

纽约市  
社区发展固定拨款“灾难恢复（CDBG-DR）  
建议修订行动计划  
概观

注：本文件是现在被称为修订5B。

纽约市的（A€œCityâ€或€œNYCâ€）为1.78美元及14.4十亿拨款的接受者，共补助奖励3.220美元十亿从住房和城市发展部（HUD）的美系，以协助灾区飓风桑迪导致的恢复和重建工作。提交市，这是批准由HUD 5月7日2013年，最初的行动计划，其次是：

- 修改1 - [重大修订](#)，于2013年8月23日批准了平视显示器；
- 修改2 - [技术修订-支出和结果的预测](#)，发布2013年8月5日，于2013年9月5日承认HUD；
- 修改3 - [技术修订-支出和结果的修正预测](#)，在2013年9月10日承认HUD；和，
- 修订4 - [重大修订](#)，于2013年11月25日批准了平视显示器。

所有的行动计划及相关的修订是在可视NYCA€™的桑迪飓风灾难恢复网站

：<http://www.nyc.gov/cdbg>。

任何变化大于100万美元的资金承诺一定的程序，任何程序的添加或删除，或更改资格标准或程序的指定受益人构成实质性修订，而该修订将供公众审查和批准的HUD。

在这个第五修正案，市提出要分配整个补助金分为五个大类（参见第3页的修改后的方案进行分配第一批和第二批摘要）：

1. 1美元.695十亿分配与住房恢复，重建，补偿，收购重建，弹性和租金援助个别程序；
2. 2.66亿美元分配给企业和竞赛，以促进经济发展受影响地区，促进创意和具有成本效益的技术解决方案，以弹性需求提供直接的财政援助，各个程序；
3. 855美元分配到基础设施，临时援助和公共服务成本；
4. 2.34亿美元拨给弹性的投资活动，包括为缓解建筑系统和沿海保护活动；
5. 1.69亿美元分配给行政，规划，以及相关的补助监督活动。

建议的修订5:

一般

- 更新资金用于项目金额，以反映CDBG-DR基金第二分配到纽约市
- 反映修订的公民参与计划

- 修改包含在程序descriptions和程序的开始和结束的关键信息日期以反映最新的信息和时间表在各个领域
- 更新需要评估在各个领域
- 其他非重大更新所有领域

## 住房

- 修改几个房屋计划说明，以更好地确定计划的资格，目标和优先次序
- 阐明了单家独户（1-4单元）的治疗和多户家庭（5人以上单位）生成它返回计划下的建筑物
- 提供了有关构建它返回计划项下之收购及补偿选项的其他信息

## 业务

- 重新分配100美元 百万来自全国各地的四个营业编 公羊，包括\$ 1300万相关的行政与计划成本，房屋（8,700万美元来自商业的程序重新分配到房屋被对 销从韧性到业务6000万美元的重新分配，以显示2700万美元的汇总表下文）
- 重新分配6,000万元的建设缓解激励计划（改名为住宅建筑减灾计划）根据韧性，以达到建筑弹性投资计划根据业务（上述1亿美元重新分配网的相关部分，这6,000万元，反映为2000万美元增加下面的汇总表）
- 修订了业务永续性投资项目说明，以更好地确定计划的资格，目标和优先次序

## 基础设施及其他市政服务

- 修改内基础设施和其他城市服务的现有项目，并在公共设施的恢复/重建确定了新的具体项目
- 确定重大基础设施项目（指涵盖项目），并进一步细节全市€™ 的回应影响到公共基础设施

## 弹性

- 重新分配6,000万元的建设缓解激励计划（并重新命名旗下基金的住宅楼减灾计划的余额），以达到建筑弹性投资计划下的业务
- 修订了住宅建筑的纾缓计划的说明，以便更好地确定计划的资格，目标和优先次序
- 重新分配内韧性规划和管理的一部分资金

## 全市行政及策划

- 重新分配全市规划和管理（美元17万元，全市规划到全市行政）之间的资金
- 重新分配13000000美元出与业务计划相关的管理和规划（见上文），以房屋 Programs，并增加了500万美元 涉及住房计划第二批乐趣 DS为全市行政，为800万美元的净变化中的汇总表如下所示。

该城市收到\$ 1.773十亿CDBG-DR基金的初始分配从HUD桑迪飓风后，支持恢复和重建。11月18日2013年，市收到\$ 1.447十亿第二次分配。计划分配的建议修订5概要如下。

节目名称	CDBG-DR分配		
	第一批	第二批	总
<b>住房方案</b>	<b>6.48亿美元</b>	<b>10.47亿美元</b>	<b>16.95亿美元</b>
构建它返回它构建回恢复与重建的1-4单元公寓	3.06亿美元	7.16亿美元	10.22亿美元
租金援助	19000000美元	-	19000000美元
构建它返回多户楼宇复修	2.15亿美元	1.31亿美元	3.46亿美元
公共房屋重建和恢复	1.08亿美元	2亿美元	3.08亿美元
<b>商务课程</b>	<b>2.93亿美元</b>	<b>(27000000美元)</b>	<b>2.66亿美元</b>
业务恢复贷款及资助计划	72000000美元	(30000000美元)	42000000美元
业务永续性投资计划	90000000美元	20000000美元	1.1亿美元
居委会游戏规则改变投资大赛	90000000美元	(6000000美元)	84000000美元
永续创新为经济走强 (RISE : NYC)	41000000美元	(11000000美元)	30000000美元
<b>基础设施及其他市政服务</b>	<b>3.6亿美元</b>	<b>4.95亿美元</b>	<b>8.55亿美元</b>
公共服务	2.37亿美元	1.3亿美元	3.67亿美元
紧急拆除	百万美元	百万美元	2000000美元
杂物清除/清拆	8000000美元	4500000美元	12500000美元
代码执行	百万美元	-	百万美元
公共设施的恢复/重建 (其中包括50元元, 可以指定为海岸保护)	15000000美元	359500000美元	374500000美元
临时援助	98000000美元	-	98000000美元
<b>弹性</b>	<b>2.94亿美元</b>	<b>(60000000美元)</b>	<b>2.34亿美元</b>
海岸保护	1.74亿美元	-	1.74亿美元
住宅建筑减灾计划	1.2亿美元	(60000000美元)	60000000美元
<b>全市行政及策划</b>	<b>177820000美元</b>	<b>(八百万)</b>	<b>169820000美元</b>
规划	89820000美元	(17000000美元)	72820000美元
管理	88000000美元	9000000美元	97000000美元
<b>总</b>	<b>1772820000美元</b>	<b>14.47亿美元</b>	<b>3219820000美元</b>

## 公众意见

有些建议修订行动计划是巨大的修正，是开放的公众意见，所要求的平视显示器，扩展从公布的修订建议之日起30个日历日。注释必须在下午11:59（美国东部时间）不迟于星期六，2014年1月25日收到。建议CDBG-DR的行动计划修订5和公众评议表格可于 <http://www.nyc.gov/cdbg>。个人将能够读取修正案，目前批准的行动计划，并在英国的修正意见，西班牙语，俄语，和中国（简体）。网上材料也将是为视障人士使用。是该行动计划修订5的纸印本，包括大字体格式（18pt.字体大小），可在英文下面的地址以及上面列出的语言：

管理和预算的纽约市办事处  
255格林威治街，8楼接待处

纽约，纽约10007

书面意见可邮寄至卡尔文-约翰逊，助理署长，CDBG-DR，管理与预算办公室纽约市，255格林威治街，8<sup>楼</sup>，纽约，NY 10007。意见可通过电话提供通过联系311，纽约市的主要的政府信息和非紧急服务的来源。从纽约市外的纽约市或（212）NEW-YORK（212-639-9675）内拨打311。有关如何残障人士可以访问和行动计划修订5发表评论更多的信息，请拨打311或，使用TTY或文本电话，（212）504-4115。

公开听证会举行的关于行动计划修订5，公众听证将在下面列出的地点和时间。听证会作出重大变动。请检查311或nyc.gov的最新信息。

~~2014年1月14日从七时至九时  
CVO大楼洛雷托山  
6581核准Hylan大道，史泰登岛  
2014年1月15日从七时至九时  
哥伦布骑士会（洛克威公园）  
海滩<sup>街</sup>333 90，皇后  
2014年1月16日从七时至九时  
羊头湾高中  
3000大道的X，布鲁克林~~

现定于下列时间和地点就拟议行动计划修订5（发布2013年12月27日）的公开听证会。

2014年2月24日晚间7:00  
羊头湾高中，3000路X，布鲁克林

2014年2月25日晚间7:00  
哥伦布，333Beach第90街，皇后骑士

2014年2月27日晚间7:00  
新的Dorp高中，465新的Dorp巷，史泰登岛

在征求意见期结束后，所有的意见进行复核和城市响应将被纳入CITYA€™的回应公众意见的文件。的意见和CITYA€™的响应的摘要将在最后CDBG-DR的行动计划修订5提交的HUD。包括公众的意见和反应的订正行动计划修订5将张贴在CITYA€™的CDBG-DR网站上的 <http://www.nyc.gov/cdbg>

注：以下部分包含了目前批准的行动计划（行动计划结合修订本1-4）部分的城市建议修订。为了清楚起见，已删除或更改文本已下划线或者以其他方式被每一节中确定。

## I. 执行摘要

原始文本：

桑迪飓风袭击纽约市10月29日，2012。超过48小时的过程中，风，雨，水冲毁约300家，留下成千上万的纽约人无动力，损坏重要的公共和私人基础设施，并留下了许多纽约人脆弱的有限获得食物，饮用水，医疗保健和其他关键救生功能。新Yorkâ城市€™的即时准备和应对飓风桑迪是公共服务的CITYA€™的历史上最大的动员之一。

因为飓风桑迪的几个月已经证明了CITYA€™的劳动力和纽约人的毅力，以恢复和重建的奉献精神。社区发展固定拨款灾难恢复（CDBG-DR）计划提供的资源，以满足广泛的社区发展需要的社区，在这个部份行动计划中的课程描述纽约市将如何使用它的第一次分配，以支持从恢复飓风桑迪和建立适应气候变化的挑战。在这个部份行动计划的方案包括方案，以建立和支持住房，企业，弹性，和纽约市的基础设施和其他城市的服务。

表：在纽约市CDBG-DR的行动计划方案和分配汇总

节目名称	CDBG-DR分配
<b>住房方案</b>	<b>6.48亿美元</b>
纽约市房屋恢复和重建	3.06亿美元
租金援助	19000000美元
多家庭楼宇复修	2.15亿美元
公共房屋重建和恢复	1.08亿美元
<b>商务课程</b>	<b>2.93亿美元</b>
商业贷款及资助计划	72000000美元
业务永续性投资计划	90000000美元
居委会游戏规则改变投资大赛	90000000美元
基础设施和楼宇弹性技术大赛	41000000美元
<b>基础设施及其他市政服务</b>	<b>3.6亿美元</b>
公共服务	2.37亿美元
紧急拆除	百万美元
杂物清除/清拆	8000000美元
代码执行	百万美元
公共设施的恢复/重建	15000000美元
临时援助	98000000美元
<b>弹性</b>	<b>2.94亿美元</b>
海岸保护	1.74亿美元
*	

建设减灾激励计划	1.2亿美元
<b>全市行政及策划</b>	<b>177820000美元</b>
规划*	89820000美元
管理*	88000000美元
<b>总</b>	<b>1772820000美元</b>

\*这些初始分配是基于现有的最佳数据和反映需要支持的程序的预测。可以预见将会有根据实际经验，一旦计划得以实施，未来的调整，但无论是规划或行政费用将超过他们的法定上限。

3月22日2013年，市提出的草案CDBG-DR部份行动计划A向公众提供了14天的评议期。一个专门回收相关的网站（[www.nyc.gov](http://www.nyc.gov) /恢复）是在CITYA€™的主页（醒目张贴 [www.nyc.gov](http://www.nyc.gov)）以及直接链接到该行动计划和评论的形式。该计划，评论的形式，并在网站上的所有其他信息被翻译成西班牙文，俄文，和中国（简体）。网上材料也为视障人士使用。评论均通过网站接受电子，透过邮寄发言311运营商，并以纸件形式。在征求意见期由市长彭博宣布在上期的第一天的新闻发布会，并发出相应的新闻稿。纽约市的民选官员被通报的评议期，以及社区委员会和众多社区组织通过Mayorâ€™™的社区事务部，移民事务办公室，该办公室为残疾人士，以及政府事务的工作人员。启事广告的公众评论期分别放置在下面的日报和周报社区报纸上期第一天：

- 每日成交新闻
- 纽约邮报
- 新闻日报皇后版
- 斯塔滕岛前进
- 每日新闻报
- 星岛日报
- 罗斯卡亚REKLAMA
- 洛克威波

部份行动计划草案的印刷本，包括大字体格式（18PT字体大小），以英语提供，中国（简体），俄语和西班牙语。副本可供皮卡在城市Planningâ€™™的书店的部门，在管理的纽约办公室和预算a€™™的前台，并在所有五个区在每个市政厅。

任何变化大于100万美元的资金承诺一定的程序，任何程序，或改变一个程序的指定受益人的添加或删除构成实质性修订，而该修订将供公众审查和批准的HUD。要求所有实质性修订行动计划至少七（7）天的评议期。

城市提交了其首次提出实质性的修改（修改件1）7月12日2013年，其次是7天的公众评议期。修订后的行动计划发布到CITYA€™™的网站上2013年10月4日。该修订行动计划，包括拟议的修订和在需要的地方解决公众意见。两个非实质性修改，支出和成果（技术修订2），并修订预测与成果（技术修订3）的预测，由HUD被承认并发布到CITYA€™™的网站8月5日和2013年10月4日，分别。

城市提交了第二次重大修订（修订4）2013年10月4日，随后是7天的公众评议期。该城市将公布所有行动计划，修订，其反应的CITYA€™™的CDBG-DR网站上公开评论：[www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG)。

对于公民参与计划的更多详细信息，请参阅本文件第十三条公民参与计划。

替换为：

桑迪飓风袭击纽约市10月29日，2012。超过48小时的过程中，风，雨，水冲毁约300家，留下成千上万的纽约人无动力，损坏重要的公共和私人基础设施，并留下了许多纽约人

脆弱的有限获得食物，饮用水，医疗保健和其他关键救生功能。新York城市CITYA™的即时准备和应对飓风桑迪是公共服务的CITYA™的历史上最大的动员之一。

飓风桑迪的反应已经证明了CITYA™的劳动力和纽约人的毅力，以恢复和重建的奉献精神。社区发展固定拨款灾难恢复（CDBG-DR）计划提供的资源，以满足广泛的社区发展需要的社区，在这个行动计划中列出的课程描述纽约市将如何使用其CDBG-DR的配置从支持恢复飓风桑迪和建立适应气候变化的挑战。在这个行动计划的方案包括方案，以建立和支持住房，企业，弹性，和纽约市的基础设施和其他城市的服务。

于2013年5月7日，HUD批准CITYA™的初步行动计划，里面详细介绍了CITYA™的计划的1772820000美元CDBG-DR其资金第一次分配。于2013年11月18日，住房和城市发展部（HUD）宣布了第二轮融资，并在纽约市被授予额外的14.47亿美元。

[文字删除]

任何变化大于100万美元的资金承诺一定的程序，任何程序，或改变一个程序的指定受益人的添加或删除构成实质性修订，而该修订将供公众审查和批准的HUD。需要的至少三十（30）天的公开听证会评议期的所有重大修改行动计划。不时，城市也可能使非实质性的修改及其行动计划。非重大修订不需要公众评议期，但必须张贴在CITYA™的专用CDBG-DR的网站（上 <http://www.nyc.gov/html/cdbg/html/home/home.shtml>）。

城市提交了其首次提出实质性的修改（修改件1）7月12日2013年，其次是7天的公众评议期。修订后的行动计划发布到CITYA™的网站上2013年10月4日。该修订行动计划，包括拟议的修订和在需要的地方解决公众意见。两个非实质性修改，支出和成果（技术修订2），并修订预测与成果（技术修订3）的预测，由HUD被承认并发布到CITYA™的网站8月5日和2013年10月4日，分别。

城市提交了第二次重大修订（修订4）2013年10月4日，随后是7天的公众评议期。

目前的行动计划纳入修订1至5和批准的HUD上[日期待定]。这个城市发表于2013年12月27日其建议修订5，和公众意见征询期结束于2014年1月25日，在下午11:59（美国东部时间）。修订5更新行动计划，包括第二轮CDBG-DR的资金。该CITYA™的总CDBG-DR分配，这个时间是3219820000美元。下面的图表细节以前批准的金额及新的资金总额为每个程序。

该城市将公布所有行动计划，修订，其反应的CITYA™的CDBG-DR网站上公开评论：[www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG)。对于公民参与计划的详情，请参阅本文件第十三条公民参与计划。

表：在纽约市CDBG-DR的行动计划方案和分配汇总

节目名称	CDBG-DR分配
<b>住房方案</b>	<b>16.95亿美元</b>
构建它返回它构建回恢复与重建的1-4单元公寓	10.22亿美元
租金援助	19000000美元
构建它返回多户楼宇复修（5+单位）	3.46亿美元
公共房屋重建和恢复	3美元08000000
<b>商务课程</b>	<b>2美元66,000,000</b>
业务恢复贷款及资助计划	42000000美元
业务永续性投资计划	1.1亿美元

居委会游戏规则改变投资大赛	84000000美元
弹性Innovatio ns为经济走强（RISE：NYC）	30000000美元
<b>基础设施及其他市政服务</b>	<b>855美元元</b>
公共服务	367美元元
紧急拆除	2美元元
杂物清除/清拆	\$ 12,5 00,000
代码执行	百万美元
公共设施（其中包括50元元，可以指定为海岸保护）的恢复/重建	\$ 374,5 00,000
临时援助	98000000美元
<b>弹性</b>	<b>23美元4,000,000</b>
海岸保护 *	1.74亿美元
住宅建筑减灾计划	60元，元
<b>全市行政及策划</b>	<b>1美元69820000</b>
规划*	72820000美元
管理*	97000000美元
<b>总</b>	<b>3219美元， 820,000</b>

\*这些分配是基于现有的最佳数据和反映需要支持的程序的预测。可以预见将会有根据实际经验，一旦计划得以实施，未来的调整，但无论是规划或行政费用将超过他们的法定上限。

## II.引言

原始文本:

的原则是最好的临时住房为永久性住房，城市曾与联邦紧急事务管理局制定并实施联邦庇护和临时本质力量（STEP）计划为纽约市的快速修复，一个免费的程序，以恢复供电，热和热水私人住宅。快速维修是其在国内的第一个程序，将已修复的超过11,500家代表超过20,000个单位，当它结束在2013年3月底。在节目的2013年1月的高峰期，快速维修完成每天超过200个家庭劳动的2300多名技术工人在一天之9下总承包商的工作工作。

替换为:

的原则是最好的临时住房为永久性住房，城市曾与联邦紧急事务管理局制定并实施联邦庇护和临时本质力量（STEP）计划为纽约市的快速修复，一个免费的程序，以恢复供电，热和热水私人住宅。快速维修是其在国内的第一个程序，将已修复的超过11,800家代表超过20,000个单位，当它在2013年3月底结束。在节目的2013年1月的高峰期，快速维修完成每天超过200家来自2300多名技术工人在一天之9下的主要承包商工作的劳动工作。市将利用CDBG-DR的资金来偿还这程序。

原始文本:

社区发展固定拨款灾难恢复（CDBG-DR）计划通过提供与资源灾害的影响，解决了广泛的灾害有关的需求的社区。CDBG-DR分配提供资金，发展可行的社区，特别是对低收入和中等收入的人，通过体面的住房，一个合适的生活环境，机遇，扩大经济机会。对于未来CDBG-DR分配此部分行动计划中列出的程序和那些在设计阶段将支持纽约CITYA€™的恢复

替换为:

社区发展固定拨款灾难恢复（CDBG-DR）计划通过提供与资源灾害的影响，解决了广泛的灾害有关的需求的社区。CDBG-DR分配提供资金，发展可行的社区，特别是对低收入和中等收入的人，通过体面的住房，一个合适的生活环境，机遇，扩大经济机会。在行动计划中列出的程序将支持纽约CITYA€™的恢复。

原始文本:

该CITYA€™的初始CDBG-DR的资金分配是1772820000美元。该CITYA€™的部份行动计划详细城打算如何使用第一次分配以满足未得到满足的资金需求，超出初始分配。因此，这种分配将不允许市，协助每一个房主或企业，是受桑迪，它是代替CITYA€™的意图来设计和实施方案，将解决在每一个概述的方案领域的最大需求在该计划。该CITYA€™的部份行动计划也将说明将如何利用其他资金来源，以解决未满足的需要的领域。

替换为:

该CITYA€™的初始CDBG-DR资金分配是1772820000美元。在2013年11月18日，市被授予额外的14.47亿美元，使总CDBG-DR的资金3219820000美元的 CITYA€™的行动计划详细介绍了如何在城市打算用这些分配以满足未得到满足的资金需求为风暴的结果。根据城市进行详细的需求评估时，CITYA€™的需求仍然超过其总CDBG-DR奖（需要评估和未满足的需求中讨论本文档的后续部分），它是CITYA€™的意图来设计和实施方案，将解决在每个计划中列出的方案领域的最大需求。该CITYA€™的行动计划也将说明将如何利用其他资金来源，以解决未满足的需要的领域。

咨询持份者及其他政府

原始文本:

在CITYA€™的部分行动计划的方案是显著利益相关者的宣传，这是进行，以确保方案符合CITYA€™的最关键的需求和反映社区和企业的整个五个区的特色产品。

替换为：

在CITYA€™的行动计划方案的显著利益相关者的宣传，这是进行，以确保方案符合CITYA€™的最关键的需求和反映社区和企业的整个五个区的特色产品。

## IV.资金的理由

原始文本:

纽约市计划花费其初始为17.7十亿CDBG-DR的资金分配，以解决最迫切的住房，商业，并通过一些新的方案，这些方案可分为三类的迫切需要重灾区飓风桑迪的社区基础设施的需求（住房恢复，业务恢复，基础设施和其他城市的成本），并正在开发一个程序（长期弹性）。资金也将用于项目的管理和长期规划。该CITYA€™的程序如下所述。

替换为:

纽约市计划花费为\$ 3.22十亿 CDBG-DR资金的分配，以解决最迫切的住房，商业，应变能力，并通过一些新的方案，这些方案可分为四类立即重灾区飓风桑迪的社区基础设施的需求需求（住房恢复，业务恢复，长期的适应能力，以及基础设施和其他城市的成本）。资金也将用于项目的管理和长期规划。该CITYA€™的程序如下所述。

原始文本:

房屋恢复€“6.48亿美元

分配给通过构建它回收计划的住房援助6.48亿美元，全市拨出5.21亿美元到永久性住房的恢复程序，将解决美元1.4十亿认定为未满足的需要单户和多户家庭一个显著部分资金房东和业主。在该方案中，市已进一步细分成资金分配为不同类型的援助，以解决家庭，多家庭楼宇和公共房屋如下的独特需求:

- 3.06亿美元，为单户住宅的恢复和重建（一到两个单元）是由房东或常年租户被占用;及
- 2.15亿美元提供多家庭楼宇（五个或更多个）和小多家庭楼宇（三至四个单元）的康复。

该故障是成正比的整体毛利率细分需求（60%对40%），当作为纽约市住房和多家庭楼宇分组。

市亦拨出1.08亿纽约市房屋局的目标努力，加强抵御未来的洪水。这种分配提供了一个迫切需要确保纽约市房屋局可以向前推进的程序，这些关键的应变能力的努力。所有NYC HAa€™的受损财产有资格获得联邦紧急事务管理局公共援助，涵盖所有平反和恢复力成本显著部分。但是，要完成额外的善后工作，并提供恢复到更处于危险的非破坏性，纽约市房屋局须直接支付不是由联邦紧急事务管理局或保险支付的费用。

最后，市已拨款1900万美元的初始金额为租金补贴方案，为受飓风桑迪流离失所低收入家庭。

该行动扁平疣€™的â€œHousingâ€节提供的援助城市的方案及相关道路将如何使用拨款的描述。该城还确定了今后如何分配的资金将有可能被使用，包括不被第一轮NYCA€™的CDBG-DR拨款资助的潜在住房计划的衔接。

替换为:

房屋恢复€“1695美元亿

美元1.695十亿分配给通过构建它回收计划的住房援助，市拨款1.368十亿到永久性住房的恢复程序，将解决美元1.4十亿认定为未满足的需要单户和多户家庭一个显著部分资金房东和业主。在该方案中，市已进一步细分成资金分配为不同类型的援助，以解决家庭，多家庭楼宇和公共房屋如下的独特需求:

- \$ 1.022十亿，为的是由房主或常年租户要么占据一至四个单元家园的恢复和重建，以及
- 3.46亿美元提供多家庭楼宇（五人或以上的单位）的康复。

该城市还拨出3.08亿美元到纽约市房屋局的目标努力，加强抵御未来的洪水。这种分配提供了一个迫切需要确保纽约市房屋局可以向前推进的程序，这些关键的应变能力的努力。所有NYCHA的受损财产有资格获得联邦紧急事务管理局公共援助，涵盖所有平反和恢复力成本显著部分。但是，要完成额外的善后工作，并提供恢复到更处于危险的非破坏性，纽约市房屋局须直接支付不是由联邦紧急事务管理局或保险支付的费用。最后，市已拨款1900万美元的初始金额为租金补贴方案，为受飓风桑迪流离失所低收入家庭。

该行动扁平疣的“Housing”节提供了如何寻求协助城市的方案及相关道路将通过建立它回收计划使用拨款的描述。该城还确定了今后如何分配的资金将有可能被使用，包括不是由前两轮NYCA的CDBG-DR拨款资助的潜在住房计划的衔接。

原始文本：

业务恢复/基础设施韧性“2.93亿美元

**贷款和赠款：** 7,200万元提供贷款和赠款多达750商家飓风桑迪的影响。这项计划将提供高达150,000元加急低息贷款类似条款的CITYA的现有的紧急贷款计划，提供最高达60,000元加急赠款，受影响的企业，并选择社区发展金融机构来管理额外的贷款和赠款节目。城市可酌情提供高达100万美元的贷款和高达10万美元赠款，企业能证明显著额外伤害。企业能证明极端困难，可有资格获得，在CITYA的自由裁量权，授予没有收到贷款。

**业务永续性投资：** 9000万美元拨款资助企业进行实物投资，以提高弹性恶劣天气。该计划预计的50-75%，以基金指定的物理改进，将改进的估计有1,300万平方英尺的商业空间的成本高达200万美元。

**居委会的游戏改变投资竞赛：** 9000万美元的五个业务恢复区通过分配，通过迅速启动经济活动“Race到了-TOPA风格的比赛，授予最具创新性和有效的投资思路刺激长期的经济增长。可能的想法可能包括成长中的公司和/或显著规模的公司的吸引力，或在关键走廊等转型投资，服务于缺医少药的人群，包括残疾人的需要，公司的吸引力。

**基础设施和楼宇弹性技术竞赛：** \$ 41万元，分配，通过“A Race到了-TOPA式的竞争，授予最具创新性和成本效益的措施，以提高建筑物和基础设施的弹性。赠款将被分配到识别技术和提高（1）关键基础设施网络的灵活性，以及（2）建筑系统的措施。

替换为：

业务恢复/基础设施韧性“2.66亿美元

**业务恢复贷款及资助计划：** 4200万美元提供贷款和赠款多达435商家飓风桑迪的影响。这项计划将提供高达150,000元加急低息贷款类似条款的CITYA的现有的紧急贷款计划，提供最高达60,000元加急赠款，受影响的企业，并选择社区发展金融机构来管理额外的贷款和赠款节目。城市可酌情提供高达100万美元的贷款和高达10万美元赠款，企业能证明显著额外伤害。企业能证明极端困难，可有资格获得，在CITYA的自由裁量权，授予没有收到贷款。

**业务永续性投资项目：** 1.1亿美元拨款资助企业进行实物投资，以提高弹性恶劣天气。该计划预计将高达200万美元申请人财产，指定改进，增加建筑物或业务的弹性，以未来的暴风雨成本的资金。

**居委会的游戏改变投资大赛：\$ 8400万**在五个业务恢复区通过分配，通过迅速启动经济活动“Race到了-TOPA”风格的比赛，授予最具创新性和有效的投资思路刺激长期的经济增长。可能的想法可能包括成长中的公司和/或显著规模的公司吸引力，或在关键走廊等转型投资，服务于缺医少药的人群，包括残疾人的需要，公司的吸引力。

**永续创新为经济走强（RISE：纽约）：3000万美元**分配，通过“A Race到了-TOPA”式的竞争，授予最具创新性和成本效益的措施，以提高建筑物和基础设施的弹性。赠款将被分配到识别技术和提高（1）关键基础设施网络的灵活性，以及（2）建筑系统的措施。

原始文本：

#### 基础设施及其他市政服务- 3.6亿美元

在这个部份行动计划，市专为城市直接代理成本3.6亿元的拨款，近三分之一的总需求未获满足这些费用。其中，2.37亿美元已分配给该期间和台风过后100万美元已分配用于紧急拆迁800万元已分配的杂物清除和清除，及100万元已分配的代码协助市民公益活动执行1500万美元已分配公共设施的恢复和重建，及9,800万元已分配给临时援助。市计划用CDBG-DR资金利用的联邦紧急事务管理局公共援助灾后补助非联邦份额。该城市是其优先的资金来解决其公立医院，公共安全，并为它的海滩恢复。这些服务，并确定了增发方案，已优先无论是用它的资金可以动用，以及为他们的利益为低收入和中等收入者的速度。这将使城市在两年内动用资金，这是分配的要求。

该城预计将采用一系列的缓解措施，因为它恢复和平反昭雪结构。这些措施包括提高锅炉和电气系统上面的咨询基地洪水高程的水平。额外的缓解需要将一个特定地点的基础上确定。

替换为：

#### 基础设施及其他市政服务- 8.55亿美元

在这个行动计划，市专为城市直接代理成本8.55亿美元的拨款，近三分之一的总需求未获满足这些费用。其中，3.67亿美元已分配给该期间和台风过后200万美元已分配用于紧急拆迁，12500000美元已分配的杂物清除和清除100万美元已分配的代码执行协助市民公益活动，374500000美元已分配公共设施的恢复和重建（其中5000万美元可能更明确定义为海岸保护），及9,800万元拨款的临时援助。市计划利用CDBG-DR的资金杠杆非联邦份额的联邦紧急事务管理局公共援助的灾难补助。该城市是其优先的资金来解决其公立医院，公共安全，并为它的海滩恢复。这些服务，并确定了增发方案，已优先无论是用它的资金可以动用，以及为他们的利益为低收入和中等收入者的速度。这将使城市在两年内动用资金，这是分配的要求。

该城预计将采用一系列的缓解措施，因为它恢复和平反昭雪结构。这些措施包括提高锅炉和电气系统上面相应的初步洪水保险费率地图的水平。这个城市也有，包括项目，如综合防洪体系的综合海岸保护计划。额外的缓解需要将一个特定地点的基础上确定。

由于基础设施和其他城市服务计划的一部分，纽约市是使用CDBG-DR的资金，以偿付已发生的相关费用，主要是在为以项目和活动的资源显著资助的非联邦资金捐款的形式其他联邦机构，如联邦紧急措施署。

原始文本：

#### 韧性- 2.94亿美元

特别倡议重建和灵活性（SIRR）负责制定一个计划，使纽约市更好地适应气候变化的影响。SIRR公布的2013年6月11日的一份报告，包括建议，将确定各种特定的未满足的需求弹性相关的飓风桑迪，将有资格和依赖于联邦和其他资金来源，包括CDBG-DR的资金。该

CITYA€™的这种CDBG-DR的资金，这将是未来的部份行动计划的主题拟订的计划，将可能包括进一步的研究，规划和发展上的部分相关的成本，试点方案和实施活动参与机构包括，但不限于，城市规划，纽约市经济发展公司，和长期规划和可持续发展的Mayorâ€™™的办公署。

替换为：

韧性- \$ 2.34亿

特别倡议重建和灵活性（SIRR）负责制定一个计划，使纽约市更好地适应气候变化的影响。SIRR公布的2013年6月11日的一份报告，包括建议，并确定了各种具体的未满足的需求弹性与飓风桑迪，将有资格和依赖于联邦和其他资金来源，包括CDBG-DR的资金。该CITYA€™的这种CDBG-DR基金拟订的计划，这将是未来的行动计划的主题，将可能包括进一步的研究，规划和发展所涉及的部分相关的成本，试点方案和实施活动机构包括，但不限于，城市规划，纽约市经济发展公司，和长期规划和可持续发展的Mayorâ€™™的办公署。

的CDBG-DR分配比例，以未满足的需求

原始文本：

下表显示相对于地区和未满足的需求类别的资源按比例分配。这些数字是根据最可靠的数据和预测的未满足的需要作为单独的未满足需求的部分定义。有关这些款项的更多信息，请参阅各行动计划部分未满足需求的分析。

表：CDBG-DR分配就未满足的需求（以百万元列示）

类别	分配类别	%的总分配	未满足的需要按类别*	%的总未满足的需要*
住房	648美元	41%	6610美元	42%
业务	293美元	18%	2400美元	15%
基础设施和城市成本	360美元	23%	4300美元	27%
弹性	294美元	18%	2400美元	15%
<b>总</b>	<b>1595美元</b>		<b>15710美元</b>	

\*注：这些数字是根据现有的最佳数据估计。为更精确的数据是确定的数字可能有所调整。

替换为：

下表显示相对于地区和未满足的需求类别的资源按比例分配。这些数字是根据最可靠的数据和预测的未满足的需要作为单独的未满足需求的部分定义。有关这些款项的更多信息，请参阅各行动计划部分未满足需求的分析。

表：CDBG-DR分配就未满足的需求（以百万元列示）

类别	分配类别	%的总分配	未满足的需要按类别*	%的总未满足的需要*
住房	1695美元	56%	6610美元	42%
业务	266美元	9%	2400美元	15%
基础设施和城市成本	855美元	28%	4300美元	27%
弹性	234美元	8%	2400美元	15%

总	3050美元	15710美元
---	--------	---------

\*注：这些数字是根据现有的最佳数据估计。为更精确的数据是确定的数字可能有所调整。

## V.基金将杠杆的来源

原始文本:

为17.7十亿的CDBG-DR的分配由联邦,州,市和私人资金的大量其他来源加以利用。这些组合的资金分配将导致一个更全面,更有效的恢复工作:1) 确保符合广泛和多样的回收需求;2) 确保灵活性,以满足短期和长期的恢复需求;3) 使社区能够满足需求,将不太可能被其他资金来源解决;和4) 协助社区更好地定位自己,以满足他们的灾后恢复需求。

替换为:

为\$ 3.22十亿的CDBG-DR的分配由联邦,州,市和私人资金的大量其他来源加以利用。这些组合的资金分配将导致一个更全面,更有效的恢复工作:1) 确保符合广泛和多样的回收需求;2) 确保灵活性,以满足短期和长期的恢复需求;3) 使社区能够满足需求,将不太可能被其他资金来源解决;和4) 协助社区更好地定位自己,以满足他们的灾后恢复需求。

原始文本:

- **非营利重建联盟**: 城市正在努力利用民间资源,充分利用志愿机构和承包商的工作,开始做复健到家庭提前正式推出CDBG-DR计划。该Mayor的基金垫付纽约市,与人力资源外包和其他机构合作,创造了纽约市上门维修联盟(联合体),将选择,基金,并监督了一套非营利扩展其善后工作并为更多的家庭;协调它们的努力,以确保复健到目标群体的家园;精简机构之间的互动;杠杆市方案;和使用私有美元来重建家园提前推出CDBG-DR计划。

房屋保护和Development的(HPD)的贷款计划署几乎总是寻求利用私人投资与补贴相结合。该城市将继续这一做法与CDBG-DR恢复贷款,与在风雨后立即启动程序开始:

- **紧急贷款计划**: 邻里房屋服务(NHS),通过其紧急贷款计划,提供业主居住者的一到四单元家园贷款和赠款修复水管,锅炉,下水道,人行道违规行为,屋顶,管道,和电气问题,并消除环境危害健康和安全的。最高贷款金额为10,000元,与低利率和五年的最长期限。NHS还经营的小业主,企业,非营利业主,投资者及业主居住者的5业主的一个紧急贷款计划 - 为20个单位的住宅及综合用途建筑物的五个行政区。最高贷款额为25,000元,这是在\$ 10,000的增量可元,15,000元,20,000元和25,000元。这些资金可以用来代替建筑级系统,消除代码的行为,提升空置的公寓,消除危险的健康和安全条件,并进行其他必要的复健。
- **暴风恢复贷款计划**: HPD,与社区保全公司(CPC)和花旗社区资本的合作,创造了暴风恢复贷款计划提供贷款,以恢复多家庭楼宇(五人或以上的单位)由桑迪损坏。HPD提供了城市资本或联邦基金的1%计息。结合中国共产党传统的融资,混合融资成本显著低于市场。这些资金可用于被风暴损坏的多个住宅中度或明显恢复。用途包括现有债务再融资,修复损伤,和/或减轻未来风暴的影响。

