

Город Нью-Йорк

Сообщество развития Блока Грант Аварийное восстановление (CDBG-DR)

Предлагаемые поправки к Плану действий

Обзор

Примечание: Этот документ в настоящее время известен как поправка 5В

Город Нью-Йорк является получателем \$ 1.78 и \$ 1440 млн ассигнования на общую гранта в размере \$ 3,220 млрд. от департамента Соединенных Штатов жилищного строительства и городского развития (HUD) для оказания помощи в катастрофе восстановления и восстановления усилия, возникающие в результате урагана Сэнди. Первоначальный план действий, представленный городом, который был одобрен HUD 7 мая 2013 года последовало:

- Поправка 1 - [Существенная поправка](#), одобренная HUD 23 августа 2013 г.;
- Поправка 2 - [технические изменения](#), - [прогнозы расходов и результатам](#), оставленных 5 августа 2013, признанный по HUD 5 сентября 2013 г.;
- Поправка 3 - [Технические Поправка - Измененные прогнозы расходов и результатам](#), признанных HUD 10 сентября 2013 г.; и,
- Поправка 4 - [Существенное Поправка](#), одобренная HUD 25 ноября 2013 года.

Все планы действий и соответствующие поправки доступны для просмотра на NYCA с Ураган Sandy аварийного восстановления веб-сайте: <http://www.nyc.gov/cdbg>.

Любое изменение больше, чем \$ 1 млн. в финансирование стремится к определенной программы, добавление или удаление любой программы или изменения критериев отбора или назначенных бенефициаров программы составляет значительную поправку и такая поправка будет доступна для публичного рассмотрения и утверждения HUD.

В этом пятом поправки, город предлагает выделить всю награду грант на пять основных категорий (см. стр. 3 Резюме пересмотренной программы ассигнований на транша 1 и Транша 2):

1. \$ 1 0,695 млрд распределяются по отдельным программам, связанным с реабилитацией жилья, реконструкции, возмещения, приобретение для перепланировки, стойкости, и аренду жилья;
2. \$ 266 млн. выделено отдельных программ, обеспечивающих прямой финансовой помощи предприятиям и конкурсов по стимулированию экономического развития в пострадавших районах и поощрению творческих и рентабельных технологических решений для обеспечения отказоустойчивости потребностей;

3. \$ 855 выделено инфраструктуры, временной помощи, стоимость коммунального обслуживания;
4. \$ 234 млн. выделено отказоустойчивости инвестиционной деятельности, включая смягчение для строительных систем и мероприятий прибрежных защитных и
5. \$ 169 млн. выделено к административной, планирования и деятельности по надзору, связанных с пособием.

Предлагаемая поправка 5:

Общий

- Обновления финансирующие суммы для программ, чтобы отразить второй выделение средств CDBG-DR в Нью-Йорк
- Отражает изменения в План участия граждан
- Изменило ключевым Информация, содержащаяся в программе описаний ных и начале и в конце программы дату, чтобы отразить обновленную информацию и сроки во всех областях
- Обновления должны оценку во всех областях
- Прочие существенные обновления для всех областей

Жилье

- Изменило несколько описаний жилищной программы, чтобы лучше определить программы права, цели и приоритеты
- Разъяснен лечение одной семьи (1-4 единиц) и многоквартирных (5 или больше единиц) здания под соберут его обратно программы
- Обеспечивает дополнительную информацию, касающуюся приобретения и вариантов возмещения по соберут его обратно программы

Бизнес

- Перераспределяет \$ 100 млн. по четырем Бизнес прог овнов, включая 13 млн. долл. СШАсоответствующие административные и планирование затрат, на жилище. (перераспределениеПрограмма \$ 87 млн. от бизнеса на жилище сетчатой против \$ 60 млн. перераспределения отустойчивости к бизнес, чтобы показать 27 миллионов долларов в сводной таблице ниже)
- Перераспределяет 60 миллионов долларов от программы стимулирования Строительство смягчения (переименован в здание смягчения программы с проживанием) под устойчивости к инвестиционной программы Строительство отказоустойчивости под бизнес (сеть соответствующей части перераспределения \$ 100 млн, упомянутых выше, это \$ 60 млн. отражается как увеличение \$ 20 миллионов в итоговую таблицу ниже)

- Изменило описание Бизнес инвестиционной программы Отказоустойчивость чтобы лучше определить программы права, цели и приоритеты

Инфраструктура и другие Городское хозяйство

- Изменило существующие проекты в инфраструктуре и других городских служб и определяет новые конкретные проекты в рамках реабилитации / реконструкции объектов общественного назначения
- Определяет крупных инфраструктурных проектов (определяется как Крытые проектов) и дополнительные детали городу €™ с ответ на воздействие на общественную инфраструктуру

Упругость

- Перераспределяет 60 миллионов долларов от программы стимулирования Строительство смягчения(и переименовать с баланса средств смягчения программы Жилой дом) в инвестиционную программу Строительство отказоустойчивости под бизнес
- Изменило описание Жилой дом Смягчение программы, чтобы лучше определить программы права, цели и приоритеты
- Перераспределяет средства в пределах устойчивости планирования и управления разделов

Общегородской управления и планирования

- Перераспределяет средства между общегородские по планированию и управлению (\$ 17 млн. от общегородских планирует Общегородской администрации)
- Перераспределяет \$ 13 млн. из администрации и планирования, связанного с бизнес-программ (см. выше) на жилье Programs и добавляет \$ 5 млн. Транш 2 забавных DS Для общегородских администрации, связанных с жилищным программам, для чистого изменения в \$ 8 млн., как указано в сводной таблице ниже.

Город получил первоначальное выделение \$ 1773000000 средств CDBG-DR от HUD для поддержки восстановления и восстановление после урагана Сэнди. 18 ноября 2013 года, город получил второе выделение \$ 1447000000.

Резюме программных ассигнований, предлагаемых для поправки 5 ниже.

Название программы	CDBG-DR Отчисления		
	1-й транш	2-й транш	Общий
Жилищные программы	\$ 648 млн	\$ 1047 млн	\$ 1695 млн
Соберут его обратно соберут его обратно восстановления и реконструкции для 1-4 Unit дома	\$ 306 млн	\$ 716 млн	\$ 1022 млн
Прокат помощь	\$ 19 млн	-	\$ 19 млн
Соберут его обратно многоквартирных здания реабилитации	\$ 215 млн	\$ 131 млн	\$ 346 млн
Государственное жилье Реабилитация и устойчивости	\$ 108 млн	\$ 200 млн	\$ 308 млн

Бизнес Программы	\$ 293 млн	(\$ 27 млн)	\$ 266 млн
Бизнес Восстановление кредитования и Программа грантов	\$ 72 млн	(\$ 30 млн)	\$ 42 млн
Инвестиционная программа Бизнес Отказоустойчивость	\$ 90 млн	\$ 20,000,000	\$ 110 млн
Район Game Changer инвестиционный конкурс	\$ 90 млн	(\$ 6,000,000)	\$ 84 млн
Отказоустойчивость Инновации для более сильную экономику (RISE: Нью-Йорк)	\$ 41 млн	(\$ 11 млн)	\$ 30,000,000
Инфраструктура и другие Городское хозяйство	\$ 360 млн	\$ 495 млн	\$ 855 млн
Коммунальные службы	\$ 237 млн	\$ 130 млн	\$ 367 млн
Аварийный снос	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000	\$ 2,000,000
Вывоз строительных отходов / Просвет	\$ 8,000,000	\$ 4,500,000	\$ 12,500,000
Уголовно-исполнительный кодекс	\$ 1,000,000	-	\$ 1,000,000
Реабилитация / Реконструкция общественных объектов (В том числе \$ 50 млн, которые могут быть определены как прибрежной охране)	\$ 15,000,000	\$ 359 500 000	\$ 374 500 000
Промежуточный помощь	\$ 98 млн	-	\$ 98 млн
Упругость	\$ 294 млн	(\$ 60 млн)	\$ 234 млн
Прибрежные защиты	\$ 174 млн	-	\$ 174 млн
Жилой дом Смягчение Программа	\$ 120 млн	(\$ 60 млн)	\$ 60 млн
Общегородской управления и планирования	\$ 177 820 000	(\$ 8000000)	\$ 169 820 000
Планирование	\$ 89820000	(\$ 17 млн)	\$ 72820000
Администрация	\$ 88 млн	\$ 9,000,000	\$ 97 млн
ИТОГО	\$ 1772820000	\$ 1447 млн	\$ 3219820000

Общественного обсуждения

Некоторые из предлагаемых поправок к Плану действий существенные поправки, которые открыты для общественного обсуждения, как того требует HUD, чтобы продлить в течение тридцати календарных дней с даты опубликования предложенных поправок. Комментарии должны быть получены не позднее субботе, 25 Январь 2014 в 11:59 вечера (EST). Предлагаемый план действий CDBG-DR Поправка 5 и общественные комментируя формы доступны на <http://www.nyc.gov/cdbg>. Лица сможете прочесть поправку и действующую в данный момент план действий и прокомментировать поправки на английском, испанском, русском и китайском (упрощенном). Интернет-материалы также будут доступны для инвалидов по зрению.

Бумажные копии Плана поправки действий 5, в том числе в большом формате печати (18pt. размер шрифта), доступны по адресу в английском, так и языков, перечисленных выше:

Нью-Йорк Офис управления и бюджета
255 Greenwich Street, 8-й этаж Прием Площадь
Нью-Йорк, Нью-Йорк 10007

Письменные комментарии могут быть отправлены по почте Calvin Johnson, заместителем директора, CDBG-DR, Нью-Йорке Управления & бюджета, 255 Гринвич-С-, 8-й этаж, Нью-Йорк, Нью-Йорк 10007. Комментарии могут быть предоставлены по телефону, связавшись с 311, основным источником Нью-Йорка правительственной информации и не-аварийных служб. Наберите 311 в Нью-Йорке или (212) NEW-YORK

(212-639-9675) за пределами Нью-Йорка. Для получения дополнительной информации о том, как люди с ограниченными возможностями могут получить доступ и прокомментировать План действий поправки 5, набрать 311 или с использованием ТТУ или текстового телефона, (212) 504-4115.

Общественные слушания будут проводиться в отношении Плана действий поправки 5. Общественные слушания будут проходить в месте и времени, перечисленных ниже. Слушания могут быть изменены. Пожалуйста, проверьте 311 или nyc.gov для самой последней информации.

~~14 января 2014 с 7 до 9 вечера~~

~~СУО Строительство на горе Лоретто
6581 Hylan бульвар, Стейтен-Айленд~~

~~15 января 2014 с 7 до 9 вечера~~

~~Рыцари Колумба (Rockaway Park)
333 Пляж 90-й улицы, Queens~~

~~16 января 2014 с 7 до 9 вечера~~

~~Sheepshead Bay средней школы
3000 Avenue X, Brooklyn~~

В конце периода комментариев, все комментарии должны быть пересмотрены и ответом Город будут включены в ответах Cityâ€™ с замечаниями общественности документа. Резюме замечаний и ответах Cityâ€™ с будет представлен HUD в конечном поправки Плана действий CDBG-DR 5. Пересмотренный Поправка План действий 5 в том числе общественных замечаний и ответов будут размещены на Cityâ€™ с сайта CDBG-DR на <http://www.nyc.gov/cdbg>

Общественные слушания, касающиеся предлагаемого Плана действий Поправка 5 (отправил 27 декабря 2013) в настоящее время запланирован на сроках и местах, перечисленных ниже.

24 февраля 2014 в 7 вечера

Sheepshead Bay средней школы, 3000 Avenue X, Brooklyn

25 февраля 2014 в 7 вечера

Рыцари Колумба, 333Beach 90-стрит, Куинс

27 февраля 2014 в 7 вечера

Новый Доуг средней школы, 465 Нью-Доуг переулок, Стейтен-Айленд

Примечание: Следующие разделы содержат разделы действующей утвержденной плана действий (План действий внесении изменений 1-4), что город предлагает изменить. Для ясности, текст, который был удален или изменен было подчеркнуто или иным образом были определены в каждом разделе.

I. Резюме

Оригинальный текст:

Ураган Сэнди ударил Нью-Йорк 29 октября 2012 года. В течение 48 часов, ветер, дождь, и вода уничтожили около 300 домов, оставил сотни тысяч жителей Нью-Йорка без электричества, повреждены критического публичной и частной инфраструктуры, и оставил много жителей Нью-Йорка уязвимы с ограниченным доступом к еде, питьевой воды, здравоохранение, и другие важные функции спасательные. Город Нью-Йорка €™ с непосредственным подготовка и реагирование на ураган Сэнди был одним из крупнейших мобилизации государственных услуг в Cityâ €™ с историей.

Течение нескольких месяцев после урагана Сэнди продемонстрировали преданность рабочей силы Cityâ €™ с и настойчивости жителей Нью-Йорка, чтобы восстановиться и восстановить. Программа развития общин Блок Грант аварийного восстановления (CDBG-DR) предоставляет общинам ресурсов для решения широкого круга потребностей в области развития сообщества; программы, изложенные в настоящем частичным Плана действий описать, как Нью-Йорк будет использовать свой первый выделение для поддержки восстановления от урагана Сэнди и в целях повышения устойчивости к проблемам изменения климата. Программы в этой частичным Плана действий включают программы по созданию и поддержке жилье, бизнес, отказоустойчивость и инфраструктуры города Нью-Йорка и других услуг города.

Таблица: Резюме программ и ассигнований в CDBG-DR плана действий Нью-Йорка

Название программы	CDBG-DR Отчисления
Жилищные программы	\$ 648 млн
Нью-Йорк Дома реабилитации и реконструкции	\$ 306 млн
Прокат помощь	\$ 19 млн
Многоквартирные здания реабилитации	\$ 215 млн
Государственное жилье Реабилитация и устойчивости	\$ 108 млн
Бизнес Программы	\$ 293 млн
Бизнес займа и Программа грантов	\$ 72 млн
Инвестиционная программа Бизнес Отказоустойчивость	\$ 90 млн
Район Game Changer инвестиционный конкурс	\$ 90 млн
Инфраструктура и строительство Отказоустойчивость технологии Конкурс	\$ 41 млн
Инфраструктура и другие Городское хозяйство	\$ 360 млн
Коммунальные службы	\$ 237 млн
Аварийный снос	\$ 1,000,000
Вывоз строительных отходов / Просвет	\$ 8,000,000

Уголовно-исполнительный кодекс	\$ 1,000,000
Реабилитация / Реконструкция общественных объектов	\$ 15,000,000
Промежуточный помощь	\$ 98 млн
Упругость	\$ 294 млн
Прибрежные защиты *	\$ 174 млн
Программа стимулирования Смягчение Строительство	\$ 120 млн
Общегородской управления и планирования	\$ 177 820 000
Планирование *	\$ 89820000
Администрация *	\$ 88 млн
ИТОГО	\$ 1772820000

* Эти первоначальные ассигнования на основании наилучшей данных имеющихся в настоящее время и отражают прогнозы необходимости поддержки программы. Можно предположить, что будет в будущем корректировки, основанные на реальном опыте, как только программы реализуются, однако, ни размышления, ни административные расходы будут превосходить своих уставных шапки.

22 марта 2013 года, город сделал проект CDBG-DR Частичное План действий доступны для общественности в течение 14-дневного срока. Выделенный восстановления связанных веб-сайт ([www.nyc.gov / восстановления](http://www.nyc.gov/восстановления)) была размещена на видном месте главной странице Cityâ€™ с (www.nyc.gov) наряду с прямой ссылкой на Плана действий и комментирующих форм. План, комментируя формы, и вся другая информация на сайте были переведены на испанский, русский и китайский (упрощенный). Интернет-материалы были также доступны для инвалидов по зрению. Комментарии были приняты в электронном виде через веб-сайт, говоря с 311 операторами, и в бумажном виде по почте.

Срок для направления комментариев сообщил мэра Блумберга на пресс-конференции в первый день отчетного периода, а соответствующий пресс-релиз был выпущен. Нью-Йорк выборные должностные лица были уведомлены о периода комментариев, а также общественные советы и многочисленные общественные организации через Mayorâ€™ с делам общин Unit, Управления иммигрантов вопросам, Управлением по делам инвалидов, и персонал государственным делам. Уведомления реклама период общественного обсуждения были размещены в следующих ежедневных газет и газет еженедельных сообщества в первый день периода:

- [D Aily Новости](#)
- [Нью-Йорк Сообщение](#)
- [Newsday Queens издание](#)
- [Стейтен-Айленд Advance](#)
- [Эль Диарио](#)
- [Sing Tao Daily](#)
- [Русская Реклама](#)
- [Rockaway волны](#)

Печатные экземпляры проекта частичного плана действий, в том числе в большом формате печати (18 пт размер шрифта), были предоставлены на английском, китайском (упрощенное письмо), русском и испанском языках. Копии были доступны для погрузки в Департаменте городского Planningâ€™ с книжном магазине, в Нью-

Йорке Бюро управления и Budgetâ €™ с ресепшн, и во всех пяти районах на каждом Муниципалитет.

Любое изменение больше, чем \$ 1 млн финансирования совершено в определенной программы, добавление или удаление любой программы или изменении в назначении бенефициаров программы составляет значительную поправку и такая поправка будет доступна для публичного рассмотрения и утверждения HUD. Комментарий срок не менее семи (7) дней требуется для всех существенных поправок к Плану действий.

Город представила свой первый предложенный существенную поправку (поправка 1) 12 июля 2013 года, после чего 7-дневный период общественного обсуждения. Измененный план действий был опубликован на веб-сайт Cityâ €™ с 4 октября 2013 года. Этот пересмотренный план действий включает в себя предлагаемые поправки и адреса публичные комментарии по мере необходимости. Два не-существенные поправки, прогнозы расходов и результатов (технические изменения, 2) и с изменениями Прогнозы и результаты (технический Поправка 3), были признаны HUD и опубликованы на веб-сайт Cityâ €™ с 5 августа и 4 октября 2013, соответственно.

Город представила свой второй существенный поправку (поправки 4) 4 октября 2013 года, после чего 7-дневный период общественного обсуждения.

Город будет размещать все планы действий, поправках, и свои ответы с замечаниями общественности на Cityâ €™ с сайта CDBG-DR: [www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG) .

Для более подробной информации о плане участия граждан, см. План участие граждан в разделе XIII настоящего документа.

Заменить на:

Ураган Сэнди ударил Нью-Йорк 29 октября 2012 года. В течение 48 часов, ветер, дождь, и вода уничтожили около 300 домов, оставил сотни тысяч жителей Нью-Йорка без электричества, повреждены критического публичной и частной инфраструктуры, и оставил много жителей Нью-Йорка уязвимы с ограниченным доступом к еде, питьевой воды, здравоохранение, и другие важные функции спасательные. Город Нью-Йоркаâ €™ с непосредственным подготовка и реагирование на ураган Сэнди был одним из крупнейших мобилизации государственных услуг в Cityâ €™ с историей.

Ответ на урагана Сэнди продемонстрировал преданность рабочей силы Cityâ €™ с и настойчивости жителей Нью-Йорка, чтобы восстановиться и восстановить. Программа Блок общественного развития Грант аварийного восстановления (CDBG-DR) предоставляет общинам ресурсов для решения широкого круга потребностей в области развития сообщества; программы, изложенные в настоящем Плане действий описать, как Нью-Йорк будет использовать свои ассигнования CDBG-DR для поддержки восстановления от Ураган Сэнди и в целях повышения устойчивости к проблемам изменения климата. Программы в этой Плана действий включают программы по созданию и поддержке жилье, бизнес, отказоустойчивость и инфраструктуры города Нью-Йорка и других услуг города.

7 мая 2013 года, HUD утвердил первоначальный план действий в Cityâ €™ с, в котором подробно планы Cityâ €™ с своей первой выделения \$ 1772820000 финансирования CDBG-DR. 18 ноября 2013 года, Министерство жилищного строительства и городского развития (HUD) объявила о втором раунде финансирования и города Нью-Йорка был награжден дополнительные \$ 1447000000. [Текст удалены]

Любое изменение больше, чем \$ 1 млн финансирования совершено в определенной программы, добавление или удаление любой программы или изменении в

назначении бенефициаров программы составляет значительную поправку и такая поправка будет доступна для публичного рассмотрения и утверждения HUD. Комментарий срок не менее 30 (тридцати) дней и публичное разбирательство дела необходимы для всех существенных поправок к Плану действий. Время от времени, город также может сделать без существенных изменений в ее Плана действий. Номера для существенные поправки не требуют периода общественного обсуждения, но должны быть размещены на Cityâ€™ с специальным веб-сайте CDBG-DR (<http://www.nyc.gov/html/cdbg/html/home/home.shtml>).

Город представила свой первый предложенный существенную поправку (поправка 1) 12 июля 2013 года, после чего 7-дневный период общественного обсуждения. Измененный план действий был опубликован на веб-сайт Cityâ€™ с 4 октября 2013 года. Этот пересмотренный план действий включает в себя предлагаемые поправки и адреса публичные комментарии по мере необходимости. Два не-существенные поправки, прогнозы расходов и результатов (технические изменения, 2) и с изменениями Прогнозы и результаты (технический Поправка 3), были признаны HUD и опубликованы на веб-сайт Cityâ€™ с 5 августа и 4 октября 2013, соответственно.

Город представила свой второй существенный поправку (поправки 4) 4 октября 2013 года, после чего 7-дневный период общественного обсуждения.

План действий тока включает изменений с 1 по 5 и был одобрен HUD на [дата будет определена]. Город опубликовала свой предложенную поправку 5 27 декабря 2013 года, и период общественного обсуждения закрыт 25 января 2014 года, в 11:59 вечера (EST). Поправка 5 обновляет план действий, чтобы включить второй раунд финансирования CDBG-DR. В Cityâ€™ с выделено в общей CDBG-DR на это время составляет \$ 3219820000. В приведенной ниже таблице подробно ранее утвержденных сумм и новые финансирования итоги для каждой программы.

Город будет размещать все планы действий, поправках, и свои ответы с замечаниями общественности на Cityâ€™ с сайта CDBG-DR: [www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG). Более подробную информацию о плане участия граждан, см. План участие граждан в разделе XIII настоящего документа.

Таблица: Резюме программ и ассигнований в CDBG-DR плана действий Нью-Йорка

Название программы	CDBG-DR Отчисления
Жилищные программы	\$ 1695 млн
Соберут его обратно соберут его обратно восстановления и реконструкции для 1-4 Unit дома	\$ 1022 млн
Прокат помощь	\$ 19 млн
Постройте это Назад Multi-Family Building реабилитации (5 + единиц)	\$ 346 млн
Государственное жилье Реабилитация и устойчивости	\$ 3 08000000
Бизнес Программы	\$ 2 66000000
Бизнес Восстановление кредитования и Программа грантов	\$ 42 млн
Инвестиционная программа Бизнес Отказоустойчивость	\$ 110 млн
Район Game Changer инвестиционный конкурс	\$ 84 млн
Отказоустойчивость Innovatio нс для более сильную экономику	\$ 30,000,000

(RISE: NYC)	
Инфраструктура и другие Городское хозяйство	\$ 855, 000000
Коммунальные службы	\$ 367, 000000
Аварийный снос	\$ 2, 000000
Вывоз строительных отходов / Просвет	\$ 12,5 00000
Уголовно-исполнительный кодекс	\$ 1,000,000
Реабилитация / Реконструкция общего пользования (в том числе \$ 50 млн, которые могут быть определены как прибрежной охране)	\$ 374,5 00000
Промежуточный помощь	\$ 98 млн
Упругость	\$ 23 4000000
Прибрежные защиты *	\$ 174 млн
Жилой дом Смягчение Программа	\$ 60, 000000
Общегородской управления и планирования	\$ 1 69820000
Планирование *	\$ 72820000
Администрация *	\$ 97 млн
ИТОГО	\$ 3219, 820000

* Эти ассигнования на основании наилучшей данных имеющихся в настоящее время и отражают прогнозы необходимости поддержки программы. Можно предположить, что будет в будущем корректировки, основанные на реальном опыте, как только программы реализуются, однако, ни размышления, ни административные расходы будут превосходить своих уставных шапки.

II. ВВЕДЕНИЕ

Оригинальный текст:

О принципе, что лучший временное жилье является постоянное жилье, город работал с МЧС разработать и реализовать программу федерального Sheltering и Временное Эфирное питания (STEP), как Нью-Йорк быстрого ремонта, бесплатной программы для восстановления энергии, нагревание и горячей воды в частных домах. Быстрые Ремонт является первым в своем роде программа в стране и будет отремонтировано более 11 500 домов, представляющих более 20 000 единиц, когда он приходит к выводу, в конце марта 2013 года. На пике программы в январе 2013 года, быстрого ремонта завершил работу над более чем 200 домов в день с трудом из более чем 2300 квалифицированных рабочих в течение одного дня, работающих под 9 генеральных подрядчиков.

Заменить на:

О принципе, что лучший временное жилье является постоянное жилье, город работал с МЧС разработать и реализовать программу федерального Sheltering и Временное Эфирное питания (STEP), как Нью-Йорк быстрого ремонта, бесплатной программы для восстановления энергии, нагревание и горячей воды в частных домах. Быстрые Ремонт является первым в своем роде программа в стране и будет отремонтировано более 11 800 домов, представляющих более 20 000 единиц, когда он пришел к выводу в конце марта 2013 года. На пике программы в январе 2013 года, быстрого ремонта завершены работы по более чем 200 домов в день с рабочей силы из более чем 2300 квалифицированных рабочих в течение одного дня, работающего под 9 генеральных подрядчиков. Город будет использовать средства CDBG-DR возместить этот Программа.

Оригинальный текст:

Программа Блок общественного развития Грант аварийного восстановления (CDBG-DR) предоставляет общинам, пострадавшим от стихийных бедствий с ресурсами для решения широкого спектра потребностей связанных со стихийными бедствиями. Ассигнования CDBG-DR обеспечить финансирование для разработки жизнеспособных общин, особенно для с низким и средним уровнем доходов лиц, через достойное жилье, подходящей среды обитания, и возможности для расширения экономических возможностей. Программы, представленные в данном частичным Плана действий и тех, на этапе проектирования для будущих ассигнований CDBG-DR будет поддерживать Нью-Йорк Cityâ€™ €™ с восстановления.

Заменить на:

Программа Блок общественного развития Грант аварийного восстановления (CDBG-DR) предоставляет общинам, пострадавшим от стихийных бедствий с ресурсами для решения широкого спектра потребностей связанных со стихийными бедствиями. Ассигнования CDBG-DR обеспечить финансирование для разработки жизнеспособных общин, особенно для с низким и средним уровнем доходов лиц, через достойное жилье, подходящей среды обитания, и возможности для расширения экономических возможностей. Программы, изложенные в Плане действий будет поддерживать Нью-Йорк Cityâ€™ €™ с восстановления.

Оригинальный текст:

В Cityâ€™ €™ с первоначальное распределение средств CDBG-DR составляет \$ 1772820000. В Cityâ€™ €™ с частичным Планы действий подробно, как город намерен использовать первый распределение выполнить неудовлетворенные потребности в финансировании, которые превышают первоначальное распределение. В результате,

это распределение не позволит Город для оказания помощи каждому домовладельцу или бизнес, который попал под Сэнди, это вместо этого Cityâ €™ с намерение разрабатывать и осуществлять программы, которые будут рассмотрены наибольшие потребности в каждом из программных областей, изложенных в рамках Плана. Частичные планы действий в Cityâ €™ с также опишем, как он будет использовать другие источники финансирования для решения областях неудовлетворенных потребностей.

Заменить на:

В Cityâ €™ с первоначальное распределение средств CDBG-DR составила \$ 1772820000. 18 ноября 2013 года, город был награжден дополнительные \$ 1447 млн, в результате чего общее финансирование CDBG-DR до \$ 3219820000. План действий Cityâ €™ с детали, как город намерена использовать эти ассигнования для выполнения неудовлетворенных потребностей в финансировании в результате шторма. Согласно детальной оценки потребностей выполняемых города, потребности Cityâ €™ с еще превышает максимально награду CDBG-DR (оценка и неудовлетворенные потребности нуждается обсуждаются в последующих разделах этого документа). Это Cityâ €™ с намерение разрабатывать и осуществлять программы, которые будут рассмотрены наибольшие потребности в каждом из программных областей, изложенных в Плана. План действий Cityâ €™ с также опишем, как он будет использовать другие источники финансирования для решения областях неудовлетворенных потребностей.

Консультации с заинтересованными сторонами и другими правительствами

Оригинальный текст:

Программы в неполных планов действий в Cityâ €™ с являются продуктом значительной заинтересованных сторон охвата, который был проведен для того, чтобы программы отвечали самые важные потребности Cityâ €™ с и отражать характеристики районов и предприятий по всему пяти районов.

Заменить на:

Программы в Плане действий Cityâ €™ с являются продуктом значительной заинтересованных сторон охвата, который был проведен для того, чтобы программы отвечали самые важные потребности Cityâ €™ с и отражать характеристики районов и предприятий по всему пяти районов.

IV. Обоснование Финансирование

Оригинальный текст:

Нью-Йорк планирует потратить свой первоначальный выделение \$ 1,77 млрд. из средств CDBG-DR для решения наиболее неотложных жилищных, бизнес и потребности инфраструктуры в районах, наиболее пострадавших от урагана Сэнди через несколько новых программ, которые делятся на три категории немедленной необходимости (восстановление жилья, восстановления бизнеса и инфраструктуры и других городских расходов) и одна программа в стадии разработки (долгосрочная устойчивость). Средства также будут использоваться для введения программ и для долгосрочного планирования. В программах Cityâ€™ с описаны ниже.

Заменить на:

Нью-Йорк планирует потратить свое выделение \$ 3.22 млрд. средств CDBG-DR для решения самой актуальной жилье, бизнес, устойчивость и инфраструктурных потребностей в окрестностях, наиболее пострадавших от урагана Сэнди через несколько новых программ, которые делятся на четыре категории немедленного необходимости (восстановление жилья, бизнес восстановление, долговременные устойчивости и инфраструктуры и прочие расходы City). Средства также будут использоваться для введения программ и для долгосрочного планирования. В программах Cityâ€™ с описаны ниже.

Оригинальный текст:

Корпус Восстановление â€™ \$ 648 млн.

Из \$ 648 млн выделено на помощь жилья через соберут его обратно Программы, город выделил \$ 521 млн для финансирования постоянного программу восстановления жилья, которая будет решать значительную часть 1.4 миллиардов долларов идентифицирован как неудовлетворенной потребности в одну семью и многоквартирных домовладельцы и помещики. В рамках этой программы, у города есть разбиты финансирование в ассигнований для различных видов помощи для решения различных потребностей домов, многоквартирных домов, а также государственного жилья следующим образом:

- \$ 306 млн. для обеспечения восстановления и реконструкции домов для одной семьи (от одного до двух блоков), которые либо занимаемой домовладельца или круглогодичных арендаторов, и
- \$ 215 млн для обеспечения реабилитации многоквартирных домов (пять или более единиц) и небольших многоквартирных домов (3:57 единиц).

Эта разбивка пропорциональна общей валовой пробоя необходимости (60% против 40%), когда группируются как Нью Йорк Сити домов и многоквартирных зданий.

Город также выделено 108 млн. долл. США, чтобы NYCHA для целенаправленных усилий по укреплению устойчивости к будущим наводнений. Это распределение предусматривает немедленные необходимости обеспечения NYCHA может двигаться вперед с программой для этих критических усилий устойчивости. Все NYCHAâ€™ с поврежденных свойств имеют право на FEMA общественной помощи, которая охватывает все реабилитации и значительную часть расходов устойчивости. Тем не менее, для завершения дополнительного восстановительных работ и обеспечить отказоустойчивость к более подверженных риску неповрежденных свойств, NYCHA

требуется непосредственно оплатить расходы, которые не оплачены FEMA или страхования.

Наконец, город выделил первоначальную сумму в размере \$ 19 млн. для программы субсидии на аренду жилья, чтобы служить семей с низкими доходами, перемещенных в результате урагана Сэнди.

Действие Плана €™ с â € œHousingâ € раздел содержит описание того, как программы города и связанные с ними пути для помощи будет использовать выделенные средства. Город также определяет, как будущие бюджетные ассигнования потенциально будет использоваться, в том числе артикуляции потенциальных жилищных программ, не финансируемых первым туре NYCA €™ с выделения средств CDBG-DR.

Заменить на:

Корпус Восстановление â € "\$ 1695 млрд.

Из 1.695 миллиардов долларов выделено на помощь жилья через соберут его обратно Программы, город выделил \$ 1368000000 для финансирования постоянного программу восстановления жилья, которая будет решать значительную часть 1.4 миллиардов долларов идентифицирован как неудовлетворенной потребности в одну семью и многоквартирных домовладельцы и помещики. В рамках этой программы, у города есть развиты финансирование в ассигнований для различных видов помощи для решения различных потребностей домов, многоквартирных домов, а также государственного жилья следующим образом:

- \$ 1022 млн для обеспечения восстановления и реконструкции 3:59 единичных домов, которые либо занимаемых домовладельца или круглогодичных арендаторов, и
- \$ 346 млн. для обеспечения реабилитации многоквартирных домов (пять или более единиц).

Город также выделил \$ 308 миллионов, чтобы NYCHA для целенаправленных усилий по укреплению устойчивости к будущим наводнений. Это распределение предусматривает немедленные необходимости обеспечения NYCHA может двигаться вперед с программой для этих критических усилий устойчивости. Все NYCHAâ €™ с поврежденных свойств имеют право на FEMA общественной помощи, которая охватывает все реабилитации и значительную часть расходов устойчивости. Тем не менее, для завершения дополнительного восстановительных работ и обеспечить отказоустойчивость к более подверженных риску неповрежденных свойств, NYCHA требуется непосредственно оплатить расходы, которые не оплачены FEMA или страхования.

Наконец, город выделил первоначальную сумму в размере \$ 19 млн. для программы субсидии на аренду жилья, чтобы служить семей с низкими доходами, перемещенных в результате урагана Сэнди.

Действие Плана €™ с â € œHousingâ € раздел содержит описание того, как программы города и связанные с ними пути для помощи будет использовать выделенные средства через соберут его обратно Program. Город также определяет, как будущие бюджетные ассигнования потенциально будет использоваться, в том числе артикуляции потенциальных жилищных программ, не финансируемых первых двух раундах NYCA €™ с выделения средств CDBG-DR.

Оригинальный текст:

Бизнес Восстановление / Инфраструктура Устойчивость â € "\$ 293 млн.

Кредиты и гранты: 72 млн. \$ для предоставления кредитов и грантов до целых 750 предприятий, пострадавших от урагана Сэнди. Эта программа обеспечит ускоренные под низкие проценты кредиты на сумму до \$ 150,000 на аналогичных условиях в Cityâ €™ с существующей программы аварийного кредита; обеспечить ускоренные гранты в размере до \$ 60000 до пострадавших предпринимателей и выберите в сообществе финансовых институтов развития для управления дополнительный кредит и грант программы. Город может по своему усмотрению предоставлять кредиты на сумму до \$ 1 млн и гранты в размере до \$ 100,000 для предприятий, которые могут продемонстрировать значительный дополнительный урон. Предприятия, которые могут продемонстрировать огромными трудностями может иметь право на получение, в Cityâ €™ с усмотрению, грант без получения кредита.

Бизнес Отказоустойчивость Инвестиции: \$ 90 млн. для предоставления грантов компаниям для физических инвестиций для улучшения устойчивости к суровой погоды. Программа, как ожидается, финансировать 50-75%, до \$ 2 млн., из стоимости указанных физических улучшений, которые позволят улучшить приблизительно 13 миллионов квадратных метров торговых площадей.

Район Game-Changer инвестиционный конкурс: \$ 90 млн, чтобы подтолкнуть экономическую активность в пяти Оздоровление бизнеса зон путем выделения, через € œRace-к-Топа € стили конкурсов, грантов самых инновационных и эффективных инвестиционных идей для стимулирование долгосрочный экономический рост. Возможные идеи могут включать привлечение растущих компаний и / или компаний значительных размеров, привлечение компаний, которые обслуживают потребности групп населения, в том числе лиц с ограниченными возможностями, или других трансформационных инвестиций в ключевых коридоров.

Инфраструктура и строительство Отказоустойчивость технологии Конкурс: \$ 41 млн. выделить, через â € œRace-к-Топа € стили конкуренции, гранты самых инновационных и экономически эффективных мер по улучшению потенциала и инфраструктуры упругость. Гранты будут направлены на выявление технологий и мер, которые улучшают упругость (1) критических инфраструктурных сетей, и (2) систем здания.

Заменить на:

Бизнес Восстановление / Инфраструктура Устойчивость â € "\$ 266 млн.

Бизнес Восстановление кредитования и Программа грантов: \$ 42 млн. для предоставления кредитов и грантов до целых 435 предприятий, пострадавших от урагана Сэнди. Эта программа обеспечит ускоренные под низкие проценты кредиты на сумму до \$ 150,000 на аналогичных условиях в Cityâ €™ с существующей программы аварийного кредита; обеспечить ускоренные гранты в размере до \$ 60000 до пострадавших предпринимателей и выберите в сообществе финансовых институтов развития для управления дополнительный кредит и грант программы. Город может по своему усмотрению предоставлять кредиты на сумму до \$ 1 млн и гранты в размере до \$ 100,000 для предприятий, которые могут продемонстрировать значительный дополнительный урон. Предприятия, которые могут продемонстрировать огромными трудностями может иметь право на получение, в Cityâ €™ с усмотрению, грант без получения кредита.

Бизнес Отказоустойчивость Инвестиционная программа: \$ 110 млн. для предоставления грантов компаниям для физических инвестиций для улучшения устойчивости к суровой погоды. Программа, как ожидается, финансировать до \$ 2

млн. в заявителя собственности, стоимости указанных улучшений, повышающих устойчивость зданий или предприятий для будущих штормов.

Район Game-Changer инвестиционный конкурс: \$ 84 млн, чтобы подтолкнуть экономическую активность в пяти Оздоровление бизнеса зон путем выделения, через € «Race-к-Топ» € стили конкурсов, грантов самых инновационных и эффективных инвестиционных идей для стимулирование долгосрочный экономический рост. Возможные идеи могут включать привлечение растущих компаний и / или компаний значительных размеров, привлечение компаний, которые обслуживают потребности групп населения, в том числе лиц с ограниченными возможностями, или других трансформационных инвестиций в ключевых коридоров.

Отказоустойчивость Инновации для более сильную экономику (RISE: NYC): \$ 30 млн. выделить, через € «Race-к-Топ» € стили конкуренции, гранты самых инновационных и экономически эффективных мер по улучшению потенциала и инфраструктуры упругость. Гранты будут направлены на выявление технологий и мер, которые улучшают упругость (1) критических инфраструктурных сетей, и (2) систем здания.

Оригинальный текст:

Инфраструктура и другие Городское хозяйство - \$ 360 млн.

В этом частичным Плана действий, Город посвящает прямого городского агентства стоит в выделении \$ 360 млн., почти треть от общего неудовлетворенной потребности в этих расходов. Из этой суммы \$ 237 млн. было выделено на общественной деятельности службы, которые помогли общественности во время и после шторма, \$ 1 млн было выделено для аварийного сноса, 8 млн. долл. США было выделено для удаления мусора и оформления, и \$ 1 млн было выделено для кода органов, \$ 15 млн. было выделено на восстановление и реконструкцию объектов общественного и \$ 98 млн было выделено на временной помощи. Город планирует использовать средства, CDBG-DR использовать не-федеральной долю FEMA государственной помощи грантов бедствий. Город уделяет приоритетное внимание свои средства для решения своих государственных больниц, общественной безопасности и для восстановления его пляжей. Эти услуги, а также дополнительные программы, указанные, были приоритетными как для скорости, с которой средства могут быть затраченной а также для их пользы для с низким и средним уровнем доходов лиц. Это позволит Город расходовать средства в течение двух лет, что является требованием ассигнований.

Город рассчитывает использовать ряд мер по смягчению последствий, как он восстанавливает и реконструирует структур. Эти меры включают повышение котлов и электрических систем выше уровней Консультативный База Наводнение высоты. Дополнительные потребности по смягчению последствий будут определяться на основе конкретных участков.

Заменить на:

Инфраструктура и другие Городское хозяйство - \$ 855 млн.

В этом плане действий, Город посвящает прямого городского агентства стоит в выделении \$ 855 млн, почти треть от общего неудовлетворенной потребности в этих расходов. Из этой суммы \$ 367 млн. было выделено на общественной деятельности службы, которые помогли общественности во время и после шторма, \$ 2 млн. было выделено для аварийного сноса, \$ 12,5 млн. было выделено для удаления мусора и разминирования, \$ 1 млн было выделено на исполнительного кодекса, \$ 374 500 000

было выделено для восстановления и реконструкции объектов общественного назначения (из которых \$ 50 млн. может быть более конкретно определяется как побережье защите), и \$ 98 млн было выделено на временной помощи. Город планирует использовать средства, CDBG-DR в рычагов не-федеральной доля FEMA государственной помощи грантов бедствий. Город уделяет приоритетное внимание свои средства для решения своих государственных больниц, общественной безопасности и для восстановления его пляжей. Эти услуги, а также дополнительные программы, указанные, были приоритетными как для скорости, с которой средства могут быть затраченной а также для их пользы для с низким и средним уровнем доходов лиц. Это позволит Город расходовать средства в течение двух лет, что является требованием ассигнований.

Город рассчитывает использовать ряд мер по смягчению последствий, как он восстанавливает и реконструирует структур. Эти меры включают повышение котлов и электрических систем выше соответствующих предварительных уровнях страхования от наводнений Оценить Карта. Город также имеет комплексный план по защите побережья, которая включает проекты, такие как системы комплексного регулирования паводков защиты. Дополнительные потребности по смягчению последствий будут определяться на основе конкретных участков.

В рамках инфраструктуры и другие программные Городское хозяйство, города Нью-Йорка использует средства CDBG-DR на возмещение расходов, уже понесенных, главным образом, в виде финансирования для не-федерального вклад в проекты и мероприятия значительно финансируемых за счет средств от другие федеральные агентства, такие как FEMA.

Оригинальный текст:

Устойчивость - \$ 294 млн.

Специальная инициатива на восстановлении и отказоустойчивости (Сирр) отвечает за разработку плана, чтобы сделать Нью-Йорк более устойчивыми к последствиям изменения климата. Сирр опубликовала отчет о 11 июня 2013, который включал рекомендации, будут определены различные конкретной неудовлетворенных отказоустойчивости потребности, связанные с ураганом Сэнди, который будет иметь право на и зависит от федеральных и других источников финансирования, включая средства CDBG-DR. В Cityâ€™ с предлагаемые планы для таких CDBG-DR средств, которые будут предметом дальнейшего плана действий частичным, скорее всего, относятся расходы на дальнейших исследований, пилотных программ и деятельности по осуществлению, связанные с планированием и развитием со стороны вовлеченных ведомств, включая, но не ограничиваясь, Департамент городского планирования, Нью-Йорке корпорация экономического развития, а также Маюга с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития.

Заменить на:

Устойчивость - \$ 234 млн.

Специальная инициатива на восстановлении и отказоустойчивости (Сирр) отвечает за разработку плана, чтобы сделать Нью-Йорк более устойчивыми к последствиям изменения климата. Сирр опубликовала отчет о 11 июня 2013, который включал рекомендации и определяет ряд конкретных неудовлетворенных потребностей отказоустойчивости, связанных с ураганом Сэнди, который будет иметь право на и зависит от федеральных и других источников финансирования, включая средства CDBG-DR. В Cityâ€™ с предложенные планы таких средств CDBG-DR, которые будут предметом дальнейшего плана действий, скорее всего, относятся расходы на

дальнейших исследований, пилотных программ и деятельности по осуществлению, связанные с планированием и развитием со стороны вовлечены учреждения, включая, но не ограничиваясь, Департамент городского планирования, Нью-Йорке корпорация экономического развития, а также Маюга €™ с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития.

Соразмерность CDBG-DR распределения неудовлетворенным потребностям

Оригинальный текст:

В следующей таблице представлена пропорциональную распределение ресурсов по отношению к районам и категориям неудовлетворенных потребностей. Эти цифры основаны на наилучших имеющихся данных и прогнозов на неудовлетворенных потребностей, как это определено в отдельных неудовлетворенных секций нужно. Для получения дополнительной информации об этих сумм, пожалуйста, см. анализ неудовлетворенных потребностей в каждом разделе Плана действий.

Таблица: CDBG-DR Отчисления в связи с неудовлетворенной потребностью (в миллионах)

Категория	Распределение по категориям	% От общего объема ассигнований	Неудовлетворенные потребности по категориям *	% От общей неудовлетворенная потребность *
Жилье	\$ 648	41%	\$ 6610	42%
Бизнес	\$ 293	18%	\$ 2,400	15%
Инфраструктура и города стоит	\$ 360	23%	\$ 4300	27%
Упругость	\$ 294	18%	\$ 2,400	15%
Общий	\$ 1595		\$ 15 710	

* Примечание: Эти цифры представляют собой оценки, основанные на наилучших имеющихся данных. Числа могут быть скорректированы как идентифицируется более точные данные.

Заменить на:

В следующей таблице представлена пропорциональную распределение ресурсов по отношению к районам и категориям неудовлетворенных потребностей. Эти цифры основаны на наилучших имеющихся данных и прогнозов на неудовлетворенных потребностей, как это определено в отдельных неудовлетворенных секций нужно. Для получения дополнительной информации об этих сумм, пожалуйста, см. анализ неудовлетворенных потребностей в каждом разделе Плана действий.

Таблица: CDBG-DR Отчисления в связи с неудовлетворенной потребностью (в миллионах)

Категория	Распределение по категориям	% От общего объема ассигнований	Неудовлетворенные потребности по категориям *	% От общей неудовлетворенная потребность *
Жилье	\$ 1695	56%	\$ 6610	42%
Бизнес	\$ 266	9%	\$ 2,400	15%
Инфраструктура и города стоит	\$ 855	28%	\$ 4300	27%
Упругость	\$ 234	8%	\$ 2,400	15%

Общий	\$ 3050		\$ 15 710	
--------------	----------------	--	------------------	--

* Примечание: Эти цифры представляют собой оценки, основанные на наилучших имеющихся данных. Числа могут быть скорректированы как идентифицируется более точные данные.

V.Источник финансирования, которые могут реализовываться

Оригинальный текст:

Распределение CDBG-DR из \$ 1,77 млрд. будут использованы многочисленные другие источники федеральных, штатных Сити и частного финансирования. Распределение этих комбинированных средств приведет к более полной и эффективной усилий по восстановлению путем: 1) обеспечение того, широкий и разнообразный спектр потребностей в восстановлении выполнены; 2) обеспечение гибкости в решении краткосрочных и долгосрочных восстановления потребностей; 3) позволяет общинам удовлетворить потребности, которые не вероятно быть решены за счет других источников финансирования, а также 4) оказание помощи общинам лучше позиционировать себя для удовлетворения своих потребностей восстановления после стихийных бедствий.

Заменить на:

Распределение CDBG-DR из \$ 3220000000 будут использованы многочисленные другие источники федеральных, штатных Сити и частного финансирования. Распределение этих комбинированных средств приведет к более полной и эффективной усилий по восстановлению путем: 1) обеспечение того, широкий и разнообразный спектр потребностей в восстановлении выполнены; 2) обеспечение гибкости в решении краткосрочных и долгосрочных восстановления потребностей; 3) позволяет общинам удовлетворить потребности, которые не вероятно быть решены за счет других источников финансирования, а также 4) оказание помощи общинам лучше позиционировать себя для удовлетворения своих потребностей восстановления после стихийных бедствий.

Оригинальный текст:

- Некоммерческое Восстановление консорциум: Город работает над привлечения частных ресурсов и использовать работу добровольных агентств и подрядчиков, чтобы начать делать реабилитации для домов в преддверии официального начала программы CDBGâ € DR. В Mayorâ € ™ с фондом по развитию Нью-Йорк, в партнерстве с СПЧ и другими учреждениями, создал NYC ремонт дома консорциум (Consortium), который будет выбрать, фонд, и контроля за набор некоммерческих масштабировать их восстановительных работ и служат больше домов; координировать свои усилия по обеспечению реабилитации для целевой группы домов; упростить взаимодействие между организациями; рычаги городских программ, а также использовать личные долларов на восстановление домов в преддверии запуска программы CDBG-DR.

Департамент сохранения жилья и девелопмента € ™ с (HPD) кредитных программ почти всегда стремятся мобилизации частных инвестиций в сочетании с субсидией. Город будет продолжать эту практику с кредитами восстановления CDBG-DR, начиная с программ, запущенных сразу после шторма:

- Чрезвычайная Программа кредитования: Район дома Услуги (NHS) в рамках своей программы экстренный кредит, предоставляет владельцам-жильцов одного до четырех единичных домов с кредитами и грантами для ремонта водопроводных сетей, котлов, канализационные линии, нарушения тротуара, крыши, сантехника, и электрические проблемы, и устранить условия, опасные для здоровья и безопасности. Максимальная сумма кредита составляет \$ 10000, с низким уровнем процентных ставок и максимальным сроком на пять лет. NHS также работает с программой Арендодатель один экстренный кредит для владельцев малого бизнеса, корпораций, владельцев некоммерческих, инвесторов и жильцов-5 - до 20-единицы жилых и многофункциональных зданий в пяти районах города. Максимальная сумма кредита составляет \$ 25000, который доступен с шагом в \$ 10000, \$ 15000, \$ 20000 и \$ 25000. Средства могут быть использованы для замены систем здания миру, устранению нарушений кода, обновить свободных квартир, устранить опасные условия для здоровья и безопасности, и сделать другие необходимые реабилитации.
- Шторм Восстановление Программа кредитования: НРД, в партнерстве с сохранением Corporation Community (КТК) и Citi Community Capital, созданный займа программы восстановления Буря предоставлять кредиты на восстановление многоквартирных зданий (пять или более единиц) повреждены Сэнди. НРД предоставляет столицы или федеральные средства на 1% годовых. В сочетании с КПК обычное финансирование, смешанный стоимость финансирования значительно ниже рыночных. Средства могут быть использованы для умеренной или значительной реабилитации многоквартирных домов, пострадавших от шторма. Области применения включают рефинансирования существующей задолженности, ремонт повреждений, и / или смягчения будущих последствий шторма.

Через CDBG-DR-облигационных займов восстановления, НРД будет служить действия различных типов строительных, в значительной степени сконцентрированы в определенных географических районах, что ограничивает его способность экстраполировать рычаги прогнозы на основе прошлой истории кредитования. На данный момент, НРД предварительно прогнозирует, что он будет генерировать около \$ 25 частных инвестиций за каждые \$ 100 субсидий инвестировали. Эта оценка рычагов может быть изменена, но НРД-прежнему привержена кредитной модели, которая сочетает частный капитал с субсидией.

Заменить на:

- Некоммерческое Восстановление консорциум: Город работает над привлечения частных ресурсов и использовать работу добровольных агентств и подрядчиков, чтобы сделать реабилитации в домах, которые не могут иметь право на соберут его обратно за счет федеральных правил и ограничений. В Мауога € ™ с фондом по развитию Нью-Йорк, с дополнительной поддержкой от Робин Гуд фонда, Американского Красного Креста и JPMorgan Chase, а также в партнерстве с СПЧ, создал Программа ремонта NRNYC Главная использовать частные долларов на восстановление домов, которые не может обслуживаться в финансируемых государством программы. NRNYC Главная программа ремонта будет управляться соседства Активизация Нью-Йорке,

филиал в местных инициатив по поддержке корпорации, развития общин не коммерческой корпорации с 30-летним опытом работы в Нью-Йорке.

- Кроме того, город, через межведомственной команды, во главе с HPD, HDC и СПЧ, работал с группой общинных организаций в пяти районах города, чтобы охватить уязвимые группы населения в рамках урагана Sandy жилищно-Recovery Район доноров Collaborative.
- Департамент сохранения жилья и девелопмента €™ с (HPD) кредитных программ будет использовать средства CDBG-DR, начиная с программ, запущенных сразу после шторма:
- Чрезвычайная Программа кредитования: Район дома Услуги (NHS) в рамках своей программы экстренный кредит, предоставляет владельцам-жильцов одного до четырех единичных домов с кредитов и грантов для ремонта водопроводных сетей, котлов, канализационные линии, нарушения тротуаре, крыши, сантехника, и электрические проблемы, и устранить условия, опасные для здоровья и безопасности. Максимальная сумма кредита составляет \$ 10000, с низким уровнем процентных ставок и максимальным сроком на пять лет. NHS также работает с программой Арендодатель один экстренный кредит для владельцев малого собственности, корпораций, владельцев некоммерческих, инвесторов и жильцов-5 - до 20-единицы жилых и многофункциональных зданий в пяти районах города. Максимальная сумма кредита составляет \$ 25000, который доступен с шагом в \$ 10000, \$ 15000, \$ 20000 и \$ 25000. Средства могут быть использованы для замены систем здания миру, устранению нарушений кода, обновить свободных квартир, устранить опасные условия для здоровья и безопасности, и сделать другие необходимые реабилитации.

Через CDBG-DR-облигационных займов восстановления, HPD будет служить действия различных типов строительных, в значительной степени сконцентрированы в определенных географических районах, что ограничивает его способность экстраполировать рычаги прогнозы на основе прошлой истории кредитования.

Оригинальный текст:

КЭРГНЙ будет использовать другие источники финансирования в ряде направлений. Существующая кредит и грант программы использует средства от частных инвесторов за счет средств Goldman Sachs и 23 дополнительных банков. В Бизнес-кредитов и грантов, которые могут искать дополнительных администраторов, один из критериев отбора будет АДМИНИСТРАТОРА €™ с возможность использования других источников финансирования. Основываясь на своем опыте с программой кредит гарантийного Cap Access, КЭРГНЙ считает, что это может быть в состоянии использовать средства до пяти раз. Кроме того, одним из критериев отбора по выбору предложений в программе соседства игры чейнджер будет способность респондента использовать частные инвестиции.

Заменить на:

КЭРГНЙ будет использовать другие источники финансирования в ряде направлений. До кредитов и грантов заемных средств от частных инвесторов за счет средств Goldman Sachs и 23 дополнительных банков. В Бизнес Восстановление кредитов и грантов, которые могут искать дополнительных администраторов, один из критериев отбора будут АДМИНИСТРАТОРА €™ с

возможность использования других источников финансирования. Основываясь на своем опыте с гарантийным кредит программой Cap Access, КЭРГНЙ считает, что это может быть в состоянии использовать \$ 5 за каждый доллар частных средств. Кроме того, одним из критериев отбора по выбору предложений в программе соседства игры чейнджер будет способность респондента использовать частные инвестиции.

VI.CDBG-DR программы Отчисления

Оригинальный текст:

Программа	CDBG-DR Отчисления (долл. США)	% От фондов, которые получат выгоду Низкий / Mod чел	Итого выделенных ожидается, получат преимущества Низкий / Mod чел
Жилищные программы	\$ 648		\$ 439
Нью-Йорк Дома реабилитации и реконструкции	\$ 306	55%	\$ 168
Прокат помощь	\$ 19	100%	\$ 19
Многоквартирные здания реабилитации	\$ 215	67%	\$ 144
Государственное жилье Реабилитация и устойчивости	\$ 108	100%	\$ 108
Бизнес Программы	\$ 293		\$ 81
Бизнес займа и Программа грантов	\$ 72	50%	\$ 36
Инвестиционная программа Бизнес	\$ 90	50%	\$ 45
Отказоустойчивость			
Район Game Changer инвестиционный конкурс	\$ 90	TBD	TBD
Инфраструктура и устойчивости бизнеса	\$ 41	TBD	TBD
Технологии конкурс			
Инфраструктуры и других города стоит	\$ 360		\$ 206
Коммунальные службы	\$ 237	78%	\$ 186
Аварийный снос	\$ 1	0%	\$ 0
Вывоз строительных отходов / Просвет	\$ 8	100%	\$ 8
Уголовно-исполнительный кодекс	\$ 1	0%	\$ 0
Реабилитация / Реконструкция общественных объектов	\$ 15	80%	\$ 12
Промежуточный помощь	\$ 98	0%	\$ 0
Упругость	\$ 294		\$ 150
Прибрежные защиты	\$ 174	51%	\$ 89
Буй			
Программа стимулирования Смягчение			
Строительство			
Построенный			
Программа стимулирования Смягчение	\$ 120	51%	\$ 61

Строительство			
Общегородской управления и планирования	\$ 178		
Планирование *	\$ 90	N / A	N / A
Администрация *	\$ 88	N / A	N / A
ИТОГО	\$ 1773	54,9%	\$ 876

* Эти первоначальные ассигнования на основании наилучшей данных имеющихся в настоящее время и отражают прогнозы необходимости поддержки программы. Можно предположить, что будет в будущем корректировки, основанные на реальном опыте, как только программы реализуются, однако, ни размышления, ни административные расходы будут превосходить своих уставных шапки 15% и 5%, соответственно.

Обратите внимание, что, хотя Нью-Йорк определила программ, к которым он будет совершить свой первый распределение Ураган Сэнди CDBG-DR, город намерен проводить дополнительных обязательств, как это было согласовано в консультации с HUD, для того, чтобы контролировать расходы и доставку этих средств в наиболее эффективным и действенным образом. финансирование для Cityâ €™ с отказоустойчивости инвестиций будет предложено в будущем включена поправкой плана Частичное Действие. Под этой начальной дополнительных обязательств, Нью-Йорк просит 29% оставшихся средств, который разбивается следующим образом:

- 25 миллионов долларов за его жилищных программ,
- \$ 50 млн для своих бизнес-программ,
- \$ 300 млн. на его инфраструктуры и прочие расходы города, и
- \$ 50 млн для общегородских планирования и управления.

Этот первоначальное обязательство основано на предварительной оценке Cityâ €™ с насущных потребностей расходов, которая включает в себя расходы уже понесены и пуско-наладочные программные расходы. Как дополнительные средства необходимы на основании скорости фактического спроса, расширения мощностей доставки и программы готовой реализации, город будет требовать от HUD обязательство дополнительные средства против полных ассигнований.

Пожалуйста, обратите внимание, что суммы на графике распределения были пересмотрены, так как проект Плана Частичное Действие был выпущен. В предыдущей версии, город не вырваться конкретные суммы для планирования и управления деятельностью, вместо этого, он отметил, что стоимость этих работ не превосходят HUD определенные CDBG-DR шапки расходов. Во время периода комментариев, HUD просил Город установить конкретные ассигнования на эти программы. Как говорится в примечании к таблице, эти ассигнования основаны на лучших имеющихся в настоящее время проекций необходимости поддержки программы. Предполагается, что там будет будущие корректировки, основанные на реальном опыте, как только программы реализуются.

Обратите внимание, что, в ответ на публичные комментарии, город вспыхнул программу помощи в аренде жилья, который был ранее частью Нью-Йорка Дома реабилитации и программы реконструкции, в качестве отдельной программы. Город счел необходимым уточнить цель этой программы, которая предназначена для обслуживания уязвимых групп населения, пострадавшим от Сэнди, в том числе

малообеспеченных семей и те, которые могут быть подвержены риску бездомности. Пожалуйста, обратитесь к «Housing» раздел Плана действий для получения дополнительной информации о данной программе.

Заменить на:

Программа	CDBG-DR Отчисления (долл. США)	% От фондов, которые получат выгоды Низкий / Mod чел	Итого выделенных ожидается, получат преимущества Низкий / Mod чел
Жилищные программы	\$ 1, 695		\$ 1062
Соберут его обратно: восстановления, реконструкции и возмещение расходов на 1-4 Unit зданий	\$ 1022	55%	\$ 562
Прокат помощь	\$ 19	100%	\$ 19
Соберут его обратно многоквартирных здания реабилитации	\$ 3 46	50%	\$ 1 73
Государственное жилье Реабилитация и устойчивости	\$ 308	100%	\$ 3 08
Бизнес Программы	\$ 2 66		\$ 76
Бизнес Восстановление кредитования и Программа грантов	\$ 42	50%	\$ 21
Инвестиционная программа Бизнес Отказоустойчивость	\$ 110	50%	\$ 55
Район Game Changer инвестиционный конкурс	\$ 84	TBD	TBD
Отказоустойчивость Инновации для более сильную экономику (RISE: Нью-Йорк)	\$ 30	TBD	TBD
Инфраструктура и другое City Service	\$ 855		\$ 599
Коммунальные службы	\$ 367	78%	\$ 2 86
Аварийный снос	\$ 2	0%	\$ 0
Вывоз строительных отходов / Просвет	\$ 13	100%	\$ 13
Уголовно-исполнительный кодекс	\$ 1	0%	\$ 0
Реабилитация / Реконструкция общественных объектов	375	80%	\$ 300
Промежуточный помощь	\$ 98	0%	\$ 0
Упругость	\$ 23 4		\$ 137
Прибрежные защиты	\$ 174	51%	\$ 89
Буй			
Программа стимулирования Смягчение			
Строительство			

Построенный Жилой дом Смягчение Программа	\$ 60	80%	\$ 48
ИТОГО	\$ 3050	61.44%	\$ 1874

* Эти первоначальные ассигнования на основании наилучшей данных имеющихся в настоящее время и отражают прогнозы необходимости поддержки программы. Можно предположить, что будет в будущем корректировки, основанные на реальном опыте, как только программы реализуются. [Текст удалены] По крайней мере, 51% грантовых средств программы должен приносить пользу населения с низким и средним уровнем доходов. В приведенной выше таблице исключает планирование и финансирование администрирования, который не включен в этот расчет.

Обратите внимание, что, хотя Нью-Йорк определила программ, к которым он будет совершить свое распределение Ураган Сэнди CDBG-DR, город намерен проводить дополнительных обязательств, как это было согласовано в консультации с HUD, для того, чтобы контролировать расходы и доставку эти средства в наиболее эффективным и действенным образом. [Текст удалены] Под его начальной дополнительных обязательств, подписанного с HUD августа 16-го 2013 года, город просил \$ 425 млн, который будет распределена следующим образом:

- \$ 75 млн для своих жилищных программ,
- \$ 50 млн для своих бизнес-программ,
- \$ 250 млн для его инфраструктуры и прочие расходы города, и
- \$ 50 млн для общегородских планирования и управления.

Этот первоначальный обязательство основано на предварительной оценке Cityâ€™ с насущных потребностей расходов, которая включает в себя расходы уже понесены и пуско-наладочные программные расходы. Как дополнительные средства необходимы на основании скорости фактического спроса, расширения мощностей доставки и программы готовой реализации, город будет требовать от HUD обязательство дополнительные средства против полных ассигнований.

[Текст удалены]

VII. Жилье

Воздействия на Cityâ €™ с жилищного фонда

Оригинальный текст:

Государственное жилье

Хотя никаких NYCNA здания не выдержал непрерывные структурные повреждения в результате шторма, системы многих зданий ~– необходимые для поддержки условия жизни для десятков тысяч жителей Нью-Йорка, обслуживаемых NYCNA – были существенное влияние.

- Более 400 зданий в Бруклин, Квинс, Манхэттен, с 35000 жилых домов жилье примерно 80000 жителей, пострадали значительно Сэнди. Из более чем 400 зданий, 402 потерял власть, а с ней, лифт и каток обслуживание. 386 здания потерял тепло и горячую воду.
 - В Кони-Айленд, 42 здания â € "дома в 8882 жителей â €" были плотно сжаты.
 - В Rockaways, 60 здания â € "дома на 10 100 жителей â €" были плотно сжаты.
 - В Red Hook, 32 здания â € "дома в 6173 жителей â €" были плотно сжаты.
 - В Манхэттене, 176 здания â € "дома на 41 513 жителей â €" были плотно сжаты.
- Разработки NYCNA в Кони-Айленд были особенно сокращается наличием существенного песка и морской инфильтрации. Ущерб системы в других событий было связано в основном с наводнениями.
- Еще 356 NYCNA здания в 97 разработок во всех пяти районах города устойчивый средний урон, в основном из-за ветра повреждения крыш и FAA § десятилетий.

Заменить на:

Государственное жилье

Хотя никаких NYCNA здания не выдержал непрерывные структурные повреждения в результате шторма, системы многих зданий ~– необходимые для поддержки условия жизни для десятков тысяч жителей Нью-Йорка, обслуживаемых NYCNA – были существенное влияние.

- Более 400 зданий в Бруклин, Квинс, Манхэттен, с 35000 жилых домов жилье примерно 80000 жителей, пострадали значительно Сэнди. Из более чем 400 зданий, 402 потерял власть, а с ней, лифт и каток обслуживание. 386 здания потерял тепло и горячую воду.
 - В Кони-Айленд, 42 здания â € "дома в 8882 жителей â €" были плотно сжаты.
 - В Rockaways, 60 здания â € "дома на 10 100 жителей â €" были плотно сжаты.
 - В Red Hook, 32 здания â € "дома в 6173 жителей â €" были плотно сжаты.

- В Манхэттене, 176 здания â € "дома на 41 513 жителей â €" были плотно сжаты.
 - Разработки НУСНА в Кони-Айленд были особенно сокращаются наличием существенного песка и морской инфильтрации. Ущерб системы в других событиях было связано в основном с наводнениями.
 - Еще 356 НУСНА здания в 97 разработок во всех пяти районах города устойчивый средний урон, в основном из-за ветра повреждения крыш и FAA § десятилетий.

Сразу после Сэнди, НУСНА было подробно оценки состояние выполняемых различных архитектурных и инженерных консалтинговых фирм в каждом из затрагиваемых событий. Эти оценки представили подробную информацию о то, что были повреждены строительные элементы, степень повреждения, примерная стоимость ремонта или замены поврежденных строительных компонентов, а также концепции и концептуальные смету расходов на различных возможных подходов к постоянной ремонта с отказоустойчивости. Эти оценки были доведены до сведения перевозчиков страховых НУСНАâ € ™ с и послужили отправной точкой для всех обзорах FEMA и формального процесса подготовки рабочей карте проекта. Таким образом, эти оценки, объем работ указано, и связанные с ними оценки строительство расходов являются основой для определения общего воздействия на НУСНА и в конечном счете, НУСНАâ € ™ с неудовлетворенной потребностью.

Оригинальный текст

Корпус (за исключением государственного жилья)

На основе анализа, проведенного, по оценкам Город, что более 69 тысяч жилых домов были затронуты физических повреждений в результате урагана Сэнди. Кроме того, многие тысячи жителей Нью-Йорка были временно перемещены из своих домов из-за отключения электропитания или других отключениях. Корпус команда постоянно координирует с и сбор информации из Департамента бездомных служб (DHS) и ее поставщиков социальных услуг поддержки новых йоркцы, которые укрылись в отелях в ведении FEMA и города. [Текст удалены] сайт Нью-Йорк Жилье Восстановление портал ([www.nyc.gov / housingrecovery](http://www.nyc.gov/housingrecovery)) является ресурсом, который позволяет жителям пострадавших в результате шторма на учет в городе и быть отнесены к вакантной доступного жилья или, в зависимости от права, блок НУСНА. Портал обеспечивает город с более подробной информацией о затронутых жителей с жилищных потребностей, в том числе доступного жилья для людей с ограниченными возможностями. Тем не менее, учитывая динамичный характер жилья после стихийных бедствий, нет точного способа окончательно определить число семей, перемещенных в любой момент времени.

В Cityâ € ™ с анализ показывает, что существует три основных категории ущерба жилья, за исключением жилищного фонда НУСНА описанную ранее:

- **Серьезное повреждение (обязательно Реконструкция):** более 800 зданий (более 900 единиц) были уничтожены или стали структурно несостоятельна. Более 95% из этих зданий являются одно-или двух-семейные дома.
- **Крупные повреждения:** около 1700 зданий (более 20000 единиц) был причинен серьезный ущерб, из которых около 1400 являются одно-или двух-

семейные дома. Крупные повреждения, как правило, соответствует затопления подвалов и первого этажа жилых помещений.

- **Умеренный ущерб:** около 16 000 зданий (более 42000 единиц) пострадал средний урон, из которых около 15 тысяч являются одно-или двух-семейные дома. Умеренный ущерб обычно соответствует затопления подвала практически без воздействия на первом этаже жилых помещений.

Заменить на:

Корпус (за исключением государственного жилья)

На основе анализа, проведенного, по оценкам Город, что более 69 тысяч жилых домов были затронуты физических повреждений в результате урагана Сэнди. Кроме того, многие тысячи жителей Нью-Йорка были временно перемещены из своих домов из-за отключения электропитания или других отключений. [Текст удалены] The сайта Нью-Йорк Жилье восстановления Portal ([www.nyc.gov / housingrecovery](http://www.nyc.gov/housingrecovery)) позволило жителям пострадавших в результате шторма на учет в городе и быть отнесены к вакантной доступного жилья или, в зависимости от права, блок NYCHA. Портал, в дополнение к регистрационной информации, собираемой с помощью системы Cityâ €™ с 311; при условии, что город с более подробной информацией о затронутых жителей с жилищных потребностей, в том числе доступного жилья для людей с ограниченными возможностями. Тем не менее, учитывая динамичный характер жилья после стихийных бедствий, нет точного способа окончательно определить число семей, перемещенных в любой момент времени.

В Cityâ €™ с анализ показывает, что существует три основных категории ущерба жилья, за исключением жилищного фонда NYCHA описанную ранее:

- **Серьезное повреждение (обязательно Реконструкция):** более 800 зданий (более 900 единиц) были уничтожены или стали структурно несостоятельна. Более 95% из этих зданий являются одно-или двух-семейные дома.
- **Крупные повреждения:** около 1700 зданий (более 20000 единиц) был причинен серьезный ущерб, из которых около 1400 являются одно-или двух-семейные дома. Крупные повреждения, как правило, соответствует затопления подвалов и первого этажа жилых помещений.
- **Умеренный ущерб:** около 16 000 зданий (более 42000 единиц) пострадал средний урон, из которых около 15 тысяч являются одно-или двух-семейные дома. Умеренный ущерб обычно соответствует затопления подвала практически без воздействия на первом этаже жилых помещений.

Обратите внимание, что эти категории основаны на оценках ущерба, разработанных в преддверии програма €™ с дизайном рамки и стандарты и которые не привязаны к типу ремонтных работ требуется. Соберут его обратно прогнозы будут рассмотрены далее в настоящем Плане действий.

Нью-Йорк City с Ответ на воздействие на жилищного фонда

Департамент охраны окружающей среды (DEP): Нью-Йорк быстрого ремонта

Первоначальный текст:

Программа закончилась в марте 2013 года. Нью-Йорк быстрого ремонта помощь более 11 500 зданий с почти 20000 жилых домов, в пяти районах города. Быстрые Ремонт также предоставил значительные возможности строительства для Cityâ€™ с меньшинств и принадлежащих женщинам коммерческих предприятий (MWBEs). Быстрые Ремонт занятых 9 генеральных подрядчиков и около 185 субподрядчиков, в том числе 37 MWBEs.

Заменить на:

Программа закончилась в марте 2013 года. Нью-Йорк быстрого ремонта помогли с более чем 11 800 домов ремонт, включающий более 20000 жилых домов в пяти районах города. Быстрые Ремонт также предоставил значительные возможности строительства для Cityâ€™ с меньшинств и принадлежащих женщинам коммерческих предприятий (MWBEs). Быстрые Ремонт занятых 9 генеральных подрядчиков и около 185 субподрядчиков, в том числе 37 MWBEs.

Разработчик Координация и Программа Матч Корпус

Первоначальный текст:

На сайте Нью-Йорк Жилье Восстановление Портал был запущен в декабре 2012 года для жителей Нью-Йорка, перемещенных в результате урагана Сэнди. Домашние хозяйства могут зарегистрироваться в HPD, которая стремилась выявить альтернативные варианты жилья для этой семьи. По состоянию на март 2013 года, 1831 счета были созданы и 1687 регистраций были завершены. Доходы, имеющих право на жителей Нью-Йорка, возможно, также был передан в государственное жилье вакансий в NYCHA.

Заменить на:

На сайте Нью-Йорк Жилье Восстановление Портал был запущен в декабре 2012 года для жителей Нью-Йорка, перемещенных в результате урагана Сэнди. Домашние хозяйства могут зарегистрироваться в HPD, которая стремилась выявить альтернативные варианты жилья для этой семьи. По состоянию на март 2013 года, 1831 счета были созданы и 1687 регистраций были завершены. Доходы, имеющих право на жителей Нью-Йорка, возможно, также был передан в государственное жилье вакансий в NYCHA. Портал закрыт, когда 311 соберут его обратно регистрация открыта.

City Hotel Программа

Первоначальный текст:

Предоставление услуг в программе города был первоначально осуществляется через Американский Красный Крест. Позже, DHS начал работать с местными, экспертов общинных предоставлять услуги эвакуированных в гостиницах. ОСНОВЫ, BRC, Гостеприимство проекта, самарянин Village, Inc, и семьи ШОС предоставляет услуги примерно 3132 перемещенных домохозяйств по всей 50 разных местах. Организации при условии, услуги по управлению тематические и соединительные эвакуированных в любой город или федеральных пособий, за которые они могут иметь право и также помогают с жилищным планов, включая сотрудничество с МЧС,

чтобы гарантировать, что все, имеющие право эвакуированных зарегистрировали с соответствующими программами.

Заменить на:

Предоставление услуг в программе города был первоначально осуществляется через Американский Красный Крест. Позже, DHS начал работать с местными, экспертов общинных предоставлять услуги эвакуированных в гостиницах. ОСНОВЫ, BRC, Гостеприимство проекта, самарянин Village, Inc, и семьи ШОС предоставляет услуги примерно 3132 перемещенных домохозяйств по всей 50 разных местах. Организации при условии, услуги по управлению случай, когда эвакуированные были подключены к Сити или федеральных пособий, за которые они имели право. Организации также помогли с планами на жилье, в том числе совместно с МЧС, чтобы гарантировать, что все, имеющие право эвакуированные были зарегистрированы с соответствующими программами.

С низким уровнем доходов населения

Оригинальный текст:

На основе данных переписи населения для наиболее сильно пострадавшим почтовые индексы, более 50% домашних хозяйств в затрагиваемых районах, скорее всего, имеют доходы на уровне или ниже 80% от площади медианы. Город был очень сосредоточен на обслуживании своих потребностей. Семьи с низкими доходами непропорционально нуждаются в немедленной помощи переселения; корпус команда работает с примерно 1300 перемещенных семей, которые на уровне или ниже 50% Площадь средний доход. По мере возможности, эти домохозяйства будут размещены в НУСНА единицах государственного жилья или предоставлена Раздел НРД 8 ваучеры, но Город ожидает, что около 600 семей не будут обслуживать этих вариантов. Эти семьи, как правило, доступ жилищной программы помощи в случае стихийных (DHAP) ваучеры, но программа является ограниченным, государственная программа. Через Программы помощи в случае стихийных временного НРД будет оказывать помощь с целью профилактики бездомности среди этой группы населения.

Заменить на:

На основе данных переписи населения для наиболее сильно пострадавшим почтовые индексы, более 50% домашних хозяйств в затрагиваемых районах, скорее всего, имеют доходы на уровне или ниже 80% от площади медианы. Город был очень сосредоточен на обслуживании своих потребностей. Семьи с низкими доходами непропорционально нуждаются в немедленной помощи переселения. По мере возможности, эти домохозяйства будут размещены в НУСНА единицах государственного жилья, но город ожидает, что около 600 семей не будут обслуживать этих вариантов. Эти семьи, как правило, доступ жилищной программы помощи в случае стихийных (DHAP) ваучеры, но программа является ограниченным, государственная программа. Через Программы временной помощи бедствий (TDAP), НРД будет оказывать помощь с целью профилактики бездомности среди этой группы населения.

Оставшиеся Неудовлетворенные потребности в жилье

Первоначальный текст:

Оценка спроса

Чтобы структурировать программу, которая обращает неудовлетворенные потребности НУСНА, одной семьи, и многоквартирных свойств, корпус команда сочетания пропагандистские усилия с подробным оценки ущерба на уровне здания. Это позволило Город понять спрос на ремонт жилья в денежном выражении и связанной с этим поддержки семьям. Для оценки спроса на реабилитации жилья, город определил полную стоимость, чтобы завершить работу по восстановлению или реконструкции в более упругой и устойчивой основе. Город сосредоточился на \hat{c} \hat{c} \hat{c} чтобы \hat{c} \hat{c} \hat{c} , а не любой меру \hat{c} \hat{c} \hat{c} значение \hat{c} \hat{c} имущества. Это якорь в City \hat{c} \hat{c} с подход вокруг конечной целью завершения реабилитации зданий, а не на оценки потребностей на основе стоимости имущества или других фигур, подход, который рискует неспособность обеспечить финансирование для завершения реабилитации. НУСНА заняты рациональную методологию, которая вытащил из многочисленных существующих источников данных и участвует несколько наборов экспертов и интервью с отдельными лицами, работающими на местах. НУСНА выполняется дополнительные анализы для оценки стоимости соблюдать устойчивости и зеленый строительных стандартов и методов строительства для решения повышенную отказоустойчивость будущим бурь. НУСНА продолжает совершенствовать крупномасштабные оценки его инфраструктуры, чтобы определить полную стоимость шторма и для обоснования решений о том, как НУСНА может более стратегически закупки, найти и защитить важное оборудование.

Обязательное реабилитация - стоит на реконструкцию или восстановление поврежденных зданий

Государственное жилье

На сегодняшний день, шторм привел к около 130 миллионов долларов расходов, связанных с текущим усилиям реагирования НУСНА \hat{c} \hat{c} \hat{c} в том числе: обезвоживания усилий, мобильных котельных, аварийных электрических реставраций, вывоза мусора, очистки и операционных расходов, таких как аварийное овертайме.

Кроме этих непосредственных расходов, более чем на \$ 410 млн. необходимо для постоянных реабилитации и отказоустойчивости мер, связанных с заменой поврежденных объектов инфраструктуры, в том числе замены механических и электрических систем.

Кроме того, НУСНА понадобится 35 миллионов долларов на осуществление программ бедствий через CDBG-DR и финансирования FEMA. Это будет включать техническую экспертизу, управление проектами, бухгалтерский учет, информационные технологии, а также поддержку аудита.

Корпус (за исключением государственного жилья)

Путем сопоставления оценки для распределения типов повреждений с оценками за счет реконструировать или реабилитации, мы пришли к выводу, что, скорее всего

общая стоимость реконструировать или реабилитировать разрушенные, крупные, или умеренно поврежденных зданий оценивается в \$ 2,7 миллиарда.

- Примерно 400 миллионов долларов необходимо для восстановления разрушенных или структурно необоснованных единиц. Стоимость реконструировать оценивается в \$ 470 000 за одну семью (1:59 единиц) и \$ 1,6 миллиона за многоквартирного здания (три и более единиц).
- Примерно \$ 1 млрд необходимо реабилитировать здания при наличии большого повреждения, основанного на оценке реабилитации стоимостью около \$ 135 000 за одну семью (1:59 единиц) и до \$ 3 млн., в среднем, на многоквартирных здания (три или больше единиц). Реабилитация будет включать в себя крепления котлов адресованы не с постоянными исправлений быстрым ремонтной программы, систем охлаждения, электрических систем, подвалы и на первом этаже жилых помещений, а также требования отказоустойчивости в целях удовлетворения строительных норм и правил. В эту стоимость входит мер устойчивости приблизительно 400 млн. долл. США для защиты дома от будущего ущерба от наводнений. Смета расходов устойчивости основываются на предварительных мер высокого уровня, которые могут отличаться для каждого здания.
- \$ 1,3 млрд. требуется для восстановления зданий с менее серьезным повреждениям. Ориентировочная стоимость составляет около \$ 55 000 за одну семью (1:59 единиц) и до \$ 2,5 млн., в среднем, в многоквартирных здания (три и более единиц).

Общая стоимость составляет около \$ 1,7 млрд. на реконструкцию домов для одной семьи (1:59 единиц) и около \$ 1 млрд. для многоквартирных домов (три или более единиц).

Устойчивость и реабилитации поврежденных зданий

Государственное жилье

В дополнение к первоначальным мер отказоустойчивости, описанных выше, NYCHA будет активно искать меры по дальнейшему укреплению всех своих повлияли свойств. Эти меры призваны свести к минимуму ущерб, причиненный будущих штормов или свести к минимуму прямого воздействия к тысячам жителей. Такие меры будут включать:

- \$ 250 млн для улучшения устойчивости, добавив постоянные аварийные генераторы в критические зданий NYCHA. Улучшение устойчивости электрических систем является одним из наиболее важных местах, чтобы начать работу упругость, так как эти системы необходимо для многих других важных услуг. Постоянные аварийные генераторы в настоящее время не существует в любой жилой недвижимости NYCHA. Если добавил, эти генераторы могут обеспечить резервное питание для критически важных систем, таких как лифты, котельные, аварийного освещения, а также критически важных систем жизнеобеспечения.
- \$ 120 млн для повышения 60 общинных центров в поврежденных зданий, расположенных в эвакуации зоны А чтобы дать им возможность служить потепления центров, информационных сайтов распределительных,

местных командных центров, телефонных зарядных станций, или приютов в будущих штормов.

- 50 миллионов долларов, чтобы повысить устойчивость NYCHA â €™ с чрезвычайным операциям центр (ЕОС), поскольку нынешний ЕОС, которая в настоящее время в эвакуации зоны А, пережил наводнение и нанесен ущерб во время Сэнди.

Корпус (за исключением государственного жилья)

Отказоустойчивость меры для зданий с умеренной повреждением потребует 2,5 млрд. дополнительный примерно \$ смягчить будущий риск ущерба от наводнений. Эти отказоустойчивости меры предполагаются не требуется кодом как реабилитация для умеренного повреждением вряд ли вызовет обязательные меры отказоустойчивости, необходимые при решении существенный ущерб (то есть, закон требует, чтобы отказоустойчивости меры будут включены при проведении реабилитации, которая будет стоить больше, чем на 50% от рыночной стоимости до штормового здания). Свойство отвечает â € œSubstantial Damageâ € определение, когда стоимость восстановления структуры его до поврежденной состоянии будет равна или превышать 50% от рыночной стоимости структуре предшествовавшие причинению вреда. Это порог, при котором восстановительные работы включает обязательное смягчение. Тем не менее, если реабилитация проводится для здания, это ответственная политика рассмотреть вопрос о включении мер по предупреждению, которая будет лучше защитить свойства от будущих повреждений.

- Примерно \$ 2 млрд. из этих расходов относятся к одной семье (1:59 единиц) с умеренным повреждением и около 500 млн долларов предназначены для многоквартирного здания (три или более единиц), на основе предварительных оценок для всего стандартных мер обеспечения устойчивости.
- Без реализации этих мер устойчивость домовладельцев и арендодателей, вероятно, столкнется значительное увеличение страховых премий наводнения, и кварталы, скорее всего, страдают снижение стоимости недвижимости и рисков заброшенности и упадка.
- Обратите внимание, что отказоустойчивости меры для домов, требующих реконструкции или капитального ремонта включен в оценках затрат по восстановлению, так как они, скорее всего, вызовет существенный порог повреждения, который требует реконструкции для кодирования смягчения последствий наводнений (т.е., поднимая дом или проведения других мер).

Кроме того, Нью-Йорк имеет относительно старый жилой фонд, и мы ожидаем, что многие из зданий с урагана также будет иметь другие реабилитации нуждается не связаны с бурей. Удовлетворение потребностей строительных целостно гарантирует, что эти свойства будут функционировать как высокое качество, доступные, и доступное жилищного фонда для удовлетворения потребностей после стихийных бедствий и требования населения.

Устойчивость, не связанных с поврежденных зданий

Государственное жилье

В то время как несколько сотен НУСНА здания потеряли важные услуги, в частности, из-за прямого ущерба его объектов, семьи в сотни дополнительных НУСНА зданий, которые не понесли прямой ущерб шторм, но были в уязвимых районах города были значительно повлиял когда коммунальных услуг в этих зданиях была нарушается в течение длительных периодов времени. Из-за facilitiesâ€™™ зависит от внешних утилит, жители НУСНАâ€™™ с не осталось тепла, горячей воды, света, воды или обслуживания лифта и многие выразили чувство оказаться в ловушке в своих квартирах. Был очень мало НУСНА мог сделать в этих случаях для поддержки жителей.

Соответственно, НУСНА будет выходить за рамки инфраструктуры, которая была непосредственно поврежденного штормом и активно искать меры по дальнейшему укреплению всех его свойств. Пересмотренные предварительные FEMA Консультативный База Наводнение Высота (ABFE) Карты почти удвоились количество НУС зданий, расположенных в зоне затопления 100-, размещение в два раза больше НУСНА зданий в наводнений зоны А как было предварительно шторм. Обеспечение отказоустойчивости и мер по смягчению последствий в этих зданиях будет обеспечивать некоторые 21,000 дополнительных семьи не потеряет важные услуги во время будущих штормов. Применяя подобные отказоустойчивости и смягчения последствий улучшения в общинных центров в этих уязвимых разработок представит дополнительную возможность обеспечить семьи и критические услуги, которые они полагаются на, особенно во время чрезвычайных ситуаций, может быть легко доступны. В зависимости от наличия финансирования, эти дополнительные меры будут включать:

- \$ 620 миллионов для реализации основных отказоустойчивости и мер по смягчению последствий (т.е., поднятые котлы и электрических распределительных устройств) для всех зданий в новой зоне затопления, поскольку новые ABFE Карты почти удвоились общее количество НУСНА зданий в эвакуации зоны А.
- 60 миллионов долларов для повышения 30 общинных центров в неповрежденных зданий, расположенных в зоне А, чтобы они могли иметь возможность служить потепления центров, информационных сайтов распределительных, местных командных центров, телефонных зарядных станций, или приютов в будущих штормов.

Корпус (за исключением государственного жилья)

Еще около 9 миллиардов долларов будут рассмотрены мер устойчивость для неповрежденных зданий, расположенных в затопляемых (Наводнение А или В зона), назначенных Национальной страхования от наводнений програма €™ с наводнениями страхового тарифа Maps. Эти здания в противном случае столкнется увеличение расходов на страхование от наводнений.

Заменить на:

Оценка спроса

Государственное жилье

Чтобы структурировать программу, которая обращает неудовлетворенные потребности NYCNA, одной семьи, и многоквартирных свойств, корпус команда сочетания пропагандистские усилия с подробным оценки ущерба на уровне здания. Это позволило Город понять спрос на ремонт жилья в денежном выражении и связанной с этим поддержки семьям. Для оценки спроса на реабилитации жилья, город определил полную стоимость, чтобы завершить работу по восстановлению или реконструкции в более упругой и устойчивой основе. Город сосредоточился на â € œcost чтобы completeâ € €, а не любой меру â € € œmarket значение а € € имущества. Это якорь в Cityâ € €™ с подход вокруг конечной целью завершения реабилитации зданий, а не на оценки потребностей на основе стоимости имущества или других фигур, подход, который рискует неспособность обеспечить финансирование для завершения реабилитации.

Номера для государственного жилищного

Для Нью-Йорка соберут его обратно программе, Cityâ € €™ с программы по оказанию помощи домовладельцам, помещиков и арендаторов в пяти районах города, чьи дома и имущество были повреждены ураганом Сэнди, оценки спроса доработан регистраций для программы. На Понедельник, 3 июня 2013, мэр Блумберг объявил об открытии регистрации для соберут его обратно программы. По состоянию на 31 октября, дата закрытия для регистрации, программа получила регистрацию в течение более чем 20 000 зданий и 60 000 жилых домов.

Консультации с заинтересованными сторонами

С мая 2013 года, соберут его обратно Команда провела разъяснительную работу и информировать заинтересованные стороны о усилий по преодолению последствий шторма Cityâ € €™ с и собрать обратную связь от затронутых домохозяйств, общественных партнеров и выборных должностных лиц. В июне Город провел ряд жилищных форумах в наиболее сильно пострадавшим районах. В течение четырех событий, которые построены на события города состоится весной, более 1000 жителей встретился с сотрудниками, чтобы узнать о соберут его обратно программы до регистрации открыта. После регистрации открыта, дополнительные сессии были проведены в августе и сентябре уже более 200 домовладельцев, чтобы просвещать и информировать их о восстановлении варианты. Интерпретация предложили на семи языках на этих событиях: китайский, испанский, итальянский, идиш, иврит, русский и американский язык жестов.

В течение нескольких месяцев в сентябре и октябре, СПЧ привело экспансивные усилия для обеспечения того домовладельцы в затронутых общин были осведомлены о соберут его обратно и имели возможность зарегистрироваться. На основе анализа, Город определены районы с наибольшим повреждения, а также демографических характеристик этих областях, чтобы разрабатывать целевые пропагандистские. Это включало обнародования программы через традиционные и цифровые СМИ, используя местную печать, радио и социальные медиа на английском и иностранных языков. Дополнительные усилия включали серию телефонов банковского дела, от двери до двери вылет, и письмо рассылки кампаний для достижения как можно больше воздействовали членов общины, как это возможно. Эти усилия продолжались до октября^{31-го} срока на регистрацию. В общей сложности, более 25 699 заявителей зарегистрированы в Программе.

Пропагандистская деятельность также полагаются на входе и помощь от партнеров сообщества, долгосрочных групп восстановления, и выборных должностных лиц. Межведомственная группа, водить HPD, HDC и СПЧ и финансируется за счет благотворительных совместных, занимается группа общинных организаций во всех пяти районах города, чтобы охватить уязвимые группы населения в рамках урагана Sandy жилищно-Recovery Район доноров Collaborative. Чтобы получить доступ к трудно достичь иммигрантские общины, в Mayor's Office с фондом, в партнерстве с Mayor's Office с Управлением иммигрантов дел и Федерации протестантских благосостояния агентств, спонсорские команды аутрич-работников для обследования домохозяйств иммигрантов об их потребностях, подключите их с услугами, за которые они имеют право, и предоставить информацию о планах City's Office для долгосрочного предупреждения и ликвидации чрезвычайных случаев. Почти семь тысяч семей были обследованы и помощь в рамках этих усилий. Консультации с этими группами также помогла СПЧ настроить руководящие принципы и правила программы, чтобы убедиться, что они отражают сообщество должно по мере их развития.

С закрытия регистрации, взаимодействие с общественностью по-прежнему через обслуживания клиентов колл-центр предназначен для ответов на вопросы о программе и предоставить обновления статуса для заявителей. Город также проведение встреч с заявителями и общинных организаций по предоставлению обновлений программы, ответить на вопросы о состоянии, и получить обратную связь лично. Город ожидает проведения почти десять из этих сессий к концу декабря.

NYCHA заняты рациональную методологию, которая вытаскил из многочисленных существующих источников данных и участвует несколько наборов экспертов и интервью с отдельными лицами, работающими на местах. NYCHA выполняется дополнительные анализы для оценки стоимости соблюдать устойчивости и зеленый строительных стандартов и методов строительства для решения повышенную отказоустойчивость будущим бурь. NYCHA продолжает совершенствовать крупномасштабные оценки его инфраструктуры, чтобы определить полную стоимость шторма и для обоснования решений о том, как NYCHA может более стратегически закупки, найти и защитить важное оборудование.

Обязательное реабилитация - стоит на реконструкцию или восстановление поврежденных зданий

Государственное жилье

На сегодняшний день, шторм привел к около 130 миллионов долларов расходов, связанных с текущим усилиям реагирования NYCHA's Office в том числе: обезвоживания усилий, мобильных котельных, аварийных электрических реставраций, вывоза мусора, очистки и операционных расходов, таких как аварийное овертайме.

Кроме этих непосредственных расходов, примерно 393 млн. долл. США необходима для постоянных ремонтов или замены поврежденных объектов инфраструктуры, в том числе замены механических и электрических систем.

Кроме того, NYCHA понадобится 35 миллионов долларов на осуществление программ бедствий через CDBG-DR и финансирования FEMA. Это будет включать техническую

экспертизу, управление проектами, бухгалтерский учет, информационные технологии, а также поддержку аудита.

Корпус (за исключением государственного жилья)

Путем сопоставления оценки для распределения типов повреждений с оценками за счет реконструировать или реабилитации, город сделал вывод, что, скорее всего общая стоимость реконструировать или реабилитировать уничтожены, существенно поврежден, или не существенно поврежденные здания, которые зарегистрированы в программе примерно 2,5 млрд. \$.

- Примерно 200 миллионов долларов необходимо для восстановления разрушенных или структурно необоснованных единиц.
- Примерно \$ 1,2 млрд. требуется для восстановления здания с существенного ущерба. Реабилитация будет включать в себя крепежные котлы не рассматривались с постоянными исправлений в Rapid программы ремонт, системы охлаждения, электрических систем, подвалы и на первом этаже жилых помещений, а также обязательные требования отказоустойчивости, необходимые для удовлетворения строительных норм и правил
- \$ 1,1 млрд. требуется для восстановления зданий, которые по существу не повреждены. В эту стоимость входит дискреционные меры отказоустойчивости для смягчения будущих рисков наводнений, в соответствии с принципами, изложенными в результате урагана Сэнди переустройство Целевую группу и Федеральном регистре 18 ноября 2013 Уведомление (78 FR 69111)

Общая стоимость составляет около \$ 2,1 млрд. на реконструкцию домов для одной семьи (3:59 единиц) и около \$ 400 млн. для многоквартирных домов (пять или более единиц).

Устойчивость и реабилитации поврежденных зданий

Государственное жилье

НУСНА будет активно ищет меры по дальнейшему укреплению всех своих повлияли свойств. В дополнение к непосредственной расходов и необходимых затрат на ремонт, около 587 миллионов долларов необходимо для обеспечения отказоустойчивости и смягчающих мер, которые будут включены в вышеперечисленных ремонта. Эти меры призваны свести к минимуму ущерб, причиненный будущих штормов или свести к минимуму прямого воздействия к тысячам жителей.

- \$ 297 млн. для улучшения устойчивости путем реализации мер, которые варьируются от простых улучшений, таких как установка водонепроницаемых корпусах, использование подводных дверей для механических комнат, гидроизоляция подвала области для более продвинутых мер, таких как поднятые котельных, повышенной коммутационные устройства, комбинированного производства тепла и энергетические системы и экран дождь faÃ § ADE систем. \$ 120 млн для улучшения устойчивости, добавив постоянные аварийные генераторы в

критические зданий NУСНА. Улучшение устойчивости электрических систем является одним из наиболее важных мест, чтобы начать работу упругость, так как эти системы необходимо для многих других важных услуг. Постоянные аварийные генераторы в настоящее время не существует в любой жилой недвижимости NУСНА. Если добавил, эти генераторы могут обеспечить резервное питание для критически важных систем, таких как лифты, котельные, аварийного освещения, а также критически важных систем жизнеобеспечения.

- \$ 120 млн для повышения 60 общинных центров в поврежденных зданий, расположенных в то, что было ранее описано как эвакуационной зоны А чтобы дать им возможность служить потепления центров, мест распространения информации, местных командных центров, телефонных зарядных станций, или приютов в будущих штормов. После того как данные доступно, эта ссылка будет обновляться, чтобы обратиться к текущим зон эвакуации с 1 по 6.
- 50 миллионов долларов, чтобы повысить устойчивость NУСНАâ €™ с чрезвычайным операциям центр (ЕОС), поскольку нынешняя ЕОС, которая находится в эвакуации зоны урагана, пережил наводнение и нанесен ущерб во время Сэнди.

Корпус (за исключением государственного жилья)

Отказоустойчивость меры включены в объем работ для существенного поврежденных зданий как части соберут его обратно Program.

Устойчивость, не связанных с поврежденных зданий

Государственное жилье

В то время как несколько сотен NУСНА здания потеряли важные услуги, в частности, из-за прямого ущерба его объектов, семьи в сотни дополнительных NУСНА зданий, которые не понесли прямой ущерб шторм, но были в уязвимых районах города были значительно повлиял когда коммунальных услуг в этих зданиях была нарушается в течение длительных периодов времени. Из-за facilitiesâ €™ зависит от внешних утилит, жители NУСНАâ €™ с не осталось тепла, горячей воды, света, воды или обслуживания лифта и многие выразили чувство оказаться в ловушке в своих квартирах. Был очень мало NУСНА мог сделать в этих случаях для поддержки жителей.

Соответственно, NУСНА будет выходить за рамки инфраструктуры, которая была непосредственно поврежденного штормом и активно искать меры по дальнейшему укреплению всех его свойств. FEMAâ €™ с предварительным фирмы почти в два раза количество NYC зданий, расположенных в зоне затопления 100-, размещение в два раза больше NУСНА зданий в наводнений зоны А как было предварительно шторм. (После того, как данные доступны и анализ полной, будет обновляться, чтобы обратиться к текущему зонной структуры урагана зон эвакуации с 1 по 6). Предоставление отказоустойчивости и мер по смягчению последствий в этих зданиях будет обеспечивать некоторые 21,000 дополнительных семьи не потеряет важные услуги во время будущих штормов. Применяя подобные отказоустойчивости и смягчения последствий улучшения в общинных центров в этих уязвимых

разработок представит дополнительную возможность обеспечить семьи и критические услуги, которые они полагаются на, особенно во время чрезвычайных ситуаций, может быть легко доступны. В зависимости от наличия финансирования, эти дополнительные меры будут включать:

- \$ 620 миллионов для реализации основных отказоустойчивости и мер по смягчению последствий (т.е., поднятые котлы и электрических распределительных устройств) для всех зданий в новой зоне затопления, как Предварительные фирмы почти в два раза общее количество NYCHA зданий в то, что было ранее описано как Зона эвакуации А.
- 60 миллионов долларов для повышения 30 общинных центров в неповрежденных зданий, расположенных в то, что было ранее называют зоны А чтобы дать им возможность быть в состоянии служить потепления центров, мест распространения информации, местных командных центров, телефонных зарядных станций, или приютов в будущие бури.

Корпус (за исключением государственного жилья)

Отказоустойчивость меры по не-поврежденных зданий описаны в главе отказоустойчивости Плана действий под зданием смягчения программы Жилой.

Определение Неудовлетворенные потребности в жилье

Первоначальный текст:

Чтобы понять неудовлетворенных потребностей, которые будет рассматривать городских программ, Город построен на приведенные выше оценки спроса (или необходимого финансирования) для Сэнди, связанной реконструкции, реабилитации и смягчения путем оценки $\hat{a} \in \text{supply} \hat{a} \in$ финансирования уже имеющихся для удовлетворения эти потребности. Многие город, штат, и федеральные программы финансировали некоторые из необходимости домовладельцев и арендодателей провести восстановление и реабилитационных мероприятий. Город будет использовать финансирование CDBG-DR, чтобы дополнить и развить таких источников. Для неудовлетворенных потребностей, город вычитается расчетные средства уполномоченных или полученные к настоящему времени от этих программ, а также частных финансируемые программы, от оценок спроса. В то время как расчет неудовлетворенных потребностей похож, город обратился государственного жилого фонда отдельно, поскольку NYCHA здания принадлежат и управляются правительством и, следовательно, претендовать на другой тип помощи ФЕМА, но расчет неудовлетворенной потребности похож.

Государственное жилье неудовлетворенная потребность

Как публично-собственное имущество, NYCHA объекты имеют право на программы по предоставлению государственной помощи ФЕМА. Обязательное реабилитации, и значительная часть из мер по повышению устойчивости, необходимых для поврежденных зданий, должны быть покрыты комбинацией Национальной программы страхования от наводнений (NFIP), существующих коммерческих политики и программы государственной помощи ФЕМА, меньше не-Федеральная часть затрат .

- НУСНА может получить около 440 миллионов долларов в страховых поступлениях как через NFIP и коммерческих страховых полисов.
- Средства государственной помощи FEMA будет охватывать от 75% до 90% из оставшихся расходов, связанных с реабилитации, замены и смягчения их последствий.
- Финансирование еще не направляются на программы опасности смягчения Грант, программа FEMA, что выделяет гранты на сопротивляемости мер, которые могут удовлетворить затрат и выгод препятствие, как штат Нью-Йорк еще не выпустила руководящие принципы. НУСНА будет активно добиваться того, чтобы финансирование после освобождения руководящих принципов, однако, в это время он не может принять любую доход от этого источника для расчета неудовлетворенных потребностей.

Потенциал доступное финансирование для удовлетворения потребностей НУСНА, составляет около 515 миллионов долларов до 530 миллионов (в зависимости от местных процентах доля затрат). Существует разрыв в финансировании некоторых из обязательного реабилитации, по сути, приводимого в действие местной часть затрат на части МЧС, который оценивается в 25% от общественной помощи FEMA. НУСНА также остается со значительным разрывом в стойкости и реабилитационных усилий для поврежденных зданий. Наконец, финансирование не была определена за усилия отказоустойчивости в неповрежденных, но уязвимых зданий.

Корпус (за исключением государственного жилья) неудовлетворенная потребность

Из 2,7 миллиарда долларов, необходимой для восстановления и реабилитации не-НУСНА зданий, около 1,3 млрд. долларов, как ожидается, будет финансироваться за счет существующих или определенных программ и финансовых ресурсов, в результате чего \$ 1,4 млрд. в неудовлетворенной потребности в реабилитации и восстановления расходов.

Существующие или выявленные ресурсы финансирования включают в себя:

- \$ 250 млн. Часть быстрого ремонта и планируемых, что считается â € permanentâ €.
- \$ 450 млн. ожидаемых страховых выплат (предварительный, сметной сверху вниз). В то время как оценка включает прогнозируемый выигрыш для всех открытых претензий, число может быть изменена как данные обновляются с течением времени.
- Примерно 250 миллионов долларов средств FEMA выданных для постоянного жилья помощи физическим лицам. Оценки исключить любой прокат помощи, предоставляемой или прогнозируемой, выделяемая из общей помощи жилья.
- Приблизительно \$ 300 миллионов от SBA кредитов уполномоченными для строительства по восстановлению и реконструкции.
- Примерно \$ 25 млн. из домовладения Ремонт и Восстановление Государственный фонд Фонд / Empire штата Нью-Йорк.

- Более \$ 13 миллионов частного финансирования, предусмотренных в Mayor's Fund с Фондом по развитию Нью-Йорк, американский Красный Крест, и Робин Гуд фонда, была передана на рассмотрение программы плесени.
- Проводится определение Другие сайты частных помощи в зависимости от потребностей.

Заменить на:

Чтобы понять неудовлетворенных потребностей, которые будет рассматривать городских программ, Город построен на приведенные выше оценки спроса (или необходимого финансирования) для Сэнди, связанной реконструкции, реабилитации и смягчения путем оценки $\hat{a} \in \text{supply} \in \text{финансирования}$ уже доступны для регистраций программы для удовлетворения этих потребностей. Многие город, штат, и федеральные программы финансировали некоторые из необходимости домовладельцев и арендодателей провести восстановление и реабилитационных мероприятий. Город будет использовать финансирование CDBG-DR, чтобы дополнить и развить таких источников. Для неудовлетворенных потребностей, город вычитается расчетные средства уполномоченных или полученные к настоящему времени от этих программ, а также частных финансируемые программы, от оценок спроса. В то время как расчет неудовлетворенных потребностей похож, город обратился государственного жилого фонда отдельно, поскольку NYCHA здания принадлежат и управляются правительством и, следовательно, претендовать на другой тип помощи FEMA, но расчет неудовлетворенной потребности похож.

Государственное жилье неудовлетворенная потребность

Методология расчета неудовлетворенной потребности в государственном жилье немного отличается от методологии, на который ссылается 18 ноября 2013 Федеральный реестр уведомления. Поврежденный инфраструктура была проведена значительная, хорошо документированные, подробную оценку по сторонних инженеров и архитекторов. Эти оценки включены подробные оценки стоимости строительства на основе стандартных методов оценки стоимости. Эти оценки расходов были положены в основу расчета неудовлетворенных потребностей. С оценками в разбивке по развитию и по видам работ, по оценкам страховое возмещение можно рассчитать по развитию. Затем предполагалось, что FEMA будет охватывать баланс ремонта. Затем также предположения, основываясь на объеме предлагаемого устойчивости, от процентного содержания FEMA возмещения отказоустойчивости и смягчения усилий. Неудовлетворенная потребность тогда просто сумма местном матче FEMA ремонта, местный матч FEMA отказоустойчивости, поломки, связанные с FEMA отказоустойчивости и баланс отказоустойчивости и смягчающих мер, не предусмотренных FEMA.

Как публично-собственное имущество, NYCHA объекты имеют право на программы по предоставлению государственной помощи FEMA. Обязательное реабилитации, и часть из мер по повышению устойчивости, необходимых для поврежденных зданий, должны быть покрыты комбинацией Национальной программы страхования от наводнений (NFIP), существующих коммерческих политики и программы государственной помощи FEMA, меньше не-Федеральная часть затрат.

- НУСНА страхование ограничены суммой в около 440 миллионов долларов. Тем не менее, он не может предположить, что НУСНА получит 100% всех исков против этих NFIP и коммерческой политики.
- Средства государственной помощи FEMA должна охватывать процент оставшихся расходов, связанных с ремонта, реабилитации, заменах, устойчивости и смягчения их последствий.
- Финансирование еще не направляются на программы смягчения опасности Грант, программа FEMA, что выделяет гранты на сопротивляемости мер, которые могут удовлетворить затрат и выгод барьер, НУСНА агрессивно проводимой это финансирование однако, в это время он не может быть принят, что будет любой доход из этого источника при расчете неудовлетворенных потребностей.

Потенциал доступное финансирование от страхования и FEMA удовлетворения потребностей, НУСНА, оценивается примерно в 515 миллионов долларов до 530 миллионов (в зависимости от местных процентах доля затрат). Существует разрыв в финансировании некоторых из обязательного реабилитации. НУСНА также остается со значительным разрывом в стойкости и реабилитационных усилий для поврежденных зданий. Наконец, финансирование не была определена за усилия отказоустойчивости в неповрежденных, но уязвимых зданий.

Из более 1,8 миллиарда долларов, необходимой для восстановления и реабилитации НУСНА зданий, около 895 миллионов долларов, как ожидается, будет финансироваться за счет существующих или определенных программ и финансовых ресурсов, в результате чего 930 миллионов долларов в неудовлетворенной потребности в реабилитации и восстановления расходов. Эта цифра учитывает первый и второй раунд ассигнований CDBG-DR.

Корпус (за исключением государственного жилья) неудовлетворенная потребность

Из \$ 2,5 млрд. требуется для восстановления и реабилитации не-НУСНА зданий, около 700 миллионов долларов, как ожидается, будет финансироваться за счет существующих или определенных программ и финансовых ресурсов, в результате чего \$ 1,8 млрд. в неудовлетворенной потребности в реабилитации и восстановления расходов. По оценкам Город, что там будет около \$ 400 млн. из неудовлетворенных потребностей после первого и второго распределения CDBG средств DR для соберут его обратно применяются.

Жилищные программы â € "Нью-Йорк соберут его обратно

Первоначальный текст:

Обзор - Нью-Йорк соберут его обратно

На основе уроков, извлеченных из прошлых катастроф, Нью-Йорк соберут его обратно был разработан как единая программа с несколькими постоянными путях восстановления жилья, которые максимизируют координации между учреждениями. Таким образом, программа города будет использовать шкалу, где это возможно, обеспечивая при этом решения, адаптированные для различных потребностей домовладельцев или помещиков, нуждающихся в помощи (например, по географии, типа здания, и размера). В частности, город будет иметь следующие основные пути для предоставления помощи тем, кто понес ущерб от Сэнди:

- **Реабилитации и реконструкции â € " 1-4 Unit Дома:** Гранты или простительно кредиты на реконструкцию или реабилитации для одной семьи (один-два блок) домов и небольшой многоквартирных (три-четыре единицы) зданий, которые были разрушены или повреждены Сэнди. Помощь будет включать мер устойчивость для домов, которые разрушаются или иметь существенный ущерб, как это определено Министерство зданий.
- **Многоквартирные здания реабилитации:** Гранты или простительно кредиты на реконструкцию или восстановление многоквартирных домов (пять или более единиц), которые были разрушены или повреждены Сэнди. Помощь будет включать мер устойчивость для домов, которые разрушаются или иметь существенный ущерб, как это определено Министерство зданий. Обратите внимание, что небольшие многоквартирных (три-четыре единицы) зданий финансируются путем многоквартирного категории деятельности.

Определения, требования отбора, а также другие особенности для каждого из этих путей, описаны ниже. Город будет уделять первостепенное внимание пути основные программные, обеспечивают дополнительные пути программы, как по реабилитации и перепланировки вариантов – таких как выкуп за односемейных домов через государства и, при наличии необходимых средств, приобретение для реконструкции – и рассмотрит дальнейшие программных мероприятий, описанных в настоящем Плана действий для наращивания инвестиций в затронутых областях, перечисленных, при условии достаточных средств. Дополнительное финансирование может использоваться для поддержания мер устойчивость для дома или многоквартирных домов, которые пострадали меньше серьезные повреждения и для неповрежденных свойств в пределах FEMA специальных наводнения районах опасности (зоны А и В). Подробнее об этих других видов помощи предоставляется в следующих разделах.

Временная помощь переселение арендаторов является стандартным компонентом существующих программ реабилитации НРД и будет применяться к этой программе. Арендаторы имеют право на возвращение и жильцы будут обеспечены помощь при переселении, где это применимо в соответствии с HUD Единой Перемещение помощи и приобретения недвижимого имущества Политики Закона (URA) Окончательный вариант правил (49 CFR Part 24). Если жильцы будут временно переведены (или временно перемещенных) в течение более 12 месяцев, им будет предоставлена â € œpermanentâ € помощь при переселении в соответствии с HUD и требований УПА. Пожалуйста, обратите внимание, что домовладельцы, которые добровольно обращаются за помощью не требуются УРА на помощь с переездом средств.

Заменить на:

Обзор - соберут его обратно

На основе уроков, извлеченных из прошлых катастроф, Нью-Йорк соберут его обратно был разработан как единая программа с несколькими постоянными путях восстановления жилья, которые максимизируют агентство экспертизу. Программа города будет использовать шкалу, где это возможно, обеспечивая при этом решения, адаптированные для различных потребностей домовладельцев или помещиков, нуждающихся в помощи (например, по географии, типа здания, и размера). В

частности, город будет иметь следующие основные пути для предоставления помощи тем, кто понес ущерб от Сэнди:

- **Реабилитации и реконструкции** – \$ 1-4 Unit дома: С дополнительными \$ 641 млн для этих домов в транше 2 и \$ 1022 млн в целом, Город будет уделять первостепенное внимание помощи для тех, кто с самой тяжелой повреждений и самым высоким уровнем финансовой необходимости. Соответственно, City с первым приоритетом будет содействовать всем заявителям с низким и средним уровнем доходов и домовладельцам с низким, умеренным и средним уровнем дохода, основной резиденции или аренде недвижимости с круглогодичной низким, умеренным и средним уровнем арендаторов доходов были уничтожены или опытный крупный ущерб. С помощью дополнительных средств, предусмотренных во втором распределении финансирования, городские проекты, которые соберут его обратно будет также начать служить те, с большей ущерба в Приоритета 2. Приоритеты программы описаны далее в этом разделе.
- **Многоквартирных жилых зданий:** Город будет инвестировать дополнительные \$ 206 млн. в транше 2 и \$ 346 млн. в целом в его многоквартирного жилищного фонда – одновременно доступным и рыночный курс – спекулируя на сильном HPD и HDC институциональной инфраструктуры.

В целях приведения финансирования ассигнований с программным операций, \$ 75 млн из транше 1 финансирование будут перераспределены из программы Multi-Family Строительство реабилитационного (Multi-family) к соберут его обратно программы в течение 1-2 Unit зданий (ранее называлась Build его Назад реабилитации и Reconstruction). Это техническая корректировка приводит к отсутствию изменений в распределение финансирования по видам зданий.

Хотя работа выполняется на зданиях с 3 до 4 единиц ведется через соберут его обратно Программы 1 до 2 единиц зданий, финансирование было ранее включены в распределении многоквартирных. Это изменение имеет целью привести финансирование и управление этой части программы под одной категории программы. Таким образом, это изменение нетто-ноль и не повлияет на количество зданий, подлежащих финансируемых в различных категориях устройств (т.е. от 1 до 2 единиц зданий, от 3 до 4 единиц зданий и зданий с 5 и более единиц.)

Определения, требования отбора, а также другие особенности для каждого из этих путей, описаны ниже. Дополнительное финансирование может использоваться для поддержания мер устойчивости для дома или многоквартирных домов, которые пострадали меньше серьезные повреждения и для неповрежденных свойств в пределах FEMA специальных наводнения районах опасности (зоны А и В).

Временная помощь переселение арендаторов является стандартным компонентом существующих программ реабилитации HPD и будет применяться к этой программе. Арендаторы имеют право на возвращение и жильцы будут обеспечены помощь при переселении, где это применимо в соответствии с HUD Единой Перемещение помощи и приобретения недвижимого имущества Политики Закона (URA) Окончательный вариант правил (49 CFR Part 24). В соответствии с федеральным определению, арендатор будет рассматриваться перемещенных

постоянно, если переехал в течение более чем 12 месяцев. Пожалуйста, обратите внимание, что домовладельцы, которые добровольно обращаются за помощью не требуются УРА на помощь с переездом средств.

Первоначальный текст:

Резюме программных приоритетов

Первоначальное финансирование позволит Город служить сегмент своей целевой группы населения, а именно:

- **Реабилитации и реконструкции â € " 1-4 Unit дома:** с начальным \$ 306 млн. для домов, город будет уделять первостепенное внимание помощь для тех, кто с самой тяжелой повреждений и самым высоким уровнем финансовой необходимости. Соответственно, Cityâ € ™ с первым приоритетом будет оказание помощи до 1000 единиц домовладельцев низкой, средней и средним уровнем дохода, основной резиденции или аренде недвижимости с круглогодичной арендаторов были разрушены и домовладельцев с низким и средним уровнем дохода, чьи Основными жительство или аренде недвижимости с круглогодичной арендаторов испытали серьезные повреждения. Город также приоритеты помощи на срок до 8300 домашних хозяйств с низким и средним уровнем доходов, основной резиденции наблюдался умеренный ущерб.
- **Многоквартирных жилых зданий:** Город будет инвестировать первоначальные \$ 215 миллионов в многоквартирных жилищного фонда – одновременно доступным и рыночный курс – спекулируя на сильном НРД и НДС институциональной инфраструктуры. Благодаря этой первой раунда финансирования, город будет восстановить и повысить отказоустойчивость примерно 13000 единиц жилья для низко-, умеренно-и средним уровнем доходов жителей Нью-Йорка.

Заменить на:

Резюме программных приоритетов

Первоначальное финансирование позволит Город служить сегмент своей целевой группы населения, а именно:

- **Реабилитации и реконструкции â € " 1-4 Unit дома:** С дополнительные \$ 614 млн для этих домов в транша 2 и \$ 1022 млн в целом, Город будет уделять первостепенное внимание помощь для тех, кто с самой тяжелой повреждений и самым высоким уровнем финансовой необходимости. Соответственно, Cityâ € ™ с первым приоритетом будет содействие всех заявителей с низким и средним уровнем доходов и домовладельцам с низким, умеренным и средним уровнем дохода, основной резиденции или аренде недвижимости с круглогодичной низким, умеренным и средним уровнем арендаторы доходов были уничтожены или опытный крупный ущерб. Приоритеты программы описаны далее в этом разделе.
- **Многоквартирных жилых зданий:** Город будет инвестировать дополнительные \$ 206 млн. в транша 2 и \$ 346 млн. в целом в его многоквартирного жилищного фонда – одновременно доступным и рыночный курс – спекулируя на сильном НРД и НДС институциональной инфраструктуры.

Первоначальный текст:

Эти приоритеты будут решаться посредством различных путей, описанных ниже. Эти программные пути поделятся единые программные элементы:

- Координированное информационно-пропагандистские и брендинг;
- Общие потребление и персонал обработка и процедуры;
- Географические области, которые будут поданы, и
- Координированное управление программы.

Заменить на:

В соберут его обратно программные акции объединены элементы программы во всех программных путей:

- Координированное информационно-пропагандистские и брендинг;
- Общие потребление и персонал обработка и процедуры;
- Географические области, которые будут поданы, и
- Координированное управление программы.

Согласованное управление программой

Первоначальный текст:

Для не-государственного жилья, постоянная программа восстановления жилья города будет проходить под руководством агентств города, которые отвечают за сохранение жилья, восстановления и развития, капитального строительства и охраны окружающей среды для всех типов зданий (кроме государственного жилья). Эти учреждения включают в Mayor's €™ с Управлению жилищного операций по рекуперации (HRO), HPD, HDC и DEP.

Город будет структурировать программу по распространению работу среди этих учреждений наряду оперативных линий. Каждое агентство увеличит свой потенциал с контрактной поддержки в случае необходимости.

- Сочетание агентств в том числе СПЧ, HPD, HDC и DEP приведет NYC Дома восстановления и реконструкции, с преданной командой сотрудников городского ответственного за общее администрирование программы.
- HPD будет ведущим учреждением для введения реабилитационной помощи многоквартирных.

Для поддержки завершения работы в качестве эффективным и действенным образом, команда будет использовать в City's €™ с процедур закупок (в соответствии с требованиями HUD закупок на 24 CFR Part 85,36), чтобы использовать опыт и возможности частных некоммерческих организаций, общественных организации, основанные, в сообществе развития финансовых институтов, и подрядчик и поддержка со стороны консультантов. Пожалуйста, обратите внимание, что город будет обеспечивать и контролировать соблюдение Дэвис-Васон трудовых норм и Раздел 3 требований, где это применимо.

Заменить на:

Для не-государственного жилья, постоянная программа восстановления жилья города будет во главе с соберут его обратно программа, которая использует агентства City, которые отвечают за сохранение жилья, восстановления и развития, капитального строительства и охраны окружающей среды для всех типов зданий (кроме государственное жилье). Эти учреждения включают в Mayorâ€™ с Управлению жилищного операций по рекуперации (HRO), HPD, HDC и DEP.

Для поддержки завершение работы в качестве эффективным и действенным образом, команда будет использовать в Cityâ€™ с процедур закупок (в соответствии с требованиями HUD закупок на 24 CFR Part 85,36), чтобы использовать опыт и возможности частных некоммерческих организаций, общественных организации, основанные, в сообществе развития финансовых институтов, и подрядчик и поддержка со стороны консультантов. Пожалуйста, обратите внимание, что город будет обеспечивать и контролировать соблюдение Дэвис-Васон трудовых норм и требований Раздел 3, где это применимо.

Нью-Йорк соберут его обратно (Основные пути)

Первоначальный текст:

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: В рамках этой программы, город предложит три основных пути, чтобы обеспечить различные виды помощи для владельцев домов, которые попадают в одну из следующих трех категорий:

- **Реконструкция:** Жилая недвижимость, которая была уничтожена или дороже реабилитировать, чем реконструировать;
- **Основные реабилитация:** Жилая недвижимость, что не разрушается, но имеет существенный ущерб по оценке Департамента зданий и
- **Реабилитация:** Жилая недвижимость, которая была повреждена Сэнди, но не разрушается и не имеет существенный ущерб как определяется Департаментом Строительства.

Для этих целей город определяет домов как дома на одну семью от одного до двух единиц, которые либо заняты владельцами или заняты круглый год арендатора. Эта категория также включает в себя все небольшие многоквартирных зданий, содержащих трех-и четырех-единиц. Небольшие многоквартирных (три-четыре единицы) зданий финансируются из многоквартирных категории деятельности. Обратите внимание, что в конкретных федеральных требований к этой катастрофе, средства CDBG-DR может быть использован только для первичной резиденции, не второй или домов отдыха.

Программа может также оказывать помощь для домовладельцев, которые завершили Сэнди, связанной восстановительных работ с личными ресурсов при условии ограничений в соответствии с действующим законодательством, правилами и требованиями программы (например, критерии соответствия, грантов ограничений). Затраты на ремонт должно быть в пределах той же занимаемой площади поврежденного структуры, тротуар, дорога, автостоянка, или другой развитой области, которая будет рассматриваться на возмещение. Затраты, понесенные после (или расходы, связанные с контрактов, подписанных после) 29 октября 2013 не будет иметь право на возмещение расходов. В общем, приоритеты

для возмещения будет основываться на финансовых потребностей. Кроме того, заявители, желающие возмещения может, вообще говоря, учитывая более низкую начальную приоритет для обработки, чем абитуриентов, которые запрашивают средства для существенного восстановления или реконструкции своих домов.

В программе восстановления и реконструкции для одного-четырёх семейных домов, собственник получит доступ к ограниченному гранта / прощительно кредита при подписании соглашения помощь. Ограничено грант финансирует специально для поддержки усилий по восстановлению, как описано выше, и что будет устанавливать требования на имущество в целях удовлетворения программных приоритетов и предотвращения мошенничества, расточительства, и злоупотреблений. Эта конструкция программа предназначена, чтобы помочь обеспечить соблюдение программных приоритетов; предотвратить мошенничества, расточительства, и злоупотребления, и позволяют масштабе. Ограничения на гранты и прямые процедуры оплаты основаны на уроках, извлеченных из предыдущих программ аварийного восстановления.

Требования, связанные с ограниченным гранта / прощительно кредита может включать следующие условия:

1. Поддержкой собственности: собственник должен поддерживать право собственности на дома в течение до пяти лет, начиная с даты завершения строительства. Ограниченная период снизится в тех случаях, когда предполагаемая стоимость реабилитации ограничено.
2. Страхования от наводнения: домовладелец должен поддерживать страхование от наводнения в размере и продолжительности, установленном Национальной программы страхования от наводнений FEMAâ €™ с (как правило, стоимость проекта). Политика и процедуры программы будет перечислять различные CDBG-DR требования страхования от наводнений грантов и кредитов.

Город рассмотрит различные механизмы для обеспечения соблюдения соглашения помощь. Сумма в долларах связано с ограничением будет пропорционально на основе лет встречались в ограниченном периоде.

Жилых программы города будут требовать, чтобы все восстановление, реконструкция и новое строительство работа придерживаться руководящих принципов, указанных в HUD CPD Green Building Контрольный список. Где это возможно, новое строительство работа будет придерживаться Enterprise Зеленые сообществ стандарта. Проектирование и строительство будет соответствовать требованиям доступности всех действующими федеральными, государственными и местными законами (с поправками), включая, но не ограничиваясь ими: американца с Законом об инвалидах, Закон о справедливом решении жилищных вопросов, раздел 504 Закона о реабилитации 1973 года, Архитектурные барьеры Закон, а в главе 11 из Нью-Йорка Строительный кодекс.

Для реабилитации, домовладельцы могут использовать Город-выбранный, квалифицированного подрядчика или избрать опцию, чтобы выбрать свой собственный лицензированного подрядчика. Для реконструкции, домовладельцы могут работать с квалифицированными командами разработчиков, включая

подрядчиков, инженеров, архитекторов и других профессиональных услуг, которые будут отобраны администрацией города. Домовладельцы могут также избрать возможность выбрать свой собственный команду разработчиков. Конкретные политика и процедуры для этого процесса будет отличаться для домовладельцев в программе восстановления и реконструкции. В случаях, когда домовладельцы выбрать свои собственные подрядчиков, те же критерии отбора и процессы соберут его обратно программа будет применяться. В дополнение к требованиям программы и параметров для CDBG-DR помощи, конкретные дополнительные требования и программные управления для домовладельцев и их выбранным подрядчиком может включать в себя, но не ограничиваются ими, следующие:

- Домовладелец должен взять на себя обязательство по достижению реконструкции в разумные сроки, что, как минимум, отвечает требованию программы CDBG-DR из расходовать средства в течение двух лет обязательства.
- Город проведет оценку ущерба, проверки соблюдения установленных норм, обзор окружающей среды в соответствии с HUD и Непа принципов и домовладельцу и подрядчик должен придерживаться стандартов, установленных городом, и согласиться с города строительного надзора и проверок для обеспечения своевременности и качества.
- Подрядчик должен иметь лицензию и предоставить город с Бондом Performance равной или превышает стоимость выполнение работ по оценке города или аккредитива, приемлемой для города, чтобы гарантировать удовлетворительное завершение строительства.
- Для программы реабилитации, Подрядчик должен придерживаться ценообразования единицу определяется Сити на конкурсной основе, а для программы реконструкции, Подрядчик должен придерживаться бюджета реконструкции определяется Сити в зависимости от размера и количества единицу из заранее буря домой.
- Домовладелец и подрядчик должны придерживаться финансового контроля введены в действие города, чтобы обеспечить прочную финансовую и управление проектами, включая прямые выплаты подрядчиком на основе Город-проведенного качества строительства проверок.

Заменить на:

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: В рамках этой программы, город предложит три основных пути, чтобы обеспечить различные виды помощи для владельцев домов, которые попадают в одну из следующих трех категорий:

- Реконструкция: Жилая недвижимость, которая была уничтожена или будет признано более целесообразным реконструировать, чем реабилитировать;
- Основные реабилитация: Жилая недвижимость, что не разрушается, но имеет существенный ущерб по оценке Департамента Здания и будут отремонтированы и возведен, и
- Реабилитация: Жилая недвижимость, которая была повреждена Сэнди, но не разрушается и не имеет существенный ущерб как определяется Департаментом Строительства.

Для этих целей город определяет домов как дома на одну семью от одного до четырех единиц, которые либо заняты владельцами или заняты круглый год арендатора. Обратите внимание, что в конкретных федеральных требованиях к этой катастрофе, средства CDBG-DR может быть использован только для первичной резиденции, не второй или домов отдыха.

- Возмещение расходов: Программа может также оказывать помощь для домовладельцев, которые завершили Сэнди, связанной восстановительных работ с личными ресурсами при условии ограничений в соответствии с действующим законодательством, правилами и требованиями программы (например, критериев отбора, Грант ограничения). Затраты на ремонт должно быть в пределах той же занимаемой площади поврежденной структуры, тротуар, дорога, автостоянка, или другой развитой области, которая будет рассматриваться на возмещение. В соответствии с федеральным руководством, расходы, понесенные после (или расходы, связанные с контрактов, подписанных после) 29 октября 2013 не будет иметь право на возмещение расходов. Городские власти с просьбой о продлении этого срока, устанавливается HUD руководством, чтобы приспособить программу реализации времени и озабоченность общественности.

Приоритеты для возмещения будет основываться на финансовых потребностей. Город намерен в течение программе компенсации до:

- Подавать заявителей с низким и средним уровнем доходов в качестве приоритетных. За пределами этой группы, возмещение может быть дано более низкий приоритет для обработки, чем абитуриентов, которые запрашивают средства для существенного восстановления или реконструкции своих домов;
- Обеспечить сумма гранта, который покрывает до части, имеющих право возмещаемых расходов;
- Может сосредоточиться первоначальное финансирование на заявителей, которые не иначе, получающих значительную реабилитации или преимущества по восстановлению от программы, и
- Расходы должны соответствовать применимым требованиям программы.

Многоквартирные компенсации будут следовать этому общие рамки. Все параметры программы будут доступны после доработки.

Программа для одного-четырёх семейных домов будет включать механизмы финансирования, предназначенные для обеспечения соблюдения программных приоритетов; предотвращения мошенничества, растрат и злоупотреблений, а также позволяют масштабе. В рамках программы реабилитации, собственник получит доступ к ограниченному гранта при подписании соглашения помощь подробно программные приоритеты. В рамках программы реконструкции, собственник получит средства через простительно кредита на юридическое заключение только после выполнения всех требования к мерам предосторожности, установленные программы были выполнены. Эти механизмы финансирования будут предъявлять требования на имущество в целях удовлетворения программных приоритетов и предотвращения мошенничества, расточительства, и злоупотреблений. Эта конструкция программа предназначена, чтобы помочь обеспечить соблюдение программных приоритетов;

предотвратить мошенничества, расточительства, и злоупотребления, и позволяют масштабе. Ограничения на гранты и прямые процедуры оплаты основаны на уроках, извлеченных из предыдущих программ аварийного восстановления.

В дополнение к общим требованиям программы, конкретные требования аварийного восстановления, связанные с ограниченным гранта / прощением кредита может включать следующие условия:

3. Поддержкой собственности: собственник должен поддерживать право собственности на дома в течение до пяти лет, начиная с даты завершения строительства. Ограниченный период снизится в тех случаях, когда предполагаемая стоимость реабилитации ограничено.

4. Страхования от наводнения: домовладелец должен поддерживать страхование от наводнения в размере и продолжительности, установленном Национальной программы страхования от наводнений FEMAâ€™ с (как правило, стоимость проекта). Политика и процедуры программы будет перечислять различные CDBG-DR требования страхования от наводнений грантов и кредитов.

Город рассмотрит различные механизмы для обеспечения соблюдения соглашения помощь. Сумма в долларах связано с ограничением будет пропорционально на основе лет встречались в ограниченном периоде.

Жилых программы города будут требовать, чтобы все восстановление, реконструкция и новое строительство работа придерживаться зеленых принципов строительных указанных в HUD CPD Green Building Контрольный список. Где это возможно, новая работа реконструкция будет придерживаться Enterprise Зеленые сообществ стандарта или Energy Star сертифицированных дома в качестве альтернативного. Проектирование и строительство будет соответствовать требованиям доступности всех действующими федеральными, государственными и местными законами (с поправками), включая, но не ограничиваясь ими: американца с Законом об инвалидах, Закон о справедливом решении жилищных вопросов, раздел 504 Закона о реабилитации 1973 года, Архитектурные барьеры Закон, а в главе 11 из Нью-Йорка Строительный кодекс.

Для реабилитации, домовладельцы могут использовать Город-выбранный, квалифицированного подрядчика или избрать опцию, чтобы выбрать свой собственный лицензированный подрядчик. Для реконструкции, домовладельцы могут работать с квалифицированными разработчиками, которые будут выбранные города реконструировать свои дома с заранее разработанных домов, утвержденных Сити, или домовладельцы могут также выбрать свой собственный архитектор и подрядчик и искать прямого одобрения со стороны города на предлагаемых конструкций, бюджет, и реконструкция их доме. Конкретные политика и процедуры для этого процесса будет отличаться для домовладельцев в программе восстановления и реконструкции. В случаях, когда домовладельцы выбрать свои собственные подрядчиков, те же критерии отбора и процессы соберут его обратно программа будет применяться. В дополнение к требованиям программы и параметров для CDBG-DR помощи, конкретные дополнительные требования и программные управления для домовладельцев и их выбранным подрядчиком может включать в себя, но не ограничиваются ими, следующие:

- Домовладелец должен взять на себя обязательство достичь к завершению строительство в разумные сроки, что, как минимум, отвечает требованию программы CDBG-DR израсходовать средства в течение двух лет обязательства.
- Город проведет оценку ущерба, проверки соблюдения установленных норм, обзор окружающей среды в соответствии с HUD и Неприемлемых принципов и домовладельцу и подрядчик должен придерживаться стандартов, установленных городом, и согласиться с городом строительного надзора и проверок для обеспечения своевременности и качества.
- Подрядчик должен иметь лицензию и предоставить город с Бондом Performance, равной или превышающей стоимости выполнение работ по оценке города или, в качестве альтернативы на Облигацию Performance, аккредитива в количествах удовлетворительное к Город гарантировать удовлетворительного завершения строительства.
- Сфера Реконструкция будет в зависимости от размера и количества единицу предварительного шторма дома, и программа может наложить управления и параметры на максимум восстановить сферу, включая размер, общей стоимости разработки, и количества допустимых модернизации домовладельцев к стандарту восстановить Сфера.
- Для программы реабилитации, Подрядчик должен придерживаться ценообразования единицу определяется Сити на конкурсной основе, а для программы реконструкции, Разработчик и Подрядчик могут стоить разумности отзыв городом и бюджет реконструкции в зависимости от размера и Блок кол предварительного шторма дома.
- Домовладелец и подрядчик должны придерживаться финансового контроля введены в действие города, чтобы обеспечить прочную финансовую и управление проектами, включая прямые выплаты подрядчиком на основе Город-проведенного качества строительства проверок.

Первоначальный текст:

Неудовлетворенные потребности

Для всех программных путей, поддержка будет ограничена потребностей неудовлетворенных по другой помощи аварийного восстановления. Для целей расчетов программы, неудовлетворенная потребность определяется как расчетной стоимости реабилитировать меньше любой другой помощи, полученной или имеющейся в тех же целях (например, страхование, SBA кредиты, других федеральных помощь). Критерии для определения неудовлетворенных потребностей включать анализ следующее:

Заменить на:

Неудовлетворенные потребности

Соберут его обратно преимущества программы будут ограничены потребностей неудовлетворенных по другой помощи аварийного восстановления. Для целей расчетов программы, неудовлетворенная потребность определяется как расчетной стоимости реабилитировать меньше любой другой помощи, полученной или имеющейся в тех же целях (например, страхование, SBA кредиты, других

федеральной помощи). Критерии для определения неудовлетворенных потребностей включать анализ следующее:

Первоначальный текст:

КРИТЕРИИ: . Владельцы из домов для одной семьи (от одного до двух блоков) в Нью-Йорке, имеющих право на CDBG-DR помощи, а их дома затронуты ураганом Сэнди Эта категория программа также будет включать небольшие многоквартирных зданий с тремя-четырёх-единиц. Арендодатель принадлежащие зданий, которые пять или более единиц, будут рассмотрены многоквартирных реабилитации здания помощи описанной ниже. Там нет ограничений доходов по приемлемости, однако помощь будет иметь приоритет в зависимости от дохода и уровня повреждения. Программа будет уделять первостепенное внимание с более низкими доходами и более значительного ущерба. Приоритеты, рассматриваются ниже в *€ œProgram Prioritiesâ €*.

Все жилые здания, которые действуют как основного места жительства (ли заняты владельцами или арендатор оккупированных круглогодичный) были затронуты и ущерба от урагана Сэнди будет иметь право. Вторые дома, как это определено IRS Публикация 936 не имеют права на помощь.

Дома, которые пострадали существенный ущерб будет также иметь право на помощь для смягчения в счет будущих потерь и в соответствии с местными строительными нормами и зонирования с учетом корректировок по решению в будущем риск наводнений. Основываясь на недавнем федеральном руководством (Федеральный регистр Уведомление 78 FR 23578, опубликован 19 апреля 2013 г.), город будет требовать, чтобы здания повышенные с долларами CDBG-DR принять стандарты с использованием лучших имеющихся данных наводнение высот плюс надводный борт, фактор безопасности, указанный в Строительный кодекс. В Cityâ € ™ с намерение использовать предварительные страхования от наводнений Рейтинг Карт (P-фирм), когда они выдаются и требовать, чтобы проекты, финансируемые с CDBG-DR встречаются P-ФИРМА высоте плюс надводного борта, фактор безопасности, указанных в Строительный кодекс .

Дома с менее серьезным повреждениям может быть право на получение помощи для обеспечения устойчивости мер, необходимых средств. Город рассматривает жизнеспособность в более общем доступны программы смягчения через механизмы финансирования, такие как программы смягчения опасности Грант, в ожидании политических руководящих принципов, которые будут потушить штате Нью-Йорк. Однако предварительные оценки показывают, что имеющиеся источники финансирования, далеко не достаточны для поддержки смягчение для домов, помимо тех, которые были самым тяжелым бременем болезни, с уровнями повреждений, требующих смягчения. Как описано ниже, город будет рассмотреть вопрос о финансировании € œdiscretionary resilienceâ € для этой категории свойств, если достаточное финансирование становится доступным. Некоторые частные ассоциации можете обнаружить, что реабилитация их инфраструктуры имеет важное значение для восстановления жилья. В этих случаях, восстановление инфраструктуры может быть право на получение помощи.

Заменить на:

КРИТЕРИИ: Владельцы из 3:59 единичных домов в Нью-Йорке, имеющих право на CDBG-DR помощи, а их дома влияние урагана Сэнди. [Текст удалены] Арендодатель принадлежащие зданиям, которые пять или более единиц, будут рассмотрены многоквартирных реабилитации здания помощи описанной ниже. Там нет ограничений доходов по приемлемости, однако помощь будет иметь приоритет в зависимости от дохода и уровня повреждения. Программа будет уделять первостепенное внимание с более низкими доходами и более значительного ущерба. Приоритеты, рассматриваются ниже в *€ œProgram Prioritiesâ €*.

Все жилые здания, которые действуют как основного места жительства (ли заняты владельцами или арендатор оккупированных круглогодичный) были затронуты и ущерб от урагана Сэнди будет иметь право. Вторые дома, как это определено IRS Публикация 936 не имеют права на помощь.

Дома, которые пострадали существенный ущерб будет также иметь право на помощь для смягчения в счет будущих потерь и в соответствии с местными строительными нормами и зонирования с учетом корректировок по решению в будущем риск наводнений. Основываясь на недавнем федеральном руководстве (Федеральный регистр Уведомление 78 FR 23578, опубликован 19 апреля 2013 г.), город будет требовать, чтобы здания повышенные с долларами CDBG-DR принять стандарты с использованием лучших имеющихся данных наводнение высот плюс надводный борт, фактор безопасности, указанный в Строительный кодекс. В Cityâ € ™ с намерение использовать предварительные страхования от наводнений Рейтинг Карт (P-фирм), когда они выдаются и требовать, чтобы проекты, финансируемые с CDBG-DR встречаются P-ФИРМА высоте плюс надводного борта, фактор безопасности, указанных в Строительный кодекс .

Дома с менее серьезным повреждениям могут иметь право на дискреционных мер повышения устойчивости смягчить будущий риск наводнений, в соответствии с принципами, изложенными в результате урагана Сэнди переустройство Целевую группу и Федеральном регистре 18 ноября 2013 Уведомление (78 FR 6911), при наличии необходимых средств. Город рассматривает жизнеспособность в более общем доступны программы смягчения посредством механизмов финансирования, таких как программы опасности смягчения Грант, до политики руководящие принципы, которые будут гасить штатом Нью-Йорк. [Текст удалены]

Первоначальный текст:

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Для того чтобы решить наибольшую потребность с ограниченным количеством доступного финансирования, программные приоритеты были установлены. Эти приоритеты позволить программе, чтобы помочь жителям Нью-Йорка с большой потребности в зависимости от уровня повреждения и Agea Средний доход (AMI). В ожидании окончательного информации от HUD и FEMA по программе бедствий жилищной помощи (DHAP), программа будет уделять первостепенное внимание получателей DHAP для восстановления и реконструкции.

Приемлемые заявки будут рассмотрены установить приоритетные группы. Приоритетные группы разделены на взаимосвязи высоком уровне повреждения в сочетании с AMI первичного бытовых (ов). Для целей определения *приоритета* в случае одной семьи (от одного до двух блоков) и

небольшой многоквартирных (3:57 единиц) дома, категория доход всего здания будет определяться домохозяйства с наименьшими доходами .

- Приоритет 1: Все, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы находятся на или ниже 80% от АМІ, и все, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы на уровне или ниже 165% от АМІ и свойства были разрушены или серьезно повреждены;
- Приоритет 2: Все остальные, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы на уровне или ниже 165% АМІ (т.е. свойства которого пострадали майор средний урон от Сэнди) и
- Приоритет 3: Все, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы имеют доход более 165% от АМІ.