通过CDBG-DR资助回收贷款,HPD将服务于建筑类型的不同的宇宙,主要集中在特定的地理区域,它根据过去贷款的历史限制了它的推断杠杆预测能力。此时,HPD初步预测,会产生约25美元的私人投资补贴每投资100元。这杠杆的估计如有变更,但HPD仍然致力于与补贴融合私人资本借贷模式。

替换为:

- 非营利重建联盟：城市正在努力利用民间资源，充分利用志愿机构和承包商的工作，使复健到家庭，可能没有资格建立它返回，由于联邦规则和限制。该Mayor的基金垫付纽约市，从罗宾汉基金会，美国红十字会和摩根大通，并与人力资源外包合作伙伴更多的支持，创造了NRNYC家居维修计划使用私有美元来修复家园可能不是由公帑资助的项目提供服务。该NRNYC家居维修计划将通过邻居振兴纽约市，在当地倡议支持公司的联属公司，社区发展不以营利为目的企业可以给予30年的经验，在纽约市工作。
- 此外，市，通过机构间小组，由HPD，HDC和人力资源外包，曾与跨越五个行政区一批社区为基础的组织，以达到在飓风桑迪住房和邻里恢复捐助者协同弱势群体。
- 房屋保护和Development的（HPD）的贷款计划署将利用CDBG-DR基金，总在风雨后立即启动程序开始：
- 紧急贷款计划：邻里房屋服务（NHS），通过其紧急贷款计划，提供业主居住者的一到四单元家园贷款和赠款修复水管，锅炉，下水道，人行道违规行为，屋顶，管道，和电气问题，并消除环境危害健康和安全的。最高贷款金额为10,000元，与低利率和五年的最长期限。NHS还经营的小业主，企业，非营利业主，投资者及业主居住者的5业主的一个紧急贷款计划 - 为20个单位的住宅及综合用途建筑物的五个行政区。最高贷款额为25,000元，这是在\$ 10,000的增量可元，15,000元，20,000元和25,000元。这些资金可以用来代替建筑级系统，消除代码的行为，提升空置的公寓，消除危险的健康和安全条件，并进行其他必要的复健。

通过CDBG-DR资助回收贷款，HPD将服务于建筑类型的不同的宇宙，主要集中在特定的地理区域，它根据过去贷款的历史限制了它的推断杠杆预测能力。

原始文本:

NYCEDC将利用其他资金来源的多种方式。现有的贷款和赠款计划利用来自私人投资者的资金来自高盛基金和23个银行。在商业贷款和资助计划，这可能会寻求额外的管理员，选择标准之一将是administrator的利用其他资金来源的能力。基于其与帽访问的贷款担保计划的经验，NYCEDC估计，它可能能够利用的资金高达五倍。另外，选择标准的选择在附近的游戏改变程序的建议之一将是受访者利用私人投资的能力。

替换为:

NYCEDC将利用其他资金来源的多种方式。过往贷款和赠款计划利用来自私人投资者的资金来自高盛基金和23个银行。在业务恢复贷款及资助计划，这可能会寻求额外的管理员，选择标准之一将是administrator的利用其他资金来源的能力。基于其与盖接入贷款担保计划的经验，NYCEDC估计，它可能是能够利用5美元私人资金的每一分钱。另外，选择标准的选择在附近的游戏改变程序的建议之一将是受访者利用私人投资的能力。

## VI.CDBG-DR计划分配

原始文本:

节目	CDBG-DR分配 (百万美元)	%基金有望受益 低/国防部人士	资金总额有望受益 低/国防部人士
<b>住房方案</b>	<b>648美元</b>		<b>439美元</b>
纽约市房屋恢复和重建	306美元	55%	168美元
租金援助	19美元	100%	19美元
多家庭楼宇复修	215美元	67%	144美元
公共房屋重建和恢复	108美元	100%	108美元
<b>商务课程</b>	<b>293美元</b>		<b>81美元</b>
商业贷款及资助计划	72美元	50%	36美元
业务永续性投资计划	90美元	50%	45美元
居委会游戏规则改变投资大赛	90美元	待定	待定
基础设施和业务永续性科技竞赛	41美元	待定	待定
<b>基础设施和其他城市的费用</b>	<b>360美元</b>		<b>206美元</b>
公共服务	237美元	78%	186美元
紧急拆除	1美元	0%	0美元
杂物清除/清拆	8美元	100%	8美元
代码执行	1美元	0%	0美元
公共设施的恢复/重建	15美元	80%	12美元
临时援助	98美元	0%	0美元
<b>弹性</b>	<b>294美元</b>		<b>150美元</b>
海岸保护	174美元	51%	89美元
建设减灾激励计划			
内置			
建设减灾激励计划	120美元	51%	61美元
<b>全市行政及策划</b>	<b>178美元</b>		
规划*	90美元	N / A	N / A
管理*	88美元	N / A	N / A

总	1773美元	54.9%	876美元
---	--------	-------	-------

\*这些初始分配是基于现有的最佳数据和反映需要支持的程序的预测。可以预见将会有根据实际经验，一旦计划得以实施，未来的调整，但无论是规划或行政费用将超过15%和5%的法定上限，分别为。

请注意，虽然纽约市已确定的方案，并向它提交了第一次飓风桑迪CDBG-DR分配，城市打算继续增量义务，同意与HUD协商，以控制开支和交付这些资金的最有效和最有效的方式。资助为CITYA€™的弹性的投资将在未来的部份行动计划修正案要求。在这种初始增量义务，纽约市正在请求剩余的资金，这是爆发了如下的29%：

- 其房屋计划2500万美元
- 其业务计划5000万美元，
- 它的基础设施和其他城市耗资300多万元，并
- 5,000万元，全市规划和管理。

这最初的义务是基于的CITYA€™的即时支出需求，其中包括已经发生的费用和程序启动成本进行初步评估。由于是根据实际需求，扩大交付能力，并计划准备执行率所需的额外资金，市将从HUD要求的额外资金对全分配的义务。

请注意，分配图表中的金额已自修订草案部份行动计划被释放。在以前的版本中，城市不出去的具体金额，规划和管理活动，而是注意到，这些活动的成本不会超过HUD的定义CDBG-DR的开支上限。在征求意见阶段，HUD请求该市制定这些计划的具体分配。正如脚注图表说明，这些拨款是根据需要支持的方案目前市面上最好的预测。预计将有根据实际经验将来调整一次规划得到实施。

另请注意，在回应公众意见，城已破了租金援助计划，这是以前的纽约市房屋恢复重建计划的一部分，作为一个单独的程序。城市觉得有必要澄清这计划，该计划的目的是为桑迪影响的弱势群体，包括低收入家庭和那些可能在无家可归风险的目的。请参阅行动计划取得有关此计划的进一步详情在A€œHousingâ€¢节。

替换为：

节目	CDBG-DR分配 (百万美元)	%基金有望受益低/国防部人士	资金总额有望受益低/国防部人士
<b>住房方案</b>	<b>1美元, 695</b>		<b>1062美元</b>
构建它返回：恢复，重建和报销1-4单位建筑	1022美元	55%	562美元
租金援助	19美元	100%	19美元
构建它返回多户楼宇复修	3美元46	50%	1美元73
公共房屋重建和恢复	308美元	100%	3美元08
<b>商务课程</b>	<b>2美元66</b>		<b>76美元</b>
业务恢复贷款及资助计划	42美元	50%	21美元
业务永续性投资计划	110美元	50%	55美元
居委会游戏规则改变投资大赛	84美元	待定	待定

永续创新为经济走强 (RISE : NYC)	30美元	待定	待定
<b>基础设施和其他城市服务</b>	<b>855美元</b>		<b>599美元</b>
公共服务	367美元	78%	2美元86
紧急拆除	2美元	0%	0美元
杂物清除/清拆	13美元	100%	13美元
代码执行	1美元	0%	0美元
公共设施的恢复/重建	375	80%	300美元
临时援助	98美元	0%	0美元
<b>弹性</b>	<b>23美元4</b>		<b>137美元</b>
海岸保护	174美元	51%	89美元
裴			
建设减灾激励计划			
内置			
住宅建筑减灾计划	60美元	80%	48美元
<b>总</b>	<b>3050美元</b>	<b>61 44%</b>	<b>1874美元</b>

\*这些初始分配是基于现有的最佳数据和反映需要支持的程序的预测。可以预见将会有根据实际经验将来调整一次规划得到实施。[文字删除] 补助计划的资金中至少51%必须惠及低收入和中等收入人群。上表不包括规划，哪些是不包括在这个计算管理资金。

请注意，虽然纽约市已确定的方案，并向它犯了飓风桑迪CDBG-DR的配置，市打算继续增量义务，同意与HUD协商，以控制开支和交付这些资金的最有效和最有效的方式。 [文字删除] 根据其初始增量义务，与平视显示器上的8月16<sup>日</sup>，2013签约，市要求的4.25亿美元将如下被打破了：

- 其房屋计划7,500万美元
- 其业务计划5000万美元，
- 它的基础设施和其他城市耗资2.5亿美元，并
- 5,000万元，全市规划和管理。

这最初的义务是基于的CITYA€™的即时支出需求，其中包括已经发生的费用和程序启动成本进行初步评估。由于是根据实际需求，扩大交付能力，并计划准备执行率所需的额外资金，市将从HUD要求的额外资金对全分配的义务。

[文字删除]

## VII.住房

### 影响到CITYA€™的房屋库存

原始文本:

#### 公共房屋

虽然没有纽约市房屋局的建筑物遭受由于风暴永久性结构的破坏，许多建筑的系统-支持的生活条件由纽约市房屋局担任纽约数以万计的必不可少的-被显著影响。

- 超过400幢楼宇在布鲁克林，皇后区，曼哈顿，有35,000个住宅单位容纳大约80,000居民，均显著由Sandy影响。在超过400幢建筑物中，402失去动力，并与它，电梯和压实机服务。386建筑失去了暖气和热水。
  - 在康尼岛，42楼€“回家8,882居民€”受到了影响。
  - 在Rockaways，60楼€“回家10,100居民€”受到了影响。
  - 在红钩，32楼€“回家6,173居民€”受到了影响。
  - 在曼哈顿，176大楼€“回家41,513居民€”受到了影响。
- 纽约市房屋局的发展康尼岛因大量沙子和海水浸润尤其影响。该系统损害的其他方面的发展，是由于大部分水浸。
- 在97的发展在所有五个区的一个额外的356纽约市房屋局的建筑物遭受中度破坏，主要是由于风损坏的屋顶和美国联邦航空局SADES。

替换为:

#### 公共房屋

虽然没有纽约市房屋局的建筑物遭受由于风暴永久性结构的破坏，许多建筑的系统-支持的生活条件由纽约市房屋局担任纽约数以万计的必不可少的-被显著影响。

- 超过400幢楼宇在布鲁克林，皇后区，曼哈顿，有35,000个住宅单位容纳大约80,000居民，均显著由Sandy影响。在超过400幢建筑物中，402失去动力，并与它，电梯和压实机服务。386建筑失去了暖气和热水。
  - 在康尼岛，42楼€“回家8,882居民€”受到了影响。
  - 在Rockaways，60楼€“回家10,100居民€”受到了影响。
  - 在红钩，32楼€“回家6,173居民€”受到了影响。
  - 在曼哈顿，176大楼€“回家41,513居民€”受到了影响。
- 纽约市房屋局的发展康尼岛因大量沙子和海水浸润尤其影响。该系统损害的其他方面的发展，是由于大部分水浸。
- 在97的发展在所有五个区的一个额外的356纽约市房屋局的建筑物遭受中度破坏，主要是由于风损坏的屋顶和美国联邦航空局SADES。

紧接着桑迪，纽约市房屋局详细介绍了通过在每个影响发展的各种建筑和工程咨询公司进行状况评估。这些评估提供了详细的资料，正是建筑构件被损坏，损伤的程度，估计所需费用为修理或更换损坏的建筑构件，以及概念和各种可行的方法来永久修复与弹性概念的成本估算。这些评估已经分享了NYCHA€™的保险公司已担任一个起点，所有的联邦紧急事

务管理局审查和正式项目工作表的编写过程。因此，这些评估工作规定的范围，以及相关的建筑成本估计的基础，对纽约市房屋局的总体影响的决心，并最终NYCHA的未满足的需要。

原文

### 房屋（不包括公共房屋）

的基础上进行的分析，市估计，有超过69,000个住宅单位已受到影响物理伤害飓风桑迪的结果。此外，成千上万的纽约人暂时离开家园流离失所，由于断电或其他服务中断。外壳团队不断与协调，并从无家可归者服务部（DHS）和社会服务提供支持的新收集信息纽约人谁是躲在由联邦紧急事务管理局和市办的宾馆。[文字删除]纽约市房屋恢复门户网站（[www.nyc.gov / housingrecovery](http://www.nyc.gov/housingrecovery)）是一种资源，它允许受风暴影响的居民与城市登记和被称为空置经济适用住房，或者根据资格，一个纽约市房屋局单位。该门户网站提供了与城市有关影响居民住房需求，包括无障碍住房供残疾人士使用的详细信息。然而，鉴于灾后住房的动态特性，没有准确的方法来明确量化流离失所在任何特定时间的家庭数目。

该CITYA的分析表明，有房屋损坏的三个主要类别，不包括前面所述的纽约市房屋局住房存量：

- **严重损坏（需重建）：**超过800幢（超过900台）被摧毁或成为结构不健全。95%以上的这些建筑都是一个或两个家庭住宅。
- **主要损害：**约1,700幢楼宇（超过20,000个单位）遭到重创，其中约1,400名是单或双户住宅。重大损害通常对应于地下室和一楼的生活空间的泛滥。
- **中度损害：**约16,000幢楼宇（超过42,000个单位）遭受中度破坏，其中约15,000名是单或双户住宅。中度损害通常对应于地下室水浸很少或根本没有影响到底层的生活空间。

替换为：

### 房屋（不包括公共房屋）

的基础上进行的分析，市估计，有超过69,000个住宅单位已受到影响物理伤害飓风桑迪的结果。此外，成千上万的纽约人暂时离开家园流离失所，由于断电或其他服务中断。[文字删除]纽约市房屋恢复门户网站（[www.nyc.gov / housingrecovery](http://www.nyc.gov/housingrecovery)）允许受风暴影响的居民登记与城市和被称为空置经济适用住房，或者根据资格，房屋局一个单位的门户网站，除了通过CITYA的311系统收集注册数据;提供的城市有大约影响了居民的进一步信息与住房需求，包括无障碍住房供残疾人士使用。然而，鉴于灾后住房的动态特性，没有准确的方法来明确量化流离失所在任何特定时间的家庭数目。

该CITYA的分析表明，有房屋损坏的三个主要类别，不包括前面所述的纽约市房屋局住房存量：

- **严重损坏（需重建）：**超过800幢（超过900台）被摧毁或成为结构不健全。95%以上的这些建筑都是一个或两个家庭住宅。
- **主要损害：**约1,700幢楼宇（超过20,000个单位）遭到重创，其中约1,400名是单或双户住宅。重大损害通常对应于地下室和一楼的生活空间的泛滥。

- **中度损害：**约16,000幢楼宇（超过42,000个单位）遭受中度破坏，其中约15,000名是单或双户住宅。中度损害通常对应于地下室水浸很少或根本没有影响到底层的生活空间。

请注意，这些类别是根据开发提前范围和标准PROGRAMA€™的设计和依赖于所需的维修工作类型的损害估计。构建它返回预测是在这个行动计划稍后讨论。

## **纽约CITYA€™的回应影响内房股**

### **环境保护部（DEP）：纽约市快速维修**

原始文本：

该计划在2013年三月三十一日止。纽约市的快速维修协助超过11,500栋建筑组成，近20000个住宅单位，在五个区。快速维修还提供了CITYA€™的少数族裔和妇女拥有的企业（MWBES）显著建设的机遇。快速维修采用9总承包商及约185分包商，包括37 MWBES。

替换为：

该计划在2013年三月三十一日止。纽约市的快速维修协助超过**11,800**家维修包括超过20,000个住宅单位在五个区。快速维修还提供了CITYA€™的少数族裔和妇女拥有的企业（MWBES）显著建设的机遇。快速维修采用9总承包商及约185分包商，包括37 MWBES。

### **开发商协调和住房保障计划**

原始文本：

纽约市房屋恢复门户网站于2012年12月推出的纽约市居民飓风桑迪流离失所。家庭可以用HPD，试图找出该家庭选择住房登记。截至2013年3月，1,831账户已经建立和1,687注册已经完成。收入资格的纽约人也可能被称为内房屋局公共房屋的空缺。

替换为：

纽约市房屋恢复门户网站于2012年12月推出的纽约市居民飓风桑迪流离失所。家庭可以用HPD，试图找出该家庭选择住房登记。截至2013年3月，1,831账户已经建立和1,687注册已经完成。收入资格的纽约人也可能被称为内房屋局公共房屋的空缺。门户关闭时311构建它返回注册开通。

### **城市酒店项目**

原始文本：

在城市酒店项目的服务提供最初是通过美国红十字会管理。后来，美国国土安全部开始与当地，以社区为基础的专家合作，在酒店灾民提供服务。基础知识，BRC，项目招待费，撒玛利亚村，公司和上海合作组织家庭服务提供的服务，遍布全球50个不同地点的约3,132个流离失所的家庭。组织提供的个案管理服务和连接撤离到任何城市或联邦福利，

他们可能有资格，并且也帮助住房计划，包括与联邦紧急措施署合作，以确保所有符合资格的灾民已经注册了相应的程序。

替换为：

在城市酒店项目的服务提供最初是通过美国红十字会管理。后来，美国国土安全部开始与当地，以社区为基础的专家合作，在酒店灾民提供服务。基础知识，BRC，项目招待费，撒玛利亚村，公司和上海合作组织家庭服务提供的服务，遍布全球50个不同地点的约3,132个流离失所的家庭。组织提供的撤离在那里被连接到城市或联邦福利，他们有资格。组织还帮助住房计划，包括与联邦紧急措施署的协作，以确保所有符合资格的灾民登记与适当的程序个案管理服务。

## 低收入人口

原始文本：

根据人口普查数据的影响最大邮政编码，在受影响区域的家庭超过50%可能有收入等于或低于80%的面积中位数。该城一直非常注重服务的需求。低收入家庭不成比例的是需要立即搬迁援助；住房的团队正与约1300个流离失所的家庭谁在或低于地区平均收入的50%。在可能范围内，这些家庭将被放置在纽约市房屋局的公屋或提供HPD第8节优惠券，但市预计约600户不会被这些选项提供。这些家庭通常会访问灾难住房援助计划（DHAP）代金券，但该程序是一个有限的，国营的程序。通过临时灾害援助计划HPD将提供援助，以防止在该人群中无家可归的目标。

替换为：

根据人口普查数据的影响最大邮政编码，在受影响区域的家庭超过50%可能有收入等于或低于80%的面积中位数。该城一直非常注重服务的需求。低收入家庭不成比例的是需要立即搬迁援助。在可能范围内，这些家庭将被放置在纽约市房屋局公共房屋单位，但市预计约600户不会被这些选项提供。这些家庭通常会访问灾难住房援助计划（DHAP）代金券，但该程序是一个有限的，国营的程序。通过临时灾害援助计划（TDAP），HPD将提供以防止在该人群中无家可归的目标援助。

## 剩下的未满足的房屋需要

原始文本：

### 评估需求

构建一个程序，解决房屋局，单户和多户住宅物业的未满足的需求，住房队加上外联工作与损害在建筑层面进行详细评估。这使得城市理解为房屋修缮以货币形式和相关支持，以家庭的需求。为了估计对住房重建的需求，市规定的全部费用，完成修复或重建一个更有弹性的和可持续的方式工作。城市集中在A€œcost to completeâ€œ而不是一个属性的â€œmarket valueâ€œ的任何措施。这种挂靠CITYA€™的做法各地完成平反建筑物，而不是估计的基础上，财产或其他数字，这是风险无法取得资金，以完成复健的方法的价值需要的最终目标。纽约市房屋局采用一个合理的方法，从许多现有的数据源拉，涉及多套专家访谈与个人的工作在地面上的。纽约市房屋局进行额外的分析，以估算成本，符合可持续发

展和绿色建筑标准和施工方法，以解决增加弹性，以未来的暴风雨。 纽约市房屋局的不断完善其基础设施的大规模评估，以确定风暴的全部费用，并通知决定如何纽约市房屋局可以更具战略性采购，定位和保护重要设备。

## **强制戒毒 - 成本重建或修复损坏的建筑物**

### **公共房屋**

到今天为止，风暴已造成约与NYCHA的即时响应的努力，包括支出的130万：脱水的努力，移动锅炉，电气紧急修复，清除杂物，清理，及经营开支，如紧急加班。

除了这些直接成本，超过4.1亿美元是需要与更换损坏的基础设施，包括更换机械和电气系统的相关永久复健和弹性措施。

此外，本局将需要35000000美元通过CDBG-DR和联邦紧急措施署拨款，提供灾害方案。这将包括技术专长，项目管理，会计，信息技术和审计支持。

### **房屋（不包括公共房屋）**

通过匹配估计的类型与估计重建或修复成本损伤的分布情况，我们得出的结论是可能的总成本，重建或修复被破坏，主要或中度受损的建筑物估计为270十亿。

- 约为4亿美元，需要重建被破坏或结构不健全的单位。据估计，重建费用在470000美元每单户住宅（一到两个单位）和160万美元多家庭楼宇（三个或三个以上的单位）。
- 大约10十亿是需要修复的建筑物与基于约为135,000估计康复费用为每单户住宅（一到两个单位）和高达300万美元，平均每多家庭楼宇（重大损害，三个或更多单位）。康复包括固定不被快速修复解决方案与永久性修复锅炉，冷却系统，电气系统，地下室和一楼的生活空间，以及弹性的要求，以满足建筑规范。这个成本包括约为4亿美元回弹的措施来保护家园从未来的洪水灾害。复原力的成本估算是基于初步的高层次的措施，可能会各有不同，每个建筑物。
- \$ 1.3十亿是需要修复的建筑不太严重的伤害。费用估计约为55,000元的单户住宅（一到两个单位）和高达250万美元，平均每多家庭楼宇（三个或三个以上的单位）。

总成本约为17十亿重建单户住宅（一到两个单位）及约十亿1元多家庭楼宇（三个或三个以上的单位）。

## **韧性和受损建筑物的修复**

### **公共房屋**

除了上面描述的初始弹性措施，本局将积极寻求措施，进一步加强其所有影响性能。这些措施旨在减少因未来的暴风雨的损害或尽量减少直接影响到数千名居民。这些措施将包括：

- 2.5亿美元通过在纽约市房屋局的关键建筑物添加永久应急发电机，以提高弹性。改善电力系统的弹性是开始弹性工作的最关键的地方之一，因为这些系统

是必需的许多其它重要的服务。常设应急发电机不现为纽约市房屋局的任何住宅物业存在。如果添加的话，这些发电机可以提供备用电源，以关键系统，如电梯，锅炉，应急照明和重要的生命支持系统。

- 1.2亿美元提高60社区中心在损坏的建筑物坐落在撤离A区，让他们担任暖中心，信息发布网站，当地指挥中心，手机充电站，或紧急避难所在未来的暴风雨。
- 5,000万美元增加纽约市房屋局的韧性â€™的紧急行动中心（EOC），因为目前的平等机会委员会，这是目前在撤离A区，有经验的洪水和桑迪期间遭受的损害。

## 房屋（不包括公共房屋）

弹性措施，中度损坏的建筑物将需要额外约250十亿，以减轻洪水灾害的未来风险。假设这些弹性措施，不被需要的代码，康复为中度损坏是不可能触发解决实质性损害（即当所要求的强制性抗御措施，法律要求进行康复，这将花费大于50%时，被合并抗御措施一个建筑的预强攻市场价值）。一个属性满足â€™SubstantialDamageâ€™定义时恢复结构，其前损坏的情况的成本将损害之前等于或超过结构的市值的50%发生。这是在哪善后处理工作，包括强制减排的门槛。不过，如果康复进行了建筑，它是负责任的政策考虑纳入的缓解措施，将更好地保护性能从未来的损害。

- 约20十亿这些成本都归因于单户住宅（一到两个单位），中度损伤和大约5亿美元是多家庭楼宇（三个或以上的单位）的基础上，对可能的标准抗御措施初步的估计。
- 如果不实施这些措施的韧性，房主和业主可能会面临显著增加洪水保险的保费，和邻里可能会受到影响物业价值和遗弃和疫病的风险下降。
- 需要注意的是弹性的措施，为家庭需要重建或修复主要包含修复成本的估计，因为这可能会引发大量的损伤阈值，需要重构的代码用于防洪减灾（即，提升家庭或进行其他措施）。

此外，纽约市有一个比较老的存量住房，而我们预期，许多与风暴破坏的建筑物也将有其他康复需要无关的风暴。解决建设需要从整体上保证了这些属性将作为优质，方便和价格合理的住房，以满足灾后需求和人口的需求。

## 韧性的非损坏的建筑物

### 公共房屋

虽然数百房屋局大楼丢失关键服务，部分原因是直接破坏其设施，家庭数百额外纽约市房屋局的建筑物，没有受到直接的风暴破坏，但分别在城市的脆弱的地区时，实用的服务，这些建筑物是被显著影响对于中断很长一段时间。因为在外公用事业facilitiesâ€™的依赖，NYCHAâ€™的居民留下了无热，热水，照明，水，或电梯服务，许多人表达了被困在自己的公寓的感觉。有很少的纽约市房屋局可以做在这些情况下，支持居民。

因此，本局将超越这直接损害了风暴，并积极寻求措施，进一步加强其所有属性的基础设施。修订后的初步FEMA咨询基地洪水位（ABFE）地图几乎翻了一番位于100年一遇洪水区纽约市的建筑物的数量，将两倍多的纽约市房屋局的建筑物在洪水A区，因为有前期的

风暴。提供了弹性和缓解措施，这些建筑物将确保在未来的风暴事件的一些额外的21,000个家庭就不会失去关键服务。在这些脆弱的发展应用类似的弹性和缓解改善社区的医疗中心将提供更多的机会，以确保家庭，他们依靠的关键服务，特别是在紧急情况下，可以保持随时可用。受资金的可用性，这些额外措施包括：

- 6.2亿美元实现基本的弹性和缓解措施（如提高锅炉和电气开关装置），以在新的洪水区所有楼宇作为新ABFE地图了近一倍的撤离A区房屋局大楼的总人数。
- 6000万美元提高30社区中心在非破坏的建筑物位于A区，以使它们能够担任暖中心，信息发布网站，当地指挥中心，手机充电站，或紧急避难所在未来的暴风雨。

### 房屋（不包括公共房屋）

另有9十亿约\$将解决抗御措施对位于洪水区（洪水A或V区的）完好的建筑物由国家洪水保险PROGRAMA™的洪水保险费率地图指定。这些建筑，否则将面临增加洪水保险费用。

替换为：

### 评估需求 公共房屋

构建一个程序，解决房屋局，单户和多户住宅物业的未满足的需求，住房队加上外联工作与损害在建筑层面进行详细评估。这使得城市理解为房屋修缮以货币形式和相关支持，以家庭的需求。为了估计对住房重建的需求，市规定的全部费用，完成修复或重建一个更有弹性的和可持续的方式工作。城市集中在A€œcost到completeâ€œ而不是一个属性的â€œmarket值a€œ的任何措施。这种挂靠CITYA™的做法各地完成平反建筑物，而不是估计的基础上，财产或其他数字，这是风险无法取得资金，以完成复健的方法的价值需要的最终目标。

### 非公屋

对于纽约市建立了回收计划，该CITYA™的计划，以帮助房主，业主和租户的五个区，其家园和财产受飓风桑迪，需求评估中被损坏的登记程序进一步完善。周一，2013年6月3日，纽约市长彭博宣布注册为构建它返回程序的开放。截至10月31日，截止日期为登记，程序接收到的登记超过20,000幢楼宇及60,000个住宅单位。

### 咨询持份者

自2013年5月，在构建它返回队进行宣传，以两个通知利益相关者的CITYA™的岗位风暴的努力，并收集来自家庭的影响，社区伙伴，和民选官员的反馈。今年六月，城举行了一系列住房论坛中影响最大的地区。在过去的四个事件，在事件在春季举行的城市而建的过程中，超过1000名居民会见了工作人员，了解构建它返回程序注册打开之前。一旦注册开通，额外的会议在八月和九月举行超过200房主教育，并告知他们有关重建方案。中国语

，西班牙语，意大利语，意第绪语，希伯来语，俄语，和美国手语：解读是在七种语言在这些活动中提供。

在九月和十月的月，人力资源外包导致膨胀的努力，以确保受影响的社区的业主都知道建造它返回的，并有机会进行注册。根据分析，确定城市社区以最大的伤害，以及对这些地区人口特征，制定有针对性的宣传。这包括通过传统和数字媒体宣传计划，利用当地报刊，电台，以及社交媒体在英语和外语。其他工作包括了一系列的手机银行业务，门对门宣传和信邮寄宣传活动，以达到尽可能多的影响，社区成员可能。这些努力一直持续到10月31日<sup>st</sup>报名截止日期。总体而言，超过25,699申请注册的程序。

推广工作还依赖于输入和来自社区的合作伙伴，长期恢复组，和民选官员的帮助。一个跨部门小组，由HPD，HDC和人力资源外包，并通过慈善资助的合作，从事了一批以社区为基础的组横跨五个区，以达到在飓风桑迪住房和邻里恢复捐助者协同弱势群体。要进入难以到达的移民社区，Mayor<sup>â€™</sup>的基金，与移民事务的Mayor<sup>â€™</sup>的办公室和基督教福利机构联合会的合作，外展工作人员调查了解他们的需要移民家庭赞助的队伍，接他们与他们有资格，并提供有关CITYA<sup>â€™</sup>的计划，长期灾害个案管理信息服务。差不多七千家万户都通过这些努力调查和协助。咨询与这些团体也有助于人力资源外包调整计划的各项方针政策，以确保它们反映社会需要为它们的发展。

随着登记结束，与公众通过客户服务呼叫中心，旨在回答有关程序问题，并为申请人提供状态更新仍在继续。该市还举办与申请人和社区为基础的组织会议，提供程序更新，回答地位的问题，并获得在人的反馈。该城预计在12月底接近这些会议十控股。

纽约市房屋局采用一个合理的方法，从许多现有的数据源拉，涉及多套专家访谈与个人的工作在地面上的。纽约市房屋局进行额外的分析，以估算成本，符合可持续发展和绿色建筑标准和施工方法，以解决增加弹性，以未来的暴风雨。纽约市房屋局的不断完善其基础设施的大规模评估，以确定风暴的全部费用，并通知决定如何纽约市房屋局可以更具战略性采购，定位和保护重要设备。

## **强制戒毒 - 成本重建或修复损坏的建筑物 公共房屋**

到今天为止，风暴已造成约与NYCHA<sup>â€™</sup>的即时响应的努力，包括支出的130万：脱水的努力，移动锅炉，电气紧急修复，清除杂物，清理，及经营开支，如紧急加班。

除了这些直接成本，约3.93亿美元需要为永久修理或更换损坏的基础设施，包括更换机械和电气系统的。

此外，本局将需要35000000美元通过CDBG-DR和联邦紧急措施署拨款，提供灾害方案。这将包括技术专长，项目管理，会计，信息技术和审计支持。

## **房屋（不包括公共房屋）**

通过匹配估计的类型与估计重建或修复成本损伤的分布，城市的结论是，有可能整体成本，重建或修复被毁，严重损坏，或不显着已注册的程序，损坏的建筑物是约为25十亿。

- 约2亿美元是需要重建被破坏或结构不健全的单位。

- 约12十亿是需要修复的建筑与实质损害。康复将包括修复锅炉不被快速修复解决方案与永久性修复，冷却系统，电气系统，地下室和一楼的生活空间，以及必要的，以满足建筑规范的强制性要求的弹性
- \$ 1.1十亿是需要恢复未严重受损的建筑物。此费用包括酌情弹性的措施，以减轻未来洪水风险，提出了飓风桑迪重建工作队和联邦注册2013年11月18日公告（78 FR 69111）的原则

总成本约为21十亿重建单户住宅（一到四台）及约4亿美元多家庭楼宇（五个或更多个单位）。

## 韧性和受损建筑物的修复

### 公共房屋

纽约市房屋局正积极寻求措施，以进一步加强其所有影响性能。除了直接支出和维修所需的费用，约5.87亿美元是需要弹性和缓解措施纳入上面提到的维修。这些措施旨在减少因未来的暴风雨的损害或尽量减少直接影响到数千名居民。

- 2.97亿美元通过实施范围的措施，以提高弹性，从简单的改进，如安装防水罩，采用潜艇门机械室，防水地下室领域更先进的措施，如提高锅炉房，高架开关装置，热电联产动力系统和雨屏联邦航空局SADE系统。1.2亿美元通过在纽约市房屋局的关键建筑物添加永久应急发电机，以提高弹性。改善电力系统的弹性是开始弹性工作的最关键的地方之一，因为这些系统是必需的许多其它重要的服务。常设应急发电机不现为纽约市房屋局的任何住宅物业存在。如果添加的话，这些发电机可以提供备用电源，以关键系统，如电梯，锅炉，应急照明和重要的生命支持系统。
- 1.2亿美元提高60社区中心在损坏的建筑物坐落在什么以前形容为疏散区A区，让他们担任暖中心，信息发布网站，当地指挥中心，手机充电站，或紧急避难所在未来的暴风雨。一旦数据是可用的，该参考文献将被更新至6，参考目前的避难区1。
- 5,000万美元增加NYCHA的紧急行动中心（EOC），因为目前的平等机会委员会，回弹它位于一个飓风疏散区，有经验的洪水和桑迪期间遭受的损害。

### 房屋（不包括公共房屋）

弹性的措施纳入工作范围的重大损坏的建筑物作为构建其回收计划的一部分。

### 韧性的非损坏的建筑物

#### 公共房屋

虽然数百房屋局大楼丢失关键服务，部分原因是直接破坏其设施，家庭数百额外纽约市房屋局的建筑物，没有受到直接的风暴破坏，但分别在城市的脆弱的地区时，实用的服务，这些建筑物是被显著影响对于中断很长一段时间。因为在外公用事业facilities的依赖，NYCHA的居民留下了无热，热水，照明，水，或电梯服务，许多人表达了被困在自己的公寓的感觉。有很少的纽约市房屋局可以做在这些情况下，支持居民。

因此，本局将超越这直接损害了风暴，并积极寻求措施，进一步加强其所有属性的基础设施。FEMA的初步的企业有近一倍坐落在100年一遇洪水区纽约市的建筑物，将两倍多的纽约市房屋局的建筑物在洪水A区，因为有前期的风暴的数量。（一旦数据可用和分析完成后，这将更新为参照的飓风疏散区1至6当前区域结构）。提供了弹性和缓解措施，这些建筑物将确保在未来的风暴事件的一些额外的21,000个家庭就不会失去关键服务。在这些脆弱的发展应用类似的弹性和缓解改善社区的医疗中心将提供更多的机会，以确保家庭，他们依靠的关键服务，特别是在紧急情况下，可以保持随时可用。受资金的可用性，这些额外措施包括：

- 6.2亿美元实现基本的弹性和缓解措施（如提高锅炉和电气开关装置），以在新的洪水区域中的所有建筑物，初步的企业有近一倍纽约市房屋局的建筑物的总人数在什么以前形容为疏散区A。
- 6000万美元提高30社区中心在非破坏的建筑物坐落在什么以前被称为A区，以使它们能够担任暖中心，信息发布网站，当地指挥中心，手机充电站，或紧急庇护中心，未来的风暴。

### 房屋（不包括公共房屋）

弹性措施，非破坏的建筑物都在行动计划的弹性章下的住宅建筑的纾缓计划描述。

### 确定未满足的房屋需要

原始文本：

要了解未满足的需要由城市规划加以解决，市建基于需求（或所需的资金）的桑迪相关的重建，恢复和缓解上述估算通过估算已经可用资金在A€œsupplyâ€满足这些需求。许多市，州和联邦项目已经资助了一些需要业主和业主进行重建和恢复措施。该城市将使用CDBG-DR的资金补充和建立在这些来源。对于未满足的需求，市中减去法定或因此从这些方案目前收到的预计资金，以及私人资助的计划，从需求预测。虽然未满足的需求的计算是类似的，城市已经解决了公共住房分开，因为纽约市房屋局的建筑拥有和由政府管理，因此有资格获得不同类型的从联邦紧急措施署的援助，但尚未满足的需要的计算是类似的。