Заменить на:

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Для того чтобы решить наибольшую потребность с ограниченным количеством доступного финансирования, программные приоритеты были установлены. Эти приоритеты позволить программе, чтобы помочь жителям Нью-Йорка с большой потребности в зависимости от уровня повреждения и Агеа Средний доход (АМІ). Программа будет уделять первостепенное внимание Программе помощи Жилищный бедствий (ДНАР) получатели для восстановления и реконструкции.

Приемлемые заявки будут рассмотрены установить приоритетные группы. Приоритетные группы разделены на взаимосвязи высоком уровне повреждения в сочетании с АМІ первичного бытовых (ов). Для целей определения *приоритета* в случае одной семьи (от одного до двух блоков) и небольшой многоквартирных (3:57 единиц) дома, категория доход всего здания будет определяться домохозяйства с наименьшими доходами .

- Приоритет 1: Все, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы находятся на или ниже 80% от АМІ, и все, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы на уровне или ниже 165% от АМІ и свойства были разрушены или серьезно повреждены;
- Приоритет 2: Все остальные, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы на уровне или ниже 165% АМІ (т.е. свойства которого пострадали майор средний урон от Сэнди) и
- Приоритет 3: Все, имеющие право применения, где владельцы / арендаторы имеют доход более 165% от АМІ.

С дополнительном выделении средств, предусмотренных в транша 2, Город проекты способность служить приоритет 1 заявителей и начать служить приоритет 2 заявителям наиболее значительный ущерб.

Первоначальный текст:

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА:

- **Реконструкция:** помощь может состоять из выбора среди множества заранее разработанных домов, размер и характеристики определяются на основе комбинации размером домохозяйства и предварительно шторм квадратных

метров. Предварительно разработанные модели дома могут быть использованы, чтобы повысить скорость строительства и содержат затраты. Программа будет стремиться предложить проекты, отвечающие окрестности характера для удовлетворения потребностей и предпочтений домашних хозяйств и конструкций будет адаптироваться к требованиям доступности в соответствии с разделом 504 Закона о реабилитации 1973 года.

Заменить на:

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА:

- **Реконструкция:** помощь может состоять из выбора среди множества заранее разработанных домов, размер и характеристики определяются на основе предварительно штурм квадратных метров. Предварительно разработанные модели дома могут быть использованы, чтобы повысить скорость строительства и содержат затраты. Программа будет стремиться предложить проекты, отвечающие окрестности характера для удовлетворения потребностей и предпочтений домашних хозяйств и конструкций будет адаптироваться к требованиям доступности в соответствии с разделом 504 Закона о реабилитации 1973 года.

Соберут его обратно реабилитации и реконструкции (Дополнительные Пути)

Выкуп

Первоначальный текст:

Город считает, что выкуп может быть важным компонентом общей смягчения жилья и стратегии сопротивляемости в отдельных областях, наряду с мерами обеспечения устойчивости, изложенных в данном предлагаемого Плана действий. Город координирует с штата Нью-Йорк (NYS) для продвижения NY Главная блиц программы, которые включены в План действий штата Нью-Йорк. В результате, город в настоящее время не нужно выделять одно из ее финансирования CDBG-DR для выкупа. Кандидаты заинтересованы в достижении этой опции и кто имеет собственность в целевых районах будет называться Государственной программы через процесс всасывания в Cityâ€™ с. Эти заявители должны будут продемонстрировать, что они добьются устойчивого постоянного жилья решение (то есть, есть варианты и финансовую способность поддерживать себя в постоянной жилья раствора).

Заменить на:

Город считает, что выкуп может быть важным компонентом общей смягчения жилья и стратегии сопротивляемости в отдельных областях, наряду с мерами обеспечения устойчивости, изложенных в данном предлагаемого Плана действий. Город координирует с штата Нью-Йорк (NYS) для продвижения NY Главная блиц программы, которые включены в План действий штата Нью-Йорк. [текст удалены] Кандидаты, заинтересованные в проведении этой опции и которые владеют собственностью в целевых районах будет называться Государственной программы через процесс всасывания в Cityâ€™ с. Эти заявители должны будут продемонстрировать, что они добьются устойчивого постоянного жилья решение (то есть, есть варианты и финансовую способность поддерживать себя в постоянной жилья раствора). Город может проводить целевые выкупа в случае необходимости

должны опционной программы, в том числе государственных выкупа, стать невозможным.

Другие дополнительные пути

Первоначальный текст:

В дополнение к основным путям (реабилитации и помощи реконструкция), описанных до сих пор, город будет предоставлять другие пути для помощи владельцам под соберут его обратно программы. Эти пути будут для ограниченной помощи и целевых для конкретных областей для решения кластерные области повреждения с перепланировки, который укрепляет эти общины против будущих рисков или, в очень ограниченных случаях, для владельцев, стремящихся принять дополнительные меры отказоустойчивости, но столкнуться с существенным бременя расходов.

- **Приобретение для реконструкции:** В рамках программы Нью-Йорк Дома восстановления и реконструкции, город обеспечит путь к программе, чтобы приобрести свойства для реабилитации или реконструкции дома или группе домов в отношениях, которые смягчают будущих рисков в ограниченных и целевых случаях. Город координирует с штата Нью-Йорк на продвижении этой программы. Например, Город может приобрести дома или пустые участки в районе, где другие домовладельцы поврежденного свойства но хочу остаться и поддержать более широких усилий по восстановлению там. В отличие от выкупа, эти приобретения будут сделаны по ценам на основе пост-песчаных справедливой стоимости рынка в соответствии с HUD руководством. Такой потенциал â € œsmartâ € перепланировка, вероятно, будет ограничено районами, в частности целевых для этой цели администрацией города и общины. Пожалуйста, обратите внимание, что город не будет использовать принудительное отчуждение частной собственности для этой деятельности.

Все претенденты на этом пути программы примут участие на добровольной основе. Подобно выкупа, домашние хозяйства, которые добровольно воспользоваться этого пути необходимо будет продемонстрировать, что они добьются устойчивого решения постоянного жилья. Как часть пути приобретения, город предоставит временное помощь при переселении к такого постоянного жилья решения в рамках общего плана â € œsmart redevelopmentâ € €. Город будет идентифицировать типы помощи и отбора критериев в Факультативного Перемещение плана, который разработан в соответствии с требованиями HUD.

Заменить на:

В дополнение к основным путям (реабилитации и помощи реконструкция), описанных, город предоставит другие пути для помощи владельцам под соберут его обратно программы. Эти пути будут для ограниченной помощи и стремимся обеспечить перестройку, которая укрепляет эти общины против будущих рисков или, в очень редких случаях, для владельцев, стремящихся принять дополнительные меры отказоустойчивости, но столкнуться с существенным бременя расходов.

- **Приобретение для реконструкции:** Под соберут его обратно программ, город обеспечит путь к программе, чтобы приобрести свойства для реабилитации или реконструкции дома или группе домов в отношениях, которые смягчают будущих рисков в ограниченных и целевых случаях. Город координирует с штата Нью-Йорк (NYS) на продвижении этой программы (Меморандум о взаимопонимании относительно программы было подписано Нью-Йорке и штате Нью-Йорк в декабре 2013 года.) Заявители будет проходить через соберут его обратно регистрации, впускной и соответствие требованиям процесса. Все заявители, имеющие право на соберут его обратно и которые отвечают критериям штате Нью-Йорк, в том числе находясь в 100 году поймы и считается существенно повреждены на основе как Департамент финансов справедливой рыночной стоимости и лицензированной оценки, будет предоставлена возможность приобретения. Заявители, которые выбирают вариант приобретения будет упоминаться в штате Нью-Йорк. Пожалуйста, посетите <http://stormrecovery.ny.gov/> для уточнения деталей.

В рамках этой программы, после приобретения и связанные с ними требования являются полными, свойства будут переданы в город или назначенного лица. В дополнение к потребления, который включает оценку ущерба и приемлемости отзыв, город будет нести ответственность за деятельность, связанную с сделок с недвижимостью, в том числе выполнения аттестации, снос и очистку сооружений, асбеста, необходимую для сноса, обслуживание сайта и текущих затрат и имущества распоряжения.

Пожалуйста, обратите внимание, что город не будет использовать принудительное отчуждение частной собственности для этой деятельности и все заявители будут участвовать на добровольной основе.

Город может предложить программу приобретения в качестве альтернативы или в дополнение к программе штата Нью-Йорк приобретения. При определенных обстоятельствах, город может определить, что восстановление или реконструкцию жилья структур, как они существовали до того, как буря может оказаться невозможным из-за условий. В таких редких случаях, город может приобрести свойства, которые отвечают шире соберут его обратно критериям, в том числе:

- Жилой структуры, которые содержат 1-2 единиц, а также
- Существенно поврежден, как это определено в качестве свойств, ремонт оценки по оценке проверок в Cityâ€™ с превышать 50% от предварительной стоимости шторма, используя как Департамент Нью-Йорк финансов значение и оценочной стоимости для рыночной стоимости имущества.

Если Город преследовать приобретения в дополнение к Государственной программе, город предоставит возможность для платежей переселение стимулирования в дополнение к значению после шторма приобретаемой недвижимости, как описано в HUD 5 марта 2012 Уведомление (78 FR 14345) .

Город также может предоставлять возможность домовладельцев, которые иначе были бы право на программу штата Нью-Йорк приобретения, но не могут быть приобретены города или государства, потому что они живут в виде структуры,

которая на имущество, которое находится в собственности кооперативной или кондоминиума, которые не могут быть приобрести (например, Breezy Point кооператив, Inc.) Согласно этому варианту программы, платежи переселение стимулирования могут быть предложены и потребует домовладельцу, чтобы переехать в новое постоянное место жительства за пределы кооператива или кондоминиума. Программа также может отражать требования, изложенные в штате Нью-Йорк или аналогичной программы NYC приобретения.

Первоначальный текст:

- **Дискреционные меры Устойчивость:** Финансирование для домовладельцев в зонах риска будущего ущерба, но которые не страдают достаточно ущерб от урагана Сэнди требовать мер устойчивости в их реконструкции / восстановления. Потенциальные средства, используемые для этой цели будет распространяться на домах, которые не были повреждены, но в настоящее время сталкиваются более высокие страховые взносы в связи с новыми FEMA предварительная работа Maps (ШИМ).

Заменить на:

Дискреционные меры Устойчивость: Финансирование для домовладельцев в зонах риска будущего ущерба, но которые не страдают достаточно ущерб от урагана Сэнди требовать мер устойчивости в их реконструкции / восстановления. Потенциальные средства, используемые для этой цели будет распространяться на домах, которые не были повреждены, но в настоящее время сталкиваются более высокие страховые взносы в связи с обновленных карт наводнений FEMA или изменения введенных Законом о Biggert-Waters. Эти средства также могут быть доступны домовладельцев, которые были недавно включены в FEMA-назначенных зон затопления.

Первоначальный текст:

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция жилых зданий, строительство новых замена жилищного, строительство нового жилья, приобретение (Выкуп Жилой недвижимости), приобретение имущества для жилищного Замена

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Программа будет служить населения, которые отвечают три национальных целей: те, с настоятельной необходимостью, те, кто с низким и средним уровнем доходов, а также предотвращение или устранение трущобы или упадок. Все бенефициары демонстрируют насущную необходимость, так как они живут в президентом и объявленной зоны бедствия. Мы ожидаем, что примерно 55% финансирования NYC Дома восстановлению и реконструкции будут направлены семьям с низким и средним уровнем дохода. Этот расчет основан на самооценка доходов поврежденных домохозяйств, зарегистрированных для FEMA помощи. Ожидается, что 22% финансирования будет направлено до исключительно семьи с низкими доходами (менее 30% АМІ), и еще 33% финансирования будет направлено на низкой домохозяйствам средним уровнем доходов (выше 30% АМІ, но ниже 80 % АМІ). Кроме того, в бассейнах домовладельцев, требующих реконструкции, капитального ремонта, и умеренное восстановление, каждый ожидал увидеть более 50% финансирования направлено на домохозяйств с низким и средним уровнем доходов.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Благодаря этой первоначальное финансирование для Нью-Йорка Дома восстановлению и реконструкции, город планирует обслуживать в общей сложности до 1000 единиц домовладельцев низкой, умеренной, и / или средним уровнем дохода, основной резиденции или аренде недвижимости с круглогодичного арендаторы были разрушены или имели серьезные повреждения. Кроме того, город планирует оказывать помощь до 8300 домашних хозяйств с низким, умеренным и средним уровнем дохода, основной резиденции наблюдался умеренный ущерб. Учитывая последующее дополнительное финансирование, эта помощь будет служить до дополнительные 13 000 единиц этого типа жилья.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ГРАФИК РАБОТЫ: Город начнет предварительное охвата для домовладельцев в процессе рассмотрения Плана действий и ожидает, что потребление и переработка начнется летом 2013 года. Тем не менее, каждая ситуация должны быть индивидуально областью действия и обратился, что означает, что восстановительные работы, скорее всего, начать зимой 2013 года.

Примеры тестов производительности могут включать:

- Количество полученных заявок (% от требуемого);
- Количество заявок, обработанных (% полученного);
- Количество заявок, утвержденных (% от обработки);
- Значение грантов (% от общего числа наличии);
- Среднее значение грантов удостоены;
- Процент потрачены на низких / MOD зданий и жилых домов;
- Число домохозяйств помощь;
- Количество зданий и жилых домов при содействии и
- Количество зданий и жилых домов при содействии устойчивости.

Заменить на:

CDBG-DR ФИНАНСИРОВАНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 1022 млн

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция жилых зданий, строительство новых замена жилищного, строительство нового жилья, приобретения (выкупа жилой недвижимости), приобретение имущества для жилищного Замена, переезд

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Программа будет служить населения, которые отвечают три национальных целей: те, с настоятельной необходимостью, те, кто с низким и средним уровнем доходов, а также предотвращение или устранение трущобы или упадок. Все бенефициары демонстрируют насущную необходимость, так как они живут в президентом и объявленной зоны бедствия. Город ожидает, что около 55% финансирования соберут его обратно будут направлены семьям с низким и средним уровнем дохода. Этот расчет основан на самооценка доходов поврежденных домохозяйств, зарегистрированных для FEMA помощи

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Через общего объема финансирования для соберут его обратно, город планирует обслуживать около 7000 единиц низкой, умеренной, и

/ или средним уровнем дохода жилья, которые служат в качестве первичных резиденций, или аренда недвижимости с круглогодичной арендаторов, которые были уничтожены или имели серьезные повреждения. Кроме того, город планирует предоставить помощь более чем 35 000 единиц жилья экономического класса, умеренно-и средним уровнем дохода, что опытные средний урон.

Производительность График работы: Город начнет предварительное охвата для домовладельцев в процессе рассмотрения Плана действий и ожидает, что потребление и переработка начнется летом 2013 года. Каждая ситуация должны быть индивидуально областью действия и обратился, что означает, что восстановительные работы, скорее всего, начнется в конце 2013 года к началу 2014 года.

Типичный потока для соберут его обратно соберут его обратно

Примечание: В разделе â € œExamples ожидаемого Типичный Scenariosâ € € расположенной после â € œOngoing домовладельца точки Contacta € в оригинальном тексте был удален в этой поправки.

Первоначальный текст:

Домовладелец Впускной и Управление инцидентами

После утверждения этой программы, город намерен провести широкую триединую пропагандистской стратегии, опираясь на усилия до настоящего времени, которые могут включать следующее:

- Интернет и информационная кампания, чтобы описать параметры программы, объявить потребление программы и дать указания о том, как применять;
- Сообщество вылет в окрестностях, пострадавших, в том числе общения с государственными должностными лицами, некоммерческих организаций, а также местных общинных групп, а также
- Прямые встречи общинные, дискуссии и форумы, чтобы дать дальнейшие указания и обратную связь захвата от затронутых районах.

Владельцы недвижимости, поврежденных Сэнди, как ожидается, зарегистрируйтесь или онлайн, по телефону или придя в любой из мест программных отведенном. После регистрации кандидаты будут назначены специалиста жилищно восстановления, который будет сопровождать домовладельца на протяжении всего процесса.

Домовладелец затем предоставить всю необходимую документацию для восстановления специалист жилищного чтобы ответить на вопросы. Восстановление специалист Корпус может также рекомендовать партнерам, которые могут обеспечить заявитель технической консультации (юридические, дом финансов и т.д.).

Восстановление специалист Корпус также назначить экспертную оценку, чтобы посетить собственность домовладельца, чтобы оценить стоимость для завершения реабилитации. Этот эксперт будет записаться на прием к домовладельца, чтобы посетить собственность после завершения регистрации. Эксперт будет

документировать необходимый объем работы, типа повреждения, размер имущества, и рассчитать смету расходов для использования программы в определении количества и типа требуемой помощи.

Финансовые и Право отзыв

Документация домовладелец будет тщательно рассмотрен специальной команды, которая будет выполнять следующие отзывы:

- Подтвердить домовладельцев и имущества права и определить их очередность;
- Провести все соответствия и дублирования отзывам выплатами и анализирует, и
- Определите все мероприятия, необходимые для завершения финансовый обзор (например, определяющую последующей деятельности, необходимое с SBA, ипотечному обслуживающего и т.д.).

Примеры критериев, по которым документация может потребоваться, включают:

- Собственность (например, дело, ипотечные документы);
- Резиденция владельца / арендатора (если применимо) (например, коммунальных платежей);
- Уровень имеющейся помощи, дополнительных к жилищному Программы восстановления Города (например, письма от страховых компаний, грант документации МЧС, кредитная документация SBA), а также
- Доходы (например, показания под присягой, налоговые формы).

Финансовый и соответствие требованиям по рассмотрению поделится результатов обзора, с восстановлением специалист жилищного строительства.

Определение неудовлетворенная потребность и пути реабилитации / реконструкции

Специалист Корпус Восстановление получите стоимость для завершения оценки от эксперта по оценке, а также файл финансовый обзор, документирование все ресурсы и помощь, уже полученные домовладельца. Основываясь на этих двух входов, восстановления специалист Корпус будет определять неудовлетворенных потребностей и будет работать с домовладельцев, чтобы определить наиболее подходящий путь для свойства. Например, это может быть определено восстановления специалист жилищного, с одобрения управления программами, что реконструкции свойство, которое требует капитального ремонта является более экономически эффективным, что его реабилитацию и повышение ее устойчивости.

Восстановление специалист жилищного встретится лично с домовладельцев, чтобы описать параметры и дальнейшие шаги. Восстановление специалист Корпус будет затем переход домовладельцу соответствующий путь и обеспечить первый контакт был сделан с представителем службы поддержки, связанной с этого пути.

Текущая Домовладелец точка контакта

Каждый путь будет оказывать конкретную *customer service* и жилья консультирования для домовладельцев на протяжении всего процесса реабилитации / реконструкции. Однако начальная специалист жилищного восстановления останутся доступны домовладелец точка контакта на протяжении всего процесса, что позволяет непрерывности обслуживания.

Примеры ожидаемого типичных сценариев

[Этот раздел будет удален в качестве части поправки 5]

Заменить на:

Домовладелец Впускной и Управление инцидентами

Город выполняется широкий триединую пропагандистской стратегии, опираясь на усилия до настоящего времени, в том числе:

- Интернет и информационная кампания, чтобы описать параметры программы, объявить потребление программы и дать указания о том, как применять;
- Сообщество вылет в окрестностях, пострадавших, в том числе общения с государственными должностными лицами, некоммерческих организаций, а также местных общинных групп, а также
- Прямые встречи общинные, дискуссии и форумы, чтобы дать дальнейшие указания и обратную связь захвата от затронутых районах.

Владельцы недвижимости, поврежденных Сэнди зарегистрированы через Нью-Йорке 311. После регистрации кандидаты назначаются специалиста жилищно восстановления.

Домовладелец затем предоставляет всю необходимую документацию для восстановления специалист жилищного строительства. Если это применимо, восстановления специалист Корпус может также направить заявителю консультирования в рамках программы.

Эксперт посетит имущество домовладельца, чтобы присвоить значение стоимости для завершения реабилитации и работу ранее завершена.

Финансовые и Право отзыв

Документация домовладелец будет тщательно рассмотрен специальной команды, которая будет выполнять следующие отзывы:

- Подтвердить домовладельцев и имущества права и определить их очередность;
- Провести все соответствия и дублирования отзывам выплатами и анализирует, и
- Определите все мероприятия, необходимые для завершения финансовый обзор (например, определяющую последующей деятельности, необходимое с SBA, ипотечному обслуживающего и т.д.).

Примеры критериев, по которым документация может потребоваться, включают:

- Собственность (например, дело, ипотечные документы);
 - Резиденция владельца / арендатора (если применимо) (например, коммунальных платежей);
 - Уровень имеющейся помощи, дополнительных к жилищному Программы восстановления Города (например, письма от страховых компаний, грант документации МЧС, кредитная документация SBA), а также
 - Доходы (например, показания под присягой, налоговые формы).
- Финансовый и соответствие требованиям по рассмотрению поделятся результатов обзора, с восстановлением специалист жилищного строительства.

Определение неудовлетворенная потребность и пути реабилитации / реконструкции

Соберут его обратно Программа команда получит оценку от эксперта по оценке, а также файл финансовый обзор, документирование все ресурсы и помощь, уже полученные домовладельца. Основываясь на этих двух входов, программа будет определять неудовлетворенных потребностей и будет работать с домовладельцев, чтобы определить наиболее подходящий путь для свойства.

Восстановление специалист жилищного встретится лично с домовладельцев, чтобы описать параметры и дальнейшие шаги и переход домовладельцу соответствующий путь.

Текущая Домовладелец точка контакта

Соберут его обратно программа будет поддерживать â € œcustomer serviceâ € ¤ линию ответить на вопросы, на протяжении всего процесса реабилитации / реконструкции.

Программа для временных помощи при стихийных бедствиях (TDAP)

Первоначальный текст:

КРИТЕРИИ: приемлемости для программы помощи аренды будет ограничен перемещенных домохозяйств на уровне или ниже 50% Площадь средний доход.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Для предотвращения беспризорности семей с низкими доходами, которые были перемещены в результате урагана Сэнди и сталкиваются с серьезными препятствиями в переселении. Приоритет будет отдаваться семьям, которые отвечают хотя бы один из следующих критериев:

1. Домохозяйства, проживающие в странах с переходной жилищных размещения (гостиницы, приюты) из-за шторма;
2. Домохозяйства с нетрадиционной предварительно шторм жилья (например, незаконных формирований, в два раза по итогам, меблированные комнаты и т.д.);
3. Домохозяйства с истекающим помощь аренду FEMA, и / или
4. Домохозяйства, зарегистрированные через HUD жилищного Portal и не предлагались размещения.

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: Домохозяйства могут арендовать апартаменты с арендной платы до 110% от Нью-Йорка Справедливой Рыночной Аренда. Субсидии будут длиться до двух лет, и могут включать в себя арендную плату первой и последней месяцев. Фактический субсидии на одну семью будет варьироваться в зависимости от дохода семьи и размера, аренда, и продолжительности субсидии.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Коммунальные услуги

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов жилищно

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 19 млн; Город ожидает добавления дополнительного финансирования, когда план действий изменяется.

Заменить на:

КРИТЕРИИ: приемлемости для программы помощи Аренда первоначально будет ограничена перемещенных домохозяйств на уровне или ниже 50% Площадь средний доход. После этого права на следующие программы, Сэнди но которые (TDAP) теперь известны как поправка 5A. иду.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГ с низкими доходами, которые иквиваленты с серьезными преп утвержденных Плана действий внесении го запуска программы, приор изменений с 1 по 5A на <http://www.nyc.gov/html/cdbg>. ают хотя бы один из следующих

1. переходной жилищных размещения (гостиницы, приюты) из-за шторма;
2. Домохозяйства с истекающим помощь аренду FEMA, и / или
3. Домохозяйства, зарегистрированные через NPD жилищного Portal и не предлагались размещения.

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: Домохозяйства могут арендовать апартаменты с арендной платы до 110% от Нью-Йорка Справедливой Рыночной Аренда. Субсидии будут длиться до двух лет. Фактический субсидии на одну семью будет варьироваться в зависимости от дохода семьи и размера, аренда, и продолжительности субсидии.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Коммунальные услуги

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов жилищно

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 19 млн

Соберут его обратно - Многоквартирные здания реабилитации

Многоквартирные Программа реабилитации Строительство Цель и описание будут обновлены с учетом обновления программы и включают Транш 2 финансирование.

Оригинальный текст:

Цель программы и описание: Город выделил \$ 215 млн для реабилитации кредитов для многоквартирных (пять единиц или больше) жилья и небольшой многоквартирных (3:57 единиц) свойств. Небольшие многоквартирные здания решаются посредством руководящих принципов NYC восстановления и реконструкции. Средства будут использованы по всему городу, и будет служить широкий спектр типов жилья, в том числе свойств рыночным ставкам, HUD-помощь свойствами, постоянного жилья для бездомных, а также частных рыночных единиц, получающих помощь на основе проекта или с арендаторами, которые участвуют в Раздел 8 выбора жилья Ваучер Программа.

Заменить на:

Цель программы и описание: Город выделил \$ 346 млн. для реабилитации кредитов и возмещения многоквартирных (пять единиц или больше) жилья. Средства будут использованы по всему городу, и будет служить широкий спектр типов жилья, в том числе свойств рыночным ставкам, HUD-помощь свойствами, постоянного жилья для бездомных, а также частных рыночных единиц, получающих помощь на основе проекта или с арендаторами, которые участвуют в Раздел 8 выбора жилья Ваучер Программа.

Первоначальный текст:

Эта программа может включать в себя возмещение расходов на связанных со штормами расходов, уже понесенных. Затраты, понесенные после (или расходы, связанные с контрактов, подписанных после) 29 октября 2013, не будет иметь право. В общем, приоритеты для возмещения будет основываться на финансовой потребности и заявители должны соблюдать все процедуры программы.

Средства CDBG-DR будет передано как имеющие низкий или нулевой процентной ставкой кредитов, которые могут быть прощены в зависимости от собственности конкретные обстоятельств, или, как ограниченных грантов.

Средства CDBG-DR может быть использована для восстановления / восстановление имущества, пострадавшего от урагана Сэнди, и для реализации отказоустойчивости меры. На индивидуальной основе, город будет также рассматривать объемов работ, которые включают не-штормовые связанных элементов. Номера для связанных со штормами элементы сфера охвата будет утвержден только тогда, когда работа необходима, чтобы поддерживать имущество в качестве жизнеспособного жилищного фонда в шторм, затронутых сообщества. Все работы должны соответствовать Enterprise Зеленые сообществ и стандарты HUD CPD Зеленый Модернизация Контрольный список для экологически устойчивого строительства.

Заменить на:

Эта программа может включать в себя возмещение расходов на связанных со штормами расходов, уже понесенных. Затраты, понесенные после (или расходы, связанные с контрактов, подписанных после) 29 октября 2013, не будет иметь право. В дополнение к тем, что описаны в соберут его обратно разделе в течение 1-4 Unit домов, приоритеты для многоквартирных возмещения будет решение здания, которые служат арендаторов с низким и средним уровнем доходов и обеспечить доступное жилье для Нью-Йорка и заявители должны соответствовать все процедуры программы.

Средства CDBG-DR будет передано как не-процентных кредитов, которые могут быть прощены в зависимости от собственности конкретных обстоятельств, или, как ограниченных грантов.

Средства CDBG-DR может быть использована для восстановления / восстановление имущества, пострадавшего от урагана Сэнди, и для реализации отказоустойчивости меры. На индивидуальной основе к случаю, город будет также рассматривать объемов работ, которые включают не-штормовые связанных элементов. Номера для ливневых связанных с ним элементов сфера охвата будет утвержден только тогда, когда работа необходима, чтобы поддерживать имущество в качестве жизнеспособного жилищного фонда в шторм, затронутых сообщества или необходимо соблюдать требования доступности в соответствии с разделом 504 Закона о реабилитации 1973 года (29 ОСК 794) в соответствии с 24 частью CFR 8 и едином федеральном Стандарты доступности (УФАС). Государственные помогли многоквартирных домов также может быть право на программу, при условии соберут его обратно политике и процедурам, независимо от регистрации в программе. Все работы должны соответствовать Enterprise Зеленые общин, энергии Пуск сертифицированных домах или стандарты HUD CPD Зеленый Модернизация Контрольный список для экологически устойчивого строительства.

Первоначальный текст:

В некоторых случаях, владельцы зданий могут иметь самофинансирования чрезвычайных потребностей стабилизации в непосредственной после шторма. Если владелец может документально подтвердить, что условия строительных представлены срочную угрозу для здоровья и безопасности, отвечает всем требованиям CDBG-DR приемлемости, и что он / она не получила другую финансовую помощь (FEMA, SBA, страховой, благотворительные подарки), чтобы заплатить за эту работу, средства CDBG-DR может быть использован для покрытия этих расходов. В других случаях, владельцы имеют самофинансирования восстановительных работ для удовлетворения насущных потребностей после шторма, которые были важны для восстановления обитаемости, но которые не подпадают под определение чрезвычайной стабилизации, описанной выше. В ограниченных случаях, где это создало финансовые трудности, которые подвергают опасности способность владельца, чтобы сделать выплаты по кредиту, HFD может использовать средства CDBG-DR сделать платежи по кредиту на срок до 12 месяцев. Ипотечный помощь будет доступна для владельцев, которые также получающих средства CDBG-DR делать дополнительную работу реабилитационный обратиться неудовлетворенные потребности только.

Заменить на:

В некоторых случаях, владельцы имеют самофинансирования восстановительных работ для удовлетворения насущных потребностей после шторма, которые были важны для восстановления обитаемости и где это создало финансовые трудности, которые подвергают опасности способность владельца, чтобы сделать выплаты по кредиту. HPD может использовать средства CDBG-DR сделать платежи по кредиту на срок до 12 месяцев. В ограниченных случаях, когда это создало финансовые трудности, угрожающих Owner's способность €[™] с, чтобы сделать выплаты по кредиту, ипотечный помощь может быть также доступны для владельцев, которые были не в состоянии сделать выплаты по кредиту в связи с потерей дохода от аренды, вызванного бурей рендеринга единиц необитаемыми в течение длительных периодов времени. Ипотечный помощь будет доступна для владельцев, которые также получающих средства CDBG-DR делать дополнительную работу реабилитационный обратиться неудовлетворенные потребности только.

Первоначальный текст:

ПРОГРАММНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ:

- Свойства, требующие кредиты для восстановления основной обитаемость;
- Значительно повреждены здания с основным услугам восстановленные, но нуждается в капитальной реконструкции и
- Здания, обслуживающие наиболее подверженных риску демографические группы населения.

Заменить на:

ПРОГРАММНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ:

- Свойства, требующие кредиты для восстановления основной обитаемость;
- Значительно поврежденные здания с основным услугам восстановлена, но нуждается в серьезной реабилитации;
- Здания, обслуживающие наиболее подверженных риску демографические группы населения
- Здания, населенные более высокий процент домашних хозяйств с низким и средним уровнем доходов

Первоначальный текст:

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Программа для нескольких семей Строительство реабилитации будет в первую очередь удовлетворить с низким и средним уровнем доходов жилищно национальной цели. HPD, HDC и CDFIs будет пытаться собирать сертификаты доход от всех арендаторов в зданиях, получающих CDBG-DR-облигационных займов, но город также ожидает, что некоторые здания с арендаторами в основном с более высокими доходами потребует помощь. В совокупности, город ожидает, что около 67% из 13 000 единиц будет служить домохозяйств с низким и средним уровнем дохода.

Заменить текст:

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Программа для нескольких семей Строительство реабилитации будет в первую очередь удовлетворить с низким и средним уровнем доходов (LMI) Корпус национальной объективную. Для подразделений этой программы, которые не отвечают критериям LMI, настоятельную необходимость национальной цели будет применяться. HPD, HDC , и CDFIs будет пытаться собирать сертификаты доходов от всех арендаторов в зданиях, получающих CDBG-DR-облигационных займов, но город также ожидает, что некоторые здания с арендаторами в основном с более высокими доходами потребуются помощь. В совокупности, город ожидает, что около 52% из примерно 27 000 единиц будет служить домохозяйств с низким и средним уровнем дохода.

Первоначальный текст:

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 215 000 000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Приблизительно 13 000 единиц, в том числе свойств рыночным ставкам, HUD-помощь свойств, таких как события с 202 или 236 контрактов, постоянного жилья для бездомных, а также частных рыночных единиц, получающих помощь на основе проекта, или с арендаторами, которые участвуют в разделе 8 выбора жилья Ваучер Программа.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ГРАФИК РАБОТЫ: Нью-Йорк агентства начнется предварительное охвата собственников в процессе рассмотрения Плана действий и ожидает, что кредитование будет начать осенью 2013 года. Тем не менее, каждый проект необходимо будет индивидуально областью действия и предназначен и потребует разрешения и, в некоторых случаях, зонирование отзыв. В HPDâ€™ с опытом, крупномасштабные проекты по восстановлению требуют 18 - до 24-месячного строительства (после предварительного этапа развития только что описанной). В ходе строительства, HPD обычно умалчивает часть заемных средств, а также после окончания строительства в основном завершается в качестве инструмента для обеспечения того, чтобы нормативные требования, такие как подача всех Дэвис-Бекон документов, требования ярмарка для дома и т.д., встретились.

В результате, расходы могут отставать строительство. В то время как город будет прилагать все усилия для обеспечения скорейшего и эффективного осуществления программ, вполне вероятно, что город, возможно, потребуются добиваться продления на 24-месячный период расходов.

Заменить на:

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 346 000 000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Приблизительно 27 000 единиц, в том числе свойств рыночным ставкам, HUD-помощь свойств, таких как события с 202 или 236 контрактов, постоянного жилья для бездомных, а также частных рыночных единиц, получающих помощь на основе проекта, или с арендаторами, которые участвуют в разделе 8 выбора жилья Ваучер Программа.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ГРАФИК РАБОТЫ:

Нью-Йорк агентства начали предварительный охват собственников в процессе начальной обзора Плана действий. CDFIs, совместно с городом, провели целевых информационно-просветительских к свойствам, которые находятся в их существующих портфелей, что они знают, что в ста лет пойма и также работали с общественными партнерами, находящимися в пораженных районах, чтобы аутрич непосредственно к Сэнди-поврежденных многоквартирных здания в их соответствующих водосборных площадях. Кроме того, в рамках усилий аутрич в програма €™ с, HPD определены все многоквартирных домов с 5 + единиц, которые зарегистрировались для Rapid программы ремонта или, что по состоянию на январь 2013-прежнему была желтая DOB плакат, красный DOB плакат или власть отключение и призвал каждый владелец или управляющий недвижимостью, где эта информация была доступна через Cityâ €™ с годовой Многоквартирный дом регистрации.

Кредитование началось осенью 2013 года с первыми кредиты закрытия в годовщину шторма. Каждый проект индивидуально областью действия и предназначен и требует разрешения и, в некоторых случаях, зонирование отзыв. В HPDâ €™ с опытом, крупномасштабные проекты по восстановлению требуют 18 - до 24-месячного строительства (после предварительного этапа развития только что описанной). В ходе строительства, HPD обычно умалчивает часть заемных средств, а также после окончания строительства в основном завершается в качестве инструмента для обеспечения того, чтобы нормативные требования, такие как подача всех Дэвис-Бекон документов, требования ярмарка для дома и т.д., встретились.

Государственное жилье Реабилитация и устойчивости

Первоначальный текст:

Цель программы и описание: В рамках этой программы будет совершенствоваться в инфраструктуры общественного жилищной Cityâ €™ с. Эти улучшения предназначены для прямого восстановления, замены критически важных систем и инфраструктуры, а также установить новые меры, которые восстановят здания систем и услуг к условиям предварительного штормовых, укрепление зданий, сделав новые системы более устойчивыми, а в дальнейшем содействии сохранению государственное жилье активов с осуществлением устойчивого конструкций. Элементы программы были разработаны для решения разнообразных строительство инфраструктуры в текущем портфеле NYCHAâ €™ с.

Город выделит \$ 108 млн на проектирование и строительство усовершенствования государственного жилья, непосредственно пострадавшие от урагана Сэнди. Первый этап этой программы будет включать в себя установку постоянных аварийных генераторов или альтернативных мер по повышению мощности отказоустойчивость на NYCHAâ €™ с самых уязвимых зданий, которые были затронуты. Соответственно, часть этого распределения будет использоваться в качестве не-федеральной доли в проектах государственной помощи FEMA.

Улучшение устойчивости в результате деятельности, таких как добавление постоянных аварийные генераторы в остальных критических зданий NYCHA в зоне А будет стоить дополнительно \$ 130 млн. и могут финансироваться из будущего CDBG-

DR траншей. NYCHA рассматривает наиболее экономически эффективным и устойчивым варианты для решения этого вопроса в наиболее уязвимых зданиях и разработок.

Кроме того, NYCHA рассматривает другие усилия, которые включают:

- Укрепление реагирования на чрезвычайные ситуации и готовность к будущим наводнениям с таких инициатив, как новый Аварийные Operations Center, стандартной системы Инцидент командной структуры на основе и реабилитации в общей сложности 90 общинных центров, расположенный в зоне А.
- Повышение устойчивости к смягчению будущей риск наводнений на события NYCHA по реализации основных отказоустойчивости и мер по смягчению последствий (т.е., поднятые котлы и электрических распределительных устройств) для всех зданий в новой зоне А.

Как описано выше, много событий NYCHA устойчивый прямой и существенный ущерб в результате Сэнди. Тем не менее, ряд событий были также затронуты в связи с потерей критической коммунальных услуг, таких как электричество и / или пара, когда ураган Сэнди повлияло на инфраструктуру этих поставщиков коммунальных. В некоторых случаях, последствия сошла, когда служба была восстановлена. В других случаях, незначительные наводнения произошли из-за потери насосов и других обстоятельств. Те незначительные проблемы, как правило, утихла вскоре после восстановления утилиты с более рутинных мероприятий по техническому обслуживанию. Несмотря на незначительные физических воздействий в некоторых событиях, в связи с facilitiesâ€™ зависит от внешних утилит, жители NYCHAâ€™ с не осталось тепла, горячей воды, света, воды или обслуживания лифта и многие выразили чувство оказаться в ловушке в своих квартирах. Был очень мало NYCHA мог сделать в этих случаях для поддержки жителей.

Соответственно, в рамках этой программы, NYCHA будет рассматривать все места, которые были затронуты, будь то по существу или косвенно, через потери полезности, для реализации улучшений, которые позволят эти средства были более устойчивыми и лучше обслуживать своих жителей. Усилия будут направлены на обеспечение того, чтобы строительство инфраструктуры, и его обитатели, не повлияли на всех, и не вижу потере обслуживания, когда за пределами утилиты потеряли.

КРИТЕРИИ: С большим разнообразием типов зданий во всех пяти районах города, а также программу с несколькими приоритетами, порог и другие критерии для определения подходящих свойства могут незначительно отличаться. Тем не менее, все здания NYCHA, что были затронуты повреждения от урагана Сэнди, расположены в зоне затопления, или иным уязвимым для будущих штормов может быть право.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Каждый право собственности будет тщательно оценивать в соответствии с приоритетами программы. Критерии, которые будут рассматриваться для выбора свойства включают в себя: уровень строительства ущерба; количество жителей; постоянного населения (например, пожилых людей, уязвимых групп населения); действительно ли это высотное здание; услуги потенциально пострадать; и расположение критически важного

оборудования. Приоритет будет отдаваться наиболее уязвимым резиденций НУСНАâ €™ с таких как старших зданий, 504 квартир, зданий с жизнеобеспечения оборудования, а также старших общественных центров / и т.д.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция жилых зданий

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Финансирование восстановления и отказоустойчивости обеспечит прямые и долгосрочные выгоды для всех жителей здания. Например, постоянные генераторы аварийного резервного питания ответственных систем здания обеспечит жителям безопасной эвакуации через лифтов, повысить их безопасность, предоставляя аварийного освещения и позволяют для укрытия на месте путем обеспечения внутренние воды, тепла и горячей воды может продолжаться быть доставлено.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 108 000 000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Программа в целом может оказать влияние на 300000 жителей НУСНА почти 180 000 единиц; льготы могут быть получены примерно 80000 жителей, которые были значительно пострадавших от шторма. Первый этап этой программы ориентирована на 100 зданий с населением около 20 000 жителей.

РАСПИСАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: НУСНА в настоящее время готовит предложенные проектной документации для решения реабилитации и отказоустойчивости нуждается в каждом из затрагиваемых событий НУСНА. Предполагается, что большинство мер отказоустойчивости будет осуществляться вместе с необходимой реабилитационной работы, со строительством на некоторых событиях прогнозам, начаться уже в весной 2013 года. Строительные события с более сложными улучшений может занять более года, чтобы закончить.

Заменить на:

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: В рамках этой программы будет совершенствоваться в инфраструктуры общественного жилищной Cityâ €™ с. Эти улучшения предназначены для прямого восстановления, замены критически важных систем и инфраструктуры, а также установить новые меры, которые восстановят здания систем и услуг к условиям предварительного штормовых, укрепление зданий, сделав новые системы более устойчивыми, а в дальнейшем содействии сохранению государственное жилье активов с осуществлением устойчивого конструкций. Основные элементы программы описаны ниже и были разработаны для решения разнообразных строительство инфраструктуры в текущем портфеле НУСНАâ €™ с.

Ремонт программу работы € "означает, что требуется и непосредственно связанные с восстановлением НУСНА объектов и связанных с ними систем здания условия предварительного шторм. Как правило, эта работа включает в себя только самые основные меры отказоустойчивости которые могут быть реализованы по номинальной стоимости, как часть необходимых ремонтных работ. Большая часть этой работы является страхование право и право на компенсацию FEMA. В результате CDBG-DR ассигнования на этот элемент этой программы будет назначен

для покрытия этих расходов, что не покрывается страховкой или FEMA. Кроме того, задания будут сделаны под этот элемент программы, чтобы покрыть необходимую 10% местного матч всех FEMA финансируемых ремонта.

Отказоустойчивость и смягчения их последствий - критический элемент в восстановлении и общих усилий по сохранению государственного жилья в Нью-Йорке Жилищного Authority с, будет гарантировать, что инфраструктура, которая заменяется, заменяется таким образом, чтобы снизить риск получения этого оборудования, являющегося поврежденными в будущих штормов и минимизирует воздействие на City с наиболее уязвимых слоев населения. Многие различные уровни отказоустойчивости рекомендуется как часть NYCHA с постоянной восстановлению. Меры отказоустойчивости варьируются от простых защит, таких как добавление водоспуска или использования водонепроницаемых корпусов к более сложным меры, такие как строительство повышенные котельных, ТЭЦ и новые фасады экрана дождь. Добавление усовершенствований строительных, которые не обязательно защищают существующего оборудования, но вместо этого представить Органу возможность продолжать служить нашим жителям, если оборудование на неудачу или критические услуги должны были быть прервано, также включены в этот элемент. Генераторы Аварийные являются хорошим примером этого типа улучшения. Все эти элементы работы не имеют права на любой страхового возмещения, но имеют право на FEMA возмещения на процент от этих затрат. Этот показатель варьируется в зависимости от конкретного строительного элемента, предпринимаемые упругий (т.е. котел, электрическую систему и т.д.). CDBG-DR ассигнования по этому элементу программы будут назначены для покрытия необходимого 10% местного матч на возмещения FEMA, а также процент расходов, не покрываемых FEMA (именуемые поломки).

Проекты в настоящее время определены для финансирования CDBG-DR, включают следующее:

- Установка аварийных генераторов в Сэнди-поврежденных объектов: Дизайн начата работа по этому проекту и строительство планируется начать в первом квартале 2014 года
- Основные меры отказоустойчивости: Инициативы могут включать в себя установку новых котлов в недавно построенных повышенных структур, высоты механического и электрического оборудования надпойменной и установку водоспуска и насосов.
- Расширенный меры по восстановлению: В ожидании наличия финансирования, NYCHA ожидает передовые восстановление в поврежденных зданиях, которые могут превышать \$ 50 млн в стоимости. Эти инициативы могут включать комбинированные котельных или когенерации и faÅ § ADE улучшения, которые обеспечат тепловой эффективности и снижения отопительной нагрузки. Под Худа с Федеральным Регистрация уведомления для второго выделении средств (78 FR 69104), эти проекты рассматриваются â € œcovered projectsâ € и более подробно описаны ниже.

Смягчение â € "В рамках этого элемента программы, NYCHA будет выглядеть для осуществления мер по смягчению последствий (т.е. аварийные генераторы) в местах, пострадавших от Сэнди, но не требует никаких дополнительных обширные или долгосрочные ремонты. Ни один из предлагаемой работы по смягчению последствий

не имеет право на страхового возмещения или на возмещение FEMA. Таким образом, все расходы, связанные с этим работы предлагается исходить от CDBG-DR.

Программный € "были рекомендованы Ряд общесистемных улучшений NУСНА. Эти предлагаемые усовершенствования не являются специфическими для физических улучшений в определенной развития, а скорее всего Агентства, программные улучшения, которые позволят агентству, чтобы лучше реагировать и оправиться от будущих событий, тем самым снижая воздействие на наших жителей. Элементы работы включены в эту категорию включают закупку реагирования на чрезвычайные ситуации оборудования (портативные генераторы, высокая мощность насосов, и т.д.), реализация инцидента Структура команды (ICS) в NУСНА, обеспечивая для аварийной ситуации ИТ систем резервного копирования и непрерывности операций усилий, улучшенная Аварийный режим центр и т.д. Ни один из этой работы не имеет право на страхование или возмещение FEMA. Таким образом, все расходы, связанные с этим работы предлагается исходить от финансирования CDBG-DR.

КРИТЕРИИ: С большим разнообразием типов зданий во всех пяти районах города, а также программу с несколькими приоритетами, порог и другие критерии для определения подходящих свойства могут незначительно отличаться. Тем не менее, все здания NУСНА, что были затронуты повреждения от урагана Сэнди, расположены в зоне затопления, или иным уязвимым для будущих штормов может быть право.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Каждый право собственности будет тщательно оценивать в соответствии с приоритетами программы. Критерии, которые будут рассматриваться для выбора свойства включают в себя: уровень строительства ущерба; количество жителей; постоянного населения (например, пожилых людей, уязвимых групп населения); действительно ли это высотное здание; услуги в потенциально; расположение важного оборудования; наводнения зона и общая уязвимость конкретного здания или зданий.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция жилых зданий

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Финансирование реставрации, упругостью, и смягчения обеспечит прямые и долгосрочные выгоды для всех жителей здания. Например, постоянные генераторы аварийного резервного питания ответственных систем здания обеспечит жителям безопасной эвакуации через лифтов, повысить их безопасность, предоставляя аварийного освещения и позволяют для укрытия на месте путем обеспечения внутренние воды, тепла и горячей воды может продолжать быть доставлено.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 308 000 000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Программа в целом может оказать влияние на 300000 жителей NУСНА почти 180 000 единиц; льготы могут быть получены примерно 80000 жителей, которые были значительно пострадавших от шторма.

РАСПИСАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: NУСНА в настоящее время готовит предложенные проектной документации для решения реабилитации и отказоустойчивости нуждается в каждом из затрагиваемых событий

НУСНА. Предполагается, что большинство мер отказоустойчивости будет осуществляться вместе с необходимой реабилитационной работы, проектные работы планируется завершить начиная с первого квартала 2014 года с давая и начала строительства вскоре после этого. Проектирование и строительство на события с более сложных улучшений может занять несколько лет, чтобы закончить.

Крытые Проекты

Худа €™ с Федеральный реестр уведомления для второго выделении средств (78 FR 69104) включены дополнительные требования к оценке крупных инфраструктурных проектов. Цель дополнительных требований является наличие Город предоставить информацию о долгосрочной стратегии перестроения для крупных инфраструктурных проектов и гарантировать, что, когда это возможно отказоустойчивости были заложены в проект. Приказ 13632, опубликован на [77 FR 74341](#), установил урагана Песок Перестроение Целевую группу, чтобы обеспечить правительства в целом и координация во всем регионе, чтобы помочь сообществам, как они развиваются комплексные стратегии восстановительных. Раздел 5 (б) распоряжением 13632 требует, чтобы HUD, â € œAs необходимости и в той мере, разрешенной законом, выровнять [Departmentâ €™ с] отношение programsâ € с [переустройство стратегии Ураган Сэнди](#), который был выпущен на Целевой группы по 19 августа 2013. Инициатива Целевой группы является [Rebuild в соответствии с Проектом](#), которая направлена на решение структурных и экологической уязвимости, что ураган Сэнди подвергаются в общинах во всем регионе и развития финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от стихийных бедствий в будущем.

Федеральный регистр для вторых государств распределения следующее, проект инфраструктуры € œan определяется как деятельность, или группы связанных с этим мероприятий, разработанный грантополучателя выполнить, в целом или в части, конкретная цель связана с критических секторах инфраструктуры таких как энергетика, коммуникации, систем водоснабжения и водоотведения, а также транспортировки, а также других мер поддержки, таких как наводнение control.â € HUD включены дополнительные требования к оценке крупных инфраструктурных проектов и установить порог для определения € œCovered Projects.â € Как указано на странице 69 107, крупные инфраструктурные проекты являются:

â € œdefined как имеющие общую стоимость \$ 50 млн. или более (в том числе не менее \$ 10 млн. средств CDBG-DR), или воспользоваться несколько уездов. Кроме того, два или более связанных инфраструктурные проекты, которые имеют комбинированную общую стоимость \$ 50 млн. или более (в том числе по крайней мере, 10 миллионов долларов из средств CDBG-DR) должны быть обозначены, как крупных инфраструктурных проектов. Проекты, охваченные настоящим пункте, здесь называют â € œCovered Projectsâ €.

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать Управлению долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план по адресу вероятные последствия изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) 11 июня 2013 года. Доклад представляет собой

комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу.

Каждый Крытая проекта необходимо решить пять (5) критерии отличаются анализа в рамках Плана действий. Эти критерии:

- Идентификация проекта / Описание;
- Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков и Rebuild Дизайна Совместного анализа рисков;
- Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия;
- Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость и
- Экологически устойчивые и новаторские Инвестиции.

Город Нью-Йорк сделал своим приоритетом использовать другие федеральные источники финансирования, чтобы расширить количество проектов CDBG-DR, что город может финансировать.

Крытая проекта

Нью-Йорк для дома (НУСНА) Строительство Нанесенный

Хотя никаких НУСНА здания не выдержал постоянного структурные повреждения из-за шторма, системы многих зданий » – необходимые для поддержки условия жизни для десятков тысяч жителей Нью-Йорка, обслуживаемых НУСНА – были во многом зависят от урагана Сэнди.

- Более 400 зданий в Бруклин, Квинс, Манхэттен, с 35000 жилых домов жилье примерно 80000 жителей, пострадали значительно Сэнди. Из более чем 400 зданий, 402 потерял власть, а с ней, лифт и каток обслуживание. 386 здания потерял тепло и горячую воду.
 - В Кони-Айленд, 42 здания "дома в 8882 жителей были плотно сжаты.
 - В Rockaways, 60 здания â € "дома на 10 100 жителей были плотно сжаты.
 - В Red Hook, 32 здания â € "дома в 6173 жителей были плотно сжаты.
 - В Манхэттене, 176 здания â € "дома на 41 513 жителей были плотно сжаты.
- Разработки НУСНА в Кони-Айленд были особенно сокращается наличием существенного песка и морской инфильтрации. Ущерб системы в других событий было связано в основном с наводнениями.
- Еще 356 НУСНА здания в 97 разработок во всех пяти районах города устойчивый средний урон, в основном из-за ветра повреждения крыш и FAA десятилетий.

Восстановление и улучшение отказоустойчивости на получение государственного жилья является одним из приоритетных Город. В первом раунде финансирования CDBG-DR, \$ 108 млн. финансирования было выделено приступить к внедрению отказоустойчивости меры на место. Средства, полученные от этого распределения

будет использоваться для обеспечения местного матч за FEMA государственной помощи, которая становится обязанным ремонт государственного жилищного здания и / или расходов крыши, не охваченных FEMA или других источников финансирования.

1. Идентификация / Описание

Теплоэлектроцентрали

Разработки NYCHA с в Кони-Айленд были особенно сокращается наличием существенного песка и морской инфильтрации. Строительные системы, такие как котлы и электрического и механического оборудования были сильно повреждены чрезмерным наводнения. Ураган затоплены все подвалы, а также пробелы до примерно 3 футов над уровнем земли. NYCHA разработан план временного восстановления тепловой и электрической энергии и занимается подрядчиков, чтобы сделать мелкий ремонт. Дизайнеры привезли на борту, чтобы представить подробные оценки, которые выявленных необходимую постоянную работу. В ожидании наличия финансирования, NYCHA планирует восстановить системы с передовой отказоустойчивости. Он изучает целесообразность объединения 10 котельных в течение трех повлияли события в Кони-Айленде в одну в центре города в сочетании ТЭЦ, которая обеспечит централизованное отопление и аварийного резервного питания для более чем 2000 жителей. Альтернативные передовые климатические системы в настоящее время считается, что обеспечить, среди прочего, тепла и охлаждения с локализованным регулирования температуры в каждом блоке.

FAA § ADE Улучшения

Более 356 NYCHA здания в 97 разработок во всех пяти районах города устойчивый средний урон, в основном из-за повреждения ветром на крышах и фасадах зданий. В ожидании доступного финансирования, NYCHA будет смотреть на передовых подходов для улучшения строительства FAA § ADE, установив новый сборных экран дождь ADE системы в зданиях, где это уместно. ФАУ ADE системы будет способствовать дальнейшему сохранению оболочки здания и предотвратить попадание воды. Кроме того, § ADE faÃ обеспечит тепловой КПД и дают возможность уменьшить количество котлов, которые должны быть установлены.

Электрическая распределительная система

Существующие высоковольтные электрические разводы с шагом вниз трансформаторов в зданиях, особенно уязвимы и трудно исправить. В ожидании доступного финансирования, NYCHA будет изучать замены систем на месте высокого напряжения распределения, где это уместно, с более традиционной системе, где высокое напряжение, предоставленной местной организацией на сайт и стандартного распределения предоставляемых каждом месте.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов жилищно

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков и Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

На сегодняшний день, шторм привел к около 130 миллионов долларов расходов, связанных с текущим усилиям реагирования NYCHAâ €™ с в том числе: обезвоживания усилий, мобильных котельных, аварийных электрических реставраций, вывоза мусора, очистки и операционных расходов, таких как аварийное

овертайме. Кроме этих непосредственных расходов, более чем на \$ 410 млн. необходимо для постоянных реабилитации и отказоустойчивости мер, связанных с заменой поврежденных объектов инфраструктуры, в том числе замены механических и электрических систем. Кроме того, NYCHA понадобится 35 миллионов долларов на осуществление программ бедствий через CDBG-DR и финансирования FEMA. Это будет включать техническую экспертизу, управление проектами, бухгалтерский учет, информационные технологии, а также поддержку аудита.

В декабре 2012 года, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр) сосредоточиться на улучшении общегородской инфраструктуры и строительство долгосрочный устойчивости. В июне 2013 года, Сирр выпустила доклад, озаглавленный «ОЕА сильнее, более устойчивыми Новый York», что выдвинули комплексный план, содержащий действенные рекомендации для восстановления Сэнди-воздействовали общины и для повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. Сирр отчет включает в себя [главу, посвященную зданиям](#), которая устанавливает стратегии для защиты city с единицы государственного жилья. В докладе говорится, ориентации отказоустойчивости меры, которые включают поднятые котлов и электрических распределительных устройств.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих раз дизайн в настоящее время участвуют в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе. В рамках ежегодного процесса плана NYCHA с, персонал NYCHA проинформировал жителей во всех пяти районах на своих стратегических целей для Ураган Sandy восстановления, в том числе сметы расходов на ремонт и отказоустойчивости в затронутых событиями. NYCHA будет заниматься и обновлять жителей как будут завершены планы на основе имеющихся средств.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий для мониторинга или оценки конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они адекватно выдержал бурю и условия ураган. Результаты будут доведены до

соответствующих департаментов города для решения любых сбоев в конструкциях и оборудования.

Кроме того, в 2008 году, мэр Блумберг создал Нью-Йорк группы экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. NPCC развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию â€œfuture наводнений mapsâ€œ € для Нью-Йорка, который поможет вести cityâ€œ €™ с восстановления и отказоустойчивости усилия.

5. Экологически устойчивые и новаторские Инвестиции

Для того, чтобы защитить NYCNAâ€œ €™ с критической инфраструктуры очень важно для изучения устойчивых и гибких элементов, которые могут быть включены во всех наших проектах, чтобы обеспечить наша инфраструктура может выдержать последствий изменения климата. Мы ожидаем, что существенный вклад в виртуальном климат-сопротивляемости инструментария, изложенной в Плане действий.

NPCC развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию â€œfuture наводнений mapsâ€œ € для Нью-Йорка, который поможет вести cityâ€œ €™ с восстановления и отказоустойчивости усилия. В докладе говорится в ее разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, â€œ €œOLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем, чтобы отрегулировать политика и инвестиционные решения в future.â€œ € Цель отчетов Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений.

Город также сообщил [Плана действий Presidentâ€œ €™ с климата](#) . План действий определяет необходимость повышения устойчивости зданий и инфраструктуры (стр. 13). В Плане действий также определяет действия по сохранению земельных и водных ресурсов (стр. 15). Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной governmentâ€œ €™ с в планировании изменения климата и сделать усилия по согласованию государственного жилья с наилучшей практике для отказоустойчивости и устойчивости.

VIII. Бизнес

Воздействия на Cityâ€œ €™ с экономики

Первоначальный текст:

Кредит и Программа грантов

КЭРГНЙ запустила кредитов и грантов фонда для решения насущных задач бизнеса малых и средних предприятий в первые дни после шторма. \$ 20 млн кредита фонд был создан на средства, предоставленные КЭРГНЙ, Goldman Sachs, и 23 других коммерческих банков. В Mayoга €™ с фондом по развитию Нью-Йорк и Партнерство ради Нью-Йорке также предоставил \$ 5,5 млн. для программы соответствия гранта. Программа предлагается максимальные кредиты в размере \$ 25 000 с соответствующими грантов в размере до \$ 10000. До сих пор около 550 предприятий получили помощь с кредитами и / или грантов. Средний размер кредита составляет \$ 22 803, и 85% кредитов, полученных были на максимальную сумму. Исходя из нынешних темпов приложений и согласований, ссудный фонд, как ожидается, будет исчерпаны в начале второго квартала 2013 года.

Заменить на:

Кредит и Программа грантов

КЭРГНЙ запустила кредитов и грантов фонда для решения насущных задач бизнеса малых и средних предприятий в первые дни после шторма. \$ 20 млн кредита фонд был создан на средства, предоставленные КЭРГНЙ, Goldman Sachs, и 23 других коммерческих банков. В Mayoга €™ с фондом по развитию Нью-Йорк и Партнерство ради Нью-Йорке также предоставил \$ 5,5 млн. для программы соответствия гранта. Программа предлагается максимальные кредиты в размере \$ 25 000 с соответствующими грантов в размере до \$ 10000. Эта программа предоставляется около 20 миллионов долларов в виде займов и грантов для более чем 650 предприятий. Средний размер кредита составил \$ 22 895, и более 80% кредитов были награждены для максимального amount.â €

Первоначальный текст:

Программа Освобождение Ураган аварийного налог с продаж

Агентство по промышленному развитию Нью-Йорк (MAP) оказала чрезвычайную помощь малым и средним предприятиям путем создания аварийного налог с продаж программы освобождения Hurricane ("HESTEP"), чтобы обеспечить налог с продаж льготы в размере, не превышающем 100 000 \$ для каждой пострадавшей компании на приобретение здания, строительство, и ремонт материалы; машины и оборудование, а также другие вещи личного имущества и связанных с ними услуг в таких предприятий. Программа ограничена 250 заявителей и срок подать заявку на помощь было 1 апреля 2013. По состоянию на март 2013 года, примерно в 79 предприятиям были утверждены для получения необходимых документов для получения налога с продаж льготы.

Заменить на:

Программа Освобождение Ураган аварийного налог с продаж

Агентство по промышленному развитию Нью-Йорк (MAP) оказала чрезвычайную помощь малым и средним предприятиям путем создания аварийного налог с продаж программы освобождения Hurricane ("HESTEP"), чтобы обеспечить налог с продаж льготы в размере, не превышающем 100 000 \$ для каждой пострадавшей компании

на приобретение здания, строительство, и ремонт материалы; машины и оборудование; и другие предметы личного имущества и связанных с ними услуг в таких предприятиях Программа ограничена 250 заявителей и срок подать заявку на помощь было 1 апреля 2013. В рамках этой программы 94 заявок на отказы были определены, чтобы иметь право, одобрены и 64 предприятий успешно получил налог с продаж письма, что позволяет им продолжить работы по реконструкции, экономя до \$ 2,8 миллиона в налог с продаж расходов.

Оригинальный текст:

Оставшееся Неудовлетворенные хозяйственные нужды

Согласно пересмотренным фигур Moody's с, регион пострадал совокупные чистые экономические потери 25 миллиардов долларов, которые включали прямые частные потери. Используя сочетание страхового случая оценкам от нескольких страховых и управления рисками компаниям и оценками последних соотношениях бурю застрахованных к незастрахованным убытков, первоначальные оценки затрат следующие урагана Сэнди размещены личные прямые убытки, коммерческих и жилых, в \$ 8,6 млрд., \$ 3,8 млрд. из которых был застрахован и \$ 4,8 млрд. из которых было страховки. Внутренний анализ, основанный на отраслевых источников оценивается коммерческая доля частных незастрахованных убытков в диапазоне от 40 до 50% или от \$ 1,9 до \$ 2,4 млрд.. В то время как КЭРГН и SBS действовал быстро, чтобы сделать доступ к капиталу повлияли бизнеса сразу после бури, становится ясно, что существует значительная неудовлетворенная потребность коммерческих, особенно среди значительного количества владельцев бизнеса, малого и среднего бизнеса, а также промышленных предприятий, в которых отсутствует непрерывность бизнеса или наводнение страхование, чтобы помочь пережить бурю.

Кроме того, примерно 23 400 предприятий были расположены в затопления территорий, многие за пределами 100-летней зоны затопления FEMA с. Пересмотренные предварительные FEMA предварительная работа Карт почти удвоились количество NYC зданий, расположенных в зоне затопления 100-, предполагая, что примерно 67 тысяч зданий могут быть подвержены риску для волнового воздействия или наводнения в будущих штормов. Повышение уровня моря будет способствовать дальнейшему расширению уязвимые районы и беспрепятственно штормовые приливы в будущем может привести к повреждению, равную или большую, чем ураган Сэнди.

На основании определения применения неудовлетворенных формулу потребностей и имеющихся данных на сегодняшний день, город Нью-Йорк понес \$ 10,3 млрд. в деловых и экономических потерь. После вычитания застрахованы убытки на сумму 4,1 млрд. и в SBA займов \$ 478 800 000, город Нью-Йорк остается с неудовлетворенной бизнес и экономического нуждается в \$ 5,7 миллиарда. Из 22042 заявок, полученных SBA по состоянию на начало марта 2013 года, 8218 были утверждены. Город ожидает, что это неудовлетворенная потребность будет продолжать расти, поскольку дополнительные детали и данные доступны и обновленный страхование, SBA и другую субсидию данные становятся доступными.

Таблица 3: Малый бизнес Администрация Кредитные бедствий Приложения (по состоянию на март 2013 г.)

Округ	Заявки, полученные	Приложения Утвержденные	Утвержденная сумма
Бронкс	272	71	\$ 1837700
Короли	6974	2285	\$ 106 257 900
Нью-Йорк	880	137	\$ 4084000
Квинс	9424	3680	\$ 239 093 200
Ричмонд	4492	2045	\$ 127 549 200
Всего:	22042	8218	\$ 478 822 000

Экономические цели

Создание рабочих мест является одним из самых важных катализаторов в создании устойчивого восстановления долгосрочного. С этой целью, город уделяет особое внимание уделяется оказанию помощи и помощи малым предприятиям восстановить быстро и эффективно. Город концентрирует свои усилия на том, чтобы предприятия возобновлено и позволяет предприятиям быть в состоянии поддерживать текущие уровни занятости, а также нанять новых сотрудников. Город будет использовать дополнительные стратегии для поддержания, привлекать и нанимать новых предприятий и капитала в районы, наиболее сильно пострадавшим от шторма. Кроме того, город будет создать среду для стимулирования новых технологий для поощрения существующих и новых предприятий для развертывания профилактических мер в целях сведения к минимуму воздействия будущих катастроф. Как прямой результат урагана Сэнди, предприятия, расположенные в пойме "независимо от того, или нет испытали они повреждают или при отключении электричества" оценивают ли расширить или даже продолжить операции в этих уязвимых районах. Существует, следовательно, значительный риск, что последствия Сэнди будет продолжать ощущаться в 100-летней поймы и по всему городу, так как компании рассмотреть вопрос о принятии ценную работу из уязвимых районах, многие из которых являются районы с низким и средним уровнем дохода. Инвестиции в отказоустойчивости мер будет решать эти проблемы и сократить прямые, долгосрочные последствия урагана Сэнди.

Экономические цели включают в себя:

1. Помогая МСП восстановить и восстановить упруго, при сведении к минимуму свою зависимость от высокой процентной задолженности;
1. Закрепление новых или существующих промышленных кластеров и катализировать значительный долгосрочный экономический рост в соседних зон воздействия пять BRZA €™ с и;
2. Защита бизнеса в уязвимых пойменных районов города по стимулирования активные инвестиции в отказоустойчивости мер и
3. Улучшение потенциала и инфраструктуры отказоустойчивости путем проведения конкурсов, позволяющих выявить и развернуть наиболее перспективных и экономически эффективных технологий.

Частный капитал лучше всего использовала с государственных инвестиций для создания государственно-частных партнерств в целях содействия экономическому и

социальному экономическим правам и возможностям в общинах с низким и средним уровнем доходов. Программа CDBG-DR будет предоставлять средства для дальнейшего долгосрочного усилия по восстановлению в районах, на протяжении всех общин, предприятий и общее качество жизни были негативно повлияли. Кроме того, стабилизация предприятий и их сотрудников базы уменьшит переселение жителей, ищущих возможности для трудоустройства в других частях города.

Заменить на:

Оставшееся Неудовлетворенные хозяйственные нужды

Согласно пересмотренным фигур Moody's с, регион пострадал совокупные чистые экономические потери 25 миллиардов долларов, которые включали прямые частные потери. Используя сочетание страхового случая оценкам от нескольких страховых и управления рисками компаниям и оценками последних соотношениях бурю застрахованных к незастрахованным убытков, первоначальные оценки затрат следующие урагана Сэнди размещены личные прямые убытки, коммерческих и жилых, в \$ 8,6 млрд., \$ 3,8 млрд. из которых был застрахован и \$ 4,8 млрд. из которых было страховки. Внутренний анализ, основанный на отраслевых источников оценивается коммерческая доля частных незастрахованных убытков в диапазоне от 40 до 50% или от \$ 1,9 до \$ 2,4 млрд.. В то время как КЭРГН и SBS действовал быстро, чтобы сделать доступ к капиталу повлияли бизнеса сразу после шторма, эти оценки, в сочетании с высоким спросом на в City of New York с чрезвычайной кредита и грантовой программы указано, что существует значительная неудовлетворенная потребность коммерческих, особенно среди значительное количество владельцев бизнеса, малого и среднего бизнеса, а также промышленных предприятий, в которых отсутствует непрерывность бизнеса или страхование от наводнения, чтобы помочь пережить бурю.

Применяя неудовлетворенных формулу потребностей и имеющихся данных в то время, город Нью-Йорк понес \$ 10,3 млрд. в деловых и экономических потерь. После вычитания застрахованы убытки на сумму 4,1 млрд. и в SBA займов \$ 478 800 000, город Нью-Йорк остался с неудовлетворенной бизнес и экономического нуждается в \$ 5,7 миллиарда.

Тем не менее, спрос на бизнес-Recovery займа и программы грантов запущен с City of New York с первого транша средств, по отношению к экстренный кредит и программы грантов запущен сразу после шторма, был меньше, чем ожидалось. В период с мая 2013 года, когда программа восстановления бизнеса займа и гранта запущен, и в конце ноября 2013 года, примерно в 550 предприятий выразили заинтересованность в программе, с примерно 320 в стадии упаковки приложений. За те же сроки, более 1100 предприятий просил помощи в программе экстренной кредитов и грантов. Учитывая это проявлением заинтересованности, город сократил объем Программы Бизнес кредитов и грантов.

Предприятия также сталкиваются с серьезными Сэнди связанных воздействия в результате расширения City of New York с поймы. Из примерно 23 400 предприятий, расположенных в Sandy затопления территорий, многие из них были расположены за пределами 100-летней зоны затопления FEMA с. Пересмотренные предварительные FEMA Предварительные страхования от наводнений Оцените Карты почти удвоились количество NYC зданий, расположенных в зоне затопления 100-, предполагая, что примерно 68 тысяч зданий могут быть подвержены риску для волнового воздействия или наводнения в будущих штормов. Повышение уровня моря будет способствовать дальнейшему расширению уязвимые районы и

беспрепятственно штормовые приливы в будущем может привести к повреждению, равную или большую, чем ураган Сэнди. Как прямой результат урагана Сэнди, предприятия, расположенные в пойме "независимо от того, или нет испытали они повреждают или при отключении электричества" оценивают ли расширить или даже продолжить операции в этих уязвимых районах. Существует, следовательно, значительный риск, что последствия Сэнди будет продолжать ощущаться в 100-летней поймы и по всему городу, так как компании рассмотреть вопрос о принятии ценную работу из уязвимых районах, многие из которых являются районы с низким и средним уровнем дохода. Инвестиции в отказоустойчивости мер будет решать эти проблемы и сократить прямые, долгосрочные последствия урагана Сэнди.

На основе этого риска, Город первоначально выделил около \$ 90М в финансировании инвестиционной программе устойчивости бизнеса. Признавая связь между строительными основе и бизнес на основе мер отказоустойчивости, город сочетает финансирование для коммерческих структур в рамках программы поощрения Строительство смягчения с средств, выделенных на инвестиционной программы устойчивости бизнеса. Комбинированный финансирование и объем этих двух программ приведет к значительным экономии административных расходов, что позволяет Город сократить объем финансирования, как ожидается, будет потрачено на обоих программ.

Анализ после бури также подчеркнул крайние финансовые проблемы, с которыми сталкиваются предприятия в финансировании в настоящее время доступные улучшения отказоустойчивости Учитывая высокую стоимость модернизации зданий не разработаны с защиты от наводнений в виду. На самом деле, июнь 2013 Отчет Специальной инициативы Маюга с на Восстановление и отказоустойчивости, Сильнее Более Отказоустойчивость Нью-Йорк, показали, что приблизительно \$ 1,2 млрд. потребуется для стимулирования улучшения отказоустойчивости всей значительной долей квадратные метры в пойме. Признавая, что финансирование по этой шкале не будет поступать из одного источника, город также изучает несколько дополнительных источников финансирования, в том числе привлечения средств через Сообщество учреждений по финансированию развития и других посредников, а также альтернативные подходы, такие как возобновляемые кредитные средства, используя повышение энергоэффективности сократить затраты, социального воздействия облигации и другие стратегии.

Через конкурса упругость Technologies, которая теперь называется RISE: Нью-Йорк "отказоустойчивости Инновации для более сильную экономику, город также сохранение финансирования для содействия новые технологии для дальнейшего поощрения существующих и новых предприятий для развертывания профилактических мер в целях сведения к минимуму воздействия стихийных бедствий в будущем и катастрофы. Поскольку цель этой программы заключается в пилотных решений и технологий, которые могут быть масштабных в рамках других программ", таких как расширенной деловой программы отказоустойчивости инвестиционного или других устойчивых финансовых потоков" Город снизил финансирование этой программы быть последовательным с масштаб проектов ожидаемых, которые будут финансироваться в рамках этой программы.

Город по-прежнему привержена к соседства Game Changer инвестиционной программы, которая предназначена для выявления и финансировать трансформационные инвестиций и стимулирования долгосрочного экономического роста в областях, пострадавших от Сэнди. Эта программа была пересмотрена с \$ 90М до \$ 83М с учетом потребностей, изложенных в предложениях, полученных следующие запрос на предложение процесса, начатого в июне 2013

года. Предлагаемые проекты изменит правила игры оцениваются на основе целого ряда факторов, в том числе их способности создавать рабочие места, обеспечить значительную экономическую активность и привлекать другие источники государственных и частных инвестиций.

Экономические цели

Экономические цели включают в себя:

1. Помогая МСП восстановить и восстановить упруго, при сведении к минимуму свою зависимость от высокой процентной задолженности;
2. Закрепление новых или существующих промышленных кластеров и катализировать значительный долгосрочный экономический рост в соседних зонах воздействия пять BRZA €[™] с и;
3. Защита бизнеса в уязвимых пойменных районах города по стимулирования активные инвестиции в отказоустойчивости мер и
4. Улучшение потенциала и инфраструктуры отказоустойчивости путем проведения конкурсов, позволяющих выявить и развернуть наиболее перспективных и экономически эффективных технологий.

Частный капитал лучше всего использовала с государственных инвестиций для создания государственно-частных партнерств в целях содействия экономическому и социальному экономическим прав и возможностей в общинах с низким и средним уровнем доходов. Программа CDBG-DR будет предоставлять средства для дальнейшего долгосрочного усилия по восстановлению в районах на протяжении всех общин, предприятий и общее качество жизни были негативно повлияли. Кроме того, стабилизация предприятий и их сотрудников базы уменьшит переселение жителей, ищущих возможности для трудоустройства в других частях города.

Первоначальный текст:

Бизнес займа и Программа грантов

Заменить на:

Бизнес Восстановление кредитования и Программа грантов

Первоначальный текст:

ПРОГРАММА ЦЕЛЬ И ОПИСАНИЕ: Почти 95% затронутых предприятий были малые и средние предприятия (МСП), на которых занято 50 человек или менее, и были в основном сосредоточены в розничной торговле и сфере услуг. Для этих малых и средних предприятий, ущерба, нанесенного ураганом было значительным; отчеты опроса показывают, розничные магазины испытали тысячи долларов потерянных продаж за каждый день закрыта и расчетной оборудования и потерь ущерба инвентаризации в сотни долларов за квадратный фут. В ответ на это Нью-Йорк Корпорация экономического развития (КЭРГНЙ) запустила кредитов и грантов фонда для удовлетворения насущных потребностей бизнеса в первые дни после шторма. \$ 20 млн кредита фонд был создан на средства, предоставленные КЭРГНЙ и Goldman Sachs, а также 23 других коммерческих банков. В Mayor €[™] с фондом по развитию Нью-Йорк и Партнерство ради Нью-Йорке также предоставил \$ 5,5 млн. для программы соответствия гранта. Программа предлагается максимальные кредиты в размере \$ 25 000 с соответствующими грантов в размере до \$ 10000. Из данных, собранных с помощью по месту земле агитации и съемку заявителей, ясно, что потребность намного превосходит те средства, которые имеются в настоящее время. Хотя эта программа была в состоянии быстро реагировать на насущные потребности бизнеса, это всегда предполагалось, что эта программа будет недостаточно, учитывая подавляющее размер ущерба и убытков, понесенных малого бизнеса. Исходя из текущих темпов применения и утверждения, эти средства будут

исчерпаны в начале 2013 года. Значительное Ущерб, понесенный этих МСП, многие из которых не несут страхование от наводнения, а также сильный ответ на существующую программу, демонстрирует очевидную необходимость проведения значительно большего и более щедрой кредитов и грантов непосредственно помочь предприятиям оборотных средств требования, понесенные потери, и другие усилия по восстановлению и восстановления. Опыт работы с существующей программы показывает, что, в то время как он предоставил важную услугу пострадавших малого бизнеса, необходимо дополнительное финансирование, чтобы как увеличить количество предприятий, которые могут быть обслужены программы и увеличить размер займов и грантов, которые предоставляются. Эти программы будут влиять предприятий, которые в настоящее время нуждаются в низкой или нулевой ставки, прямых инвестиций.

Опыт работы с существующей программы показывает, что, в то время как он предоставил важную услугу пострадавших малого бизнеса, необходимо дополнительное финансирование, чтобы как увеличить количество предприятий, которые могут быть обслужены программы и увеличить размер займов и грантов, которые предоставляются. Эти программы будут влиять предприятий, которые в настоящее время нуждаются в низкой или нулевой ставки, прямых инвестиций.

Бизнес кредитов и грантов будет состоять из двух компонентов, которые бы) содействия расширению текущей программы, которые могут пройти небольшие изменения, если это необходимо, и Б) искать один или более дополнительных администраторов и творческие решения по укреплению малого бизнеса кредитных и грантовых предложений для того, чтобы более эффективно достигать рынков и сообществ, которые могут быть недостаточно по текущей программе. Предприятия, которые могут продемонстрировать огромными трудностями может иметь право на получение, в Cityâ €™ с усмотрению, грант без получения кредита.

Обратите внимание, что, где займы и гранты используются для определенных физических реставрационных и отказоустойчивости деятельности, город будет обеспечивать и контролировать соблюдение Дэвис-Васон трудовых норм и Раздел 3 требований, где это применимо. Принудительное отчуждение частной собственности не будет использоваться в этой программе.

Заменить на:

ПРОГРАММА ЦЕЛЬ И ОПИСАНИЕ: Почти 95% затронутых предприятий были малые и средние предприятия (МСП), на которых занято 50 человек или менее, и были в основном сосредоточены в розничной торговле и сфере услуг. Для этих малых и средних предприятий, ущерба, нанесенного ураганом было значительным; отчеты опроса показывают, розничные магазины испытали тысячи долларов потерянных продаж за каждый день закрыта и расчетной оборудования и потерь ущерба инвентаризации в сотни долларов за квадратный фут. В ответ на это Нью-Йорк Корпорация экономического развития (КЭРГНЙ) запустила кредитов и грантов фонда для удовлетворения насущных потребностей бизнеса в первые дни после шторма. \$ 20 млн кредита фонд был создан на средства, предоставленные КЭРГНЙ и Goldman Sachs, а также 23 других коммерческих банков. В Mayorâ €™ с фондом по развитию Нью-Йорк и Партнерство ради Нью-Йорке также предоставил \$ 5,5 млн. для программы соответствия гранта. Программа предлагается максимальные кредиты в размере \$ 25 000 с соответствующими грантов в размере до \$ 10000. Эта программа предоставляется около 20 миллионов долларов в виде займов и грантов для более чем 650 предприятий. Средний размер кредита составил \$ 22 895, и более 80% кредитов награжденных были на максимальную сумму.

Бизнес Восстановление кредитования и Программа грантов будет состоять из двух компонентов, которые будут) содействия расширению текущей программы, которые могут пройти небольшие изменения, если это необходимо, и Б) искать один или более дополнительных администраторов и творческие решения по укреплению малого бизнеса кредит и грант предложения в целях более эффективного достижения рынков и сообществ, которые могут быть недостаточно по текущей программе. Предприятия, которые могут продемонстрировать огромными трудностями может иметь право на получение, в Cityâ €™ с усмотрению, грант без получения кредита.

Обратите внимание, что, где займы и гранты используются для определенных физических реставрационных и отказоустойчивости деятельности, город будет обеспечивать и контролировать соблюдение Дэвис-Васон трудовых норм и Раздел 3 требований, где это применимо. Принудительное отчуждение частной собственности не будет использоваться в этой программе.

Первоначальный текст:

HUD Право Категория: Особая экономическая опытно-конструкторских работ (ака экономического развития или восстановления активности, что создает / Сохраняет Работа)

Заменить на:

HUD Право Категория: Специальные Мероприятия экономического развития (ака экономического развития или восстановления Активность что Создает / Сохраняет Jobs) и микропредприятий помощи .

Первоначальный текст:

Национальный Цель: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов Создание рабочих мест / Сохранение и с низким и средним уровнем доходов Площадь

Заменить на:

Национальный Цель: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов Создание рабочих мест / Удержание; низким и средним уровнем доходов Площадь; и с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура (микропредприятий).

Первоначальный текст:

CDBG-DR Распределение: \$ 72 млн

Заменить на:

CDBG-DR Распределение: \$ 42 млн

Учитывая признаки спроса на сегодняшний день, город сократил объем этой программы.

Оригинальный текст:

Прогнозируемые Достижения: По крайней мере, 750 предприятия помогли и около 7500 рабочих мест сохраняется

Заменить на:

Прогнозируемые Достижения: По крайней мере, 435 предприятия помогли и около 4350 рабочих мест сохраняется

Первоначальный текст:

Инвестиционная программа Бизнес Отказоустойчивость

Цель программы и описание: Во время недавнего шторма, около 23 400 предприятий были расположены к затоплению зоны, многие в областях, которые были за пределами 100-летней зоны затопления FEMAâ €™ с.Пересмотренные предварительные FEMA предварительная работа Карт (ШИМ) выпустила в июне

2013 года почти удвоилось количество NYC зданий, расположенных в зоне затопления 100-, предлагая примерно 68 000 зданий может быть в опасности для волнового воздействия или наводнения в будущих штормов. Повышение уровня моря будет способствовать дальнейшему расширению уязвимые районы и беспрепятственно штормовые приливы в будущем может привести к повреждению, равную или большую, чем ураган Сэнди.

В то время как шторм привели прямых физических воздействий в некоторых областях, это также повлияло на коммерческую жизнеспособность деловых районов во всех уязвимых районах. Например, предприятия, расположенные в 100-летней пойме теперь могут рассмотреть вопрос о переходе из поймы, и предприятия, которые ранее считались размещения в пойме может больше не быть готовы к этому. Таким образом, общегородские отказоустойчивости инвестиции в результате этой программы будет способствовать сохранению коммерческой жизнеспособности этих районов, многие из которых работают рабочие с низким уровнем доходов.

Средства CDBG-DR будет использоваться для предоставления средств компаний для физических инвестиций для улучшения устойчивости к суровой погоды. Помогая предприятиям делать долгосрочные, стратегические улучшения имущества, зданий и инфраструктуры, город снизит будущую стоимость и воздействие суровых погодных условий.

Анализ после шторма определила несколько стратегий, которые могут значительно снизить воздействие будущих штормов, таких как:

- Высота над уровнем моря критических систем здания;
- Сухой защищающих от наводнений из первого этажа, и / или
- Мокрый защищающих от наводнений определенных целей.
- структурно укрепления деревянными рамами здания, сухой защищающих от наводнений, повышая механические системы, защищая критически важных систем, и реализации других мер по смягчению

Эта программа будет стимулировать бизнес, чтобы сделать эти инвестиции сейчас посредством возмещения части затрат. Программа, как ожидается, финансировать 50-75%, до \$ 2 млн., из стоимости указанных физических улучшений, повышающих устойчивость зданий или предприятий для будущих штормов.

Пожалуйста, обратите внимание, что город будет обеспечивать и контролировать соблюдение Дэвис-Васон трудовых норм и Раздел 3 требований, где это применимо. Принудительное отчуждение частной собственности не будет использоваться в этой программе.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Особая экономическая опытно-конструкторских работ (ака экономического развития или восстановления активности, что создает / Сохраняет Работа)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов Создание рабочих мест / Сохранение и с низким и средним уровнем доходов Площадь

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 90 млн

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: До 13 миллионов квадратных футов торговых площадей, что повлияло Сэнди или по иным настоящее время под угрозой будет значительно более устойчивыми сделал.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Эта программа может вводиться КЭРГНЙ или другого субподрядчика из Cityâ € ™ с Департаментом Business Services

малых. Дополнительный допустимый объект может быть выбрана для работы программы.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: В настоящее время ожидается, что, для того, чтобы иметь право на эту программу, предприятия должны:

- Соответствуют определению SBA небольшого бизнеса;
- Осуществляют один или несколько предписанных мер к восстановлению;
- Занимайте коммерческих площадей, что не стоит больше, чем на пороговую величину за квадратный фут;
- Соответствовать следующим критериям

1. Устойчивый прямое физическое воздействие Сэнди (затопления или потери мощности), или

2. Были расположен в районе затопления шторма и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от шторма, или

3. Расположены в FEMAâ€™™ с пересмотренной 100-летнего поймы, как это определено либо пересмотренных июня 2013 FEMA предварительная работа Maps (ШИМ) или последующих обновлениях и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от бури (то есть, оценивают ли расширить или даже продолжать свою деятельность в этих уязвимых районах)

Предпочтение может быть отдано на проекты, которые демонстрируют максимальное воздействие на общины или сотрудников с низким и средним уровнем доходов.

(Обратите внимание, что присвоение Ураган Сэнди CDBG-DR содержится запрет на помощи другим, чем те, которые подпадают под определение малого бизнеса SBA бизнеса. В том случае, КЭРГНЙ находит доказательства убедительные необходимости оказания помощи предприятиям, размер которых превышает определений SBA, КЭРГНЙ может подать заявку на отказ от этого требования.)

КРИТЕРИИ: Коммерческая недвижимость, которая отвечает следующим критериям будут иметь право:

- устойчивый прямые физические повреждения в результате шторма (затопления или потери мощности), или
- были расположены в районе затопления бури и продемонстрировать прямое или косвенное влияние от шторма, или
- расположены в пределах 100-летнего поймы, как это определено в любом пересмотренном июня 2013 FEMA предварительная работа Карт (ШИМ) или последующие обновления и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от бури (то есть, оценивают ли расширить или даже продолжить операции в эти уязвимые районы)

Отказоустойчивость меры будут предварительно одобрены, с возможностью утвердить дополнительные меры по NYCEDCâ€™™ с усмотрению. Предполагается, что приоритет будет отдаваться предприятиям, которые были непосредственно пострадавших от Сэнди и которые могут продемонстрировать максимальное воздействие на общины или сотрудников с низким и средним уровнем доходов.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Хотя предполагается, что средства будут выплачены на первый пришел, первый обслужен, КЭРГНЙ оставляет за собой право расставлять приоритеты, если спрос превышает размер программы, и обеспечить, чтобы смесь приемлемых видов предприятий подаются (в том числе отказоустойчивости инвестиции, направленные на защиту соседних общин от опасных материалов, которые могли бы быть предметом наводнения). Инвестиции в отказоустойчивости мер, необходимых для снижения долгосрочного потерю рабочих мест в результате урагана Сэнди в уязвимых общинах, как описано выше.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Предприятия, которые понесли прямой физический ущерб от Сэнди, были расположены в районе затопления бури, или находятся в FEMAâ€™ с пересмотренной 100-летнего поймы, как это определено либо пересмотренных июня 2013 FEMA предварительная работа Карты (ШИМ) или последующие обновления.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Программа будет запущена в летом 2013 года и продлится, пока все средства не выделяются.

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ожидается, что средства будут использованы на SBA бедствий Кредиты, частных фондов и взносов, страховых поступлений и т.д. Обратите внимание, что, в соответствии с Федеральным дублирования пособий требований и другой помощи, присужденной бизнеса для тех же целей будет вычитается из грантов, предоставляемых в рамках этой программы. Если период применения для SBA бедствий займа открыт, предприятия будут обязаны подать заявку на SBA займа до получения CDBG-DR помощь.

Заменить на:

Инвестиционная программа Бизнес Отказоустойчивость

[Примечание: Эта программа сочетает в себе инвестиционную программу устойчивости бизнеса (\$ 90 млн), а также финансирование Incentive Program Строительство смягчения ведения КЭРГНЙ (\$ 60 млн)].

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Во время шторма, около 23 400 предприятий были расположены к затоплению зоны, многие в областях, которые были за пределами 100-летней зоны затопления FEMAâ€™ с.Пересмотренные FEMA Предварительные страхования от наводнений Оцените Карты (фирм) выпущенные в декабре 2013 года почти удвоились количество NYC зданий, расположенных в зоне затопления 100-, предлагая примерно 68 000 зданий может быть в опасности для волнового воздействия или наводнения в будущих штормов. Повышение уровня моря будет способствовать дальнейшему расширению уязвимые районы и беспрепятственно штормовые приливы в будущем может привести к повреждению, равную или большую, чем ураган Сэнди.

В то время как шторм привели прямых физических воздействий в некоторых областях, это также повлияло на коммерческую жизнеспособность деловых районов во всех уязвимых районах. Например, предприятия, расположенные в 100-летней пойме теперь могут рассмотреть вопрос о переходе из поймы, и предприятия, которые ранее считались размещения в пойме может больше не быть готовы к этому. Таким образом, общегородские отказоустойчивости инвестиции в результате этой программы будет способствовать сохранению коммерческой жизнеспособности этих районов, многие из которых работают рабочие с низким уровнем доходов. Эта программа будет предоставлять средства CDBG-DR для инвестиций по улучшению устойчивости коммерческих площадей к суровой погоды. Помогая предприятиям делать долгосрочные, стратегические улучшения имущества, зданий

и инфраструктуры, город снизит будущую стоимость и воздействие суровых погодных условий.

Анализ после шторма определила несколько стратегий, которые могут значительно снизить воздействие будущих штормов, таких как:

- Подъемные механические системы;
- Защита критически важных систем здания;
- Сухой защищающих от наводнений;
- Мокрый защищающих от наводнений из определенных видов использования;
- Структурно укрепления деревянными рамами зданий и / или
- Завершение другие инвестиции отказоустойчивости, в том числе бизнес-основе таких мер, как создание планов по обеспечению готовности бизнес катастрофа, повышая или защиты торговое оборудование / инвентаризации и / или данных системы и т.д.

Эта программа будет стимулировать бизнес, чтобы сделать эти инвестиции сейчас посредством возмещения части дополнительных расходов на выполнения этих мер по смягчению последствий. Программа, как ожидается, финансировать до \$ 2 млн. в заявителя, от стоимости указанных улучшений, повышающих устойчивость зданий или предприятий для будущих штормов. (ПРИМЕЧАНИЕ: если один заявитель подает заявку от имени нескольких свойств, \$ 2 млн. Максимальная сумма относится за собственность).

Кандидаты могут претендовать на более высокие суммы премиальных и / или полной суммы дополнительных затрат на завершающих мероприятий, на основе таких факторов, как:

- Значительная финансовая трудности â € ", то есть чрезвычайные трудности финансирует проект, используя другие доступные источники (Примечание: это будут в дополнение к тем источникам уже рассмотренных в рамках дублирования пособий, таких как unleveraged активов, личных сбережений и других потенциальных источников)
- Значительные оценкам воздействие на общины низких до умеренных доходов или сотрудников
- Высокая плотность использования охраняемых в результате упругости инвестиций в пересчете на общую площадь в квадратных футах и / или числа рабочих мест или предприятий охраняемых, в расчете на доллар инвестиций

Подробные процедуры для рассмотрения таких дел будут включены в програма €™ с политики и процедур.

Кроме того, программа также предполагает, что заявители, обращающиеся за менее чем \$ 10000 в финансировании деятельности, не требующие строительства будут иметь право претендовать на 100 процентов (а не части) расходов на их смягчающих мер.

(Эта программа будет финансировать улучшения отказоустойчивости, а не ремонт. Свойства отремонтированные в рамках других программ, упомянутых в Плана действий, имеют право на улучшение отказоустойчивости, при условии дублирования Преимущества правилами.) Обратите внимание, что все строительные работы финансируются в рамках этой программы будет соблюдать все применимо город, штат, и федеральные требования, включая, но не ограничиваясь этим, Дэвис-Бекон и связанные с ними акты и Раздел 3 Закона о жилье и городского развития

1968 года. Принудительное отчуждение частной собственности не будет использоваться в этой программе.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Развлечения Специальные экономического развития (ака экономического развития или восстановления активности, что создает / Сохраняет Работа) и микропредприятий (с ограниченной Клиентура)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов Создание рабочих мест / Сохранение и с низким и средним уровнем доходов Площадь и с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура (микропредприятий).

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 110 000 000.

Признавая связь между строительными основе и бизнес на основе мер отказоустойчивости, город сочетает финансирование для коммерческих структур в рамках программы поощрения Строительство смягчения с средств, выделенных на инвестиционной программы устойчивости бизнеса. Комбинированный финансирование и объем этих двух программ приведет к значительным экономии административных расходов, что позволяет Город сократить объем финансирования, как ожидается, будет потрачено на обоих программ.

Анализ после бури также подчеркнул крайние финансовые проблемы, с которыми сталкиваются предприятия в финансировании в настоящее время доступные улучшения отказоустойчивости Учитывая высокую стоимость модернизации зданий не разработаны с защиты от наводнений в виду. На самом деле, июнь 2013 Отчет Специальной инициативы Мауога € ™ с на Восстановление и отказоустойчивости, Сильнее Более Отказоустойчивость Нью-Йорк, показали, что приблизительно \$ 1,2 млрд. потребуется для стимулирования улучшения отказоустойчивости всей значительной долей квадратные метры в пойме. Признавая, что финансирование по этой шкале не будет поступать из одного источника, город также изучает дополнительные источники финансирования, в том числе привлечения средств через Сообщество учреждений по финансированию развития и других посредников, а также альтернативные подходы, такие как возобновляемые кредитные средства, используя повышение энергоэффективности в сократить расходы, социальное воздействие облигации и другие стратегии.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: До 17 миллионов квадратных футов торговых площадей, что повлияло Сэнди или по иным настоящее время под угрозой будет значительно более устойчивыми сделал.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Эта программа может вводиться КЭРГНЙ или другого субподрядчика города Нью-Йорка. Дополнительный допустимый орган или органы, могут быть выбраны для работы программы.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: В настоящее время ожидается, что, для того, чтобы иметь право на эту программу, заявители должны:

- Если они лицо некоммерческой, соответствуют определению SBA небольшого бизнеса;
- Осуществляют один или несколько предписанных мер к восстановлению;

- Занимайте / владельцем коммерческих площадей, что не стоит больше, чем на пороговую величину за квадратный фут;
 - Соответствовать следующим критериям:
1. Устойчивый прямое физическое воздействие Сэнди (затопления или потери мощности), или
 2. Были расположен в районе затопления бури (Sandy Наводнение Площадь определяется от степени DSLOSH ретроспективных перенапряжения тенте модели и использовать в качестве границы для PLUTO лота данных DCP чтобы определить, какие много подвергались риску затопления ураганом Sandya € " набор данных создается на 2/15/13) и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от шторма, или
 3. Расположены в FEMAâ € ™ с пересмотренной 100-летнего поймы, как это определено либо пересмотренных декабря 2013 FEMA Предварительные фирм или последующих обновлениях и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от бури (то есть, оценивают ли расширить или даже продолжить операции в них уязвимых районах)

Предпочтение может быть отдано на проекты, которые демонстрируют максимальное воздействие на общины или сотрудников с низким и средним уровнем доходов.

Эта программа открыта для бизнеса в арендатора занимаемого пространства, а также владельцев частном владении коммерческих площадей. Если бизнес-арендаторы претендуете отказоустойчивости мер, требующих доступ к общим систем здания или районы, согласие собственник (или согласие другого собственника отведенном партии) будет требоваться. Отказоустойчивость меры, которые не требовали бы такого доступа â € в том числе помощь с создания планов по обеспечению готовности бизнес катастрофа, повышая или защиты бизнеса оборудование / инвентарь и / или систем данных и т.д., не требуют согласия владельца / владельца отведенном партии .

КРИТЕРИИ: Коммерческая недвижимость, которая отвечает следующим критериям будут иметь право:

- Устойчивый прямые физические повреждения в результате шторма (затопления или потери мощности), или
- Были расположен в районе затопления бури (Sandy Наводнение Площадь определяется от степени DSLOSH ретроспективных перенапряжения тенте модели и использовать в качестве границы для PLUTO лота данных DCP чтобы определить, какие много подвергались риску затопления ураганом Sandya € " набор данных создается на 2/15/13) и продемонстрировать прямое или косвенное влияние от шторма, или
- Расположены в 100-летней поймы, как это определено либо пересмотренных декабря 2013 FEMA Предварительные фирм или последующих обновлениях и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от бури (то есть, оценивают ли расширить или даже продолжить операции в этих уязвимых районах)

Приемлемые меры отказоустойчивости будут предварительно определены, с возможностью утвердить дополнительные меры по NYCEDCâ € ™ с усмотрению.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Хотя предполагается, что средства будут выплачены на первый пришел, первый обслужен, КЭРГНЙ оставляет за собой право приоритеты

заявителей, и обеспечить, чтобы смесь приемлемых видов предприятий подаются, на основе таких критериев, как:

- Заявитель устойчивый прямой физический ущерб в результате урагана Сэнди и также находится в наилучших имеющихся данных в отношении 100-летней поймы
- Проект может продемонстрировать максимальное воздействие на области с низким и средним уровнем дохода
- Упругость инвестиции направлены на защиту соседних общин от опасных материалов, которые могли бы быть предметом наводнения.
- Высокая плотность использования охраняемых в результате инвестиций отказоустойчивости, в пересчете на общую площадь в квадратных футах и / или числа рабочих мест или предприятий охраняемых, в расчете на доллар инвестиций

Все кандидаты, отвечающие программа Критерии отбора будут иметь право на получение средств; заявители не подпадающие под приоритетом программы могут также получать средства в рамках этой программы.

Инвестиции в отказоустойчивости мер, необходимых для снижения долгосрочного потерю рабочих мест в результате урагана Сэнди в уязвимых общинах, как описано выше.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Предприятия, которые понесли прямой физический ущерб от Сэнди, были расположены в районе затопления бури, или находятся в FEMAâ€™ с пересмотренной 100-летнего поймы, как это определено либо пересмотренных декабря 2013 FEMA Предварительные фирм или последующие обновления, на протяжении пяти районов.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Рабочий проект программы в настоящее время завершается. Предполагается, что программа начнет прием заявок на конец 2 квартала 2014 года; фонд выплаты будут продолжаться до 2016 или до все средства исчерпаны.

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ожидается, что средства будут использованы на SBA бедствий Кредиты, частных фондов и взносов, страховых поступлений и т.д. Обратите внимание, что, в соответствии с Федеральным дублирования пособий требований и другой помощи, присужденной бизнеса для тех же целей будет вычитается из грантов, предоставляемых в рамках этой программы.

Район Game Changer инвестиционный конкурс

Первоначальный текст:

CDBG-DR Распределение: \$ 90 млн

Заменить на:

CDBG-DR Распределение: \$ 84 млн

Финансирование этой программы был пересмотрен с учетом потребностей, изложенных в предложениях, полученных следующие запрос на предложение процесса, начатого в июне 2013 года.

Первоначальный текст:

Администрация программы: КЭРГНЙ, которая будет субподрядчиком из Cityâ€™ с Департаментом Business Services малых, будет управлять процессом RFP релиз и выбора, с администрацией победы предложения, которые будут определены.

Заменить на:

Администрация программы: КЭРГНЙ, которая будет субподрядчиком из города Нью-Йорк, будет управлять процессом RFP релиз и выбора, с администрацией победы предложения, которые будут определены.

Первоначальный текст:

Программа даты начала и окончания: март 2013 по декабрь 2013 года для процесса RFP; TBD для введения программы.

Заменить на:

Программа даты начала и окончания: март 2013 по декабрь 2013 года для процесса RFP; декабря 2013 через расходовании средств для введения программы.

Первоначальный текст:

Инфраструктура и строительство Отказоустойчивость инвестиционный конкурс

Заменить на:

Отказоустойчивость Инновации для более сильную экономику (RISE: Нью-Йорк)

Первоначальный текст:

В FEMA предварительная работа Карт (ШИМ) почти в два раза количество зданий, расположенных в зоне затопления 100-, предлагая примерно 68 000 зданий может быть в опасности для волнового воздействия или наводнения в будущих штормов. Повышение уровня моря будет способствовать дальнейшему расширению уязвимые районы и беспрепятственно штормовые приливы в будущем может привести к повреждению, равную или большую, чем ураган Сэнди.

Заменить на:

В FEMA Предварительные страхования от наводнений Оцените Карты (фирм) почти в два раза количество зданий, расположенных в зоне затопления 100-, предлагая примерно 68 000 зданий может быть в опасности для волнового воздействия или наводнения в будущих штормов. Повышение уровня моря будет способствовать дальнейшему расширению уязвимые районы и беспрепятственно штормовые приливы в будущем может привести к повреждению, равную или большую, чем ураган Сэнди.

Первоначальный текст:

CDBG-DR Распределение: \$ 41 млн

Заменить на:

CDBG-DR Распределение: \$ 30,000,000

Учитывая, что цель этой программы заключается в пилотных решений и технологий, которые могут быть масштабных в рамках других программ â € ", таких как расширенной деловой программы отказоустойчивости инвестиционного или других устойчивых финансовых потоков â € " Город снизил финансирование этой программы будет В соответствии с масштабом проектов ожидаемых, которые будут финансироваться в рамках этой программы.

Первоначальный текст:

Администрация программы: КЭРГНЙ будет субподрядчиком из Нью-Йорка Бюро управления и бюджета.КЭРГНЙ – в координации с Mayor € ™ с Управлением перспективного планирования и устойчивого развития – будет закупать партнера с достаточной технической экспертизы для консультирования по вопросам разработки и внедрения конкуренции определить технологии и меры, которые улучшают упругость (1) критические инфраструктурных сетей, в том числе власти, жидкого топлива, пара, природного газа и телекоммуникаций и (2) систем здания.

Заменить на:

Администрация программы: КЭРГНЙ будет субподрядчиком из города Нью-Йорка. КЭРГНЙ – в координации с Mayor €™ с Управлением перспективного планирования и устойчивого развития – будет закупать партнера с достаточной технической экспертизой для консультирования по вопросам разработки и внедрения конкуренции определить технологии и меры, которые улучшают упругость (1) критические инфраструктурных сетей, в том числе власти, жидкого топлива, пара, природного газа и телекоммуникаций и (2) систем здания.

Первоначальный текст:

КРИТЕРИИ:

Будут рассматриваться проекты должны идти на пользу малого бизнеса, что:

- устойчивый физические повреждения в результате шторма, или
- были расположены в районе затопления шторма и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от шторма, или
- недополучили власти или полезную связи в результате шторма, или
- расположены в пределах 100-летнего поймы, как это определено в любом пересмотренном июня 2013 FEMA предварительная работа Карт (ШИМ) или последующие обновления и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от бури (то есть, оцениваете ли расширить или даже продолжить операции в эти уязвимые районы)

Будут рассматриваться проекты, которые могут продемонстрировать выгоду для малого бизнеса, что понесенные обширные физические повреждения в результате шторма может быть отдано предпочтение, по усмотрению КЭРГНЙ и города.

Заменить на:

КРИТЕРИИ:

Будут рассматриваться проекты должны идти на пользу малого бизнеса, что:

- устойчивый физические повреждения в результате шторма, или
- были расположены в районе затопления шторма и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от шторма, или
- недополучили власти или полезную связи в результате шторма, или
- расположены в пределах 100-летнего поймы, как это определено либо пересмотренных декабря 2013 FEMA Предварительные страхования от наводнений Rate Карты (фирмы) или последующих обновлениях и может продемонстрировать прямое или косвенное влияние от бури (то есть, оцениваете ли расширить или даже продолжить операции в этих уязвимых районах)

Будут рассматриваться проекты, которые могут продемонстрировать выгоду для малого бизнеса, что понесенные обширные физические повреждения в результате шторма может быть отдано предпочтение, по усмотрению КЭРГНЙ и города.

Первоначальный текст:

Грант / займа Ограничение размера: В то время как КЭРГНЙ намерен конкурентоспособным присудить \$ 41 млн. грант на нескольких предложений, суммы премии будет основываться на предложении конкретных проверенной финансовой необходимости.

Заменить на:

Грант / займа Ограничение размера: В то время как КЭРГНЙ намерен конкурентоспособным присудить 30 миллионов долларов гранта на несколько предложений, суммы премии будет основываться на предложении конкретных проверенной финансовой необходимости.

Первоначальный текст:

Программа даты начала и окончания: основные этапы и сроки программы могут включать в себя:

- Отпустите ходатайство и закупать технический консультант (Q2 2013);
- Запустите конкуренции и привлечение предложений (Q3/Q4 2013), а также
- Выберите предложений и предоставлением грантов (Q2 2014).

Заменить на:

Программа даты начала и окончания: основные этапы и сроки программы могут включать в себя:

- Отпустите ходатайство и закупать технический консультант (Q2 2013);
- Запустите конкуренции и привлечение предложений (Q4 2013/Q1 2014), а также
- Выберите предложений и предоставлением грантов (Q4 2014).

IX. Инфраструктура и другие Городское хозяйство

Первоначальный текст:

IX. Инфраструктура и другие Городское хозяйство

Заменить на:

IX. Инфраструктура и другие Городское хозяйство (МНК)

Первоначальный текст:

Воздействия на Cityâ €™ с инфраструктуры

Как уже говорилось в разделе по оценке потребностей, ураган Сэнди нанес ущерб городской инфраструктуре и удобствам. Поврежденные объекты, которые обеспечивают основные услуги, такие как полицейские участки, пожарные станции, канализации гаражей, и образовательные учреждения, были среди тех, пострадали больше всего. Несмотря на усилия по защите принадлежащие городу инфраструктуры, прачечной и других активов, повреждение такого имущества была обширной. Оценка воздействия на городское Удобства составляет \$ 3,1 млрд..

Заменить на:

Воздействия на Cityâ €™ с инфраструктуры

Как уже говорилось в разделе по оценке потребностей, ураган Сэнди нанес ущерб городской инфраструктуре и удобствам. Поврежденные объекты, которые обеспечивают основные услуги, такие как полицейские участки, пожарные станции, канализации гаражей, и образовательные учреждения, были среди тех, пострадали больше всего. Несмотря на усилия по защите принадлежащие городу инфраструктуры, прачечной и других активов, повреждение такого имущества была обширной. Оценка воздействия на городское Удобства составляет \$ 3350000000.

Первоначальный текст:

Нью-Йорк Cityâ €™ с Ответ на инфраструктуры Impact

В Cityâ €™ с обзор ущерба, нанесенного инфраструктуре и восстановлению их продолжается, и включает в себя практически все агентства города. В сочетании с Программой государственной помощи Грант FEMAâ €™ с, Город выявления и оценки поврежденные участки разработать смету расходов, которые количественно объем работ и финансовых обязательств, необходимых для необходимых капитал инфраструктурных проектов. Некоторые из наиболее актуальных вопросов, что агентства должны решать обсуждаются ниже.

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС)

Непредвиденное, на уровне записей штормовой нагон производится от урагана Сэнди требуется эвакуацию Кони-Айленд больницы на вторник, 30 октября 2012 и больницы Bellevue на среде, 31 Октябрь 2012. Кроме того, кампус Coler специальности больницы Coler-Голдуотера и для престарелых и инвалидов на острове Рузвельта был жестоко затоплены, потерял электроэнергию и пар, и был вынужден полагаться на генераторы, а также временные котлы. Хотя Bellevue

Hospital полностью возобновлено и Кони-Айленд госпиталь вновь открылся с ограниченными службами ННС будет и далее развивать описания повреждений и объемов работ и проведение работ по капитальному ремонту в течение следующих нескольких месяцев, чтобы полностью восстановить медицинских и медицинских учреждений, перечисленных ранее.

Департамент образования (DOE) / по строительству школ (SCA)

По строительству школ вернулись 48 школ в более чем 30 зданий в эксплуатацию путем удаления мусора, установка временных котлы, выполняя восстановление окружающей среды, откачка воды из миллионы галлонов воды и других необходимых ремонтных работ. Школы, которые были закрыты перемещенных 75000 студентов, которые не смогли присутствовать на их назначенный школу после шторма. Эти студенты должны были посещать школы далеко от их домов и учили в переполненных общественных сборочных помещений, таких как спортивные залы, аудитории, и кафе в неповрежденных зданий, которые должны быть доведены до сведения студентов, которые регулярно посещали те школьные здания. Дополнительные усилия ремонта и реставрации находятся на текущих и необходимо вернуть все школьные помещения с их возможностями до бедствия и функции.

Департамент парков и мест отдыха (DPR)

После шторма, DPR персонал пошел работать проверки почти 2000 парки и детские площадки для оценки ущерба, чистый и удаления мусора, и быстро вновь открыть как многие сайты, как это возможно. Оценки в Departmentâ €™ с парков, детских площадок, рекреационных центров и других объектов общегородского после урагана Сэнди показал значительное шторм связанных ущерб. Значительные усилия предпринимаются для восстановления места отдыха, пляжи, и береговая линия области.

Министерство транспорта (DOT)

Персонал DotA €™ с быстро мобилизованы на многочисленных фронтах, для устранения ущерба от урагана Сэнди. Инженеры DOT мост проверены, очищены, и вновь открыт четыре Ист-Ривер мосты, 10:00 AM день после шторма. При содействии Инженерный корпус армии и DEP, DOT вновь все города-управляемые туннели, с некоторыми 15 миллионов галлонов воды перекачивается из одной только Battery Park подземном переходе. DOT вновь длинные разделы FDR Drive в течение 24 часов, восстанавливая эту жизненно важную связь между севером и югом. Экипажи Стейтен-Айленд Ферри предотвратить повреждения шести паромов на комплектование их во время шторма с 90 борту судна экипажа и еще 60 в доках, чтобы предотвратить лодки бастующих промахи и друг с другом. DOT восстановлен Стейтен-Айленд паромное в течение 72 часов после окончания шторма. На улицах Нью-Йорка €™ с, экипажи DotA €™ с помощь Департаменту санитарии для удаления примерно 157 000 тонн мусора. Экипажи осмотрел все штормовые поврежденных улицы и 2525 акров шоссе дорог, удаление более 9503 тонн сбитых деревьев и конечностей, осмотрел 23205 жалоб на повреждения тротуара, и отремонтировано более 6000 светофоров и знаки поврежденные во время шторма. Данные, относящиеся к поврежденным улицам был включен в карте портала для облегчения связи с другими Сити и государственных органов, федеральных партнеров по финансированию, а также широкой общественности.

Анализ Неудовлетворенные городской инфраструктуры и потребностей городских служб

Ранние оценки реагирования на чрезвычайные ситуации общественных услуг Cityâ €™ с, расходов Вывоз строительного мусора, а также затраты на ремонт и восстановления поврежденных городской инфраструктуры были более чем 4,5 миллиарда долларов. Эти предварительные оценки состояли из 1,5 миллиарда долларов для покрытия расходов на экстренного реагирования (защиты здоровья и безопасности и помощь с особыми потребностями населения), вывоза мусора, и более чем на \$ 3,1 млрд. в сметных расходов на ремонт и восстановление поврежденных городской инфраструктуры. Основываясь на текущей информации, как 30 сентября 2013 года, эти оценки оказались на сравнительно хорошо, хотя общие затраты в настоящее время оценивается примерно в 4,8 млрд долл., в том числе как экстренного реагирования и ремонта объектов инфраструктуры.

Кроме того, в Cityâ €™ с неудовлетворенная потребность в реагированию на чрезвычайные ситуации государственных услуг, вывоза мусора, а также затраты на ремонт и восстановления поврежденных городской инфраструктуры оценивается в более чем 1,2 миллиарда долларов. В зависимости от наличия средств, определений правах на получение финансирования, оценки завершенных ущерб, и изменений к объемам работ, текущие оценки неудовлетворенных потребностей увеличились более чем \$ 1,2 млрд. до более чем \$ 1,8 млрд.. В этом первом выделении средств CDBG-DR, Город посвящает 360 млн. долларов, примерно одну пятую от общего объема неудовлетворенных потребностей.

Инфраструктура голов

Суровый разрушение и затопление вызванные ураганом Сэнди нанесли значительный ущерб инфраструктурных систем и ключевых государственных объектов в Нью-Йорке. Дороги, мосты, дренажные системы, коммунальной инфраструктуры, школ, больниц, а также парк сайты по всему городу нанесен ущерб, в результате чего потери критически важных услуг к домов и предприятий и создание серьезных трудностей, неэффективности и снижение потенциала производительности и эксплуатации. Нью-Йорк стремится удовлетворения этих потребностей и обеспечения здоровья и стабильности местных сообществ и экономик, помогая обеспечить эти основные услуги, необходимые для привлечения и удержания бизнеса, а также жителей.

Цели инфраструктуры включают в себя:

1. Ремонт, восстановление и замена здоровья и больничных учреждений, поврежденных во время затрагиваемых районах, позволяющих пострадавших общин доступ к медицинской помощи;
2. Снятие и утилизации всех связанных со штормами мусора, который повлиял на communityâ €™ с общественного здравоохранения, безопасности, и угрожать жизни и имущества;
3. Ремонт и модернизация существующего городской водопровод, ливневых стоков, и канализационные системы для повлияли жителей, возвращающихся в их окрестностях, в том числе обращаясь ко всем шторм связанных повреждения дорог и улиц для того, чтобы восстановить

общественное использование оперативно в тех областях, наиболее сильно пострадавшим;

4. Обеспечение того, чтобы школьные учреждения и другие общественные здания, такие, как возгорание и полиции, а также другие критической инфраструктуры поврежденного в затрагиваемых районах восстанавливаются, и

5. Восстановление парков и рекреационных объектов для того, чтобы повлияли общин по возобновлению развлекательные мероприятия.

В рамках своих проектов восстановления для Сэнди-поврежденной инфраструктуры, город будет оценивать элементы дизайна проекта, например, подъемные строительные оборудования систем, и будет включать в себя эти элементы дизайна, при необходимости, для повышения готовности для потенциальных будущих бедствий.

Заменить на:

Нью-Йорк Cityâ €™ с Ответ на инфраструктуры Impact

В Cityâ €™ с ответом на воздействия инфраструктуры в настоящее время в значительной степени проинформирован национальной урагана Сэнди переустройство Целевой Forceâ €™ с урагана Сэнди Восстановление стратегии доклад, который был выпущен в августе 2013 года. В частности, в докладе излагается ряд рекомендаций по следующим темам, что город принимает в особую заинтересованность в том, что касается МНК:

- Оценка риска (рекомендации 1 и 2);
- Инфраструктура отказоустойчивости (рекомендации 3-9, 11, 16, и 19-25), а также
- Зеленые стандарты (рекомендации 19-22).

В докладе Целевой Forceâ €™ с, наряду с докладом Cityâ €™ с более сильной, более устойчивыми в Нью-Йорке, сообщили этот План действий и можно консультироваться в различных стадиях процесса IOCSâ €™ с.

В Cityâ €™ с обзор ущерба, нанесенного инфраструктуре и восстановлению их продолжается, и включает в себя практически все агентства города. В сочетании с Программой государственной помощи Грант FEMAâ €™ с, Город выявления и оценки поврежденные участки разработать смету расходов, которые количественно объем работ и финансовых обязательств, необходимых для необходимых капитал инфраструктурных проектов. Некоторые из наиболее актуальных вопросов, что агентства должны решать обсуждаются ниже.

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС)

Непредвиденное, на уровне записей штормовой нагон производится от урагана Сэнди требуется эвакуацию Кони-Айленд больницы на вторник, 30 октября 2012 и больницы Bellevue на среде, 31 Октябрь 2012. Кроме того, кампус Coler специальности больницы Coler-Голдуотера и для престарелых и инвалидов на острове Рузвельта был жестоко затоплены, потерял электроэнергию и пар, и был вынужден полагаться на генераторы, а также временные котлы. Хотя Bellevue Hospital полностью возобновлено и Кони-Айленд госпиталь вновь открылся с

ограниченными службами ННС будет и далее развивать описания повреждений и объемов работ и проведение работ по капитальному ремонту в течение следующих нескольких месяцев, чтобы полностью восстановить медицинских и медицинских учреждений, перечисленных ранее.

Департамент образования (DOE) / по строительству школ (SCA)

По строительству школ вернулись 48 школ в более чем 30 зданий в эксплуатацию путем удаления мусора, установка временных котлы, выполняя восстановление окружающей среды, откачка воды из миллионы галлонов воды и других необходимых ремонтных работ. Школы, которые были закрыты перемещенных 75000 студентов, которые не смогли присутствовать на их назначенный школу после шторма. Эти студенты должны были посещать школы далеко от их домов и учили в переполненных общественных сборочных помещений, таких как спортивные залы, аудитории, и кафе в неповрежденных зданий, которые должны быть доведены до сведения студентов, которые регулярно посещали те школьные здания. Дополнительные усилия ремонта и реставрации находятся на текущих и необходимо вернуть все школьные помещения с их возможностями до бедствия и функции.

Департамент парков и мест отдыха (DPR)

После шторма, DPR персонал пошел работать проверки почти 2000 парки и детские площадки для оценки ущерба, чистый и удаления мусора, и быстро вновь открыть как многие сайты, как это возможно. Оценки в Departmentâ €™ с парков, детских площадок, рекреационных центров и других объектов общегородского после урагана Сэнди показал значительное шторм связанных ущерб. Значительные усилия предпринимаются для восстановления места отдыха, пляжи, и береговая линия области.

Министерство транспорта (DOT)

Персонал DotA €™ с быстро мобилизованы на многочисленных фронтах, для устранения ущерба от урагана Сэнди. Инженеры DOT мост проверены, очищены, и вновь открыт четыре Ист-Ривер мосты, 10:00 AM день после шторма. При содействии Инженерный корпус армии и DEP, DOT вновь все города-управляемые туннели, с некоторыми 15 миллионов галлонов воды перекачивается из одной только Battery Park подземном переходе. DOT вновь длинные разделы FDR Drive в течение 24 часов, восстанавливая эту жизненно важную связь между севером и югом. Экипажи Стейтен-Айленд Ферри предотвратить повреждения шести паромов на комплектование их во время шторма с 90 борту судна экипажа и еще 60 в доках, чтобы предотвратить лодки бастующих промахи и друг с другом. DOT восстановлен Стейтен-Айленд паромное в течение 72 часов после окончания шторма. На улицах Нью-Йорка €™ с, экипажи DotA €™ с помощь Департаменту санитарии для удаления примерно 157 000 тонн мусора. Экипажи осмотрел все штормовые поврежденных улицы и 2525 акров шоссе дорог, удаление более 9503 тонн сбитых деревьев и конечностей, осмотрел 23205 жалоб на повреждения тротуара, и отремонтировано более 6000 светофоров и знаки поврежденные во время шторма. Данные, относящиеся к поврежденным улицам был включен в карте портала для облегчения связи с другими Сити и государственных органов, федеральных партнеров по финансированию, а также широкой общественности.

Анализ Неудовлетворенные городской инфраструктуры и потребностей городских служб

Ранние оценки реагирования на чрезвычайные ситуации общественных услуг Cityâ €™ с, расходов Вывоз строительного мусора, а также затраты на ремонт и восстановления поврежденных городской инфраструктуры были более чем 4,5 миллиарда долларов. Эти предварительные оценки состояли из 1,6 миллиарда долларов для покрытия расходов на экстренного реагирования (защиты здоровья и безопасности и помощь с особыми потребностями населения), вывоза мусора, и более чем на \$ 3,3 млрд. в сметных расходов на ремонт и восстановление поврежденных городской инфраструктуры. Основываясь на текущей информации, как 30 ноября 2013 года, эти оценки оказались на сравнительно хорошо, хотя общие затраты в настоящее время оценивается примерно в 4960 миллионов долларов, включая как экстренного реагирования и ремонта объектов инфраструктуры.

Кроме того, в Cityâ €™ с неудовлетворенная потребность в реагированию на чрезвычайные ситуации государственных услуг, вывоза мусора, а также затраты на ремонт и восстановления поврежденных городской инфраструктуры оценивается в более чем 1,2 миллиарда долларов. В зависимости от наличия средств, определений правах на получение финансирования, оценки завершенных ущерб, и изменений к объемам работ, текущие оценки неудовлетворенных потребностей увеличились более чем \$ 1,2 млрд. до более чем \$ 1,6 млрд.. Город посвящает млн. \$ 835, примерно половину от общего объема неудовлетворенных потребностей, в фонды CDBG-DR.

Инфраструктура голов

Суровый разрушение и затопление вызванные ураганом Сэнди нанесли значительный ущерб инфраструктурных систем и ключевых государственных объектов в Нью-Йорке. Дороги, мосты, дренажные системы, коммунальной инфраструктуры, школ, больниц, а также парк сайты по всему городу нанесен ущерб, в результате чего потери критически важных услуг к домов и предприятий и создание серьезных трудностей, неэффективности и снижение потенциала производительности и эксплуатации. Нью-Йорк стремится удовлетворения этих потребностей и обеспечения здоровья и стабильности местных сообществ и экономик, помогая обеспечить эти основные услуги, необходимые для привлечения и удержания бизнеса, а также жителей.

Цели инфраструктуры включают в себя:

1. Ремонт, восстановление и замена здоровья и больничных учреждений, поврежденных во время затрагиваемых районах, позволяющих пораженный доступ communitiesâ €™ к медицинской помощи;
2. Снятие и утилизации всех связанных со штормами мусора, который повлиял на communityâ €™ с общественного здравоохранения, безопасности, и угрожать жизни и имущества;
3. Ремонт и модернизация существующего городской водопровод, ливневых стоков, и канализационные системы для повлияли жителей, возвращающихся в их окрестностях, в том числе обращая ко всем шторм связанных повреждения дорог и улиц для того, чтобы восстановить общественное использование оперативно в тех областях, наиболее сильно пострадавшим;

4. Обеспечение того, чтобы школьные учреждения и другие общественные здания, такие, как возгорание и полиции, а также другие критической инфраструктуры поврежденного в затрагиваемых районах восстанавливаются;
5. Восстановление парков и рекреационных объектов для того, чтобы повлияли общин по возобновлению рекреационной деятельности;
6. Оказание помощи жилых общин затронуты Сэнди с аварийного ремонта свойств в объеме, необходимом для облегчения аварийных ситуаций, вызванных штормом, и
7. В рамках своих проектов восстановления для Сэнди-поврежденной инфраструктуры, город ожидает оценки элементов дизайна проекта, например, подъемные строительные оборудования систем, и могут включать эти элементы дизайна, в зависимости от обстоятельств, в целях повышения готовности к потенциальным будущим стихийным бедствиям

Первоначальный текст:

Инфраструктура и другие городские службы Программы

Коммунальные службы

Цель программы и описание: Город мобилизовала свою обширную рабочую силу для обеспечения различных государственных услуг до, во время и после урагана Сэнди, чтобы защитить общины и для обеспечения здоровья, безопасности и благосостояния жителей города. Подробная ниже являются услуги, средства на CDBG-DR будут использоваться для привлечения других федеральных источников финансирования, в первую очередь FEMA государственной помощи.

Эти расходы были понесены до подготовки этого плана действий. Хотя город понесли значительные расходы, чтобы подготовиться к буре, Город будет использовать только средства CDBG-DR возместить затраты, понесенные с момента шторма в соответствии с правилами CDBG-DR .

Аварийные службы

Для обеспечения непосредственной охраны здоровья и безопасности для общин подвергаются угрозе со стороны штормового нагона, сильных ветров, разрушенной инфраструктуры и мусора забитые транспортных систем, аварийные службы включены, но не ограничивались ими, деятельности из следующих городскими учреждениями:

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС): Здоровье и Больницы Корпорация (ННС) является общественной пользы не-для некоммерческой корпорацией контролируется города Нью-Йорка, что в первую очередь служит жителям с низким уровнем доходов. ННС условия медицинских услуг для населения во время и после шторма и понесенных расходов в трех областях â € "предоставление новых услуг, чтобы облегчить аварийных ситуаций в затронутых общин, восстанавливая объекты, обслуживающие низким пациентам с умеренными доходами их полную мощность, и готовность Спешит служба быстрее обслуживать уязвимых групп населения. В общей сложности \$ 183 млн из имеющихся в настоящее время средств

CDBG-DR выделяется по отношению к государственным услуг, предоставляемых ННС.

1) предоставления новых услуг:

Из-за воздействия от урагана Сэнди, ННС объекты потеряли способность поддерживать все их традиционных услуг, но быстро установил несколько новых услуг для оказания помощи тем уязвимых групп населения, наиболее уязвимых перед бурей. Каждый из больниц ННС и центральных офиса Corporationâ €™ с персоналом и поддерживается командные центры до конца и после шторма. Кроме того, ННС условия персонал и поставки в Нью-Йорке cityâ €™ с особые медицинские потребности Приюты для наиболее уязвимых групп населения. Как можно скорее, как Bellevue и Кони-Айленд Больницы создан клиники неотложной помощи в их больницах для предоставления дополнительных услуг сообществу, потому что их отделения неотложной помощи не смогли вновь открыть. Во время кризиса и восстановления ННС и его сотрудники адаптированы к потребностям общин, которые она обслуживает, особенно тех, кто наиболее повлияли урагана.

Кони-Айленд больницы работают четыре мобильных ван единиц для оказания услуг окрестностей, которые были чрезвычайно пострадавших от шторма, в конечном счете, обслуживая свыше 4000 пациентов с грозой. Кроме того, дополнительные стоматологические услуги были предоставлены в больнице после того, как Сэнди заменить услуги, утраченных в результате к закрытию центра здоровья Community, с почти 5000 посещения стоматолога происходит на новом месте службы. Кроме того, сотрудники Bellevue онкологический центр условия онкологических услуг в Woodhull Medical & Центр психического здоровья в Бушвик, с более чем 2000 дополнительных посещений онкологических, предоставляемых 1000 дополнительных пациентов в Woodhull по сравнению с тем же периодом годом ранее.

Заменить на:

Инфраструктура и другие городские службы Программы

Коммунальные службы

Цель программы и описание: Город мобилизовала свою обширную рабочую силу для обеспечения различных государственных услуг до, во время и после урагана Сэнди, чтобы защитить общины и для обеспечения здоровья, безопасности и благосостояния жителей города. Подробная ниже являются услуги, средства на CDBG-DR могут быть использованы для привлечения других федеральных источников финансирования, в первую очередь FEMA государственной помощи.

Эти расходы были понесены до подготовки этого плана действий. Хотя город понесли значительные расходы, чтобы подготовиться к буре, Город будет использовать только средства CDBG-DR возместить затраты, понесенные с момента шторма в соответствии с правилами CDBG-DR .

Аварийные службы

Для обеспечения непосредственной охраны здоровья и безопасности для общин подвергаются угрозе со стороны штормового нагона, сильных ветров, разрушенной инфраструктуры и мусора забитые транспортных систем, аварийные службы

включены, но не ограничивались ими, деятельности из следующих городскими учреждениями:

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС): Здоровье и Больницы Корпорация (ННС) является общественной пользы не-для некоммерческой корпорацией контролируется города Нью-Йорка, что в первую очередь служит жителям с низким уровнем доходов. ННС условия медицинских услуг для населения во время и после шторма и понесенных расходов в трех областях â € "предоставление новых услуг, чтобы облегчить аварийных ситуаций в затронутых общин, восстанавливая объекты, обслуживающие низким пациентам с умеренными доходами их полную мощность, , ускоряя обслуживание готовность быстрее обслуживать уязвимых групп населения. Всего \$ 222 600 000 из имеющихся в настоящее время средств CDBG-DR выделяется к деятельности государственных функций, осуществляемых ННС.

1) предоставления новых услуг:

Из-за воздействия от урагана Сэнди, ННС объекты потеряли способность поддерживать все их традиционных услуг, но быстро установил несколько новых услуг для оказания помощи тем уязвимых групп населения, наиболее уязвимых перед бурей. Каждый из больниц ННС и центральных офисах Corporationâ € ™ с персоналом и поддерживается командные центры до конца и после шторма. Кроме того, ННС условия персонал и поставки в Нью-Йорке cityâ € ™ с особые медицинские потребности Приюты для наиболее уязвимых групп населения. Как можно скорее, как Bellevue и Кони-Айленд Больницы создан клиники неотложной помощи в их больницах для предоставления дополнительных услуг сообществу, потому что их отделения неотложной помощи не смогли вновь открыть. Во время кризиса и восстановления ННС и его сотрудники адаптированы к потребностям общин, которые она обслуживает, особенно тех, кто наиболее повлияли урагана.

Кони-Айленд больницы работают четыре мобильных ван единиц для оказания услуг окрестностей, которые были чрезвычайно пострадавших от шторма. Два из передвижных служил Статен-Айленд, а другой служил Garrison-Бич и Кони-Айленд сразу после шторма, а четвертый был открыт в июне 2013 года и продолжает служить обществу 5-дней-в-неделю для педиатрии и взрослых аналогичных услуг, предоставляемых в Ида Г. Израильского центра Community Health, который был закрыт из-за урагана. Мобильные фургоны предоставили услуги более чем 4000 пациентов с грозой. Дополнительные стоматологические услуги в настоящее время предоставляются в больнице, чтобы заменить услуги, утраченных в результате к закрытию центра здоровья Сообщества. Почти 5000 посещения стоматолога произошли в этом новом месте службы. Кроме того, сотрудники Bellevue онкологический центр условия онкологических услуг в Woodhull Medical & Центр психического здоровья в Бушвик. Онкологический центр был открыт в Woodhull с 7 ноября 2012 года, по 18 февраля 2013 года. Более 2000 дополнительных визита онкологии были предоставлены 1000 дополнительных пациентов в Woodhull по сравнению с тем же периодом годом ранее.

Первоначальный текст:

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Коммунальные услуги

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов области; низким и средним уровнем доходов лиц, а также Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 237 000 000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ : 8,2 млн. чел Подается

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Управление чрезвычайным ситуациям, Управления мэра, Департамент образования, Департамент информационных технологий и телекоммуникаций, Департамент общегородских административных служб, отдела полиции Нью-Йорка, пожарной службы (в том числе EMS), Департамента санитарии, Департамент окружающей среды Защита, здравоохранения и больниц корпорация, Департамент коррекции, Совет выборов, Департамент по делам пожилых, Администрация людских ресурсов, Департамент бездомных Services, управление по обслуживанию Children's Services, Департаментом Строительства, Департамент здравоохранения и психической гигиены, Департамент расследований, Департамент по делам молодежи и общественного развития, окружного прокурора Нью-Йорка, Департамент сохранения жилья и развития Департамента парков и мест отдыха, и министерства транспорта.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: Все представители общественности повлияло ураганом Сэнди.

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Для обеспечения здоровья, безопасности и благосостояния жителей города.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: 27 октября 2012 - 30 июня 2015

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: FEMA государственной помощи

15% ОБЩЕСТВЕННЫХ УСЛУГ ЦОКОЛЬ: С этим реклассификации расходов, общественных услуг МНК активность \$ 237 млн. и TDAP деятельность 19 миллионов долларов в рамках программ жилищного будет приходиться 14,4% млрд. общий \$ 1.773 в грантовых средств.

Заменить на:

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Коммунальные услуги

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов Площадь; низким и средним уровнем доходов с ограниченной

Клиентура и Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 367 000 000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ : 8,2 млн. чел Подается

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Управление чрезвычайным ситуациям, Управления мэра, Департамент образования, Департамент информационных технологий и телекоммуникаций, Департамент общегородских административных служб, отдела полиции Нью-Йорка, пожарной службы (в том числе EMS), Департамента санитарии, Департамент окружающей среды Защита, здравоохранения и больниц корпорация, Департамент коррекции, Совет выборов, Департамент по делам пожилых, Администрация людских ресурсов, Департамент бездомных Services, управление по обслуживанию Children's Services, Департаментом Строительства, Департамент здравоохранения и психической гигиены, Департамент расследований, Департамент по делам молодежи и общественного развития, окружного прокурора Нью-Йорка, Департамент сохранения жилья и развития Департамента парков и мест отдыха, Департамента транспорта; Brooklyn Public Library; финансирования избирательных кампаний совета; городского совета; Городского университета Нью-Йорка; Гражданская Жалоба Review Board; Департамент по вопросам культуры; Департамент по вопросам культуры (WCS); Департамент по делам потребителей; Департамент проектирования и строительства; Департамент финансов; Департамент финансов; следственное управление; Департамент пробаии; Департамент рекордов и информации Услуги; Corporation экономического развития; Финансовая информация Услуги Агентства; Юридический факультет; Управление административных испытаний и слушаний; Канцелярия общественного защитника, и Квинс публичная библиотека.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: Все представители общественности повлияло ураганом Сэнди.

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Для обеспечения здоровья, безопасности и благосостояния жителей города.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: 27 октября 2012 - 30 июня 2015

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: FEMA государственной помощи

15% ОБЩЕСТВЕННЫХ УСЛУГ ЦОКОЛЬ: С этим реклассификации расходов, по оценкам общественных услуг МНК активность \$ 367 млн. и TDAP деятельность 19 миллионов долларов в рамках программ жилищного будет приходиться 12% от миллиарда общий \$ 3.22 в грантовых средств, а под 15% крышка.

Первоначальный текст:

Аварийный снос

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 1,000,000

Заменить на:

Аварийный снос

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 2,000,000

Первоначальный текст:

Вывоз строительных отходов / Просвет

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 8,000,000

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Отдел санитарии; Департамент транспорта; Управление чрезвычайным ситуациям; Департамент парков и мест отдыха; Департамент полиции Нью-Йорка; Пожарная Нью-Йорк; Департамент охраны окружающей среды; Департамент общегородских административных служб; Департамент образования; Департамент здравоохранения и психической гигиены; Окружной прокурор Нью-Йорка; корпорация экономического развития; управление кадрами и Департамента исполнения наказаний.

Заменить на:

Вывоз строительных отходов / Просвет

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 12,500,000

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Департамент общегородских административных служб; Департамент коррекции; Департамент по вопросам культуры; Департамент образования; Департамент охраны окружающей среды; Департамент здравоохранения и психической гигиены; Департамент парков и мест отдыха; Департамент санитарии; Департамент транспорта; Окружной прокурор Нью-Йорк; корпорация экономического развития; Администрация людских ресурсов; Пожарная Нью-Йорк; нью-йоркской полиции, Управления чрезвычайным ситуациям и Квинс публичная библиотека.

Оригинальный текст:

Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Ураган Сэнди влияние разнообразные города объектов, которые находятся в ведении многих городских ведомств. Начальная и ток, по оценкам влияние на городской инфраструктуры и общественных объектов составила \$ 3,1 млрд. (в том числе расходов на повреждения водой и канализационной инфраструктуры, улиц и дорог, а также других нежилых сооружений). Город будет использовать средства CDBG-DR использовать другие федеральные источники финансирования для восстановления и реконструкции объектов общего пользования. Другие федеральные источники финансирования финансирования CDBG-DR будет использовать включают FEMA гранты государственной помощи, а также Инженерный корпус армии и Федерального управления шоссейных дорог средств. После Худа € [™] с руководством, город будет принять FEMA и другие Федеральное агентство экологической экспертизы, когда возможные. Для получения списка сайтов, которые были повреждены, приведены в Приложении А и ниже повествования. Пожалуйста, обратите внимание, что город

уделяет приоритетное внимание свои средства для решения своих государственные больницы и поврежденных школ, а также для восстановления его пляжей. Тем не менее, очень большие дополнительные инфраструктурные Город неудовлетворенные потребности, как ожидается, должны быть рассмотрены в ожидании поступления финансирования в будущих ассигнований.

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС)

ННС было десять крупные больницы поврежденные, в том числе большой ущерб трех объектов. ННС также испытали ущерб пяти небольших медицинских учреждений, а также одной административно-офисного пространства. Два больницы и одна община клиника были эвакуированы и перемещенных лиц. Пациенты ННС, которые были затронуты пришлось искать услуги в другом месте или услуги просрочки до объектов ННСâ€™ с были в полном объеме.

- **Bellevue Hospital Center:** подвал отеля Bellevue расположен электрические системы, механические системы, медицинские газы, внутренние воды, насосы, и лифт двигатели, в дополнение к другим критически важных услуг, таких как лаборатории и морг. Соответственно, когда затопило подвал, все эти системы не удалось, и были сильно повреждены. Кроме того, медицинское оборудование, расходные материалы, а также других ценных содержание были уничтожены.
- **Кони-Айленд больницы:** Потоки воды промывают через весь первый этаж Кони-Айленд больницы, требуя удаления насыщенного гипсокартона по всему периметру первого этажа и уничтожая много оборудования. Отделение неотложной помощи, работы с изображениями, педиатрия, и лабораторные услуги были закрыты. Кроме того, Кони-Айленд был нанесен серьезный ущерб своим ниже уровня электрических систем, которые отключены остальные больницы. Ида Г. Израиль, выездные амбулатории Кони-Айленд больницы, затопила его строительство и безнадёжной.
- **Coler-Голдуотера мемориальный госпиталь:** Наводнение, которое произошло на территории студенческого городка Coler повреждены все электрических распределительных устройств Фонда и разорвал его от Con Ed власти – объект продолжает работать на мощности генератора. Пар туннель подачи тепла на объект был также поврежден, требующих использования временного котла до января. Кроме того, наводнение в подвале Фонда потребовала, что основные асбестовые и плесень борьбы с выбросами меры.

Департамент образования (DOE) / по строительству школ (SCA)

Семьдесят одна школьные здания были повреждены во время урагана Сэнди. Повреждения этих школьных зданий включены сильное наводнение с соленой водой; разрушенные котлы и нефтяных резервуаров поврежденную электрическую и компьютер / телефон кабелей и оборудования; разливов нефти и в результате загрязнения; создание новых отверстий мойку, крыша протекает, и разрушенный спортзал и зрительный зал полы . Обширные долгосрочные ремонты обязаны приносить здания к их условиям предварительного шторм, с заменой временных котлов с постоянными систем вентиляции и кондиционирования.

Департамент парков и мест отдыха (DPR)

Департамент определил ущерб около 400 парковых участков, в дополнение к перемещению более 3 миллионов кубических ярдов песка из пляжей City of New York с DPR свойства в Rockaways, Кони-Айленд, и восточном берегу Стейтен-Айленде пострадал наиболее серьезное воздействие урагана Сэнди. В Rockaway Beach, Квинс, 37 блоков или почти 3 миль дощатый испытал серьезный ущерб. На Стейтен-Айленде, более 60 заброшенных лодок выбросило на свойствах DPR и требуется удаление. В Кони-Айленд, препятствиями Пьер устойчивый значительный ущерб.

Департамент работает, чтобы восстановить разделы пляжа и вспомогательной инфраструктуры через Квинс, Бруклин и Стейтен-Айленда, в том числе с заменой спасателей станций, доступных для утех, монтаж инвалидных колясок пляжных Mobi-матов и доступа ADA пандусов к началу 2013 пляжный сезон (24 мая 2013 г.).

Средства CDBG-DR будет финансировать планирования, проектирования, и связанных с ними услуг для Рокуэй Beach Boardwalk, который был поврежден в результате урагана Сэнди. По состоянию на август 2013 года, дизайн Рокуэй Beach Boardwalk начался. Предполагается обеспечить защитных сооружений, которые являются более устойчивыми и способны выдерживать шторм и приливные силы, которые могут повлиять на побережье в последующие годы. В общей сложности 10 миллионов долларов в настоящее время доступна для проектирования и связанных с ними услуг второго этапа в Rockaway Beach Boardwalk распространяется действие планирования, управления, стоимость МНК программы. Строительство тротуара будет финансироваться в будущем распределении CDBG-DR.