### 公共房屋未满足的需求

由于公有性质，纽约市房屋局的设施有资格获得联邦紧急措施署的公共援助赠款项目。强制戒毒，以及必要的受损建筑物的恢复能力的改善措施显著部分，应当由国家洪水保险计划（NFIP），现有的商业政策和联邦紧急措施署的公共援助计划，非联邦的成本份额较少的组合。

- 纽约市房屋局可以同时通过NFIP保险和商业保险的政策收到约4.4亿美元的保险收益。
- 联邦紧急事务管理局公共援助资金将介于75%和90%与平反，更换，和缓解相关的剩余费用的支付。
- 资金尚未分配对减灾资助计划，联邦紧急措施署旨在奖励补助措施恢复能力，能够满足成本效益的障碍，如纽约州尚未公布的指导方针。本局将积极寻求在

指引释放的资金，但是，在这个时候它不能假设从这个来源的未满足的需求计算任何收入。

潜在的可用资金，以解决纽约市房屋局的需求约为5.15亿美元5.3亿美元（根据当地的成本份额百分比）。有资金的一些强制戒毒，基本上是由联邦紧急事务管理局的当地成本分担部分，估计为联邦紧急事务管理局公共援助的25%所带动的差距。纽约市房屋局还留在受损建筑物的韧性和重建工作一个显著的差距。最后，没有资金已被确定为完好，但易受建筑物的弹性力度。

### 房屋（不包括公共房屋），未满足的需求

价值27十亿重建和修复非房屋局大楼所需，约130十亿预计将通过现有的或确定的方案和财务资源拨付，在未满足的需要恢复和重建费用，而\$ 1.4十亿。

现有的或确定的资金来源包括：

- 2.5亿美元完成，并计划快速维修的部分被视为“永久”。
- \$预期保险支出（初步的，自上而下的估计）为450万美元。而估计包括预计支出为所有打开的索赔，这个数字可能会有所变更为数据更新时间更新。
- 约支付给个人永久性住房援助联邦紧急措施署的资金为250亿美元。估计不包括发出或预计从整体房屋援助支付任何租金援助。
- 约3亿美元的授权楼宇复修及重建SBA贷款。
- 约为2500万美元从纽约州拥有住房维修和重建基金/帝国基金。
- 更超过1300万美元的私人资金，提供Mayor™的基金通过推进纽约市，美国红十字会，以及罗宾汉基金会，被分配到模具修复程序。
- 正在确定其他私人援助资源的基础上的需要。

替换为：

要了解未满足的需要由城市规划加以解决，市建基于需求（或所需的资金）的桑迪相关的重建，恢复和缓解上述估算通过估算资金在“已经提供给注册人该方案以满足这些需求。许多市，州和联邦项目已经资助了一些需要业主和业主进行重建和恢复措施。该城市将使用CDBG-DR的资金补充和建立在这些来源。对于未满足的需求，市中减去法定或因此从这些方案目前收到的预计资金，以及私人资助的计划，从需求预测。虽然未满足的需求的计算是类似的，城市已经解决了公共住房分开，因为纽约市房屋局的建筑拥有和由政府管理，因此有资格获得不同类型的从联邦紧急措施署的援助，但尚未满足的需要的计算是类似的。

### 公共房屋未满足的需求

对于未满足的需要公屋的计算方法是从2013年11月18日联邦注册公告中引用的方法略有不同。受损的基础设施进行了广泛的，良好的记录，详细的评估第三方工程师和建筑师。这些评估包括基于标准成本估算的做法详细的施工成本估算。这些成本估算的未满足的需要的计算的基础。由发展和工种划分的估计，预计保险赔偿可以通过发展来计算。这在当时假定，联邦紧急措施署将涵盖修理的平衡。假设当时也做好的基础上提出的应变能力范围内，在联邦紧急措施署报销的弹性和缓解努力的百分比。未满足的需要是么FEMA维修的地方匹配的简单总和，联邦紧急事务管理局的弹性匹配的地方，断裂与联邦紧急措施署的弹性和不受联邦紧急事务管理局的弹性和缓解措施的平衡。

由于公有性质，纽约市房屋局的设施有资格获得联邦紧急措施署的公共援助赠款项目。强制戒毒，以及必要的受损建筑物的恢复能力改善措施的一部分，应当由国家洪水保险计划（NFIP），现有的商业政策和联邦紧急措施署的公共援助计划，少了非联邦成本分担的组合。

- 纽约市房屋局的保险保障上限为接近4.4亿美元。但是，它不能假设，本局将收到对该类NFIP和商业政策的所有索赔的100%。
- 联邦紧急事务管理局公共援助资金应涵盖与维修，复健，更换，恢复力和缓解相关的剩余费用的百分比。
- 资金尚未分配对减灾资助计划，联邦紧急措施署旨在奖励补助弹力的措施，能满足成本效益的障碍，房屋局一直在积极但追求这笔资金，在这个时候不能假定将有从这个来源的未满足的需求计算任何收入。

从保险和联邦紧急事务管理局，以解决纽约市房屋局的需求潜力可动用资金估计约为5.15亿美元5.3亿美元（根据当地的成本份额百分比）。有资金的一些强制戒毒的差距。纽约市房屋局还留在受损建筑物的韧性和重建工作一个显著的差距。最后，没有资金已被确定为完好，但易受建筑物的弹性力度。

在逾一百八十亿重建和修复建筑房屋局的要求，约8.95亿美元预计将通过现有的或确定的方案和财务资源拨付，在未满足的需要恢复和重建费用留下9.3亿美元。这个数字考虑到第一轮和第二轮CDBG-DR分配。

#### **房屋（不包括公共房屋），未满足的需求**

\$ 2.5十亿重建和修复非纽约市房屋局的建筑需要的，约为7亿元，预计到现有的或确定的方案和财务资源拨付，在未满足的需要恢复和重建费用，而\$ 1.8十亿。该城预计将有大约\$满足的需要400亿它返回被应用CDBG DR资金建造的第一和第二分配后。

## **住房方案€“纽约建造它返回**

原始文本：

### **概述 - 纽约建立了回**

基于吸取过去的灾害中吸取，纽约市建立它返回已被设计成与提升整个机构的协调几个永久性住房的恢复路径的单个程序。这样一来，城市的规划将充分利用规模，在可能情况下，同时提供专为需要援助的业主或业主的不同需求的解决方案（例如，通过地理，建筑类型和大小）。具体来说，我市将有以下核心路径，以提供援助给那些谁从Sandy遭受损害：

- **恢复和重建 €“ 1-4单元公寓：**资助或可原谅的贷款重组或单身家庭康复（一到两个单元）家庭和小型多系列（三至四个单元）的建筑物，已摧毁或由Sandy损坏。援助将包括抗御措施对于被破坏的家园，或有实质性损害，由屋宇处之定义。
- **多家庭楼宇复修：**资助或可原谅的贷款用于重建或多户住宅（五个或更多个单位）已被摧毁或损坏由Sandy康复。援助将包括抗御措施对于被破坏的家园，或有实质性损害，由屋宇处之定义。需要注意的是小多系列（三到四单元）建筑物拨付由多家庭活动类别。

定义，资格要求，并为每个这些路径其他具体描述如下。市政府将优先考虑核心程序路径，提供额外的程序路径，复原和重建方案—如买断通过国家单户住宅和资金允许的话，收购重建—并会考虑在这个行动计划进一步说明计划活动提升投资上市影响的地区，受到足够的资金。额外的资金可用于支持抗御措施，为家庭还是多家庭楼宇遭受那么严重损坏，以及内部的联邦紧急措施署特别水灾危险区（A区和V）完好性。这些其他类型的援助更多细节将在后面的章节中提供。

租户临时安置援助现有HPD康复方案的一个标准组成部分，将被应用到这个程序。租户必须返回的权利，租户提供搬迁协助（如适用）乃遵照香港联合船坞统一搬迁援助和房地产收购政策法（市建局）最终规定（49 CFR第24部分）。如果租户将临时搬迁（或暂时流离失所）为超过12个月，他们将是一个给定的按照HUD及市建局要求“permanent”搬迁援助。请注意，房主谁自愿申请援助并不要求市建局与搬迁资金协助。

替换为：

## 概述 - 建立它返回

基于吸取过去的灾害中吸取，纽约市建立它返回已被设计成与该机构最大的专业数永久性住房的恢复路径的单个程序。城市的规划将充分利用规模，在可能情况下，同时提供专为需要援助的业主或业主的不同需求的解决方案（例如，通过地理，建筑类型和大小）。具体来说，我市将有以下核心路径，以提供援助给那些谁从Sandy遭受损害：

- **恢复和重建 “1-4单元公寓”**：随着这些房屋在第二批新增6.41亿美元美元和1.022十亿总体而言，城市将优先援助那些最严重的破坏和经济需要的最高水平。因此，CITYA™的首要任务将是协助所有低收入和中等收入的申请和低，中等和中等收入的房主，其主要住宅或出租物业与常年低，中等和中等收入租户被摧毁或经历了重大的损害。随着资金的第二分配提供了额外的资金，即建立回城项目也将开始为那些最损害优先2。方案优先事项将在本节后面介绍。
- **多户家庭房屋**：城市将追加投资2.06亿元第二批和3.46亿美元整体在多户住宅存量—既实惠又市场利率—资本雄厚的HPD和HDC体制基础。

为使资金分配与编程操作，75000000美元第一批的资金将来自多户楼宇复修计划（“Multi-Family”）到Build它回收计划1-2单元建筑物（以前称为被重新分配“Build它返回康复和Reconstruction”）。这是一个技术性的调整导致整个建筑类型不改变资金分配。

虽然幢3至4个单位所执行的工作正在通过构建它回收计划1至2单元楼进行，此前被列入多户家庭分配的资金。该修订将程序的这一部分在一个节目类别的资金和管理。因此，这是一个净零变化并不会影响被资助的各种设备类别的楼宇数目（即1至2单元楼，3~4单位的建筑物和建筑物用5个或更多的单位。）

定义，资格要求，并为每个这些路径其他具体描述如下。额外的资金可用于支持抗御措施，为家庭还是多家庭楼宇遭受那么严重损坏，以及内部的联邦紧急措施署特别水灾危险区（A区和V）完好性。

租户临时安置援助现有HPD康复方案的一个标准组成部分，将被应用到这个程序。租户必须返回的权利，租户提供搬迁协助（如适用）乃遵照香港联合船坞统一搬迁援助和房地产收购政策法（市建局）最终规定（49 CFR第24部分）。遵守联邦的定义，承租人将被视为长期流离失所，如果搬迁超过12个月。请注意，房主谁自愿申请援助并不要求市建局与搬迁资金协助。

原始文本：

### 方案优先事项的总结

初始资金将使我市以服务其目标人群的分类，具体如下：

- **恢复和重建 €“ 1-4单元公寓：**随着房屋初始3.06亿美元，市政府将优先援助那些最严重的破坏和经济需要的最高水平。因此，CITYA€™的首要任务将是协助多达1,000个单位的低，中等和中等收入的房主，其主要住宅或出租物业与常年租户被摧毁，低收入和中等收入的房主的主要住宅或出租物业与常年租户经历了重大的损害。该城市也将高达8,300低收入和中等收入家庭，其主要住宅经历了中度破坏优先援助。
- **多家庭楼宇：**该市将投资的初始2.15亿美元的多户型住房存量-既实惠和市场利率-资本雄厚的HPD和HDC体制基础。通过这第一轮融资，我市将恢复并提升约13,000个单位的住房的弹性低，中等和中等收入的纽约人。

替换为：

### 方案优先事项的总结

初始资金将使我市以服务其目标人群的分类，具体如下：

- **恢复和重建 €“ 1-4单元公寓：**随着这些房屋在第二批新增6.14亿美元美元和1.022十亿总体而言，城市将优先援助那些最严重的破坏和经济需要的最高水平。因此，CITYA€™的首要任务将是协助所有低收入和中等收入的申请和低，中等和中等收入的房主，其主要住宅或出租物业与常年低，中等和中等收入租户被摧毁或经历了重大的损害。方案优先事项将在本节后面介绍。
- **多户家庭房屋：**城市将追加投资2.06亿元第二批和3.46亿美元整体在多户住宅存量-既实惠又市场利率-资本雄厚的HPD和HDC体制基础。

原始文本：

这些优先级将通过下文所述的各种路径来解决。这些程序路径将共享统一的方案要点：

- 协调，宣传和品牌推广；
- 常见的摄入量和加工人员和程序；
- 地理区域送达；及
- 协调程序管理。

替换为：

构建它返回程序股统一程序元素跨越的程序路径：

- 协调，宣传和品牌推广；
- 常见的摄入量和加工人员和程序；

- 地理区域送达;及
- 协调程序管理。

## 协调程序管理

原始文本:

对于非公共房屋，城市的永久性住房恢复方案将由市政府机构，负责房屋的保存，恢复和发展，基本建设，并为所有建筑类型环保（除公共住房）来领导。这些机构包括房屋恢复操作的Mayor的办公室（HRO），HPD，HDC，和DEP。

市政府将结构化的程序来分发工作这些机构之间以及运营线。各机构将增强其与合同保障的必要能力。

- 机构的组合，包括人力资源外包，HPD，HDC，和DEP将带领纽约市房屋恢复和重建，与城市的工作人员，负责总体方案管理的专业团队。
- HPD会的领导机构来管理多户家庭重建援助。

为了支持以高效和有效地工作完成后，该小组将使用CITYA的采购程序（在24 CFR第85.36与HUD的采购需求一致）利用私人非营利的专业知识和能力，以社区为组织，社区发展金融机构，以及承包商和顾问的支持。请注意，该城市将执行和监督遵守戴维斯 - 培根劳动（如适用）的标准和第3节的规定。

替换为:

对于非公共房屋，城市的永久性住房恢复方案将由建立它回收计划，充分利用了城市机构，负责房屋的保存，恢复和发展，基本建设，并为所有建筑类型环保（除领导公共住房）。这些机构包括房屋恢复操作的Mayor的办公室（HRO），HPD，HDC，和DEP。

为了支持以高效和有效地工作完成后，该小组将使用CITYA的采购程序（在24 CFR第85.36与HUD的采购需求一致）利用私人非营利的专业知识和能力，以社区为组织，社区发展金融机构，以及承包商和顾问的支持。请注意，该城市将执行和监督遵守戴维斯 - 培根劳动标准和第3节的要求（如适用）。

## 纽约市建立它返回（核心路径）

原始文本:

**计划目的和说明:** 在这个计划下，市政府将提供三个核心路径的家园分为以下三个类别之一的业主提供不同的服务类型:

- **重构:** 小区物业已销毁或更昂贵的比恢复重建;
- **主要康复:** 住宅属性不被破坏，但有实质性损害的评估，由屋宇部和
- **康复:** 这是由桑迪损坏，但不被破坏，并没有实质性的损害，由屋宇部确定的住宅物业。

就此而言，城市定义家园单户住宅一到两个单位，要么是业主自用或全年租户占用。这一类还包括含有三和四台所有小多家庭楼宇。小多系列（三到四单元）建筑物拨付多家庭活

动类别。请注意，根据有关这场灾难的具体要求联邦，CDBG-DR的资金只能用于主要居所，而不是第二或度假屋。

该方案还可以提供援助已完成桑迪相关的善后处理工作与个人资源，但须符合适用的法律，法规和程序要求（如资格标准，补助金的限制）行限制房主。维修费用必须是已损坏的结构，人行道，车道，停车场，或其他发达地区可考虑用于偿还相同的空间内。后（或以后签订的合同相关的成本）2013年10月29日发生的费用将不获发还。一般情况下，报销优先级将基于财政需要。此外，求职者可以报销，在一般情况下，应给予处理较低的初始优先级比申请人谁是资金要求的必要的康复家园或重建。

在一到四户住宅的恢复和重建方案，业主将在签署一项援助协议接入到受限批/可原谅的贷款。受限制的补助资金为上述特别支持恢复工作，这将处以为为了满足计划重点和防止欺诈，浪费和滥用对物业的要求。这个程序的设计是为了帮助确保符合计划的优先事项;防止欺诈，浪费和滥用，并允许规模。赠款和直接付款程序的限制是基于吸取以往灾难恢复计划的经验教训。

与受限授予/原谅贷款相关的要求可能包括如下情况：

1. 保留所有权：业主必须保持家庭的拥有权，为期长达五年，开始在工程竣工之日。限售期将减少的情况下，估计费用为康复是有限的。
2. 洪水保险：财产所有人必须由FEMA的国家洪水保险计划（项目通常成本）规定的金额和期限保持洪水保险。方案政策和程序将枚举不同的CDBG-DR的洪水保险需求赠款和贷款。

市政府将考虑各种机制来执行援助协议。与限制有关的金额将根据受限制期间内达到了年内按比例分配。

全市住宅项目将要求所有的恢复，重建和新建工程坚持在HUD持续专业发展绿色建筑清单中指定的准则。如果可行的话，新的建设工作将坚持以企业绿色社区标准。设计和施工将遵守所有适用的联邦，州无障碍要求，和当地的法律（经修订），包括但不限于：美国残疾人法案，公平住房法，1973年康复法第504节中，建筑障碍法，而纽约市建筑规范的第11章。

康复，房主可以利用一个城市选择的，合格的承包商或选择选项，选择自己授权的公司。对于重建，房主可能工作与合格的开发团队，包括承包商，工程师，建筑师，以及将由城市选择其他专业服务商。房主也可以选择该选项来选择自己的开发团队。这一过程的具体政策和程序将是明显的在恢复和重建计划的房主。在房主选择自己的承包人，同样的资格标准和建立它返回程序将应用程序的案件。除了程序要求和CDBG-DR援助参数，为房主和他们选定承包人特定的附加要求和程序的控制可以包括，但不限于以下内容：

- 房主必须作出承诺，在合理时间内的，至少，达到在两年内承担花费资金CDBG-DR计划的要求实现重建。
- 该城市将进行损失评估，合规审查，按照HUD和国家环保局的指引环境审查，并房主和承包商必须遵守经市确定的标准，并同意给城市建设的监督和检查，以确保及时性和质量。

- 承包商必须获得许可，并提供城市带履约保证金等于或超过被作为评估的城市或信用良好的城市的书，以保证工程的圆满完成执行工作的成本。
- 对于康复计划，承包商必须坚持由城市通过竞争性程序确定的单位定价，并为重建计划，承包商必须坚持由城市确定的重建预算的基础上，前期的大小和单位数风暴回家。
- 房主和承包商必须遵守到位的城市，以确保良好的财务和项目管理，包括根据城市建设进行质量审核的承包商直接支付的财务控制。

替换为：

**计划目的和说明：**在这个计划下，市政府将提供三个核心路径的家园分为以下三个类别之一的业主提供不同的服务类型：

- **重构：**小区物业已销毁或决定更可行的重建，而不是恢复；
- **主要康复：**住宅属性不被破坏，但有实质性损害的评估，建筑署和将被修复和提升；和
- **康复：**这是由桑迪损坏，但不被破坏，并没有实质性的损害，由屋宇部确定的住宅物业。

就此而言，城市定义家园单户住宅有一至四个单位，要么是业主自用或全年租户占用。请注意，根据有关这场灾难的具体要求联邦，CDBG-DR的资金只能用于主要居所，而不是第二或度假屋。

- **报销：**程序也可以提供援助已完成桑迪相关的善后处理工作与个人资源，但须符合适用的法律，法规和程序要求的限制（例如，资格标准，给予限制）的房主。维修费用必须是已损坏的结构，人行道，车道，停车场，或其他发达地区可考虑用于偿还相同的空间内。为了遵守联邦的指导，后（或以后签订的合同相关的成本）2013年10月29日发生的费用将不获发还。该城已要求限期的延长，由HUD指导建立，以适应计划的实施时间及公众的关注。

日常生活报销将根据财政需要。市打算为一个报销程序：

- 服务于低收入和中等收入的申请为优先。本组之外，报销可给予处理超过申请人谁正在请求资金用于必要的修复或重建自己的家园的低优先级；
- 提供包括高达资格报销费用的部分补助金数额；
- 可重点关注谁不接受其他康复显著或Program重建福利申请初始资金，并
- 费用必须符合适用的程序要求。

多户家庭报销将遵循这一总体框架。所有的程序参数将提供一次完成。

该程序为一到四户家庭将纳入旨在确保符合计划优先事项的筹资机制；防止欺诈，浪费和滥用，并允许规模。在康复计划下，业主将在签署了援助协议，详细说明计划的优先事项接受访问受限制的补助金。根据该重建计划，物业业主将在已满足由程序建立的所有尽职调查要求只有经过法律闭幕通过一个可原谅的贷款获得资金。这些融资机制将对以满足计划重点和防止欺诈，浪费和滥用的特性要求。这个程序的设计是为了帮助确保符合计划的优先事项；防止

欺诈，浪费和滥用，并允许规模。赠款和直接付款程序的限制是基于吸取以往灾难恢复计划的经验教训。

除了一般的程序要求，限制批/原谅贷款相关的特定灾难恢复需求可能包括以下情况：

3. 保留所有权：业主必须保持家庭的拥有权，为期长达五年，开始在工程竣工之日。限售期将减少的情况下，估计费用为康复是有限的。
4. 洪水保险：财产所有人必须由FEMA的“国家洪水保险计划（项目通常成本）规定的金额和期限保持洪水保险。方案政策和程序将枚举不同的CDBG-DR的洪水保险需求赠款和贷款。

市政府将考虑各种机制来执行援助协议。与限制有关的金额将根据受限制期间内达到了年内按比例分配。

全市住宅项目将要求所有的恢复，重建和新建工程坚持在HUD持续专业发展绿色建筑清单中指定的绿色建筑指导方针。如果可行的话，新的重建工作将坚持以企业绿色社区标准，或能源之星认证的公寓作为备用。设计和施工将遵守所有适用的联邦，州无障碍要求，和当地的法律（经修订），包括但不限于：美国残疾人法案，公平住房法，1973年康复法第504节中，建筑障碍法，而纽约市建筑规范的第11章。

康复，房主可以利用一个城市选择的，合格的承包商或选择选项，选择自己授权合同。对于重建，房主可能会与将由城市被选定为重建家园所批准的城市预先设计家符合要求的开发工作；或房主也可以选择自己的建筑师和承包商，并寻求建议的设计从城市直接审批，预算和重建他们的家园。这一过程的具体政策和程序将是明显的在恢复和重建计划的房主。在房主选择自己的承包人，同样的资格标准和建立它返回程序将应用程序的案件。除了程序要求和CDBG-DR援助参数，为房主和他们选定承包人特定的附加要求和程序的控制可以包括，但不限于以下内容：

- 房主必须作出承诺，实现在合理时间内的，至少，达到在两年内承担花费资金CDBG-DR计划的要求建设完成。
- 该城市将进行损失评估，合规审查，按照HUD和国家环保局的指引环境审查，并房主和承包商必须遵守经市确定的标准，并同意给城市建设的监督和检查，以确保及时性和质量。
- 承包商必须获得许可，并提供城市带履约保证金等于或超过被执行所评定的市或者，作为替代的履约保函，信用证款项通知书满意的工作的成本该城以保证施工的圆满完成。
- 改造范围将根据预风暴家里的大小和单位数量，程序可对最大的控制和参数重建范围，包括大小，总发展成本，并以标准的允许房主升级改造量范围。
- 对于康复计划，承包商必须坚持由城市通过竞争性程序确定的单位定价，并为重建计划，发展商及承包商是受成本由城市合理性审查，并根据大小的重建预算，预风暴家庭为单位计数。
- 房主和承包商必须遵守到位的城市，以确保良好的财务和项目管理，包括根据城市建设进行质量审核的承包商直接支付的财务控制。

原始文本：

## 未满足的需要

对于所有的程序路径，支持通过将其他灾害恢复援助只限于需求未得到满足。为了程序的计算，对未满足的需求被定义为估计成本来恢复少收到的任何其他援助，或可用于同样的目的（例如，保险，SBA贷款，其他联邦援助）。确定未满足的需要的标准包括以下分析：

替换为：

## 未满足的需要

构建它返回的计划权益将由其他灾难恢复援助只限于需求未得到满足。为了程序的计算，对未满足的需求被定义为估计成本来恢复少收到的任何其他援助，或可用于同样的目的（例如，保险，SBA贷款，其他联邦援助）。确定未满足的需要的标准包括以下分析：

原始文本：

**资格标准：**。单户住宅（一到两个单位）在纽约市谁符合资格CDBG-DR的援助，并有自己的家园被飓风桑迪影响的业主该节目类别还将包括小型多家庭楼宇三四个单位。业主拥有的建筑物是五个或更多的单位将通过下述多家庭楼宇复修的援助来解决。有资格方面没有收入的限制，但是，援助将根据收入和损害程度进行优先排序。该计划将优先考虑那些收入较低，更显著的伤害。婚姻生活是在一个“**Program Priorities**”如下。

所有住宅的建筑物，作为主要住所（自有或租用自用全年是否）和飓风桑迪损失的影响，将有资格。由国税局出版物936定义的第二个家作为没有资格获得援助。

已经遭受了实质损害之家也将有资格获得援助，以减轻对未来损失，并遵守当地的建筑和分区代码，经调整以应对未来洪水风险。根据最近的联邦指导（联邦注册公告78 FR 23578，发表在2013年4月19日），市将要求提高与CDBG-DR美元的建筑采用的标准用最佳的洪水高程数据加干舷，安全的规定系数在建筑规范。该CITYA™的目的是要利用初步洪水保险费率图（P-企业）发行时，他们并要求与CDBG-DR满足P-公司Elevation加干舷，安全的建筑法规规定系数资助项目。

家园不太严重的损害可能有资格获得援助抗御措施，资金允许的话。该城市正在考虑一个更普遍可用的纾缓计划，通过筹资机制，如减灾助学计划的可行性，以待当局将通过纽约州的政策指引。然而，初步估计表明，现有资金来源是远远不够的支持缓解超出那些被最严重影响的家庭，与需要减轻损害的水平。如下所述，该城市将考虑“discretionary resilience”资金，这一类物业的如果有足够资金的情况。一些私人团体可能会发现，他们的基础设施的康复是必不可少的住房的重建。在这种情况下，基础设施恢复可能有资格获得援助。

替换为：

**资格标准：**一至四个单元家园业主在纽约市谁符合资格CDBG-DR的援助，并有自己的家园受到影响飓风桑迪。~~[文字删除]~~业主拥有的建筑物是五个或更多的单位将通过下述多家庭楼宇复修的援助来解决。有资格方面没有收入的限制，但是，援助将根据收入和损害程度进行优先排序。该计划将优先考虑那些收入较低，更显著的伤害。婚姻生活是在一个“**Program Priorities**”如下。

所有住宅的建筑物，作为主要住所（自有或租用自用全年是否）和飓风桑迪损失的影响，将有资格。由国税局出版物936定义的第二个家作为没有资格获得援助。

已经遭受了实质损害之家也将有资格获得援助，以减轻对未来损失，并遵守当地的建筑和分区代码，经调整以应对未来洪水风险。根据最近的联邦指导（联邦注册公告78 FR 23578，发表在2013年4月19日），市将要求提高与CDBG-DR美元的建筑采用的标准用最佳的洪水高程数据加干舷，安全的规定系数在建筑规范。该CITYA€™的目的是要利用初步洪水保险费率图（P-企业）发行时，他们并要求与CDBG-DR满足P-公司Elevation加干舷，安全的建筑法规规定系数资助项目。

家园不太严重的损害可能有资格获得酌情弹力的措施，以减轻未来洪水风险，提出了飓风桑迪重建工作队和联邦注册2013年11月18日公告（78 FR 6911），资金允许的话。的原则是一致的城市是通过筹资机制，如减灾助学计划考虑更一般可缓解方案的可行性，以待当局将通过纽约州的政策指引。[文字删除]

原始文本：

**计划重点：**为了解决最需要与可用资金的数量有限，方案优先事项已经确立。这些优先级允许该程序，以协助纽约人与基于损伤和地区平均收入（AMI）的水平最大的需要。有待HUD和联邦紧急措施署在灾难住房援助计划（DHAP）最终信息，程序将恢复和重建优先DHAP收件人。

符合资格的申请进行审查，以确定优先级组。的优先级组分为损伤耦合与主户的急性心肌梗死（次）的最高水平的关系。对于确定的目的优先于单身家庭（一到两个单位）和小多户家庭（三至四个单元）房屋的情况下，整个大楼的收入类别将由户与最低收入确定。

- **优先事项1：**所有符合资格的申请，其中业主/租户或低于80%的急性心肌梗死，而所有合格申请有关业主/租户或低于AMI的165%和属性被摧毁或严重损坏；
- **优先事项2：**所有剩余的合格应用中的业主/租户或低于165%的AMI（即其属性遭受重大中度伤害从桑迪）；和
- **优先级3：**所有符合资格的申请，其中业主/租户有急性心肌梗死超过165%的收入。

替换为：

**计划重点：**为了解决最需要与可用资金的数量有限，方案优先事项已经确立。这些优先级允许该程序，以协助纽约人与基于损伤和地区平均收入（AMI）的水平的最大的需要。该项目将恢复和重建优先灾难住房援助计划（DHAP）的人。

符合资格的申请进行审查，以确定优先级组。的优先级组分为损伤耦合与主户的急性心肌梗死（次）的最高水平的关系。对于确定的目的优先于单身家庭（一到两个单位）和小多户家庭（三至四个单元）房屋的情况下，整个大楼的收入类别将由户与最低收入确定。

- 优先事项1: 所有符合资格的申请，其中业主/租户或低于80%的急性心肌梗死，而所有合格申请有关业主/租户或低于AMI的165%和属性被摧毁或严重损坏;
- 优先事项2: 所有剩余的合格应用中的业主/租户或低于165%的AMI（即其属性遭受重大中度伤害从桑迪）;和
- 优先级3: 所有符合资格的申请，其中业主/租户有急性心肌梗死超过165%的收入。

随着第二批提供资金的额外拨款，市项目以服务优先级1申请人和开始服优先级2申请人最显著损伤的能力。

原始文本:

### 格兰特/贷款额度限制:

- **重构:** 协助可能包括在一组预先设计的家园，其大小和功能的基础上，家庭大小和预风暴平方英尺的组合确定的选择。预先设计好的样板房可以用来提高施工速度和控制成本。该方案将努力提供设计适合社区特色，以满足家庭和设计的需求和偏好会适应的无障碍要求符合1973年康复法案第504节。

替换为:

### 格兰特/贷款额度限制:

- **重构:** 协助可能包括在一组预先设计的家园，其大小和功能决定了选择的基础上，预先风暴平方英尺。预先设计好的样板房可以用来提高施工速度和控制成本。该方案将努力提供设计适合社区特色，以满足家庭和设计的需求和偏好会适应的无障碍要求符合1973年康复法案第504节。

### 构建它返回恢复和重建（附加路径）

#### 收购

原始文本:

该城认为，收购可以是整体房屋减缓和适应力的策略在选定的领域，一起在这个建议的行动计划中其他部分中列出的抗御措施的重要组成部分。该城市正在协调与纽约州（纽约州）推进纽约首页买断计划已包括在纽约州行动计划。因此，市目前不需要分配任何CDBG-DR的资金用于收购。申请人有兴趣在采取这种办法，谁拥有财产在目标区域将通过CITYA€™的进气过程中被提到的国家方案。这些申请人将被要求证明他们将实现一个可持续的永久性住房解决办法（即有选择和经济能力来维持自己在永久性住房的解决方案）。

替换为:

该城认为，收购可以是整体房屋减缓和适应力的策略在选定的领域，一起在这个建议的行动计划中其他部分中列出的抗御措施的重要组成部分。该城市正在协调与纽约州（纽约州）推进纽约首页买断计划已包括在纽约州行动计划。~~[文字删除]~~申请人热衷于追求这个选项，谁拥有财产在目标区域将通过CITYA€™的进气过程中被提到的国家方案。这些申请人将被要求证明他们将实现一个可持续的永久性住房解决办法（即有选择和经济能力来维持

自己在永久性住房的解决方案)。该城市可能寻求有针对性的收购在适当情况下应程序选项，包括国家收购，成为不可行。

## 其他额外的路径

原始文本：

除了到目前为止所描述的核心路径（恢复和重建援助），市将建立它返回计划下提供其他路径协助业主。这些路径将是有限的援助和有针对性的解决与重建是加强这些社区对未来的风险，或者在非常有限的情况下，为业主谋求进一步采取弹性措施，但面对一个显著的成本负担损害聚集区的特定区域。

- **收购重建：**根据纽约市房屋恢复和重建方案，该城将提供一个程序路径，以收购一个家庭或家的集群中减轻有限的和有针对性的情况下，未来风险方面的修复或重建的物业。市与纽约州关于推进这一计划的协调。例如，城市可以取得在其他房主已损坏物业区域住宅或空地，但要留和支持更广泛的重建努力。从收购不同，这些收购将在基于遵守HUD指导后桑迪公平市场价值的价格进行。这种潜力“**smart**”重建可能会被限制在了城市和社区专门针对这一目的的区域。请注意，该城市将不使用征用权为这项活动。

所有申请这个程序路径将参加在自愿基础上。类似的收购，将需要家庭是自愿走这条路的优势来证明他们将实现一个可持续的永久性住房解决方案。由于收购路径的一部分，该城将提供临时安置帮助对这种永久性住房解决方案，因为对于一个“**smart redevelopment**”整体计划的一部分。该城市将确定在被开发的一致性与HUD要求可选的搬迁计划的援助和资格标准的类型。

替换为：

除了描述的核心路径（恢复和重建援助），市将建立它返回计划下提供其他路径协助业主。这些路径将是有限的援助，旨在提供重建的加强这些社区对未来的风险，或者在非常有限的情况下，为业主谋求进一步采取弹性措施，但面对一个显著的成本负担。

- **收购重建：**在生成它返回程序，该城将提供一个程序路径，以收购一个家庭或家的集群中减轻有限的和有针对性的情况下，未来风险方面的修复或重建的物业。该城已与纽约州（纽约州）关于推进这一计划的协调（了解有关该方案的谅解备忘录是由纽约市和纽约州2013年12月签署。）申请人将通过建立它返回登记，进资格审查程序。所有申请人获构建它返回并符合纽约州的标准，包括被定位于百年冲积平原，并认为根据财务部的两个公平市场价值和有执照的评估严重损坏，将提供收购选项。该选择采集选项申请人会被转介到纽约州。请访问 <http://stormrecovery.ny.gov/>进一步的细节。

根据这项计划，收购后及相关要求是完整的，属性将被转移到城市或指定的实体。除了摄取量，包括损害评估和资格审查，市将负责相关的物业交易，包括执行评估，拆迁和结算结构，需要拆卸，现场维护和运输成本以及物业石棉消减活动处置。

请注意，该城市将不使用征用权这项活动，所有申请者将参加在自愿的基础上。

该城市可能提供的收购方案，以替代或补充在纽约州的收购方案。在特定情况下，城市可决定房屋结构的修复或重建，因为它们存在之前的风暴可能是不可行的，由于现场条件。在这种有限的情况下，城市可能收购符合更广泛的建立它返回的标准，包括以下属性：

- 含有1-2个单位的住宅结构;和
- 严重损坏，如定义为属性，其维修费用预估为受CITYA€™的检查评估超过风暴前的50%，使用财政无论是纽约市教育局的价值和该物业的市场价值的评估值。

应城市进行收购，除了国家计划，城市将提供除收购物业的岗位风暴值搬迁奖励金一种选择，因为在HUD 2012年3月5日公告（78 FR 14345）中描述。

该城市也可能给房主，否则谁才有资格申请纽约州采集程序提供一个选项，但不能由城市或国家收购，因为他们生活在一个结构，它是一个由合作社或公寓而不能拥有的财产购买（例如，通风点合作公司）。根据这项计划选项，搬迁奖励费可能会提供，并会要求房主搬迁到合作或公寓之外的新的永久居留权。该程序可能也反映了载于纽约证券交易所或类似纽约采集程序的要求。

原始文本：

- **酌情韧性措施：**资金的房主地区在未来的损害风险，但谁没有遭受足够的伤害从飓风桑迪要求抗御措施在他们的重建/重建。用于此目的的潜在资金将扩大到没有受损的家园，但现在面临由于新的联邦紧急措施署的初步工作地图（PWM）更高的保险费。