Некоторые примеры плановой реставрации включают новые перила, замену деревьев, благоустройство территории, безопасности наплавки, доступную игрового оборудования, гандбол / баскетбольные площадки, ограждения, озеленение, и общую работу сайта для замены поврежденных или разрушенных элементов. DPR также работает для восстановления и пополнения песок на пляжах вдоль береговой линии в Квинсе, Бруклине и Стейтен-Айленд в их условиях предварительной штормовых. В краткосрочной перспективе, Департамент будет работать с армии США Инженерный корпус (USACE) для драга и пополнить более 3 миллионов кубических ярдов песка в Квинсе и Бруклине. В дополнение к работе армейского корпуса, Департамент создаст дюны и другие защитные песка структур в Rockaway Beach, Квинс, чтобы защитить общественность от будущих событий штормовых. В Стейтен-Айленде, Департамент парков будет работать с FEMA восстановить 75000 кубических метров песка (USACE не обладает юрисдикцией в Стейтен-Айленде для кратковременной работы песок пополнения). В среднесрочной / долгосрочной перспективе, Департамент будет работать с USACE разработать и внедрить более надежную защиту от будущих погодных явлений, в том числе строительство волноломов и дюнами.

Департамент полиции Нью-Йорка (NYPD)

Департамент полиции Нью-Йорка (NYPD) устойчивый шторм связанных ущерб на более чем 20 из 240 объектов. Поврежденные объекты включены станция домов, складских / хранения, доки лодки, эвакуаторы фунтов, самолет ангар и дальность стрельбы в Department of Correction с и бомба учебный отряд здание.

Услуги были повреждены в различных местах по всему пяти районов, включая Randallâ€™ с острова, Нижнем Манхэттене, Флорид Беннетт Филд, Red Hook, Брайтон-Бич и Бруклинского военно-морской верфи в Южной Бруклине; Колледж Пойнт и Rockaway Beach в Квинсе; Rodmanâ€™ с шеи в Бронксе, и Порт Ричмонд в Стейтен-Айленде. Во многих случаях поврежденные объекты требуется значительное обезвоживание и мусора удаление до чрезвычайным ситуациям и постоянные ремонты можно начинать.

Нью-Йорк Департамент Огонь (FDNY)

Противопожарная служба объекты также были повреждены из-за шторма, в том числе 16 Firehouses, 6 EMS станций, 5 морских объектов и 2 средства поддержки (Paigde Avenue и Форт Тоттен). Поврежденные Firehouses, EMS станций, а Форт Тоттен предприятиях, профессионально штормовые приливы от одного до семи футов. Был широко распространен повреждение аппарата дверей (послекоторые пострадали от высокого количества морской воды), подвалы (которые доверху водой), электрические и отопительные системы (в том числе труб), а также различные структурные аспекты. Морские сооружения нанесен ущерб на пирсов, сваи, электрических систем, и трансформаторов, а также волновой аттенюатора на морской 9, которая предназначена для уменьшения высоты волны в целях обеспечения безопасного причаливания судов.

Департамент также понес убытки в информационно-технологического оборудования, сетей связи и инфраструктуры, средств пожаротушения, систем и машин скорой помощи. Коммуникации убытки включают потерю 391 улица извещателей, расположенных по всей Стейтен-Айленде и Квинсе, а также повреждения подземной кабельной системы, которая поддерживает сети сигнализации коробки и другие ведомственных сетей связи. Извещателей являются двусторонними средства связи, которые позволяют общественности связаться с аварийными службами (пожарными, полицией, и EMS) от углах улиц. Транспортные средства, владельцы которых полная потеря вошли семь машин скорой помощи, восемь насосных, шесть лестницы, пять кисти пожарные единиц, HAZMAT грузовик и пены грузовик, а также много вспомогательных машин.

Департамент санитарии (DSNY)

DSNY документально ущерб в 61 своих объектов по всему городу. Департамент эвакуированы 14 своих объектов или до 29 октября 2012 и с тех пор вернулись ко всем объектам, кроме Манхэттена Community District 1 гараж. Гараж, расположенный прямо через дорогу от реки Гудзон, был поврежден без возможности восстановления. Операции были переселены в другие учреждения до завершения строительства новых районов Манхэттен сообщества 1, 2 и 5 гаражей. К серьезному повреждению электрических кабелей в округах Бруклин Сообщества 1 и 4 гаража, в результате солевого погружения в воду, заставил объект, чтобы возобновить лишь ограниченные операции под временной мощности генератора до завершения электрической ремонтных работ в настоящее время в стадии реализации. Операции в офисах Департамента, расположенных на 44 Бивер-стрит в Манхэттене были вынуждены в течение четырех месяцев после полного отключения питания в здание. Вода вошла лифтовые шахты, кондиционирования и вентиляции единиц и электрические выключатели и трансформаторы и также инвалидов внутренние водяные насосы, системы пожарной безопасности, а также воздушных

компрессоров. Департамент недавно начался процесс возобновления операций на 44 Бивер-стрит.

Департамент нанесен ущерб его автопарка, включая 9 легких / средних грузовиков и 34 тяжелых транспортных средств, которые требуют ремонта после повреждения соленой водой. Кроме того, 22 световых / средний грузовиков и 10 Тяжелые грузовики были не подлежат ремонту.

Бюро по очистке и Collection Склад был затоплен, вызывая повреждение и уничтожение DSNY поставок. Другие услуги DSNY повреждены до их содержание и оборудования, включая генераторы, воздушные компрессоры, грузовиков лифтов, мусорные насосы, IT и коммуникационного оборудования, бытовой техники и мебели.

Департамент осуществляет руководство деятельностью бывшего Свежий Убийств свалки, который были повреждены до его сбора фильтра скважин, шторм водохранилища, и устья труб; эта инфраструктура имеет решающее значение для поддержания экологически разумные операции на месте. Фильтра, вода, которая проходит через свалку материала, требует лечения, прежде чем он может быть освобожден, и это оборудование облегчает необходимое лечение и разряда. На сайте также получили повреждения на его входе Малдун авеню.

Департамент коррекции (DOC)

Рикерс Айленд, расположенный на пересечении Ист-Ривер и Flushing Bay, является домом для девяти из двенадцати открытых исправительных учреждениях в Cityâ€™ с без учета двух больница тюремных палатах, управляемых ННС. Средства на Rikers Island находятся на высоте 15 футов и более, и поэтому были защищены от штормового нагона и наводнения. Один основан Рикерс Айленд объект, Анна М. Кросс-центр, нанесен серьезный ущерб крыши, вызванное сильными ветрами. Штормовая волна и наводнения незначительно повлиять на север береговой линии острова разрушающейся примерно четыре акров земли. Десятки постоянных прицепа комплексов, используемых в качестве офисов для гражданских и единых сотрудников расположены вдоль размытой северном берегу острова. Четыре прицепы были немедленно выведены из эксплуатации и баланс прицепа комплексов необходимо будет постоянно эвакуированы до следующего сезона ураганов. Вне Острова, Вернон С. Бейн-центр, в Cityâ€™ с тюрьмы баржа находится в Ист-Ривер в разделе Ханты-Пойнт в Бронксе, причинен значительный наводнение, которое повредил наземных электрической подстанции, подъездной дороги и стоянки много.

Министерство транспорта (DOT)

- Паромы: Система Статен-Айленд Ферри перевозит более 20 миллионов пассажиров в год и является единственным прямой связью между Стейтен-Айленде и экономического центра Нижнего Манхэттена. Механические и электрические системы на Уайтхолле (Манхэттен) и Святого Георгия (Статен-Айленд) паромных терминалов понесли значительные убытки. Это включает в себя управление двигателями скольжения, реле, контакты и

выключатели. Пассажиры лифты, эскалаторы, грузовые лифты, магазины и офисные помещения были затоплены. Кроме того, паромные причалы и другие объекты паромные пострадали миллионы долларов ущерба, в том числе причалов и паромных решеток на Джорджа терминала Санкт, паром обслуживания фонда на Стейтен-Айленде, и небольших причалов на Уолл-стрит и 34-й улице, которые используются частными операторами паромы, и на Сити Айленд, который служит небольшой паром, который перевозит неимущим мертвым острове Харт.

- Оборудование: Штаб-квартира Departmentâ €™ с при 55 Water Street в Нижнем Манхэттене понесли тяжелые наводнения и был закрыт в течение нескольких недель в связи с последствиями шторма. В то время как 55 Water Street с тех пор вновь, было обширное повреждение оборудования, что потребует полной замены.

Департамент информационных технологий и телекоммуникаций (DoITT)

В результате шторма, DoITT пришлось исправлять повреждения на 11 MetroTechâ €™ с крыши, а также повреждение NYC беспроводной сети (NYCWiN), правительством, посвященный беспроводной инфраструктуры широкополосного созданного для поддержки общественной безопасности и другие необходимые операции City . Также, гроза поврежденных телефонная инфраструктура будет заменен голоса по протоколу IP (VoIP) систем.

Департамент общегородских административных служб (DCAS)

DCAS является бюджетирование агентство Капитал для нескольких различных лиц города, а также собственного портфеля. DCAS запросил финансирование двух проектов капитального характера в отношении Сэнди. Во-первых, агентство будет приобрести фургон замена наблюдения от имени Окружной прокурор Манхэттена, чей предыдущий ван был разрушен бурей. Другой проект является восстановление поврежденного лифта яму и управления в Ред-Хук Community центр юстиции в Бруклине.

Бруклин, Нью-Йорк, и Куинз сеть публичных библиотек

В Бруклин, Нью-Йорк, и Queens Public Library системы находятся в ведении некоммерческих организаций, инфраструктура либо в собственности города или город несет юридическую ответственность за ремонт. Ураган Сэнди нанес ущерб шести ветвей Квинс системы публичных библиотек (Арверн, Broad Channel, полуострова, моря, Ховард-Бич, и Far Rockaway), шесть ветвей публичной библиотеки Бруклин (Брайтон-Бич, Кони-Айленд, Герритсен-Бич, Gravesend , Red Hook, и Sheepshead Bay), и один филиал Публичной библиотеки Нью-Йорка (Стэплтон в Стейтен-Айленде). Три системы требуют значительных ремонт и реконструкцию пострадавших отраслей.

Культурные организации, финансируемые через Департамент по делам культуры (DCLA)

Есть целый ряд культурных учреждений в ведении некоммерческих организаций, инфраструктура либо в собственности города или город несет юридическую

ответственность за ремонт. Некоторые из этих учреждений культуры были значительно повреждены ураганом Сэнди, в том числе Нью-Йоркской аквариум (который находится в ведении Общества охраны дикой природы), Музей полиции, в Культурном центре Снаг Харбор, и Статен-Айленд исторического общества. Город, принадлежащего аренду и управляется Кони-Айленд США, Eyebeam Atelier, и наказывайте Меллон был также поврежден.

Два культурных групп, которые понесли наиболее значительный ущерб являются:

6. Нью-Йорк Аквариум пережил наводнение, которые заполнили более низкие уровни объекта и повредил электрического и механического оборудования, что имеет решающее значение для систем жизнеобеспечения и деятельности предприятия. Кроме того, объект требует работ по капитальному ремонту и реконструкции в целях полного возобновить для общественности.

7. Музей полиции Нью-Йорка испытали повреждения крыши из-за ветра и наводнения в ее подвал и первый этаж галереи, разрушили электрического и механического оборудования, а также выставочные залы. Landmarked здание потребует работ по капитальному ремонту, в том числе реабилитации плесени и других потенциальных загрязнителей, и полностью открыть для общественности.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов Лица; низким и средним уровнем доходов Площадь; Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 15,000,000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: 96 Общественные услуги (14 пляжи; 71 школ, а также клиники 11 больниц / здоровья)

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Здоровье и Больницы Корпорация; Департамент образования; по строительству школ; Департамент парков и мест отдыха; Департамент общегородских административных служб; Департамент по вопросам культуры; Департамент проектирования и строительства; Департамент охраны окружающей среды; Департамент здравоохранения и психической гигиены ; Департамент бездомных служб; следственное управление; Департамент транспорта; корпорация экономического развития; пожарной Нью-Йорка; жилищно-Сохранение развития; Администрация людских ресурсов; Mayor's Office с Офис; Департамент парков и мест отдыха; нью-йоркской полиции; и Департамент коррекции.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Общественные больницы, школы, и средства были выделены в качестве приоритетных как для скорости, с которой средства могут быть затраченной а также для их прямую пользу с низким и средним уровнем доходов лиц.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские; точное местонахождение будет отмечено в Cityâ€™ с ежеквартальными отчетами Reports.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: 31 октября 2013 â€™ "30 июня 2015

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: FEMA государственной помощи, USACE (некоторые восстановление пляжей), Федеральная Транзитная администрации

Заменить на:

Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Ураган Сэнди влияние разнообразные города объектов, которые находятся в ведении многих городских ведомств. Нынешний оценивается влияние на городской инфраструктуры и коммунальных объектов составляет \$ 3,3 млрд. (в том числе расходов на повреждения водой и канализационной инфраструктуры, улиц и дорог, а также других нежилых сооружений). Город может использовать средства CDBG-DR использовать другие федеральные источники финансирования для восстановления и реконструкции объектов общего пользования. Другие федеральные источники финансирования финансирования CDBG-DR ожидает он будет использовать включают FEMA гранты государственной помощи, а также Инженерный корпус армии и Федерального управления шоссейных дорог средств. После Худа â€™ с руководством, город будет принять FEMA и другие Федеральное агентство экологической экспертизы, когда возможные. Для получения списка сайтов, которые были повреждены, приведены в Приложении А и ниже повествования. Пожалуйста, обратите внимание, что город уделяет приоритетное внимание свои средства для решения своих государственные больницы и поврежденных школ, а также для восстановления его пляжей. Однако часть из очень больших дополнительных Город инфраструктуры неудовлетворенных потребностей, как ожидается, должны быть рассмотрены в ожидании поступления финансирования в будущем распределения.

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС)

ННС было десять крупные больницы поврежденные, в том числе большой ущерб трех объектов. ННС также испытали ущерб пяти небольших медицинских учреждений, а также одной административно-офисного пространства. Два больницы и одна община клиника были эвакуированы и перемещенных лиц. Пациенты ННС, которые были затронуты пришлось искать услуги в другом месте или услуги просрочки до объектов ННСâ€™ с были в полном объеме.

Посмотреть â€™ â€œIOCS Крытые Projectsâ€™ раздел для подробной информации о ННСâ€™ â€™ с крупных инфраструктурных проектов.

Департамент образования (DOE) / по строительству школ (SCA)

Семьдесят одна школьные здания были повреждены во время урагана Сэнди. Повреждения этих школьных зданий включены сильное наводнение с

соленой водой; разрушенные котлы и нефтяных резервуаров поврежденную электрическую и компьютер / телефон кабелей и оборудования; разливы нефти и в результате загрязнения; создание новых отверстий мойку, крыша протекает, и разрушенный спортзал и зрительный зал полы. Обширные долгосрочные ремонты обязаны приносить здания к их условиям предварительного шторм, с заменой временных котлов с постоянными систем вентиляции и кондиционирования.

Департамент парков и мест отдыха (DPR)

Город Нью-Йорк определены ущерб около 400 парковых участков, в дополнение к перемещению более 3 миллионов кубических ярдов песка из пляжей Cityâ€™ с DPR свойства в Rockaways, Кони-Айленд, и восточном берегу Стейтен-Айленде пострадал наиболее серьезное воздействие урагана Сэнди. На Стейтен-Айленде, более 60 заброшенных лодок выбросило на свойствах DPR и требуется удаление. В Кони-Айленд, препятствиями Пьер устойчивый значительный ущерб.

Город Нью-Йорк сделал это приоритет для восстановления разделов Cityâ€™ с пляжей и вспомогательной инфраструктуры через Квинс, Бруклин и Стейтен-Айленда, чтобы уменьшить трудности, с которыми сталкиваются общин и малых предприятий, которые полагаются на этой общественной актива за их очень средств к существованию. Восстановление мероприятия включали замену спасателей станций, доступных для утех, установка инвалидных колясок пляжных Mobi-матов и доступа ADA пандусов к началу 2013 пляжного сезона (24 мая 2013). По состоянию на август 2013 года, дизайн Рокуэй Beach Boardwalk начался. Предполагается обеспечить защитных сооружений, которые являются более устойчивыми и способны выдерживать шторм и приливные силы, которые могут повлиять на побережье в последующие годы.

Посмотреть â€™ œ ICS Крытые Projectsâ€™ раздел для подробного описания DPRâ€™ с крупного инфраструктурного проекта.

Департамент полиции Нью-Йорка (NYPD)

Департамент полиции Нью-Йорка (NYPD) устойчивый шторм связанных ущерб на более чем 20 их 240 объектов. Поврежденные объекты включены станция домов, складских / хранения, доки лодки, эвакуаторы фунтов, самолет ангар и дальность стрельбы в Departmentâ€™ с и бомба учебный отряд здание.

Услуги были повреждены в различных местах по всему пяти районов, включая Randallâ€™ с острова, Нижнем Манхэттене, Флорид Беннетт Филд, Red Hook, Брайтон-Бич и Бруклинского военно-морской верфи в Южной Бруклине; Колледж Пойнт и Rockaway Beach в Квинсе; Rodmanâ€™ с шеи в Бронксе, и Порт Ричмонд в Стейтен-Айленде. Во многих случаях поврежденные объекты требуется значительное обезвоживание и мусора удаление до чрезвычайным ситуациям и постоянные ремонты можно начинать.

Нью-Йорк Департамент Огонь (FDNY)

Противопожарная служба объекты также были повреждены из-за шторма, в том числе 16 Firehouses, 6 EMS станций, 5 морских объектов и 2 средства поддержки (Paigde Avenue и Форт Тоттен). Поврежденные Firehouses, EMS станций, а Форт Тоттен предприятиях, профессионально штормовые приливы от одного до семи футов. Был широко распространен повреждение аппарата дверей (после попадания высоким количеством морской воды), подвалы (которые доверху водой), электрические и отопительные системы (в том числе труб), а также различные

структурные аспекты. Морские сооружения нанесен ущерб на пирсов, сваи, электрических систем, и трансформаторов, а также волновой аттенюатора на морской 9, которая предназначена для уменьшения высоты волны в целях обеспечения безопасного причаливания судов.

Департамент также понес убытки в информационно-технологического оборудования, сетей связи и инфраструктуры, средств пожаротушения, систем и машин скорой помощи. Коммуникации убытки включают потерю 391 улица извещателей, расположенных по всей Стейтен-Айленде и Квинсе, а также повреждения подземной кабельной системы, которая поддерживает сети сигнализации коробки и другие ведомственных сетей связи. Извещателей являются двусторонними средства связи, которые позволяют общественности связаться с аварийными службами (пожарными, полицией, и EMS) от углах улиц. Транспортные средства, владельцы которых полная потеря вошли семь машин скорой помощи, восемь насосных, шесть лестницы, пять кисти пожарные единицы, HAZMAT грузовик и пены грузовик, а также много вспомогательных машин.

Департамент санитарии (DSNY)

DSNY документально ущерб в 61 своих объектов по всему городу. Департамент эвакуированы 14 своих объектов или до 29 октября 2012 и с тех пор вернулись ко всем объектам, кроме Манхэттена Community District 1 гараж. Гараж, расположенный прямо через дорогу от реки Гудзон, был поврежден без возможности восстановления. Операции были переселены в другие учреждения до завершения строительства новых районов Манхэттен сообщества 1, 2 и 5 гаражей. К серьезному повреждению электрических кабелей в округах Бруклин Сообщества 1 и 4 гаража, в результате солевого погружения в воду, заставил объект, чтобы возобновить лишь ограниченные операции под временной мощности генератора до завершения электрической ремонтных работ в настоящее время в стадии реализации. Операции в офисах Департамента, расположенных на 44 Бивер-стрит в Манхэттене были вынуждены в течение четырех месяцев после полного отключения питания в здание. Вода вошла лифтовые шахты, кондиционирования и вентиляции единиц и электрические выключатели и трансформаторы и также инвалидов внутренние водяные насосы, системы пожарной безопасности, а также воздушных компрессоров. Департамент недавно начался процесс возобновления операций на 44 Бивер-стрит.

Департамент нанесен ущерб его автопарка, включая 9 легких / средних грузовиков и 34 тяжелых транспортных средств, которые требуют ремонта после повреждения соленой водой. Кроме того, 22 световых / средний грузовиков и 10 Тяжелые грузовики были не подлежат ремонту.

Бюро по очистке и Collection Склад был затоплен, вызывая повреждение и уничтожение DSNY поставок. Другие услуги DSNY повреждены до их содержание и оборудования, включая генераторы, воздушные компрессоры, грузовиков лифтов, мусорные насосы, IT и коммуникационного оборудования, бытовой техники и мебели.

Департамент осуществляет руководство деятельностью бывшего Свежий Убийств свалки, который были повреждены до его сбора фильтра скважин, шторм водохранилища, и устья труб; эта инфраструктура имеет решающее значение для

поддержания экологически разумные операции на месте. Фильтрата, вода, которая проходит через свалку материала, требует лечения, прежде чем он может быть освобожден, и это оборудование облегчает необходимое лечение и разряда. На сайте также получили повреждения на его входе Малдун авеню.

Департамент коррекции (DOC)

Рикерс Айленд, расположенный на пересечении Ист-Ривер и Flushing Bay, является домом для девяти из двенадцати открытых исправительных учреждениях в Cityâ€™ с без учета двух больница тюремных палатах, управляемых ННС. Средства на Rikers Island находятся на высоте 15 футов и более, и поэтому были защищены от штормового нагона и наводнения. Один основан Рикерс Айленд объект, Анна М. Кросс-центр, нанесен серьезный ущерб крыши, вызванное сильными ветрами. Штормовая волна и наводнения незначительно повлиять на север береговой линии острова разрушающейся примерно четыре акров земли. Десятки постоянных прицепа комплексов, используемых в качестве офисов для гражданских и единых сотрудников расположены вдоль размытой северном берегу острова. Четыре прицепа были немедленно выведены из эксплуатации и баланс прицепа комплексов необходимо будет постоянно эвакуированы до следующего сезона ураганов. Вне Острова, Вернон С. Бейн-центр, в Cityâ€™ с тюрьмы баржа находится в Ист-Ривер в разделе Ханты-Пойнт в Бронксе, причинен значительный наводнение, которое повредил наземных электрической подстанции, подъездной дороги и стоянки много.

Посмотреть â€™ œ ICS Крытые Projectsâ€™ раздел для подробного описания Docs â€™ с крупных инфраструктурных проектов.

Министерство транспорта (DOT)

- Паромы: Система Статен-Айленд Ферри перевозит более 20 миллионов пассажиров в год и является единственной прямой связью между Стейтен-Айленде и экономического центра Нижнего Манхэттена. Механические и электрические системы на Уайтхолле (Манхэттен) и Святого Георгия (Статен-Айленд) паромных терминалов понесли значительные убытки. Это включает в себя управление двигателями скольжения, реле, контакты и выключатели. Пассажирские лифты, эскалаторы, грузовые лифты, магазины и офисные помещения были затоплены. Кроме того, паромные причалы и другие объекты паромные пострадали миллионы долларов ущерба, в том числе причалов и паромных решеток на Джорджа терминала Санкт, паром обслуживания фонда на Стейтен-Айленде, и небольших причалов на Уолл-стрит и 34-й улице, которые используются частными операторами паромы, и на Сити Айленд, который служит небольшой паром, который перевозит неимущим мертвым острове Харт.
- Оборудование: Штаб-квартира Departmentâ€™ с при 55 Water Street в Нижнем Манхэттене понесли тяжелые наводнения и был закрыт в течение нескольких недель в связи с последствиями шторма. В то время как 55 Water Street с тех пор вновь, было обширное повреждение оборудования, что потребует полной замены.

Департамент информационных технологий и телекоммуникаций (DoITT)

В результате шторма, DoITT пришлось исправлять повреждения на 11 MetroTechâ €™ с крыши, а также повреждение NYC беспроводной сети (NYCWiN), правительством, посвященный беспроводной инфраструктуры широкополосного созданного для поддержки общественной безопасности и другие необходимые операции City . Также, гроза поврежденных телефонная инфраструктура будет заменен голоса по протоколу IP (VoIP) систем.

Департамент общегородских административных служб (DCAS)

DCAS является бюджетирование агентство Капитал для нескольких различных лиц города, а также собственного портфеля. DCAS запросил финансирование двух проектов капитального характера в отношении Сэнди. Во-первых, агентство будет приобрести фургон замена наблюдения от имени Окружной прокурор Манхэттена, чей предыдущий ван был разрушен бурей. Другой проект является восстановление поврежденного лифта яму и управления в Ред-Хук Community центр юстиции в Бруклине.

Бруклин, Нью-Йорк, и Куинз сеть публичных библиотек

В Бруклин, Нью-Йорк, и Queens Public Library системы находятся в ведении некоммерческих организаций, инфраструктура либо в собственности города или город несет юридическую ответственность за ремонт. Ураган Сэнди нанес ущерб шести ветвей Квинс системы публичных библиотек (Арверн, Broad Channel, полуострова, моря, Ховард-Бич, и Far Rockaway), шесть ветвей публичной библиотеки Бруклин (Брайтон-Бич, Кони-Айленд, Герритсен-Бич, Gravesend , Red Hook, и Sheepshead Bay), и один филиал Публичной библиотеки Нью-Йорка (Стэплтон в Стейтен-Айленде). Три системы требуют значительных ремонт и реконструкцию пострадавших отраслей.

Культурные организации, финансируемые через Департамент по делам культуры (DCLA)

Есть целый ряд культурных учреждений в ведении некоммерческих организаций, инфраструктура либо в собственности города или город несет юридическую ответственность за ремонт. Некоторые из этих учреждений культуры были значительно повреждены ураганом Сэнди, в том числе Нью-Йоркской аквариум (который находится в ведении Общества охраны дикой природы), Музей полиции, в Культурном центре Снаг Харбор, и Статен-Айленд исторического общества. Город, принадлежащего аренду и управляется Кони-Айленд США, Eyebeam Atelier, и наказывайте Меллон был также поврежден.

Два культурных групп, которые понесли наиболее значительный ущерб являются:

1. Нью-Йорк Аквариум пережил наводнение, которые заполнили более низкие уровни объекта и повредил электрического и механического оборудования, что имеет решающее значение для систем жизнеобеспечения и деятельности предприятия. Кроме того, объект требует работ по капитальному ремонту и реконструкции в целях полного возобновить для общественности.

Посмотреть â € œIOCS Крытые Projectsâ € раздел для более подробного описания этого крупного инфраструктурного проекта.

2. Музей полиции Нью-Йорка испытали повреждения крыши из-за ветра и наводнения в ее подвал и первый этаж галереи, разрушили электрического и механического оборудования, а также выставочные залы. Landmarked здание

потребуется работ по капитальному ремонту, в том числе реабилитации плесени и других потенциальных загрязнителей, и полностью открыть для общественности.

Департамент охраны окружающей среды (DEP)

Строительство / Реконструкция водоснабжения / канализации линии или системы

Департамент охраны окружающей среды (DEP) охране здоровья населения и окружающей среды путем подачи чистой питьевой воды и сбора и очистки сточных вод. На протяжении шторма, Нью-Йорк питьевой воды остались целы несмотря урагана Sandy с существенного влияния на питьевой водоемов, водопровода, управления Загрязнение воды растений (WPCPs), канализационными насосными станциями, канализационные трубы, свалок, и связанных с ними объектов. Средства CDBG-DR может быть использован в качестве части не-федеральной акцию для ремонта повреждений шторм и, возможно, смягчить будущих стихийных бедствий, которые также будут финансироваться за счет средств государственной помощи FEMA. Соответственно, Город будет принимать FEMA с экологической экспертизы (и, возможно, других федеральных агентств) для всех таких проектов. Обратите внимание, что некоторые из этих расходов были понесены до подготовки этого плана действий.

DEPA с Бюро водопроводных и канализационных операций немедленно отреагировала на водопроводных и канализационных жалоб после шторма. В течение нескольких дней шторма, DEP проверены около 1000 уличные водостоки, и чистить более одной трети из них. Через ноябрь месяце, персонал продолжал осматривать и чистый отбор бассейны общегородские. Более 6100 были проверены и больше 3600 были убраны в рамках операций по реагированию. DEP экипажи провели подробные визуальные обследования всех DEP активов в Rockaways и вдоль береговой линии Куинс. Из-за этих обследований, DEP смог отремонтировать около 900 гидрантов общегородские.

На протяжении Нью-Йорке, DEP покрасил более 37 миль канализацию. Подрядчик экипажи осмотрели около 51 миль канализацию в Rockaways и очистить более восьми миль канализацию в Бруклине, Квинсе и Стейтен-Айленда. Приблизительно 450 кубических ярдов мусора убрали, почти 85% из которых было удалено из Квинса. DEP проведены значительные усилия очистки в Джефферсон-Крик в Стейтен-Айленде, чтобы восстановить естественный дренаж. Через две недели после шторма, Flusher грузовики убрали почти 10000 погонных метров канализационных линий и экипажей снял почти 1000 кубических ярдов мусора из Джефферсон-Крик.

Из 14 станций очистки сточных вод, 10 пострадали от урагана Сэнди. Большая часть повреждения канализационных сооружений было электрических систем: подстанций, двигателей, пульта управления, распределительные коробки и приборов. Из-за отключений сетевого питания, многие DEP объекты работают на своих резервных генераторов на срок до двух недель. Из 96 DEP насосных станций, 42 пострадали во время шторма. Примерно половина насосных станций не удалось из-за ущерба от наводнения, и половина из-за потери электроснабжения. Большой неудовлетворенная потребность в реконструкции и восстановлению City с поврежденных систем водоснабжения и водоотведения, как ожидается, будет финансироваться из будущих ассигнований.

Министерство транспорта (DOT)

Строительство / Реконструкция улиц

Город может использовать средства CDBG-DR использовать другие федеральные источники финансирования для восстановления и реконструкции объектов общего пользования. Другие федеральные источники финансирования CDBG-DR будет использовать включают FEMA средств государственной помощи и грантов Федерального управления шоссейных дорог. Соответственно, Город будет принимать FEMAâ€™ с экологической экспертизы (и, по возможности, другие федеральные агентства) для всех таких проектов. Обратите внимание, что некоторые из этих расходов были понесены до подготовки этого плана действий.

Город транспортная инфраструктура поддерживается значительный ущерб в результате урагана Сэнди. DOT отвечает за реконструкцию или замену критической улице и инфраструктуры моста и замены уличных фонарей, сигналов, и другого оборудования трафика.

DOT оценивается условия на всех ливневых поврежденных улиц в Нью-Йорке и решил, что сотни переулков миль улиц потребует шлифовка и / или полную реконструкцию. Подземный проводка под пересечений была проникнута соленой воде, повредив около 4000 уличных фонарей и 700 светофоров, прежде всего в Rockaways. В некоторых случаях, сильные ветры поврежден Уличные Фонари, кронштейн сборки и проводку. Наводнение на соленой воде коррозии электрические компоненты, требующие DOT заменить фары, сигналы и устройств управления движением на протяжении повлияли частях города.

Наводнения также серьезно повредили подземных переходов Battery Park и West Street в Нижнем Манхэттене. В то время как временные меры были приняты, чтобы эти просек в настоящее время открыты для общественности, электрические системы и другие ремонтные работы должны быть рассмотрены через постоянное ремонтных работ. Ремонт также необходимы для 15 подвижных мостов, в первую очередь на реке Гарлем (соединительных Манхэттен и Бронкс), Gowanus канал в Бруклине, и вдоль Ньютаун Крик (соединяющей Бруклин и Куинс). Подъема уровня воды уничтожены электрооборудование, мостовые консоль оператора, и некоторые механические компоненты. Некоторые мосты устойчивый ущерб предупреждения ворот и навигационные огни. Другие поврежденные мосты включают по Belt Parkway (которая связывает южный Бруклин и Квинс с Джоном Ф. Кеннеди аэропорта), и FDR Drive (только шоссе выступающей восточной Manhattanâ€™ с центральных деловых районов).

Смотреть â€™ ICS Крытые Projectsâ€™ для подробного описания DOT крупных инфраструктурных проектов.

Департамент проектирования и строительства (DDC)

Строительство / Реконструкция улиц

Как упоминалось ранее, сильные ветры Sandyâ€™ с сбит тысячи деревьев по всему городу и штормовой нагон уничтожил тротуаров к затоплению зоны. DDC будет

управлять замену тротуаров и уличные деревья, которая также включает в себя удаление поврежденных тротуаров, удаление деревьев, и пень измельчения.

Нью-Йорк Корпорация экономического развития (КЭРГНЙ)

Реабилитация / Реконструкция прочих нежилых сооружений

Город может использовать средства CDBG-DR использовать другие федеральные источники финансирования для восстановления и реконструкции в Cityâ€™ с другими нежилые структур. Эти услуги включают принадлежащие городу инфраструктуры, управляемой некоммерческих общественных организаций, таких как Нью-Йорк корпорации экономического развития. Агентства, которые сделали эту работу, включают:

КЭРГНЙ является Cityâ€™ с основным агентом для экономического развития. Действуя в соответствии с годовым контрактам с городом, КЭРГНЙ является Город управлением государственная организация (местная девелоперская корпорация), которая служит в качестве катализатора для содействия экономическому развитию и росту бизнеса. Его основная задача заключается в участие в общественной целью поощрения инвестиций и привлечения, удержания и создание рабочих мест в Нью-Йорке. Часть пути, что КЭРГНЙ выполняет свою миссию через управления Город принадлежащего имущества и управления строительными проектами столицы. Некоторые из активов NYCEDCâ€™ с во время шторма были повреждены.

Аварийно-Постоянная работа подразделяется на следующие группы:

- Группа 1 â€™ "Морской и авиационных средств (в том числе ремонт, необходимые в Skuport Марина, Downtown Manhattan Heliport и круизных терминалов);
- Группа 2 â€™ "Национальность в Стейтен-Айленде (включает в себя удаление мусора, улучшения мол, стабилизации береговой линии), а также
- Группа 3 â€™ "EDC управляемого NYC активы (включает в себя удаление мусора, ремонт крыши, и восстановление строительных систем).

НМГР

Опасность Программа FEMAâ€™ с Смягчение Грант (НМГР) предоставляет гранты штатам и местным органам власти для реализации долгосрочных мер по смягчению рисков после крупного декларации бедствия. Цель НМГР является снижение потери жизни и имущества в результате стихийных бедствий и обеспечения мер по смягчению последствий должны быть реализованы в течение немедленного восстановления после сбоя. НМГР разрешается при разделе 404 Роберт Т. Стаффорд ликвидации последствий стихийных бедствий и Закон чрезвычайной помощи.

Город Нью-Йорк подал 40 НМГР заявки в штате Нью-Йорк для рассмотрения, для комбинированной общей стоимости проекта в \$ 546 120 000. FEMA может финансировать до 75 процентов допустимых расходов каждого проекта. Государство или гранта должны предоставить 25-процентную матч, который может быть сделана из комбинации наличными и в натуральной форме источников. Средства, выделяемые государствам в соответствии CDBG могут быть использованы для удовлетворения не-федеральное требование доля и города Нью-Йорка планирует

обеспечить 25% бонус для этих проектов. В то время как не предполагается, что все 40 проектов будут финансироваться, город ожидает некоторая часть будет финансироваться. Таким образом, город является оценка от \$ 50-137 млн. в фондах CDBG-DR используются как HMGP матча.

Red Hook Интегрированная система защита от наводнений

Город имеет комплексный план реберной защиты, которая включает в себя такие проекты, как системы комплексного регулирования паводков защиты в Red Hook, Бруклин. Город посвятил \$ 1М в направлении дизайна конкурса на Red Hook интегрированной системы защита от наводнений. Часть средств от МНК реабилитации / реконструкции объектов общественного назначения могут быть использованы на покрытие расходов по программе для этого проекта. Нью-Йорк и штата Нью-Йорк в настоящее время изучают совместные возможности финансирования, которые будут способствовать проекта, структурированной в несколько этапов. Ориентировочная стоимость этого проекта составляет \$ 193М.

Смотреть [â € œResilience Крытая Projectsâ €](#) раздел, ниже, для подробного описания Red Hook Комплексная защита от наводнений Система [€](#)

МНК Крытые Проекты

Худа [€](#)™ с Федеральный реестр уведомления для второго выделении средств (78 FR 69104) включены дополнительные требования к оценке крупных инфраструктурных проектов. Цель дополнительных требований является наличие Город предоставить информацию о долгосрочной стратегии перестроения для крупных инфраструктурных проектов и гарантировать, что, когда это возможно отказоустойчивости были заложены в проект. Приказ 13632, опубликован на [77 FR 74341](#), установил урагана Песок Перестроение Целевую группу, чтобы обеспечить правительства в целом и координация во всем регионе, чтобы помочь сообществам, как они развиваются комплексные стратегии восстановительных. Раздел 5 (б) распоряжением 13632 требует, чтобы HUD, [â € œAs необходимости и в той мере, разрешенной законом, выровнять \[Departmentâ €™ с\] отношение programsâ €](#) с [переустройство стратегии Ураган Сэнди](#), который был выпущен на Целевой группы по 19 августа 2013. Инициатива Целевой группы является [Rebuild e соответствии с Проектом](#), которая направлена на решение структурных и экологической уязвимости, что ураган Сэнди подвергаются в общинах во всем регионе и развития финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от стихийных бедствий в будущем.

Федеральный регистр для вторых государств распределения следующее, проект инфраструктуры [€](#) œan определяется как деятельность, или группы связанных с этим мероприятий, разработанный грантополучателя выполнить, в целом или в части, конкретная цель связана с критических секторах инфраструктуры таких как энергетика, коммуникации, систем водоснабжения и водоотведения, а также транспортировки, а также других мер поддержки, таких как наводнение control.â € HUD включены дополнительные требования к оценке крупных инфраструктурных проектов и установить порог для определения [€ œCovered Projects.â €](#) Как указано на странице 69 107, крупные инфраструктурные проекты являются:

[â € œdefined как имеющие общую стоимость \\$ 50 млн. или более \(в том числе не менее \\$ 10 млн. средств CDBG-DR\), или воспользоваться несколько уездов. Кроме](#)

того, два или более связанных инфраструктурные проекты, которые имеют комбинированную общую стоимость \$ 50 млн. или более (в том числе по крайней мере, 10 миллионов долларов из средств CDBG-DR) должны быть обозначены, как крупных инфраструктурных проектов. Проекты, охваченные настоящим пунктом, здесь называются "Covered Projects".

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать Управлению долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план по адресу вероятные последствия изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) 11 июня 2013 года. Доклад представляет собой комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу.

Ниже приведен список охваченных проектов в рамках МНК главе этого плана поправки действий:

- 1) ННС "Bellevue Hospital Center
- 2) ННС "Больница Coler-Голдуотера Мемориал
- 3) ННС "Кони-Айленд госпиталь (СИН)
- 4) ННС "Митрополит Hospital Center
- 5) DPR "Парки Пляжи: Фаза I и II
- 6) DOT - Реконструкция дороги
- 7) DOT - разводные мосты и подземные переходы
- 8) DOT "Трафик и планирование
- 9) DOT "Улица шлифовка
- 10) DCLA "Нью-Йорк аквариум
- 11) DOC "Рикерс Айленд береговой линии Реставрация, DOC фонд Нанесенный
- 12) HMGP - Hazard Программа смягчения Грант FEMA с (HMGP)

В дополнение к этим МНК Крытые проектов есть два других, покрытые проекты идентифицировал в этом плане поправки действий. Для подробного описания крупного инфраструктурного проекта NYCHA см. в разделе Жилищный выше. Для подробного описания Red Hook интегрированной системы защита от наводнений, см. раздел Устойчивость, ниже.

Каждый Крытая проекта необходимо решить пять (5) критерии отличаются анализа в рамках Плана действий.

Эти критерии:

- Идентификация проекта / Описание;
- Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков и Rebuild Дизайна Совместного анализа рисков;
- Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия;
- Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость и
- Экологически устойчивые и новаторские Инвестиции.

Город Нью-Йорк сделал своим приоритетом использовать другие федеральные источники финансирования, чтобы расширить количество проектов CDBG-DR, что город может финансировать.

Департамент по вопросам культуры (DCLA)

Есть целый ряд культурных учреждений в ведении некоммерческих организаций, инфраструктура либо в собственности города или в пределах Cityâ€™ с юридической ответственности для ремонта. Некоторые из этих учреждений культуры были значительно повреждены ураганом Сэнди, в том числе Нью-Йоркской аквариум (который находится в ведении Общества охраны дикой природы, в природоохранной организации с программами в Нью-Йорке и в различных местах по всему миру). Кампуса здания аквариум служить оба коллекции животных и посетителей являются уникальными по своей строительства и архитектуры. Вместе эти здания предназначены для ухода и выставки более 12000 образцов, представляющих 395 водных и морских видов и, как кампус, это аквариум является одним из ключевых экономических и культурных якорь для сообщества Кони-Айленд в течение более полувека.

Крытая проекта:

Департамент по вопросам культуры (DCLA) â€™ "Нью-Йорк аквариум"

1. Описание проекта и анализ

Нью-Йорк установил, что восстановление Нью-йоркского аквариума крытая проекта, за Худа с определением.

Ураган Сэнди причинили значительный ущерб от наводнения в Aquariumâ€™ с 14 акров объект, который фронтов на набережной Кони-Айленд и пляжа. 12 в Сторма с - всплеск до 14 футов затоплены зданий кампуса и основания, и повредил электрического и механического оборудования, что имеет решающее значение для кампуса операций и систем жизнеобеспечения, которые необходимы для выживания в Aquariumâ€™ с коллекции. Объект требует работ по капитальному ремонту и реконструкции в целях полного возобновить для общественности.

Большинство повреждений на объект было вызвано воздействием соленой воды и затопления систем кампуса, многие из которых находятся ниже класса. Последовавшая за этим потеря мощности была центральной проблемой для организации, что привело к повреждениям по механических, электрических и сантехнических систем, а также поврежденных отдельные и множественные системы жизнеобеспечения (LSS), требуемые водных и морских коллекций. ЛСС включает насосы, фильтры, распределительные трубопроводы и элементы управления, которые поддерживают поток воды, фильтрация, аэрация и озонирование. Безопасность, ИТ, системы пожарной сигнализации были затоплены и завалены соленой воде. Архитектурные элементы и отделки и экспонаты были также серьезно повреждено в результате наводнения от шторма.

Команда инженеров, архитекторов и оценок составила полный объем работ (докладов оценка ущерба), что выявленные на 46 зданий и сооружений, поврежденных во время шторма и подробным реставрацию scoreâ€™ "базовый объем. База объем работ определяет заменить в своем роде восстановление на всех поврежденных элементов на всей территории кампуса. База сфера включает в себя необходимый код-совместимых замен, где поврежденные элементы или

оборудование не отвечает современным требованиям кода из-за дедушкиной под старой Нью-Йорке строительный кодекс, а также новую DFE (Дизайн Наводнение Высота) на основе FEMAâ€™™ с наилучшей имеющейся наводнения данные. В соответствии с указаниями программы государственной помощи, стоимость базовой сферы, по оценкам, падение в диапазоне от \$ 50 до \$ 60 миллионов.

В дополнение к базовой сферы, восстановление будет включать в себя меры по смягчению последствий для защиты Аквариум от будущих наводнений как событий, которые могут быть профинансированы через раздел 406 Закона о Стаффорд или других средств FEMA или CDBG. Город изучает, какие возможности по смягчению последствий будут наиболее полезны для кампуса и окружающего сообщества, и не приняли окончательного решения о вариантах смягчения требовать от FEMA. После того, как параметры были представлены, МЧС будет оценивать предложения, сделать выбор, предлагать альтернативные, или иным образом обеспечить обратную связь и изменения. В результате окончательная стоимость смягчения, связанные с проектом пока не известны. В настоящее время можно оценить, что они могут быть по цене от \$ 5 млн., или выше, чем \$ 40 или \$ 50 миллионов.

Аквариум был в состоянии частично вновь открыт для публики 25 мая 2013 года, как раз к первой полной летнего сезона после шторма и выступающей в качестве значительного привлечения и ключевого экономического двигателя для наводнения повреждены районе. Лишь частично открыт аквариум обслужил более 293 000 посетителей с 25 мая 2013 года.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план решения вероятных последствий изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) в июне 2013 года.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет

использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада.

Сирр Сообщить представляет собой комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. Сообщить конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе Южного Бруклина, которая охватывает Кони-Айленд. Сирр Сообщить включает главу о инициатив для повышения отказоустойчивости в Южной Бруклине и рекомендует и обещания, среди прочих подходов, инициатива для поддержки восстановления зоны, особенно в Кони-Айленде, через восстановление и расширение зоне развлечений:

Город ожидает повышение поддержки ключевых достопримечательностей на якорь восстановления и роста, в том числе строительство новых крупных развлечений, строительство нового сезонного амфитеатр и общественные центр искусств, а также расширение в Нью-Йорке аквариум, наиболее посещаемой достопримечательностью в Бруклине и круглогодично активов в зоне развлечений.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Восстановление Аквариум FEMA проект, финансируемый, либо под FEMA общественной помощи или Раздел 406 программы смягчения FEMAâ€™™ с, и процесс принятия за то, что будет или не будет финансироваться исключительно по усмотрению FEMA. Средства CDBG-DR может использоваться для локального матча после FEMA одобрил и обязан средств для проекта.

В то же время, прозрачность и включено процессы принятия были в центре Cityâ€™™ с давней приверженности активизации Кони-Айленд. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет в 2013 году, который, как отмечалось выше, основное внимание экстенсивно на Кони-Айленд. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе. Точно так же, в 2009 году, Департамент городского планирования, в связи с принятием плана возрождения Кони-Айленд подчеркнул, что план создан на обязательством, принятым на мэра Блумберга в 2005 году с объявления о Кони-Айленд Стратегического плана, и â€™™ OEIS продукта из более 300 встреч с общественностью с многочисленными заинтересованными сторонами, начиная от выборных должностных лиц, резидентов, собственности и владельцев бизнеса, в энтузиастов Кони-Айленд из Нью-Йорка и beyond.â€™™

Во всех этих планов, Нью-Йоркский аквариум, Центром притяжения Кони-Айленд с 1957, был признан и даже обставляется как фундаментальной стабилизирующей силой в этом приморском сообщества.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Усиление Аквариума был Долгосрочная цель Корпорации развития Кони-Айленд. К тому же, Директор Aquariumâ€™™ с (Джон Dohlin) является вице-председателем для Альянса за Кони-Айленд, и через это и другие средства Общество охраны дикой

природы является активным участником в делах общины. Аквариум является важной частью этой местности Кони-Айленд и бы якорь безопасный и Кони-Айленд Перестройки плана, поэтому очень важно, что объект будет восстановлен и полностью открыт для публики как можно быстрее.

В докладе Сирр идентифицирует Кони-Айленд, как наиболее нуждающихся общин Южной Бруклина. На одном â € œend социально-экономического спектра Кони-Айленд, â € œотмечается в докладе, â € œewhere уровень безработицы составляет 13 процентов, а уровень бедности составляет 23 процентов. Только пятая часть жителей Кони-Айленд владельцем homes.â € œ

Опустошение нескольких выставочных зданий оставил Brooklynâ € œ™ с самым посещаемым культурное учреждение с фракцией своей мощности посетителя. До шторма Аквариум привлекла более 750 000 посетителей в год, образованных более чем 12 000 школьников в своих классах и принял более 120 тысяч школьных экскурсий в год, в то время как добавление более \$ 58 млн. долларов в экономику одной из Нью-Йорк cityâ € œ™ с большинство недостаточно обслуживаемых районов. Для того чтобы вернуться к этому уровню деятельности, этот проект нуждается в восстановлении существующих поврежденных зданий в функциональном состоянии и в соответствии с действующими строительными нормами и безопасности. МЧС и CDBG-DR инвестиции в восстановлении этого объекта (в сочетании с Cityâ € œ™ с поддержкой расширения выставочных структур), будет гарантировать, что эта возможность может вернуться к своей текущей и долгосрочной значимости в большем активизация этого некогда проблемных и до сих пор борется сообщества.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этих проектов путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоев в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

В июне 2013 года, город выпустила Сирр доклад, который ориентирован на повышение отказоустойчивости Нью-Йорке, с долгосрочной акцентом на подготовку к защите от последствий изменения климата. Как подробно в Сирр доклада, город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорк. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков.

В Cityâ € œ™ с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами

разработать дополнительные прогнозы изменения климата. В своем разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, Сирр Докладе указывается, что OLTPS и НЗХК будет работать, чтобы определить набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем чтобы настроить политики и инвестиционных решений в future.

В Сирр Report с целью является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений. В докладе определены цели Южный Бруклин / Кони-Айленд, которые полностью согласуются с реставрационной и смягчения усилий, проводимой в аквариум перестроить. В частности, эти цели включены:

- Предоставление дополнительной защиты прибрежных / береговой линии от волнового воздействия, эрозией пляжей и океана уязвимости.
- Добавление защиту от back-door затопления.
- Сосредоточение внимания на инфраструктуру неадекватности, в частности дренажа.

Обращаясь к отстающие восстановление некоторой окрестности услуг и коммерческих коридоров (из которых Surf Avenue является одним).

Город также сообщил [Плана действий President с климата](#). План действий определяет необходимость повышения устойчивости зданий и инфраструктуры (стр. 13). Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной government с в планировании изменения климата и сделать усилия по согласованию государственного жилья с наилучшей практике для отказоустойчивости и устойчивости.

Департамент исправительных (DOC)

Город Нью-Йорк Департамента исполнения наказаний (DOC) восстановит береговых линий Rikers Island и острове Харт, а также адрес, связанные убытки facilities в Рикерс Айленд, расположенный на пересечении Ист-Ривер и Flushing Bay, является домом для девяти из двенадцати открытых исправительных учреждениях в City с без учета двух больницы тюремных палатах, управляемых ННС. Средства на Rikers Island находятся на высоте 15 футов и более, и поэтому были защищены от штормового нагона и наводнения. Тем не менее, два объекта Рикерс Айленд основе, Анна М. Кросс-центр и Роберт N Davoren центр, устойчивый значительный ущерб крыше, вызванное сильными ветрами. Штормовая волна и наводнения незначительно повлиять на север береговой линии острова Rikers, подрывая примерно четыре акров земли. Девятнадцать постоянные модульные строительные комплексы, используемые в качестве офисов для гражданских и единых сотрудников и используемые для проведения административных слушаний, расположены вдоль размытой северном берегу острова. Четыре модульные здания были немедленно выведены из эксплуатации и баланс модульных комплексов зданий необходимо будет постоянно эвакуированы в кратчайшие сроки и до береговой линии реставрационные работы может быть продолжена.

Городское кладбище в Нью-Йорке на острове Харт занимает 101 акров в Лонг-Айленд-Саунд на восточной окраине Бронкса. Сэнди штормовой нагон и волны нанесли значительный ущерб береговой линии и дамб Харт-Айленд.

Город Нью-Йорк уделяет приоритетное внимание эти проекты, как надежного и безопасного функционирования Нью-Йорка тюрьмах, и обеспечивает безопасность всех нью-йоркских общин и охраняет благополучие лиц находящихся под стражей в DOC.

Крытая проекта:

Департамент исправительных (DOC) â € "Рикерс-Айленд и Харт-Айленд береговой линии Реставрация, DOC фонд Нанесенный

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что восстановление береговой линии Рикерс Айленд и Харт-Айленд, а также замены и перемещения модульных комплексов зданий и ремонт поврежденных объектов, является Крытая проекта, за Худа €™ с определения.

Сэнди штормовой нагон и наводнения существенное влияние северо береговой Rikers Island разрушающейся примерно четыре акров земли. Восстановление береговой линии Rikers будет состоять из замены заполнить материал, который был смыт в целях приведения береговой линии обратно в состоянии до аварии; впоследствии, смягчение планируется разместить рип-рэп на этой части береговой линии, чтобы предотвратить будущие повреждения от подобных бедствий. Примерно девятнадцать постоянные модульные комплексы, используемые в качестве офисов для гражданских и единых сотрудников и используемые для проведения административных слушаний, расположены вдоль размытой северном берегу острова. Четыре модульные строительные конструкции были немедленно выведены из эксплуатации после Сэнди и баланс модульных комплексов зданий необходимо будет постоянно эвакуированы в кратчайшие сроки и до береговой линии реставрационные работы может быть продолжена. Из-за проблем безопасности, и для того, чтобы позволить реконструкцию и смягчение береговой линии Rikers, чтобы продолжить, модульные строительные комплексы, расположенные вдоль размытой северном берегу нужно будет заменить и переехал. Остров Харт, расположен в Лонг-Айленд-Саунд, у восточного побережья Бронксе, является домом для Нью-Йорка Cityâ €™ с Поттерс Филд. Это самый большой налог финансируется кладбище в мире. Труд заключенных используется для выполнения ежедневных массовых захоронений, что число, близкое к одному миллиону. DOC выполняет все захоронения и эксгумации на острове Харт. Был нанесен значительный ущерб береговой линии и дамб на острове Харт после урагана Сэнди. Восстановление береговой линии Харт-Айленд будет состоять из замены заполнить материал, который был смыт в целях приведения береговой линии обратно в состоянии до аварии; впоследствии разработан облицовка планируется смягчить будущего ущерба.

В Анна М. Кросс центр (АМКС) и Роберт Н. Davogen центр (RNDC) тюрьмы объектов на Rikers Island повреждены крыши такие масштабы, что гарантирует полную замену крыши. В дополнение к замене крыши, работа смягчение опасности планируется в целях предотвращения аналогичных повреждений в будущем.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура, или с низким и средним уровнем доходов уголок, в зависимости от определения от анализа данных.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков и Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

Все восстановление и смягчение работа приносит пользу всей юрисдикцию Нью-Йорка. Стабильность shorelinesâ€™ необходимо для того, чтобы объекты, прилегающие к берегу остаются работоспособными в случае будущих штормов и остаются в безопасности от долгосрочного эрозии, вызванной нормальной погоды. Эти береговой линии соседних услуги включают не только модульные строительные комплексы, которые должны быть перемещены, чтобы береговая линия работы, чтобы продолжить, но дороги и автостоянки которые являются неотъемлемой частью всех операций Рикерс Айленд. Предварительная смета расходов для восстановления и смягчения береговой линии составляет от \$ 22 млн до \$ 27 миллионов. По предварительным оценкам для восстановления береговой линии Харт-Айленд составляет от \$ 7 млн и \$ 12 миллионов. Предварительная смета расходов на переселение модульных комплексов зданий составляет от \$ 17 млн и \$ 36 млн.. Предварительная смета расходов на ремонт крыши на Rikers Island находится между \$ 6 млн. и \$ 10 миллионов. Общая сметная стоимость проекта для всех этих видов деятельности составляет от \$ 52 и \$ 85 млн.. Часть из этих проектов будут покрыты за счет FEMA, а остальные могут быть возмещены CDBG-DR. В декабре 2012 года, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр) сосредоточиться на улучшении общегородской инфраструктуры и строительство долгосрочный устойчивости. В июне 2013 года, Сирр выпустила доклад, озаглавленный â€™ ОЕА сильнее, более устойчивыми Новый York â€™, что выдвинули комплексный план, содержащий действенные рекомендации для восстановления Сэнди-воздействовали общины и для повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. Сирр отчет включает в себя [главу о прибрежной охраны](#) и [главу о зданиях](#), которые устанавливает стратегии для защиты cityâ€™ с побережья и структурную устойчивость.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Совместные Рикерс Айленд и Харт-Айленд береговые линии, наряду с и замена и перемещение модульных комплексов зданий и ремонта поврежденных объектов, проект, как ожидается, быть FEMA проект, финансируемый с использованием FEMA финансирование государственной помощи и / или FEMA 406 финансирование программы уменьшения опасности. Таким образом, процесс принятия для предоставления помощи является по усмотрению FEMA. В этом случае средства

CDBG-DR может быть использован после FEMA одобрил и обязан средств для проекта.

Если финансирование МЧС не одобрен для всего проекта, есть потенциал для дополнительного финансирования участия CDBG-DR. Из-за соображений безопасности, связанных с информацией о системах Рикерс Айленд инфраструктуры, общественные слушания по этим проектам не может быть целесообразным.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как набережные Рикерс Айленд и Харт-Айленд, продолжают разрушаться, острова становятся все более уязвимыми к повреждениям от будущих штормов. Меры по смягчению опасности, такие как плагат рэп, предложенной для северо береговой Rikers Island, предназначены для уменьшения или устранения долгосрочный риск для жизни и имущества от будущих опасностей. Рикерс береговая линия упирается в автостоянок, дорог и программных областей, потеря которых будет нарушать Департамент операций. Береговая линия Харт-Айленд находится рядом с захоронений. МЧС заявляет, что финансирование, выделяемое рисковать смягчающие мероприятия урожайности усугубляется отдачу от инвестиций. После восстановления, DOC будет продолжать поддерживать береговую линию, мониторинг береговой линии для эрозии и обратной засыпки, сколько необходимо для поддержания безопасности и нужного склон для линии требований взгляд. Это восстановление и смягчение позволяет Департаменту, чтобы избежать будущих дорогостоящих крупномасштабных проектов, таких как этот не только для восстановления береговой линии, но для объектов, примыкающих к берегу, а также.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоев в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивые и новаторские Инвестиции

Специальная инициатива для восстановления и отказоустойчивости (Сирр) был обвинен в подготовке плана, чтобы обеспечить дополнительную защиту от воздействия изменения климата. Доклад, Сирр содержит главу об анализе климата, в котором изложены ряд инициатив, направленных на укрепление способности Cityâ €™ с, чтобы понять и подготовиться к последствиям изменения климата.

Кроме того, в 2008 году, мэр Блумберг создал Нью-Йорка группы экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. НРСС развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию â €œfuture наводнений mapsâ €œ

для Нью-Йорка, который поможет вести cityâ€™ с восстановления и отказоустойчивости усилия.

Город также сообщил [Плана действий Presidentâ€™ с климата](#) . План действий определяет необходимость повышения устойчивости зданий и инфраструктуры (стр. 13). В Плана действий также определяет действия по сохранению земельных и водных ресурсов (стр. 15). Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной governmentâ€™ с в планировании изменения климата.

Министерство транспорта (DOT)

Нью-йоркский департамент транспорта (DOT) курирует один из самых сложных городских транспортных сетей в мире. Dotâ€™ с сотрудников более чем 4500 сотрудников управления около 6300 миль улиц и магистралах, более 12000 км тротуара, 781 [мостов структуры и шесть тоннелей](#) . Dotâ€™ с персонал устанавливает и обслуживает более 1,3 млн. [дорожные знаки](#) , [сигналы светофора](#) на более 12000 сигнализируется пересечений, более 250000 [уличные фонари](#) , и 69 миллионов погонных метров разметки. DOT также способствует использование экологичных видов транспорта.

NYCAâ€™ с транспортная система нанесен значительный ущерб из-за урагана Сэнди, влияющие 8500000 общественном транспорте всадников и 4,2 миллиона водителей. Ряд проектов DOT был ущерб, который отвечает и превышает пороговые значения, которые будут рассмотрены Крытые Проекты по HUD. МЧС признало необходимость восстановить и смягчить путем предоставления надежных средств для этих транспортных проектов. Город Нью-Йорк ожидают, что FEMA обеспечит финансирование â€™ как через Общественной помощи (ПА) / 404 программ смягчения их последствий и опасности Программа смягчения Грант (HMGP) / 406 программа смягчения â€™ для некоторых из этих проектов. Город стремится, в частности, использовать средства CDBG-DR как â€™ non-federalâ€™ акцию для этих проектов.

[Глава 10 Cityâ€™ с Сирр докладе](#) дается подробный анализ того, что произошло в NYCAâ€™ с перевозками во Сэнди и предлагает обширный оценку риска потенциального воздействия изменения климата на транспортную систему в Нью-Йорке. В докладе Сирр также представляет 18 действенные рекомендации для повышения устойчивости транспортной системы в Нью-Йорке. Среди рекомендаций, являются: (# 1) реконструкция и возродиться ключевые улицы поврежденные Сэнди; (# 2) интегрировать функции климатических отказоустойчивости в будущих инвестиционных проектов; (# 3) Поднимите светофоров и обеспечения резервного электропитания; (# 4) Защита NYCDOT тоннели в Нижнем Манхэттене от наводнения, и (# 5) Установить водонепроницаемые барьеры, чтобы защитить движимое оборудование моста.

Было ясно, из обширного ущерба, понесенного в Cityâ€™ с транспортной системы и критической важности этой системы в повседневную жизнь жителей, что город Нью-Йорк должны уделять первостепенное внимание средств CDBG-DR к реконструкции и восстановления DOT дороге, мосты, путепроводы, светофоры и уличные фонари. Ущерб в этой инфраструктуры дает нагрузку на NYCAâ€™ с транспортной системы после Сэнди.

Ниже приведен список Dotâ€™ с Крытые проектов:

Крытая проекта:

DOT - Реконструкция дороги

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что DotA €™ с работы Реконструкция дороги инфраструктура Крытая проекта, за Худа €™ с определения.

DotA €™ с запроса для дорожного строительства состоит из участков дороги, которые подпадают под юрисдикцию любой из FEMA или FHWA для федеральных возможности ремонта финансирования. Там были выявлены 124 FEMA уличные сегментов на общую сумму 20,1 миль переулка и 143 FHWA уличные сегментов на общую сумму 30,77 переулков миль. В результате совокупного воздействия урагана Сэнди и последующей чрезмерной нагрузки от операций по удалению мусора в связи с последствиями шторма пострадавшие дорог выявлено трещин, колеиности, оседание базовый провал, и провал дорожного покрытия, в том числе асфальта и бетона, повреждения тротуара, аварий на или вблизи дренажных сооружений и визуального доказательства подповерхностных неудач дренажной трубы и / или завалов, создающих стоящих водных преград. Ослабление дренажа и других структур привело неудачей, о чем свидетельствует деформации структуры и окружающих дорог. Департамент работает в полной мере восстановить эти уличные сегменты во всех районах города, пострадавших от урагана Сэнди.

Стандартная процедура DotA €™ с при заполнении дорожно-транспортную реконструкцию заключается в замене от границы участка до границы участка, который включает тротуары, бордюры и проезжую часть для всей длине сегмента. Эти три элемента проезжей части должны рассматриваться как взаимозависимые компоненты единой системы проезжей части в рассмотрении реконструкции дороги. МЧС утвердило полный сегмент реконструкции проезжей части, за исключением бордюры и тротуары (если не поврежден), только в местах, более пятидесяти процентов сегмента повреждены. По оценкам DOT стоимость не финансируется FEMA для сферы деятельности для полной реконструкции участка дороги в соответствии со стандартной операционной процедурой DotA €™ с, составит \$ 38,7 млн..

После события, DOT провели оценку на местах, которые показали и записанные обширные повреждения пострадавших сегментов в результате как ущерба, нанесенного ураганом, а также ущерб в результате тяжелого оборудования, используемого для очистки и тягу поездов для вывоза мусора. Суб-поверхность тестирование проводится с целью проверки возможности для дополнительного скрытого повреждения дорожного полотна югу от базы, вызванного затоплением и насыщения.

Смета расходов на реконструкцию дороги составляет \$ 101 млн для FEMA, которое включает \$ 12,5 млн. для смягчения, а \$ 160 млн. на FHWA, который включает \$ 20,9 млн. для смягчения последствий (15%). Предварительные варианты смягчения отказоустойчивости разрабатываются на Rockaway Beach дорога заканчивается инженерами Agur держать Дорога заканчивается на месте во время и после крупного наводнения. Варианты смягчения для участков дорог ФДА будут изучены только дорога анализ подземных была завершена, и степень ущерба определены.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов уголок, один раз в определение было сделано в отношении зоны обслуживания.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать Управлению долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план по адресу вероятные последствия изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) 11 июня 2013 года. Доклад представляет собой комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттен.

Сирр отчет включает в себя главу, посвященную транспорта, который обеспечивает описание того, что произошло во время песчаный K Departmentâ €™ с инфраструктурой, в том числе паромы, дорог и мостов. Она также включает оценку рисков изменения климата на транспортных активов от повышение уровня моря в штормовых нагонов сильных ветров и волн тепла и инициатив по охране наши активы для постоянного функционирования, готовят нашу инфраструктуру для экстремальных погодных явлений и повысить гибкость и избыточность. Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Эти проекты могут быть либо замена в натуральной форме существующей проезжей части или улучшения проекта проезжей части. Для проекта замены-в-вид, Департамент проектирования и строительства (DDC - как руководителя строительства DotA €™ с) будет вовлечен связь сообщества, который будет координировать охвата до начала строительства и во время строительных работ. Для

улучшенного проекта проезжей части, на этапе планирования, DOT встретится с сообщества борту / выборных должностных лиц; на этапе проектирования, DDC встретится с общественного совета / выборных должностных лиц. На этапе строительства, DDC будет иметь пропускную общественная приемная охват.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в Сирр докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорк. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков.

Согласно докладу, Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным.

Департамент является экспертом в мониторинге проектов, оценки и после строительства анализа, как показали наши всемирно известных планов и инициатив, включая наш «Sustainable Улицы: 2013 и Beyond» доклада, в котором рассказывается реализацию и последствия многих программ NYCDOT. Нью-Йорк DOT намерена построить проекты, которые могут Flex и адаптации к изменяющимся условиям окружающей среды, это будет достигнуто за счет инновационного дизайна, новых материалов и технологических анализа условий и использования прогнозов климатических данных. Каждый проект будет включать в себя регулярный визуальный осмотр, на постоянной основе трафика и мониторинг использования и отслеживания любых микро-климатические условия, присутствующие в непосредственной близости от границ каждого Projecta с. Каждый из предлагаемых проектов будет проходить климата отзывчивый анализ технико-экономическое обеспечивать инвестиции, может выдержать и / или быть предназначены для размещения будущих модернизаций к меняющимся климатическим условиям.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоев в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

НРСС развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта с (например, взаимодействия между океаном, атмосферой, земли и льда). Они используют оценки будущих концентраций парниковых газов и загрязняющих веществ в проект изменения в климатических

переменных, таких как температура и осадки. Город работал с НЗХК разработать серию «future» наводнений maps для Нью-Йорка, который поможет вести city с восстановления и отказоустойчивости усилия. В докладе говорится в ее разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, «OLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем, чтобы отрегулировать политика и инвестиционные решения в future.» Цель отчетов Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений.

Проекты Department с в соответствии с [Планом действий Президент с климата](#) по нескольким категориям инвестиций, в частности, к главе **Строительство 21 на ул -го века транспортном секторе** (стр. 8). DOT является лидером в области планирования, проектирования и разработки, включающей упругие характеристики в все agency с капитальным проектам и будет выглядеть в Федеральном government усилия с в планировании изменения климата.

Департамент продемонстрировали нашу способность оправиться после урагана Сэнди как для реагирования на чрезвычайные ситуации / ремонт долгосрочного планирования и реализации устойчивых конструкций. Мы сейчас работаем с международными планирования / инженерных консультантов для выявления инновационных способов проектирования для наших наиболее уязвимых общин. Мы рассматриваем устойчивых стратегий и проектов для включения в наших капитал проезжей части, мостовых и паромных проектов, включая закалки дорог, рассматривая новые классы паромов, и покрытие наши мостовые кабели. В частности, для подземных переходов, Департамент разрабатывает инновационный водонепроницаемое систему барьера, которые могут быть быстро развернуты на внутренних сил в случае будущего наводнения.

Для того, чтобы защитить Department с критической инфраструктуры очень важно для изучения устойчивых и гибких элементов, которые могут быть включены во всех наших проектах, чтобы обеспечить наша инфраструктура может выдержать последствий изменения климата. Мы ожидаем, что существенный вклад в виртуальном климат-сопротивляемости инструментария, изложенной в Плане действий.

Крытая проекта:

DOT - разводные мосты и подземные переходы

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что DOT с разводные мосты и подземные переходы работа инфраструктура Крытая проекта, за Худа с определения.

Департамент определены Hurricane Sandy связанных ущерб двадцати подвижных мостов и подземных переходов, принадлежащих и эксплуатируемых в городе Нью-Йорке. Эти мосты и подземные переходы подлежали перенапряжений приливы, наводнения и сильные ветры. Мосты расположены над судоходных водных путей (Gowanus Canal, Ньютаун Крик, Гарлем Ривер, и т.д.) и подвижный срок должен работать правильно, чтобы обеспечить по-прежнему мобильности, надежности и

безопасности движения транспортных средств, безмоторные трафика через мост и передающихся через воду сосуды.

Из двадцати разводных мостов, которые имели штормовые связанных ущерб, тринадцать понадобится капитальный ремонт и реабилитацию. Степень повреждений зависит от объекта, однако для всех мостов, как т он электрической и механической систем т EMS подвергались соленой воды и повреждены. Эти системы должны быть восстановлены в условиях предварительного штормовых. Текущие оценки для одних ремонт на 35 млн долл. США в разводных мостов. Эти мосты:

- Митрополит Avenue Bridge (более Ньютаун Крик)
- Гранд Street Bridge (более Ньютаун Крик)
- Борден Avenue Bridge (более Ньютаун Крик)
- Охотники Точка Avenue Bridge (более Ньютаун Крик)
- Ninth Street Bridge (на Gowanus канал)
- Union Street Bridge (на Gowanus канал)
- Third Street Bridge (на Gowanus канал)
- Кэрролл Street Bridge (на Gowanus канал)
- Третьей авеню мост (через реку Гарлем)
- Мэдисон-авеню мост (через реку Гарлем)
- 145-я Street Bridge (через реку Гарлем)
- Масомбс плотины мост (через реку Гарлем)
- Двести седьмой Street Bridge (через реку Гарлем)

Два подземных переходов в Нижнем Манхэттене, Battery Park подземном переходе и West Street подземном переходе, оба были затоплены в их крышах, а это значит, что все туннельной вентиляции, электрических и механических систем были полностью погружены в соленой воде. Это привело к закрытию и снижение оперативного потенциала. Эти системы должны быть восстановлены в условиях предварительного штормовых. Текущие оценки для одних ремонта составляет \$ 43 млн. для обоих подземных.

Все эти объекты финансируются USDOT Федерального управления автомобильных дорог (ФДА) чрезвычайной помощи программы, для Кэрролл Street Bridge, которая будет финансироваться за счет программы государственной помощи FEMA исключением. Аварийные ремонтные работы были завершены сразу на все объекты, чтобы восстановить основное движение, чтобы свести к минимуму размер ущерба, и для защиты самого центр. Эти ремонтные работы 100% финансируется FHWA и FEMA. Постоянный восстановление финансируется 80% по FHWA и 90% по FEMA.

Департамент сохранил инженера-консультанта для проведения оценки, разработки дизайна планы только постоянного восстановления, и получить соответствующие разрешения. Инженерные Консультанты также обеспечить строительство в службу технической поддержки и житель Инженерия / инспекционных служб. Это проектные работы в настоящее время в процессе. NYCDOT просил, чтобы эти ремонтные проекты получают под NEPA классификации, А Тип II € "автоматического категорическое исключение, так как они в первую очередь замена-в-рода проекты.

В Department с целью является завершить всю необходимую постоянную восстановление для всех вышеупомянутых объектов. Помимо постоянного ремонта, Департамент расследует планы по снижению опасности и улучшения для подземных и для нескольких разводных мостов, чтобы уменьшить риск повреждения и потери функции от наводнений и других опасностей, а также повышение надежности и устойчивости инфраструктуры. Эти меры, скорее всего, потребует координации и

разрешений с другими федеральными и государственными организациями, включая соединенное питает Инженерный корпус армии, Соединенные Штаты береговой охраны, Государственного департамента Нью-Йорка охране окружающей среды и Государственного Исторического Управления сохранения, среди других.

Средства CDBG-DR могут быть использованы в дополнение к проектированию и строительству для вышеупомянутых объектов, которые были повреждены в результате урагана Сэнди.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов уголок, один раз в определение было сделано в отношении зоны обслуживания.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать Управлению долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план по адресу вероятные последствия изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) 11 июня 2013 года. Доклад представляет собой комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттен.

Сирр отчет включает в себя главу, посвященную транспорта, который обеспечивает описание того, что произошло во время песчаный K Departmentâ€™ с инфраструктурой, в том числе паромы, дорог и мостов. Она также включает оценку рисков изменения климата на транспортных активов от повышение уровня моря в штормовых нагонов сильные ветры и волны тепла и инициативы, чтобы защитить наши активы для постоянного функционирования, подготовить нашу инфраструктуру для экстремальных погодных явлений и повысить гибкость и избыточность.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же

время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендациям, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Этот проект финансируется в рамках программы государственной помощи FEMA и программы FHWA чрезвычайной помощи и критерии принятия решения и отбор проектов были основаны на координации с тех финансирующих партнеров. Средства CDBG-DR может использоваться для локального матча после FEMA и ФДА одобрило и обязан средств для проектов.

Эти проекты могут быть либо восстановление существующего моста или улучшить проект моста. Для проекта реставрации, DOT будет вовлечен связь сообщества, который будет координировать охвата до начала строительства и во время строительных работ. Для улучшенного проекта моста, на этапах планирования и проектирования, DOT встретится с сообщества борту / выборных должностных лиц; на этапе проектирования, DDC встретится с общественного совета / выборных должностных лиц. На этапе строительства, DOT будет иметь общественная приемная обработки связей со совета сообщества и выборных должностных лиц. На этапе строительства, DOT будет иметь общественная приемная обработки связей со община борту / выборных должностных лиц.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в Сирр докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорк. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорк группу экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. Согласно докладу, Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным.

Департамент является экспертом в мониторинге проектов, оценки и после строительства анализа, как показали наши всемирно известных планов и инициатив, включая наш «Sustainable Улицы: 2013 и Beyond» доклада, в котором рассказывается реализацию и последствия многих программ NYCDOT. Нью-Йорк DOT намерена построить проекты, которые могут Flex и адаптации к изменяющимся условиям окружающей среды, это будет достигнуто за счет инновационного дизайна, новых материалов и технологических анализа условий и использования прогнозов климатических данных. Каждый проект будет включать в себя регулярный визуальный осмотр, на постоянной основе трафика и мониторинг использования и отслеживания любых микро-климатические условия, присутствующие в непосредственной близости от границ каждого Projecta с. Каждый из предлагаемых проектов будет проходить климата отзывчивый анализ технико-экономическое обеспечивать инвестиции, может выдержать и / или быть

предназначены для размещения будущих модернизаций к меняющимся климатическим условиям.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоях в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

NPCC развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию «future наводнений maps» для Нью-Йорка, который поможет вести city « с восстановления и отказоустойчивости усилия. В докладе говорится в ее разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, «OLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем, чтобы отрегулировать политика и инвестиционные решения в future.» Цель отчетов Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений.

Проекты Department «™ с в соответствии с [Планом действий Президент «™ с климата](#) по нескольким категориям инвестиций, в частности, к главе **Строительство 21 на 21-го века транспортном секторе** (стр. 8). DOT является лидером в области планирования, проектирования и разработки, включающей упругие характеристики в все agency «™ с капитальным проектам и будет выглядеть в Федеральным government «™ с в планировании изменения климата.

Департамент продемонстрировали нашу способность оправиться после урагана Сэнди как для реагирования на чрезвычайные ситуации / ремонт долгосрочного планирования и реализации устойчивых конструкций. Мы сейчас работаем с международными планирования / инженерных консультантов для выявления инновационных способов проектирования для наших наиболее уязвимых общин. Мы рассматриваем устойчивых стратегий и проектов для включения в наших капитал проезжей части, мостовых и паромных проектов, включая закалки дорог, рассматривая новые классы паромов, и покрытие наши мостовые кабели. В частности, для подземных переходов, Департамент разрабатывает инновационный водонепроницаемое систему барьера, которые могут быть быстро развернуты на внутренних сил в случае будущего наводнения.

Для того, чтобы защитить Department «™ с критической инфраструктуры очень важно для изучения устойчивых и гибких элементов, которые могут быть включены

во всех наших проектах, чтобы обеспечить наша инфраструктура может выдержать последствий изменения климата. Мы ожидаем, что существенный вклад в виртуальном климат-сопротивляемости инструментария, изложенной в Плане действий.

Крытая проекта:

DOT Трафик и планирование

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что работа инфраструктуры DotA €™ с трафиком и планирование УНИТА €™ с крытая проекта, за Худа €™ с определения.

Трафик и покрыты Проект Planningâ €™ с включает в себя ремонт, удаление и установку инфраструктуры для сигнальных транспортных развязок и интеллектуальных транспортных систем общегородского, а также уличные фонари в парках, на Rockaways и федеральные трассы. Соответственно, когда ураган Сэнди ударил, электрические системы, которые держат эти функционирование фонари были затоплены и сильно поврежден. Подземный трубопровод, где находится кабели и провода, которые действуют как источник питания были затоплены соленой воды, сточных вод и других загрязняющих веществ, некоторые из которых остается на прежнем уровне в трубопровод общегородской. Были сделаны Аварийный ремонт, чтобы сильно поврежден пересечения сразу после шторма и временное сила была обеспечена в местах по мере необходимости. Постоянные реставрации этих элементов дорожной инфраструктуры до сих пор не состоялась. Общая стоимость проекта составляет около 76 млн. долл. США для восстановления и реконструкции всех Ураган Сэнди поврежден транспортную инфраструктуру, общегородской.

Это \$ 76 млн. оценка включает в себя два мер по смягчению последствий, которые будут использоваться на движения и Отдела планирования DotA €™ с: 1) замена используемой в настоящее время оцинкованного стального трубопровода с более экономичным HDPE трубы с более длительного полезной жизни; и 2) Прибрежные Штормовые фундаментов которые будут использоваться в уличных фонарей и сигнальных транспортных развязок в Rockaways, а также местах сигнальных трафика к югу от Belt Parkway в Бруклине. В связи с наводнениями воды затопления из оцинкованных труб стальных, используемых по всему городу, ПНД труба будет использоваться для замены поврежденной канал. Если буря подобной степени были ударить Нью-Йорк снова, ожидается, что ПНД будет лучше в сопоставимых условиях. Использование HDPE трубопровод является частью NYCDOTâ €™ с стандартным спецификациям. Прибрежные Штормовые Основы были установлены только в самых затопляемых местах. В период после бури, Светофор и дорожные столбы сигнала в наиболее пострадавшие районы были найдены, склоняется и несколько фонды были вырваны с корнем, что делает их непригодными для использования и вызывает проблемы общественной безопасности. При большем, более глубокого фундамента, предполагается, эти опасности будет предотвращено, если шторм аналогичного порядка произойдет снова.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов уголок, один раз в определение было сделано в отношении зоны обслуживания.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать Управлению долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план по адресу вероятные последствия изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) 11 июня 2013 года. Доклад представляет собой комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттен.

Сирр отчет включает в себя главу, посвященную транспорта, который обеспечивает описание того, что произошло во время песчаный К Departmentâ€™ с инфраструктурой, в том числе паромы, дорог и мостов. Она также включает оценку рисков изменения климата на транспортных активов от повышение уровня моря в штормовых нагонов сильные ветры и волны тепла и инициативы, чтобы защитить наши активы для постоянного функционирования, подготовить нашу инфраструктуру для экстремальных погодных явлений и повысить гибкость и избыточность.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Этот проект финансируется в рамках программы государственной помощи FEMA и программы FHWA чрезвычайной помощи и критерии принятия решения и отбор проектов были основаны на координации с тех финансирующих партнеров. Средства CDBG-DR будет использоваться для локального матча после FEMA и ФДА одобрило и обязан средств для проектов.

Этот проект является замена / восстановление существующей поврежденной инфраструктуры с минимальным строительством, связанных с влиянием на сообщество по особым поэтому DOT Боро комиссар направляет уведомление затрагиваемой Общественного совета (ы) и местных выборных должностных лиц, когда работа начинается.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в Сирр отчета Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорк. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. Согласно докладу, Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным.

Департамент является экспертом в мониторинге проектов, оценки и после строительства анализа, как показали наши всемирно известных планов и инициатив, включая наш «Sustainable Улицы: 2013 и Beyond» доклада, в котором рассказывается реализацию и последствия многих программ NYCDOT. Нью-Йорк DOT намерена построить проекты, которые могут Flex и адаптации к изменяющимся условиям окружающей среды, это будет достигнуто за счет инновационного дизайна, новых материалов и технологических анализа условий и использования прогнозов климатических данных. Каждый проект будет включать в себя регулярный визуальный осмотр, на постоянной основе трафика и мониторинг использования и отслеживания любых микро-климатические условия, присутствующие в непосредственной близости от границ каждого Projecta с. Каждый из предлагаемых проектов будет проходить климата отзывчивый анализ технико-экономическое обеспечивать инвестиции, может выдержать и / или быть предназначены для размещения будущих модернизаций к меняющимся климатическим условиям.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоях в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

НРСС развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических

переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию «future наводнений maps» для Нью-Йорка, который поможет вести city с восстановления и отказоустойчивости усилия. В докладе говорится в ее разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, «OLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем, чтобы отрегулировать политика и инвестиционные решения в future.» Цель отчетов Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений.

Проекты Department с в соответствии с [Планом действий Президент с климата](#) по нескольким категориям инвестиций, в частности, к главе **Строительство 21 на 21-го века транспортном секторе** (стр. 8). DOT является лидером в области планирования, проектирования и разработки, включающей упругие характеристики в все agency с капитальным проектам и будет выглядеть в Федеральный government усилия с в планировании изменения климата.

Департамент продемонстрировали нашу способность оправиться после урагана Сэнди как для реагирования на чрезвычайные ситуации / ремонт долгосрочного планирования и реализации устойчивых конструкций. Мы сейчас работаем с международными планирования / инженерных консультантов для выявления инновационных способов проектирования для наших наиболее уязвимых общин. Мы рассматриваем устойчивых стратегий и проектов для включения в наших капитал проезжей части, мостовых и паромных проектов, включая закалки дорог, рассматривая новые классы паромов, и покрытие наши мостовые кабели. В частности, для подземных переходов, Департамент разрабатывает инновационный водонепроницаемое систему барьера, которые могут быть быстро развернуты на внутренних сил в случае будущего наводнения.

Для того, чтобы защитить Department с критической инфраструктуры очень важно для изучения устойчивых и гибких элементов, которые могут быть включены во всех наших проектах, чтобы обеспечить наша инфраструктура может выдержать последствий изменения климата. Мы ожидаем, что существенный вклад в виртуальном климат-сопротивляемости инструментария, изложенной в Плане действий.

Крытая проекта:

Dota «Улица шлифовка»

2. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что улица шлифовка работа DotA с крытая проекта, за Худа с определения.

Департамент определил ущерб 277 полосами миль, нуждающихся в всплывают на поверхность. Сильные ветры, сильный дождь, и штормовой нагон из-за Урагана Сэнди причинили значительный ущерб во всем Нью-Йорка и затопила улицы вдоль береговой линии во всех пяти районах города. Большинство повреждений дорожного был в Кони-Айленд, в Rockaways и Стейтен-Айленда. Ливневых вод затоплены дороги, причиной насыщения земляного полотна и повреждено разделы дорогах из-за мусора, а также в результате интенсивного движения во время операции по

удалению мусора. Эта работа будет включать в себя фрезерование, мощение, и вспомогательные работы, такие как пешеходные пандусы и обрезке крон деревьев. Общая стоимость проекта составляет около 58 млн. долл. США на замену покрытия поврежденных улиц.

Стоимость улице шлифовка в настоящее время возмещается либо FEMA или FHWA по месту нахождения поврежденного сегмента улицы. После события, DOT провели оценку на местах, которые показали и записанные обширные повреждения пострадавших сегментов в результате как ущерба, нанесенного ураганом, а также ущерб в результате тяжелого оборудования, используемого для очистки и тягу поездов для вывоза мусора. Тестирование югу от поверхности, чтобы проверить потенциал для дополнительного скрытого повреждения дорожного полотна югу от базы, вызванного затоплением и насыщения.

Из части FEMA уличных сегментах, шлифовка работа была разделена на два этапа на основе заранее штормовых условий рейтингов. Фаза 1 включены дорожные сегменты, которые были оценены как $\hat{a} \in \text{сgood} \hat{a} \in$ до шторма, но имели после шторма рейтинги $\hat{a} \in \text{сfair} \hat{a} \in$ к $\hat{a} \in \text{сpoor} \hat{a} \in$ в зависимости от уровня повреждения, что эти повреждения, что эти сегменты дороги, пострадавших в буря. Остальные дорожные сегменты помещали в фазе 2.

МЧС заявило, что если между 17,5 и 80 процентов видимой поверхности сегмента дороги поврежден, только части участка дороги, которые проявляют видимых повреждений поверхности уровня имеют право на обочине-обуздать шлифовка. Если есть менее 50 футов между поврежденных участков, то это не повреждены в промежутке между поврежденных участков также имеет право на бордюра до бордюра шлифовки, но не будут включены в расчет процент поврежденного участка дороги. Если меньше, чем 17,5 процентов видимой поверхности сегмента поврежден, поврежденные участки сегмента имеют право быть спот-заплата (не всплыли из бордюра до бордюра) только. По оценкам DOT стоимость не финансируется FEMA для объема работ для полного сегмента шлифовки в соответствии со стандартной операционной процедурой DotA \in ™ с на 20 миллионов долларов.

FHWA использует ту же методологию, FEMA, чтобы определить, какие сегменты делятся на фазы 1 по сравнению с Фазы 2. ФДА одобрил возродиться весь миль 16.73 переулка запрошенных на этапе 1. Департамент использует подрядчика, чтобы помочь идентифицировать скрытые повреждения для Фазы 2 сегментов. Подрядчик, NNTB компилирует доклад о подземных повреждений и карты маршрута выборки с сайтов мусора постановочных подвергнутых чрезмерного износа на негабаритных и перегруженных грузовиков в мусор выборки фазе аварийного восстановления. NNTB также анализа скрытые повреждения для сегментов улиц, что, будучи возмещаемых FEMA.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов уголок, один раз в определение было сделано в отношении зоны обслуживания.

3. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать Управлению долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план по адресу вероятные последствия изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) 11 июня 2013 года. Доклад представляет собой комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттен.

Сирр отчет включает в себя главу, посвященную транспорта, который обеспечивает описание того, что произошло во время песчаный К Departmentâ€™™ с инфраструктурой, в том числе паромы, дорог и мостов. Она также включает оценку рисков изменения климата на транспортных активов от повышение уровня моря в штормовых нагонов сильные ветры и волны тепла и инициативы, чтобы защитить наши активы для постоянного функционирования, подготовить нашу инфраструктуру для экстремальных погодных явлений и повысить гибкость и избыточность.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

4. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Этот проект финансируется в рамках программы государственной помощи FEMA и программы FHWA чрезвычайной помощи и критерии принятия решения и отбор проектов были основаны на координации с тех финансирующих партнеров. Средства CDBG-DR может использоваться для локального матча после FEMA и ФДА одобрило и обязан средств для проектов.

DOT Боро комиссары уведомлять совет общины и выборных должностных лиц Сроки внедрения. Этот проект является замена / восстановление существующей поврежденной инфраструктуры с связанных со строительством воздействия на сообщество по особым, поэтому DOT Боро комиссар будет уведомить и обеспечить график работы в пострадавший сообщества борту (ов) и местных выборных должностных лиц перед к реализации.

5. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в Сирр докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорк. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. Согласно докладу, Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным.

Департамент является экспертом в мониторинге проектов, оценки и после строительства анализа, как показали наши всемирно известных планов и инициатив, включая наш «Sustainable Улицы: 2013 и Beyond» доклада, в котором рассказывается реализацию и последствия многих программ NYCDOT. Нью-Йорк DOT намерена построить проекты, которые могут Flex и адаптации к изменяющимся условиям окружающей среды, это будет достигнуто за счет инновационного дизайна, новых материалов и технологических анализа условий и использования прогнозов климатических данных. Каждый проект будет включать в себя регулярный визуальный осмотр, на постоянной основе трафика и мониторинг использования и отслеживания любых микро-климатические условия, присутствующие в непосредственной близости от границ каждого Projecta с. Каждый из предлагаемых проектов будет проходить климата отзывчивый анализ технико-экономическое обеспечивать инвестиции, может выдержать и / или быть предназначены для размещения будущих модернизаций к меняющимся климатическим условиям.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоев в конструкций и оборудования.

6. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

НРСС развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых

газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию «future» наводнений maps для Нью-Йорка, который поможет вести city's с восстановления и отказоустойчивости усилия. В докладе говорится в ее разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, «OLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем, чтобы отрегулировать политика и инвестиционные решения в future.» Цель отчетов Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений.

Проекты Department's в соответствии с [Планом действий Президент's с климата](#) по нескольким категориям инвестиций, в частности, к главе **Строительство 21 на 21-го века транспортном секторе** (стр. 8). DOT является лидером в области планирования, проектирования и разработки, включающей упругие характеристики в все agency's с капитальным проектам и будет выглядеть в Федеральным government's усилия с в планировании изменения климата.

Департамент продемонстрировали нашу способность оправиться после урагана Сэнди как для реагирования на чрезвычайные ситуации / ремонт долгосрочного планирования и реализации устойчивых конструкций. Мы сейчас работаем с международными планирования / инженерных консультантов для выявления инновационных способов проектирования для наших наиболее уязвимых общин. Мы рассматриваем устойчивых стратегий и проектов для включения в наших капитал проезжей части, мостовых и паромных проектов, включая заделки дорог, рассматривая новые классы паромов, и покрытие наши мостовые кабели. В частности, для подземных переходов, Департамент разрабатывает инновационный водонепроницаемое систему барьера, которые могут быть быстро развернуты на внутренних сил в случае будущего наводнения.

Для того, чтобы защитить Department's с критической инфраструктуры очень важно для изучения устойчивых и гибких элементов, которые могут быть включены во всех наших проектах, чтобы обеспечить наша инфраструктура может выдержать последствий изменения климата. Мы ожидаем, что существенный вклад в виртуальном климат-сопротивляемости инструментария, изложенной в Плане действий.

Департамент парков и мест отдыха (DPR)

В Rockaway Beach, Квинс, 37 блоков или почти 3 миль променаде, испытал серьезный ущерб. Средства CDBG-DR, как ожидается, для финансирования планирования, проектирования, и связанных с ними услуг для Рокуэй Beach Boardwalk, который был поврежден в результате урагана Сэнди. По состоянию на август 2013 года, дизайн Рокуэй Beach Boardwalk начался. Предполагается обеспечить защитных сооружений, которые являются более устойчивыми и способны выдерживать шторм и приливные силы, которые могут повлиять на побережье в последующие годы.

Некоторые примеры плановой реставрации включают новые перила, замену деревьев, благоустройство территории, безопасности наплавки, доступную игрового оборудования, гандбол / баскетбольные площадки, ограждения, озеленение, и общую работу сайта для замены поврежденных или разрушенных элементов. DPR

также работает для восстановления и пополнения песок на пляжах вдоль береговой линии в Квинсе, Бруклине и Стейтен-Айленд в их условиях предварительной штормовых. В краткосрочной перспективе, Департамент будет работать с армии США Инженерный корпус (USACE) для драга и пополнить более 3 миллионов кубических ярдов песка в Квинсе и Бруклине. В дополнение к работе армейского корпуса, Департамент создаст перегородкой, дюны, и другие защитные песка структуры в Rockaway Beach, Квинс, чтобы защитить общину от будущих событий штормовых. В Стейтен-Айленде, Департамент парков будет работать с FEMA восстановить 75000 кубических метров песка (USACE не обладает юрисдикцией в Стейтен-Айленде для кратковременной работы песок пополнения). В среднесрочной / долгосрочной перспективе, Департамент будет работать с USACE разработать и внедрить более надежную защиту от будущих погодных явлений, в том числе строительство волноломов и дюнами.

Крытая проекта:

Департамент парков и мест отдыха (DPR) â € "Парки Пляжи: Фазы I и II

1. Описание проекта и анализ

Нью-Йорк установил, что DPRâ €™ с Парки Пляжи, Фазы I и II работа Крытая проекта, за Худа €™ с определением .

Фаза I началось весной 2013 года. Этап I включает в себя работу по восстановлению Бруклинского, Rockaway, и Стейтен-Айленд пляжи, в том числе ремонту производственных зданий, установка новых комфорт и спасателей станций для замены разрушенных объектов, обеспечивая путь-найти вывесок и восстановление других удобств, таких как пандусы, лестницы, скамейки, и освещение. Работа в ходе первого этапа была разработана, чтобы облегчить открытие пляжей как раз к пляжному сезону, сделать как мало влияния на набережной, как это возможно, как через проектирование зданий и создания природных защитников, таких как дюны, смягчения будущих ущерб от штормов, и восстановить структуры, которые важны для общества.

Работы, предложенные на этапе II завершит реконструкцию Рокуэй Beach Boardwalk и обеспечить защитные сооружения, которые являются более устойчивыми и способны выдерживать шторм и приливные силы, которые могут повлиять на побережье в последующие годы. Средства CDBG-DR, как ожидается, для финансирования планирования, проектирования и строительных услуг для Рокуэй Beach Boardwalk, который был поврежден в результате урагана Сэнди. По состоянию на август 2013 года, дизайн для второй очереди Рокуэй Beach Boardwalk идет полным ходом. В общей сложности 10 миллионов долларов в настоящее время доступна для проектирования и связанных с ними услуг второго этапа в Rockaway Beach Boardwalk распространяется действие планирования, управления, стоимость МНК программы. Фаза II завершит реконструкцию Рокуэй Beach Boardwalk и повысить ее устойчивость к будущим бурь за счет повышения его высоту до трех метров над наводнениями высоте 100-и восстановления в бетоне, в отличие от дерева. Тротуар будет, прежде всего, восстановлен в ранее существовавших выравнивания, но оригинальный фундамент сваи будут заменены на новые сваи. Новый доступ к пляжу будут включены с лестницы и пандусы по всей новой дюны, что в настоящее время строится в армии США Инженерный корпус (USACE), чтобы обеспечить защиту от наводнений в береговых общин полуострова Рокуэй.

Фаза II будет включать песчано-подпорную стенку под северной (нагорной) краю перестроен тротуару. Стена сохранит песок помещается между ним и USACE

построенной дюны, уменьшая дрейф песка в соседней общины. Стена в настоящее время разработан, чтобы сохранить силу насыщенного песка заполнить за ним (и, следовательно, статического давления воды). Он не был разработаны, чтобы противостоять динамическую энергию волн, так как стена будет защищен дюны USACE, песок между дюн и стеной, и replenished пляж, который будет продлен на 200 футов в сторону моря от дюны USACE. USACE намерен сохранить дюны и пляж и replenish их при необходимости. Кроме того, в результате постоянной Переформулировка исследования, USACE могут быть предусмотрены дополнительные защитные меры по дальнейшей защите прибрежных структур. Предложенная конструкция стенка состоит из серии Н-свай, поддерживающих бетонных панелей между фланцами. Панели будут приложены к свай так, чтобы нижняя плиты составляет 2 фута выше расчетной глубины эрозии 5 футов NAVD88 (низкое возвышение берет на себя USACE в отсутствие каких-либо пляже питания). Во крайнем случае шторма, размыва откроет брешь под стеной, что позволяет некоторым количеством воды, чтобы пройти под стеной. В некоторых сегментах пляже, предлагаемая работа для Фазы II потенциально включают восстановление и стабилизацию существующих дюн путем добавления заполнителя песка из источника нагорной, геотекстиля ткани, родных насаждений, а также песком забор.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов уголок, на основе общегородской низкой / MOD населения; Срочно необходимо

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

Город Нью-Йорк определены ущерб примерно 536 парковых участков, в дополнение к перемещению более 3 миллионов кубических ярдов песка из пляжей Cityâ€™ с DPR свойства в Rockaways, Кони-Айленд, и восточном берегу Стейтен-Айленде пострадал наиболее серьезное воздействие урагана Сэнди. В Rockaway Beach, Квинс, 37 блоков или почти 3 миль дощатый испытал серьезный ущерб. На Стейтен-Айленде, более 60 заброшенных лодок выбросило на свойствах DPR и требуется удаление. В Кони-Айленд, препятствиями Пьер устойчивый значительный ущерб. Фаза I оценивается в \$ 332 млн и Фаза II оценивается в \$ 227 млн. на строительство защитных мер береговой линии и променада. Часть из этих проектов будут покрыты за счет FEMA, а остальная CDBG-DR.

Охрана прибрежных районов рассматривается в главе 3 Сирр доклада. В этом разделе доклада включает в себя оценку рисков и прогнозируемое воздействие изменения климата. Анализ делается вывод, что самый большой риск в город Нью-Йорк является штормовая волна. Этап I и II проекта Rockaway Boardwalk является важным элементом Сирр инициативы по сообществу и экономического восстановления, чтобы обеспечить долгосрочную активацию пляжа и набережной. Глава Климат Анализ в докладе обсуждаются текущие и будущие уязвимости в Нью-Йорк и устанавливает основу для остальной части доклада, где инициатив по решению проблемы этих уязвимостей обсуждаются. Как описано выше, Город вобрал в себя мер по обеспечению устойчивости в разработке проекта и продолжает координировать с USACE и других заинтересованных сторон для повышения устойчивости к будущим бурь.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Город начал координировать с USACE сразу после Сэнди на проектную пляж пополнения и процесса. USACE планировал пополнить пляж 1994 уровней авторизации (+10 места), но по просьбе и поощрении со стороны города, USACE увеличился профиля бермы на 14 высоты. Координация между городом и USACE продолжалась первого этапа берегового края (завершить в 2013 году) и было принято решение увеличить высоту уступа к профилю 16 посредством процесса, известного как благо. USACE Предполагается начать строительство этого уступа в начале 2014 года.

Касающийся к тротуару, город находится в непрерывной координации с USACE на Ямайке Вау Переформулировка изучения и окружающей среды ТЭО, которое смотрит на меры защиты береговой линии для залив и океан сторон Rockaway. Парки посещает проектные встречи с USACE, чтобы обсудить варианты Переформулировка они рассматривают, а также поделиться целей Cityâ€™™ с для проекта реконструкции променада. Значительные усилия были предприняты для того, чтобы наши проекты работают вместе, чтобы обеспечить наиболее возможную защиту для жителей Rockaway. Координация также необходимо для того, чтобы дизайн реконструкция дощатый не мешает или препятствует будущих инвестиций USACE в защите вдоль полуострова Рокуэй.

Город также ведет переговоры с сообществом и получил вход в течение Фазы I и II. Заинтересованные стороны и участники проекта были приглашены для участия в сессиях сообщество прослушивания, чтобы обсудить потребности в сообщество и презентации по-прежнему уделяться в местных собраниях Общественного совета. Городские власти на эти совещания, чтобы участвовать в дискуссиях по проекту, включая планирование и процесса.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в [докладе Сирр](#) и PlaNYCâ€™™ с [зеленее, Большого Нью-Йорка](#) докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорке. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). NPCC состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 года, Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков.

Кроме того, по словам главы Климат анализа в Сирр доклада, Нью-Йорк Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным. Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоях в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной NPCC развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию €œfuture наводнений maps€ для Нью-Йорка, который поможет вести city€ €™ с восстановления и отказоустойчивости усилия.

В Сирр говорится в докладе в его разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, €œOLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем чтобы настроить политики и инвестиционных решений в future.€ The Сирр report€™ с целью является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений. В докладе определены инициативы, которые сделают береговая линия более устойчивыми.

Город также сообщил [Плана действий President€™ с климата](#). План действий определяет необходимость выявления уязвимости ключевых секторов к изменению климата (стр. 14) и заявляет следующее: €œIn 2013 года, Министерство сельского хозяйства и Министерства внутренних дел выпустил несколько исследований с изложением проблемы изменения климата ставит перед America€™ с сельскохозяйственное предприятие, леса, водоснабжение, дикая природа, и общественный lands.€ В Плана действий также определяет действия по сохранению земельных и водных ресурсов (стр. 15). Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной government€™ с в планировании изменения климата.

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС)

Здоровье и Больницы Корпорация (ННС) является общественной организацией, которая в первую очередь служит с низким и средним уровнем доходов (LMI) население. Ряд ННС объектов нанесен значительный ущерб из-за урагана Сэнди. Четыре ННС больницы имели повреждения, который отвечает и превышает пороговые значения, которые будут рассмотрены Крытые Проекты по HUD. Город Нью-Йорк ожидают, что FEMA обеспечит финансирование €œ "как через Общественной помощи (ПА) / 404 программ смягчения их последствий и опасности

Программа смягчения Грант (HMGP) / 406 программа смягчения " для всех этих четырех больницах. Город стремится использовать средства CDBG-DR как " non-federal " акцию для этих проектов.

Глава 8 City " с Сирр доклада содержит подробный анализ того, что произошло в больницы в течение Сэнди и предлагает обширный оценки риска потенциального воздействия изменения климата на системы здравоохранения в Нью-Йорке. В докладе Сирр также представляет 12 действенные рекомендации для повышения устойчивости больниц и здравоохранения в Нью-Йорке. Среди рекомендаций, являются (№ 1) совершенствование конструкции и строительство новых больниц, (№ 2), требующих модернизации существующих больниц в 500-летней пойме, и (# 3) поддержка НС " с усилия, чтобы защитить чрезвычайной государственной больнице отделы от наводнения.

Было ясно, из обширного ущерба, причиненного этим четырем НС больниц и критической важности больницах, что город Нью-Йорк должны уделять первостепенное внимание средств CDBG-DR к реконструкции и восстановления НС больницах. Ущерб в этих больницах поставит нагрузку на системы здравоохранения NYCA " с после Сэнди.

Эти больницы играют решающую роль в системе здравоохранения NYCA " с и особенно жизненно важными для общества, которому они служат. МЧС признало необходимость восстановить и смягчить путем предоставления надежных средств для этих больниц и средства CDBG-DR как ожидается, обеспечит матч до средств FEMA " с.

Ниже приведен список НС " с четыремя Крытые проектов:

Крытая проекта:

НС " "Bellevue Hospital Center

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что работа инфраструктуры Bellevue Hospital Centera " с крытая проекта, за Худа " с определения.

Bellevue Hospital " с значение имеет как для окружающих его районов и учреждений, а также для жителей Нью-Йорка по всему городу. Основанная в 1735 году, Bellevue Hospital Center является nationa " с старой действующей больницы. Bellevue Hospital является 828-кровать неотложной помощи объект служения 32000 госпитализаций, лечения посещена 125 000 для своих отделениях неотложной помощи (медицинской, психиатрической и педиатрической) и предоставление более одного полумиллиона амбулаторных посещений в год. Bellevue работает более 4000 сотрудников.

Bellevue Hospital является одним из основных общегородской центр направления для очень сложных случаях и служит в качестве назначенного медицинское учреждение для высокопоставленных лиц, посещающих Нью-Йорк в том числе Президента США и дипломатов из Объединенных Наций. Отделение неотложной Bellevue " с имеет самый высокий уровень обозначение для травм, ампутаций, требующих повторного имплантации, педиатрической сердечно-охлаждение и отравления. Кроме того, Bellevue является одним из всего лишь четырех травматологических центров в Манхэттене и единственный, расположенный к югу от 68-й стрит, выступающей с населением более 600 тысяч в этом географическом районе. Больница обозначается

как Уровень IV областного перинатального центра и управляет отделением интенсивной терапии новорожденных, чтобы служить наиболее преждевременных и медицинской хрупкие новорожденных. Bellevue также служит в качестве основного приемной больницы для уголовно-исполнительной системы Нью-Йорк Cityâ€™ с, это комплексная программа неотложной психиатрической помощи для той части Манхэттена, и единственный всеобъемлющий психиатрической программы для детей и подростков во всем городе. Пациенты приходят к больнице Бельвю со всего города (свыше 100 почтовые индексы из всех 5 районах города включены в первичных, вторичных и третичных сервисных областей отделение неотложной Bellevueâ€™ с).

Bellevue Hospital был эвакуирован и закрыт из-за урагана Сэнди. Bellevue постепенно вновь с большинство услуг возобновления к 7 февраля 2013 года. Подвал Bellevue Больницы размещены электрические системы, механические системы, медицинские газы, внутренние воды, насосы, и лифт двигатели, в дополнение к другим критически важных услуг, таких как лаборатории и морг. Соответственно, когда затопило подвал, все эти системы не удалось, и были сильно повреждены. Кроме того, медицинское оборудование, расходные материалы, а также других ценных содержание были уничтожены. Ремонт и замена были сделаны к лифтам, домашних водяных насосов, топливных насосов, медицинских газов и генераторов. Общая стоимость проекта включает около 78,9 млн. долл. США для восстановления и реконструкции больницы Bellevue, а также значительные расходы по смягчению между \$ 190 млн. и \$ 275 млн., по оценкам, в общей сложности от \$ 258 млн и \$ 343 млн (это всего исключает \$ 60 â€ " 80 миллионов для аварийного защитным мерам).

Предварительные варианты смягчения для Bellevue были оценены в сумму от 190 € "275 миллионов, в зависимости от того, получает ли ННС одобрение от FEMA следующие три варианта. Вариант А, по периметру стены потока, будет стоить от \$ 50 â€ "75 миллионов. Вариант Б, поднимая в отделение неотложной помощи, будет стоить от \$ 50 â€ "80 миллионов. Вариант С, закалка важных внутренних систем, будет стоить от \$ 90 â€ "120 миллионов долларов. Критический системы упрочнения будет включать замена генератора, аварийного энергоснабжения, вертикальный транспорт, паровой системы, внутренние системы водоснабжения и медицинского улучшения газов.

ННС не сделала окончательный выбор этих вариантов представить в FEMA. После того, как параметры были представлены, МЧС будет оценивать предложения, сделать выбор, предлагать альтернативные, или иным образом обеспечить обратную связь и изменения. В результате окончательная стоимость смягчения, связанные с проектом пока не известны.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ : Срочно необходимо, или с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура, на основе анализа данных о пациенте, документально, что процент всех больных на Medicaid и Medicare â€ "ключевые показатели бедности â€ " выше 51%.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттен. Сирр отчет включает в себя главу о здравоохранении, который обеспечивает описание того, что произошло во время Сэнди к системе Нью-Йорке Cityâ€™ с здравоохранения, оценки риска изменения климата на системы здравоохранения, а также инициативы для повышения отказоустойчивости в системе здравоохранения.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Эти проекты являются FEMA финансируемые проекты, либо под FEMA общественной помощи или Раздел 406 программы FEMAâ€™ с смягчения опасности, и процесс принятия за то, что будет или не будет оказана помощь исключительно по усмотрению FEMA. Средства CDBG-DR может использоваться для локального матча после FEMA одобрил и обязан средств для проекта.

Помимо координации с МЧС, в городе Нью-Йорке и Нью-Йорке здравоохранения и Hospital Corporation будет заниматься в процессе принятия решений, который включает ввод других учреждений. Bellevue Hospital расположен вдоль â€™ Hospital Row, â€™ наряду с больницы Администрации ветеранов и Нью-Йоркского университета. Город и ННС координируют с Нью-Йоркского университета и В.А. на большей â€™ Hospital PO3A € восстановления усилий.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в [докладе Сирр](#) и PlaNYCâ€™ с [зеленее, Большого Нью-Йорка](#) докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорке. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). NPCC состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 года, Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. Кроме того, в соответствии с [главой Климат анализа](#) в Сирр доклада, Нью-Йорк Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать

дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным.

Город и ННС будет используя другие федеральные ресурсы в финансировании этого проекта. Таким образом, этот проект имеет поддержку и поддержку со стороны FEMA, которое является обеспечение эффективности уязвимом объекта, который, как единственный государственный отведенном регионального травмпункт к югу от 68-й улице в Манхэттене, обеспечивает решающую услугу критической потребностей сообщества.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоев в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной NRCC развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию «future наводнений maps» для Нью-Йорка, который поможет вести city's €™ с восстановления и отказоустойчивости усилия.

В Сирр говорится в докладе в его разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, «OLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем чтобы настроить политики и инвестиционных решений в future.»

Сирр report's €™ с целью является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений. В докладе определены инициативы, которые сделают система здравоохранения более устойчивыми.

Город также сообщил [Плана действий President's €™ с климата](#). План действий определяет необходимость повышения устойчивости зданий и инфраструктуры (стр. 13). В нем также определены следующие действенные пункт:

«**Содействие бедствиям в секторе здравоохранения:** Департамент здравоохранения и социальных служб запустит усилия для создания устойчивых и жизнеспособные больницы в условиях изменения климата. Через государственно-частного партнерства с медицинской отрасли, он будет выявлять передовой опыт и дать рекомендации по доступным мер для того, чтобы наша медицинская система является устойчивой к климатическим воздействиям. Он также будет сотрудничать с учреждениями-партнерами для обмена передовым опытом среди федеральных объектов здравоохранения. И, опираясь на уроки из пилотных проектов, проводимых в 16 штатах, это поможет готовить специалистов в области общественного

здравоохранения и руководителей общин подготовить свои общины за последствия изменения климата для здоровья, в том числе посредством эффективного общения рисков для здоровья и устойчивости measures.â € (стр. 14).

Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной governmentâ €™ с в планировании изменения климата.

Крытая проекта:

ННС â € "больницы Coler-Goldwater Мемориал

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что работа инфраструктуры Coler-Голдуотера Мемориал Hospitalâ €™ с крытая проекта, за Худа €™ с определения.

Расположенный на острове Рузвельта, Coler-Голдуотера больница 2000 коек, который предлагает пациента / жителя сосредоточены клинические, кормящих и уход реабилитационную необходимую для лечения медицинских, физических и социальных потребностей пациентов / жителей. Кампус Coler был сильно пострадали от Сэнди, потеряв власть, тепло и горячую воду в течение длительного периода. Хотя почти 100 из наиболее уязвимых пациентов Colera €™ с были переданы в кампусе Голдуотера, остальные жители остались защищенной в Колером пока электроэнергия, тепло, и горячая вода не были в конечном счете восстановлено через мобильные аварийные генераторы и временных котлов.

Наводнение, которое произошло на территории студенческого городка Coler повреждены все электрических распределительных устройств Фонда и разорвал его от Con Ed власти – объект продолжает работать на мощности генератора. Пар туннель подачи тепла на объект был также поврежден, требующих использования временного котла до января. Кроме того, наводнение в подвале Фонда потребовала, что основные асбестовые и плесень борьбы с выбросами меры. Ремонт и замена были сделаны в системы сигнализации, лифтов и генераторов пожарного насоса и. Общая стоимость проекта включает около 58,5 млн. долл. США для восстановления и реконструкции Колером, а также затраты на смягчение последствий между \$ 70 млн и \$ 90 млн, по оценкам, в общей сложности от \$ 120 млн и \$ 140 млн (это всего исключает \$ 15 â € "35 миллионов для аварийного защитным мерам).

Предварительные варианты смягчения для Coler-Goldwater больницы были оценены в сумму от 70 â € "90 миллионов. Вариант, по периметру стены потока, будет стоить от \$ 65 â € "80 миллионов. Вариант В, система генерации закалка, будет стоить от \$ 5 â € "10 миллионов. Были больница преследовать обе мер по смягчению последствий, это будет стоить от \$ 70 â € "90 миллионов.

ННС не сделала окончательный выбор этих вариантов представить в FEMA. После того, как параметры были представлены, МЧС будет оценивать предложения, сделать выбор, предлагать альтернативные, или иным образом обеспечить обратную связь и изменения. В результате окончательная стоимость смягчения, связанные с проектом пока не известны.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ : с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура; низким и средним уровнем доходов Площадь, или Срочно необходимо. Данные пациента в настоящее время пересматривается и поможет определить, какой встречается Национальный Цель.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттен. Сирр отчет включает в себя главу о здравоохранении, который обеспечивает описание того, что произошло во время Сэнди к системе Нью-Йорке Cityâ€™ с здравоохранения, оценки риска изменения климата на системы здравоохранения, а также инициативы для повышения отказоустойчивости в системе здравоохранения.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Эти проекты являются FEMA финансируемые проекты, либо под FEMA общественной помощи или Раздел 406 программы FEMAâ€™ с смягчения опасности, и процесс принятия за то, что будет или не будет оказана помощь исключительно по усмотрению FEMA. Средства CDBG-DR может использоваться для локального матча после FEMA одобрил и обязан средств для проекта.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в [докладе Сирр](#) и PlaNYCâ€™ с [зеленее, Большого Нью-Йорка](#) докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорке. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). NPCC состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 года, Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. Кроме того, в соответствии с [главой Климат анализа](#) в Сирр доклада, Нью-Йорк Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК

и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным. Город и ННС будет используя другие федеральные ресурсы в финансировании этого проекта. Таким образом, этот проект имеет поддержку и поддержку со стороны FEMA, которое является обеспечение эффективности уязвимом установке, которая обеспечивает важную услугу критической потребностей сообщества. Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоях в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

НРСС развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию €œfuture наводнений maps€ для Нью-Йорка, который поможет вести cityâ €™ с восстановления и отказоустойчивости усилия.

В Сирр говорится в докладе в его разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, €œOLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем чтобы настроить политики и инвестиционных решений в future.â €

Цель отчеты Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений. В докладе определены инициативы, которые сделают система здравоохранения более устойчивыми.

Город также сообщил [Плана действий Presidentâ €™ с климата](#) . План действий определяет необходимость повышения устойчивости зданий и инфраструктуры (стр. 13) и говорится следующее:

â €œ **Содействие бедствиям в секторе здравоохранения:** Департамент здравоохранения и социальных служб запустит усилия для создания устойчивых и жизнеспособные больницы в условиях изменения климата. Через государственно-частного партнерства с медицинской отрасли, он будет выявлять передовой опыт и дать рекомендации по доступным мер для того, чтобы наша медицинская система является устойчивой к климатическим воздействиям. Он также будет сотрудничать с учреждениями-партнерами для обмена передовым опытом среди федеральных объектов здравоохранения. И, опираясь на уроки из пилотных проектов, проводимых в 16 штатах, это поможет готовить специалистов в области общественного здравоохранения и руководителей общин подготовить свои общины за

последствия изменения климата для здоровья, в том числе посредством эффективного общения рисков для здоровья и устойчивости measures.â € (стр. 14).

Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной governmentâ €™ с в планировании изменения климата.

Крытая проекта:

ННС â € "Кони-Айленд госпиталь (СН)

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что работа инфраструктуры Кони-Айленд Hospitalâ €™ с в крытая проекта, за Худа €™ с определения.

Кони-Айленд госпиталь в Бруклине обслуживает сообщество почти 750 тысяч человек. СН был эвакуирован и закрыт из-за урагана Сэнди. Больница постепенно вновь, при этом большинство услуг восстановлено к 19 февраля 2013 года. Потоки воды промывали через весь первый этаж Кони-Айленд больницы, требуя удаления насыщенного гипсокартона по всему периметру первого этажа и уничтожая много оборудования. Отделение неотложной помощи, работы с изображениями, педиатрия, и лабораторные услуги были закрыты. Кроме того, Кони-Айленд был нанесен серьезный ущерб своим ниже уровня электрических систем, которые отключены остальные больницы. Ида Г. Израиль, выездные амбулатории Кони-Айленд больницы, затопила его строительство и безнадёжной. Постоянная работа в больнице включены лифт ремонт, обширные первые ремонт пола, замена съемочной аппаратуры и замену распределительных устройств. Общая стоимость проекта включает около 117 800 000 \$ для восстановления и реконструкции Кони-Айленд больницы, а также затраты на смягчение последствий от \$ 300 млн и \$ 450 млн, по оценкам, в общей сложности от \$ 402 млн. и \$ 552 млн. (это всего исключает \$ 18 â € " 38 миллионов из аварийного защитным мерам).

Предварительные варианты смягчения для Кони-Айленд больницы были оценены в сумму от 300 € "450 миллионов долларов. Вариант, по периметру стены потока, будет стоить от \$ 80 â € "95 миллионов. Вариант В, внутренний критические системы закалки, будет стоить от \$ 300 â € "350000000. Критический системы упрочнения будет включать улучшенную систему дренажа; насосных станций, и поднимая все переключения передач, насосов и двигателей. Были в больницу, чтобы использовать все как меры Вариант А и смягчению В, это будет стоить от \$ 380 € "445 миллионов. Третий вариант (вариант С), для нового подслащенной объекта, будет стоить от \$ 375 â € "400000000.

ННС не сделала окончательный выбор этих вариантов представить в FEMA. После того, как параметры были представлены, МЧС будет оценивать предложения, сделать выбор, предлагать альтернативные, или иным образом обеспечить обратную связь и изменения. В результате окончательная стоимость смягчения, связанные с проектом пока не известны.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, или с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура, на основе анализа данных о пациенте, документально,

что процент всех больных на Medicaid и Medicare â€" "ключевые показатели бедности â€" выше 51%.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттене; Кони-Айленд госпиталь расположен в южной части Бруклина. Сирр отчет включает в себя главу о здравоохранении, который обеспечивает описание того, что произошло во время Сэнди к системе Нью-Йорке Cityâ€™ с здравоохранения, оценки риска изменения климата на системы здравоохранения, а также инициативы для повышения отказоустойчивости в системе здравоохранения. Сирр докладе также включает в себя, на стр. 147, подробным описанием СИН во время и после Сэнди, в том числе: â€" потребовалось почти пять дней, чтобы откачать более 10 миллионов галлонов воды из затопленного подвала areas.â€"

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Эти проекты являются FEMA финансируемые проекты, либо под FEMA общественной помощи или Раздел 406 программы FEMAâ€™ с смягчения опасности, и процесс принятия за то, что будет или не будет оказана помощь исключительно по усмотрению FEMA. Средства CDBG-DR может использоваться для локального матча после FEMA одобрил и обязан средств для проекта.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Альтернативные долгосрочные меры, предложенные для смягчения последствий наводнений в СИН называют подхода Baseline. Базовый подход состоит в построении Floodwall по всему периметру университетского городка СИН, а также подъемные критически важных систем и услуг до уровня, при котором наводнения не ожидается, достигнет.

FEMAâ€™ с BSA Toolkit Версия 4.8 была использована для получения затрат и эффективности побед (BCR) для предлагаемых мер по смягчению последствий в СИН. Анализ для СИН использует комбинацию технических оценок и статистических

определений вероятных событий и связанных с ними убытков во время будущей events. На основании результатов ДСС, подготовленном для СІН, был сделан вывод, что проект смягчения наводнений предлагается смягчит физические повреждения и потеря служения СІН во время будущих наводнений до уровня проектирования, или 500-летнего наводнения. Пособие Стоимость Соотношение 1,53 показывает, что этот проект не только защищает СІН, но и экономически эффективное решение.

Как сообщили в [докладе Сирр](#) и PlaNYC с [зеленее, Большого Нью-Йорка](#) докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорке. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). NPCC состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 года, Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. Кроме того, в соответствии с [главой Климат анализа](#) в Сирр доклада, Нью-Йорк Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным. Город и ННС будет используя другие федеральные ресурсы в финансировании этого проекта. Таким образом, этот проект имеет поддержку и поддержку со стороны FEMA, которое является обеспечение эффективности уязвимом установке, которая обеспечивает важную услугу критической потребностей сообщества.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоях в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

NPCC развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию «future наводнений maps» для Нью-Йорка, который поможет вести city с восстановления и отказоустойчивости усилия.

В Сирр говорится в докладе в его разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, «OLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем чтобы настроить политики и инвестиционных решений в future.»

Цель отчета Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений. В докладе определены инициативы, которые сделают система здравоохранения более устойчивыми.

Город также сообщил [Плана действий Presidentâ€™ с климата](#). План действий определяет необходимость повышения устойчивости зданий и инфраструктуры (стр. 13) и говорится следующее:

â€™ œ **Содействие бедствиям в секторе здравоохранения:** Департамент здравоохранения и социальных служб запустит усилия для создания устойчивых и жизнеспособные больницы в условиях изменения климата. Через государственно-частного партнерства с медицинской отрасли, он будет выявлять передовой опыт и дать рекомендации по доступным мер для того, чтобы наша медицинская система является устойчивой к климатическим воздействиям. Он также будет сотрудничать с учреждениями-партнерами для обмена передовым опытом среди федеральных объектов здравоохранения. И, опираясь на уроки из пилотных проектов, проводимых в 16 штатах, это поможет готовить специалистов в области общественного здравоохранения и руководителей общин подготовить свои общины за последствия изменения климата для здоровья, в том числе посредством эффективного общения рисков для здоровья и устойчивости measures.â€™ (стр. 14).

Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной governmentâ€™ в планировании изменения климата.

Крытая проекта:

ННС â€™ "Митрополит Hospital Center

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что работа инфраструктуры митрополит больница Centeraâ€™ с крытая проекта, за Худаâ€™ с определения.

Митрополит Hospital Center в Манхэттене нанесен ущерб-центр с общей стоимости проекта по реабилитации и реконструкции оценивается в \$ 10 млн., с дополнительные \$ 50 млн. до \$ 80 млн. в потенциальных затрат на смягчение, по ориентировочной общей сложности между \$ 60 млн. и \$ 90 млн. (это общее исключает \$ 5 â€™ "25000000 по чрезвычайным защитным мерам). Критический проект является ремонт или замена электрических фидеров в больницу.

ННС не сделала окончательный выбор этих вариантов представить в FEMA. После того, как параметры были представлены, МЧС будет оценивать предложения, сделать выбор, предлагать альтернативные, или иным образом обеспечить обратную связь и изменения. В результате окончательная стоимость смягчения, связанные с проектом пока не известны.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура; низким и средним уровнем доходов Площадь, или Срочно необходимо. Данные пациента в настоящее время пересматривается и поможет определить, какой встречается Национальный Цель.

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

См. раздел по оценке потребностей для более неудовлетворенные потребности подробно оценки.

В докладе Сирр конкретно рассматриваются пять общин, наиболее пострадавших от Сэнди, в том числе: Бруклин-Квинс Waterfront, Восточной и Юго берегов Стейтен-Айленде, Южная Квинсе, Южной Бруклине, и Южной Манхэттен. Сирр отчет включает в себя главу о здравоохранении, который обеспечивает описание того, что произошло во время Сэнди к системе Нью-Йорке Cityâ€™ с здравоохранения, оценки риска изменения климата на системы здравоохранения, а также инициативы для повышения отказоустойчивости в системе здравоохранения.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих проектные группы в настоящее время заняты в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

Эти проекты являются FEMA финансируемые проекты, либо под FEMA общественной помощи или Раздел 406 программы FEMAâ€™ с смягчения опасности, и процесс принятия за то, что будет или не будет оказана помощь исключительно по усмотрению FEMA. Средства CDBG-DR может использоваться для локального матча после FEMA одобрил и обязан средств для проекта.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Как сообщили в [докладе Сирр](#) и PlaNYCâ€™ с [зеленее, Большого Нью-Йорка](#) докладе Город прилагает согласованные усилия, чтобы понять последствия, что изменение климата будет иметь на Нью-Йорке. В 2008 году мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группу экспертов по изменению климата (НЗХК). NPCC состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 года, Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. Кроме того, в соответствии с [главой Климат анализа](#) в Сирр доклада, Нью-Йорк Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет работать с НЗХК и ключевыми заинтересованными сторонами разработать дополнительные прогнозы изменения климата и сделать эти прогнозы еще более полезным. Город и ННС будет используя другие федеральные ресурсы в финансировании этого проекта. Таким образом, этот проект имеет поддержку и поддержку со стороны

FEMA, которое является обеспечение эффективности уязвимом установке, которая обеспечивает важную услугу критической потребностей сообщества.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоях в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

НРСС развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эрта €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию â€œfuture наводнений mapsâ€œ для Нью-Йорка, который поможет вести cityâ€™ с восстановления и отказоустойчивости усилия.

В докладе говорится в ее разделе, посвященном инициативам в повышении качества климата анализа, что, â€œOLTPS и НЗХК будет работать, чтобы идентифицировать набор показателей, которые могут помочь в большом городе и другие измерения фактических изменений климата против прогнозируемого изменения климата, с тем, чтобы отрегулировать политика и инвестиционные решения в future.â€™ Цель отчеты Сирр является сведение к минимуму последствий изменения климата и дают возможность быстрого восстановления после экстремальных погодных явлений. В докладе определены инициативы, которые сделают система здравоохранения более устойчивыми.

Город также сообщил [Плана действий Presidentâ€™ с климата](#). План действий определяет необходимость повышения устойчивости зданий и инфраструктуры (стр. 13) и говорится следующее:

â€œ **Содействие бедствиям в секторе здравоохранения:** Департамент здравоохранения и социальных служб запустит усилия для создания устойчивых и жизнеспособные больницы в условиях изменения климата. Через государственно-частного партнерства с медицинской отрасли, он будет выявлять передовой опыт и дать рекомендации по доступным мер для того, чтобы наша медицинская система является устойчивой к климатическим воздействиям. Он также будет сотрудничать с учреждениями-партнерами для обмена передовым опытом среди федеральных объектов здравоохранения. И, опираясь на уроки из пилотных проектов, проводимых в 16 штатах, это поможет готовить специалистов в области общественного здравоохранения и руководителей общин подготовить свои общины за последствия изменения климата для здоровья, в том числе посредством эффективного общения рисков для здоровья и устойчивости measures.â€™ (стр. 14).

Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной governmentâ€™ с в планировании изменения климата.

HMGP

Город Нью-Йорк ожидает использовать средства CDBG-DR в качестве соответствия опасности Программы FEMA с смягчения Грант (HMGP). HMGP предоставляет гранты штатам и местным органам власти для реализации долгосрочных мер по смягчению рисков после крупного декларация бедствия. Цель HMGP является снижение потери жизни и имущества в результате стихийных бедствий и обеспечения мер по смягчению последствий должны быть реализованы в течение немедленного восстановления после сбоя. HMGP разрешается при разделе 404 Роберт Т. Стаффорд ликвидации последствий стихийных бедствий и Закон чрезвычайной помощи.

Breezy Point Снижение рисков Система является одним из сорока HMGP приложений Город Нью-Йорк подал в штате Нью-Йорк для рассмотрения. FEMA может финансировать до 75% от допустимых расходов каждого проекта. Государство или стипендиат должен обеспечить 25% матч, который может быть сделана из комбинации наличными и в натуральной форме источников. Средства, выделяемые государствам в соответствии CDBG могут быть использованы для удовлетворения не-федеральное требование доля и города Нью-Йорка планирует обеспечить 25% бонус для этих проектов.

Крытая проекта:

HMGP в "Breezy Point Снижение рисков система

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк определил, что Breezy Point Снижение рисков Система является Крытая проекта, за Худа с определения.

Ущерб от урагана Сэнди

Ураган Сэнди оказал разрушительное влияние на Нью-Йорке. Шторм унес жизни 44 лиц. Он также повреждены более 23000 жилых структур, содержащих более 69 000 единиц жилья, вынуждены 6500 пациентов, которые будут эвакуированы из больницы и домов престарелых, выбил власть более 800000 клиентов, нарушена 23400 предприятий и запретили 1100000 Нью-Йорк детям посещать школу для в неделю. Sandy с крупнейших последствия были результатом его массивной штормовой волной и наводнения, что всплеск ущерб. Ошеломляющие 50,6 квадратных миль Нью-Йорке flooded с 17 процентов city с общей землей Масса и во многих областях глубина паводковых вод был беспрецедентным.

Окрестности Breezy Point пострадали особенно суровый ущерб, как от штормового нагона и наводнения, в силу своего расположения вдоль Рокуэй Inlet, Гавани, и Атлантический океан. Кроме того, область Breezy Point был исключен из армии США Корпуса проекта Engineers Rockaway Бич, который заканчивается на берег 149-й стрит, примерно 2,6 милях к востоку от Breezy Point. Община Breezy Point начинается примерно в Бич 200-стрит. Там в настоящее время нет активной федеральные, государственные, или Город наводнение или защита проекта в общине Breezy Point.

Во время урагана Сэнди, записывать волны более 30 метров и штормовых приливов в 10.70 в 12,70 (NAVD) были записаны Национальным области буев центра обработки данных из NOAA и Геологической службы США, соответственно. Массовое затопление и повреждение домов и инфраструктуры (и в результате этого потери услуг) были беспрецедентными. Прибрежные наводнения намного превысил предсказал высот прибрежных наводнений для 100-летнего шторма на FEMA с Эффективные

Потопа Марс. Ураган Сэнди не первая береговая шторм ударить эту область. Как острове барьера, Rockawaysâ € "и Breezy Point, в частности, подвержены затоплению и повреждения волны от ураганов и Нора €™ Светлого Христова Воскресения, особенно в течение последних трех десятилетий.

Комплексная оценка рисков

Предложения Cityâ €™ с для мероприятий по защите побережья, таких как Breezy Point рисками смягчения их последствий на основе многопланового анализа. Этот анализ считается факторами, начиная от характера и вероятности бедствий в прибрежных районах (например, разрушительных волн или наводнения), о возможных последствиях этих опасностей на искусственной среде и критической инфраструктуры, к вероятной эффективности определенных защитных мер. Город также считается включены ли район высокие концентрации особенно уязвимых групп населения, таких как пожилые люди или те, с ограниченными возможностями, которые были бы в большей опасности во время события шторма. Еще одним важным фактором стала основной геоморфологии регионах рассмотренных, а также уже на месте прибрежные особенности.

Чтобы сообщить эту большую оценку, город занимается Swiss Re, перестраховочную компанию, чтобы завершить количественную оценку, глядя на частоту и тяжесть события (например, прибрежных штормовых), а также величину потерь, вероятно, будет пострадали, если такое событие произойдет. Город применяется Швейцарии Ри €™ с природными моделей катастрофы в Нью-Йорк, чтобы помочь понять потенциальное воздействие ветра и штормового нагона на город (фирм FEMAâ €™ с не моделировать воздействие ветра), предполагая, что мир повышения уровня моря уровни и более интенсивные штормы. Этот анализ был использован в качестве одного куска больше и описано более подробно на страницах 33-36 из *более сильной, более устойчивыми Нью-Йорке*.

Breezy Point Проект по снижению риска

Breezy Point Проект по снижению риска является важной частью защиты барьер острове как для сообщества Breezy Point и водораздела Ямайка Вау и поймы. Предлагаемый проект имеет две основные составляющие: систему двойной дюны на океанской стороне общины и новые меры по защите на стороне залива. Цель предлагаемой системы двойного дюн является обеспечение устойчивого, естественный поток и защиты от эрозии с использованием естественные защитные функции, такие как пляжи, дюны, пляж растительности и барьерного острова. Дюна будет разработаны, чтобы противостоять силам, связанные с 100-летней высоты наводнения, как указано на последних картах FEMAâ €™ с, плюс повышение уровня моря (2,58 футов) в течение всего срока осуществления проекта и обеспечивать долгий срок, устойчивой защиты с минимальное обслуживание проекта.

Этот подход является одновременно устойчивой и согласуется с федеральной утвержденного штата Нью-Йорк плана управления прибрежными районами (СМР) и Нью-Йорке Waterfront Плана возрождения (РРП). Основная потребность в Breezy Point вдоль стороны океана является создание системы двойного дюны, где основной дюны (наиболее морю дюны) может как выжить воздействие волн прибрежного бури (шторм индуцированной эрозии) и вторичный дюну (к берегу дюн) может обеспечить защиту от штормового нагона (затопления). Стоимость этой работы оценивается в \$ 20,2 млн..

Залив части полуострова требует особого внимания, чтобы расширить пляж для срочной наводнений и эрозии защиты, которая включает усиливать существующие структуры. Защита стороне бухты Breezy Point будет осуществляться путем создания

дополнительной серии набережная наводнений и защиты от эрозии завещаний, в том числе H-Pile перегородкой, T-образный паху, ПВХ шпунтовой сваи и пляжный заливки. Эти устройства будут применяться на доброты на досягаемости основе по берегу залива береговой линии по применить инженерные стандарты и практики к основной геологической обстановке и наблюдаемых параметров наводнения разработать последовательную и связную систему защиты от наводнений. Стоимость этой составляющей работы оценивается в \$ 37,6 миллиона.

Комбинированный стоимость проекта, как океан стороне и стороне залива, составляет \$ 58200000 и, как ожидается, чтобы смягчить ущерб, например, расходы, понесенные Сэнди на сумму свыше 400 миллионов долларов.

ПРИЕМЛЕМЫЕ АКТИВНОСТЬ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

Для обсуждения в Cityâ€™ с полной общегородской анализа рисков, см. выше раздел. Не строить Breezy Point смягчения их последствий уйдет более 2400 жилых и коммерческих зданий в Breezy Point, а также аварийные персонала, ресурсов и инфраструктуры, подвергаются затоплению во время 100-летнего высоты наводнения, плюс повышение уровня 2,58 футов море. Ориентировочная стоимость не строим на дюну превышает стоимость выбранной альтернативы. Существует также необходимость защиты Бэйсайде: набережная береговая линия Breezy и Роксбери низок и уровень, приглашая штормовой нагон воды в районах и оказывает пагубное воздействие на инфраструктуру, включая электрические, газовые, транспорта и аварийно-спасательных служб. Никаких действий не позволит эти периодические наводнения постепенно деградируют систем.

В декабре 2012 года, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр) сосредоточиться на улучшении общегородской инфраструктуры и строительство долгосрочный устойчивости. В июне 2013 года, Сирр выпустила доклад, озаглавленный â€™ ОЕА сильнее, более устойчивыми Новый Yorka â€™, что выдвинули комплексный план, содержащий действенные рекомендации для восстановления Сэнди-воздействовали общины и для повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу. Сирр отчет включает в себя [главу о прибрежной охраны](#), которая устанавливает стратегии для защиты береговой линии в cityâ€™ с.

Перестроить By Design конкуренции, инициативе урагана Сэнди переустройство Целевую группу и HUD, была поставлена задача разработки финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от будущих климатических явлений. Десять участвующих раз дизайн в настоящее время участвуют в обширной процессе исследования с участием вход местных общин и полевые работы. Победившие проекты, как ожидается, будет объявлено в апреле 2014 года. После того как они были объявлены, Нью-Йорк будет использовать совместного анализа рисков, разработанную победителей. Нью-Йорк будет использовать Rebuild По анализа рисков Design оценить покрыты проектов. В то же время, город основывает свой анализ рисков на Сирр доклада. Разъяснительная работа является одним из приоритетов в процессе разработки Сирр отчет. Выборные должностные лица, лидеры общин, и широкой общественности были проведены консультации и их вклад способствовал рекомендаций, изложенных в докладе.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

В рамках Cityâ€™ с усилий по восстановлению буря, как в специальной инициативы на Восстановление и отказоустойчивости (Сирр) и Жилищный Восстановление Управление провело широкие контакты в Южной Квинсе. Между январем 2013 и июнем 2013 года, Сирр провел три открытое заседание в Южной Квинсе проинформировал выборных должностных лиц на ежемесячной основе, проинформировал общинные организации каждые 4-6 недель, и занимается примерно 14 Город, штат, и Федеральная выборных должностных лиц, два сообщество доски, и более 55 религиозных, предприятий и общественных организаций. Кроме того, сотрудники из Mayorâ€™ с Управлением жилищного операций по рекуперации (HRO), было много бесед с жителями Breezy Point Cooperative относительно этого проекта и сообщества и кооператив готов предоставить необходимую доступ общественности установить этот проект.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Проект Breezy Point смягчения их последствий будет защищать уязвимую землю, домов, инфраструктуры и природных ресурсов, а также один-единственный путь в и из Breezy Point, от наводнений и эрозии, вызванной ураганами и northeasters. Оушенсайте дюны и в прибрежных структуры будут разработаны, чтобы противостоять силам, связанные с 100-летней высота наводнения, как указано на FEMAâ€™ с предварительных Наводнение страхового тарифа Maps. Они также будут выдерживать повышение уровня моря (2,58 футов) в течение всего срока осуществления проекта и обеспечивать долгосрочные, устойчивой защиты с минимальным обслуживанием проекта. Этот подход является одновременно устойчивой и согласуется с федеральной утвержденного штата Нью-Йорк плана управления прибрежными районами (СМР) и Нью-Йорке Waterfront Плана возрождения (РРП). Предотвращение штормового нагона защитит дома, предприятия и Rockaway точки бул., Который является единственным выход / вход в Breezy Point, назначенного урагана маршрут эвакуации и единственного средства аварийного доступа к Breezy Point.

Проект будет смягчить ущерб в размере более 400 миллионов долларов при стоимости 58 миллионов долларов, в результате чего расходы за отношение 1,65 на протяжении всего срока реализации этого проекта. Это основано на МЧС утвержденных затрат и эффективности анализа Software, версии 4.8.

Если финансируется, Нью-Йорк будет гарантировать долгосрочную эффективность и устойчивость этой программы путем постоянного мониторинга и оценки. В ходе осуществления Город будет гарантировать, что все соответствующие меры по смягчению были введены в действие и встретиться государственным стандартам. Город будет проявлять бдительность при этом непосредственные оценки после будущих штормов событий. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаментов города для решения любых сбоях в конструкций и оборудования.

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

Специальная инициатива для восстановления и отказоустойчивости (Сирр) был обвинен в подготовке плана, чтобы обеспечить дополнительную защиту от воздействия изменения климата. Доклад, Сирр содержит главу об анализе климата, в

котором изложены ряд инициатив, направленных на укрепление способности Cityâ €™ с, чтобы понять и подготовиться к последствиям изменения климата.

Кроме того, в 2008 году, мэр Блумберг созвал Нью-Йорка группы экспертов по изменению климата (НЗХК). Группа состоит из тела, ведущей климата и социологов поручено разработать локальные проекции климата. В сентябре 2012 Нью-Йорк официально кодифицированы НЗХК институционализировать процесс обновления локальных прогнозы климата и выявления и реализации стратегии для решения климатических рисков. НРСС развивается климатических прогнозов с использованием глобальных климатических моделей. Эти модели являются математические представления климатической системы Эртаâ €™ с (например, взаимодействие между океаном, атмосферой, земли и льда.) Они используют оценки будущих выбросов парниковых газов и концентраций загрязняющих веществ в проект изменения в климатических переменных, таких как температура и осадков. Город работал с НЗХК разработать серию â €œfuture наводнений mapsâ €œ для Нью-Йорка, который поможет вести cityâ €™ с восстановления и отказоустойчивости усилия.

Город также сообщил [Плана действий Presidentâ €™ с климата](#) . План действий определяет действия для сохранения земельных и водных ресурсов (стр. 15). Город Нью-Йорк будет выглядеть усилиям Федеральной governmentâ €™ с в планировании изменения климата.