替换为：

**酌情韧性措施：**资金的房主地区在未来的损害风险，但谁没有遭受足够的伤害从飓风桑迪要求抗御措施在他们的重建/重建。用于此目的的潜在资金将扩大到没有受损的家园，但现在面临的是由于更新FEMA洪水地图，或由Biggert-水域法规定的变化更高的保险费。这些资金也可能是谁已被新列入联邦紧急事务管理局指定的洪水区提供房主。

原始文本：

**HUD资格类别：**住宅结构恢复/重建，新建安置房建设，新建房屋，采集（住宅物业的收购）的建设，收购物业的房屋置换

**国家目标：**该计划将有助于实现这一满足三个国家目标人群：那些有迫切需要，那些谁是低到中等收入，并防止或消除贫民窟或枯萎。所有受益人证明的迫切需要，因为它们生活在一个由总统宣布的灾区。我们预期，纽约市房屋恢复重建资金约55%将被引导到低收入和中等收入家庭。该计算是基于谁注册的联邦紧急事务管理局协助受损农户自报的收入。预计资金的22%将被引导到极低收入家庭（小于30%，AMI），和其他的资金33%将被引导到低到中等收入户（30%以上的急性心肌梗死，但低于80%AMI）。此外，房主需要重建，主要康复，中度康复水池内，每一方都希望看到资金的50%以上针对低收入和中等收入家庭。

**预计成绩：**通过对纽约市房屋恢复重建这一初始资金，市计划，为合共最多1,000个单位的低，中等，和/或中等收入的房主，其主要住宅或出租物业与常年租户被摧毁或有重大损害。此外，市计划提供援助，以高达8,300低，中等和中等收入家庭，其主要住宅经历

了中度破坏。鉴于后续的额外资金，这种援助将有助于达到一个额外的13,000个单位这类房屋的。

**表演时间表：** 市政府将开始初步推广到房主在行动计划审查过程，并预期摄入量和处理将开始在2013年的夏天。然而，每一种情况将需要单独作用域和解决，这意味着善后工作很可能在2013年的冬天开始。

业绩基准的例子可能包括：

- 申请数目收到的（目标%）；
- 的处理（接收的百分比）申请数目；
- 批准（已处理%）申请数目；
- 赠款（总可用的百分比）的值；
- 补助的平均值授予；
- %的花费在低/MOD建筑物和住房单元；
- 协助住户数目；
- 辅助建筑物和住房单元数目；及
- 建筑物和住房单元与韧性援助的数量。

替换为：

**CDBG-DR资金分配：** 10.22亿美元

**HUD资格类别：** 住宅结构恢复/重建，新建安置房建设，新建房屋，收购建筑（住宅物业的收购），收购物业进行置换房屋，搬迁

**国家目标：** 该计划将有助于实现这一满足三个国家目标人群：那些有迫切需要，那些谁是低到中等收入，并防止或消除贫民窟或枯萎。所有受益人证明的迫切需要，因为它们生活在一个由总统宣布的灾区。市预期，建立它返回的资金约55%将被引导到低收入和中等收入家庭。该计算是基于谁注册的联邦紧急事务管理局协助受损农户自报收入

**预计成绩：** 通过资金总额为构建回来，市计划，为约7,000个单位的低，中等，和/或中等偏下收入住房是作为主要住宅或租赁物业被摧毁常年租户或有重大损害。此外，市计划提供援助，以超过35,000台的经历中度损害低，中等和中等偏下收入住房。

**表演时间表：** 市政府将开始初步推广到房主在行动计划审查过程，并预期摄入量和处理将开始在2013年的夏天。每一种情况将需要单独作用域和解决，这意味着善后工作很可能在2013年底至2014年初开始。

#### 典型流程构建它返回它构建回

注：①位于后Contactâ€的€œOngoing屋主点在原文中预期的典型Scenariosâ€为€œExamples的部分已经在这个修正案被删除。

原始文本：

## 房主进，个案管理

根据这一计划获得批准后，市拟进行广泛的三管齐下的宣传战略，建立在努力，到目前为止，其中可能包括以下内容：

- 在互联网和媒体宣传来描述程序的参数，宣布计划的摄入量，并提供关于如何应用指导；
- 在社区里，持续伤害，包括与政府官员，非利润，和当地社区团体的沟通社区外展；和
- 直接以社区为基础的会议，讨论和论坛，提供从影响邻里进一步的指导和捕捉反馈。

由Sandy损坏物业的业主，预计到寄存器在网上，通过电话，或未来任何程序指定的地点。一旦注册成功，申请人将被分配一个房屋恢复专家谁陪房主整个过程。

房主然后将提供所有必需的文件到房屋恢复专家来回答问题。房屋恢复专家也建议合作伙伴，可以提供申请人的技术咨询（法律，家庭理财等）。

房屋恢复专家也将分配一个评估专家参观了房主的财产，以评估成本完成康复。这位专家会约定与房主参观物业后注册完成。专家将记录的工作，损害类型，住宅面积所需的范围，并计算在确定所需援助的数量和类型由程序使用的估计成本。

## 金融和资格审查

房主文档将由一个专门的团队进行彻底审查，将执行以下评论：

- 验证房主和物业的资格，并确定它们的优先级；
- 开展有益于评论所有合规和重复和分析；和
- 确定要完成财务审查（例如，确定与校本评核，抵押贷款服务机构等需要随访）所需的所有活动。

对于这些文件可能需要的标准的例子包括：

- 所有权（如契税，按揭文件）；
- 业主/租户（如适用）（例如，水电费）的住所；
- 和；提供援助，以增加城市的住房恢复计划（例如，从保险机构的信件，联邦紧急事务管理局批文件，SBA贷款文件）的水平
- 收益（例如，宣誓书，税务表格）。

金融和资格审查小组将分享与房屋恢复专家的审查结果。

## 未满足的需求和恢复/重建路径的确定

房屋恢复专家将收到的费用，从评估专家完成的估计以及财务审查文件，记录已经收到房主所有的资源和援助。基于这两个输入，房屋恢复专家将确定未满足的需要，将与房主以确定该属性的最合适的路径。例如，它可能是由房屋恢复专家来确定，从项目管理的批准，即重建，需要修复的主要属性是更具成本效益的恢复并提高其应变能力。

房屋恢复专家将亲自会见房主描述的选项和下一步措施。房屋恢复专家会再过渡房主适当的路径，并确保第一次接触已经取得与该路径相关联的客户服务代表。

### **联系我们正在进行的房主点**

每个路径将提供具体的“customerservice”和住房辅导房主整个恢复/重建的过程。然而，最初的房屋恢复专家将继续在整个接触过程中的一个可用的房主点，允许服务的连续性。

### **预期的典型场景的例子**

[这部分将被删除修订5部]

替换为：

### **房主进，个案管理**

城市执行了广泛三管齐下的宣传战略，建立在努力，到目前为止，包括以下内容：

- 在互联网和媒体宣传来描述程序的参数，宣布计划的摄入量，并提供关于如何应用指导；
- 在社区里，持续伤害，包括与政府官员，非利润，和当地社区团体的沟通社区外展；和
- 直接以社区为基础的会议，讨论和论坛，提供从影响邻里进一步的指导和捕捉反馈。

由Sandy损坏物业的业主，通过纽约市311登记。一旦注册，申请人分配房屋恢复专家。

房主则提供了所有必要的文件给房屋恢复专家。如果适用，房屋恢复专家也可能是指申请人的辅导方案之内。

评估员将参观房主的属性的值分配给成本完成康复和以前完成的工作。

### **金融和资格审查**

房主文档将由一个专门的团队进行彻底审查，将执行以下评论：

- 验证房主和物业的资格，并确定它们的优先级；
- 开展有益于评论所有合规和重复和分析；和
- 确定要完成财务审查（例如，确定与校本评核，抵押贷款服务机构等需要随访）所需的所有活动。

对于这些文件可能需要的标准的例子包括：

- 所有权（如契税，按揭文件）；
- 业主/租户（如适用）（例如，水电费）的住所；
- 和；提供援助，以增加城市的住房恢复计划（例如，从保险机构的信件，联邦紧急事务管理局批文件，SBA贷款文件）的水平

- 收益（例如，宣誓书，税务表格）。  
金融和资格审查小组将分享与房屋恢复专家的审查结果。

### 未满足的需求和恢复/重建路径的确定

构建它返回项目团队将获得由评估专家以及财务审查文件估计，记录已经收到房主所有的资源和援助。基于这两个输入，该程序将确定未满足的需要，将与房主以确定该属性的最合适的路径。

房屋恢复专家将亲自会见房主描述的选项和今后的步骤和过渡房主适当的路径。

### 联系我们正在进行的房主点

生成它返回程序将保持“customerservice”线在整个恢复/重建过程中回答问题。

## 临时灾害援助计划（TDAP）

原始文本：

**资格标准：**合格的租金援助计划将被限制在流离失所的家庭在或低于地区平均收入的50%。

**方案优先事项：**为了防止在飓风桑迪流离失所低收入家庭无家可归，面临显著障碍搬迁。将优先考虑符合以下标准之一的住户：

1. 居住在过渡房安置（酒店，收容所）的家庭由于风暴；
2. 与非传统预风暴住房（如非法人单位，翻倍了，寄宿舍等）的家庭；
3. 家庭与联邦紧急措施署到期租金援助；和/或
4. 通过在HPD房屋门户登录和家庭不获配售。

**格兰特/贷款额度限制：**家庭可租赁的公寓，租金可达纽约市公平市值租金的110%。补贴将持续长达两年，并可能包括第一个和最后一个月的房租。每户实际补贴家庭收入和面积大小，租金和补贴的期限有所不同。

**HUD资格类别：**公共服务

**国家目标：**低收入和中等收入住房

**CDBG-DR配置：**19000000美元；市预计增加额外资金时，行动计划被修改。

替换为：

**资格标准：**合格的租金援助计划将被限制在流离失所的家庭在或低于地区平均收入的50%。在此之后，租金援助计划将限制在地区平均收入的40%以上在租金。

**请注意，更改临时灾害援助计划（TDAP）现在被称为修订5A。修订5A已于2014年4月18日批准了平视显示器。  
请参考目前批准的行动计划，通过5A在<http://www.nyc.gov/html/cdbg结合修订1>。**

**方案优先事项：** 为了防止在飓风桑迪流离失所低收入家庭无家可归，面临显著障碍搬迁。在最初推出的方案，优先考虑符合以下标准之一的住户：

1. 居住在过渡房安置（酒店，收容所）的家庭由于风暴；
2. 家庭与联邦紧急措施署到期租金援助；和/或
3. 通过在HPD房屋门户登录和家庭不获配售。

**格兰特/贷款额度限制：** 家庭可租赁的公寓，租金可达纽约市公平市值租金的110%。补贴将持续长达两年。每户实际补贴家庭收入和面积大小，租金和补贴的期限有所不同。

**HUD资格类别：** 公共服务

**国家目标：** 低收入和中等收入住房

**CDBG-DR配置：** 19000000美元

### **构建它返回 - 多家庭楼宇复修**

多家庭楼宇复修计划目标和描述将被更新，以反映程序更新和包括第二批资金。

原始文本：

**计划目标及说明：** 市政府已拨款2.15亿元重建贷款，多户家庭（5台以上）住房和小多户家庭（三至四个单元）性能。小型多家庭楼宇通过纽约市恢复和重建指导原则解决。资金将用于整个城市，将成为一个广泛的住房类型，包括市场利率性能，HUD辅助性，永久性住房为无家可归者和私人市场的单位接收基于项目的援助或参与租户在第8条住房选择券方案。

替换为：

**计划目标及说明：** 市政府已拨出3.46亿美元康复借款和报销的多户家庭（5台以上）住房。资金将用于整个城市，将成为一个广泛的住房类型，包括市场利率性能，HUD辅助性，永久性住房为无家可归者和私人市场的单位接收基于项目的援助或参与租户在第8条住房选择券方案。

原始文本：

该程序可能包括用于偿还已发生的风暴相关成本。后（或以后签订的合同相关的成本）2013年10月29日发生的费用，将不符合资格。一般情况下，报销优先级将基于财政需要，而申请人必须符合所有的程序的程序。

该CDBG-DR的资金将作为传达低碳或无利息贷款，这可能因财产的具体情况，或受限制的补助金被原谅。

CDBG-DR的资金可以用来重建/恢复性能飓风桑迪破坏，并实施弹性措施。按个别情况下，市也将考虑包括非风暴相关的元素的工作范围。非风暴相关的范围内的项目将被批准，

只有当工作是必要的，以维持该物业在风暴影响社区一个可行的住房资源。所有的工作都必须满足企业绿色社区或HUD的持续专业发展绿色改造标准清单为环境可持续发展建设。

替换为：

该程序可能包括用于偿还已发生的风暴相关成本。后（或以后签订的合同相关的成本）2013年10月29日发生的费用，将不符合资格。除此之外，还有什么是在构建它返回第1-4家单位描述，多家庭报销优先任务将是解决这一服务于低收入和中等收入居民的建筑物，并提供负担得起的住房的纽约，而申请人必须符合所有的程序的程序。

该CDBG-DR的资金将作为传达无利息贷款，可能会因财产的具体情况，或受限制的补助金被原谅。

CDBG-DR的资金可以用来重建/恢复性能飓风桑迪破坏，并实施弹性措施。在case-by-case的基础上，市也将考虑包括非风暴相关的元素的工作范围。非风暴相关的范围内的项目将被批准，只有当工作是必要的，以维持该物业在风暴影响社区一个可行的住房资源或者需要遵从根据1973年康复法第504节可访问性要求（29 USC 794）根据24 CFR部分8和统一联邦无障碍标准（UFAS）。政府协助多户建筑可能也有资格获得该计划，待建立它后退的政策和程序，无论该程序登记。所有的工作都必须满足企业绿色社区，能源开始认证公寓或HUD的持续专业发展绿色改造标准清单为环境可持续发展建设。

原始文本：

在某些情况下，业主可能有自筹经费的紧急稳定的需求，在风暴的直接后果。如果车主可以记录该建筑物条件较迫切威胁健康和安全的，符合所有CDBG-DR的资格要求，他/她没有收到任何其他财务资助（FEMA，校本评核，保险，慈善捐赠），以支付这项工作中，可以使用CDBG-DR的资金支付这些费用。在其他情况下，业主们自筹资金重建工作的风暴，是要恢复可居住的关键之后，以解决当前的需求，但不符合上述紧急稳定的定义。在有限的情况下，如果这造成经济困难危及主人的能力，使按揭付款，HPD可以使用CDBG-DR资金进行的长达12个月的贷款支付。抵押贷款援助将只提供给业主谁也接受CDBG-DR的资金做更多的康复工作，以解决未满足的需求。

替换为：

在某些情况下，业主自筹资金重建工作的风暴，是要恢复可居住并在此创造经济困难危及主人的能力，使按揭付款后的关键，以解决迫切需要。HPD可以使用CDBG-DR的资金，使长达12个月的贷款支付。在此创造了经济困难，会危害owner™的能力，使抵押金有限的情况下，抵押贷款援助也可能会提供给谁无法偿还抵押贷款，由于租金收入损失所引起的风波渲染单元业主无法居住的时间延长周期。抵押贷款援助将只提供给业主谁也接受CDBG-DR的资金做更多的康复工作，以解决未满足的需求。

原始文本：

### 方案优先事项：

- 要求贷款恢复基本的可居住性质；

- 显著受损恢复，但需要主要的康复提供基本服务的建筑物;和
- 建筑服务于最危险的人口群体。

替换为:

#### 方案优先事项:

- 要求贷款恢复基本的可居住性质;
- 显著损坏的建筑物与基本服务恢复，但需要主要的康复;
- 服务于最危险的人口群体建筑
- 楼宇居住的低收入和中等收入家庭的比例较高

原始文本:

**国家目标:** 本多户楼宇复修计划将主要满足低收入和中等收入国家住房目标。HPD, HDC和社区发展金融机构将尝试收集在接收CDBG-DR资助贷款楼宇所有住户收入的认证,但城市还预计,随着大部分高收入住户的一些建筑将需要援助。在总量上,市预期的13,000个单位中约67%将成为低收入和中等收入家庭。

替换文本:

**国家目标:** 本多户楼宇复修计划将主要满足低收入和中等收入(LMI)住房的国家目标。对于这个项目不符合标准的LMI内的单位,迫切需要国家的目标将适用。HPD, HDC和社区发展金融机构将尝试从接受CDBG-DR资助贷款楼宇所有住户搜集所得的认证,但城市还预计,随着大部分高收入住户的一些建筑将需要援助。在总量上,市预计的约27,000 52%的单位将成为低收入和中等收入家庭。

原始文本:

**CDBG-DR配置:** 2.15亿美元

**预计成绩:** 约13,000个单位,包括市场利率性能,HUD辅助属性,如发展与202或236的合同,永久性住房为无家可归者和私人市场的单位接收基于项目的援助,或与参与的租户节8住房选择券方案。

**表演时间表:** 纽约市的机构将开始初步推广到业主在行动计划审查过程,并预期贷款将于2013年的秋天。然而,每个项目将需要单独范围和设计,并且需要许可证,并在某些情况下,分区评论。在HPD的经验,大规模的重建项目需要18 - 24个月建设期(刚才描述的前期开发阶段之后)。在施工过程中,HPD通常后腿的部分贷款资金,以及后结构基本完整的工具,以确保合规性要求,如提交的所有戴维斯-培根的文书工作,公平住房需求等方面都满足。

因此,支出可能会滞后建设。而市将尽一切努力,以确保迅速和有效的方案交付,它很可能是在城市可能需要寻求在24个月支出的期限延长。

替换为:

**CDBG-DR配置：** 3.46亿美元

**预计成绩：** 约27,000个单位，包括市场利率性能，HUD辅助属性，如发展与202或236的合同，永久性住房为无家可归者和私人市场的单位接收基于项目的援助，或与参与的租户节8住房选择券方案。

### **表演时间表：**

纽约市机构开始初步推广到业主在最初的行动计划的审查过程。在社区发展金融机构，在演唱会与市，进行了有针对性的外联性，在他们现有的投资组合，他们知道要在百年冲积平原，并还与位于受影响地区内直接推广到桑迪破坏的多户社区合作伙伴建筑物在各自的集水区。此外，由于PROGRAMA™的外展工作的一部分，HPD发现的所有多户建筑与已登记为快速修补程序，或为2013年1月仍然有一个黄色的出生日期标语牌，红色标语牌出生日期或电源5 +单位停运并呼吁每一位业主或物业经理，该信息是可以通过CITYA™的每年多住户登记。

贷款始于2013年秋天与第一借款期末对风暴的纪念日。每个项目都单独范围和设计，需要许可证，并在某些情况下，分区检讨。在HPDA™的经验，大规模的重建项目需要18 - 24个月建设期（刚才描述的前期开发阶段之后）。在施工过程中，HPD通常后腿的部分贷款资金，以及后结构基本完整的工具，以确保合规性要求，如提交的所有戴维斯 - 培根的文书工作，公平住房需求等方面都满足。

## **公共房屋重建和恢复**

原始文本：

**计划目的和说明：** 在这个计划下，会作出改善的CITYA™的公共住房的基础设施。这些改进旨在进行直接修复，更换关键系统和基础设施建设，并安装新的措施，恢复建筑系统及服务来预先风暴条件下，通过使新系统更有弹性加强建筑，以及进一步推动保存公屋的资产与可持续设计的实施。方案的主要内容已经被设计为解决NYCHA™的目前的投资组合多样化的基础设施建设。

市政府将拨款1.08亿设计和建造，以改善公共住房由桑迪飓风直接冲击。该计划的第一阶段将包括永久应急发电机或替代措施，以提高电力弹性在NYCHA™的受到了影响的最脆弱的建筑安装。因此，这种分配的部分将被用作非联邦份额联邦紧急事务管理局公共援助项目。

通过活动，如在A区剩下的关键建筑房屋局常任增加应急发电机提高弹性将额外花费1.3亿可从未CDBG-DR分档资助。纽约市房屋局正考虑在最脆弱的建筑和发展，以解决这一问题的最经济有效和可持续的选项。

此外，纽约市房屋局正在考虑，包括其他的努力：

- 加强应急响应和准备与如新的紧急行动中心，一个标准的事故现场指挥架构为基础的系统，以及总共90社区中心位于A区修复计划未来洪水

- 提高应变能力在新的A区基本实现弹性和缓解措施（如提高锅炉和电气开关装置）所有建筑物，以减轻房屋局在未来的发展洪水风险

如前所述，许多房屋局持续发展的直接和实质性损害桑迪的结果。然而，一些发展的关键，通过公用设施的损失亦受到影响，如电力和/或蒸汽，当桑迪飓风影响的公用事业提供商的基础设施。在某些情况下，影响服务恢复的时候就渐消。在其他情况下，轻微水浸发生因水泵等情况的损失。这些小问题恢复与更多的日常维护措施的效用后不久，是典型的减弱。尽管一些发展中，由于外界的公用事业facilities™依赖未成年人身体的影响，NYCHA™的居民留下了无热，热水，照明，水，或电梯服务，许多人表达了被困住的感觉在他们的公寓。有很少的纽约市房屋局可以做在这些情况下，支持居民。

因此，该计划下，房屋局会考虑受到了影响，所有的位置，无论是大幅或间接透过效用损失，实施改进，使这些设施更加弹性，更好地服务居民。这项工作的目标是确保在基础设施建设，以及它的居住者，都没有受到影响，所有的，看不丢失服务的时候以外公用事业都将丢失。

**资格标准：** 在所有五个区的各种建筑类型和多项优先权的程序，门槛和其他标准来确定资格性能可能会略有不同。然而，已经从飓风桑迪影响的损害所有纽约市房屋局的建筑，位于洪水区内，或以其他方式容易受到未来的暴风雨可能有资格。

**计划重点：** 每名合资格物业将认真按照方案优先事项进行评估。这将被视为选择属性的标准包括：建筑的损坏程度;居民人数;常住人口（如老年人，弱势群体），不论它是一个高层建筑;服务可能会受到影响;及关键设备的位置。会优先考虑最脆弱的NYCHA™的住宅，如高层建筑，504公寓，生命维持设备的建筑物和社区/老人中心等等。

**HUD资格类别：** 住宅结构恢复/重建

**国家目标：** 资助恢复和弹性会以一个建筑的所有居民提供直接和持久的利益。例如，永久的紧急备用发电机供电的关键建筑系统将通过电梯为居民提供安全的出口，通过提供应急照明提升居民的安全，并允许通过确保生活用水，供热和热水可以继续交付掩护到位。

**CDBG-DR配置：** 1.08亿美元

**预计成绩：** 该程序作为一个整体可能对300,000房屋局居民的影响，近18万台;效益将增加约80,000居民谁的强攻被显著影响来实现。该计划的第一阶段的重点是100幢约20,000居民人口。

**表演时间表：** 纽约市房屋局目前正在准备提出的设计文件，以解决重建和恢复能力需要在每个受影响的纽约市房屋局的发展。据预计，最弹性的措施将会连同所需善后工作展开，并在建设发展的一些预测，早在2013年春季开始。建设与发展更复杂的改善可能需要一年多的时间才能完成。

替换为：

**计划目的和说明：** 在这个计划下，会作出改善的CITYA™的公共住房的基础设施。这些改进旨在进行直接修复，更换关键系统和基础设施建设，并安装新的措施，恢复建筑系统及服务来预先风暴条件下，通过使新系统更有弹性加强建筑，以及进一步推动保存公屋的

资产与可持续设计的实施。下面的主程序要素进行说明，并已设计，以解决NYCHA的目前的投资组合多样化的基础设施建设。

**维修**“表示程序的工作，是必要的，直接关系到恢复房屋局设施和相关的建筑系统预先风暴条件。一般而言，这项工作包括可以在额定的成本来实现，如需要维修的部分弹性措施只是最基本的。大部分的工作是保险的资格及获联邦紧急事务管理局报销。因此，CDBG-DR分配对这一计划的该元素将被分配到包括那些没有保险或联邦紧急事务管理局的成本。此外，将分配方案覆盖所有联邦紧急措施署资助的维修所需的10%的本地匹配该元素下进行。

**弹性和缓解**-房屋Authority的恢复和整体努力维护公共住房在纽约市的一个关键要素，将是确保被替换的基础设施，被替换的方式，降低了设备即风险在受损未来的暴风雨和尽量减少对CITYA的最脆弱人口的影响。许多不同层次的弹性被推荐为NYCHA的永久恢复的一部分。的弹性措施的范围从简单的保护措施，如增加了闸门或使用防水罩，以更先进的措施，例如兴建高架锅炉房，热电联产电厂和新雨幕外墙。增加建筑物的增强不一定保护现有的设备，而是向管理局提出，继续为我们的居民，如果设备发生故障，或关键服务都被打断的能力也都纳入了这一元素。紧急发电机是这种类型的改进的一个很好的例子。。所有这些工作内容都没有资格获得任何保险赔偿，但有资格获得联邦紧急事务管理局报销这些费用的百分比。基于正在由弹性（即锅炉，电气系统等）的特定的建筑构件上的百分比变化。该计划的这个元素CDBG-DR分配将被分配到的范围包括联邦紧急事务管理局报销所需的10%的地方匹配，以及不包括在联邦紧急事务管理局成本的百分比（简称破损）。

目前确定的CDBG-DR资金项目包括以下内容：

- **安装应急发电机距损坏的设施：**设计工作已经开始为这个项目和建设计划开始于2014年第一季度
- **基本弹性措施：**措施可能包括安装在新建的高架结构，机械和电气设备的河漫滩高程以上新锅炉，以及闸门和泵的安装。
- **先进的恢复措施：**待资金情况，房屋局预计先进的修复受损处的建筑物，可能会超过5000万美元的成本。这些措施可能包括联合锅炉厂或热电联产和美国联邦航空局SADE改进，将提供热效率，降低热负荷。在胡达的联邦注册通知的资金（78 FR 69104）的第二分配，这些项目被认为是“covered projects”并进一步详细说明如下。

**缓解**“在该计划下的这个元素，本局将着眼于受到影响，桑迪的位置，以实施缓解措施（即应急发电机），但不需要任何额外的大量或长期维修。无建议的缓解工作可享获保险赔偿或联邦紧急事务管理局报销。因此，所有与此工作相关的成本的建议来自CDBG - DR。

**纲领性**“许多系统级的纽约市房屋局的改进已建议。这些建议的改善措施并不是专门针对某一特定的发展，而全机构，方案改进，使该机构能够更好地回应和未来事件中恢复体力改善，减轻对居民的影响。包括在这一类的工作内容包括应急设备的操作力度（便携式发电机，大功率水泵等），在事故现场指挥架构（ICS）在纽约市房屋局的执行情况，提供紧急的IT备份系统和连续性采购，改进灾害应变中心等无此工作可享获保险或联邦紧急事务管理局报销。因此，所有与此工作相关的成本的建议来自CDBG-DR的资金。

**资格标准：**在所有五个区的各种建筑类型和多项优先权的程序，门槛和其他标准来确定资格性能可能会略有不同。然而，已经从飓风桑迪影响的损害所有纽约市房屋局的建筑，位于洪水区内，或以其他方式容易受到未来的暴风雨可能有资格。

**计划重点：**每名合格物业将认真按照方案优先事项进行评估。这将被视为选择属性的标准包括：建筑的损坏程度；（如老年人，弱势群体）常住人口；不论它是一个高层建筑，可能受影响的服务，关键设备的位置；水灾的居民人数区和一个特定的建筑物或建筑物的整体脆弱性。

**HUD资格类别：**住宅结构恢复/重建

**国家目标：**资金恢复，弹性和缓解将在建筑物的所有居民提供直接和持久的利益。例如，永久的紧急备用发电机供电的关键建筑系统将通过电梯为居民提供安全的出口，通过提供应急照明提升居民的安全，并允许通过确保生活用水，供热和热水可以继续交付掩护到位。

**CDBG-DR配置：** 3.08亿美元

**预计成绩：**该程序作为一个整体可能对300,000房屋局居民的影响，近18万台；效益将增加约80,000居民谁的强攻被显著影响来实现。

**表演时间表：**纽约市房屋局目前正在准备提出的设计文件，以解决重建和恢复能力需要在每个受影响的纽约市房屋局的发展。据预计，最弹性的措施将会连同所需善后工作，计划完成开始在2014年第一季度的出租及施工开始后不久设计工作落实。设计和施工的发展与更复杂的改善可能需要数年时间才能完成。

## 项目覆盖

胡达€™的联邦注册通知对资金的第二分配（78 FR 69104）列入评估重大基础设施项目的额外要求。额外要求的目标是让城市提供有关长期重建战略信息重大基础设施项目，并确保在可行的弹性已被分解到设计中。行政命令13632，在公布的[77 FR 74341](#)，建立了沙飓风重建工作队，以确保政府各部门和全区域的协调，帮助社区，因为他们制定全面的重建策略。行政命令13632（二）第5条规定，平视显示器，â€œas适当并在法律允许的范围内，使[该Departmentâ€™的]相关programsâ€™与[飓风桑迪重建策略](#)这是在释放专责小组2013年8月19日。工作队的倡议是[由设计重建](#)，目的是在应对飓风桑迪暴露在社区结构和环境的脆弱性在整个地区，发展可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的灾难。

联邦注册的第二个分配状态下，â€œan基础设施项目被定义为一种活动，或者一组相关的活动，由承授人设计完成，全部或部分，明确的目标与关键基础设施部门如能源，通讯，供水和污水处理系统，交通，以及其他支援措施，如洪水control.â€œHUD包括评估重大基础设施项目，并设置阈值的确定€œCoveredProjects.â€œ额外的要求诚如69107页，重大基础设施项目有：

â€œdefined作为有5000万美元以上（含至少\$ CDBG-DR资金10万元），总成本，或受益多个区县。此外，两个或拥有5000万美元以上（含至少\$ CDBG-DR资金10万元），费用总计更多相关的基础设施项目必须被指定为重大基础设施项目。本段所包含的项目均在此被称为€œCoveredProjectsâ€™。

2012年12月，桑迪救灾工作是有条不紊地进行，市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性（SIRR），并与工作长期规划和可持续发展（OLTPS）办公室制定了新的计划，以解决其充电气候变化可能产生的影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告，题为公众一个更强大，更有弹性纽约（又名SIRR报告）于2013年6月11日。该报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。

每个承保项目必须解决的行动计划在五（5）不同的分析标准。这些标准是：

- 项目识别/说明;
- 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析和重建被设计协同风险分析;
- 透明和包容的决策过程;
- 长期疗效和财政可持续性;和
- 环境可持续和创新的投資。

纽约市已经把它列为优先考虑利用其他联邦资金来源，以延长CDBG-DR项目的城市可以提供资金的数量。

## 项目覆盖

### 纽约市房屋局（NYCHA）房屋震害

虽然没有纽约市房屋局的建筑物遭受永久性结构的破坏，由于风暴，许多建筑物的系统-配套的生活条件由纽约市房屋局担任纽约数万必不可少的-飓风桑迪均显著影响。

- 超过400幢楼宇在布鲁克林，皇后区，曼哈顿，有35,000个住宅单位容纳大约80,000居民，均显著由Sandy影响。在超过400幢建筑物中，402失去动力，并与它，电梯和压实机服务。386建筑失去了暖气和热水。
  - 在康尼岛，42楼€“回家8,882居民€”受到了影响。
  - 在Rockaways，60楼€“回家10,100居民€”受到了影响。
  - 在红钩，32楼€“回家6,173居民€”受到了影响。
  - 在曼哈顿，176大楼€“回家41,513居民€”受到了影响。
- 纽约市房屋局的发展康尼岛因大量沙子和海水浸润尤其影响。该系统损害的其他方面的发展，是由于大部分水浸。
- 在97的发展在所有五个区的一个额外的356纽约市房屋局的建筑物遭受中度破坏，主要是由于风损坏的屋顶和美国联邦航空局SADES。

恢复和改善弹性公屋是一个城市优先。在第一轮CDBG-DR的资金，\$资金108万元，拨给开始把弹性措施到位。从这个分配的资金将被用于提供本地匹配的变得有义务修理不受联邦紧急事务管理局或其他资金来源的公共房屋建筑和/或覆盖成本，联邦紧急事务管理局公共援助。

#### 1. 识别/说明

### 热电联产

在康尼岛NYCHA的发展，由于大量的沙子和海水浸润尤其影响。建筑系统如锅炉及机电设备的过度洪灾受到严重破坏。飓风淹没所有的地下室以及空间可达大约3英尺以上的地面。纽约市房屋局开发用于热能和电能临时修复计划，并聘请承办商做小修小补。设计

师被带到船上提供识别所需的长期工作详细的评估。视资金情况，房屋局计划来恢复系统，具有先进的弹性。它正在探索结合10锅炉厂在康尼岛3影响发展成一个位于市中心的热电联产厂，以提供集中供热和紧急后备电源，以2000多居民的可行性。可替代的先进的气候系统正在考虑提供，除其他事项外，热和在每个单元的局部温度控制冷却。

### **美国联邦航空局§阿德的改进**

在97的发展在所有五个区超过356纽约市房屋局的建筑物遭受中度破坏，主要是由于风损坏的屋顶和建筑立面。挂起的可用资金，本局将着眼于先进的方法，以提高建筑联邦航空局§阿德通过安装一个新的预制雨屏联邦航空局§阿德系统的建筑物，在适当情况下。§阿德系统FAA将进一步保留建筑围护结构，防止水的侵入。此外，美国联邦航空局§ADE将提供热效率，使我们能够减少需要安装锅炉的数量。

### **配电系统**

与现有建筑物的降压变压器高压配电系统特别脆弱，很难修复。挂起的可用资金，本局将探索更换现场高压配电系统，在适当情况下，用在高电压由当地公用事业的网站和标准分布提供了更加传统的系统是提供给每个位置。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 低收入和中等收入住房

#### **2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析及所设计的协同重建风险分析**

到今天为止，风暴已造成约与NYCHA™的即时响应的努力，包括支出的130万：脱水的努力，移动锅炉，电气紧急修复，清除杂物，清理，及经营开支，如紧急加班。除了这些直接成本，超过4.1亿美元是需要与更换损坏的基础设施，包括更换机械和电气系统的相关永久复健和弹性措施。此外，本局将需要35000000美元通过CDBG-DR和联邦紧急措施署拨款，提供灾害方案。这将包括技术专长，项目管理，会计，信息技术和审计支持。

2012年12月，纽约市长彭博建立的特别倡议重建和灵活性（SIRR）专注于提升全市基础设施建设的长期弹性。2013年6月，SIRR发布了题为“OEA报告更强，更有弹性的新York”是提出包含重建桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议的全面计划。该SIRR报告包括了[对建筑物章](#)，其中规定对于保护CITYA™的公屋单位的策略。报告建议针对弹性的措施，包括提高锅炉和电气开关装置。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计时间正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

#### **3. 透明和包容的决策过程**

公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。由于NYCHA™的年度计划过程的一部分，纽约市房屋局的工作人员在所有五个区在其飓风桑迪恢复战略目标，其中包括修理和弹性影响的估计发展成本听取居民。本局将吸引和更新居民计划是根据现有资金落实。

#### **4. 长期疗效和财政可持续性**

纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我们将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即

做后评估未来的暴风雨事件监测或评估的结构和设备，看看他们是否充分经受住了风暴和飓风的条件。结果将报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

此外，在2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。

#### 5. 环境可持续和创新的投資

为了保护NYCHA™的关键基础设施是至关重要的检查可以包含在我们所有的项目，以确保我们的基础设施能够承受气候变化的影响和可持续弹性元件。我们预期将显著贡献者在行动计划中列出的虚拟气候适应能力的工具包。

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化以调整的报告指出在future.的SIRR报告目标的政策和投资决策是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。

该市还通报了[President™的气候行动计划](#)。该行动计划确定需要提高建筑物和基础设施的适应能力（第13页）。该行动计划还概述了保护土地和水资源（第15页）的行动。纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力，努力使公共住房与永续性和可持续性的最佳实践。

## VIII. 业务

### 影响到CITYA™的经济

原始文本：

#### 贷款及资助计划

NYCEDC推出了贷款和赠款资金，以解决以下暴风雨的日子中小企业的直接业务需求。2000万美元的贷款基金是由NYCEDC，高盛，和23其他商业银行提供的资金创造。该Mayor™的基金垫付纽约市和伙伴关系纽约市也提供了550万美元配对补助金计划。该方案提供了25,000美元的贷款上限可高达10,000美元的等额补助金。迄今为止，约550商家已经协助进行贷款及/或赠款。平均贷款规模为22803美元，并获得贷款的85%，一直在为最高限额。基于应用程序和审批按照目前的速度，公积金贷款预计将在2013年第二季度初用尽。

替换为：

#### 贷款及资助计划

NYCEDC推出了贷款和赠款资金，以解决以下暴风雨的日子中小企业的直接业务需求。2000万美元的贷款基金是由NYCEDC，高盛，和23其他商业银行提供的资金创造。该Mayor™的基金垫付纽约市和伙伴关系纽约市也提供了550万美元配对补助金计划。该方案提供了25,000美元的贷款上限可高达10,000美元的等额补助金。这个程序提供了大约

2000万美元的贷款和赠款超过650的企业。平均贷款规模为22895美元，而超过80%的贷款都获得了最高amount.â€

原始文本:

### 飓风紧急销售税豁免计划

纽约市工业发展局 (IDA) 提供紧急援助，以中小企业通过建立飓风紧急销售税豁免计划 (“HESTEP”)，为客户提供销售税豁免的金额不超过100,000元，每个受影响的公司采购建筑，建筑，装修材料，机械设备，以及个人财产及相关服务的其他项目等业务。该方案仅限于250申请人及申请截止日期为援助是2013年4月1日。截至2013年3月，约79企业已获准取得必要的文件，以获得销售税豁免。

替换为:

### 飓风紧急销售税豁免计划

纽约市工业发展局 (IDA) 提供紧急援助，以中小企业通过建立飓风紧急销售税豁免计划 (“HESTEP”)，为客户提供销售税豁免的金额不超过100,000元，每个受影响的公司采购建筑，建筑，装修材料，机械设备;和个人财产及相关服务的其他项目等业务的程序被限制在250申请人及申请截止日期为援助是2013年4月1日。通过该计划，94宗申请豁免被确定为合格并批准64企业成功获得销售税的信件，让他们进行重建工作，同时节省高达280万美元的销售税支出。

原始文本:

### 剩下的未满足经济发展的需要

根据经修订的Moodyâ€™的数字，该地区遭受了\$ 25十亿的经济损失总净，其中包括私人直接损失。利用保险损失的组合估计从多个保险和风险管理公司和保险人对未投保损失近风暴比率估计，飓风桑迪初步成本估算放在私人的直接损失，商业和住宅，为86十亿\$ 3.8十亿其中被保险人及48十亿，其中是没有医疗保险。根据业内人士分析，内部估计的私人投保的损失在商业份额介于40至50%，或从1.9美元至24十亿。虽然NYCEDC和SBS迅速采取行动，以使可用资本，影响企业立即风暴下，很明显，有一个显著满足的商业需求，特别是对于那些显著金额的企业主，中小企业和工业企业，缺乏业务连续性或洪水保险，以帮助渡过难关。

此外，约23,400企业均位于淹没区，许多外FEMAâ€™的100年一遇洪水区。修订后的初步FEMA前期工作进展情况的地图几乎翻了一番位于100年一遇洪水区纽约市的建筑物的数量，这表明约67,000建筑物也有风险在未来的风暴波浪或洪水。海平面上升将进一步扩大脆弱的地方，和unchecked风暴潮在未来可能会损坏等于或大于飓风桑迪。

基于应用的未满足的需求公式和现有数据来日期的确定，纽约市已支出为10.3十亿在商业和经济损失。减去被保险人的损失\$ 4.1十亿和478800000美元的SBA贷款后，纽约市是留下了\$ 5.7十亿为满足商业和经济的需要。收到SBA 2013年三月初的22,042份申请中，8,218已获批准。该城预计，这一未满足的需求将继续增长，因为更多的细节和数据可用和更新保险，校本评核及其他补贴数据变为可用。

表3: 小企业管理局灾害贷款申请 (截至2013年3月)

县	收到的申请	申请批准	获资助额
---	-------	------	------

布朗克斯	272	71	1837700美元
国王	6,974	2,285	106257900美元
纽约	880	137	4084000美元
皇后	9,424	3,680	239093200美元
列治文	4,492	2,045	127549200美元
<b>总计：</b>	<b>22,042</b>	<b>8,218</b>	<b>478822000美元</b>

### 经济目标

创造就业机会是最重要的催化剂，以建立一个可持续的长期复苏之一。为此，该城将放在协助和帮助小企业快速有效地恢复特别强调。城市的重点是对企业越来越重开，并允许企业能够维持目前的就业水平，以及雇用新员工的努力。市政府将聘请更多的策略以支持，吸引和招揽新业务和资本受风暴影响最大的地区。此外，我市将建立促进新技术，鼓励现有的和新业务部署的缓解措施，以减少未来灾害和灾难的影响的环境。由于飓风桑迪的一个直接结果，坐落在河漫滩的商家“不管不管他们是否经历过损坏或停电”正在评估是否要拓展甚至继续在这些脆弱地区业务。因此，有显著的风险，桑迪的影响将继续显现于100年漫滩和整个城市作为公司考虑有价值的就业出脆弱的地区，其中有许多是低收入和中等收入地区。在弹性措施的投资将解决这些问题，并减少飓风桑迪的直接，长期的影响。

经济目标包括：

1. 帮助中小企业恢复和重建弹性，同时尽量减少其对高利息的债务依赖；
1. 锚定新的或现有的产业集群和催化显著的长期经济增长的五个BRZa€™的和邻近影响的地区；
2. 通过激励的弹性措施，积极主动的投资保护在城市的弱势漫滩地区业务；及
3. 通过竞赛，确定和部署最有前途的和具有成本效益的技术改善建筑物和基础设施的弹性。

民营资本最好使用公共投资杠杆化，以低收入和中等收入社区内促进经济和社会的经济权力建立公私伙伴关系。该CDBG-DR计划将提供资源，进一步加强在社区的长期恢复工作贯穿其业务和整体生活质量都受到负面影响的社区。此外，企业和他们的员工基础的稳定将减轻居民寻求就业机会的城市的其他地方搬迁。

替换为：

### 剩下的未满足经济发展的需要

根据经修订的Moodya€™的数字，该地区遭受了\$ 25十亿的经济损失总净，其中包括私人直接损失。利用保险损失的组合估计从多个保险和风险管理公司和保险人对未投保损失近风暴比率估计，飓风桑迪初步成本估算放在私人的直接损失，商业和住宅，为86十亿\$ 3.8十亿其中被保险人及48十亿，其中是没有医疗保险。根据业内人士分析，内部估计的私人投保的损失在商业份额介于40至50%，或从1.9美元至24十亿。虽然NYCEDC和SBS迅速采取行动，以使资金可以马上影响企业继风暴，这些估计，加上对CITYA€™的紧急贷款和赠

款项目的强劲需求表明，有显著满足的商业需求，特别是对于那些显著量的企业主，中小企业和工业企业，缺乏业务连续性或洪水保险，以帮助渡过难关。

应用未满足的需求公式和可用的数据的时候，在纽约市已支出为10.3十亿在商业和经济损失。减去被保险人的损失\$ 4.1十亿和478800000美元的SBA贷款后，纽约市留下了\$ 5.7十亿为满足商业和经济的需要。

然而，对于业务恢复贷款及资助计划的需求与CITYA™的第一笔资金的档，相对于紧急贷款，并立即启动以下暴风雨助学计划启动后，一直低于预期。2013年5月，当业务恢复贷款和助学计划启动，2013年11月下旬之间，大约550企业表示有兴趣，大约有320的应用程序打包阶段。在一个类似的时间范围内，1100多名商家已要求援助的紧急贷款和助学计划。鉴于此指示的需求，城市减少了商业贷款和资助计划的范围。

企业也面临显著桑迪相关的影响为CITYA™的河漫滩的扩张所致。约23,400企业坐落于Sandy淹没区，很多都位于外FEMA™的100年一遇洪水区。修订后的初步FEMA初步洪水保险费率地图几乎翻了一番位于100年一遇洪水区纽约市的建筑物的数量，这表明约6.8万建筑可能是在危险中为未来的暴风雨波浪或洪水。海平面上升将进一步扩大脆弱的地方，和unchecked风暴潮在未来可能会损坏等于或大于飓风桑迪。由于飓风桑迪的一个直接结果，坐落在河漫滩的商家“不管不管他们是否经历过损坏或停电”正在评估是否要拓展甚至继续在这些脆弱地区业务。因此，有显著的风险，桑迪的影响将继续显现于100年漫滩和整个城市作为公司考虑有价值的就业出脆弱的地区，其中有许多是低收入和中等收入地区。在弹性措施的投资将解决这些问题，并减少飓风桑迪的直接，长期的影响。

基于此风险，本城最初资金的业务永续性投资计划拨款约9,000万元。认识建设为基础，并基于业务的永续性的措施之间的连接，城市是结合了建筑缓解激励计划与专用于业务永续投资计划的资金按照商业结构提供资金。这两个方案的综合资金和范围将导致显著节省行政，使城市减少拨款预计通过这两个计划要花费的金额。

岗位风暴分析也强调了在融资，企业面临给定的改造设计时并没有防洪考虑建筑成本高目前可用弹性的改善极端的财政挑战。事实上，2013年6月的报告从Mayor™的特别倡议重建和恢复能力，有更强的更多弹性纽约，表明大约12亿美元将需要激励跨越显著份额平方英尺的河漫滩弹性的改善。认识到这种规模的资金不是来自单一来源，城市也在探索更多的额外的资金来源，包括通过社区发展金融机构及其他中介机构利用资金，还有其他方法，如循环贷款基金，利用提高能源效率为了降低成本，社会影响债券及其他策略。

通过弹性技术的竞争，现在被称为上升：纽约“永续创新为经济强劲，城市也是维护资金，以促进新技术，以进一步鼓励现有的和新业务部署的缓解措施，以减少未来灾害的影响和灾难。由于本程序的目的是试点解决方案和技术，可以通过其他程序进行调整，如扩大业务永续性投资计划或其他可持续的资金流”的城市减少了对这一计划的资金要一致与此计划下得到资助的预期项目的规模。

该城市也将继续致力于邻里游戏规则改变投资计划，其目的是识别和转型资金投资和促进长期经济增长由桑迪影响的区域。该方案已经修订，从9000万美元到\$ 83M，以反映收到的建议书概述了需要以下一个请求在六月推出2013年建议的过程。基于各种因素，包括他们创造就业机会，产生显著的经济活动，并充分利用其他公共和私人投资来源的能力提出了改变游戏规则的项目进行评估。

## 经济目标

经济目标包括：

1. 帮助中小企业恢复和重建弹性，同时尽量减少其对高利息的债务依赖；
2. 锚定新的或现有的产业集群和催化显著的长期经济增长的五个BRZ™的和邻近影响的地区；

3. 通过激励的弹性措施，积极主动的投资保护在城市的弱势漫滩地区业务;及
4. 通过竞赛，确定和部署最有前途的和具有成本效益的技术改善建筑物和基础设施的弹性。

民营资本最好使用公共投资杠杆化，以低收入和中等收入社区内促进经济和社会的经济权力建立公私伙伴关系。该CDBG-DR计划将提供资源，进一步加强在社区的长期恢复工作贯穿其业务和整体生活质量都受到负面影响的社区。此外，企业和他们的员工基础的稳定将减轻居民寻求就业机会的城市的其他地方搬迁。

原始文本:

商业贷款及资助计划

替换为:

业务恢复贷款及资助计划

原始文本:

**计划目的和说明:** 近95%的企业受到影响的是小型和中小型企业（中小企），从业人员50人或以下，并主要集中在零售和服务行业。对这些企业来说，风暴破坏了显著;调查报告显示零售商店经历了数千美元的销售损失每天封闭，预计设备及存货损失的损害在数百美元每平方英尺。对此，纽约市经济发展公司（NYCEDC）推出了贷款和赠款资金，以解决眼前业务需要以下暴风雨的日子。2000万美元的贷款基金是由NYCEDC和高盛以及其他23个商业银行提供的资金创造。该Mayorâ€™的基金垫付纽约市和伙伴关系纽约市也提供了550万美元配对补助金计划。该方案提供了25,000美元的贷款上限可高达10,000美元的等额补助金。从通过实地拉票和申请人的测量收集的数据，很显然，需要远远超过目前可用的资金。虽然这个计划才得以迅速的企业的迫切需要做出反应，它总是预计这一计划将不足以给予伤害并产生小企业损失的巨大程度。基于申请和批准的现行税率计算，该资金将被耗尽在2013年初。其中许多没有携带洪水保险，以及现有项目的强烈反应，这些中小企业遭受的显著损害，表明绝大多数需要一个显著更大和更慷慨的贷款和赠款项目，直接协助企业提供营运资金要求，造成损失的，其他的恢复和重建工作。与现有程序的经验表明，虽然它已经提供给受影响的小企业一个重要的服务，更多的资金需要，以提高双方的企业，可以通过该程序提供服务，并增加所提供的贷款和赠款的大小数。这些计划将影响企业，是目前需要低或无兴趣，直接投资。

与现有程序的经验表明，虽然它已经提供给受影响的小企业一个重要的服务，更多的资金需要，以提高双方的企业，可以通过该程序提供服务，并增加所提供的贷款和赠款的大小数。这些计划将影响企业，是目前需要低或无兴趣，直接投资。

商业贷款和赠款计划将有两个组成部分，将A) 有助于扩大目前的方案，可发生轻微的变化，如果有必要，和B) 寻求一个或多个其他管理员和创造性的解决方案，以加强对小企业的贷款和赠款的产品为了更有效地接触市场，并可能由目前的程序水平低下的社区。企业能证明极端困难，可有资格获得，在CITYAâ€™的自由裁量权，授予没有收到贷款。

请注意，其中贷款和赠款用于某些物理恢复和弹性活动，我市将执行和监督遵守戴维斯 - 培根劳动（如适用）的标准和第3节的规定。著名域名将这个程序中没有被使用。

替换为:

**计划目的和说明:** 近95%的企业受到影响的是小型和中小型企业（中小企），从业人员50人或以下，并主要集中在零售和服务行业。对这些企业来说，风暴破坏了显著;调查报告显示零售商店经历了数千美元的销售损失每天封闭，预计设备及存货损失的损害在数百美元每平方英尺。对此，纽约市经济发展公司（NYCEDC）推出了贷款和赠款资金，以解决眼前业务需要以下暴风雨的日子。2000万美元的贷款基金是由NYCEDC和高盛以及其他23个商业银行提供的资金创造。该Mayorâ€™的基金垫付纽约市和伙伴关系纽约市也提供

了550万美元配对补助金计划。该方案提供了25,000美元的贷款上限可高达10,000美元的等额补助金。这个程序提供了大约2000万美元的贷款和赠款超过650的企业。平均贷款规模为22895美元，而超过80%获得贷款的人的最高金额。

该业务恢复贷款及资助计划将有两个组成部分，将A)有助于扩大目前的方案，可发生轻微的变化，如果有必要，和B)寻求一个或多个其他管理员和创造性的解决方案，以加强对小企业的贷款和赠款产品以更有效地接触市场，可能会由目前的程序水平低下的社区。企业能证明极端困难，可有资格获得，在CITYA€™的自由裁量权，授予没有收到贷款。请注意，其中贷款和赠款用于某些物理恢复和弹性活动，我市将执行和监督遵守戴维斯-培根劳动（如适用）的标准和第3节的规定。著名域名将这个程序中没有被使用。

原始文本：

**HUD资格类别：** 经济发展活动（又名经济发展或恢复活动，创建/保留职位）

替换为：

**HUD资格类别：** 经济发展活动（又名经济发展或恢复活动，创建/保留职位）和微型企业援助。

原始文本：

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入的就业创造/保留，以及低收入和中等收入地区

替换为：

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入的就业创造/保留，低收入和中等收入地区，与低收入和中等收入有限服务对象（微型企业）。

原始文本：

**CDBG-DR配置：** 72000000美元

替换为：

**CDBG-DR配置：** 42000000美元

鉴于需求的迹象迄今为止，全市已减少了这种方案的范围。

原始文本：

**预计成绩：** 至少750企业辅助及约7,500个职位保留

替换为：

**预计成绩：** 至少435企业辅助及约4,350保留工作岗位

原始文本：

业务永续性投资计划

**计划目的和说明：** 在最近的风暴，约23,400企业均位于淹没区，许多在这被外界FEMA™的100年一遇洪水区域范围。修订后的初步FEMA前期工作进展情况发布2013年6月映射器（PWM）几乎翻了一番位于100年一遇洪水区纽约市的建筑物的数量，这表明约68,000建筑物也有风险在未来的风暴波浪或洪水。海平面上升将进一步扩大脆弱的地方，和unchecked风暴潮在未来可能会损坏等于或大于飓风桑迪。

而风暴导致某些领域的直接物理影响，这也影响了内所有脆弱地区商业区的商业可行性。例如，位于100年漫滩企业现在可以考虑走出去的河漫滩，那以前认为定位在河漫滩企业可能不再愿意这样做。因此，作出这一计划的结果，全市弹性的投资将有助于保护这些地区，其中有许多聘请低收入工人的商业可行性。

CDBG-DR的资金将被用于提供资金，以公司实物投资，以提高弹性恶劣天气。通过帮助企业做出物业，建筑，基础设施和长期的，战略性的改善，我市将降低未来成本和恶劣天气的影响。

岗位风暴分析已经确定了几个策略，可以大大减少未来的暴风雨，如冲击：

- 海拔关键建筑系统;
- 干防汛地下;及/或
- 湿防汛某些用途。
- 结构加固木结构建筑，干防汛，提升机械系统，保护关键系统，并实施其他缓解措施

这一计划将激励企业通过报销费用的一部分，使这些投资现在。该计划预计的50-75%，以基金的增加建筑物或业务的弹性，以未来的暴风雨指定物理改进方面的成本高达200万美元。

请注意，该城市将执行和监督遵守戴维斯 - 培根劳动（如适用）的标准和第3节的规定。著名域名将这个程序中没有被使用。

**HUD资格类别：** 经济发展活动（又名经济发展或恢复活动，创建/保留职位）

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入的就业创造/保留，以及低收入和中等收入地区

**CDBG-DR配置：** 90000000美元

**预计成绩：** 高达13万平方英尺的被影响者桑迪或以其他方式目前在风险商业空间将显著更有弹性的进行。

**程序管理：** 这个程序可以通过NYCEDC或小企业服务的CITYA€™的部的其他次级接受者进行管理。附加的可允许的实体可被选择来操作该程序。

**合资格申请人/属性：** 它目前预计，为了有资格申请这项计划，企业必须：

- 满足了小企业的校本评核的定义;
- 承接其中一个规定的弹性或多种措施;
- 占据了商业空间，是不是价值超过每平方英尺的阈值量;
- 符合下列条件

1. 桑迪（淹没或功率损耗）而蒙受的直接物理影响;或
2. 分别位于风暴的淹没区，并能证明从风暴的直接或间接的影响;或
3. 位于内FEMAâ€™的修订100年漫滩所界定的任何修订后的2013年6月联邦紧急措施署的初步工作图器（PWM）或后续更新，并能证明从风暴的直接或间接的影响（即，正在评估是否扩大，甚至继续在这些脆弱地区业务）

优先股可给予该演示的最大影响低收入和中等收入群体或员工的项目。

（请注意，飓风桑迪CDBG-DR的拨款载有禁止向企业比那些符合SBA的小企业定义其他援助。倘NYCEDC发现的迫切需要，以协助企业比校本评核的定义，NYCEDC较大的证据可申请豁免此要求。）

**资格标准：** 商业空间，满足以下条件将有资格：

- 持续的直接物理伤害的风暴（淹没或功率损耗）的结果;或
- 分别位于风暴的淹没区和展示从风暴的直接或间接的影响;或
- 是位于100年漫滩内，如任何一方修订后的2013年6月联邦紧急措施署的初步工作图器（PWM）或后续更新，并能证明从风暴（即直接或间接的影响，正在评估是否扩大，甚至继续操作定义这些脆弱地区）

弹性措施，将预先批准，批准额外措施NYCEDCâ€™的自由裁量权的能力。据预计，将优先考虑到企业，直接影响了Sandy和能证明最大影响低收入和中等收入群体或雇员。

**计划重点：**虽然预计资金将按照先来先服务的原则发放，NYCEDC保留优先，如果需求超过了程序的大小，并确保符合条件的企业类型的混合菜肴（包括右永续性投资，寻求保护相邻社区的，否则可能会受到洪水）有害物质。需要在弹性投资的措施，以减少长期损失的飓风桑迪的弱势群体造成的的工作，如前面所述。

**地理区域送达：**企业的持续从Sandy直接的物理伤害，均位于风暴的淹没区，或属同一FEMA的修订100年漫滩，无论是修订后的2013年6月FEMA前期工作地图定义器（PWM）或后续更新。

**节目开始和结束日期：**计划将推出在2013年的夏天一直持续到所有的资金拨付。

**其他资金来源：**预计资金将通过SBA灾害贷款，私募基金和捐款，保险收益等加以利用。请注意，按照利益要求联邦重复，出于同样的目的，颁发给企业的其他援助从通过此计划提供补助金中扣除。如果小企业管理局灾害贷款申请期间是开放的，企业将被要求接受CDBG-DR援助之前先申请SBA贷款。

替换为：

### 业务永续性投资计划

[注：此方案结合了业务永续性投资计划（90000000美元）以及由NYCEDC（60000000美元）管理的大厦缓解激励计划的资助。

**计划目的与描述：**风暴期间，约23,400企业均位于淹没区，许多在这被外界FEMA的100年一遇洪水区域范围。发布2013年12月修订的联邦紧急措施署的初步洪水保险费率图（公司）几乎翻了一番位于100年一遇洪水区纽约市的建筑物的数量，这表明约68,000建筑物也有风险在未来的暴风雨波浪或洪水。海平面上升将进一步扩大脆弱的地方，和unchecked风暴潮在未来可能会损坏等于或大于飓风桑迪。

而风暴导致某些领域的直接物理影响，这也影响了内所有脆弱地区商业区的商业可行性。例如，位于100年漫滩企业现在可以考虑走出去的河漫滩，那以前认为定位在河漫滩企业可能不再愿意这样做。因此，作出这一计划的结果，全市弹性的投资将有助于保护这些地区，其中有许多聘请低收入工人的商业可行性。

这项计划将提供CDBG-DR资金用于投资，以提高商业空间灾害性天气的弹性。通过帮助企业做出物业，建筑，基础设施和长期的，战略性的改善，我市将降低未来成本和恶劣天气的影响。

岗位风暴分析已经确定了几个策略，可以大大减少未来的暴风雨，如冲击：

- 提升机械系统;
- 保护重要建筑系统;
- 干防汛;
- 湿防汛某些用途的;
- 结构加固木结构建筑，和/或
- 在完成其他弹性投资，包括企业为基础的措施，例如建立企业备灾计划，提升或保护商业设备/库存及/或数据系统等。

这一计划将激励企业通过偿还完成这些缓解措施的增量成本的一部分，使这些投资现在。该计划预计可达基金指定的改进，增加建筑物或业务的永续性，未来风暴的费用为200万美元申请人。（注：如果一个申请人申请代表多个属性，200万美元的最高金额每属性适用）。

申请人可能有资格获得更高的奖励金额及/或完成措施的增量成本，基于以下因素，如全款：

- 显著经济困难“即极端困难的其他可用资源的一个项目提供资金（注：这些将是除了那些已被视为利益，如非杠杆资产，个人储蓄及其他潜在来源重复的部分源）
- 在低到中等收入群体或雇员显著估计影响
- 高密度使用保护作为弹性投资的基础上，总面积和/或受保护的，每投资美元的工作或业务数量的结果

具体的程序，审查此类案件将被纳入PROGRAMA™的政策和程序。

此外，该方案还预计，申请少于\$ 10,000的，将不需要建设活动的资金申请将有资格有资格为他们缓解措施的费用100%的（而非部分）。

（该计划将资助弹性的改善，而不是修理。通过的行动计划指出其他程序修复的属性有资格获得永续性的改善，受利益规例重复。）请注意，此计划下资助的所有建设工作将遵守所有适用的市，州和联邦的要求，包括，但不限于，戴维斯 - 培根和相关法案和1968年的住房和城市发展法第3条。著名域名将这个程序中没有被使用。

**HUD资格类别：**经济发展活动（又名经济发展或恢复活动，创建/保留职位）；和微型企业（有限服务对象）

**国家目标：**迫切需要；低收入和中等收入的就业创造/保留，以及低收入和中等收入地区，以及低收入和中等收入有限服务对象（微型企业）。

**CDBG-DR配置：** 1.1亿美元。

认识建设为基础，并基于业务的永续性的措施之间的连接，城市是结合了建筑缓解激励计划与专用于业务永续投资计划的资金按照商业结构提供资金。这两个方案的综合资金和范围将导致显著节省行政，使城市减少拨款预计通过这两个计划要花费的金额。

岗位风暴分析也强调了在融资，企业面临给定的改造设计时并没有防洪考虑建筑成本高目前可用弹性的改善极端的财政挑战。事实上，2013年6月的报告从Mayor™的特别倡议重建和恢复能力，有更强的更多弹性纽约，表明大约12亿美元将需要激励跨越显著份额平方英尺的河漫滩弹性的改善。认识到这种规模的资金不是来自单一来源，城市也在探索更多的资金来源，包括通过社区发展金融机构及其他中介机构利用资金，还有其它方法，如循环贷款基金，利用提高能源效率降低成本，社会影响债券及其他策略。

**预计成绩：** 高达17万平方英尺的被影响者桑迪或以其他方式目前在风险商业空间将显著更有弹性的进行。

**计划管理：** 该程序可以通过NYCEDC或纽约市的其他子受方管理。附加的可允许的一个或多个实体可以被选择来操作该程序。

**合资格申请人/属性：** 它目前预计，为了有资格申请这项计划，申请人必须：

- 如果他们是一个以营利为目的的实体，满足了小企业的校本评核的定义；
  - 承接其中一个规定的弹性或多种措施；
  - 占据/自己的商业空间，是不是价值超过每平方英尺的阈值量；
  - 符合以下标准：
1. 桑迪（淹没或功率损耗）而蒙受的直接物理影响；或
  2. 均位于风暴淹没区（桑迪淹没区是由DSLOSH后报浪涌程度模型的程度确定，并作为一个边界DCP的冥王星大量的数据，以确定哪些地段是在淹没的危险飓

风Sandy在13年2月15日的数据集创建），并能证明从风暴的直接或间接的影响；或

3. 位于内FEMA的修订100年漫滩所界定的任何修订后的2013年12月联邦紧急措施署的初步事务所或后续更新，并能证明从风暴的直接或间接的影响（即，正在评估是否扩大，甚至继续在这些业务脆弱地区）

优先股可给予该演示的最大影响低收入和中等收入群体或员工的项目。

该计划是开放给商家租户占用空间，以及私人拥有的商业空间的主人。如果经营户正在申请需要访问的通用构建系统或区域的弹性措施，财产所有人同意（或其他业主指定方的同意）是必需的。弹性措施，并不需要此访问如与创建企业备灾计划，提升或保护商业设备/库存及/或数据系统等的协助，不会要求业主/业主指定方的同意。

**资格标准：**商业空间，满足以下条件将有资格：

- 持续的直接物理伤害的风暴（淹没或功率损耗）的结果；或
- 均位于风暴淹没区（桑迪淹没区是由DSLOSH后报浪涌程度模型的程度确定，并作为一个边界DCP的冥王星大量的数据，以确定哪些地段是在淹没的危险飓风Sandy在13年2月15日创建的数据集），并展示从风暴的直接或间接的影响；或
- 位于100年漫滩之内，所界定的任何修订后的2013年12月联邦紧急措施署的初步事务所或后续更新，并能证明从风暴的直接或间接的影响（即，正在评估是否扩大，甚至继续在这些脆弱地区业务）

合资格的弹性措施，将预先确定的，与批准的其他措施NYCEDC的自由裁量权的能力

。

**计划重点：**虽然预计资金将按照先来先服务的原则发放，NYCEDC有权优先申请，并确保符合条件的企业类型的混合供应，基于标准如右图：

- 申请人遭受的直接物理伤害的飓风桑迪的结果，也位于现有的最佳数据有关100年漫滩
- 该项目可以证明最大影响低收入和中等收入地区
- 该弹性投资寻求保护相邻社区的，否则可能会受到洪水有害物质。
- 使用保护作为弹性投资的结果的高密度，基于总面积和/或保护，每投资美元的工作或业务数

所有会议程序申请资格的申请人将有资格获得资金；申请人不落入一个程序的优先级也可以通过此计划获得的资金。

需要在弹性投资的措施，以减少长期损失的飓风桑迪的弱势群体造成的的工作，如前面所述

。

**地理区域送达：**企业的持续从Sandy直接的物理伤害，均位于风暴的淹没区，或属同一FEMA的修订100年漫滩，无论是修订后的2013年12月联邦紧急措施署的初步事务所或定义后续更新，五个区。

**节目开始和结束日期：**详细方案设计，目前正在完成。预计该计划将在2014年第二季度末开始接受申请；资金发放将持续到2016年，或直至所有资金用尽。

**其他资金来源：**预计资金将通过SBA灾害贷款，私募基金和捐款，保险收益等加以利用。请注意，按照利益要求联邦重复，出于同样的目的，颁发给企业的其他援助从通过此计划提供补助金中扣除。

居委会游戏规则改变投资大赛

原始文本：

**CDBG-DR配置： 90000000美元**

替换为：

**CDBG-DR配置： 84000000美元**

资助这项计划进行了修订，以反映收到的建议书概述了需要以下一个请求在六月推出2013年建议的过程。

原始文本：

**程序管理：** NYCEDC，这将是小企业服务的CITYA€™的部门的次级接受者，将管理RFP释放和选择过程中，以赢取待确定方案的管理。

替换为：

**程序管理：** NYCEDC，这将是一个次级接受者的纽约市，将管理RFP释放和选择过程中，以赢取待确定方案的管理。

原始文本：

**节目开始和结束日期：** 2013年3月至2013年12月RFP流程;待定的项目管理。

替换为：

**节目开始和结束日期：** 2013年3月至2013年12月的RFP流程; 2013年12月通过资金支出的计划管理。

原始文本：

基础设施和建筑物恢复能力投资大赛

替换为：

永续创新为经济走强（RISE： NYC）

原始文本：

FEMA的前期工作地图（PWM）几乎翻了一番位于100年一遇洪水区的楼宇数目，这表明约68,000建筑物也有风险在未来的风暴波浪或洪水。海平面上升将进一步扩大脆弱的地方，和unchecked风暴潮在未来可能会损坏等于或大于飓风桑迪。

替换为：

在联邦紧急措施署的初步洪水保险费率图（企业）有近一倍坐落在100年一遇洪水区的楼宇数目，这表明约68,000建筑物也有风险在未来的风暴波浪或洪水。海平面上升将进一步扩大脆弱的地方，和unchecked风暴潮在未来可能会损坏等于或大于飓风桑迪。

原始文本：

**CDBG-DR配置： 41000000美元**

替换为：

**CDBG-DR配置： 30000000美元**

鉴于此计划的目的是试点解决方案和技术，可以通过€其他程序进行调整“，如扩大业务永续性投资计划或其他可持续的资金流€”的城市减少了资金从这项计划是与预期此计划下得到资助的项目规模相一致。

原始文本：

**程序管理：** NYCEDC将是管理和预算的纽约市办事处一子受方。NYCEDC –与长期规划的Mayorâ€™™的办公室和可持续发展的协调–将促使有足够的技术专长的合作伙伴，向一个竞争的设计和和实施，以确定技术和完善：（1）弹性措施关键基础设施网络，包括电力，液体燃料，蒸汽，天然气和电信及（2）建筑系统。

替换为：

**程序管理：** NYCEDC将是一个次级接受者纽约市。NYCEDC将与长期规划的Mayor的办公室和可持续发展的协调员将促使有足够的技术专长的合作伙伴，向一个竞争的设计和和实施，以确定技术和完善：（1）弹性措施关键基础设施网络，包括电力，液体燃料，蒸汽，天然气和电信及（2）建筑系统。

原始文本：

**资格标准：**

符合条件的项目必须有利于小企业：

- 遭受物理损害的风暴的结果;或
- 分别位于风暴的淹没区，并能证明从风暴的直接或间接的影响;或
- 持续的电力或实用连接的亏损风暴的结果;或
- 是位于100年漫滩之内，无论是修订后的2013年6月所定义的联邦紧急措施署的初步工作映射器（PWM）或后续更新，并能证明从风暴（即，正在评估是否扩大，甚至继续运营的直接或间接的影响这些脆弱地区）

符合条件的项目，可以证明一个有益于小企业产生广泛的物理损坏，当风暴的结果可能会优先考虑，在NYCEDC和城市的自由裁量权。

替换为：

**资格标准：**

符合条件的项目必须有利于小企业：

- 遭受物理损害的风暴的结果;或
- 分别位于风暴的淹没区，并能证明从风暴的直接或间接的影响;或
- 持续的电力或实用连接的亏损风暴的结果;或
- 位于100年漫滩之内，所界定的任何修订后的2013年12月联邦紧急措施署的初步洪水保险费率图（公司）或后续更新，并能证明从风暴（即，正在评估是否扩大，甚至继续直接或间接影响在这些脆弱地区业务）

符合条件的项目，可以证明一个有益于小企业产生广泛的物理损坏，当风暴的结果可能会优先考虑，在NYCEDC和城市的自由裁量权。

原始文本：

**格兰特/贷款额度限制：** 当NYCEDC有意竞争奖励4100万美元赠款，多个提案，奖励金额将根据该提案的具体行之有效的财政需要。

替换为：

**格兰特/贷款额度限制：** 当NYCEDC拟授予竞争力的30000000美元授予的多个提议，奖金金额将根据该提案的具体行之有效的财政需要。

原始文本：

**节目开始和结束日期：** 关键里程碑计划和时间安排可能包括：

- 发布招标和采购技术顾问（Q2 2013年）；
- 开展竞争，并征求建议书（Q3/Q4 2013年）；和
- 选择建议和奖励补助金（2014 Q2）。

替换为：

**节目开始和结束日期：** 关键里程碑计划和时间安排可能包括：

- 发布招标和采购技术顾问（Q2 2013年）；
- 开展竞争，并征求建议书（第4季2013/Q1 2014）；和
- 选择建议和奖励补助（2014年第4季度）。

## IX.基础设施及其他市政服务

原始文本:

### 九. 基础设施及其他市政服务

替换为:

### 九. 基础设施及其他市政服务 (IOCS)

原始文本:

#### 影响到CITYA€™的基础设施

由于在需求评估部分讨论, 桑迪飓风造成的损坏城市基础设施和设备。损坏的设施, 提供基本服务, 如警察局, 消防局, 卫生车库和教育设施, 是在那些重灾区。尽管努力保护城市拥有的基础设施, 设备和其他资产, 损害这些财产是广泛的。的估计影响到城市设施为310十亿。

替换为:

#### 影响到CITYA€™的基础设施

由于在需求评估部分讨论, 桑迪飓风造成的损坏城市基础设施和设备。损坏的设施, 提供基本服务, 如警察局, 消防局, 卫生车库和教育设施, 是在那些重灾区。尽管努力保护城市拥有的基础设施, 设备和其他资产, 损害这些财产是广泛的, 估计影响到城市设施为\$ 3.35十亿。

原始文本:

#### 纽约CITYA€™的响应基础设施的影响

造成基础设施和恢复的损害CITYA€™的调查, 其正在进行, 涉及到几乎每一个城市机构。与FEMAa€™的公共援助赠款计划相结合, 城市是识别和评估受损部位, 以开发出量化的工作和所需的必要资金的基础设施项目的财务承诺的范围成本估算。少数的各机构必须解决的最紧迫的问题讨论如下。

#### **健康与医院公司 (HHC)**

飓风桑迪产生的意料之外的, 记录级风暴潮所需的康尼岛医院的疏散周二10月30日, 2012年和Bellevue医院在周三, 2012年10月31日。此外, 。产品颜色 - 金水专科医院和护理机构的罗斯福岛。产品颜色校园被严重泛滥, 失去了电力和蒸汽, 并被迫依靠发电机以及临时锅炉。虽然贝尔维尤医院已全面抢通, 并康尼岛医院已经有限度重开服务, HHC将进一步发展损坏的说明和工作范围, 而在未来数月, 才能完全恢复之前上市的医疗卫生设施进行大规模修葺。

#### **教育能源部 (DOE) /学校建设管理局 (SCA)**

学校建设局退还48所学校30多幢操作通过清除杂物, 安装临时锅炉, 进行环境整治, 抽了数百万加仑的水, 并作出其他必要的维修。那个被关闭的学校流离失所75,000学生谁不能参加总在风雨后分配给他们的学校。这些学生必须参加学校远离自己的家园和被教导在拥