Breezy Point смягчения их последствий является зеленых инвестиций, которая минимизирует возвышенности волновые зоны, не нарушая архитектурной среде. Ураган Сэнди Восстановление Целевой Forceâ €™ с [стратегию восстановления](#) фокусируется на необходимости зеленой инфраструктуры в Рекомендациях 19-22. Как указано в рекомендации 19: â €œConsider зеленых вариантов инфраструктуры во всех песчаных инвестиций в инфраструктуру, â €œ эта система смягчения занимает обитания во внимание, поддерживает сохранение ландшафта для туризма, отдыха и эстетических ценностей, на которых экономика зависит, защищает водораздел Ямайка Вау защита для чистой питьевой воды и улучшения управления наводнениями; защищает угрожали и население находящиеся под угрозой исчезновения видов наряду Ямайка залива, и сохраняет другие с ним экосистемных услуг, от которого люди получают преимущества, включая аквакультуры. _

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов с ограниченной Клиентура; низким и средним уровнем доходов Площадь; Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 374 500 000

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: 96 Общественные услуги (14 пляжи; 71 школ, а также клиники 11 больниц / здоровья)

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Здоровье и Больницы Корпорация; Департамент образования; по строительству школ; Департамент парков и мест отдыха; городской совет; Департамент общегородских административных служб; Департамент коррекции; Департамент по вопросам культуры; Департамент проектирования и строительства; Департамент по охране окружающей среды ; Департамент

здравоохранения и психической гигиены; Департамент бездомных служб; следственное управление; Департамент санитарии; Департамент транспорта; корпорация экономического развития; пожарной Нью-Йорка; жилищно-Сохранение развития; Администрация людских ресурсов; Mayor's Office; Управление главного медицинского эксперта, Управление по чрезвычайным ситуациям; Нью-Йорка жилищного хозяйства; Департамента зданий; Управления долгосрочного планирования и устойчивого развития; жилищному Recovery Управления и Департамента полиции Нью-Йорка.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Общественные больницы, школы, и средства были выделены в качестве приоритетных как для скорости, с которой средства могут быть затраченной а также для их прямую пользу с низким и средним уровнем доходов лиц.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские; точное местонахождение будет отмечено в City's Office's ежеквартальными отчетами Reports.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: 31 октября 2013 to 30 июня 2015

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: FEMA государственной помощи, USACE (некоторые восстановление пляжей), Федеральная Транзитная администрации
Первоначальный текст:

Строительство / Реконструкция водоснабжения / канализации линии или системы

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Департамент охраны окружающей среды (DEP) охране здоровья населения и окружающей среды путем подачи чистой питьевой воды и сбора и очистки сточных вод. На протяжении шторма, Нью-Йорк питьевой воды остались целы несмотря урагана Sandy's significant influence on the drinking water system, водопровода, управления Загрязнение воды растений (WPCPs), канализационными насосными станциями, канализационные трубы, свалок, и связанных с ними объектов. Средства CDBG-DR может быть использован в качестве части не-федерального акцию для ремонта повреждений шторм и, возможно, смягчить будущих стихийных бедствий, которые также будут финансироваться за счет средств государственной помощи FEMA. Соответственно, Город будет принимать FEMA's ecological expertise (and, possibly, other federal agencies) for all such projects. Обратите внимание, что некоторые из этих расходов были понесены до подготовки этого плана действий.

DEP's Office of Water Distribution and Sewer Operations immediately responded to water distribution and sewer system complaints after the storm. В течение нескольких дней шторма, DEP проверены около 1000 уличные водостоки, и чистить более одной трети из них. Через ноябрь месяце, персонал продолжал осматривать и чистый отбор бассейны общегородские. Более 6100 были проверены и

больше 3600 были убраны в рамках операций по реагированию. DEP экипажи провели подробные визуальные обследования всех DEP активов в Rockaways и вдоль береговой линии Куинс. Из-за этих обследований, DEP смог отремонтировать около 900 гидрантов общегородские.

На протяжении Нью-Йорке, DEP покрасил более 37 миль канализацию. Подрядчик экипажи осмотрели около 51 миль канализацию в Rockaways и очистили более восьми миль канализацию в Бруклине, Квинсе и Стейтен-Айленда. Приблизительно 450 кубических ярдов мусора убрали, почти 85% из которых было удалено из Квинса. DEP проведены значительные усилия очистки в Джефферсон-Крик в Стейтен-Айленде, чтобы восстановить естественный дренаж. Через две недели после шторма, Flusher грузовики убрали почти 10000 погонных метров канализационных линий и экипажей снял почти 1000 кубических ярдов мусора из Джефферсон-Крик.

Из 14 станций очистки сточных вод, 10 пострадали от урагана Сэнди. Большая часть повреждения канализационных сооружений было электрических систем: подстанций, двигателей, пульта управления, распределительные коробки и приборов. Из-за отключений сетевого питания, многие DEP объекты работают на своих резервных генераторов на срок до двух недель. Из 96 DEP насосных станций, 42 пострадали во время шторма. Примерно половина насосных станций не удалось из-за ущерба от наводнения, и половина из-за потери электроснабжения. Большой неудовлетворенная потребность в реконструкции и восстановлению Cityâ€™ с поврежденных систем водоснабжения и водоотведения, как ожидается, будет финансироваться из будущих ассигнований.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Строительство / Реконструкция водоснабжения / канализации линии или системы

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов Площадь & Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: боп â€™ "Это будет финансироваться в будущем распределении CDBG-DR.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: 8.2 млн. человек

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Нью-Йорк Департамент охраны окружающей среды

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Для защиты здоровья населения и окружающей среды, предоставляя чистую питьевую воду и сбора и очистки сточных вод.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: 30 октября 2012 â€™ "30 июня 2015

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: FEMA государственной помощи

Заменить на:

Эта деятельность была вновь распределены по "реабилитации / реконструкции объектов общественного назначения"

Первоначальный текст:

Строительство / Реконструкция улиц

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Город будет использовать средства CDBG-DR использовать другие федеральные источники финансирования для восстановления и реконструкции объектов общего пользования. Другие федеральные источники финансирования CDBG-DR будет использовать включают FEMA средств государственной помощи и грантов Федерального управления шоссейных дорог. Соответственно, Город будет принимать FEMAâ€™ с экологической экспертизы (и, по возможности, другие федеральные агентства) для всех таких проектов. Обратите внимание, что некоторые из этих расходов были понесены до подготовки этого плана действий.

Министерство транспорта (DOT)

Город транспортная инфраструктура поддерживается значительный ущерб в результате урагана Сэнди. DOT отвечает за реконструкцию или замену критической улице и инфраструктуры моста и замены уличных фонарей, сигналов, и другого оборудования трафика.

DOT оценивается условия на всех ливневых поврежденных улиц в Нью-Йорке и решил, что сотни переулков миль улиц потребует шлифовка и / или полную реконструкцию. Подземный проводка под пересечений была проникнута соленой воде, повредив около 4000 уличных фонарей и 700 светофоров, прежде всего в Rockaways. В некоторых случаях, сильные ветры поврежден Уличные Фонари, кронштейн сборки и проводку. Наводнение на соленой воде коррозии электрические компоненты, требующие DOT заменить фары, сигналы и устройств управления движением на протяжении повлияли частях города.

Наводнения также серьезно повредили подземных переходов Battery Park и West Street в Нижнем Манхэттене. В то время как временные меры были приняты, чтобы эти просек в настоящее время открыты для общественности, электрические системы и другие ремонтные работы должны быть рассмотрены через постоянное ремонтных работ. Ремонт также необходимы для 15 подвижных мостов, в первую очередь на реке Гарлем (соединительных Манхэттен и Бронкс), Gowanus канал в Бруклине, и вдоль Ньютаун Крик (соединяющей Бруклин и Куинс). Подъема уровня воды уничтожены электрооборудование, мостовые консоль оператора, и некоторые механические компоненты. Некоторые мосты устойчивый ущерб предупреждения ворот и навигационные огни. Другие поврежденные мосты

включают по Belt Parkway (которая связывает южный Бруклин и Квинс с Джоном Ф. Кеннеди аэропорта), и FDR Drive (только шоссе выступающей восточной Manhattan с центральными деловых районов).

Департамент проектирования и строительства (DDC)

Как упоминалось ранее, сильные ветры Sandy с сбит тысячи деревьев по всему городу и штормовой нагон уничтожил тротуаров к затоплению зоны. DDC будет управлять замену тротуаров и уличные деревья, которая также включает в себя удаление поврежденных тротуаров, удаление деревьев, и пень измельчения.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Строительство / Реконструкция улиц

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: боп € "Это будет финансироваться в будущем распределении CDBG-DR.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Поврежденные переулок мили будут всплыли / реконструкции; поврежденные / разрушенные тротуары будут восстановлены и заменены, и деревья будут пересажены в затрагиваемых районах.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Нью-Йорк Департамент транспорта; Нью-Йорк Департамент проектирования и строительства

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Для восстановления критической транспортной инфраструктуры города для обеспечения безопасного прохода для общественности и аварийно-спасательных автомобилей.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: 30 октября 2012 € "30 июня 2015

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Федерального управления шоссейных дорог (ФДА); Федеральная Транзитная администрации (ЗСТ); FEMA государственной помощи

Заменить на:

Эта деятельность была вновь распределены по "реабилитации / реконструкции объектов общественного назначения"

Первоначальный текст:

Реабилитация / Реконструкция прочих нежилых сооружений

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Город будет использовать средства CDBG-DR использовать другие федеральные источники финансирования для восстановления и реконструкции в City с другими нежилые структур. Эти услуги включают

принадлежащие городу инфраструктуры, управляемой некоммерческих общественных организаций, таких как Нью-Йорк корпорации экономического развития, Бруклине флота Yard корпорации развития, Фонд в поддержку Governorâ€™ с острова, и Бруклинский мост парк.

Нью-Йорк Корпорация экономического развития (КЭРГНЙ)

КЭРГНЙ является Cityâ€™ с основным агентом для экономического развития. Действуя в соответствии с годовым контрактам с городом, КЭРГНЙ является Город управлением государственная организация (местная девелоперская корпорация), которая служит в качестве катализатора для содействия экономическому развитию и росту бизнеса. Его основная задача заключается в участие в общественной целью поощрения инвестиций и привлечения, удержания и создание рабочих мест в Нью-Йорке. Часть пути, что КЭРГНЙ выполняет свою миссию через управления Город принадлежащего имущества и управления строительными проектами столицы. Некоторые из активов NYCEDCâ€™ с во время шторма были повреждены.

Аварийно-Постоянная работа подразделяется на следующие группы:

- Группа 1 â€™ "Морской и авиационных средств (в том числе ремонт, необходимые в Skulpt Marina, Downtown Manhattan Heliport и круизных терминалов);
- Группа 2 â€™ "Национальность в Стейтен-Айленде (включает в себя удаление мусора, улучшения мол, стабилизации береговой линии), а также
- Группа 3 â€™ "EDC управляемого NYC активы (включает в себя удаление мусора, ремонт крыши, и восстановление строительных систем).

Заменить на:

Эта деятельность была вновь распределены по "реабилитации / реконструкции объектов общественного назначения"

Первоначальный текст:

Brooklyn Navy Yard Корпорация развития (BNYDC)

Бруклинский Navy Yard охватывает почти 300 акров, которые содержат более 40 зданий, 3 полнофункциональных сухих доков, 4 активных пирсы, и около 4 миллионов квадратных метров арендуемой площади. Navy Yard находится в ведении некоммерческой Бруклин ВМС завод корпорации развития (BNYDC) по контракту с Нью-Йорка. BNYDC служит представителем Cityâ€™ с в связи со всей промышленных, коммерческих, набережной, морского и других проектов развития в Бруклинском военно-морской верфи. Navy Yard имеет более 250 арендаторов, которые в совокупности обеспечивают около 6000 рабочих мест, многие из которых приносят пользу местным жителям из соседней общины.

Отель расположен прямо на набережных Ист-Ривер и Wallabout Bay, Navy Yard подпадает Зона А. сильных ветров и наводнений поврежденных зданий, электрических подстанций, лифтов, дорог и набережной инфраструктура, в дополнение к Yardsâ€™ с безопасности, пожаротушения, и паровые системы.

Средства CDBG-DR будет использоваться для восстановления и ремонта Бруклинского военно-морской верфи, так что двор и его жильцы могут работать на

полную мощность и, в свою очередь, эффективно служить в качестве двигателя экономического роста и развития в городе.

Заменить на:

Эта деятельность была удалена из Плана действий.

Первоначальный текст:

Доверие для Governorâ €™ с острова (TGI)

Город Нью-Йорк отвечает за губернаторов острова и создали доверие для управляющих острова (TGI), организацию заряженный с операциями, планирования и реконструкции острова. TGI владеет 150 акров земли на губернаторов острова, который находится в 800 метрах от Нижнего Манхэттена. Остров является культурным историческим местом, а также находится в государственной школе Нью-Йорка.

Был существенное затопление на острове, в результате чего ущерб, нанесенный многочисленными удобствами и электрической систем и дамбы. TGI и Нью-Йорк-Харбор Школа оба работает, но без телефонной связи. Дополнительные оценок Islanda €™ с электрической инфраструктуры все еще продолжаются. Необходимые работы включает в себя удаление мусора с острова, ремонт в Islanda €™ с ограждения по периметру и дамбы; Ремонт электрической инфраструктуры; стабилизацию исторических зданий, ремонт в воронки, а также ремонт или покупку основного оборудования. Ремонт также обязаны некоторые из TGIâ €™ с транспортных средств, включая батареи морской строительства, Суассон Dock и некоторые из TGIâ €™ с подъемными мостами. Предполагается, что там может быть еще \$ 4 миллиона в необходимой замене электрооборудования.

Средства CDBG-DR будет использоваться для восстановления и ремонта сайтов Governorâ €™ с острова, чтобы вернуть его в полной функциональностью.

Заменить на:

Эта деятельность была удалена из Плана действий.

Первоначальный текст:

Бруклинский мост парк

Бруклинский мост парк устойчивого повреждения электрооборудования и детская площадка поверхностей. Области, в которых была размещена электрооборудование затоплены и повреждены трансформаторы, распределительные устройства и другое оборудование, в результате чего парк без освещения. Детские площадки поверхности в двух Куртка €™ с четырех площадок пряжками от наводнений и должны быть заменены.

Заменить на:

Эта деятельность была удалена из Плана действий

Оригинальный текст:

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция прочих нежилых сооружений

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: боп â € "Это будет финансироваться в будущем распределении CDBG-DR.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Поврежденные объекты будут отремонтированы и реабилитированные, чтобы позволить дальнейшее размещение и эксплуатацию критических культурных организаций, пострадавших от шторма.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Нью-Йорк Корпорация экономического развития; Бруклин ВМС завод Корпорация развития; Целевой для Governorâ €™ с острова, и Бруклинский мост парк.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: Свойства, находящийся под управлением Нью-Йорка корпорации экономического развития, Бруклинский военно-морской верфи корпорации развития, Фонд в поддержку Governorâ €™ с острова, и Бруклинский мост парк.

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: N / A

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: 30 октября 2012 â € "30 июня 2015

Заменить на:

В этом разделе была изменена и повторно распределены по â € œRehabilitation / реконструкции общественной facilities.A €

Первоначальный текст:

МНК Основная

В следующей таблице представлены самые последние расчет финансирования МНК на основе агентство-по-агентства, на основе наилучшей имеющейся информации на момент закрытия в Cityâ €™ с финансового года 2013. Это финансирование CDBG-DR находится через общественных услуг, Аварийный Снос, Вывоз строительных отходов / Дорожный просвет, Кодекса исполнения реабилитации / реконструкции объектов общественного назначения, а также деятельность временных помощи в рамках общей программы МНК. Доля Возмещение расходов на программы МНК будет охватывать CDBG-DR-приемлемых неудовлетворенные потребности уже не возмещаются FEMA, в том числе 10% не-федеральной доли в соответствии с соглашением доля затрат, а также дополнительные расходы, связанные с ураганом

Сэнди не финансируемые МЧС, другими федеральными агентствами, или другие источники средств.

<u>МНК финансирование по агентства</u>	
<u>Агентство</u>	<u>CDBG-DR Финансирование (долл. США)</u>
Управление по услугам по усыновлению	\$ 0,1
Департамент зданий	\$ 0.5
Департамент общегородских административных служб	\$ 11,2
Департамент по вопросам культуры	\$ 0.0
Департамент проектирования и строительства	\$ 1.1
Департамент образования	\$ 4.9
Департамент охраны окружающей среды	\$ 101.9
Департамент здравоохранения и психической гигиены	\$ 2.6
Департамент бездомных Услуги	\$ 2.2
Департамент расследований	\$ 0.0
Департамент старения	\$ 0,1
Департамент транспорта	\$ 2.2
Департамент развития молодежи и сообщества	\$ 0.0
Окружной прокурор Нью-Йорка	\$ 0.0
Корпорация экономического развития	\$ 0,1
Пожарное депо	\$ 1,3
Здоровье и Больницы Корпорация	\$ 183.0
Жилищно-Сохранение развития	\$ 1,0
Человеческие ресурсы Администрация	\$ 7,0
Должность мэра	\$ 0.5
Управление управления чрезвычайными ситуациями	\$ 0,4
Парки и зоны отдыха	\$ 6,6
Департамент полиции	\$ 16,0
Департамент коррекции	\$ 0,3
Другой	\$ 17,0
Общий итог	\$ 360.0

Примечание: Все цифры округлены до \$ 100,000. Агентства, перечисленные от \$ 0,0 меньше, чем \$ 100,000. Может не в сумме общей вследствие округления.

Заменить на:

МНК Основная

МЧС финансирует 90% утвержденных проектов государственной помощи и 75% НМГР проектов. Остальные 10% и 25% стоимости акций, соответственно, isexpected быть покрыты за счет средств, CDBG-DR, а также других CDBG-DR-допустимых расходов.

Х.Упругость

Обзор

Оригинальный текст:

По FEMAâ€™ с предварительной работы карты (ШИМ), которые представляют собой федеральный governmentâ€™ с текущей оценки риска наводнений Нью-Йорк Cityâ€™ с, 100-floodplainâ€™ "область с 1 процента или больше шансов на наводнение в любой момент yearâ€™ "расширил по сравнению с поймы на 1983 карт, которые действовали при Сэнди ударил, увеличившись на около 15 квадратных миль или 45 процентов. В ШИМ можно посмотреть на <http://www.region2coastal.com>.

Заменить на:

По FEMAâ€™ с предварительных фирм, которые представляют федеральному governmentâ€™ с текущей оценки риска наводнений Нью-Йорк Cityâ€™ с, 100-летний floodplainâ€™ "область с 1 процента или больше шансов на наводнения в любой данный yearâ€™ "расширил по сравнению с поймы на 1983 карт, которые действовали при Сэнди ударил, увеличившись на около 15 квадратных миль или 45 процентов.Предварительные фирм можно посмотреть на <http://www.region2coastal.com>.

Оригинальный текст:

Риски городе Нью-Йорк еще более серьезны идти вперед, принимая климатических прогнозов, полученных НЗХК во внимание. Эти прогнозы показывают, что уровень моря вокруг Нью-Йорка, которые уже выросли более чем на фут в течение последних 100 лет, может вырасти более чем в 2,5 футов к середине века.Считается, что повышение уровня моря может расширить пойму до 59 квадратных миль к 2020 (до 23 процентов от ШИМ), охватывающая 88 800 зданий (до 31 процентов). К 2050-м годам, Нью-Йорк Cityâ€™ с поймы может быть 72 квадратных milesâ€™ "почти четверть города, области, которая сегодня содержит 114000 здания, наряду с 97 процентов генерирующих мощностей в cityâ€™ с, 20 процентов больничных коек, и большая доля его государственного жилья. Более 800 тысяч жителей Нью-Йорка (или 10 процентов от cityâ€™ ток населения â€™ с) в настоящее время живут в 100-летней пойме прогнозируемого на 2050, предполагая, что верхнюю границу повышения уровня моря прогнозов.

Заменить на:

Риски городе Нью-Йорк еще более серьезны идти вперед, принимая климатических прогнозов, полученных НЗХК во внимание. Эти прогнозы показывают, что уровень моря вокруг Нью-Йорка, которые уже выросли более чем на фут в течение последних 100 лет, может вырасти более чем в 2,5 футов к середине века.Считается, что повышение уровня моря может расширить пойму до 59 квадратных миль к 2020 (до 23 процентов от предварительных фирм), охватывающая 88 800 зданий (до 31 процентов). К 2050-м годам, Нью-Йорк Cityâ€™ с поймы может быть 72 квадратных milesâ€™ "почти четверть города, области, которая сегодня содержит 114000 здания, наряду с 97 процентов генерирующих мощностей в cityâ€™ с, 20 процентов больничных коек, и большая доля его государственного жилья. Более 800 тысяч жителей Нью-Йорка (или 10 процентов от cityâ€™ ток населения â€™ с) в настоящее время живут в 100-летней пойме прогнозируемого на 2050, предполагая, что верхнюю границу повышения уровня моря прогнозов.

Нью-Йорк Cityâ €™ с Устойчивость и отказоустойчивости Предварительное планирование и пост-Сэнди

Оригинальный текст:

Результатом Sirra €™ с анализа, планирования, и пропаганды является отчет 438 страницах под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк*, выпущенный 11 июня 2013 года. Отчет содержит более 250 подробных инициативы уменьшения уязвимости в ы инфраструктуры cityâ €™, построенный окружающей среды и прибрежных районов. Среди reportâ инициативы €™ с являются важными программы, включенные в этот план действий для решения важных неудовлетворенных потребностей, что Сэнди выделенные. План может быть рассмотрен на: <http://www.nyc.gov/html/sirr/html/report/report.shtml>

Заменить на:

Результатом Sirra €™ с анализа, планирования, и пропаганды является отчет 438 страницах под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк*, выпущенный 11 июня 2013 года. Отчет содержит более 250 подробных инициативы уменьшения уязвимости в ы инфраструктуры cityâ €™, построенный окружающей среды и прибрежных районов. Среди reportâ инициативы €™ с являются важными программы, включенные в этот план действий для решения важных неудовлетворенных потребностей, что Сэнди выделенные. План может быть рассмотрен на: <http://www.nyc.gov/html/sirr/html/report/report.shtml>

Поскольку PLANA €™ с выпуска, город завершил или почти завершена 53 краткосрочные вехи (или 90%) и достигла прогресса на 195 инициатив (или 76%). Ниже приводится краткое описание программ и ассигнований в CDBG-DR плана действий Нью-Йорке, посвященной отказоустойчивости. Подробнее о каждой из этих программ можно найти в соответствующих разделах Плана действий.

Название программы	CDBG-DR Отчисления		
	Измененный первого транша	2-й транш	Общий
Жилищные программы	\$ 108 млн	\$ 300 млн	\$ 408 млн
Дискреционная Устойчивость на 1-4 семьи дома	\$ 0	\$ 100 млн	\$ 100 млн
НУСНА Отказоустойчивость	\$ 108 млн	\$ 200 млн	\$ 308 млн
Бизнес Программы	\$ 224 млн	\$ 0	\$ 224 млн
Район Game Changer конкурс	\$ 84 млн	\$ 0	\$ 84 млн
Инвестиционная программа Бизнес Отказоустойчивость	\$ 110 млн	\$ 0	\$ 110 млн
Инфраструктура и строительство Отказоустойчивость Технологии Конкурсы	\$ 30,000,000	\$ 0	\$ 30,000,000
		Низкий	Высокий
Инфраструктура и другие Городское хозяйство		\$ 0	\$ 518 750 000
Статья 404 Match *	\$ 0	\$ 0	\$ 137 500 000
ФЕМА РА & Раздел 406 матча (для инфраструктуры отказоустойчивости проектов) **	\$ 0	\$ 0	\$ 900 млн
Упругость	\$ 234 млн	\$ 0	\$ 234 млн

Прибрежные защита (больница Row, облицовку, переборки)	\$ 174 млн	\$ 0	\$ 174 млн
Жилой дом Смягчение Программа	\$ 60 млн	\$ 0	\$ 60 млн
Генеральный Устойчивость Планирование	\$ 26143000	\$ 0	\$ 26143000
Отказоустойчивость Исследования: Кони-Айленд-Крик, Ньютаун Крик, наводнений Карты	\$ 26143000	\$ 0	\$ 26143000
ИТОГО	\$ 649 143 000		1414893000

* FEMA требуется 25% матч за Статья 404 опасности Программа смягчения Грант (HMGP) проектов. HMGP финансирование предоставляется для отказоустойчивости проектов. Город представлен \$ 550 млн. в HMGP проектов, которые были бы результатом в максимальной матче \$ 137 500 000. Мы оценили матч около 50% от общего объема потенциального распределения матч.

** Инфраструктура отказоустойчивости проекты финансируются за счет FEMA общественной помощи (ПА) и Раздел 406 финансирование каждого требуют 10% матча. По оценкам Город, что он имеет право на получение как минимум \$ 9 миллиардов в МЧС PA / 406 финансирования инфраструктурных сопротивляемости проектов, которые привели бы к максимальной матче \$ 900 млн. Мы оценили матч около 50% от общего объема потенциального распределения матч.

Оценка потребностей

Первоначальный текст:

Потому что эти меры прибрежные защитные были эффективны во время Сэнди, они были среди вариантов, которые Сирр, рассмотренных в ходе ее анализа мер, которые могут быть реализованы в Нью-Йорке, чтобы защитить уязвимые зоны от повреждения в будущем.

Заменено:

Потому что эти меры прибрежные защитные были эффективны во время Сэнди, они были среди вариантов, которые Сирр, рассмотренных в ходе ее анализа мер, которые могут быть реализованы в Нью-Йорке, чтобы защитить уязвимые зоны от повреждения в будущем. Из-за ограничений финансирования, многие из Сирр приоритеты в настоящее время отложено до транша 3.

Прибрежные защиты

Оригинальный текст:

Цель программы и описание: Эта программа направлена на защиту кварталы и больницы, которые были негативно затронуты Сэнди путем укрепления мероприятий по защите побережья, как описано ниже. Эти усилия также будет защищать другой финансируемую государством ремонт (в том числе CDBG-DR и FEMA общественной помощи), восстановление и усилия по улучшению, что обеспечит долгосрочную жизнеспособность этих инвестиций. Город уделяет приоритетное внимание эти меры прибрежных защитных из-за большого количества домов, предприятий и инвестиций, которые будут защищены; способности Cityâ€™ с реализации этих мер скоро, и наличия федеральных долларов для финансирования этих мероприятий.

Пожалуйста, обратите внимание, что все компоненты этой программы будет соблюдать все применимые города, штата, и федеральных требований, включая, но не ограничиваясь, Дэвис-бекон и связанные с ними акты и статьи 3 Закона о жилье и городского развития 1968 года. Город также рассмотрит статистический анализ

демографической составе областях служил и выполнять охват по мере необходимости, чтобы гарантировать, что нет никаких разрозненные воздействие на некоторых общинах и максимизировать внимание на области с населением с низким и средним уровнем доходов.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 174 млн.

Дальнейшие оценки будут разработаны в каждый проект движется в стадию проектирования. КЭРГН или дополнительный допустимая агентство, намерена использовать его стандартного процесса строительства, используя контракту менеджеров строительных или его типичный процесс закупок для выбора инженеры и архитекторы, которые будут генерировать дальнейших оценок, когда проект находится на соответствующем месте.

Установите Броня камень облицовку

Финансирование будет использоваться для установки брони камень береговой линии облицовку в районах, где повреждения водой Sandy €™ с нанесен значительный материальный ущерб и левой окрестности подвергаться дополнительным наводнения.

Южный берег Статен-Айленд по-прежнему в опасности для будущего эрозии своими пляжами и блеф. Облицовку на южном берегу Стейтен-Айленд поможет стабилизировать блеф, которые подвержены эрозии и повреждения в результате Сэнди. Этот проект будет защитить прилегающие окрестности и предоставить полезную информацию об эффективности такого контроля эрозии береговой линии.

Во Сэнди, Кони-Айленд-Крик был источником большей части â € œbackdoorâ € наводнения в Южном Бруклине в том числе районов с населением с низким и средним уровнем доходов. Повышение Кони-Айленд Creekâ €™ с низкой края возвышения в согласованное класса в местах, подверженных наводнениям и эрозии устранил наводнения в низких местах, граничащих с Крик.

HUD КРИТЕРИИ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов; реабилитации / восстановлении прочих нежилых сооружений; реабилитации / восстановлении Общественного улучшения

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов
Площадь пособие

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Снижение риска прибоем, эрозии и наводнения в окрестностях, прилегающих к Южной берегу Стейтен-Айленде и Кони-Айленд-Крик в Южной Бруклине.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город ожидает он будет работать через OLTPS и КЭРГН. КЭРГН может служить субреципиенту от города и может нести ответственность за закупки и реализации установки облицовку. КЭРГН также может обеспечить разрешение из всех соответствующих учреждений, включая USACE, которые будут проведены консультации до принятия каких-либо мер, если такие действия подпадают под юрисдикцию USACE. Дополнительный допустимый объект может быть выбран для работы программы, например, агентство или право некоммерческой корпорации в рамках соглашения о суб-получателей.

КРИТЕРИИ: Районы, прилегающие к южном берегу Стейтен-Айленде и Кони-Айленд-Крик в Южной Бруклине и которые были отрицательно сказаться на наводнения в результате Сэнди и расположены в пределах 100-летнего поймы, могут иметь право.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Сайты, подлежащие воздействию волн, эрозии, и floodingâ € "особенно в районах с большой численностью населения с низким и средним уровнем доходов. Кроме того, как участки целевая служба, вероятно, будет в центре внимания других усилий по восстановлению, финансируемых CDBG-DR и FEMA, например, через

жилищно-экономического развития программ и других инвестиций в инфраструктуру, выявление и реализация мероприятий по защите побережья будет стремиться обеспечить долго срок защиты таких инвестиций и инвестиций в общинах с низким уровнем, чтобы умеренными доходами.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Южный берег Стейтен-Айленде и Южной Бруклине.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Облицовка строительство начнется в 2014 году и будет завершено к 2016 году.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни

Ремонт, установка и Поднимите Переборки

Финансирование будет использоваться для повышения переборки в низменных районах по всему городу, в том числе в ряде общин с низким и средним уровнем доходов, пострадавших от урагана Сэнди, чтобы свести к минимуму внутреннее приливную наводнение. Воздействие ежедневной и еженедельной приливной затопления во время условий не-Шторм на низменных районах будет усугубить кварталы в пойме. Это будет по-прежнему угрожать экономической жизнеспособности и жилой стабильности этих кварталов. Реализация программы повышения переборки и другие береговой линии структуры, чтобы минимизировать риск регулярного наводнения в целевых районах будет способствовать тому, Нью-Йорк Cityâ €™ с прибрежных общин в дальнейшем не подвергается ущербу от наводнений.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов
Площадь пособие

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Ремонт, установить и привлечь переборки и другие береговой линии структур, чтобы уменьшить риск затопления в районах в 100-летней поймы.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город ожидает работает через OLTPS и КЭРГНЙ через соглашения суб-получателей с Нью-Йорка Бюро управления и бюджета (OMB). Дополнительный допустимый объект может быть выбрана для работы программы. Если выбрано, КЭРГНЙ будет отвечать за обеспечение соответствующих разрешений и USACE будут проводиться консультации перед началом любой работы, в той степени, такая работа требует консультации с USACE.

КРИТЕРИИ: Районы в пределах 100-летнего пойме, пострадавших от Sandya €™ с воздействием.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: уязвимых районах с начальной приоритетности областей, которые пострадали прямые физические последствия от Сэнди, и в районах со значительным населения с низким и средним уровнем доходов. Кроме того, как участки целевая служба, вероятно, будет в центре внимания других усилий по восстановлению, финансируемых CDBG-DR и FEMA, например, через жилищно-экономического развития программ и других инвестиций в инфраструктуру, выявление и внедрение инновационных мероприятий по защите побережья будет стремиться к тому, долгосрочная защита таких инвестиций.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Ретинированные общины в рамках 100-летнего поймы и критических инфраструктурных активов, пострадавших от Sandya €™ с удара.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ:

Дизайн: Перегородка дизайн и выбор площадки будет начинаться и заканчиваться в 2013 году.

Установка: Фаза I переборке установка начнется в 2014 году и завершится в 2016 году. Фаза II установка переборка начнется в 2015 году и завершится в 2017 году.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни

Установите интегрированной системы противопаводковой защиты в больнице

Row

Финансирование будет использоваться для установки интегрированной системы защиты от наводнений в Hospital Row, который включает в себя Bellevue Hospital, Нью-Йорк-Харбор больницы по делам ветеранов (VA) и медицинский центр Нью-Йорка University с Langone (NYU). (Примечание: Floodwall будет результатом международного конкурса дизайнеров сказано ниже.) Город намерен защитить Bellevue Hospital и будет работать с В. А. и Нью-Йоркского университета координировать инвестиции и максимизировать эффективность Floodwall. Используя пассивные floodwalls, другие постоянные функции, такие как floodwalls, временных функций, таких как развертываемых floodwalls и других локализованных мер в соответствующих случаях интегрировать систему будет гарантировать, что больницы будут иметь защиту, необходимые для обслуживания Нью-Йорк, в том числе значительное низким и средним уровнем доходов населения.

HUD КРИТЕРИИ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов

Клиентура

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Чтобы восстановить и укрепить Bellevue Hospital, в сотрудничестве с В.А. и Нью-Йоркского университета, для защиты критически важных объектов по спасению жизни.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город будет работать с VA и Нью-Йоркского университета координировать комплексную систему защиты от наводнений, которая использует ресурсы, чтобы уменьшить риск затопления в этой области. Дополнительный допустимый объект может быть выбрана для работы программы. Город будет работать через OLTPS и КЭРГНЙ. КЭРГНЙ послужит субреципиенту от АБУ. Дополнительный допустимый объект может быть выбран для работы программы, например, агентство или право некоммерческой корпорации в рамках соглашения о суб-получателей.

КРИТЕРИИ: особо важных объектов жизнеобеспечения, которые были отрицательно сказаться на наводнения в результате Сэнди, расположены в пределах 100-летнего поймы, или иным уязвимым для будущих штормов.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Сохранение и защите критически важных объектов. Кроме того, как эти больницы, скорее всего, получит другое реставрационные работы финансируется CDBG-DR и FEMA, использование средств для этих мер прибрежных защитных обеспечит долгосрочную защиту таких инвестиций.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Ист-Сайде Манхэттена

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ:

Этап I: В 2014 году город будет запрограммировать 10 процентов от общего объема средств для осуществления проектов дизайна при заключении глобальной конкуренции (подробнее см. ниже программы).

Этап II: Между 2016 и 2018 году, город будет закончить проект строительства.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни

Провести глобальную конкуренцию Дизайн для комплексного регулирования паводков систем защиты

Для решения высокий риск наводнений вдоль Manhattan с восточной стороны, город предлагает установке системы защиты от наводнений, который интегрирован с городской среды. Глобальная конкуренция дизайн состоит построить интегрированные системы Floodwall. Конкурс является лучшим средством запросить

предложения по floodwalls, которые минимизируют воздействие на искусственной среды микрорайона, обеспечивая при этом повышенную защиту во время штормовых условиях. Эти системы могут быть развернуты по мере необходимости и не прерывать жизнь общины во условиях без штормовых. С учетом имеющихся средств, конкуренция будет запущена в 2014 году, и на обозначения победы идеи, может перейти в проектировании и строительстве в 2014 году. Эта мера обеспечит Bellevue Hospital и других повлияли и уязвимых районов в 100-летней пойме сократили риск от будущего наводнения затопления.

Через запроса предложений, КЭРГНГ будет использовать лучшие идеи из государственных и частных организаций и частных лиц, чтобы посмотреть на системы защиты Floodwall. Счет и требования к содержанию в приглашении к подаче предложений указывается, что предложения должны представить подробную и конкретную информацию, подтверждающую, что предлагаемые мероприятия и результаты не будут иметь негативного воздействия на охраняемых классов.

HUD КРИТЕРИИ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов; реабилитации / восстановлению прочих нежилых сооружений; реабилитации / восстановлению Общественного улучшения

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов
Площадь пособие

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Определение и осуществление значительного технологии проектирования, предназначенной для снижения риска затопления вдоль Manhattanâ€™ с восточной стороны.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город будет работать через КЭРГНГ и OLTPS.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: КЭРГНГ, которые могут быть субреципиент города или OLTPS, будет управлять процессом RFP релиз и выбора, городом, в соответствии с правилами и положениями HUD, с администрацией победы предложения, которые будут определены.

КРИТЕРИИ: Предложения должны продемонстрировать новаторские меры защиты от наводнений в сложных городских условиях.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Эффективный и рентабельный по защите от наводнений, что не нарушает городскую среду. Как области целевая служба, вероятно, будет в центре внимания других усилий по восстановлению, финансируемых CDBG-DR и FEMA, например, через жилищно-экономического развития программ и других инвестиций в инфраструктуру, выявление и внедрение инновационных мероприятий по защите побережья будет стремиться обеспечить долго- Термин защита таких инвестиций.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Ретинированные общины в рамках 100-летнего поймы и критических инфраструктурных активов по Manhattanâ€™ с восточной стороны

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: конкурс дизайна будет начинаться и заканчиваться в 2014 году.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни
Заменить на:

Прибрежные защиты

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Эта программа направлена на защиту кварталы и больницы, которые были негативно затронуты Сэнди путем укрепления мероприятий по защите побережья, как описано ниже. Эти усилия также будет защищать другой финансируемую государством ремонт (в том числе CDBG-DR и FEMA общественной

помощи), восстановление и усилия по улучшению, что обеспечит долгосрочную жизнеспособность этих инвестиций. Город уделяет приоритетное внимание эти меры прибрежных защитных из-за большого количества домов, предприятий и инвестиций, которые будут защищены; способности Cityâ€™ с реализации этих мер скоро, и наличия федеральных долларов для финансирования этих мероприятий.

Пожалуйста, обратите внимание, что все компоненты этой программы будет соблюдать все применимые города, штата, и федеральных требований, включая, но не ограничиваясь, Дэвис-бекон и связанные с ними акты и статьи 3 Закона о жилье и городского развития 1968 года. Город также рассмотрит статистический анализ демографической составе областях служил и выполнять охват по мере необходимости, чтобы гарантировать, что нет никаких разрозненные воздействие на некоторых общинах и максимизировать внимание на области с населением с низким и средним уровнем доходов.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 174 млн.

Дальнейшие оценки будут разработаны в каждый проект движется в стадию проектирования. КЭРГН или дополнительный допустимая агентство, намерена использовать его стандартного процесса строительства, используя контракту менеджеров строительных или его типичный процесс закупок для выбора инженеры и архитекторы, которые будут генерировать дальнейших оценок, когда проект находится на соответствующем месте.

Установите Броня камень облицовку

Финансирование будет использоваться для установки брони камень береговой линии облицовку в районах, где повреждения водой Sandyâ€™ с нанесен значительный материальный ущерб и левой окрестности подвергаться дополнительным наводнения.

Южный берег Статен-Айленд по-прежнему в опасности для будущего эрозии своими пляжами и блеф. Облицовку на южном берегу Стейтен-Айленд поможет стабилизировать блеф, которые подвержены эрозии и повреждения в результате Сэнди. Этот проект будет защитить прилегающие окрестности и предоставить полезную информацию об эффективности такого контроля эрозии береговой линии.

Во Сэнди, Кони-Айленд-Крик был источником большей части â€™ œbackdoorâ€™ € наводнения в Южном Бруклине в том числе районов с населением с низким и средним уровнем доходов. Повышение Кони-Айленд Creekâ€™ с низкой края возвышения в согласованное класса в местах, подверженных наводнениям и эрозии устранил наводнения в низких местах, граничащих с Крик.

HUD КРИТЕРИИ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов; реабилитации / восстановлении прочих нежилых сооружений; реабилитации / восстановлении Общественного улучшения

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов
Площадь пособие

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Снижение риска прибоем, эрозии и наводнения в окрестностях, прилегающих к Южной берегу Стейтен-Айленде и Кони-Айленд-Крик в Южной Бруклине.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город ожидает он будет работать через OLTPS и КЭРГН. КЭРГН может служить субреципиенту от города и может нести ответственность за закупки и реализации установку облицовку. КЭРГН также может обеспечить разрешение из всех соответствующих учреждений, включая USACE, которые будут проведены консультации до принятия каких-либо мер, если такие действия подпадают под юрисдикцию USACE. Дополнительный допустимый объект

может быть выбран для работы программы, например, агентство или право некоммерческой корпорации в рамках соглашения о суб-получателей.

КРИТЕРИИ: Районы, прилегающие к южном берегу Стейтен-Айленде и Кони-Айленд-Крик в Южной Бруклине и которые были отрицательно сказаться на наводнения в результате Сэнди и расположены в пределах 100-летнего поймы, могут иметь право.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Сайты, подлежащие воздействию волн, эрозии, и floodingâ € "особенно в районах с большой численностью населения с низким и средним уровнем доходов. Кроме того, как участки целевая служба, вероятно, будет в центре внимания других усилий по восстановлению, финансируемых CDBG-DR и FEMA, например, через жилищно-экономического развития программ и других инвестиций в инфраструктуру, выявление и реализация мероприятий по защите побережья будет стремиться обеспечить долго срок защиты таких инвестиций и инвестиций в общинах с низким уровнем, чтобы умеренными доходами.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Южный берег Стейтен-Айленде и Южной Бруклине.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Облицовка строительство начнется в 2014 году и будет завершено к 2016 году.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни

Ремонт, установка и Поднимите Переборки

Финансирование будет использоваться для повышения переборки в низменных районах по всему городу, в том числе в ряде общин с низким и средним уровнем доходов, пострадавших от урагана Сэнди, чтобы свести к минимуму внутреннее приливную наводнение. Воздействие ежедневной и еженедельной приливной затопления во время условиях не-Шторм на низменных районах будет усугубить кварталы в пойме. Это будет по-прежнему угрожать экономической жизнеспособности и жилой стабильности этих кварталов. Реализация программы повышения переборки и другие береговой линии структуры, чтобы минимизировать риск регулярного наводнения в целевых районах будет способствовать тому, Нью-Йорк Cityâ € ™ с прибрежных общин в дальнейшем не подвергается ущербу от наводнений.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов Площадь пособие

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Ремонт, установить и привлечь переборки и другие береговой линии структур, чтобы уменьшить риск затопления в районах в 100-летней поймы.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город ожидает работает через OLTPS и КЭРГНЙ через соглашения суб-получателей с Нью-Йорка Бюро управления и бюджета (OMB). Дополнительный допустимый объект может быть выбрана для работы программы. Если выбрано, КЭРГНЙ будет отвечать за обеспечение соответствующих разрешений и USACE будут проводиться консультации перед началом любой работы, в той степени, такая работа требует консультации с USACE.

КРИТЕРИИ: Районы в пределах 100-летнего пойме, пострадавших от Sandya € ™ с воздействием.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: уязвимых районах с начальной приоритетности областей, которые пострадали прямые физические последствия от Сэнди, и в районах со значительным населения с низким и средним уровнем доходов. Кроме того, как участки целевая служба, вероятно, будет в центре внимания других усилий по восстановлению, финансируемых CDBG-DR и FEMA, например, через жилищно-экономического развития программ и других инвестиций в инфраструктуру,

выявление и внедрение инновационных мероприятий по защите побережья будет стремиться к тому, долгосрочная защита таких инвестиций.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Ретинированные общины в рамках 100-летнего поймы и критических инфраструктурных активов, пострадавших от Sandy €™ с удара.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ:

Дизайн: Перегородка дизайн и выбор площадки будет начинаться и заканчиваться в 2014 .

Установка: Фаза I переборке установка начнется в 2014 году и завершится в 2016 году. Фаза II установка переборка начнется в 2015 году и завершится в 2017 году.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни

Установите интегрированной системы противопаводковой защиты в больнице

Row

Финансирование будет использоваться для установки интегрированной системы защиты от наводнений в € Hospital Row, € , который включает в себя Bellevue Hospital, Нью-Йорк-Харбор больницы по делам ветеранов (VA) и медицинский центр Нью-Йорка University €™ с Langone (NYU). (Примечание: Floodwall будет результатом международного конкурса дизайнеров сказано ниже.) Город намерен защитить Bellevue Hospital и будет работать с В. А. и Нью-Йоркского университета координировать инвестиции и максимизировать эффективность Floodwall. Используя пассивные floodwalls, другие постоянные функции, такие как floodwalls, временных функций, таких как разворачиваемых floodwalls и других локализованных мер в соответствующих случаях интегрировать систему будет гарантировать, что больницы будут иметь защиту, необходимые для обслуживания Нью-Йорк, в том числе значительное низким и средним уровнем доходов населения.

HUD КРИТЕРИИ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов

Клиентура

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Чтобы восстановить и укрепить Bellevue Hospital, в сотрудничестве с В.А. и Нью-Йоркского университета, для защиты критически важных объектов по спасению жизни.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город будет работать с VA и Нью-Йоркского университета координировать комплексную систему защиты от наводнений, которая использует ресурсы, чтобы уменьшить риск затопления в этой области. Дополнительный допустимый объект может быть выбрана для работы программы. Город будет работать через OLTPS и КЭРГНЙ. КЭРГНЙ послужит субреципиенту от АБУ. Дополнительный допустимый объект может быть выбран для работы программы, например, агентство или право некоммерческой корпорации в рамках соглашения о суб-получателей.

КРИТЕРИИ: особо важных объектов жизнеобеспечения, которые были отрицательно сказаться на наводнения в результате Сэнди, расположены в пределах 100-летнего поймы, или иным уязвимым для будущих штормов.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Сохранение и защите критически важных объектов. Кроме того, как эти больницы, скорее всего, получит другое реставрационные работы финансируется CDBG-DR и FEMA, использование средств для этих мер прибрежных защитных обеспечит долгосрочную защиту таких инвестиций.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Ист-Сайде Манхэттена

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ:

Этап I: В 2014 году город будет запрограммировать 10 процентов от общего объема средств для осуществления проектов дизайна при заключении глобальной конкуренции (подробнее см. ниже программы).

Этап II: Между 2016 и 2018 году, город будет закончить проект строительства.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни

Провести глобальную конкуренцию Дизайн для комплексного регулирования паводков систем защиты

Для решения высокий риск наводнений вдоль Manhattanâ€™ с восточной стороны, город предлагает установке системы защиты от наводнений, который интегрирован с городской среды. Глобальная конкуренция дизайн состоит построить интегрированные системы Floodwall. Конкурс является лучшим средством запросить предложения по floodwalls, которые минимизируют воздействие на искусственной среды микрорайона, обеспечивая при этом повышенную защиту во время штормовых условиях. Эти системы могут быть развернуты по мере необходимости и не прерывать жизнь общины во условиях без штормовых. С учетом имеющихся средств, конкуренция будет запущена в 2014 году, и на обозначения победы идеи, может перейти в проектировании и строительстве в 2014 году. Эта мера обеспечит Bellevue Hospital и других повляяли и уязвимых районов в 100-летней пойме сократили риск от будущего наводнения затопления.

Через запроса предложений, КЭРГНЙ будет использовать лучшие идеи из государственных и частных организаций и частных лиц, чтобы посмотреть на системы защиты Floodwall. Счет и требования к содержанию в приглашении к подаче предложений указывается, что предложения должны представить подробную и конкретную информацию, подтверждающую, что предлагаемые мероприятия и результаты не будут иметь негативного воздействия на охраняемых классов.

HUD КРИТЕРИИ: Реабилитация / Реконструкция общественных объектов; реабилитации / восстановлении прочих нежилых сооружений; реабилитации / восстановлении Общественного улучшения

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Срочно необходимо, с низким и средним уровнем доходов Площадь пособие

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Определение и осуществление значительного технологии проектирования, предназначенной для снижения риска затопления вдоль Manhattanâ€™ с восточной стороны.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город будет работать через КЭРГНЙ и OLTPS.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: КЭРГНЙ, которые могут быть субреципиент города или OLTPS, будет управлять процессом RFP релиз и выбора, городом, в соответствии с правилами и положениями HUD, с администрацией победы предложения, которые будут определены.

КРИТЕРИИ: Предложения должны продемонстрировать новаторские меры защиты от наводнений в сложных городских условиях.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Эффективный и рентабельный по защите от наводнений, что не нарушает городскую среду. Как области целевая служба, вероятно, будет в центре внимания других усилий по восстановлению, финансируемых CDBG-DR и FEMA, например, через жилищно-экономического развития программ и других инвестиций в инфраструктуру, выявление и внедрение инновационных мероприятий по защите побережья будет стремиться обеспечить долго- Термин защита таких инвестиций.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Ретинированные общины в рамках 100-летнего поймы и критических инфраструктурных активов по Manhattanâ€™ с восточной стороны

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: конкурс дизайна будет начинаться и заканчиваться в 2014 году.

ВПРОЧЕМ, ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ни

Крытые Проекты

Худа €™ с Федеральным реестром уведомлений для второго выделения средств (78 FR 69104) включены дополнительные требования к оценке крупных инфраструктурных проектов. Цель дополнительных требований является наличие Город предоставить информацию о долгосрочной стратегии перестроения для крупных инфраструктурных проектов и гарантировать, что, когда это возможно отказоустойчивости были заложены в проект. Приказ 13632, опубликован на [77 FR 74341](#), установил урагана Песок Перестроение Целевую группу, чтобы обеспечить правительства в целом и координация во всем регионе, чтобы помочь сообществам, как они развиваются комплексные стратегии восстановительных. Раздел 5 (б) распоряжением 13632 требует, чтобы HUD, â € œAs необходимости и в той мере, разрешенной законом, выровнять [Departmentâ €™ c] отношение programsâ € с [переустройство стратегии Ураган Сэнди](#), который был выпущен на Целевой группы по 19 августа 2013. Инициатива Целевой группы является [Rebuild в соответствии с Проектом](#), которая направлена на решение структурных и экологической уязвимости, что ураган Сэнди подвергаются в общинах во всем регионе и развития финансируемыми решения, чтобы лучше защитить жителей от стихийных бедствий в будущем.

Федеральный регистр для вторых государств распределения следующее, проект инфраструктуры € œan определяется как деятельность, или группы связанных с этим мероприятий, разработанный грантополучателя выполнить, в целом или в части, конкретная цель связана с критических секторах инфраструктуры таких как энергетика, коммуникации, систем водоснабжения и водоотведения, а также транспортировки, а также других мер поддержки, таких как наводнение control.â € HUD включены дополнительные требования к оценке крупных инфраструктурных проектов и установить порог для определения € œCovered Projects.â € Как указано на странице 69 107, крупные инфраструктурные проекты являются:

â € œdefined как имеющие общую стоимость \$ 50 млн. или более (в том числе не менее \$ 10 млн. средств CDBG-DR), или воспользоваться несколько уездов. Кроме того, два или более связанных инфраструктурные проекты, которые имеют комбинированную общую стоимость \$ 50 млн. или более (в том числе по крайней мере, 10 миллионов долларов из средств CDBG-DR) должны быть обозначены, как крупных инфраструктурных проектов. Проекты, охваченные настоящим пункте, здесь называют â € œCovered Projectsâ €.

В декабре 2012 года, как усилия по оказанию помощи Sandy были полным ходом, мэр Блумберг создал специальную инициативу для восстановления и отказоустойчивости (Сирр), и поручил ей работать Управлению долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) разработать новый план по адресу вероятные последствия изменения климата. Сирр выпущен обширный доклад анализа рисков для общественности под названием *Stronger, более устойчивыми Нью-Йорк* (ака Сирр отчет) 11 июня 2013 года. Доклад представляет собой комплексный план, который содержит действенные рекомендации как для возрождению общин затронуты Сэнди и повышения устойчивости инфраструктуры и зданий по всему городу.

Каждый Крытая проекта необходимо решить пять (5) критерии отличаются анализа в рамках Плана действий. Эти критерии:

- Идентификация проекта / Описание;
- Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков и Rebuild Дизайна Совместного анализа рисков;
- Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия;
- Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость и
- Экологически устойчивые и новаторские Инвестиции.

Город Нью-Йорк сделал своим приоритетом использовать другие федеральные источники финансирования, чтобы расширить количество проектов CDBG-DR, что город может финансировать.

Крытая проекта:

Интегрированная система защита от наводнений в Red Hook

1. Идентификация / Описание

Нью-Йорк установил, что интегрированная система защита от наводнений в Red Hook является Крытая проекта, за Худа €™ с определения.

Ущерб от урагана Сэнди

Ураган Сэнди оказал разрушительное влияние на Нью-Йорке. Шторм унес жизни 44 лиц. Он также повреждены более 23000 жилых структур, содержащих более 69 000 единиц жилья, вынуждены 6500 пациентов, которые будут эвакуированы из больниц и домов престарелых, выбил власть более 800000 клиентов, нарушена 23400 предприятий и запретили 1100000 Нью-Йорк детям посещать школу для в неделю.

Sandy €™ крупнейших последствия были результатом его массивной штормовой волной и наводнения, что всплеск ущерб. Ошеломляющие 50,6 квадратных миль Нью-Йорке floodedâ € "17 процентов cityâ €™ с общей земли Масса €" и во многих областях глубина паводковых вод был беспрецедентным.

Окрестности Red Hook пострадали особое ущерб. Вода затопила окрестности от всех трех его берегов - от Верхней Bay, Пахта Channel, и Gowanus залива. Это наводнение повлияло большую часть города, включая NYCNAâ €™ с красные дома Hook, за исключением небольшой возвышенности разделе вокруг Коффи-стрит и несколько улиц в северной Red Hook недалеко от Гамильтона-авеню. Свойства вдоль Колумбийского Street Waterfront округа также испытали значительные затопления. Следовательно, Красные Дома Крюк столкнулись недели без электричества, тепла и иногда проточной водой. Это было особенно трудно для жителей, которые были пожилые люди и / или имели инвалидность. В то же время, сотрудники NYCNA, имея дело с подобными проблемами в нескольких местах, работали день и ночь, чтобы сделать необходимый ремонт и безопасные генераторы и временные котлы, чтобы получить эти здания обратно в оперативный режим.

Набережной предприятия Красный кальян €™ с также влияние наводнения, как паводковые воды заполнили первые этажи и подвалы, повреждения инженерных систем и содержание. В общей сложности, около 3100 предприятий, использующих около 34600

человек â € "вдоль Красного кальян € ™ с набережной - повлияли Сэнди. Ряд предприятий розничной торговли, больших и малых, были также серьезно пострадали в том числе магазинов и ресторанов вдоль Ван Бранта стрит. Рядом, Фарватер рынка, важной областью якорь, пришлось выпотрошить его Red Hook магазин, хотя он вновь открылся после четырех месяцев.

Комплексная оценка рисков

Предложения Cityâ € ™ с для мероприятий по защите побережья, таких как Red Hook системы Интегрированная защита от наводнений, основаны на многопланового анализа. Этот анализ рассмотрены следующие факторы: характер и вероятность бедствий в прибрежных районах (например, разрушительных волн или наводнения); возможное влияние этих опасностей на искусственной среды и жизненно важной инфраструктуры; вероятную эффективность некоторых защитных мер. Город также считается включены ли район высокие концентрации особенно уязвимых групп населения, таких как пожилые люди или те, с ограниченными возможностями, которые были бы в большей опасности во время события шторма. Еще одним важным фактором стала основной геоморфологии регионах рассмотренных, а также уже на месте прибрежные особенности.

Чтобы сообщить эту большую оценку, город занимается Swiss Re, перестраховочную компанию, чтобы завершить количественную оценку, глядя на частоту и тяжесть события (например, прибрежных штормовых), а также величину потерь, вероятно, будет пострадали, если такое событие произойдет. Город применяется Швейцарии Ри € ™ с природными моделей катастрофы в Нью-Йорк, чтобы помочь понять потенциальное воздействие ветра и штормового нагона на город (фирм FEMAâ € ™ с не моделировать воздействие ветра), предполагая, что мир повышения уровня моря уровни и более интенсивные штормы. Этот анализ был использован в качестве одной части увеличения оценки и описывается более подробно на страницах 33-36 *из более сильной, более устойчивыми Нью-Йорке*.

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Город установит единую систему защиты от наводнений в Red Hook, состоящий из постоянных функций, временных характеристик, и ландшафтных и дренажных улучшений. Подход бы защитить большую часть города, но в то же время, не будет мешать окрестности ткани во время условиях без шторма. Конструкция будет выбран после проведения международного конкурса, изложенной в настоящем Плана действий) и может включать повышение частях Бруклина Waterfront Гринуэй. Другие элементы, скорее всего, работать по первой отображенной улице удаленная от набережной всей окрестности. Цель состоит в том, чтобы начать дизайн 2014 с целью завершения к 2016 году. Общая сметная стоимость строительства интегрированной системы защиты от наводнений составляет \$ 193 млн..

Город имеет комплексный план реберной защиты, которая включает в себя такие проекты, как системы комплексного регулирования паводков защиты в Red Hook, Бруклин. Город посвятил \$ 1М в направлении дизайна конкурса на Red Hook интегрированной системы защита от наводнений. Часть средств от МНК реабилитации / реконструкции объектов общественного назначения могут быть использованы на покрытие расходов по программам на Red Hook проекта Costal защиты. Ориентировочная стоимость этого проекта составляет \$ 193М. Нью-Йорк и штата Нью-Йорк в настоящее время изучают совместные возможности финансирования, которые будут способствовать проекта, структурированной в несколько этапов.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция объектов общественного; Реабилитация / Реконструкция прочих нежилых сооружений

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов Площадь пособие; Срочно необходимо

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: Приблизительно \$ 50 миллионов способствовали первого этапа проекта

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Дизайн конкуренции, идентификации и реализации комплексной системы защиты от наводнений, чтобы уменьшить риск затопления в Red Hook, Бруклин;

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Город будет работать через КЭРГН и OLTPS.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: КЭРГН, которые могут быть субреципиент города или OLTPS, будет управлять процессом RFP релиз и выбора, городом, в соответствии с правилами и положениями HUD, с администрацией победы предложения, которые будут определены.

КРИТЕРИИ: Предложения должны продемонстрировать новаторские меры защиты от наводнений в сложных городских условиях.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Эффективный и рентабельный по защите от наводнений, что не нарушает городскую среду.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Ретинированные общины в рамках 100-летнего поймы и критических инфраструктурных активов по Red Hook, Бруклин.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: конкурс дизайна будет начинаться и заканчиваться в 2014 году и строительство будет проходить через 2016

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: В разработке

2. Использование воздействия и неудовлетворенные потребности оценки, всесторонний анализ рисков, а также Перестроить в соответствии с Проектом совместного анализа рисков

Red Hook сталкивается с рядом проблем, связанных с изменением климата: низменные типографии; старше-часто прикрепленные зданий; значительное число промышленных предприятий, с ценными первым этаже оборудования и инвентаря, которые трудно поднять, уязвимые коммерческие коридоры, значительная население, что не хватает средств, чтобы сделать отказоустойчивости инвестиций. Эти условия делать инвестиции, зависящая от местных вызов, вероятно, в результате чего многие предприятия, жилые и инфраструктурные инвестиции подвергаются.

Red Hook сталкивается с серьезными рисками в будущем. FEMA's с предварительным страхования от наводнений Оцените Карты (фирмы) - лучшие данные в настоящее время в наличии - показать расширенную поймы, которая охватывает большую часть Red Hook. Очистные сооружения Красный кальян с отходами также находится в пределах предварительного ФИРМА 100-летнего поймы.

Перестроить на Designa с всестороннего анализа рисков сосредоточена на Красной кальян с плотной городской окраине и в neighborhood с историей долгосрочной качестве районе гавани. Перестроить на Designa с анализа плотной городской окраине Красного кальян с показало, что крупные коммерческие якоря производить большой ежегодный объем продаж, но многие из более мелких предприятий страдают от отсутствия пешеходного движения. Анализ рисков предполагает правила с New поддерживающие инновационную промышленную разработку, в том числе съемных

коммерческого использования или Затопляемая этажах, а также управление и финансовой поддержки коллективных действий Красной Хук businesses.â € Следовательно, город имеет приоритет Red Hook и оценивает, что интегрированная система защиты от наводнений будет защищать более 8000 человек, включая многих жителей NYCCHA, 14 миллиардов долларов в стоимости имущества, и 12 миллиардов долларов в стоимости ВВП.

3. Прозрачный и всеобъемлющий процесс принятия

После урагана Сэнди, Специальной инициативы по восстановлению и отказоустойчивости (Сирр) и Mayor's €™ с Управлением жилищно-восстановительных работ были вовлечены в формальных и неформальных беседах с Red Hook сообщества. Между январем 2013 и июнем 2013 года, Сирр проинформировал выборных должностных лиц ежемесячно и занимается около 20 город, штат, и федеральные выборные должностные лица. Кроме того, Сирр проинформировал общинные организации каждые четыре-шесть недель, встретился с пятью общинами плат, и говорил с более чем 40 конфессиональных, бизнеса и общественных организаций. С помощью этих разговоров, приоритеты для сообщества появились в том числе обеспечивая защиту от наводнений из органов внутренних водных; смягчены улицы и собственности наводнения, а в сочетании события переполнения канализационных и устранение основных расходов на ремонт и отказоустойчивости для малоэтажных зданий. Интегрированная система защиты от наводнений поможет адресу сообщества этих проблем.

4. Долгосрочную эффективность и Финансовая устойчивость

Красная система защиты от наводнений Крюк интегрированы будет построен, чтобы противостоять повышению уровня моря в течение всего срока реализации проекта (2,58 футов) также будучи гибкой и адаптируемой, чтобы сохранить и укрепить историческую Red Hook набережной. Преимущества такого подхода к Red Hook три раза: разработка и осуществление структурных и неструктурных мер могут быть адаптированы к различным топографическим и геоморфологическим условиям Red Hook полуострова, он диверсифицирует воздействия данных технологий; вмешательства являются масштабируемой наличия финансирования из нескольких ресурсов, а не требуя, чтобы все ресурсы, чтобы быть обеспечены до финансирования движется вперед. Этот гибкий и итеративный подход будет обеспечивать безопасность жителей и предприятий. Жилищный фонд в Red Hook в основном состоит из полу прикрепленных рядных домов, которые трудно модифицировать и это \$ 193 млн. инвестиций в интегрированной системе защиты от наводнений будет сократить потребности в дорогостоящих и сложных мер модернизации. Агентство будет предоставлять мониторинг или оценку конструкций и оборудования, чтобы увидеть, если они могут выдерживать шторм и условия ураган. Это будет сообщено в соответствующие департаменты города для решения любых сбоях в конструкции и оборудования. Этот подход является одновременно устойчивой и согласуется с федеральной утвержденной штата Нью-Йорк плана управления прибрежными районами (CMP) и обновления октября 2013 в Нью-Йорке местного Waterfront Плана возрождения (LWRP).

5. Экологически устойчивое и инновационно-инвестиционной

Интегрированные системы мер защиты от наводнений были оценены в свете важных общественных соображений, таких как доступ набережной, навигационные воздействия, рекреационные выгоды, воздействия на окружающую среду, вклад в восстановление экосистем, социальной и экологической справедливости, и влияние на качество окрестности жизни.

Потребности Неудовлетворенные Строительные

Первоначальный текст:

Риск штормового нагона в сочетании с повышением уровня моря, вероятно, представляют собой наибольшую угрозу климата в Нью-Йорк Cityâ€™ с жилого фонда. Об этом свидетельствует FEMAâ€™ с недавно выпущенных ШИМ, которые расширяют Нью-Йорк Cityâ€™ с 100-летний пойму, так что теперь включает в себя около 67 700 зданий. Эти здания, охватывая около 534 млн кв, проживает около 398 000 жителей и 271 000 рабочих мест.

Заменить на:

Риск штормового нагона в сочетании с повышением уровня моря, вероятно, представляют собой наибольшую угрозу климата в Нью-Йорк Cityâ€™ с жилого фонда. Об этом свидетельствует FEMAâ€™ с недавно выпущенных предварительных фирм, которые расширяют Нью-Йорк Cityâ€™ с 100-летний пойму, так что теперь включает в себя около 68 000 зданий. Эти здания, охватывая около 534 млн кв, проживает около 398 000 жителей и 271 000 рабочих мест.

Оригинальный текст:

На основе федеральных и исследования города о том, как Сэнди влияние Нью-Йорк Cityâ €™ с жилищного фонда и на наилучшей имеющейся информации о методах, которые обеспечивают защиту от наводнений для зданий и их систем, Город предлагает Программу вознаграждения Строительство смягчения, описанную в *Сильнее, более устойчивыми Нью-Йорк*. Эта программа, которая будет стоить около \$ 1,2 млрд, стремится восстановить и укрепить здания и инженерных систем в уязвимых районах. Программа обсуждается здесь составляет 10 процентов от общей потребности. Город планирует проводить дополнительную федеральную помощь для выполнения оставшейся необходимость.

Заменить на:

На основе федеральных и исследования города о том, как Сэнди влияние Нью-Йорк Cityâ €™ с жилищного фонда и на наилучшей имеющейся информации о методах, которые обеспечивают защиту от наводнений для зданий и их систем, Город предлагает смягчения программу жилой дом, описанную в *Сильнее, более устойчивыми Нью-Йорк*. Эта программа, которая будет стоить около \$ 1,2 млрд, стремится восстановить и укрепить здания и инженерных систем в уязвимых районах. Программа описано здесь является 5 процентов от общей потребности. Город планирует проводить дополнительную федеральную помощь для выполнения оставшейся необходимость.

Программа стимулирования Смягчение Строительство

Оригинальный текст:

Цель программы и описание: Программа стимулирования Строительство Смягчение будет предлагать кредиты и / или гранты владельцам наводнения повлияли и уязвимых свойств для дополнительных затрат на структурно укрепления деревянными рамами здания, сухой защищающих от наводнений, повышая механические системы, защищая критически важных систем, и реализации других мер по смягчению. (Программа не будет финансировать ремонт поврежденного имущества уже имеющих право в рамках других программ, упомянутых в Плана действий.) Цель состоит в том, чтобы защитить здания и инженерных систем в наводнениям уязвимы областях, которые были затронуты Сэнди от затопления, потери мощности от местного источника, и другие последствия, которые угрожают экономической жизнеспособности прибрежных районах. Эта программа будет поддерживать и укреплять эти Sandy-воздействовали и уязвимых районов в двух направлениях. Во-первых, владельцы будут призывать к проведению защищающих от наводнений улучшения, чтобы предотвратить катастрофические потери в строительстве типы, которые оказались наиболее уязвимыми во время Сэнди. Во-вторых, потому что этот стимул фокусируется усилия на высоте или защиты критических систем здания, это позволит здания быстрее восстановиться, и таким образом позволит жителям вновь занять свое buildingsâ €" и возобновить нормальную livesâ €" рано.

Обратите внимание, что все строительные работы финансируются в рамках этой программы будет соблюдать все применимые города, штата, и федеральных требований, включая, но не ограничиваясь, Дэвис-бекон и связанные с ними акты и статьи 3 Закона о жилье и городского развития 1968 года. Город также рассмотрит статистический анализ демографической составе областях служил и выполнять

охват по мере необходимости, чтобы гарантировать, что есть достаточно выделение средств через повлиять и уязвимых общин.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция жилых сооружений; Реконструкция сооружений; Реабилитация / Реконструкция прочих нежилых сооружений.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов Площадь пособие; Срочно необходимо.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 120 000 000.

Из этой суммы \$ 60 млн. выделяется для строительства доступного жилья, как это определено Департамента Нью-Йорка для дома Сохранение и развитие (HPD) жилищных программ. Предполагается, что 80 процентов этих средств пойдет на пользу с низким и средним уровнем доходов лиц. Средства будут направлены на свойства, которые не отвечают Cityâ€™ с определением существенного ущерба и для которых улучшение отказоустойчивости не были в бюджете в другом месте в Плане действий. Чтобы избежать дублирования пособий, эти 60 миллионов долларов будет финансировать отказоустойчивости программы, созданные в тандеме с программой ремонта HPD / СПЧ, чтобы обеспечить эффективное использование федеральных долларов.

Остальные 60 миллионов долларов выделено на высокой плотности жилых и коммерческих зданий, которые стоят перед финансовыми трудностями и экономически уязвимы в связи с ростом расходов на страхование и потерю стоимости имущества в результате урагана Сэнди. Низкая плотность жилой будет иметь приоритет в последующих раундах финансирования CDBG.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Это распределение будет финансировать отказоустойчивости меры через примерно 20 млн кв.

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Эта программа, как ожидается, вводить HPD для жилых зданий и КЭРГНЙ для коммерческих зданий на основе соглашения субполучателей с городом. Персонал будет доступна для оказания помощи заявителям на нескольких языках. Учреждения проконтролируют программу, но один или несколько Сообщество развития финансовых институтов (CDFI) или другие допустимые лица могут быть выбраны для работы программы, а также субполучателя.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: Приемлемые заявители должны быть законные владельцы частных домов, пострадавших от Сэнди. Кооперативные и кондоминиума свойства будут также иметь право. Заявки будут приниматься для всех зданий в 100-летней пойме (определяемых самой последней карте федерального наводнений) с части распределения (которая будет определена), отведенные для (1) собственников в переписи путей, расположенных в Sandy затопления зоны (Sandy Наводнение Площадь определяется от степени DSLOSH ретроспективных перенапряжения тенте модели и использовать в качестве границы для PLUTO лота данных DCP чтобы определить, какие много подвергались риску затопления ураганом Sandya € "набора данных создается на 2/15/13), (2) здания, в которых владельцы или арендаторы с низким или средним уровнем доходов и демонстрируют необходимость оказания финансовой помощи, чтобы уменьшить уязвимость собственности или (3) районов переписи, что испытали экономические потери, повреждения или остановки производства в результате бури.

КРИТЕРИИ: Приемлемые здания должны быть расположены в пределах 100-летнего пойме (на основе предварительной работы Карты или наилучшей имеющейся

информации) и демонстрируют необходимость улучшения связанных с наводнениями.