挤的公共集会场所，如健身房，礼堂，并在未损坏的建筑物，必须用谁经常参加这些校舍的学生共用食堂。额外的维修和恢复工作是持续进行，并需要将所有学校设施恢复到灾难前的容量和功能。

### **公园和娱乐部（DPR）**

风暴过后，DPR的工作人员去检查工作，近2000公园和游乐场，评估损坏，清洁，清除杂物，并迅速重新打开许多网站成为可能。公园，游乐场，娱乐中心等设施的Department的在全市范围内的评估飓风后桑迪透露显著风暴相关的损害。正在作出显著努力恢复康乐设施，海滩和海岸线的地区。

### **交通运输部（DOT）**

DOT的人员迅速动员起来，在许多方面，以解决从桑迪飓风破坏。交通部桥梁工程师检查，清除和被风暴后的第二天上午10点再开四东河桥梁。从工程师和DEP的军队协助，交通部重新开放所有城市管理的隧道，用一些水1500000加仑从炮台公园隧道单独抽出。交通部重新开放罗斯福路的长款在24小时内，恢复这个重要的南北连接。史泰登岛渡轮上的船员所困，90船船上船员和另外60个在码头上，以防止船只撞击单和对方在他们驻守防止伤害到六渡船。DOT还原72小时的风暴内结束的史泰登岛渡轮服务。在新York的街道，DOT的船员协助卫生署，除去约157000吨碎片。机组人员检查所有的风暴破坏的街道和2525英亩公路路旁的，删除多个9503吨被击倒的树和四肢，考察23,205投诉人行道损坏，并修复超过6,000交通信号和标志的风暴中受损。有关损坏的街道数据被纳入一个地图入口，方便与其他城市和国家机构，联邦资助的合作伙伴，以及广大市民的沟通。

## **未满足的城市基础设施和城市服务需求分析**

该CITYA的应急公共服务，杂物清除费用，成本修复和重建受损城市基础设施的初期估计是超过45十亿。这些早期的估计是由\$ 1.5十亿应急响应（保护健康和安全及协助特殊需要的人群），杂物清除，并超过31十亿在修复和重建损坏城市基础设施估计成本的费用。根据目前的资料，2013年9月30日，这些估计都举行了比较好，虽然整体成本，现在估计约48十亿，包括应急反应和基础设施维修。

同样，CITYA的未满足的需要应急的公共服务，杂物清除，并且成本修复和重建受损基础设施的城市估计为超过120十亿。基于资金，资助资格的决定，完成损害评估和修订工作范围的可用性，未满足的需求目前的估计已经从超过120十亿增至逾一百八十十亿。在CDBG-DR的资金这第一分配，市专3.6亿美元大约五分之一的总需求未得到满足。

## **基础设施建设目标**

严重破坏和洪水飓风桑迪带来的造成的基础设施系统和纽约市在主要公共设施显著损坏。道路，桥梁，排水系统，公共事业基础设施，学校，医院，公园选址在整个城市遭受破坏，造成关键服务的家庭和企业的损失和创造严重困难，效率低下，降低性能和运行能力。纽约市致力于解决这些需求，并帮助提供吸引和留住企业以及居民需要这些基本的服务保障当地社区和经济的健康和稳定。

基础设施建设目标包括：

1. 改建，修复和更换的影响的地区使受影响的社区获得医疗照顾受损的健康和医院的设施；
2. 移除并丢弃所有与风暴相关的碎片影响一个community的公共健康，安全，并威胁人民生命财产；
3. 维修和升级现有城市供水，雨水，污水和系统的受影响的居民回到他们的社区，包括解决所有与风暴相关的损坏公路和街道，以尽快恢复公众使用那些最影响的地区；
4. 确保学校设施和其他公共设施，如消防，警察，并在受影响地区的损坏其他重要基础设施恢复；和
5. 恢复公园和康乐设施，以便为受影响的社区恢复娱乐活动。

由于它的修复项目桑迪破坏的基础设施的一部分，城市将评估项目的设计元素，如提升建筑系统设备，并把这些设计元素（如适用），以加强对今后潜在的灾难。

替换为：

### **纽约CITYA的响应基础设施的影响**

该CITYA的响应基础设施的影响正在很大程度上受国家飓风通知 桑迪重建任务 Force的飓风桑迪重建策略报告，这是2013年8月发布。特别是，报告概述了一些关于该城市已经采取了特别的兴趣，因为它们涉及到的IOCS以下主题的建议：

- 风险评估（建议1和2）；
- 基础设施的恢复能力（建议3-9, 11, 16, 和19-25）和
- 绿色标准（建议19-22）。

任务Force的报告，随着CITYA的报告一个更强大，更有弹性的纽约，已经通知该行动计划，并可能在IOCSA的过程的各个阶段进行协商。

造成基础设施和恢复的损害CITYA的调查，其正在进行，涉及到几乎每一个城市机构。与FEMA的公共援助赠款计划相结合，城市是识别和评估受损部位，以开发出量化的工作和所需的必要资金的基础设施项目的财务承诺的范围成本估算。少数的各机构必须解决的最紧迫的问题讨论如下。

#### **健康与医院公司（HHC）**

飓风桑迪产生的意料之外的，记录级风暴潮所需的康尼岛医院的疏散周二10月30日，2012年和Bellevue医院在周三，2012年10月31日。此外，。产品颜色 - 金水专科医院和护理机构的罗斯福岛。产品颜色校园被严重泛滥，失去了电力和蒸汽，并被迫依靠发电机以及临时锅炉。虽然贝尔维尤医院已全面抢通，并康尼岛医院已经有限度重开服务，HHC将进一步发展损坏的说明和工作范围，而在未来数月，才能完全恢复之前上市的医疗卫生设施进行大规模修葺。

#### **教育能源部（DOE）/学校建设管理局（SCA）**

学校建设局退还48所学校30多幢操作通过清除杂物，安装临时锅炉，进行环境整治，抽了数百万加仑的水，并作出其他必要的维修。那个被关闭的学校流离失所75,000学生谁不能参加总在风雨后分配给他们的学校。这些学生必须参加学校远离自己的家园和被教导在拥

挤的公共集会场所，如健身房，礼堂，并在未损坏的建筑物，必须用谁经常参加这些校舍的学生共用食堂。额外的维修和恢复工作是持续进行，并需要将所有学校设施恢复到灾难前的容量和功能。

### 公园和娱乐部（DPR）

风暴过后，DPR的工作人员去检查工作，近2000公园和游乐场，评估损坏，清洁，清除杂物，并迅速重新打开许多网站成为可能。公园，游乐场，娱乐中心等设施的Department的在全市范围内的评估飓风后桑迪透露显著风暴相关的损害。正在作出显著努力恢复康乐设施，海滩和海岸线的地区。

### 交通运输部（DOT）

DOT的人员迅速动员起来，在许多方面，以解决从桑迪飓风破坏。交通部桥梁工程师检查，清除和被风暴后的第二天上午10点再开四东河桥梁。从工程师和DEP的军队协助，交通部重新开放所有城市管理的隧道，用一些水1500000加仑从炮台公园隧道单独抽出。交通部重新开放罗斯福路的长款在24小时内，恢复这个重要的南北连接。史泰登岛渡轮上的船员所困，90船船上船员和另外60个在码头上，以防止船只撞击单和对方在他们驻守防止伤害到六渡船。DOT还原72小时的风暴内结束的史泰登岛渡轮服务。在新York的街道，DOT的船员协助卫生署，除去约157000吨碎片。机组人员检查所有的风暴破坏的街道和2525英亩公路路旁的，删除多个9503吨被击倒的树和四肢，考察23,205投诉人行道损坏，并修复超过6,000交通信号和标志的风暴中受损。有关损坏的街道数据被纳入一个地图入口，方便与其他城市和国家机构，联邦资助的合作伙伴，以及广大市民的沟通。

## 未满足的城市基础设施和城市服务需求分析

该市的应急公共服务，杂物清除费用，成本修复和重建受损城市基础设施的初期估计是超过45十亿。这些早期的估计是由\$ 1.6十亿应急响应（保护健康和安全及协助特殊需要的人群），杂物清除，并超过\$ 3.3十亿在修复和重建损坏城市基础设施估计成本的费用。根据目前的信息，11月30日2013年，这些估计都举行了比较好，虽然整体成本，现在估计约为4.96十亿，包括应急反应和基础设施维修。

同样，市的未满足的需要应急的公共服务，杂物清除，并且成本修复和重建受损基础设施的城市估计为超过120十亿。基于资金，资助资格的决定，完成损害评估和修订工作范围的可用性，未满足的需求目前的估计已经从超过120十亿增加到超过160十亿。市专8.35亿美元，大约一半的总需求未得到满足，在CDBG-DR的资金。

## 基础设施建设目标

严重破坏和洪水飓风桑迪带来的造成的基础设施系统和纽约市在主要公共设施显著损坏。道路，桥梁，排水系统，公共事业基础设施，学校，医院，公园选址在整个城市遭受破坏，造成关键服务的家庭和企业的损失和创造严重困难，效率低下，降低性能和运行能力。纽约市致力于解决这些需求，并帮助提供吸引和留住企业以及居民需要这些基本的服务保障当地社区和经济的健康和稳定。

基础设施建设目标包括：

1. 改建，修复和更换的影响的地区使受影响的communities获得医疗照顾受损的健康和医院的设施；
2. 移除并丢弃所有与风暴相关的碎片影响一个community的公共健康，安全，并威胁人民生命财产；
3. 维修和升级现有城市供水，雨水，污水和系统的受影响的居民回到他们的社区，包括解决所有与风暴相关的损坏公路和街道，以尽快恢复公众使用那些最影响的地区；
4. 确保学校设施和其他公共设施，如消防，警察，并在受影响地区的损坏其他重要基础设施恢复；
5. 恢复公园和康乐设施，以便为受影响的社区恢复娱乐活动；
6. 协助紧急抢修属性必要的，以减轻暴风雨引起的紧急情况下的影响程度由Sandy住宅社区；和
7. 由于它的修复项目桑迪破坏的基础设施的一部分，城市预计评估项目的设计元素，如提升建筑系统设备，并且可以将这些设计元素（如适用），以加强对今后潜在的灾难

原始文本：

## 基础设施和其他城市服务计划

### 公共服务

**计划目标及说明：**城市动员其庞大的员工队伍，以之前提供各项公共服务，期间和之后飓风桑迪保护社区并提供健康，安全，以及市居民的福利。详情如下是其中CDBG-DR资金将用于利用其他联邦资金来源，主要是联邦紧急事务管理局公共援助的服务。

这些费用是本行动计划的编制之前。虽然城市产生显著成本暴风雨做好准备，我市将只使用CDBG-DR的资金从风暴之日起按照CDBG-DR规则产生的费用报销。

### **紧急服务**

为了提供健康和安全的风暴潮，大风，受损的基础设施和杂物堵塞的交通系统濒临灭绝社区的即时保护，紧急救援服务包括但不限于，活动从以下城市机构：

**健康与医院公司（HHC）：**健康与医院公司（HHC）是一个公共利益不以营利为目的公司由纽约市的主要供应低收入居民控制。HHC提供的医疗服务于大众中和风暴，并招致的开支，三区后“提供新的服务，以减轻影响的社区的紧急情况，恢复低到中等收入的患者服务，以自己的全面作战能力的设施，并加速服务的准备更快速地服务于弱势群体。共\$当前可用CDBG-DR资金183万美元被分配向公共服务由HHC提供。

#### 1) 提供新的服务：

由于飓风桑迪的影响，HHC设施失去了所有保持其传统服务的能力，但很快确立了一些新的服务产品，以协助那些受影响最严重的风暴弱势群体。每个HHC医院和Corporation的中央办公室的工作人员，并通过与风雨之后维持指挥中心。此外，HHC提供人员和物资到纽约CITYA的特殊医疗需要庇护的最弱势群体。只要有可能，无论贝尔维尤和康尼岛医院建立紧急护理诊所在他们的医院为社会提供更多的服务，因为他们的急诊室无法重新

打开。在危机和恢复的时间，HHC及其工作人员适应它所服务的社区，尤其是那些受飓风影响最大的需求。

康尼岛医院经营的四家移动车单位到了巨大的风暴的影响，最终为超过4000名患者自暴社区提供服务。此外，额外的牙科服务提供了在医院后，桑迪由于社区卫生服务中心的关闭取代失去的服务，与近5000名牙科就诊发生新的服务地点。此外，贝尔维尤癌症中心的工作人员在伍德哈尔医疗及在布什克精神卫生中心提供的肿瘤科服务，拥有超过2,000，较前一年同期提供给1,000个患者在伍德哈尔额外肿瘤学考察。

替换为：

## **基础设施和其他城市服务计划**

### **公共服务**

**计划目标及说明：**城市动员其庞大的员工队伍，以之前提供各项公共服务，期间和之后飓风桑迪保护社区并提供健康，安全，以及市居民的福利。详情如下是其中CDBG-DR的资金可用于利用其他联邦资金来源，主要是联邦紧急事务管理局公共援助的服务。

这些费用是本行动计划的编制之前。虽然城市产生显著成本暴风雨做好准备，我市将只使用CDBG-DR的资金从风暴之日起按照CDBG-DR规则产生的费用报销。

#### **紧急服务**

为了提供健康和安全的风暴潮，大风，受损的基础设施和杂物堵塞的交通系统濒临灭绝社区的即时保护，紧急救援服务包括但不限于，活动从以下城市机构：

健康与医院公司（HHC）：健康与医院公司（HHC）是一个公共利益不以营利为目的公司由纽约市的主要供应低收入居民控制。HHC提供的医疗服务于大众中和风暴，并招致的开支，三区后€“提供新的服务，以减轻影响的社区的紧急情况，恢复低到中等收入的患者服务，以自己的全面作战能力的设施，并加速服务的准备更快速地服务于弱势群体，共\$当前可用CDBG-DR资金222.6万元被分配往HHC所提供的公共服务活动。

#### **1) 提供新的服务：**

由于飓风桑迪的影响，HHC设施失去了所有保持其传统服务的能力，但很快确立了一些新的服务产品，以协助那些受影响最严重的风暴弱势群体。每个HHC医院和Corporationâ€™的中央办公室的工作人员，并通过与风雨之后维持指挥中心。此外，HHC提供人员和物资到纽约CITYA€™的特殊医疗需要庇护的最弱势群体。只要有可能，无论贝尔维尤和康尼岛医院建立紧急护理诊所在他们的医院为社会提供更多的服务，因为他们的急诊室无法重新打开。在危机和恢复的时间，HHC及其工作人员适应它所服务的社区，尤其是那些受飓风影响最大的需求。

康尼岛医院经营的四家移动车单位到了巨大的风暴影响的社区提供服务。两个流动车的服务Staten岛，另一个担任驻军海滩和康尼岛风波后，立即和第四是2013年6月开业，并继续为社会服务5天，每星期为提供儿科和成人类似服务在井田G.以色列社区卫生服务中心，它被关闭，由于飓风。自暴的流动车提供服务，超过4000名患者。现在被设置在其他医院的牙科服务，以取代因社区卫生服务中心的关闭失去服务。近5000名牙科互访，在这个新的服务位置发生了。此外，贝尔维尤癌症中心的工作人员在伍德哈尔医疗及在布什克精神卫生中心提供的肿瘤科服务。该癌症中心是开放的伍德哈尔从2012年11月7日，到2013年2月18日。较前一年同期的2000多名额外的肿瘤探访，提供1,000个患者在伍德哈尔。

原始文本:

**HUD资格类别:** 公共服务

**国家目标:** 低收入和中等收入地区, 低收入和中等收入的人士, 以及迫切需要

**CDBG-DR配置:** 2.37亿美元

**预计成就:** 曾任8.2亿人

**程序管理:** 应急管理, 市长办公室, 教育厅, 信息技术和电信部, 全市行政服务, 纽约市警察局, 消防局(包括EMS)部, 卫生署, 环境保护署办公室保护, 健康与医院公司, 校正系, 选举委员会, 老人局, 人力资源管理, 无家可归者服务部, 总局Children's™的服务, 屋宇署, 健康和心理卫生, 部部的调查, 青年和社区发展, 纽约地方检察官, 房屋保护和发展部, 公园和休闲部, 运输部系。

**合资格申请人/属性:** 飓风桑迪影响公众的所有成员。

**资格标准:** N / A

**格兰特/贷款额度限制:** N / A

**计划重点:** 为了提供健康, 安全和城市的居民的福利。

**地理区域送达:** 全市

**节目开始和结束日期:** 2012年10月27日€“二零一五年六月三十〇日

**其他资金来源:** FEMA公共援助

**15%的公共服务上限:** 有了这个重新分类的费用, 2.37亿美元的公共服务IOCS活动, 1900万美元以下的住房方案的TDAP活动将占到的总额为1.773十亿的补助资金14.4%。

替换为:

**HUD资格类别:** 公共服务

**国家目标:** 低收入和中等收入地区, 低收入和中等收入有限

客户;迫切需要

**CDBG-DR配置:** 3.67亿美元

**预计成就:** 曾任8.2亿人

**程序管理：**应急管理，市长办公室，教育厅，信息技术和电信部，全市行政服务，纽约市警察局，消防局（包括EMS）部，卫生署，环境保护署办公室保护，健康与医院公司，校正系，选举委员会，老人局，人力资源管理，无家可归者服务部，总局Children’s™的服务，屋宇署，健康和心理卫生，部部；调查，青年和社区发展，地区检察官纽约，房屋保护和发展，公园和休闲部，运输部部部布鲁克林公共图书馆；竞选财务委员会，市议会；纽约市立大学；平民申诉审议委员会，文化局，文化事务部（WCS），消费者事务部，设计及建设系，金融系，金融系，侦查系，缓刑部；记录部和信息服务；经济发展公司；金融信息服务机构，法律部，行政审判和听证办公室，公共辩护人办公室；和皇后区公共图书馆。

**合资格申请人/属性：**飓风桑迪影响公众的所有成员。

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** 为了提供健康，安全和城市的居民的福利。

**地理区域送达：** 全市

**节目开始和结束日期：** 2012年10月27日“二零一五年六月三十〇日

**其他资金来源：** FEMA公共援助

**15%的公共服务上限：** 有了这个重新分类的费用，3.67亿美元的预算公共服务IOCS活动，1900万美元以下的住房方案的TDAP活动将占到的总额为3.22十亿的资金补助12%，远低于15%帽。

原始文本：

**紧急拆除**

**CDBG-DR配置：** \$ 1,000,000

替换为：

**紧急拆除**

**CDBG-DR配置：** \$ 2,000,000

原始文本：

**杂物清除/清拆**

**CDBG-DR配置：** \$ 8,000,000

**计划管理：** 部门环境卫生，交通运输部，应急管理办公室主任;公园和休闲部，纽约市警察局，纽约消防局，环境保护署，全市行政服务处，教育处，系健康与心理卫生;纽约地区检察官;经济发展公司，人力资源管理，以及修正系。

替换为：

### **杂物清除/清拆**

**CDBG-DR配置：\$ 12,500,000**

**程序管理：** 部门全市行政服务;矫正科;文化事务署，教育署，环境保护署，卫生和心理学系;公园和休闲部，卫生署，交通部，地区检察官纽约;经济发展公司，人力资源管理;纽约消防局，纽约警察局，应急管理办公室主任;和皇后区公共图书馆。

原始文本：

### **公共设施的恢复/重建**

**计划目的和说明：** 桑迪飓风影响的各种由许多城市机构开办城市设施。最初，和电流，估计影响到城市基础设施和公共设施为31十亿（包括损坏供水和下水道费用的基础设施，街道和道路，以及其他非住宅房屋）。该城市将使用CDBG-DR资金利用其他联邦资金来源，以恢复和重建公共设施。其他的联邦资金来源CDBG-DR的资金将利用包括联邦紧急事务管理局公共援助津贴，以及工程兵部队和联邦公路管理局的资金。继胡达€™的指导下，我市将采取联邦紧急事务管理局和其他联邦机构的环境审查时是可行的。对于被破坏站点的列表，请参见附录A及以下的叙述。请注意，这个城市是优先考虑其资金，以解决其公共医院和学校受损以及为它的海滩恢复。但是，非常大的额外的城市基础设施未满足的需求预计在未来分配加以解决悬而未决的资金情况。

### **健康与医院公司（HHC）**

HHC有损坏的十家大型医院，其中包括三个设施大面积损坏。HHC也经历了损害五个较小的医疗机构，以及一个行政办公空间。两所医院和一个社区诊所被疏散，流离失所。谁受到了影响HHC患者不得不寻求其他服务或延迟服务，直到HHCa€™的设施比较全面运作。

- **Bellevue医院中心：** Bellevue酒店的地下室住了电气系统，机械系统，医用气体，生活用水，水泵和电梯电机，除了其他关键服务，如实验室和太平间。因此，当地下室被淹，所有这些系统失败，受到严重破坏。此外，医疗器械，耗材，以及其他有价值的内容被摧毁。
- **康尼岛医院：** 通过康尼岛医院的整个一楼洗净，要求各地一楼的整个周边的去除饱和的石膏板和销毁了大量设备的洪水。急诊科，影像，儿科和实验室服务被关闭。此外，康尼岛遭受严重损害其地面以下的电气系统，禁止医院的其余部分。艾达G.以色列，康尼岛医院异地门诊诊所，曾其建筑被淹，是无法收回的。
- **COLER -金水纪念医院：** 是的。产品颜色校园里发生的洪水损坏的所有设施的电气开关设备和爱迪生电力切断它-工厂继续在发电机供电。蒸汽管道供热的设施也遭到破坏，因此需要使用一个临时锅炉至一月。此外，在工厂的地下室水浸必要，采取重大石棉和模具消减措施。

## **教育能源部（DOE）/学校建设管理局（SCA）**

七十一教学楼在飓风桑迪持续伤害。破坏这些学校建筑包括严重的海水洪水;摧毁锅炉及油库;损坏的电气和计算机/电话布线和设备;漏油造成的污染, 创造新的沉孔, 屋顶漏水, 毁坏健身房和观众席地板。广泛的长期的维修需要, 使建筑物回前的暴风雨条件, 包括更换临时锅炉永久HVAC系统。

## **公园和娱乐部（DPR）**

海关发现损坏约400遗址公园, 除沙的超过300万来自CITYA€™的海滩立方码的位移。在Rockaways, 康尼岛, 和史丹顿岛的东岸DPR性能遭受飓风桑迪的最严重的影响。在洛克威海滩, 皇后区, 海滨长廊的37块或近3英里经历了严重的损害。在Staten岛, 60多个被遗弃的小船冲上了DPR特性和要求拆除。在康尼岛, 栏板码头持续相当大的损害。

该署现正努力恢复海滩的部分, 并支持整个皇后区, 布鲁克林和斯塔滕岛的基础设施, 包括更换救生站, 易接近的慰安所, 由开始安装可供轮椅上海滩mobi域名垫和ADA入口坡道2013年沙滩赛季(2013年5月24日)。

CDBG-DR基金将资助的规划, 设计及相关服务的洛克威海滩浮桥, 这是由飓风桑迪损坏。截至8月2013年, 在洛克威海滩栈道的的设计已经开始。据预测, 提供了更具弹性, 并能承受风暴和潮汐的力量, 可能会影响海岸线在未来几年的保护结构。总共1000万美元, 目前可用于洛克威海滩栈道规划, 管理和IOCS计划成本所涵盖的第二阶段的设计及相关服务。木栈道的建设将出资在未来CDBG-DR配置。

计划修复的一些例子包括新的栏杆, 更换树木, 美化环境, 安全的堆焊, 方便游乐设备, 手球/篮球场, 击剑, 播种, 和一般的现场工作, 以取代受损或被毁的元素。DPR也在努力沿着自己预先风暴条件的海岸线在皇后区, 布鲁克林区和史丹顿岛的海滩恢复和补充沙子。在短期内, 该部将与工程师的美国陆军工程兵部队(美国陆军工程兵团)合作, 疏通和补充砂超过300万的皇后区和布鲁克林立方码。除了兵团工作, 该部将建立沙丘和其他防护砂结构在洛克威海滩, 皇后区, 以保护市民免受未来风暴的事件。在Staten岛, 公园部门将与联邦紧急措施署将努力恢复沙子75000立方码(美国陆军工程兵团并没有在Staten岛管辖权短期铺沙工作)。从中期/长期来看, 该部将与美国陆军工程兵团一起制定并实施打击未来的天气事件, 包括海堤和沙丘建设一个更强大的国防。

## **纽约市警察局（NYPD）**

纽约市警察局(NYPD)持续暴雨造成的损害超过20的240设施。损坏的设施包括站房, 仓库/仓储设施, 游船码头, 拖车磅, 飞机机库和Departmentâ€™的射程和炸弹队训练大楼。

设施被损坏了在各种各样的地点遍及五个区, 包括Randallâ€™的岛, 曼哈顿下城, 弗洛伊德贝内特场, 红钩, 布莱顿海滩和布鲁克林海军造船厂在南布鲁克林, 大学点和洛克威海滩在皇后区;Rodmanâ€™ 脖子在布朗克斯, 以及港里士满在Staten岛。在许多情况下损坏的设施所需的显著脱水和杂物清除之前的紧急和长期的维修可以开始了。

## **纽约消防局（FDNY）**

消防处设施也由于风暴，其中包括16个消防站，6 EMS站，5个海上设施和2个辅助设施（Paidge大道和堡垒Totten）损坏。损坏的消防站，EMS站和堡垒Totten设施经历了风暴潮介乎一7英尺。与会代表普遍损坏设备门（后由量高的海水被击中），地下室（填补顶端与水），电力和供热系统（包括管道），以及各种结构方面。海洋设施遭受破坏桥墩，桩，电气系统和变压器，以及波衰减器在海洋9，这是为了减少波浪高度，以便为船只提供安全停泊。

该部还遭受了信息技术设备，通信网络和基础设施，消防设备，以及救护车的损失。通信赔偿包括391位于整个斯塔滕岛和皇后区的街头报警盒的损失，同时也会损害到支持报警盒网络和其他部门的通信网络地下电缆厂。报警盒是让公众从街角联系紧急服务（消防，警察和EMS）的双向通信设备。确定为全损的车辆包括7辆救护车，八式抽油机，六梯，五刷火台，危险品运输车和泡沫车，以及许多支持车辆。

### **卫生署（DSNY）**

DSNY记录在损害其设施61各地市。该部撤离其设施14年10月29日或之前，并已返回的所有设施，除了曼哈顿社区1区车库。车库，位于对面的哈得逊河的街道上，是无法修复的损坏。业务已迁往其他设施未完成建设新社区的曼哈顿区1，2和5车库的。在电力电缆在布鲁克林社区1区和4车库，作为食盐水浸洗的结果严重破坏，迫使工厂恢复只能在临时发电机功率有限的操作待完成目前正在进行电气维修工作。以下电源完全丧失，以建设运营部设在44比弗街，位于曼哈顿处办事处流离失所四个月。水进入电梯井，空调和通风设备和电器开关和变压器，也是国内残疾人水泵，消防安全系统，以及空气压缩机。该部最近已开始44比弗街，然后恢复操作的过程。

该部遭受损害其车队包括被损坏的食盐水后需要维修9轻型/中型车辆和34重型车辆。此外，22灯/中型车辆和10重型车辆被损坏，无法修复。

清洁及收集仓库局被水淹没，造成DSNY物资损害和破坏。其他DSNY设施遭受破坏它们的内容和设备，包括发电机，空气压缩机，汽车升降机，垃圾泵，IT和通信设备，家用电器和家具。

该部负责管理前新杀害垃圾填埋场，其中持续伤害到它的渗滤液收集井，雨水盆地和排污管管材，这种基础设施是为了维护环境的稳健运行在现场的关键。渗滤液，水穿过填埋材料，需要治疗才可以出院了，这有利于设备所需的处理和排放。该网站还持续伤害其马尔登大道入口。

### **校正部（DOC）**

赖克斯岛，位于东江和法拉盛湾的交汇处，是家庭到九的CITYA€™的12开惩教设施，不包括HHC管理二医院监狱病房。在赖克斯岛的设施位于15英尺以上的海拔，因此没有受到风暴潮和洪水。一个基于赖克斯岛设施，安娜M.克罗斯中心，持续造成大风屋顶严重受损。风暴潮和洪水没有显著影响岛的北部海岸线侵蚀的估计有400亩土地。作为民用和统一的工作人员常驻办事处拖车复合物的几十个位于沿岛的侵蚀北岸。四个拖车，立即停止使用和拖车复合物的平衡将需要到下一个飓风季节之前被永久撤离。离开了小岛，弗农C.贝恩中心，该CITYA€™的监狱驳船位于东河在布朗克斯的亨茨波部分，持续显著洪水，其中受损的陆上变电站，通路和停车很多。

## 交通运输部（DOT）

- 渡轮：在史泰登岛渡轮系统每年运送超过20万人次，是斯塔滕岛和曼哈顿下城的经济中心之间唯一的直接连接。机械和电气系统在白厅（曼哈顿）和圣乔治（Staten岛）客运码头产生显著的损害。这包括滑差电机控制器，继电器，触点和断路器。乘客电梯，自动扶梯，货梯，商店和办公场所被洪水淹没。此外，渡轮码头及其他轮渡设施遭受数百万美元的损失，其中包括码头和渡轮架在圣乔治码头，在史泰登岛渡轮维修设施，并在华尔街和34街小码头，其中所使用的私营的渡轮，以及城岛，那里供应小渡口，负责输送的贫困死赫德岛。
- 设备：55水街在曼哈顿下城的Departmentâ€™的总部遭受严重水灾和风灾过后被关闭了几个星期。而55水街已重新开放以来，有大量的设备损坏，这将需要全部更换。

## 信息技术系与电信（DoITT）

由于风暴的结果，DoITT曾在11MetroTechâ€™的屋顶修复的损害，以及损害的纽约无线网络（NYCWiN），创建以支持公共安全和其他重要的城市运营由政府致力于宽带无线基础设施。此外，暴风雨损坏的电话基础设施将被替换为互联网协议（VoIP）系统的声音。

## 全市行政服务部（DCAS）

DCAS是资本预算机构为几个不同城市的实体，以及其本身的投资组合。DCAS已要求两个投资项目的资金就桑迪。首先，该机构将购买代曼哈顿地区检察官，他以前的面包车被暴雨冲毁的替换监视面包车。另一个项目是在红钩社区司法中心在布鲁克林恢复损坏的电梯基坑和控制。

## 纽约布鲁克林区，皇后区公共图书馆系统

在纽约布鲁克林，皇后区公共图书馆系统是由非营利性组织，其基础设施或者由城市或拥有的城市在法律上负责返修操作。飓风桑迪造成损害的皇后区公共图书馆系统（Arverne，宽通道，半岛，海边，霍华德海滩，和远的Rockaway）的6家分支机构，布鲁克林公共图书馆（布莱顿海滩，科尼岛，Gerritsen汤海滩，格雷夫森德的六间分行，红钩，和羊头湾），以及纽约公共图书馆（芮在Staten Island）的一个分支。这三个系统需要显著受影响的分支更新改造。

## 资助文化机构通过文化事务署（DCLA）

也有一些文化机构的非营利组织，其基础设施或者由城市或拥有的城市是合法负责返修操作。许多这些文化机构的飓风桑迪均显著损坏，包括纽约水族馆（这是由国际野生生物保护学会跑），警队博物馆，收拢港文化中心，以及史泰登岛历史协会。市所属装备租赁和经营的美国康尼岛，Eyebeam的工作室，并拍击梅隆也被损坏。

那遭受的最显著的损害两个文化群体是：

6. 纽约水族馆经历了洪水，填补设施的较低水平，破坏了电气和机械设施是该设施的生命支持系统和运营至关重要。此外，该设施需要大量的修复和重建，以全面重新向公众开放。

7. 纽约市警察博物馆经历了屋顶损坏，由于风和洪水的地下室和一楼画廊，摧毁了电气和机械设施以及展览空间。该地标性建筑将需要维修，包括模具和其他潜在污染物的整治，并全面重新向公众开放。

**HUD资格类别：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 低收入和中等收入的人;低收入和中等收入地区;迫切需要

**CDBG-DR配置：** 15000000美元

**预测成绩：** 96公共设施（14海滩; 71所学校，11家医院/诊所）

**程序管理：** 健康与医院公司;教育厅;学校建设管理局，公园和休闲部;全市行政服务处;文化事务署，设计和建设厅，环保厅，健康和心理的卫生系处无家可归者服务的;;调查部，交通运输部，经济发展公司，纽约消防局，房屋及保护开发，人力资源管理;Mayor的办公室，公园和娱乐部;纽约警察局;和修正部。

**合资格申请人/属性：** N / A

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** 公立医院，学校和设施已优先无论是与资金可以动用，以及他们的直接造福于低收入和中等收入者的速度。

**地理区域送达：** 全市;确切位置将被记录在CITYA的季度业绩报告。

**节目开始和结束日期：** 2013年10月31日“二零一五年六月三十日

**其他资金来源：** FEMA公共援助，美国陆军工程兵团（有些海滩补货），联邦运输管理局替换为：

### 公共设施的恢复/重建

**计划目的和说明：** 桑迪飓风影响的各种由许多城市机构开办城市设施。目前估计影响到城市基础设施和公共设施为330十亿（包括破坏供水和下水道费用的基础设施，街道和道路，以及其他非住宅房屋）。城市可以使用CDBG-DR资金利用其他联邦资金来源，以恢复和重建公共设施。其他的联邦资金来源CDBG-DR的资金预计将利用包括联邦紧急事务管理局公共援助津贴，以及工程兵部队和联邦公路管理局的资金。继胡达的指导下，我市将采取联邦紧急事务管理局和其他联邦机构的环境审查时是可行的。对于被破坏站点的列表，请参见附录A及以下的叙述。请注意，这个城市是优先考虑其资金，以解决其公共医院和学校受损以及为它的海滩恢复。然而，预计的非常大的额外的城市基础设施未满足的需求的部分在将来的分配加以解决悬而未决的资金情况。

### **健康与医院公司（HHC）**

HHC有损坏的十家大型医院，其中包括三个设施大面积损坏。HHC也经历了损害五个较小的医疗机构，以及一个行政办公空间。两所医院和一个社区诊所被疏散，流离失所。谁受到了影响HHC患者不得不寻求其他服务或延迟服务，直到HHC的设施比较全面运作。

*见涵盖HHC的重大基础设施项目的详细信息Projects部分在AEOIOS。*

### **教育能源部（DOE）/学校建设管理局（SCA）**

七十一教学楼在飓风桑迪持续伤害。破坏这些学校建筑包括严重的海水洪水;摧毁锅炉及油库;损坏的电气和计算机/电话布线和设备;漏油造成的污染，创造新的沉孔，屋顶漏水，毁坏健身房和观众席地板。广泛的长期的维修需要，使建筑物回前的暴风雨条件，包括更换临时锅炉永久HVAC系统。

### **公园和娱乐部（DPR）**

纽约市确定损坏约400遗址公园，除沙的超过300万来自CITYA的海滩立方码的位移。在Rockaways, 康尼岛, 和史丹顿岛的东岸DPR性能遭受飓风桑迪的最严重的影响。在Staten岛, 60多个被遗弃的小船冲上了DPR特性和要求拆除。在康尼岛, 栏板码头持续相当大的损害。

纽约市的一项重点工作，恢复的部分 CITYA的海滩和整个皇后区, 布鲁克林和斯塔滕岛配套的基础设施, 以减轻困难所面临的依赖于这个公共资产的非常的社区和小企业生计。恢复活动包括更换救生站, 易接近的慰安所, 由2013年沙滩赛季开始安装可供轮椅上海滩mobi域名垫和ADA入口坡道(2013年5月24日)。截至8月2013年, 在洛克威海滩栈道的设计已经开始。据预测, 提供了更具弹性, 并能承受风暴和潮汐的力量, 可能会影响海岸线在未来几年的保护结构。

*见有盖的DPR的重大基础设施项目的详细说明Projects节在AEOIOS。*

### **纽约市警察局（NYPD）**

纽约市警察局（NYPD）持续暴雨造成的损害超过20的240设施。损坏的设施包括站房, 仓库/仓储设施, 游船码头, 拖车磅, 飞机机库和Department的射程和炸弹队训练大楼。

设施被损坏了在各种各样的地点遍及五个区, 包括Randall的岛, 曼哈顿下城, 弗洛伊德贝内特场, 红钩, 布莱顿海滩和布鲁克林海军造船厂在南布鲁克林, 大学点和洛克威海滩在皇后区;Rodman脖子在布朗克斯, 以及港里士满在Staten岛。在许多情况下损坏的设施所需的显著脱水和杂物清除之前的紧急和长期的维修可以开始了。

### **纽约消防局（FDNY）**

消防处设施也由于风暴, 其中包括16个消防站, 6 EMS站, 5个海上设施和2个辅助设施（Paidge大道和堡垒Totten）损坏。损坏的消防站, EMS站和堡垒Totten设施经历了风暴潮介乎一7英尺。与会代表普遍损坏设备门（被击中高量海水后）, 地下室（填补顶端与水）, 电力和供热系统（包括管道）, 以及各种结构方面。海洋设施遭受破坏桥墩, 桩, 电气系统和变压器, 以及波衰减器在海洋9, 这是为了减少波浪高度, 以便为船只提供安全停泊。

该部还遭受了信息技术设备，通信网络和基础设施，消防设备，以及救护车的损失。通信赔偿包括391位于整个斯塔滕岛和皇后区的街头报警盒的损失，同时也会损害到支持报警盒网络和其他部门的通信网络地下电缆厂。报警盒是让公众从街角联系紧急服务（消防，警察和EMS）的双向通信设备。确定为全损的车辆包括7辆救护车，八式抽油机，六梯，五刷火台，危险品运输车和泡沫车，以及许多支持车辆。

### **卫生署（DSNY）**

DSNY记录在损害其设施61各地市。该部撤离其设施14年10月29日或之前，并已返回的所有设施，除了曼哈顿社区1区车库。车库，位于对面的哈得逊河的街道上，是无法修复的损坏。业务已迁往其他设施未完成建设新社区的曼哈顿区1，2和5车库的。在电力电缆在布鲁克林社区1区和4车库，作为食盐水浸洗的结果严重破坏，迫使工厂恢复只能在临时发电机功率有限的操作待完成目前正在进行电气维修工作。以下电源完全丧失，以建设运营部设在44比弗街，位于曼哈顿办事处流离失所四个月。水进入电梯井，空调和通风设备和电器开关和变压器，也是国内残疾人水泵，消防安全系统，以及空气压缩机。该部最近已开始44比弗街，然后恢复操作的过程。

该部遭受损害其车队包括被损坏的食盐水后需要维修9轻型/中型车辆和34重型车辆。此外，22灯/中型车辆和10重型车辆被损坏，无法修复。

清洁及收集仓库局被水淹没，造成DSNY物资损害和破坏。其他DSNY设施遭受破坏它们的内容和设备，包括发电机，空气压缩机，汽车升降机，垃圾泵，IT和通信设备，家用电器和家具。

该部负责管理前新杀害垃圾填埋场，其中持续伤害到它的渗滤液收集井，雨水盆地和排污管管材，这种基础设施是为了维护环境的稳健运行在现场的关键。渗滤液，水穿过填埋材料，需要治疗才可以出院了，这有利于设备所需的处理和排放。该网站还持续伤害其马尔登大道入口。

### **校正部（DOC）**

赖克斯岛，位于东江和法拉盛湾的交汇处，是家庭到九的CITYA€™的12开惩教设施，不包括HHC管理二医院监狱病房。在赖克斯岛的设施位于15英尺以上的海拔，因此没有受到风暴潮和洪水。一个基于赖克斯岛设施，安娜M.克罗斯中心，持续造成大风屋顶严重受损。风暴潮和洪水没有显著影响岛的北部海岸线侵蚀的估计有400亩土地。作为民用和统一的工作人员常驻办事处拖车复合物的几十个位于沿岛的侵蚀北岸。四个拖车，立即停止使用和拖车复合物的平衡将需要到下一个飓风季节之前被永久撤离。离开了小岛，弗农C.贝恩中心，该CITYA€™的监狱驳船位于东河在布朗克斯的亨茨波部分，持续显著洪水，其中受损的陆上变电站，通路和停车很多。

*见有盖的DOCA€™的重大基础设施项目的详细说明Projectsâ€¢节在A€œIOCS。*

### **交通运输部（DOT）**

- 渡轮：在史泰登岛渡轮系统每年运送超过20万人次，是斯塔滕岛和曼哈顿下城的经济中心之间唯一的直接连接。机械和电气系统在白厅（曼哈顿）和圣乔治（Staten岛）客运码头产生显著的损害。这包括滑差电机控制器，继电器，触点和断路器。乘客电梯，自动扶梯，货梯，商店和办公场所被洪水淹没。此外，渡轮码

头及其他轮渡设施遭受数百万美元的损失，其中包括码头和渡轮架在圣乔治码头，在史泰登岛渡轮维修设施，并在华尔街和34街小码头，其中所使用的私营的渡轮，以及城岛，那里供应小渡口，负责输送的贫困死赫德岛。

- 设备：55水街在曼哈顿下城的Department of Information Technology的总部遭受严重水灾和风灾过后被关闭了几个星期。而55水街已重新开放以来，有大量的设备损坏，这将需要全部更换。

### 信息技术系与电信 (DoITT)

由于风暴的结果，DoITT曾在11MetroTech的屋顶修复的损害，以及损害的纽约无线网络 (NYCWiN)，创建以支持公共安全和其他重要的城市运营由政府致力于宽带无线基础设施。此外，暴风雨损坏的电话基础设施将被替换为互联网协议 (VoIP) 系统的声音。

### 全市行政服务部 (DCAS)

DCAS是资本预算机构为几个不同城市的实体，以及其本身的投资组合。DCAS已要求两个投资项目的资金就桑迪。首先，该机构将购买代曼哈顿地区检察官，他以前的面包车被暴雨冲毁的替换监视面包车。另一个项目是在红钩社区司法中心在布鲁克林恢复损坏的电梯基坑和控制。

### 纽约布鲁克林区，皇后区公共图书馆系统

在纽约布鲁克林，皇后区公共图书馆系统是由非营利性组织，其基础设施或者由城市或拥有的城市在法律上负责返修操作。飓风桑迪造成损害的皇后区公共图书馆系统 (Arverne，宽通道，半岛，海边，霍华德海滩，和远的Rockaway) 的6家分支机构，布鲁克林公共图书馆 (布莱顿海滩，科尼岛，Gerritsen汤海滩，格雷夫森德的六间分行，红钩，和羊头湾)，以及纽约公共图书馆 (在Staten Island) 的一个分支。这三个系统需要显著受影响的分支更新改造。

### 资助文化机构通过文化事务署 (DCLA)

也有一些文化机构的非营利组织，其基础设施或者由城市或拥有的城市是合法负责返修操作。许多这些文化机构的飓风桑迪均显著损坏，包括纽约水族馆 (这是由国际野生生物保护学会跑)，警队博物馆，收拢港文化中心，以及史泰登岛历史协会。市所属装备租赁和经营的美国康尼岛，Eyebeam的工作室，并拍击梅隆也被损坏。

那遭受的最显著的损害两个文化群体是：

1. 纽约水族馆经历了洪水，填补设施的较低水平，破坏了电气和机械设备是该设施的生命支持系统和运营至关重要。此外，该设施需要大量的修复和重建，以全面重新向公众开放。

见有盖的这一重大基础设施项目的更详细的描述Projects在AEOIICS。

2. 纽约市警察博物馆经历了屋顶损坏，由于风和洪水的地下室和一楼画廊，摧毁了电气和机械设备以及展览空间。该地标性建筑将需要维修，包括模具和其他潜在污染物的整治，并全面重新向公众开放。

### 环境保护部 (DEP)

#### 水/污水管线或系统建设/改造

环境保护部 (DEP) 的保护公众健康和通过提供清洁的饮用水和收集和处理废水的环境。纵观风暴，纽约市的饮用水，尽管对饮用水水库，水管，水污染防治植物 (WPCPs)，污水泵

站，污水渠，垃圾填埋场及相关设施飓风Sandy™的显著影响仍然安全。CDBG-DR的资金可作为非联邦份额的部分修复风暴破坏，并可能对减轻未来灾害，这也将与联邦紧急措施署的公共援助资金。因此，我市将采取FEMA™的环境评价（可能还有其他联邦机构）对所有这类项目。请注意，部分费用被前本行动计划的编制费用。

水和下水道业务的DEPA™的局立即回应供水和下水道投诉后的风暴。在风暴的几天，DEP检查大约1000集水池，并清理那些三分之一以上。到11月份，工作人员继续检查和清洁滤污全市。超过6,100进行了检查，并超过3600进行清洗作为应对行动的一部分。DEP船员在Rockaways并沿皇后区的海岸线进行的所有资产的DEP的详细目视调查。由于这些调查，DEP能够修复约900消防栓全市。

整个纽约市的DEP通红超过37英里下水道。承包商人员检查约51英里的Rockaways下水道和清理超过8英里下水道在布鲁克林，皇后区和史丹顿岛。碎片约450立方码辗转，将近85%，其中从皇后删除。环保署署长在杰斐逊小河在史泰登岛进行了一次大清理工作，以恢复自然排水。总在风雨后两个星期，冲水车已经清理了近10,000英尺长的污水管线和船员已经删除从杰斐逊溪碎片几乎千立方码。

14个污水处理厂，10个受到不利飓风桑迪的影响。大部分污水设施的破坏是电力系统：变电站，电动机，控制面板，接线盒和仪器仪表。由于市电断电，许多DEP设施上运行他们的应急发电机长达两个星期。96 DEP泵站，42人在风暴中受到影响。大约一半的抽水站失败，原因是从洪水，一半由于电力供应中断的伤害。大量未满足的需要，以重建和恢复的CITYA™的受损的供水和污水处理系统预计将拨付未来分配。

### **交通运输部（DOT）**

#### ***街道建设/改造***

城市可以使用CDBG-DR资金利用其他联邦资金来源，以恢复和重建公共设施。其他的联邦资金来源CDBG-DR将充分利用包括联邦紧急事务管理局公共援助基金和联邦公路管理局补助。因此，我市将采取FEMA™的环境评价（并在可能情况，其他联邦机构）对所有这类项目。请注意，部分费用被前本行动计划的编制费用。

城市交通基础设施遭受相当大的破坏飓风桑迪的结果。交通部负责关键街的重建或更换及桥梁基础设施和更换路灯，信号和其他交通设备。

交通部评估条件对所有的风暴破坏的街道在纽约市，并决定数百车道公里的街道将需要重修及/或全面重建。下方路口地下电线被海水渗透，破坏近4000路灯和700交通信号，主要是在Rockaways。在某些情况下，强风损坏的路灯灯杆，支架组件和接线。洪水通过海水腐蚀电器元件，要求交通部在整个城市的影响，部分替代灯，信号，交通控制设备。

洪水还严重破坏了炮台公园，西大街地下通道在曼哈顿下城。虽然已经采取了临时措施，以确保这些throughways目前向公众开放，电气系统及其他维修将需要通过长期的维修工作加以解决。维修时也需要15移动桥梁，主要是关于哈莱姆河（连接曼哈顿和布朗克斯），该Gowanus运河在布鲁克林，并沿新城河（连接布鲁克林和皇后区）。上升的河水毁电气设备，桥操作员控制台，以及一些机械部件。一些桥梁遭受损害预警门和导航灯。其他损坏的桥梁包括沿皮带百汇（其中连接布鲁克

林和皇后区南部与约翰·F·肯尼迪机场），以及罗斯福路（东服Manhattan™的中央商务区唯一的高速公路）。

[看到一个€œIOCS覆盖Projects€打点重大基础设施项目的详细说明。](#)

## 设计与施工（DDC）系

### 街道建设/改造

正如前面提到的，Sandy™的大风击落数千棵树整个城市和风暴潮破坏了淹没区的人行道。DDC将要管理的更换人行道和行道树，其中还包括去除损坏的人行道，移走树木和树桩打磨。

## 纽约市经济发展公司（NYCEDC）

### 其他非住宅房屋恢复/重建

城市可以使用CDBG-DR资金利用其他联邦资金来源，以恢复和重建的CITYA™的其他非住宅房屋。这些设施包括由非营利的公共机构，如纽约市经济发展公司管理的城市拥有的基础设施。机构谁做这项工作包括：

NYCEDC是经济发展的CITYA™的主要媒介。根据与市年度合同行事，NYCEDC的是，作为催化剂，促进经济发展和业务增长城市控制公共机构（地方发展公司）。其主要任务是从事鼓励投资和吸引，保留和创造在纽约市工作的公共目的。那NYCEDC完成飞行任务的方式之一是通过城市拥有的财产和城市基本建设项目管理的管理。几个NYCEDC™的资产均在风暴中受损。

紧急和永久工作分为以下几组：

- 第1组€“海事和航空资产（包括需要的SKYPORT码头，曼哈顿市区直升机场，以及邮轮码头维修）；
- 第2组€“母港在史丹顿岛（包括杂物清除，码头的改善，岸线稳定）；和
- 第3组€“EDC-NYC管理资产（包括清除杂物，修理屋顶，并恢复建筑系统）

## HMGP

FEMA™的减灾助学计划（HMGP）提供资助各州和地方政府的重大灾难声明之后实现长期减灾措施。该HMGP的目的是减少生命和财产的损失，由于自然灾害，并使缓解措施，以从灾难中即时恢复期间实施。该HMGP是根据罗伯特T斯塔福德救灾和紧急援助法案第404条授权。

纽约市提交了40 HMGP申请到纽约州的审查，为546120000美元一个联合项目总成本。FEMA可以资助高达75%的每一个项目的合格费用。国家或承批人须提供25%的比赛，这可以从现金和实物资源的组合来塑造。提供给CDBG状态下的资金可以用来满足非联邦份额的要求和纽约市预计将提供25%的比赛为这些项目。虽然我们并不预期所有的40个项目将得到资助，市希望某些部分予以资助。因此，市之间\$ 50-137万元CDBG-DR的资金被用作HMGP比赛估计。

## Red Hook的综合防洪体系

全市已包含的项目，如综合防洪体系在红钩，布鲁克林一个全面的沿海保护计划。该城有专门的100万美元的走向了红钩洪水综合保护系统的设计比赛。可用于实现该项目计划费用从公共设施IOCS恢复/重建资金的一部分。纽约市和纽约州目前正在探索联合资助的机会，这将有助于被结构分阶段的项目。费用估计此项目是\$ 193M。

看到一个“Resilience覆盖Projects”部分，下面，为红钩综合防洪SYSTEMA的详细说明

### IOCS覆盖项目

胡达的联邦注册通知对资金的第二分配（78 FR 69104）列入评估重大基础设施项目的额外要求。额外要求的目标是让城市提供有关长期重建战略信息重大基础设施项目，并确保在可行的弹性已被分解到设计中。行政命令13632，在公布的[77 FR 74341](#)，建立了沙飓风重建工作队，以确保政府各部门和全区域的协调，帮助社区，因为他们制定全面的重建策略。行政命令13632（二）第5条规定，平视显示器，适当并在法律允许的范围内，使[该Department的]相关programs与[飓风桑迪重建策略](#)这是在释放专责小组2013年8月19日。工作队的倡议是[由设计重建](#)，目的是在应对飓风桑迪暴露在社区结构和环境的脆弱性在整个地区，发展可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的灾难。

联邦注册的第二个分配状态下，基础设施项目被定义为一种活动，或者一组相关的活动，由承授人设计完成，全部或部分，明确的目标与关键基础设施部门如能源，通讯，供水和污水处理系统，交通，以及其他支援措施，如洪水control。HUD包括评估重大基础设施项目，并设置阈值的确定“CoveredProjects”额外的要求诚如69107页，重大基础设施项目有：

“defined”作为有5000万美元以上（含至少\$ CDBG-DR资金10万元），总成本，或受益多个区县。此外，两个或拥有5000万美元以上（含至少\$ CDBG-DR资金10万元），费用总计更多相关的基础设施项目必须被指定为重大基础设施项目。本段所包含的项目均在此被称为“CoveredProjects”。

2012年12月，桑迪救灾工作是有条不紊地进行，市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性（SIRR），并与工作长期规划和可持续发展（OLTPS）办公室制定了新的计划，以解决其充电气候变化可能产生的影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告，题为公众一个更强大，更有弹性纽约（又名SIRR报告）于2013年6月11日。该报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。

以下是根据本行动计划修订的IOCS章涵盖项目的列表：

- 1) HHC“Bellevue医院中心
- 2) HHC“。产品颜色 - 金水纪念医院
- 3) HHC“康尼岛医院（CIH）
- 4) HHC“大都会医院中心
- 5) DPR“公园海滩：I期和II
- 6) DOT - 路改造
- 7) DOT - 可移动桥梁和地下通道
- 8) DOT“交通规划
- 9) 交通部“街重铺路面

10) DCLA“纽约水族馆

11) 商务部“赖克斯岛海岸线恢复，商务部设施损失

12) HMGP - FEMA“的减灾助学计划 (HMGP)

除了这些IOCS涵盖项目有已识别在这个行动计划修订另外两个覆盖工程。对于房屋局重大基础设施项目的详细说明，请参阅上述房屋部分。对于Red Hook的综合防洪体系的详细说明，请参阅韧性节，如下。

每个承保项目必须解决的行动计划在五（5）不同的分析标准。

这些标准是：

- 项目识别/说明;
- 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析和重建被设计协同风险分析;
- 透明和包容的决策过程;
- 长期疗效和财政可持续性;和
- 环境可持续和创新的投资。

纽约市已经把它列为优先考虑利用其他联邦资金来源，以延长CDBG-DR项目的城市可以提供资金的数量。

### 文化局 (DCLA)

也有一些文化机构的非营利组织，其基础设施由城市或在CITYA“的法律责任要么是拥有修复操作。许多这些文化机构的飓风桑迪均显著损坏，包括纽约水族馆（这是由国际野生生物保护学会跑，一个保护组织，在纽约市的方案和在全球不同地点）。水族馆校园建筑服务于动物的集合和游客都是独特的在他们的工程和建筑。连同这些建筑提供了超过12,000标本占395水生和海洋物种的关心和展览，作为一个校园，这个水族馆一直是一个重要的经济和文化锚的康尼岛社区半个多世纪。

### 涵盖项目：

#### 文化局 (DCLA) “纽约水族馆

##### 1. 项目描述与分析

纽约市已经确定，纽约水族馆的恢复是一个涵盖项目，每胡达“的定义。

桑迪飓风造成大规模洪水损坏Aquarium“的14英亩的设施，在康尼岛的浮桥和海滩这方面的工作。该storm“的12 - 14英尺潮淹没校园建筑物和地面，以及损坏的电气和机械设备是校园行动和生命支持系统，是必不可少的Aquarium“的集合的生存至关重要。该设施需要大量的修复和重建，以充分重新向公众开放。

大多数设施损坏是由海水暴露和校园系统，其中大部分是以下等级的洪水造成的。功率随之而来的损失是中心问题的组织，而导致损害整个机械，电气和管道系统，也破坏了水生和海洋的集合所要求的独立和多个生命支持系统 (LSS)。该LSS包括泵，过滤器，输送管道和控制，支持水流量，过滤，曝气，臭氧和。安全，IT，火灾报警系统被水淹没，淹没盐水。建筑元素和装饰及展品也受到了来自风暴洪水损坏。

一队工程师，建筑师，和估计的编制工作（损害评估报告），该确定的46幢楼宇及建筑物在暴风雨中受损，一个详细的恢复scope“基地范围内的全面范围。工作的基本范围定义取代实物恢复到整个校园的所有损坏的元件。该基地范围包括所需的代码兼容的替代品，

其中受损的部件或设备不符合因在旧纽约市建筑规范和追溯当前代码的要求也是基于FEMA®的最佳可用洪水的新DFE（设计洪水水位）数据。根据公共援助计划的指导方针，估计的基本范围的成本下降在50美元至6,000万美元之间。

除了基地范围，恢复将包括缓解措施，以保护从水族馆可以通过斯塔福德法或其他联邦紧急事务管理局或CDBG资金第406拨付未来洪水般的事件。该城市正在探索如何缓解机会将是校园和周边社区最有利的，并没有做出对减缓方案的最后决定由联邦紧急事务管理局要求。一旦该选项已被提出，联邦紧急措施署将评估的建议，作出选择，提出替代方案，或以其他方式提供反馈和变化。其结果是，与项目相关的最终减排成本尚不清楚。截至目前，可以预计他们可能会低至500万美元，高达40美元或5000万美元。

水族馆能够部分重新开放5月25日2013年公众，赶在风暴，并作为一个显著的吸引力和重要经济引擎的洪水破坏的邻里后的第一个完整的夏季。自2013年5月25日只有部分开水族馆已服务超过293,000人次。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要

2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

*有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。*

2012年12月，桑迪救灾工作是有条不紊地进行，市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性（SIRR），并与长期规划和可持续发展（OLTPS）办事处合作开发一个新的计划，以它充电应对气候变化的可能影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告，题为公众一个更强大，更有弹性纽约（又名SIRR报告）2013年6月。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。

该SIRR报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。该报告特别提出五个社区由Sandy重灾区，包括南布鲁克林，这包括科尼岛。该SIRR报告包括倡议章南布鲁克林增加弹性和建议，并承诺等措施，一项倡议，以支持区域的恢复，特别是在康尼岛，通过娱乐区的重建和扩展：

*市预期的关键领域的景点锚复苏和增长，包括建造新的大型娱乐，建设一个新的季节的露天剧场和社区艺术中心，以及扩展的纽约水族馆，在布鲁克林访问量最大的吸引力增强的支持和全年资产在娱乐区。*

3. 透明和包容的决策过程

该水族馆的恢复是一个联邦紧急措施署资助的项目，无论是在联邦紧急事务管理局公共援助或FEMA®的第406条的缓解方案，以及决策过程究竟会或不会提供资金完全是在联邦

紧急事务管理局的决定。该CDBG-DR资金可用于本地赛后联邦紧急事务管理局已批准并有义务资金用于该项目。

与此同时，透明度和包容性的决策过程一直处于的CITYA€™的长期承诺，康尼岛振兴中心。公共宣传是发展SIRR报告在2013年，其中，如上所述，广泛集中在康尼岛的过程中，优先考虑。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。同样，在2009年，市规划部门，就通过了康尼岛振兴规划强调，该计划建立在2005年的康尼岛战略计划的公布由彭博市长的承诺，并且€OEIS产品逾300与众多的利益相关者公开会议，从民选官员，居民，物业和业主，以康尼岛爱好者来自纽约市和beyond.â€

在所有这些计划，纽约水族馆，中央康尼岛的吸引力自1957年以来，已被确认，甚至被誉为在这个海滨社区的一个基本稳定的力量。

#### 4. 长期疗效和财政可持续性

水族馆的提高一直是康尼岛开发公司的一个长远目标。同样的道理，在Aquariumâ€™™的董事（乔恩Dohlin）为副主席为联盟的康尼岛，并通过这种和其他手段的野生动物保护协会是社会事务的积极参与者。水族馆是康尼岛附近，康尼岛重建计划的一个锚的重要组成部分，因此它是至关重要的设施重建，完全重新开放尽可能快地。

该SIRR报告指出康尼岛为最贫困的南部布鲁克林社区。在一个社会经济频谱€œend是康尼岛，â€报告指出，â€œwhere的失业率是13%，贫困率是23%。只有五分之一的康尼岛居民拥有homes.â€

多个展览建筑物的破坏已经离开Brooklynâ€™™的访问量最大的文化机构，其游客容量的一小部分。在此之前的风暴水族馆每年吸引超过75万人次，在课堂教育的超过12,000学生和接待了超过120,000修学旅行一年，同时增加了超过580万美元的纽约CITYA€™的一个经济大多数服务不足的地区。为了返回到活动的这个水平，这个项目需要对现有损坏的建筑物恢复到正常状态，并符合现行建筑和安全法规。在该设施的重建联邦紧急事务管理局和CDBG-DR的投资（与CITYA€™的支持，展会结构的扩张相结合），将确保该设备能够在较大的返回到它的当前和长远意义振兴这个曾经心疼，仍然挣扎社区。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这些项目和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

#### 5. 环境可持续和创新的投資

2013年6月，市政府发布了SIRR报告，其重点是增加纽约市的弹性，具有长期强调准备一个防止气候变化的影响。详情载于本SIRR报告，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。

长期规划和可持续发展（OLTPS）的CITYA™的办公室将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测。在其关于倡议部分改善气候分析的质量，SIRR报告指出，OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化，以中调整在future.政策和投资决策

该SIRRReport™的目标是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。报告指出南布鲁克林/康尼岛目标，这与恢复和缓解努力正在进行中的水族馆重建是完全一致的。具体而言，这些目标包括：

- 提供了从波浪作用附加海岸/保护海岸线，海滩侵蚀，和海滨漏洞。
- 添加保护从€œback-door€淹没。
- 专注于基础设施不足，特别是排水。

解决一些邻里服务和商业走廊（其中冲浪大道就是其中之一）的滞后复苏。

该市还通报了[President™的气候行动计划](#)。该行动计划确定需要提高建筑物和基础设施的适应能力（第13页）。纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力，努力使公共住房与永续性和可持续性的最佳实践。

### **惩教部（DOC）**

市更正（DOC）的纽约厅将恢复赖克斯岛和哈特岛的海岸线以及地址相关facilities™的损害。赖克斯岛，位于东江和法拉盛湾的交汇处，是家庭到九的CITYA™的12开惩教设施，不包括HHC管理二医院监狱病房。在赖克斯岛的设施位于15英尺以上的海拔，因此没有受到风暴潮和洪水。但是，有两个赖克斯岛基础设施，安娜M.克罗斯中心和罗伯特ÑDavoren中心，持续造成大风广泛的屋顶损坏。风暴潮和洪水没有显著影响赖克斯岛北部海岸线，削弱了估计有400亩土地。十九永久模块化建筑群，作为民用和统一工作人员的办公室和用来进行行政听证会，都位于岛的侵蚀北岸。四模块化建筑，立即停止使用和模块化建筑群的平衡将需要永久尽快疏散和之前的海岸线修复工作可以继续进行。在哈特岛纽约市墓地占据了布朗克斯区的东部边缘101亩长岛声音。桑迪风暴潮和海浪行动造成相当大的损害哈特岛的海岸线和海堤。

纽约市已优先考虑这些项目的纽约市监狱的安全和可靠运行，并确保所有纽约社区的安全和保障的福祉DOC的在押人员。

### **涵盖项目：**

#### **惩教部（DOC）€“赖克斯岛和哈特岛海岸线恢复，商务部设施损失**

##### **1. 识别/说明**

纽约市已确定恢复赖克斯岛和赫德岛海岸线，以及更换和搬迁的模块化建筑群和修复损坏的设施，是一个涵盖项目，每胡达™的定义。

桑迪风暴潮和洪水显著影响赖克斯岛北部海岸线侵蚀的估计有400亩土地。在赖克斯海岸线的恢复将包括更换填补被冲毁为了使海岸线回到灾前的条件，材料，随后，缓解计划把抛石海岸线上的这一部分，以防止未来的损害相似灾害。

约19永久模块化复合物，用作民用和统一工作人员的办公室和用来进行行政听证会，都位于岛的侵蚀北岸。四个模块的建设单位，立即停止使用后，桑迪和模块化建筑群的平衡将需要永久尽快疏散和之前的海岸线修复工作可以继续进行。出于安全考虑，为了让赖克斯海岸线进行的重建和减灾，位于沿侵蚀北岸模块化建筑群将需要更换和重新定位。

赫德岛，位于长岛海峡，离布朗克斯区的东海岸，是家庭对纽约CITYA€™的陶艺现场。它是最大的出税墓地。监狱劳动是用来执行这个数字接近一百万的日常质量墓葬。DOC执行所有的墓葬和挖尸在哈特岛。有飓风桑迪之后的海岸线和赫德岛海堤显著损坏。赫德岛海岸线的恢复将包括更换填补被冲毁为了使海岸线回到灾前的条件，材料，随后一个护岸的设计计划，以减轻未来的损害。

在赖克斯岛安娜M. 克罗斯中心（AMKC）和罗伯特N. Davoren中心（RNDC）监狱设施遭受损坏的屋顶如此广泛，以保证全面更换屋顶。除了更换屋顶，减灾工作计划，以防止今后发生类似的损害。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入的有限客户群;或低收入和中等收入地区，这取决于从数据分析测定。

### 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析及所设计的协同重建风险分析

所有的恢复和减灾工作有利于整个纽约市管辖。该shores€™的稳定是必要的，以确保紧靠岸边设施保持正常运行，未来风暴的情况下，并保持所造成的正常天气长期侵蚀的安全。这些海岸线附近的设施包括不仅是不可或缺的所有赖克斯岛业务的模块化建筑群必须移动，使海岸线的工作继续进行，但道路和停车场。初步成本估算恢复海岸线和缓解是由2,200万元增至2,700万元。恢复赫德岛海岸线的初步估计在\$ 700万元至1,200万元。初步成本估算搬迁模块化建筑群是介于\$ 1700万3,600万元。初步成本估算在赖克斯岛的屋顶修复增至60万美元和1000万美元。该项目总成本估计为所有这些活动在\$ 52和85000000美元。这些项目的部分费用将由联邦紧急措施署，其余可以由CDBG-DR报销。

2012年12月，纽约市长彭博建立的特别倡议重建和灵活性（SIRR）专注于提升全市基础设施建设的长期弹性。2013年6月，SIRR发布了题为“OE报告更强，更有弹性的新York”是提出包含重建桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议的全面计划。该SIRR报告包括了[对海岸保护章节](#)和[建筑物章](#)其中规定了保护CITYA€™的海岸线和结构弹性策略。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

### 3. 透明和包容的决策过程

联合赖克斯岛和哈特岛的海岸线，以及更换和搬迁的模块化建筑群和修复损坏的设施，项目预计将成为一个联邦紧急措施署资助的项目，利用FEMA公共援助资金和/或联邦紧急事务管理局406减灾方案提供资金。因此，在决策过程中给予的援助是在联邦紧急事务管理局的决定。在这种情况下，可以使用CDBG-DR的资金后，联邦紧急事务管理局已批准并有义务资金用于该项目。

如果联邦紧急措施署的资金没有被批准为整个项目，还有额外的CDBG-DR的资金参与的潜力。因为涉及到有关赖克斯岛的基础设施系统的信息安全方面的考虑，对这些项目的公开听证可能不是可取的。

### 4. 长期疗效和财政可持续性

由于赖克斯岛和赫德岛堤防不断蚕食，离岛越来越容易受到来自未来的暴风雨损坏。减灾措施，如提出了赖克斯岛北部海岸线抛石，是为了未来的危险减少或消除长期风险的生命

和财产。在赖克斯海岸线紧靠停车场，道路，和项目领域，其中的损失会扰乱经营部。赫德岛海岸线毗邻墓地。联邦紧急事务管理局已经确定的资金专门用于减灾措施复利收益率的投资回报。一旦恢复，商务部将继续保持海岸线，监测海岸线的侵蚀和回填需要维持的视线要求的安全性和所需的斜率。这种恢复和缓解使该处，以避免未来昂贵的大型项目，如这一个不仅海岸线恢复但紧靠岸边以及设施。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

### 5. 环境可持续和创新的投資

特别倡议重建和灵活性（SIRR）被控生产计划，提供从气候变化的影响提供额外的保护。通过SIRR产生的报告包含了关于气候分析一章，阐述了一系列旨在加强CITYA™的理解和对气候变化的影响做好准备能力的举措。

此外，在2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。

该市还通报了[President™的气候行动计划](#)。该行动计划确定需要提高建筑物和基础设施的适应能力（第13页）。该行动计划还概述了保护土地和水资源（第15页）的行动。纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力。

### 交通运输部（DOT）

交通纽约市部（DOT）负责世界上最复杂的城市交通网络之一。超过4,500名员工的DOTA™的管理人员约6300英里街道和公路，人行道12000英里781 [桥梁结构和六条隧道](#)。DOTA™的工作人员安装和维护超过130万 [路牌](#)，[交通信号](#)超过12,000信号交叉口，超过25万 [路灯](#)，以及6900万线性英尺标记。交通部也提倡使用交通可持续模式。

NYCA™的运输系统破坏严重，由于飓风桑迪，影响850万公交乘客和4.2万司机。一些DOT项目有满足和超过HUD要考虑涵盖项目的阈值的伤害。联邦紧急事务管理局已经认识到需要修复，并提供强大的资金，这些交通项目降低。纽约市预期的联邦紧急措施署将提供资金“既通过公共援助（PA）/ 404减灾方案和减灾助学计划（HMGP）/ 406减灾方案”的一些项目。在市求是，部分利用CDBG-DR基金作为A€non-federal“份额为这些项目。

[该CITYA™的SIRR报告第10章](#)提供了发生了什么事，以NYCA™的运输桑迪期间进行了详细分析，并提供了应对气候变化的交通系统在纽约市的潜在影响广泛的风险评估。该SIRR报告还列出了交通系统在纽约的韧性提高18可操作的建议。其中建议包括：（#1）重建及铺设由Sandy破损重点街路；（#2）将气候弹性功能集成到未来资本项目；（#3）抬高交通信号和提供备用电力；（#4）保护NYCDOT在曼哈顿下城的隧道洪水；和（#5）安装防水屏障，以保护可移动的桥梁机械。

它是从遭受的CITYA€™的交通系统以及该系统的居民认为纽约市必须对重建和交通部公路修复优先CDBG-DR资金的日常生活至关重要的广泛损害清楚，桥梁，隧道，交通信号和路灯。损害这个基础设施投入了紧张NYCA€™的交通系统桑迪之后。

以下是DOTA€™的承保项目的列表：

## 涵盖项目：

### DOT - 路改造

#### 1. 识别/说明

纽约市已决定将DOTA€™的道路基础设施的重建工作是一个涵盖项目，每胡达€™的定义。

DOTA€™的要求，道路建设包括落在任联邦紧急事务管理局或联邦公路管理局的管辖范围内对联邦资助修复选项路段。目前已经确定124 FEMA街段共20.1公里车道和143联邦公路管理局街段共计30.77公里车道。由于飓风桑迪和随后的过度负荷从风暴中受影响的道路透露龟裂，车辙，沉陷基地衰竭和路面故障，包括沥青和混凝土，人行道损坏，故障或处的善后杂物清除操作的累积效应的结果附近的排水结构和视觉的分型面排水管故障和/或堵塞创建积水的危害的证据。排水和其他结构的弱化导致失败就证明了该结构的变形和周围的道路。该部正在全面重建整个飓风桑迪破坏所有行政区这些街段。

DOTA€™的标准作业程序，在完成道路改造时，是从建筑红线，以取代以财产线，其中包括人行道，路缘石和巷道段的全长。这三个巷道元素必须被视为一个单一的道路系统考虑道路改造的相互依存的组成部分。联邦紧急事务管理局已经批准了全段道路改造，不包括路缘石和人行道（除非损坏），仅在位置超过百分之五十段的持续伤害。交通部估计没有经费由联邦紧急事务管理局工作按照DOTA€™的标准作业程序的范围为全路段改造所需的费用为38700000美元。

事后，DOT进行了实地评估，发现和记录的大量损失从两个风暴的破坏，以及来自用于清理和搬运作业的杂物清除重型设备造成的损害，导致受影响的部分。分型面的测试是为了验证潜在的额外潜在损害到井巷子基地所造成的洪水和饱和度也在进行中。

估计道路改造费用是1.01亿美元联邦紧急事务管理局，其中包括为缓解12500000美元，以及1.6亿美元联邦公路管理局，其中包括20900000美元缓解（15%）。初步弹性减缓方案正在制定中的洛克威海滩道完由奥雅纳的工程师，以保持地方道路两端期间和大洪水事件发生后。为联邦公路管理局公路段减缓方案将探讨一旦地下道路的分析已经完成，损害的程度确定。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入地区，一旦决定已经对服务区。

#### 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

2012年12月，桑迪救灾工作是有条不紊地进行，市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性（SIRR），并与工作长期规划和可持续发展（OLTPS）办公室制定了新的计划，以解决其充电气候变化可能产生的影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告，题为公众一个更强

大, *更有弹性纽约* (又名SIRR报告) 于2013年6月11日。该报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区, 其中包括: 布鲁克林-皇后湾, 东部和南部海岸Staten岛, 南皇后区, 布鲁克林区南部和南部曼哈顿。

该SIRR报告中有一章对运输, 它提供了桑迪期间发生了什么事Department™的基础设施, 包括渡轮, 道路和桥梁的描述。它还包括从海平面上升的运输资产气候变化对风暴潮, 大风, 和热浪和措施来保护我们的资产持续经营, 准备我们的基础设施的极端天气事件, 并增加灵活性和冗余性的风险评估。

重建通过设计比赛, 飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD, 一直负责开发可融资解决方案, 以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见, 并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后, 纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析, 评估涵盖的项目。在此期间, 市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员, 社区领袖, 和一般公众进行了磋商, 并在报告中提出的建议, 他们的投入功不可没。