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: Программа будет финансировать до 95 процентов от допустимых расходов улучшений по смягчению последствий в виде займов или грантов в размере до \$ 2 млн. в здании. Проекты выше этой крышки могут быть утверждены на основе демонстрации необходимости после полного андеррайтинга предлагаемого проекта. Максимальная субсидируемая доля допустимых расходов масштабируется в стоимости проекта оценивается с выше стоимости имущества получения более низкий процент допустимых расходов, чем более низкие значения свойства. В случае доступная недвижимость жилье, программа может финансировать до 100 процентов расходов отказоустойчивости на основе анализа финансовых потребностей.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: \$ 60 млн выделено для строительства доступного жилья будет потрачено в соответствии с приоритетами программы, описанной в программе многоквартирных реабилитации в План действий А. Эти приоритеты являются свойства, требующие кредиты для восстановления основной обитаемость; значительно поврежденные здания с основным услугам восстановлена, но нуждается большое реабилитации и здания, обслуживающие наиболее подверженных риску демографические группы населения. Ожидается, что оставшаяся часть этой программы будет предоставлять средства на это право получателей, которые демонстрируют необходимость защищающих от наводнений на первый пришел, первый обслужен, с учетом этой оговорки определенных количествах финансирования для классов собственности высокой плотности до быть определены и средства, выделяемые на пропорциональной основе районов в зависимости от количества зданий, расположенных в 100-летней поймы.

В последующие ассигнований, средства будут использованы для оказания помощи одной семье.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Области в 100-летней пойме всему пяти районов.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Средства будут первоначально выплаченных осенью 2013 и продлится до осени 2015 года или до средств исчерпаны.

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ожидается, что средства будут использованы на SBA бедствий Кредиты, частных фондов и взносов, страховых поступлений и т.д. Обратите внимание, что, в соответствии с федеральным дублирования пособий требований и другой помощи, присужденной предприятий с целью обеспечения компенсации за экономический ущерб, вытекающие из Сэнди будет вычтена из грантов, предоставляемых в рамках этой программы. Если период применения для SBA бедствий займа открыт, предприятия будут обязаны подать заявку на SBA займа до получения CDBG-DR помощь.

Заменить на:

Жилой дом Смягчение Программа

[Примечание.: \$ 60 млн. Часть смягчения Построение программы распоряжается КЭРГНЙ перенесена в инвестиционной программы устойчивости бизнеса под бизнес-программ]

ПРОГРАММА ЦЕЛЬ И ОПИСАНИЕ: Смягчение Программа Жилой дом будет находиться под управлением Нью-Йорка Департамента жилищного строительства сохранения и развития (HPD) через соберут его обратно программы для нескольких семей и предлагают кредиты и / или гранты для собственников жилых наводнения повлияли и уязвимых свойства дополнительных затрат на отказоустойчивости таких мер, как структурно армирующих деревянными каркасами, сухой защищающих от наводнений, подъемных механических систем, защищающих критически важных систем и реализации других мер по смягчению последствий. Эти средства не дублирует соберут его обратно ремонта поврежденных объектов, уже финансируемых в рамках других программ, упомянутых в Плана действий, но может добавить отказоустойчивости меры для проектов, которые иначе не охвачены. Цель состоит в том, чтобы защитить здания и инженерных систем в наводнениям уязвимы областях, которые были затронуты Сэнди от затопления, потери мощности от местного источника, и других воздействий, которые угрожают экономической жизнеспособности прибрежных районах. Эта программа будет поддерживать и укреплять эти Sandy-воздействовали и уязвимых районов в двух направлениях. Во-первых, владельцы будут призывать к проведению защищающих от наводнений улучшения, чтобы предотвратить катастрофические потери в строительстве типы, которые оказались наиболее уязвимыми во время Сэнди. Во-вторых, потому, что эта программа направлена усилия на высоте или защиты критических систем здания, это позволит здания быстрее восстановиться, и таким образом позволит жителям вновь занять свое buildingsâ € "и возобновить нормальную livesâ €" рано.

Обратите внимание, что все строительные работы финансируются в рамках этой программы будет соблюдать все применимые города, штата, и федеральных требований, включая, но не ограничиваясь, Дэвис-бекон и связанные с ними акты и статьи 3 Закона о жилье и городского развития 1968 года. Город также рассмотрит статистический анализ демографической составе областях служил и выполнять охват по мере необходимости, чтобы гарантировать, что есть достаточно выделение средств через повлияли и уязвимых общин.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Реабилитация / Реконструкция жилых сооружений; Реконструкция сооружений.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: с низким и средним уровнем доходов Площадь пособие; Срочно необходимо; с низким и средним уровнем доходов Пособие на жилье.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 60,000,000.

Это \$ 60 млн. выделяется для строительства доступного жилья, как это определено Департамента Нью-Йорка для дома Сохранение и развитие (HPD) жилищных программ. Предполагается, что 80 процентов этих средств пойдет на пользу с низким и средним уровнем доходов лиц. Средства будут направлены на свойства, которые не отвечают Cityâ € ™ с определение существенного ущерба и для которых улучшение отказоустойчивости не были в бюджете в другом месте в Плана действий. Чтобы избежать дублирования пособий, эти 60 миллионов долларов будет финансировать отказоустойчивости программы, созданные в тандеме с соберут его обратно ремонтных программ в целях обеспечения эффективного использования средств федерального долларов. Предполагается, что с низкой плотностью жилой будет иметь приоритет в последующих раундах финансирования CDBG.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: Это распределение будет финансировать отказоустойчивости меры через примерно 10 миллионов * квадратных футов и пособий более 15000 * единиц жилья.

* Это прогнозы по состоянию Плана действий поправки 4 и может изменить ожидания утверждения поправки 5

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: Приемлемые заявители должны быть законные владельцы частной собственности многоквартирных (5 или больше единиц) жилых домов, пострадавших от Сэнди. Кооперативные и кондоминиума свойства будут также иметь право. Заявки будут приниматься для всех зданий в 100-летней пойме (определяемых самой последней карте федерального наводнений) с части распределения (которая будет определена), отведенные для (1) собственников в переписи путей, расположенных в Sandy затопления зоны (Sandy Наводнение Площадь определяется от степени DSLOSH ретроспективных перенапряжения тенте модели и использовать в качестве границы для PLUTO лота данных DCP чтобы определить, какие много подвергались риску затопления ураганом Sandya € "набора данных создается на 2/15/13), или (2) доступного жилья многоквартирных домов.

КРИТЕРИИ: Приемлемые здания должны быть расположены в пределах 100-летнего пойме (на основе предварительных страхования от наводнений Rate Карты (фирмы) или наилучшей имеющейся информации) или Sandy затопления зоны и демонстрируют необходимость улучшения связанных с наводнениями.

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: Программа может финансировать до 100 процентов расходов отказоустойчивости.

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: Это 60 миллионов долларов выделено для строительства доступного жилья будет потрачено в соответствии с приоритетами программы, описанной в программе многоквартирных реабилитации в План действий А. Эти приоритеты являются свойства, требующие кредиты для восстановления основной обитаемость; значительно поврежденные здания с основным услугам восстановлена, но нуждается большое реабилитации и здания, обслуживающие наиболее подверженных риску демографические группы населения.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: Области в 100-летней пойме или Sandy затопления зоны во всех пяти районах города.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Средства будут первоначально выплаченных зимой 2014 года и продлится до осени 2015 года или до средств исчерпаны.

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Ожидается, что средства будут использованы на SBA бедствий Кредиты, частных фондов и взносов, страховых поступлений и т.д. Обратите внимание, что, в соответствии с федеральным дублирования пособий требований и другой помощи, присужденной предприятий с целью обеспечения компенсации за экономический ущерб, вытекающие из Сэнди будет вычтена из грантов, предоставляемых в рамках этой программы.

Отказоустойчивость дефицит финансирования

Как упоминалось ранее, так как PLANA € [™] с выпуска, город завершил или почти завершена 53 краткосрочной перспективе вежи (или 90%) и достигла прогресса на 195 инициатив (или 76%). Несмотря на это значительный прогресс, а план действий инвестиций, план по-прежнему сталкивается дефицит финансирования по крайней мере 4,5 миллиарда долларов. В связи с ограниченными финансовыми возможностями, многие из Сирр приоритетов в настоящее время отложено до транша 3. Город будет продолжать искать сочетание федеральных, государственных, и частного финансирования для завершения этого плана.

Этот дефицит финансирования включает критические неудовлетворенные потребности в области защиты прибрежных районов, зданий, кварталов и инфраструктуры и изложенной в разделе *более сильной, более устойчивыми Нью-Йорке*. Например, приоритеты прибрежные защитные включают комплексные системы защиты от наводнений в Восточном Гарлеме, Нижний Ист-Сайд, Ханты-Пойнт, и Red Hook. Вместе, эти инвестиции будут защищать до [200000 жителей, свыше 200 миллиардов долларов в стоимости имущества, и \$ 300 млрд в хозяйственной деятельности, по оценкам, стоимостью \$ 933 млн. Город тесно сотрудничает с Худа €™ с Rebuild программой Design для разработки планов и комплексные системы защиты от наводнений для Нижнего Ист-Сайда и Ханты-Пойнт.

Точно так же, в Cityâ €™ с программа стимулирования Строительство Смягчение (изложенных в Cityâ €™ с первой поправки к Плану действий по CDBG-DR) является программа \$ 1,2 млрд. (из них \$ 120 млн была профинансирована), что призывает владельцев и арендаторов по принятию затопить отказоустойчивости меры в рамках программы стимулирования и целевой требования потенциала. Эта программа предоставляет гранты для физических мер отказоустойчивости, направленных на снижение физического урона от затопления защите критически важных систем здания. Эти физические инвестиции предназначены для поддержки экономического и социального отказоустойчивости в cityâ €™ с 100-летней поймы путем уменьшения экономических потерь, перемещение и остановки производства в случае будущей наводнения. Ураган Сэнди Восстановление Целевую группу подчеркнул эффективность этой программы в их *Ураган Sandy переустройство стратегии* документа, поддерживая эту использование финансирования CDBG-DR.

Социальная упругость Нью-Йорке живет в наших районах. В дополнение к прибрежных защитных и смягчающих здание меры, упомянутые выше, Город будет продолжать надежную повестку сообщество упругость, что укрепляет структуры и коммунальных сетей районов, пострадавших от Сэнди. В Sandy пострадавших районов, города и Rebuild в соответствии с Проектом сотрудничают в проектах, включая защите критически важных продовольственных рынков в Ханты-Пойнт, защиты уязвимых районов в Нижнем Ист-Сайде, построения волноломы на Стейтен-Айленде и Raritan Bay, активизации коммерческих коридоров в Red Hook и вдоль пляжа 116^м улице в полуострове Рокуэй.

Инвестиции в Нью-Йорке Cityâ €™ с инфраструктурой, таких как дороги, больницы, дома престарелых и учреждений по уходу за взрослыми, являются еще одним центральным компонентом упругости города и его жителей и предприятий. Город тесно сотрудничает с правительствами штатов и федеральных использовать федеральные ресурсы и координировать разработку и реализацию инфраструктурных инвестиций.

Планирование

Оригинальный текст:

Mayor с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS): \$ 1,5 млн.

Заменить на:

Mayor с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS): \$ 4,2 млн.

Оригинальный текст:

Нью-Йорк Экономический Корпорация развития (КЭРГНЙ): \$ 1 млн

Заменить на:

Нью-Йорк Экономический Корпорация развития (КЭРГНЙ): \$ 6,9 млн.

Оригинальный текст:

Другое: \$ 1,3 млн.

Заменить на:

Департамент здравоохранения и психической гигиены: (DOHMH): \$ 0500000

Оригинальный текст:

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 13,1 млн.. Город может перепрофилировать средства, которые не используются для планирования на программные мероприятия. Если изменение в финансировании превышает \$ 1 млн, это составляет значительную поправку и такая поправка будет доступна для публичного рассмотрения и утверждения HUD.

Заменить на:

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ : \$ 21 млн... Город может перепрофилировать средства, которые не используются для планирования на программные мероприятия. . Если изменение в финансировании превышает \$ 1 млн, это составляет значительную поправку и такая поправка будет доступна для публичного рассмотрения и утверждения HUD.

Администрация

Оригинальный текст:

Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития: \$ 5 млн.

Заменить на:

Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития: \$ 2000000

Оригинальный текст:

Другое: \$ 4,4 млн. [убрать текст]

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 13,1 млн.. Город может перепрофилировать средства, которые не используются для администрирования на программные мероприятия. Если изменение в финансировании превышает \$ 1 млн, это составляет значительную поправку и такая поправка будет доступна для публичного рассмотрения и утверждения HUD.

Заменить на:

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ : \$ 5143000 . Город может перепрофилировать средства, которые не используются для администрирования на программные мероприятия. Если изменение в финансировании превышает \$ 1 млн, это составляет значительную поправку и такая поправка будет доступна для публичного рассмотрения и утверждения HUD.

XI.Общегородской управления и планирования

Оригинальный текст:

Планирование

Пожалуйста, обратите внимание, что этот раздел содержит обзор общегородских планирования затрат на реализацию программ CDBG-DR. Удельные затраты планирования для программных областей (где известны) подробно описаны в соответствующих разделах этого документа.

Цель программы и описание: Сразу после урагана Сэнди, Департамент городского планирования (DCP) персонал работал сверхурочно, чтобы выполнить данные и ГИС-работы для Управления по чрезвычайным ситуациям (ОЕМ) и Mayor's Office of Recovery and Resilience (MORR) с Управлением жилищного операций по рекуперации. Характер этой работы была сосредоточена на смягчении непосредственную угрозу и риск для здоровья, жизни и безопасности по всему городу, с большим акцентом на общин, наиболее сильно пострадавших от шторма. DCP будет использовать средства CDBG-DR для долгосрочного планирования и восстановления сообщество усилий. Эти средства предназначены для использования в следующих категориях: планирование, работы с населением и реализация стратегий восстановления окрестности; общегородские изменений зонирования; городского дизайна; географические, демографические и правовой поддержки; экологической экспертизы зонирования и землепользования изменений; интеграции прибрежных защит в местное землепользование и планирование набережной и повышения устойчивости закрытых промышленных объектов. В Mayor's Office of Recovery and Resilience (MORR) с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития сыграли решающую роль сразу же после бури, работая в тесном сотрудничестве с утилитами и частных клиентов в оказании помощи с усилиями по восстановлению энергетической системы (мощность, газа, пара и сетей жидкого топлива), и работы по анализу климата и отображения как часть долгосрочных усилий сопротивляемости Сирр связанных. Кроме того, Нью-Йорк Корпорация экономического развития (КЭРГНЙ) поддержал и планирует продолжать поддерживать работу Специальной инициативы для восстановления и отказоустойчивость, как описано здесь в другом месте. КЭРГНЙ будет использовать средства CDBG-DR для Сирр и других связанных со планирования долгосрочного сообщества и усилия по восстановлению работы в тесном контакте с DCP и другими учреждениями.

Кроме того, деятельность Общегородской Планирование будет включать подготовку и пересмотр плана действий CDBG-DR и субподрядчика соглашения или меморандумы о взаимопонимании, а также подготовку и надзор за экологической экспертизы.

HUD Право Категория: Планирование

Национальный Цель: Там нет HUD национальная задача для деятельности по планированию.

CDBG-DR Распределение: \$ 89820000; это распределение основано на наилучших имеющихся в настоящее время данных и , вероятно, будет корректироваться в ходе будущей поправки к Плану действий.

Прогнозируемые Достижения: N / A

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: в Маюга €™ с Управлением жилищно-восстановительных работ; Департамент сохранения жилья и развития; Нью-Йорк жилищного хозяйства; Нью-Йорк Корпорация экономического развития; Департамент городского планирования; Департамент парков и мест отдыха, и Маюга €™ с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: N / A

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские, с особым акцентом на штормовых затронутых районах.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Продолжительность гранта CDBG-DR

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Подлежит определению

Администрация

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Эта функция обеспечивает административные и вспомогательные услуги для управления и участия граждан, необходимых для разработки, осуществления и оценки CDBG-DR запрограммировать Cityâ €™ с. Эти мероприятия уже включены и будет включать в себя в будущем:

- Обеспечение участия граждан (в том числе публикации в каких уведомлений);
- Подготовка необходимых CDBG-DR квартальных отчетов;
- Ведение вебсайта CDBG-DR;
- Мониторинг расходов на программы CDBG-DR;
- Разграничение групп населения обслуживаемых программ CDBG-DR;
- Связь функции с HUD, FEMA, и других федеральных ведомств, а также
- Сертификация и поддержание необходимых записей, которые демонстрируют, что федеральные требования к экологической экспертизы, справедливой жилья, переселения, трудовых норм, равенства возможностей и участия граждан будут выполнены.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Администрация

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Там нет HUD национальная задача для деятельности администрации.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 88 млн; это распределение основано на наилучших имеющихся в настоящее время данных и вероятно, будет корректироваться в ходе будущей поправки к Плану действий.

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: N / A

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Бюро управления и бюджета; в Mayorа €™ с Управлением жилищно-восстановительных работ; Департамент сохранения жилья и развития; Нью-Йорк жилищного хозяйства; Департамент Business Services малых; Нью-Йорк Корпорация экономического развития; Департамент городского планирования ; в Mayorа €™ с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития, а также в Mayorа €™ с Офис.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: N / A

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: N / A

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Продолжительность гранта CDBG-DR

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Подлежит определению

Заменить на:

Планирование

Пожалуйста, обратите внимание, что этот раздел содержит обзор общегородских планирования затрат на реализацию программ CDBG-DR. Удельные затраты планирования для программных областей (где известны) подробно описаны в соответствующих разделах этого документа.

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Сразу после урагана Сэнди, Департамент городского планирования (DCP) персонал работал сверхурочно, чтобы выполнить данные и ГИС-работы для Управления по чрезвычайным ситуациям (ОЕМ) и Mayorа €™ с Управлением жилищного операций по рекуперации. Характер этой работы была сосредоточена на смягчении непосредственную угрозу и риск для здоровья, жизни и безопасности по всему городу, с большим акцентом на общин, наиболее сильно пострадавших от шторма. DCP будет использовать средства CDBG-DR для долгосрочного планирования и восстановления сообщество усилий. Эти средства предназначены для использования в следующих категориях: планирование, работы с населением и реализация стратегий восстановления окрестности; общегородские изменений зонирования; городского дизайна; географические, демографические и правовой поддержки; экологической экспертизы зонирования и землепользования изменений; интеграции прибрежных защит в местное землепользование и планирование набережной и повышения устойчивости закрытых промышленных объектов. В Mayorа €™ с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития сыграли решающую роль сразу же после бури, работая в тесном сотрудничестве с утилитами и частных клиентов в оказании помощи с усилиями по восстановлению энергетической системы (мощность, газа, пара и сетей жидкого топлива), и работы по анализу климата и отображения как часть долгосрочных усилий сопротивляемости Сирр связанных. Кроме того, Нью-Йорк Корпорация экономического развития (КЭРГНЙ) [Текст удалены] и Управление долгосрочного планирования и устойчивого развития (OLTPS) будет использовать средства CDBG-

DR для Сирр связанных и другое планирование долгосрочного сообщество и усилия по восстановлению в тесном сотрудничестве с DCP и другими учреждениями.

Кроме того, деятельность Общегородской Планирование будет включать подготовку и пересмотр плана действий CDBG-DR и субподрядчика соглашения или меморандумы о взаимопонимании, а также подготовку и надзор за экологической экспертизы.

Планирование деятельности могут также включать финансирование для вновь созданную должность локального аварийного восстановления Manager (LDRM) для усилий по восстановлению города Ураган Sandy. Как указано в 18 ноября 2013 Федеральным реестр уведомления, "в соответствии с рекомендацией восстановления Стратегии, грантов могут использовать средства CDBG-DR, чтобы заполнить местные должности руководителей аварийного восстановления, которые на Национальный аварийного восстановления Рамочной ... А рекомендуемые LDRM может координировать и управлять общим восстановление долгосрочного и редевелопмент сообщества, которая включает в местную администрацию и привлечения нескольких финансируемых из федерального бюджета проектов и программ ". Там также может быть деятельность, связанная Администрация относящиеся к данной функции.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Планирование (и управления)

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Там нет HUD национальная задача для деятельности по планированию.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 72820000 ; это распределение основано на наилучших имеющихся в настоящее время данных и [удалено текст] была скорректирована с одобрения HUD, первого утвержденного Плана действий Города в мае 2013 года для удовлетворения текущих предполагаемых потребностей города .

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: N / A

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Бюро управления и бюджета ; в Мауога € ™ с Управлением жилищно-восстановительных работ; Департамент сохранения жилья и развития; Нью-Йорк жилищного хозяйства; Нью-Йорк Корпорация экономического развития; Департамент городского планирования; Отдел парков и Отдых и в Мауога € ™ с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: N / A

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: общегородские, с особым акцентом на штормовых затронутых районах.

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Продолжительность гранта CDBG-DR

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Подлежит определению

Администрация

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ: Эта функция обеспечивает административные и вспомогательные услуги для управления и участия граждан, необходимых для разработки, осуществления и оценки CDBG-DR запрограммировать Cityâ€™ с. Эти мероприятия уже включены и будут включать в себя в будущем:

- Обеспечение участия граждан (в том числе публикации в каких уведомлениях);
- Подготовка необходимых CDBG-DR квартальных отчетов;
- Ведение вебсайта CDBG-DR;
- Мониторинг расходов на программы CDBG-DR;
- Мониторинг субподрядчиков, подрядчиков и городскими учреждениями:
- Разграничение групп населения обслуживаемых программ CDBG-DR;
- Связь функции с HUD, FEMA, и других федеральных ведомств, а также
- Сертификация и поддержание необходимых записей, которые демонстрируют, что федеральные требования к экологической экспертизы, справедливой жилья, переселения, трудовых норм, равенства возможностей и участия граждан будут выполнены.

HUD ПРАВО КАТЕГОРИЯ: Администрация

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕЛЬ: Там нет HUD национальная задача для деятельности администрации.

CDBG-DR РАСПРЕДЕЛЕНИЕ: \$ 97 млн; это распределение основано на наилучших имеющихся в настоящее время данных и была скорректирована с одобрения HUD, первого утвержденного Плана действий Города в мае 2013 года для удовлетворения текущих предполагаемых потребностей города .

ПРОГНОЗИРУЕМЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ: N / A

АДМИНИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ: Бюро управления и бюджета; в Mayorâ€™ с Управлением жилищно-восстановительных работ; Департамент сохранения жилья и развития; Нью-Йорк жилищного хозяйства; Департамент Business Services малых; Нью-Йорк Корпорация экономического развития; Департамент городского планирования ; в Mayorâ€™ с Управлением долгосрочного планирования и устойчивого развития, а также в Mayorâ€™ с Офис.

ТРЕБОВАНИЯ К СОИСКАТЕЛЯМ / СВОЙСТВА: N / A

КРИТЕРИИ: N / A

ГРАНТ / ЗАЙМА ОГРАНИЧЕНИЕ РАЗМЕРА: N / A

ПРИОРИТЕТЫ ПРОГРАММЫ: N / A

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ: N / A

ПРОГРАММА ДАТЫ НАЧАЛА И ОКОНЧАНИЯ: Продолжительность гранта CDBG-DR

ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ: Подлежит определению

ХII. Планирование долгосрочного восстановления

Первоначальный текст:

До шторма, под PlaNYC, Нью-Йорк cityâ€™ с долгосрочного плана устойчивого развития, город определил необходимость обновления карт опасности наводнений и строительных норм в зоне затопления. После урагана Сэнди, город работал с FEMA освободить обновляются Консультативный База Наводнение Поднятия карты для Нью-Йорка, используется чрезвычайные полномочия, чтобы ускорить принятие кода и зонирования стандартов для содействия строительству, который является устойчивым к затоплению прибрежных районов, и продолжает принимать действий по реализации положений, которые позволяют строительство и переоборудование наводнения устойчивыми зданий по мере из-право основе. Город также инициировала тщательного планирования и анализа для определения и реализации дальнейших нормативных и программных мер по устранению уникальные и беспрецедентные требования адаптации Нью-Йорк Cityâ€™ с антропогенной среды к увеличению опасности прибрежных наводнений.

FEMA недавно выпустила предварительную работу Карт (ШИМ) для Нью-Йорка, которые содержат лучшие в настоящее время информации о риске прибрежной наводнений и дать указания о том, как восстановить безопасно. В общей сложности около 67 тысяч домов и коммерческих зданий, содержащих почти 600 миллионов квадратных метров жилой площади, в настоящее время находится в зоне затопления в Cityâ€™ с и могут быть подвержены риску в будущих штормов. Эта уязвимость будет возрастать по мере подъема уровня моря и прибрежные штормы становятся более интенсивными в результате изменения климата.

Заменить на:

До шторма, под PlaNYC, Нью-Йорк cityâ€™ с долгосрочного плана устойчивого развития, город определил необходимость обновления карт опасности наводнений и строительных норм в зоне затопления. После урагана Сэнди, город работал с FEMA освободить обновляются Консультативный База Наводнение Поднятия карты для Нью-Йорка, используется чрезвычайные полномочия, чтобы ускорить принятие кода и зонирования стандартов для содействия строительству, который является устойчивым к затоплению прибрежных районов, и продолжает принимать меры реализовать нормативные акты, позволяющие строительство и переоборудование наводнения устойчивыми зданий по мере из-право основе. Город также инициировала тщательного планирования и анализа для определения и реализации дальнейших нормативных и программных мер по устранению уникальные и беспрецедентные требования адаптации Нью-Йорк Cityâ€™ с антропогенной среды к увеличению опасности прибрежных наводнений.

FEMA недавно выпустила предварительные страхования от наводнений Рейтинг Карт (фирм) для Нью-Йорка, которые содержат лучшие в настоящее время информации о риске прибрежной наводнений и дать указания о том, как восстановить безопасно. В общей сложности около 68 тысяч домов и коммерческих зданий, содержащих почти 600 миллионов квадратных метров жилой площади, в настоящее время находится в зоне затопления в Cityâ€™ с и могут быть подвержены риску в будущих штормов. Эта уязвимость будет возрастать по мере подъема уровня моря и прибрежные штормы становятся более интенсивными в результате изменения климата.

Первоначальный текст:

- Общегородской планирование: Строительство нового наводнения устойчивыми здания и адаптация существующих зданий для повышения их наводнений устойчивости потребует внесения изменений в правовое зонирование в пределах областей, которые будут подвергаться затоплению прибрежных районов. Приблизительно 71 000 зданий расположены в FEMAâ€™ с Консультативным 1% зоны шанс наводнений, увеличение 100% по сравнению с количеством зданий в зоне затопления 1% по действующим в настоящее время Потопа страхового тарифа Maps. Аварийный Приказ 230 2013 (см. â€™ Construction Methodsâ€™) расслабленной определенные ограничения зонирования в силу немедленно, с тем чтобы необходимое возвышение зданий выше Консультативного базы наводнений Фасады и реконструкции поврежденных или разрушенных зданий при условии, что они соответствуют применимым требованиям. Весной 2013 года, DCP будет внести изменения в Cityâ€™ с зонирования резолюции, чтобы сделать эти и другие важные в краткосрочной перспективе по городу изменения для облегчения наводнения устойчивых строительство и адаптации существующих структур. Дальнейшие последующие изменения зонирования также ожидаются для решения более сложных вопросов регулирования по отношению к защите от наводнений, а также в дополнение обновления к Строительным нормам. Эти нормативные изменения будут включать городского дизайна анализ, чтобы гарантировать, что здание масштабные меры устойчивости и прибрежные защиты подходят для Нью-Йорка Cityâ€™ с плотной, городской ткани и поддерживает постоянную экономическую жизнеспособность и качество жизни.

Заменить на:

- Общегородской планирование: Строительство нового наводнения устойчивыми здания и адаптация существующих зданий для повышения их наводнений устойчивости потребует внесения изменений в правовое зонирование в пределах областей, которые будут подвергаться затоплению прибрежных районов. Приблизительно 68 000 зданий расположены в FEMAâ€™ с Консультативным 1% зоны шанс наводнений, увеличение 100% по сравнению с количеством зданий в зоне затопления 1% по действующим в настоящее время Потопа страхового тарифа Maps. Аварийный Приказ 230 2013 (см. â€™ Construction Methodsâ€™) расслабленной определенные ограничения зонирования в силу немедленно, с тем чтобы необходимое возвышение зданий выше Консультативного базы наводнений Фасады и реконструкции поврежденных или разрушенных зданий при условии, что они соответствуют применимым требованиям. В октябре 2013 года, DCP введены поправки в Cityâ€™ с зонирования резолюции, чтобы сделать эти и другие важные в краткосрочной перспективе по городу изменения для облегчения наводнения устойчивых строительство и адаптации существующих структур. Дальнейшие последующие изменения зонирования также ожидаются для решения более сложных вопросов регулирования по отношению к защите от наводнений, а также в дополнение обновления к Строительным нормам. Эти нормативные изменения будут включать городского дизайна анализ, чтобы гарантировать, что здание масштабные меры устойчивости и прибрежные защиты подходят для Нью-Йорка Cityâ€™ с плотной, городской ткани и поддерживает постоянную экономическую жизнеспособность и качество жизни.

Оригинальный текст:

Другие Отдых в городе

Сирр доклад, который будет доставлен мая, как ожидается, определить ряд конкретных неудовлетворенных потребностей отказоустойчивости, которые будут иметь право на и зависит от федеральных источников финансирования, включая средства CDBG-DR. В Cityâ €™ с просьбой представить таких средств CDBG-DR будет предметом дальнейшего плана действий. [Текст удалены]

Заменить на:

В июне 2013 года, город освобожден более сильной, более устойчивыми в Нью-Йорке . Отчет содержит более 250 подробных инициативы уменьшения уязвимости в инфраструктуре cityâ €™, построенный окружающей среды и прибрежных районов. Среди reportâ €™ инициативы €™ с являются важными программы, включенные в этот план действий для решения важных неудовлетворенных потребностей, что Сэнди выделенные. План может быть рассмотрен на: <http://www.nyc.gov/html/sirr/html/report/report.shtml>

Оригинальный текст:

FEMAâ €™ с Консультативный База Наводнение Высота (ABFEs) Карты представляя собой наилучший имеющейся информации об опасностях наводнений и высоты здания должны встретиться, чтобы быть защищены от повреждений. Когда FEMA релизы Предварительный страхования от наводнений Оценить данные по карты в середине мая и конце июня он заменит ABFEs как наилучших имеющихся данных и будут ссылаться в распоряжении. Без распоряжения, ряд существующих и новых зданий не была бы в состоянии построить или повышенной соблюдать FEMA рекомендованных высотах, не создавая конфликтов с нынешних пределах высоты зонирование и другие требования. Распоряжение приостанавливает эти ограничения, так что те, кто должны построить теперь могут соответствовать новым консультативные высоты. Распоряжение также позволяет существующих зданий, подлежащее реконструкции или модернизированы, чтобы соответствовать новым консультативные высоты, и новые здания могут быть построены придерживаться этих стандартов, а также. Распоряжение также позволяет реконструкция многих разрушены или серьезно повреждены здания, которые не могли бы быть восстановлены, как они существовали перед бурей из-за несоответствия современным требованиям зонирования, при условии, что эти здания являются наводнения доказал, новых FEMA консультативных высотах. Это одновременно способствует более высокие стандарты защиты от наводнений и более быстрого восстановления и восстановление пострадавших районов. Аварийный подвеска необходимо для владельцев собственности, которые должны сделать немедленные решения, восстановление и потому, что процесс изменения лимитов зонирования занимает много месяцев. Город будет продолжаться ввести зонирования текстовые поправки в процессе землепользования обзора в ближайшие месяцы, чтобы распространить эти изменения за рамки продолжительности аварийного периода. Позволяя большое количество зданий, которые будут повышенные за рамки обычного зонирования пособий по мере из-право основе без необходимости случая к случая пересмотре исполнительный порядок и предстоящие зонирование текстовые поправки представляют собой исключительно прогрессивный зонирования подход к поощрению прибрежной адаптации .

Заменить на:

FEMAâ €™ с предварительным страхования от наводнений Оцените Карты (фирмы) представляют лучшими в настоящее время информация о вреде наводнения и высоты зданий должны соответствовать, чтобы быть защищены от

повреждений. [Текст удалены] Без распоряжения, ряд существующих и новых зданий будет не смогли быть построены или повышенной соблюдать FEMA рекомендованных высотах, не создавая конфликтов с нынешних пределах высоты зонирование и другие требования. Распоряжение приостанавливает эти ограничения, так что те, кто должны построить теперь могут соответствовать новым консультативные высоты. Распоряжение также позволяет существующих зданий, подлежащее реконструкции или модернизированы, чтобы соответствовать новым консультативные высоты, и новые здания могут быть построены придерживаться этих стандартов, а также. Распоряжение также позволяет реконструкция многих разрушены или серьезно повреждены здания, которые не могли бы быть восстановлены, как они существовали перед бурей из-за несоответствия современным требованиям зонирования, при условии, что эти здания являются наводнения доказал, новых FEMA консультативных высотах. Это одновременно способствует более высокие стандарты защиты от наводнений и более быстрого восстановления и восстановление пострадавших районов. Аварийный подвеска необходимо для владельцев собственности, которые должны сделать немедленные решения, восстановление и потому, что процесс изменения лимитов зонирования занимает много месяцев. Город будет продолжаться ввести зонирования текстовые поправки в процессе землепользования обзора в ближайшие месяцы, чтобы распространить эти изменения за рамки продолжительности аварийного периода. Позволяя большое количество зданий, которые будут повышенные за рамки обычного зонирования пособий по мере из-право основе без необходимости случая к случая пересмотре исполнительный порядок и предстоящие зонирование текстовые поправки представляют собой исключительно прогрессивный зонирования подход к поощрению прибрежной адаптации .

Оригинальный текст:

- Строительство Отказоустойчивость Целевая группа создана в декабре мэра и спикера городского совета Кристин Куинн, поручено пересмотреть действующие строительные нормы и оперативной практики, и вынести рекомендации о том, как они могут быть изменены, чтобы улучшить здания упругость и содействовать возвращению. Целевая группа планирует выпустить свои рекомендации к лету 2013 года;
- Управление жилищно-восстановительных работ будет проводить анализ затронутых зданий, масштаб спроса на жилье, характеристики клиентов, и доступна питания для повторного жилья и распространения передового опыта для модернизации и реконструкции, а также
- Нью-Йорк Строительство код Редакция: Каждые три года, Нью-Йорк Строительство коды должны быть обновлены Департаментом зданий, на основе последней версии Кодексов Международный совет Код (I-коды). Город находится в процессе внесения изменений в NYC строительных норм использования 2009 I-коды. Предполагается, что локальный закон Градостроительный кодекс изменений будет представлен на рассмотрение городского совета в первом полугодии 2013 года.

Заменить на:

- Строительство Отказоустойчивость Целевая группа создана в декабре мэра и спикера городского совета Кристин Куинн, поручено пересмотреть действующие

строительные нормы и оперативной практики, и вынести рекомендации о том, как они могут быть изменены, чтобы улучшить здания упругость и содействовать возвращению. Целевая группа выпустила свои рекомендации в июне 2013 года:

- Управление жилищно-восстановительных работ будет проводить анализ затронутых зданий, масштаб спроса на жилье, характеристики клиентов, и доступна питания для повторного жилья и распространения передового опыта для модернизации и реконструкции, а также
- Нью-Йорк Строительство код Редакция : Каждые три года, Нью-Йорк Строительство коды должны быть обновлены Департаментом зданий, на основе последней версии Кодексов Международный совет Код (I-коды). Город находится в процессе внесения изменений в NYC строительных норм используя 2009 I-коды. [Текст удалены] В июне 2013 года Департамент зданий выпущен â € œ R ebuilding NYC После урагана Сэнди: Руководство по Нью кодекса и зонирования стандартов для промышленности специалистов. â €

Оригинальный текст:

В соответствии со стандартной практикой на кафедре жилищного строительства сохранения и развития, жилые программы города будут требовать, чтобы все восстановление, реконструкция и новое строительство работа придерживаться Enterprise Зеленые сообществ стандарта. Для восстановительных работ, которые не могут удовлетворить предприятия Зеленые Сообщества Standard, город будет следовать рекомендациям, указанным в HUD CPD Green Building Контрольный список.

Заменить на:

В соответствии со стандартной практикой на кафедре жилищного строительства сохранения и развития, жилые программы города будут требовать, чтобы все восстановление, реконструкция и новое строительство работа придерживаться Enterprise Зеленые сообществ стандарта или Energy Star сертифицированных дома . Для восстановительных работ, которые не могут удовлетворить предприятия Зеленые Сообщества Standard, город будет следовать рекомендациям, указанным в HUD CPD Green Building Контрольный список.

XIII. Другие критерии программы

Оригинальный текст:

Действующее законодательство и HUD Руководство

- Публичное право 113-2: стихийных бедствий Закон Рельеф Ассигнования, 2013 (на HR152-34) Подписано 29 января 2013
- Раздел 312 из Роберт Т. Стаффорд ликвидации последствий стихийных бедствий и Закон чрезвычайной помощи (42 USC 5155), с изменениями, внесенными
- 44 CFR 206,191 Дублирование пособие
- HUD *Федеральный регистр* Заметьте, на 76 FR 71060, опубликован 16 ноября 2011
- HUD *Федеральный регистр* Заметьте, на 78 FR 14329, эффективным 11 марта 2013
- Раздел 18 Закона о малом бизнесе, с поправками (14A USC 647)

Заменить на:

Действующее законодательство и HUD Руководство

- Публичное право 113-2: стихийных бедствий Закон Рельеф Ассигнования, 2013 (на HR152-34) Подписано 29 января 2013
- Раздел 312 из Роберт Т. Стаффорд ликвидации последствий стихийных бедствий и Закон чрезвычайной помощи (42 USC 5155), с изменениями, внесенными
- 44 CFR 206,191 Дублирование пособие
- HUD *Федеральный регистр* Заметьте, на 76 FR 71060, опубликован 16 ноября 2011
- HUD *Федеральный регистр* Заметьте, на 78 FR 14329, эффективным 11 марта 2013
- HUD *Федеральный регистр* Заметьте, на 78 FR 69104, эффективным 25 ноября 2013
- Раздел 18 Закона о малом бизнесе, с поправками (14A USC 647)

Оригинальный текст:

Дата рождения Пример, не смещается: владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от Нью-Йорка Дома программы. Владелец был в состоянии жить в доме во время ремонта последствий от урагана Сэнди.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 180,000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityá €™ с проверка Владелец сертификации уже проделанной работы: - \$ 100,000

Средства, которые владелец будет обеспечивать, чтобы завершить работу: \$ 50,000

CDBG-DR НУС Дома Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 30,000

Дата рождения Пример, Временный Корпус: владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от Нью-Йорка Дома программы. Владелец

не смог жить в доме в течение нескольких месяцев при ремонте последствий от урагана Сэнди, но с тех пор переехала в готовом области.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 180,000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация уже проделанной работы: - \$ 100,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация животных Спорт и отдых: - 10 000 \$

Средства, которые владелец будет обеспечивать, чтобы завершить работу: \$ 40,000

CDBG-DR NYC Дома Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 40000

Дата рождения Пример, нахождения на личные средства: владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от Нью-Йорка Дома программы. Владелец был не в состоянии жить в доме в течение нескольких месяцев при ремонте последствий от урагана Сэнди, но с тех пор переехала в готовом области. Владелец провел более что они получили от FEMA, SBA, страхования и других для ремонтных работ.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 230 000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация уже проделанной работы: - \$ 160,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация допустимых расходов для Временного Корпус: - 10000 \$

Средства, которые владелец обеспечит полноценной работы: \$ 0

CDBG-DR NYC Дома Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 70,000

Дата рождения Пример, получили дополнительные средства после подписания соглашения помощь:владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от Нью-Йорка Дома программы.Владелец был не в состоянии жить в доме в течение нескольких месяцев при ремонте последствий от урагана Сэнди, но с тех пор переехала в готовом области. Владелец провел более что они получили от FEMA, SBA, страхования и других для ремонтных работ. После подписания соглашения помощь, владелец получает скорректированный урегулирования страхового, которые должен предоставить обратно в программу в качестве возмещения помощи, не должен превышать сумму, полученную CDBG-DR.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 280 000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация уже проделанной работы: - \$ 200,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация допустимых расходов для Временного Корпус: - 10000 \$

Средства, которые владелец обеспечит полноценной работы: \$ 0

CDBG-DR NYC Дома Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 80000

CDBG-DR нахождения завершить работу над домом \$ 80000

Владелец получает дополнительный страховой урегулирования \$ 100,000, погашает CDBG-DR \$ 80000

Заменить на:

Дата рождения Пример, не смещается: владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от соберут его обратно программы. Владелец был в состоянии жить в доме во время ремонта последствий от урагана Сэнди.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 180,000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityâ €™ с проверка Владелец сертификации уже проделанной работы: - \$ 100,000

Средства, которые владелец будет обеспечивать, чтобы завершить работу: \$ 50,000

CDBG-DR соберут его обратно Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 30,000

Дата рождения Пример, Временный Корпус: владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от соберут его обратно программы. Владелец не смог жить в доме в течение нескольких месяцев при ремонте последствий от урагана Сэнди, но с тех пор переехала в готовом области.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 180,000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация уже проделанной работы: - \$ 100,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация животных Спорт и отдых: - 10 000 \$

Средства, которые владелец будет обеспечивать, чтобы завершить работу: \$ 40,000

CDBG-DR соберут его обратно Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 40000

Дата рождения Пример, нахождения на личные средства: владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от соберут его обратно программы. Владелец был не в состоянии жить в доме в течение нескольких месяцев при ремонте последствий от урагана Сэнди, но с тех пор переехала в готовом области. Владелец провел более что они получили от FEMA, SBA, страхования и других для ремонтных работ.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 230 000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация уже проделанной работы: - \$ 160,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация допустимых расходов для Временного Корпус: - 10000 \$

Средства, которые владелец обеспечит полноценной работы: \$ 0

CDBG-DR соберут его обратно Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 70,000

Дата рождения Пример, получили дополнительные средства после подписания соглашения помощь:владелец недвижимости подает заявку на дом реабилитационной помощи от соберут его обратно программы. Владелец был не в состоянии жить в доме в течение нескольких месяцев при ремонте последствий от урагана Сэнди, но с тех пор переехала в готовом области. Владелец провел более что они получили от FEMA, SBA, страхования и других для ремонтных работ. После подписания соглашения помощь, владелец получает скорректированный урегулирования страхового, которые должен предоставить обратно в программу в качестве возмещения помощи, не должен превышать сумму, полученную CDBG-DR.

Первоначальная смета Стоимость: \$ 280 000

Средства, полученные от FEMA, SBA, страхование и другие для той же цели: \$ 150,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация уже проделанной работы: - \$ 200,000

Cityâ €™ с проверка: Владелец Сертификация допустимых расходов для Временного Корпус: - 10000 \$

Средства, которые владелец обеспечит полноценной работы: \$ 0

CDBG-DR соберут его обратно Программа неудовлетворенных потребностей, право на помощь \$ 80000

CDBG-DR нахождения завершить работу над домом \$ 80000

Владелец получает дополнительный страховой урегулирования \$ 100,000, погашает CDBG-DR \$ 80000

Оригинальный текст:

Доход Программа

Ожидается, что некоторые CDBG-DR-программы, финансируемые будет приносить доход. Любая программа доходы, полученные в результате CDBG-DR мероприятий, финансируемых будет подпадать под действие правил, изложенных в Федеральном регистре заметить 78 FR 14329. В Уведомлении, HUD предоставляет грантополучателей возможность передачи доход программ в своем ежегодном CDBG-DR присуждения титула гранта (если применимо) или для использования в качестве средств CDBG-DR, пока гранта Распродажи. Городские власти решили вернуть доходы программа получила в CDBG -DR программа в целях дальнейшего стихийными бедствиями фонда. Соответственно, доход программа получила до закрытия проекта гранта CDBG-DR будет подлежать требованиям CDBG-DR и должны быть использованы в соответствии с Cityâ €™ с CDBG-DR действий План. В максимально возможной степени, HUD требует, чтобы доходы программа должна использовать или распространять до дополнительные изъятия из Казначейства США сделаны.

Пересмотренный текст:

Доход Программа

Ожидается, что некоторые CDBG-DR-программы, финансируемые будет приносить доход. Любая программа доходы, полученные в результате CDBG-DR мероприятий, финансируемых будет подпадать под действие правил, изложенных в Федеральном

регистре заметить 78 FR 14329. В Уведомлении, HUD предоставляет грантополучателям возможность передачи доход программ в своем ежегодном CDBG-DR присуждения титула гранта (если применимо) или не будет использоваться в качестве средств CDBG-DR, пока гранта Распродажи. [Текст удалены] Предполагается, Город будет применять программу доходы, полученные в программу CDBG-DR к финансированию дальнейшей деятельности связанных со стихийными бедствиями или другими CDBG-приемлемых видов деятельности, с окончательного определения конечного использования выступили City of New York с Бюро управления и бюджета. Соответственно, доход программа получила до закрытие гранта CDBG-DR будет подлежать требованиям CDBG-DR и должны быть использованы в соответствии с Планом действий City of New York с CDBG-DR. В максимально возможной степени, HUD требует, чтобы доходы программа должна использовать или распространять до дополнительные изъятия из Казначейства США сделаны.

Оригинальный текст:

Гражданин План участия

. Фон

Город Нью-Йорк является получателем Сообщество развития Блока Грант-аварийного восстановления Грант (CDBG-DR) в соответствии с Законом о ликвидации последствий стихийных бедствий по ассигнованиям 2013 (Закон 113-2 распространения). Эти средства в настоящее время доступны, чтобы помочь катастрофы усилия по восстановлению в ответ на ураган Сэнди. Требование этой программы является принятие участие граждан плана. Федеральный регистр на 78 FR 14329 содержит список отказов, который позволяет изменения в городе Нью-Йорк с Консолидированный план УЧАСТИЕ ГРАЖДАН плана. В следующем разделе описывается процесс участия граждан в соответствии с правилами.

б. Общественные слушания

В отличие от гражданского участия плана для процесса сводный план, нет никаких требований для публичных слушаний относительно плана действий CDBG-DR.

с. Публичное уведомление и комментарий Период

В соответствии с требованиями CDBG-DR, город Нью-Йорк разработала и будет поддерживать комплексный веб-сайт о всех мероприятиях аварийного восстановления помощь с этих средств. Город будет размещать все планы действий и дополнений на City of New York с CDBG-DR сайте ([www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG)), чтобы дать гражданам возможность прочитать план и представить комментарий (ев). Этот веб-сайт занимает видное место на, и это легко управляемым от, домашней странице City of New York (www.nyc.gov).

Бумажные копии Плана действий будет доступна и на английском (в том числе крупных, 18 пунктов типа) и языки, перечисленные в â€œIndividuals с ограниченным владением английским языком (LEP) â€œ разделе по адресу:

Офис управления и бюджета
255 Greenwich Street, 8-й этаж
Нью-Йорк, Нью-Йорк 10007

Комментарий период по крайней мере семи (7) дней, как того требует HUD, должно быть предусмотрено для граждан, пострадавших местных органов власти и других заинтересованных сторон возможность высказать свои замечания о существенных поправках к Плану действий. Уведомления реклама период общественного обсуждения будут размещены в ежедневных газетах, не-английских газет и еженедельно общинные газеты. Комментарии могут быть представлены следующим образом:

- Электронно на сайте cityâ €™ с CDBG-DR на [www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG) .
- Письменные комментарии могут направлять по адресу:
Mayorâ €™ с Управление операций
253 Broadway, 10-й этаж
Нью-Йорк, Нью-Йорк 10007
- По телефону, связавшись с 311, основным источником Нью-Йорка правительственной информации и не-аварийных служб. Наберите 311 в Нью-Йорке или (212) -NEW-YORK (212-639-9675) за пределами Нью-Йорка.

В конце периода комментариев, все комментарии должны быть пересмотрены и ответом Город будут включены в документ. Резюме замечаний и ответа Cityâ €™ с будет представлен HUD с Планом действий. Пересмотренный план действий, включая публичные комментарии и ответы будут размещены на Cityâ €™ с сайта CDBG-DR.

г. Люди с ограниченным владением английским языком (LEP)

Основываясь на LEP данных в затрагиваемых районах, собранных городе, и инструкции по комментируя, и доступ к, план будет переведена на испанский, русский и китайский (упрощенный). Комментарии будут приниматься через интернет комментируя виде на английском и трех ранее упомянутых языков. Город будет прилагать все возможные усилия, чтобы перевести и рассматривать замечания, представленные на любом другом языке в сроки.

э. Лица с ограниченными возможностями

Как отмечалось выше, бумажные копии планов действий будет доступен в большом формате печати (18 пт размер шрифта) по адресу, указанному выше. Интернет-материалы также будут доступны для инвалидов по зрению. Для получения дополнительной информации о том, как люди с ограниченными возможностями могут получить доступ и прокомментировать План действий, набрать 311 или с использованием ТТУ или текстовое Телефон, (212) 504-4115.

е. Заключительный HUD-Approved План действий

После утверждения HUD Плана действий, она будет размещена на Cityâ €™ с сайта CDBG-DR. Копии Плана действий Заключительного также будут предоставляться по запросу.

час Ответ на жалобы граждан

Город Нью-Йорк должен предоставить письменный ответ на каждую жалобу относительно гранта CDBG-DR течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента получения, если это практически возможно.

я. Анализа эффективности работы

Требования о представлении доклада об оценке деятельности (PER) не взимаются для программы CDBG-DR. В качестве альтернативы, План действий Cityâ€™ с должны быть введены в Худа €™ с аварийного восстановления Грант отчетности (системы DRGR). Город должен представить отчет об исполнении в форме, чтобы быть, установленном HUD не позднее тридцати дней после окончания каждого квартала, начиная после первого полного календарного квартала после грантов награды и продолжает, пока все средства не были израсходованы. Квартальные отчеты использовать систему DRGR и будут размещены на Cityâ€™ с сайта в течение трех дней со дня подачи.

План действий Поправки

В случае внесения изменений, город Нью-Йорк будет следовать два альтернативных процессов участия гражданина. В случаях существенного поправки, процедуры, подробно изложенные выше, будут соблюдены. Значительная поправка определяется как: изменения в программы выгод, выгодоприобретателя или критериев, выделение или перераспределения более \$ 1 млн, или добавление или удаление одного из видов деятельности. Что касается поправок, которые считаются неосновной, город уведомляет HUD, но общественного обсуждения не требуется. Каждая поправка, существенной или нет, должны быть пронумерованы последовательно и размещены на веб-сайте.

Заменить на:

. Фон

Город Нью-Йорк является получателем Сообщество развития Блока Грант-аварийного восстановления Грант (CDBG-DR) в соответствии с Законом о ликвидации последствий стихийных бедствий по ассигнованиям 2013 (Закон 113-2 распространения). Эти средства в настоящее время доступны, чтобы помочь катастрофы усилия по восстановлению в ответ на ураган Сэнди. Требование этой программы является принятие участие граждан плана. Федеральный регистр на 78 FR 14329 содержит список отказов, который позволяет изменения в городе Нью-Йорка €™ с Консолидированный план УЧАСТИЕ ГРАЖДАН плана. Федеральный регистр назначения второго распределение Ураган Sandy средств (78 FR 69104) изменение этих требований. В следующем разделе описывается процесс участия граждан в соответствии с правилами.

б. Общественные слушания

[Текст удалены]

Для существенных изменений в Плана действий, города Нью-Йорка проведет общественные слушания. Граждане и заинтересованные стороны будут иметь

разумную и своевременный доступ к общественным слушаний (ы). С. Уведомление общественности и замечаний в течение

В соответствии с требованиями CDBG-DR, город Нью-Йорк разработала и будет поддерживать комплексный веб-сайт о всех мероприятиях аварийного восстановления помощь с этих средств. Город будет размещать все планы действий и дополнений на Cityâ€™ с CDBG-DR сайте ([www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG)), чтобы дать гражданам возможность прочитать план и представить комментарий (ев). Этот веб-сайт занимает видное место на, и это легко управляемым из, в Cityâ€™ с Recovery домашнюю страницу ([www.nyc.gov / восстановления](http://www.nyc.gov/восстановления)).

Бумажные копии Плана действий будет доступна и на английском (в том числе крупных, 18 пунктов типа) и языки, перечисленные в â€™ Individuals с ограниченным владением английским языком (LEP) â€™ разделе по адресу:

Офис управления и бюджета
255 Greenwich Street, 8-й этаж
Нью-Йорк, Нью-Йорк 10007

Комментарий период, по крайней мере тридцати (30) дней, как того требует HUD, должно быть предусмотрено для граждан, пострадавших местных органов власти и других заинтересованных сторон возможность высказать свои замечания о существенных поправок к Плану действий. Уведомления реклама период общественного обсуждения будут размещены в ежедневных газетах, не-английских газет и еженедельно общинные газеты. Комментарии могут быть представлены следующим образом:

- Электронно на сайте cityâ€™ с CDBG-DR на [www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG).
- Письменные комментарии могут направлять по адресу:
Офис управления и бюджета
255 Greenwich Street, 8-й этаж
Нью-Йорк, Нью-Йорк 10007
- По телефону, связавшись с 311, основным источником Нью-Йорка правительственной информации и не-аварийных служб. Наберите 311 в Нью-Йорке или (212) -NEW-YORK (212-639-9675) за пределами Нью-Йорка.

В конце периода комментариев, все комментарии должны быть пересмотрены и ответом Город будет включена в Ответы Cityâ€™ с замечаниями общественности документа. Резюме замечаний и ответах Cityâ€™ с будет представлен HUD с Планом действий. Пересмотренный план действий, включая публичные комментарии и ответы будут размещены на Cityâ€™ с сайта CDBG-DR.

г. Люди с ограниченным владением английским языком (LEP)

Основываясь на LEP данных в затрагиваемых районах, собранных городе, и инструкции по комментируя, и доступ к, план будет переведена на испанский, русский и китайский (упрощенный). Комментарии будут приниматься через интернет комментируя виде на английском и трех ранее упомянутых языков. Город

будет прилагать все возможные усилия, чтобы перевести и рассматривать замечания, представленные на любом другом языке в сроки.

э. Лица с ограниченными возможностями

Как отмечалось выше, бумажные копии планов действий будет доступен в большом формате печати (18 пт размер шрифта) по адресу, указанному выше. Интернет-материалы также будут доступны для инвалидов по зрению. Для получения дополнительной информации о том, как люди с ограниченными возможностями могут получить доступ и прокомментировать План действий, набрать 311 или с использованием ТТУ или текстовое Телефон, (212) 504-4115.

е. Заключительный HUD-Approved План действий

После утверждения HUD Плана действий, она будет размещена на Cityâ€™ с сайта CDBG-DR. Копии утвержденным Планом действий также будут предоставляться по запросу.

час Ответ на жалобы граждан

Город Нью-Йорк должен предоставить письменный ответ на каждую жалобу относительно гранта CDBG-DR течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента получения, если это практически возможно.

я. Анализа эффективности работы

Требования о представлении доклада об оценке деятельности (PER) не взимаются для программы CDBG-DR. В качестве альтернативы, План действий Cityâ€™ должны быть введены в Худа с аварийного восстановления Грант отчетности (системы DRGR). Город должен представить отчет об исполнении в форме, чтобы быть, установленном HUD не позднее тридцати дней после окончания каждого квартала, начиная после первого полного календарного квартала после грантов награды и продолжает, пока все средства не были израсходованы. Квартальные отчеты использовать систему DRGR и будут размещены на Cityâ€™ с сайта в течение трех дней со дня подачи.

План действий Поправки

В случае внесения изменений, город Нью-Йорк будет следовать два альтернативных процессов участия гражданина. В случаях существенного поправки, процедуры, подробно изложенные выше, будут соблюдены. Значительная поправка определяется как: изменения в программы выгод, выгодоприобретателя или критериев, выделение или перераспределения более \$ 1 млн, или добавление или удаление одного из видов деятельности. Что касается поправок, которые считаются неосновной, город уведомляет HUD, но общественного обсуждения не требуется. Каждая поправка, существенной или нет, должны быть пронумерованы последовательно и размещены на веб-сайте.

XIV. Приложения

Приложение D: Прогнозируемые расходы и результаты

Оригинальный текст:

Жилье

План действий Cityâ€™ с CDBG-DR включает в себя \$ 648 млн финансирования CDBG-DR для жилищных программ.

Соберут его обратно программа Нью-Йорк покрывает восстановлению и реконструкции жилых зданий, поврежденных в результате урагана Сэнди. Постройте это Назад состоит из двух путей: (1) Семейный восстановления и реконструкции и (2) для нескольких семей реабилитации. Как указано в Плане действий, Город выделил \$ 306 млн. для односемейных домов (1-2 единиц) и \$ 215 млн для многоквартирных домов (3 или более единиц).

Основываясь на подачу исходного приложения, в Mayorâ€™ с Управлением жилищного операций по рекуперации (СПЧ) планирует завершить работу над 2900 односемейных домов и 15900 многоквартирных единиц с первоначальных субсидий. Приведенные ниже прогнозы отражают ожидаемое строительство график с работы, начиная с 4-го квартала 2013 года. Первоначальное распределение программа по прогнозам, будет израсходовано на второй квартал 2016 года.

Нью-Йорк для дома (NYCHA) будете получать отдельное выделение \$ 108 млн. для отказоустойчивости мер.С этого финансирования, NYCHA установит постоянные аварийные генераторы в 100 зданиях. Как указано в Плане действий, этот проект, как ожидается, выиграют 20000 жителей. Прогнозы предполагают, что проектирование и подготовка проекта начнется в 4-м квартале 2013 года и что работа будет завершена во второй половине 2014 года.

Кроме того, \$ 19 млн было выделено на программы помощи в аренде жилья для семей с низкими доходами. Первые ваучеры были розданы в 3-м квартале 2013 года. С аренду помощь ограничивается до 24 месяцев, прогнозы предполагают, что программа будет сворачиваться к середине 2016 года. Как указано в Плане действий, эта программа, как ожидается, обслуживают около 600 домохозяйств.

Заменить на:

План действий Cityâ€™ с CDBG-DR включает в себя \$ 648 млн финансирования CDBG-DR для жилищных программ.

Соберут его обратно программа Нью-Йорк покрывает восстановлению и реконструкции жилых зданий, поврежденных в результате урагана Сэнди. Постройте это Назад состоит из двух путей: (1) Семейный восстановления и реконструкции и (2) для нескольких семей реабилитации. Как указано в Плане действий, Город выделил \$ 306 млн. для односемейных домов (1-2 единиц) и \$ 215 млн для многоквартирных домов (3 или более единиц).

Основываясь на подачу исходного приложения, в Mayora €™ с Управлением жилищного операций по рекуперации (СПЧ) планирует завершить работу над 2900 односемейных домов и 15900 многоквартирных единиц с первоначальных субсидий. Приведенные ниже прогнозы отражают ожидаемое строительство график с началом работы в 1-м квартале 2014 года. Первоначальное распределение программа по прогнозам, будет израсходовано на второй квартал 2016 года.

Нью-Йорк для дома (NYCHA) будете получать отдельное выделение \$ 108 млн. для отказоустойчивости мер.С этого финансирования, NYCHA установит постоянные аварийные генераторы в 100 зданиях. Как указано в Плана действий, этот проект, как ожидается, выиграют 20000 жителей. Прогнозы предполагают, что проектирование и подготовка проекта начнется в 4-м квартале 2013 года и что работа будет завершена во второй половине 2014 года.

Кроме того, \$ 19 млн было выделено на программы помощи в аренде жилья для семей с низкими доходами. Первые ваучеры были розданы в 3-м квартале 2013 года. С аренду помощь ограничивается до 24 месяцев, прогнозы предполагают, что программа будет сворачиваться к середине 2016 года. Как указано в Плана действий, эта программа, как ожидается, обслуживают около 600 домохозяйств.

Финансовый прогноз

Прогнозы Производительность

Оригинальный текст:

Бизнес

В ожидании запуска и общий дизайн нескольких предпринимательской деятельности, город занимается разработкой лучшие сметы расходов и бенефициаров данных текущая информация. Для упрощения предположений о будущих расходов и производительности, прогнозируемых расходов на **Changer инвестиционной программы соседства Game , Бизнес инвестиционной программы отказоустойчивости и инфраструктуры и здания отказоустойчивости Technologies конкурсаравномерно** распределены по каждой програма €™ с расчетной графику. Эти оценки будут обновляться один раз общий дизайн программа лучше сформулированы и респонденты открыть Запрос о предложениях (РППБ) были выбраны, и были получены конкуренции и программные приложения.

Бизнес кредитов и грантов началось потребление для заинтересованных предприятий и основал свои оценки на более раннем программы, предоставленной ссуды и гранты для Сэнди-повлияли бизнеса. Расходы, по прогнозам, начнется во второй половине 2013 года, со значительным инвестициям в направлении подбора персонала, необходимого для этой программы и начать распределение кредитных и грантовых средств через Нью-Йорк по развитию бизнеса корпорации LDC (NYLDC). Расходы дополнительно увеличить в четвертом квартале 2013 года с добавлением Сообщество развития финансовых институтов (CDFIs) в качестве дополнительных кредитных партнеров. Все кредитные и грантовые средства, по прогнозам, будут выплачены в четвертом квартале 2015 года с дополнительными меньшими затратами на обслуживание кредита и мониторинг через третьем квартале 2019 года, как кредиты возвращены.

Учитывая характер всех предпринимательской деятельности, в Cityâ €™ с высокого уровня, начальных оценках создания рабочих мест / удержания, как ожидается, отстают расходов по программам. Для их соответствующих программ, оценки создание рабочих мест / удержания основаны на:

- **Район Game Changer Инвестиционная программа** : требования к производительности в подобных программ для создания и сохранить рабочие места, а также масштабы программы в целом,
- **Инфраструктура и строительство отказоустойчивости Технологии Конкурс** : Департамент жилищного строительства и городского развития (HUD) ориентиры для подобных программ, и
- **Бизнес займа и Программа грантов** : ранее программа, которая предоставила займы и гранты Сэнди-повлияли бизнеса.
- **Бизнес Отказоустойчивость Инвестиционная программа** : количество предприятий, измеренных квадратных футов, пострадавших от урагана Сэнди, и оценка числа предприятий, которые могут быть достигнуты с использованием имеющихся в настоящее время средств, на основе анализа заверенных в рамках Специальной инициативы Мауога €™ с для Восстановление и Resiliencyâ €™ с (Сирр) *Сильнее, более устойчивыми Нью-*

Йорк доклад оцененных потенциальных затрат и выгод целенаправленных мер наводнения защиты на местах в 100-летней поймы.

Заменить на:

Бизнес

В ожидании запуска и общий дизайн нескольких предпринимательской деятельности, город занимается разработкой лучшие сметы расходов и бенефициаров данных текущая информация. Для упрощения предположений о будущих расходов и производительности, прогнозируемых расходов на **соседства Game Changer инвестиционной программы , бизнес-инвестиционной программы отказоустойчивости иотказоустойчивости Инновации для более сильную экономику (RISE: NYC)** равномерно распределены по каждому програма €[™] с оценивается по расписанию. Эти оценки будут обновляться один раз общий дизайн программа лучше сформулированы и респонденты открыть Запрос о предложениях (РППБ) были выбраны, и были получены конкуренции и программные приложения. **Бизнес Восстановление кредитования и Программа грантов** была заборные и обработки заинтересованным предприятиям, в то время пересматривает свои первоначальные оценки, основанные на более ранней Sandy программы кредит / грант, чтобы более точно отразить програма €[™] с спроса. Расходы стало нарастать во второй половине 2013 года, со значительным инвестициям в направлении подбора персонала программы, необходимое для начала распределение кредита и предоставить средства через Нью-Йорк по развитию бизнеса корпорации LDC (NYLDC). Расходы дальнейшее увеличение в четвертом квартале 2013 года в виде кредитов и грантов были вручены и будет продолжать расти с добавлением Сообщество развития финансовых институтов (CDFIs) в качестве дополнительных кредитных партнеров. Все кредитные и грантовые средства в настоящее время, согласно прогнозам, будут выплачены в четвертом квартале 2015 года с дополнительными меньшими затратами на обслуживание кредита и мониторинг через третьем квартале 2019 года, как кредиты возвращены. Учитывая характер всех предпринимательской деятельности, в Cityâ €[™] с высокого уровня, начальных оценках создания рабочих мест / удержания, как ожидается, отстают расходов по программам. Для их соответствующих программ, оценки создание рабочих мест / удержания основаны на:

- **Район Game Changer Инвестиционная программа** : требования к производительности в подобных программ для создания и сохранить рабочие места, а также масштабы программы в целом,
- **Отказоустойчивость Инновации для более сильную экономику (RISE: Нью-Йорк)** : Департамент жилищного строительства и городского развития (HUD) ориентиров для подобных программ, и
- **Бизнес займа и Программа грантов** : первоначально на основе более ранней программе обеспечения кредитов и грантов в Сэнди-повлияли бизнеса, но пересмотрены вниз, чтобы точно отражать спрос программы и, следовательно, его результаты
- **Бизнес Отказоустойчивость Инвестиционная программа** : количество предприятий, измеренных квадратных футов, пострадавших от урагана Сэнди, и оценка числа предприятий, которые могут быть достигнуты с использованием имеющихся в настоящее время средств, на основе анализа

завершенных в рамках Специальной инициативы Mayor's €™ с для
Восстановление и Resiliencyâ €™ с (Сирр) *Сильнее, более устойчивыми Нью-*
Йорк доклад оцененных потенциальных затрат и выгод целенаправленных
мер наводнения защиты на местах в 100-летней поймы.

Финансовый прогноз

Прогнозы Производительность

Инфраструктура и другие Городское хозяйство (МНК)

Нет обновления финансово-прогнозам производительность.

Упругость

Оригинальный текст:

Упругость

Отказоустойчивость меры были более подробно изложены в первой поправке плана действий. На основе Специальной инициативы Mayor's €™ с для Восстановление и Resiliencyâ €™ с (Сирр) *Сильнее, более устойчивыми Нью-Йорк* отчет, описание программы были подробно и для охраны прибрежной и Строительные Воздействия проектов.

Распределение программа по защите побережья в настоящее время предлагается на \$ 174 млн., которые будут распределены между установкой брони каменные облицовку; ремонта, монтажа, и повышение переборки и проектирования (через глобальной конкуренции Design) и установка интегрированной системы защиты от наводнений в больнице Роу. Как указано в первом план поправки действий, программа по защите побережья в настоящее время предполагается начать во второй половине 2013 года через к 2018 году, и именно на этой основе, проекции расходах на основе. Расходы, по прогнозам, начнется в начале 2014 г. и продолжится до второй половины 2015 года.

Подобным образом, текущий предлагаемое распределение в направлении создания воздействия на \$ 120 млн, которые будут использоваться по отношению к программе стимулирования Строительство смягчения, как описано в первом план поправки действий. Офис управления проектами (РМО) для программы стимулирования не вероятно, не будет создана до конца 2013 года, так что, скорее всего, первые заявки на финансирование не будут обрабатываться до первого квартала 2014 года. Если финансирование связано с представлением квитанции возмещения, то отставание будет включена в сроки в соответствии с расчетный срок строительства для модернизации. Индивидуальные три семейные дома не были специально предназначены в этом анализе из-за половины средств выделяемых на NYC сохранения жилья и развития (HPD) для проекты доступного жилья (предполагается 50% раскол между малоэтажного и высотного) и остальное выделено NYC корпорации экономического развития (EDC), которая, вероятно, будет для коммерческих и многофункциональных высотных проектов. HPD будет финансирование только доступное жилье с их программой в то время как EDC имеет право по своему усмотрению, чтобы сосредоточиться на каких-либо коммерческих или высотных типов зданий. Промышленные малоэтажных зданий (1-2 этажей) не предполагается занять средства за счет напряженных экономике (низкие значения арендной платы / строительные относительно расходов отказоустойчивости модернизации). Прогнозируемые результаты были основаны от Аналогичный анализ и распределяется поровну в течение первых восьми кварталов (и за его пределами), учитывая диапазон 20-34 млн. квадратных футов, что соответствует с действием PLANA €™ с поправке 20 миллионов квадратных футов.

Заменить на:

Упругость

Распределение Отказоустойчивость Программа составляет \$ 234 млн. Это финансирование будет разделена на программы по защите побережья и строительной смягчения программы Жилой. Эти отказоустойчивости меры были более подробно изложены в пятом Плана действий поправки, которые основаны на Специальной инициативы Mayorâ€™ с для Восстановление и Resiliencyâ€™ с (Сирр) *более сильной, более устойчивыми в Нью-Йорке доклад.*

Распределение программа по защите побережья в настоящее время предлагается на \$ 174 млн., которые будут распределены между установкой брони каменные облицовку; ремонта, монтажа, и повышение переборки и проектирования (через глобальной конкуренции Design) и установка интегрированной системы защиты от наводнений в больнице Роу. Как указано в первом план поправки действий, программа по защите побережья в настоящее время предполагается начать во второй половине 2013 года через к 2018 году, и именно на этой основе, проекции расходах на основе. Расходы, по прогнозам, начнется в начале 2014 г. и продолжится до второй половины 2015 года.

Подобным образом, текущий предлагаемое распределение в направлении создания воздействия составляет \$ 60 млн., и будет использоваться в сторону здания смягчения программы Жилой, как описано в пятом Плана действий поправки. Эти средства выделяются для строительства доступного жилья, как это определено Департамента Нью-Йорка сохранения жилья и развития (HPD). Цель состоит в том, чтобы защитить здания и инженерных систем в наводнениям уязвимы областях, которые были затронуты Сэнди. Здания имеют право в пределах 100-летнего пойме или Sandy затопления зоны. Средства будут первоначально выделено в 2014 году и продлится до осени 2015 года. Прогнозируемые результаты основаны от ожидаемого числа единиц жилья, обслуживаемых по отдельным кварталам и учитывая примерный диапазон квадратных футов, который отражает действие Плана с поправку приблизительно 10 миллионов квадратных футов.

Финансовый прогноз

Прогнозы Производительность

Админ и планирование

Нет обновления финансово-прогнозам производительность.

План Поправка Нью-Йорк CDBG-DR Действие 5