### 3. 透明和包容的决策过程

这些项目可以是一个替代实物现有道路或道路改善工程。补发实物工程, 设计及建设系 (DDC - 作为DOTA™的施工经理) 将聘请谁将会协调推广前的开工和建设活动期间社区联络。对于改进的道路项目, 在规划阶段, 交通部将与社会各界板/民选官员会面, 在设计阶段, DDC将与社会各界板/民选官员会面。在施工阶段, DDC将有社区联络处理外展。

### 4. 长期疗效和财政可持续性

据报导, 在SIRR报告, 全市已作出协调一致的努力来理解的影响, 气候变化将会对纽约。2008年, 纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会 (NPCC)。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略, 以应对气候风险的过程。

据报道, 长期规划和可持续发展办公室 (OLTPS) 将与NPCC与关键利益相关者合作, 开发更多的气候变化预测, 并作出这些预测更加有用。

该部专家在项目的监测, 评估和后期建设分析证明了我们的世界著名的计划和倡议, 包括我们的A€œSustainable街道: 2013年和Beyondâ€报告, 其中记载了许多NYCDOT方案的执行情况和效果。纽约市交通部拟构建可伸缩和适应不断变化的环境条件, 这将通过创新设计, 新材料, 条件和利用气候数据预测技术分析来实现的项目。每个项目将包括定期目视检查, 持续的流量和使用情况监测和跟踪每个PROJECTA™的界限附近中存在的任何微气候条件。每个建议项目将经历一个气候响应可行性分析, 确保投资能承受和/或设计, 以适应未来的改造, 以不断变化的气候条件。

如果资助, 纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中, 我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位, 并符合政府标准。市政府将保持警觉, 立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备, 看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门, 以解决结构和设备的任何故障。

### 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用）的数学表达式。他们用未来温室气体和污染物浓度的估算项目气候变化的变量，如温度和降水。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化以调整的报告指出在future的SIRR报告目标的政策和投资决策是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。

该Department™的项目都在对准[President™的气候行动计划](#)下几类投资，特别是对本章**建设21 st世纪的交通运输行业**（第8页）。DOT是一个领导者在规划，设计，开发和整合弹性功能集成到所有agency™的资本项目，并期待美国联邦government™的规划中应对气候变化的努力。

该部展示了我们超生飓风桑迪为应急响应/维修长期规划和实施有弹性的设计能力。目前，我们正在与国际规划/工程顾问合作，以确定创新的方法来设计我们的最脆弱群体。我们现正研究弹性策略及设计纳入到我们的资本道路，桥梁和渡口项目，包括硬化道路，研究新课程渡轮，和我们的涂料桥梁缆索。特别是，对于地下通道，该部正在制定可以由内部力量在未来的洪水事件时快速部署创新的防水屏障系统。

为了保护Department™的关键基础设施是至关重要的检查可以包含在我们所有的项目，以确保我们的基础设施能够承受气候变化的影响和可持续弹性元件。我们预期将显著贡献者在行动计划中列出的虚拟气候适应能力的工具包。

#### 涵盖项目：

#### **DOT - 可移动桥梁和地下通道**

##### 1. 识别/说明

纽约市已决定将DOTA™的移动式桥梁和地下基础设施的工作是一个有盖项目，按每胡达€™的定义。

海关发现飓风桑迪有关的损害赔偿所拥有及经营的纽约市20可移动桥梁和地下通道。这些桥梁和地下通道都受到浪涌潮汐，洪水和大风。该桥梁位于在通航水道（在Gowanus运河，新城溪，哈莱姆河等）和可移动范围需要正常运行，以确保持续的流动性，可靠性和车辆的安全，非机动车在桥梁和水性船只。

第二十可移动桥梁的有风暴有关的损失，十三都需要大修和康复。损害赔偿的范围由工厂然而对于所有的桥梁，两个t变化，他的电气和机械系统吨EMS暴露于海水和损坏。这些系统需要恢复到前期暴雨的条件。目前估计为单独的维修都是3500万美元的可移动的桥梁。这些桥梁是：

- 大都会大道桥（过新城溪）
- 格兰街大桥（过新城溪）
- 博登大道桥（过新城溪）
- 猎人点大道桥（过新城溪）
- 第九街大桥（在Gowanus运河）
- 联合街大桥（在Gowanus运河）
- 第三街大桥（在Gowanus运河）
- 卡罗尔街大桥（在Gowanus运河）
- 第三大道桥（在哈莱姆河）

- 麦迪逊大道桥（在哈莱姆河）
- 145街大桥（在哈莱姆河）
- Macombs坝大桥（在哈莱姆河）
- 第207街大桥（在哈莱姆河）

在曼哈顿下城的炮台公园隧道及西街隧道两个地下通道，均被淹没到他们的屋顶，这意味着所有隧道通风，电气和机械系统都完全淹没在海水中。这导致在关闭和减少业务能力。这些系统需要恢复到前期暴雨的条件。目前的估计为单独的维修都是43000000美元两个地下通道。

所有这些设施是由美国运输部联邦公路管理局（FHWA）紧急救援计划，除了卡罗尔街大桥，将由联邦紧急事务管理局公共援助计划提供资金资助。紧急维修立刻完成所有的设施，恢复基本的流量，以尽量减少损失的程度，并保护设施本身。这些维修100%的资金来自联邦公路管理局和联邦紧急事务管理局。永久修复由FEMA资助的80%由FHWA和90%。

该部保留工程顾问进行评估，制定只有永久的修复设计方案，并取得相应的许可证。工程顾问还将提供工程支援服务和驻地工程/检验服务。目前这款设计工作正在进行中。NYCDOT已要求这些维修项目接收，根据国家环保局的分类，一个Type II“自动分类排除，因为它们主要是替代实物的项目。

该Department的™的目的是完成所有必需的永久修复所有上述设施。除了永久性修理，该部正在调查的地下通道和若干可移动桥梁减灾和改善计划，减少损伤及功能的洪水和其他灾害，以及提高可靠性和基础设施的恢复力损失的风险。这些措施将有可能需要协调，并允许与其他联邦和州实体，包括美国张祖兴陆军工程兵部队，美国海岸卫队，环境保护的纽约州部门和国家历史保护办公室，等等。

CDBG-DR的资金可用于补充设计和建造上述设施，这是由飓风桑迪损坏。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入地区，一旦决定已经对服务区。

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

2012年12月，桑迪救灾工作是有条不紊地进行，市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性（SIRR），并与工作长期规划和可持续发展（OLTPS）办公室制定了新的计划，以解决其充电气候变化可能产生的影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告，题为公众一个更强大，更有弹性纽约（又名SIRR报告）于2013年6月11日。该报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区，其中包括：布鲁克林-皇后湾，东部和南部海岸Staten岛，南皇后区，布鲁克林区南部和南部曼哈顿。

该SIRR报告中有一章对运输，它提供了桑迪期间发生了什么事Department的™的基础设施，包括渡轮，道路和桥梁的描述。它还包括从海平面上升的运输资产气候变化对风暴潮的风险评估，强风和热浪和措施来保护我们的资产持续经营，我们准备对极端天气事件的基础设施和提高灵活性和冗余。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

### 3. 透明和包容的决策过程

该项目是通过联邦紧急事务管理局公共援助计划和联邦公路管理局紧急救援计划资助和决策标准和项目的选择是基于与这些资金合作伙伴的协调。该CDBG-DR资金可用于本地赛后联邦紧急事务管理局和联邦公路管理局已批准并有义务项目资金。

这些项目可以是一个修复现有桥梁的或改进的桥梁工程。对于修复工程，交通部将聘请谁将会协调推广前的开工和建设活动期间社区联络。对于改进的桥梁工程，在规划和设计阶段，交通部将与社会各界板/民选官员会面，在设计阶段，DDC将与社会各界板/民选官员会面。在施工阶段，交通部将有社区联络处理外展与社区委员会和民选官员。在施工阶段，交通部将有社区联络处理外展与社会各界板/民选官员。

### 4. 长期疗效和财政可持续性

据报导，在SIRR报告，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。

据报道，长期规划和可持续发展办公室（OLTPS）将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测，并作出这些预测更加有用。

该部专家在项目的监测，评估和后期建设分析证明了我们的世界著名的计划和倡议，包括我们的“Sustainable街道：2013年和Beyond”报告，其中记载了许多NYCDOT方案的执行情况和效果。纽约市交通部拟构建可伸缩和适应不断变化的环境条件，这将通过创新设计，新材料，条件和利用气候数据预测技术分析来实现的项目。每个项目将包括定期目视检查，持续的流量和使用情况监测和跟踪每个PROJECTA™的界限附近中存在的任何微气候条件。每个建议项目将经历一个气候响应可行性分析，确保投资能承受和/或设计，以适应未来的改造，以不断变化的气候条件。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

### 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。在其关于倡议部分改善气

候分析的质量，â€œOLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化以调整的报告指出在future.â€的SIRR报告目标的政策和投资决策是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。

该Departmentâ€的项目都在对准[Presidentâ€的气候行动计划](#)下几类投资，特别是对本章**建设21 st世纪的交通运输行业**（第8页）。DOT是一个领导者在规划，设计，开发和整合弹性功能集成到所有agencyâ€的资本项目，并期待美国联邦governmentâ€的规划中应对气候变化的努力。

该部展示了我们超生飓风桑迪为应急响应/维修长期规划和实施有弹性的设计能力。目前，我们正在与国际规划/工程顾问合作，以确定创新的方法来设计我们的最脆弱群体。我们现正研究弹性策略及设计纳入到我们的资本道路，桥梁和渡口项目，包括硬化道路，研究新课程渡轮，和我们的涂料桥梁缆索。特别是，对于地下通道，该部正在制定可以由内部力量在未来的洪水事件时快速部署创新的防水屏障系统。

为了保护Departmentâ€的关键基础设施是至关重要的检查可以包含在我们所有的项目，以确保我们的基础设施能够承受气候变化的影响和可持续弹性元件。我们预期将显著贡献者在行动计划中列出的虚拟气候适应能力的工具包。

#### **涵盖项目：**

#### **交通部“交通规划**

##### **1. 识别/说明**

纽约市已决定将DOTAâ€的交通和规划盟â€的基础性工作是一个涵盖项目，每胡达â€的定义。

交通和Planningâ€的受保项目包括维修，拆卸和安装的基础设施，交通信号交叉口和智能交通系统全市范围内以及路灯在公园，在Rockaways，和联邦公路。因此，当桑迪飓风袭击，电力系统，使这些灯功能被淹，严重损坏。其中一些地下管道，里面的电缆和充当电源上充斥着海水，污水和其他污染物的电线，保持导管全市范围内停滞。紧急抢修被做了严重破坏交叉口紧随风暴之后和临时权力的地点提供其认为必要的。交通基础设施的这些元素的永久修复还没有发生。该项目的总成本约为7600万澳元的所有飓风桑迪破坏交通基础设施建设，全市的恢复和重建。

这76000000美元估计包括将由DOTAâ€的交通和规划股被以两项缓解措施：1）更换目前使用的镀锌钢导管用更经济的HDPE管道具有更长的可用寿命，以及2）沿海风暴基金会这将在路灯和交通信号交叉口在Rockaways，以及南方地带大路交通信号的地点在布鲁克林被利用。由于整个城市中使用的镀锌钢导管的洪水淹没，高密度聚乙烯管道将用于更换损坏的管道。如果风暴相似程度分别为再次击中纽约市，预计将高密度聚乙烯在可比条件下有良好表现。采用高密度聚乙烯管道是NYCDOTâ€的标准规范的一部分。沿海风暴基金会只被安装在最淹没的地点。在暴风雨过后，在重灾区的路灯和交通信号杆被发现被扶着和几个基金会会被连根拔起，使它们无法使用，并引起公众安全问题。具有较大的，更深的基础，可以预料这些危险会被防止，如果一个风暴类似幅度分别再次发生。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入地区，一旦决定已经对服务区。

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估, 综合风险分析, 并通过设计协同重建风险分析

有关详情, 请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

2012年12月, 桑迪救灾工作是有条不紊地进行, 市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性 (SIRR), 并与工作长期规划和可持续发展 (OLTPS) 办公室制定了新的计划, 以解决其充电气候变化可能产生的影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告, 题为公众一个更强大, 更有弹性纽约 (又名SIRR报告) 于2013年6月11日。该报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区, 其中包括: 布鲁克林-皇后湾, 东部和南部海岸Staten岛, 南皇后区, 布鲁克林区南部和南部曼哈顿。

该SIRR报告中有一章对运输, 它提供了桑迪期间发生了什么事Department's™的基础设施, 包括渡轮, 道路和桥梁的描述。它还包括从海平面上升的运输资产气候变化对风暴潮的风险评估, 强风和热浪和措施来保护我们的资产持续经营, 我们准备对极端天气事件的基础设施和提高灵活性和冗余。

重建通过设计比赛, 飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD, 一直负责开发可融资解决方案, 以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见, 并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后, 纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析, 评估涵盖的项目。在此期间, 市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员, 社区领袖, 和一般公众进行了磋商, 并在报告中提出的建议, 他们的投入功不可没。

## 3. 透明和包容的决策过程

该项目是通过联邦紧急事务管理局公共援助计划和联邦公路管理局紧急救援计划资助和决策标准和项目的选择是基于与这些资金合作伙伴的协调。该CDBG-DR的资金将被用于当地赛后联邦紧急事务管理局和联邦公路管理局已批准并有义务项目资金。

该项目是在现有基础设施受损最小的建筑相关影响的更换/恢复社区的大型因此掉血市镇专员会通知受影响的社区委员会 (S) 和地方民选官员的工作开始时。

## 4. 长期疗效和财政可持续性

据报导, 在SIRR报告的城市已经作出协调一致的努力来理解的影响, 气候变化将会对纽约。2008年, 纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会 (NPCC)。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略, 以应对气候风险的过程。

据报道, 长期规划和可持续发展办公室 (OLTPS) 将与NPCC与关键利益相关者合作, 开发更多的气候变化预测, 并作出这些预测更加有用。

该部专家在项目的监测, 评估和后期建设分析证明了我们的世界著名的计划和倡议, 包括我们的A€œSustainable街道: 2013年和Beyondâ€报告, 其中记载了许多NYCDOT方案的执行情况和效果。纽约市交通部拟构建可伸缩和适应不断变化的环境条件, 这将通过创新设计, 新材料, 条件和利用气候数据预测技术分析来实现的项目。每个项目将包括定期目视检查, 持续的流量和使用情况监测和跟踪每个PROJECTA€™的界限附近中存在的任何微气候条件。每个建议项目将经历一个气候响应可行性分析, 确保投资能承受和/或设计, 以适应未来的改造, 以不断变化的气候条件。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

## 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化以调整的报告指出在future的SIRR报告目标的政策和投资决策是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。

该Department™的项目都在对准[President™的气候行动计划](#)下几类投资，特别是对本章**建设21世纪的交通運輸行业**（第8页）。DOT是一个领导者在规划，设计，开发和整合弹性功能集成到所有agency™的资本项目，并期待美国联邦government™的规划中应对气候变化的努力。

该部展示了我们超生飓风桑迪为应急响应/维修长期规划和实施有弹性的设计能力。目前，我们正在与国际规划/工程顾问合作，以确定创新的方法来设计我们的最脆弱群体。我们现正研究弹性策略及设计纳入到我们的资本道路，桥梁和渡口项目，包括硬化道路，研究新课程渡轮，和我们的涂料桥梁缆索。特别是，对于地下通道，该部正在制定可以由内部力量在未来的洪水事件时快速部署创新的防水屏障系统。

为了保护Department™的关键基础设施是至关重要的检查可以包含在我们所有的项目，以确保我们的基础设施能够承受气候变化的影响和可持续弹性元件。我们预期将显著贡献者在行动计划中列出的虚拟气候适应能力的工具包。

**涵盖项目：**

**DOTA™“街重鋪路面**

## 2. 识别/说明

纽约市已决定将DOTA™的街道表面置换工作是一项覆盖项目，每个胡达€™的定义。

海关发现损坏277车道英里需要重铺。强风，暴雨和风暴潮由于飓风桑迪造成了广泛的破坏整个纽约市，并在沿线所有五个区的海岸线淹没的街道。大部分的路面损坏是在康尼岛的Rockaways，和史丹顿岛。雨水淹没了道路，导致路基饱和度，破坏了道路的路段，由于碎片清除操作过程中的碎片和由此产生的交通繁忙。这项工作将包括铣削，铺路，而辅助性工作，如行人坡道和修剪树木。该项目总成本约为5800万美元的损害街道重铺。

街道重铺的成本正在无论是基于被破坏的道路段的位置FEMA或联邦公路管理局报销。事后，DOT进行了实地评估，发现和记录的大量损失从两个风暴的破坏，以及来自用于清理和搬运作业的杂物清除重型设备造成的损害，导致受影响的部分。分型面的测试，以核实潜在的额外潜在损害到井巷子基地所造成的洪水和饱和度。

街段的联邦紧急事务管理局的部分，根据预先风暴条件评级的重铺工作分为两个阶段。第一阶段包括已被评为“good”前的风暴，但有一个“fair”到“poor”根据损伤的程度，这些损害，遭受这些路段在后暴评级路段风暴。其余路段被放置到第2阶段。

联邦紧急事务管理局已经表示，如果一个路段的可见表面之间的17.5%和80%被破坏，路段仅表现出明显的表面层次损坏的部分有资格路边遏制重铺。如果有小于50英尺受损部分之间，那么这个完好两者之间损坏的部分也有资格获得路边到路边重铺，但不会被计入路段受损的百分比计算。如果一个段的可见表面小于17.5%的被损坏，该段的损坏的部分有资格被当场打补丁（不是从路边复出遏制）只。交通部估计没有经费由联邦紧急事务管理局工作按照DOTA™的标准作业程序的范围为全段重铺费用为2000万美元。

联邦公路管理局使用相同的方法，因为联邦紧急措施署，以确定哪些部分落入第1阶段与第2阶段。联邦公路管理局批准重铺整个16.73车道英里征求阶段1。该署现正使用的承包商，以帮助识别潜在的损害赔偿二期段。承包商，HNTB正在编制亚表面损伤和长途路线图，在灾难恢复过程的碎片牵引阶段受到过度恶化了超大，超限货车的残骸分期站点的报告。HNTB还分析潜在损害赔偿的被报销按FEMA街段。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要;低收入和中等收入地区，一旦决定已经对服务区。

### 3. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

2012年12月，桑迪救灾工作是有条不紊地进行，市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性（SIRR），并与工作长期规划和可持续发展（OLTPS）办公室制定了新的计划，以解决其充电气候变化可能产生的影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告，题为公众一个更强大，更有弹性纽约（又名SIRR报告）于2013年6月11日。该报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区，其中包括：布鲁克林-皇后湾，东部和南部海岸Staten岛，南皇后区，布鲁克林区南部和南部曼哈顿。

该SIRR报告中有一章对运输，它提供了桑迪期间发生了什么事Department™的基础设施，包括渡轮，道路和桥梁的描述。它还包括从海平面上升的运输资产气候变化对风暴潮的风险评估，强风和热浪和措施来保护我们的资产持续经营，我们准备对极端天气事件的基础设施和提高灵活性和冗余。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

### 4. 透明和包容的决策过程

该项目是通过联邦紧急事务管理局公共援助计划和联邦公路管理局紧急救援计划资助和决策标准和项目的选择是基于与这些资金合作伙伴的协调。该CDBG-DR资金可用于本地赛后联邦紧急事务管理局和联邦公路管理局已批准并有义务项目资金。

交通部行政区专员通知社区议会和民选官员实施的时间表。该项目是与建筑相关的影响到社会在超大现有的受损基础设施的更换/恢复，因此掉血行政区专员会通知，并提供一个工作时间表，以受影响的社区板（S）和地方民选官员前落实。

## 5. 长期疗效和财政可持续性

据报导，在SIRR报告，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。

据报道，长期规划和可持续发展办公室（OLTPS）将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测，并作出这些预测更加有用。

该部专家在项目的监测，评估和后期建设分析证明了我们的世界著名的计划和倡议，包括我们的“Sustainable街道：2013年和Beyond”报告，其中记载了许多NYCDOT方案的执行情况和效果。纽约市交通部拟构建可伸缩和适应不断变化的环境条件，这将通过创新设计，新材料，条件和利用气候数据预测技术分析来实现的项目。每个项目将包括定期目视检查，持续的流量和使用情况监测和跟踪每个PROJECTA™的界限附近中存在的任何微气候条件。每个建议项目将经历一个气候响应可行性分析，确保投资能承受和/或设计，以适应未来的改造，以不断变化的气候条件。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我们将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

## 6. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTH™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化以调整的报告指出在future.的SIRR报告目标的政策和投资决策是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。

该Department™的项目都在对准[President™的气候行动计划](#)下几类投资，特别是对本章**建设21世纪的交通運輸行业**（第8页）。DOT是一个领导者在规划，设计，开发和整合弹性功能集成到所有agency™的资本项目，并期待美国联邦government™的规划中应对气候变化的努力。

该部展示了我们超生飓风桑迪为应急响应/维修长期规划和实施有弹性的设计能力。目前，我们正在与国际规划/工程顾问合作，以确定创新的方法来设计我们的最脆弱群体。我们现正研究弹性策略及设计纳入到我们的资本道路，桥梁和渡口项目，包括硬化道路，研究新课程渡轮，和我们的涂料桥梁缆索。特别是，对于地下通道，该部正在制定可以由内部力量在未来的洪水事件时快速部署创新的防水屏障系统。

为了保护Department's™的关键基础设施是至关重要的检查可以包含在我们所有的项目，以确保我们的基础设施能够承受气候变化的影响和可持续弹性元件。我们预期将显著贡献者在行动计划中列出的虚拟气候适应能力的工具包。

## 公园和娱乐部（DPR）

在洛克威海滩，皇后区，37块或近3英里木桥，经历了严重的损害。CDBG-DR的资金预计将在洛克威海滩浮桥，这是由桑迪飓风损坏的资金规划，设计及相关服务。截至8月2013年，在洛克威海滩栈道的设计已经开始。据预测，提供了更具弹性，并能承受风暴和潮汐的力量，可能会影响海岸线在未来几年的保护结构。

计划修复的一些例子包括新的栏杆，更换树木，美化环境，安全的堆焊，方便游乐设备，手球/篮球场，击剑，播种，和一般的现场工作，以取代受损或被毁的元素。DPR也在努力沿着自己预先风暴条件的海岸线在皇后区，布鲁克林区和史丹顿岛的海滩恢复和补充沙子。在短期内，该部将与工程师的美国陆军工程兵部队（美国陆军工程兵团）合作，疏通和补充砂超过300万的皇后区和布鲁克林立方码。除了兵团工作，署方会创建一个挡板墙，沙丘，和其他保护砂结构洛克威海滩，皇后区，以保护市民免受未来风暴的事件。在Staten岛，公园部门将与联邦紧急措施署将努力恢复沙子75000立方码（美国陆军工程兵团并没有在Staten岛管辖权短期铺沙工作）。从中期/长期来看，该部将与美国陆军工程兵团一起制定并实施打击未来的天气事件，包括海堤和沙丘建设一个更强大的国防。

### 涵盖项目：

#### **公园和娱乐部（DPR）“公园海滩：第一期及第二期**

##### 1. 项目描述与分析

纽约市已确定DPR's™的公园海滩，一期及二期工程是一个涵盖项目，每胡达's™的定义。

第一阶段始于2013年春季。一期工程包括恢复布鲁克林，洛克威和史丹顿岛的海滩，包括建筑物维修，安装新的舒适和救生站，以取代被破坏的设施，提供寻路标牌，以及重建等设施，如坡道，楼梯，长凳，和照明。在第一阶段的工作，我的目的是帮助促进开放的海滩赶在沙滩上赛季，使海滨尽可能少的影响，无论是通过建筑和创造自然保护，如沙丘的设计，减轻风暴未来的损害，和恢复是重要的社会结构。

提出了第二阶段的工作将完成洛克威海滩浮桥的重建，并提供更多的弹性，并能承受风暴和潮汐的力量，可能会影响海岸线在未来几年的保护结构。CDBG-DR的资金预计将在洛克威海滩浮桥，这是由飓风桑迪损坏资金的规划，设计和施工服务。截至2013年8月，设计为洛克威海滩栈道二期正在进行中。总共1000万美元，目前可用于洛克威海滩栈道规划，管理和IOCS计划成本所涵盖的第二阶段的设计及相关服务。

第二阶段将完成重建的洛克威海滩栈道以及由到三英尺提升其海拔高于100年一遇洪水标高和混凝土重建，而不是木材增加对未来的暴风雨阻力。木栈道将主要在重建其原有路线，但原来的桩基础将被替换成新的桩。新前往海滩将包括与整个目前正在通过工程师的美国陆军工程兵部队（美国陆军工程兵团）构造提供防洪的洛克威半岛的海岸线社区新沙丘楼梯和坡道。

第二阶段将包括一个沙挡土墙的重建浮桥北（旱）地缘下方。墙将保留沙子把它和美国陆军工程兵团构建的沙丘之间，减少砂漂移到邻近的社区。壁被设计为保留饱和砂土的力来填写后面（因此水的静压力）。它并没有被设计成能承受波浪的动能由于壁将由USACE沙丘，沙丘和壁之间的沙子，并且renourished海滩将延长200英尺靠海从USACE沙丘得到保护。美国陆军工程兵团拟维持沙丘和海滩，并在必要renourish他们。此外，作为正在进行的改定研究的结果，USACE可提供额外的保护措施，以进一步保护海岸结构。建议墙设计

由一系列工字桩法兰之间配套的混凝土板。面板将被附着到桩，使板坯的底为2英尺以上的计算侵蚀深度的5英尺NAVD88（由USACE在没有任何滩淤假定最低海拔）。在一个极端的暴雨事件中，冲刷会打开壁下方的间隙，从而允许一些水墙下通过。在沙滩上的某些环节，为第二阶段的工作提出可能会通过从高地源，土工布，本地植物，以及沙栅栏加填充沙子包括恢复现有的沙丘和稳定。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 低收入和中等收入地区的基础上，在全市范围内低/ MOD人口;迫切需要

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

纽约市确定损坏约536遗址公园，除沙的超过300万来自CITYA€™的海滩立方码的位移。在Rockaways, 康尼岛, 和史丹顿岛的东岸DPR性能遭受飓风桑迪的最严重的影响。在洛克威海滩, 皇后区, 海滨长廊的37块或近3英里经历了严重的损害。在Staten岛, 60多个被遗弃的小船冲上了DPR特性和要求拆除。在康尼岛, 栏板码头持续相当大的损害。第一期预计为3.32亿美元, 二期估计为2.27亿美元建设的海岸线保护措施和浮桥。这些项目的部分费用将由联邦紧急措施署, 其余由CDBG - DR。

沿海保护盖在SIRR报告第3章。本报告这一部分包括风险评估和气候变化的预期影响。分析的结论是, 最大的风险在纽约市是风暴潮。第一阶段和洛克威浮桥项目II是对社会和经济复苏的SIRR举措, 以确保长期激活海滩和海滨的一个重要组成部分。本报告中的气候分析本章讨论了当前的和未来的脆弱纽约市, 并设置其中的举措来解决这些漏洞被讨论了该报告的其他部分的框架。如上所述, 全市已纳入可持续发展的措施, 在项目的设计, 并继续与美国陆军工程兵团和其他利益相关方进行协调, 以提高耐未来的暴风雨。

重建通过设计比赛, 飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD, 一直负责开发可融资解决方案, 以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见, 并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后, 纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析, 评估涵盖的项目。在此期间, 市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员, 社区领袖, 和一般公众进行了磋商, 并在报告中提出的建议, 他们的投入功不可没。

## 3. 透明和包容的决策过程

该城开始与美国陆军工程兵团立即桑迪后在沙滩上补充设计方案和工艺进行协调。美国陆军工程兵团曾计划以补充海边至1994年授权级别(+10标高), 但在要求和鼓励市, 美国陆军工程兵团增加了护堤配置到+14高程。城市与美国陆军工程兵团之间的协调, 通过增资海滩的第一阶段持续(2013年完成), 并作出了决定通过称为改善的过程, 以增加护堤高度为16档。美国陆军工程兵团预计将在2014年开始建设初期这个护堤。

与木栈道, 市已与美国陆军工程兵团不断协调的牙买加湾改定研究及环境可行性研究, 着眼于海岸线的保护措施, 洛克威的海湾和海洋两侧。公园参加与美国陆军工程兵团的设计会议, 讨论他们正在考虑重新制定方案, 以及共享CITYA€™的目标, 为木栈道改造工程。已取得显著努力, 以确保我们的项目协同工作以提供最佳保护, 可以洛克威的居民。协调也是必要的, 以确保浮桥改造设计不干扰或妨碍沿洛克威半岛保护未来的美国陆军工程兵团的投资。

该市还从事与社区讨论和整个一期和二期接收到的输入。有关各方和项目的利益相关者都被邀请参加社区听取意见的会议，讨论需要向社会和演示文稿继续在社区委员会地方会议发出。市府官员出席这些会议，参与有关，包括规划和流程项目的讨论。

#### 4. 长期疗效和财政可持续性

据报导，在[SIRR报告](#)和PlaNYC的[一个绿色，大纽约](#)报道，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约市。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该委员会是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月，纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。

另外，根据气候分析章节的SIRR报告中，长期规划和可持续发展（OLTPS）的纽约办公室将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测，并作出这些预测更加有用。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我们将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

#### 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTH的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA的重建和复原工作。

在其关于倡议部分改善气候分析的质量，OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化，以之SIRR报告指出调整在future的SIRRreport的目标是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后快速恢复的政策和投资决策。报告确定的举措，这将使海岸线更具弹性。

该市还通报了[President的气候行动计划](#)。该行动计划确定需要确定关键部门的气候变化脆弱性（第14页），并规定如下：①-IN 2013年，农业部和内政部公布的几项研究概述了气候变化带来的America的挑战的农业企业，森林，水源，野生动物和公众lands。该行动计划还概述了保护土地和水资源（第15页）的行动。纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government的努力。

#### **健康与医院公司（HHC）**

卫生与医院公司（HHC）是主要供应低收入和中等收入（LMI）人口公益机构。许多HHC设施破坏严重，由于飓风桑迪。四HHC医院有满足和超过HUD要考虑涵盖项目的阈值的伤害。纽约市预期的联邦紧急措施署将提供资金“既通过公共援助（PA）/404减灾方案和减灾助学计划（HMGP）/406减灾方案”的所有四个这些医院的。该城正寻求利用CDBG-DR基金作为“non-federal”份额为这些项目。

该CITYA的SIRR报告第八章提供什么桑迪期间发生的医院进行详细的分析，并提供了气候变化对纽约市的医疗系统的潜在影响广泛的风险评估。该SIRR报告还提出了12家医院和医疗保健在纽约的提高应变能力采取行动的建議。其中建議包括（#1）改善新医院的设计和施工，（#2）要求现有医院的改造在500年漫滩，和（#3）支持HHC的努力来保护公立医院的急诊部门从洪水。

它是从受这四个HHC医院和纽约市必须对HHC医院的重建和恢复优先CDBG-DR基金医院的至关重要的大面积损坏清楚。损害这些医院投入了紧张的NYCA€™的医疗体系桑迪之后。这些医院发挥NYCA€™的医疗保健系统中的重要作用，并为他们服务的社区尤为重要。联邦紧急事务管理局已经认识到需要修复，并提供强大的资金，这些医院和CDBG-DR的资金预计将提供比赛进行到FEMA€™的资金减少。

以下是HHC€™的四条有盖项目的列表：

### 涵盖项目：

#### **HHC€™Bellevue医院中心**

##### 1. 识别/说明

纽约市已决定将Bellevue医院的Centera€™的基础性工作是一个涵盖项目，每胡达€™的定义。

贝尔维尤Hospital€™的重要性，无论是其周边社区和机构，以及为整个城市的纽约人。成立于1735年，Bellevue医院中心是人口研究€™的最古老的医院。Bellevue医院是一个828个床位的急症护理设施服务32,000接诊，治疗125,000参观了急诊科（医学，精神病学和儿科），并提供每年超过一百万的一半门诊。贝尔维尤雇用超过4,000名员工。

Bellevue医院是全市主要的转诊中心极为复杂的案件，并作为指定的医疗机构进行政要访问纽约市，包括美国总统和联合国外交官。Bellevue€™的急诊部具有最高级别指定为外伤，截肢需要重新植入，小儿心冷却和中毒。此外，贝尔维尤是只有四个创伤中心在曼哈顿和唯一一个位于南部的第68街，在这个地理区域提供服务的超过60万人口的一个。这家医院被指定为IV级地区围产期中心，并经营一个新生儿重症监护室，服务最不成熟和医疗脆弱的新生儿。贝尔维尤也作为主要接收医院为纽约CITYA€™的惩教系统，它是综合性精神病紧急计划曼哈顿的一部分，并在整个城市儿童和青少年唯一的综合性精神病方案。患者来到医院贝尔维尤来自全国各地的城市（从所有5行政区超过100邮政编码都包含在Bellevue€™的急诊科的一级，二级和三级服务区）。

Bellevue医院是因为飓风桑迪的疏散和关闭。贝尔维尤与大多数服务由重开2013年2月7日逐步重开。Bellevue医院的地下室住了电气系统，机械系统，医用气体，生活用水，水泵和电梯电机，除了其他关键服务，如实验室和太平间。因此，当地下室被淹，所有这些系统失败，受到严重破坏。此外，医疗器械，耗材，以及其他有价值的内容被摧毁。维修和更换，都是为电梯，家用水泵，燃油泵，医用气体，和发电机。该项目总成本包括约78900000美元的Bellevue医院的恢复和重建，以及一个显著减缓成本1,900万美元和2.75亿美元，估计总共之间2.58亿美元和3.43亿美元（这项总数不包括60美元€“8000万紧急保护措施）。

贝尔维尤初步缓解办法估计为1,900€“2.75亿，这取决于是否HHC获得批准从联邦紧急措施署的下列三个选项。选项A，周边防洪墙，将花费50美元之间€“7500万美元。选项B，提升急诊部，将花费50美元之间€“8000万美元。选项C，强化内部关键系统，将花费90美元之间€“120万美元。关键系统的硬化将包括更换发电机，应急电源，垂直运输，蒸汽系统，生活用水系统和医疗气体的改进。

HHC还没有做出最后的选择这些选项，以提交给联邦紧急措施署。一旦被提交的股权，联邦紧急措施署将评估的建议，作出选择，提出替代方案，或以其他方式提供反馈和变化。其结果是，与项目相关的最终减排成本尚不清楚。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 紧急需要的;或低收入和中等收入有限服务对象，根据患者的数据记录，关于医疗补助和医疗保险的患者的百分比“的 贫困主要指标”高于51%的审查。

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区，其中包括：布鲁克林 - 皇后湾，东部和南部海岸Staten岛，南皇后区，布鲁克林区南部和南部曼哈顿。该SIRR报告包括医疗保健，它提供了桑迪期间所发生的纽约CITYA™的医疗体系，应对气候变化的医疗保健系统的风险评估，并在医疗系统增加弹性的举措说明一章。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

## 3. 透明和包容的决策过程

这些项目是联邦紧急措施署资助的项目，无论是在联邦紧急事务管理局公共援助或FEMA™的第406减灾方案，以及决策过程究竟会或不会协助仅仅是在联邦紧急事务管理局的决定。该CDBG-DR资金可用于本地赛后联邦紧急事务管理局已批准并有义务资金用于该项目。

除了与联邦紧急事务管理局，纽约市和纽约市健康与医院公司协调将从事一个决策的过程，涉及其他机构的投入。贝尔维尤医院位于沿Hospita行是随着退伍军人管理局医院和纽约大学。城市与HHC与纽约大学和弗吉尼亚州的大HospitaROWA恢复工作协调。

## 4. 长期疗效和财政可持续性

据报导，在SIRR报告和PlaNYC™的一个绿色，大纽约报道，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约市。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该纳米碳酸钙是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月，纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。

另外，根据气候分析章节的SIRR报告中，长期规划和可持续发展（OLTPS）的纽约办公室将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测，并作出这些预测更加有用。

城市与HHC将利用其他联邦资源，该项目的资金。因此，该项目已经从联邦紧急事务管理局，这是确保一个脆弱的设施，作为唯一国家指定区域创伤68街的曼哈顿中心南，提供关键服务的关键需求社会功效的后盾和支持。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

## 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。

在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化，以之SIRR报告指出调整在future”政策和投资决策

该SIRRreport™的目标是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。报告确定的举措，这将使医疗体系更具弹性。

该市还通报了President™的气候行动计划。该行动计划确定需要提高建筑物和基础设施的适应能力（第13页）。它还确定了以下可操作的项目：

“在卫生部门促进韧性：卫生与公众服务部将推出一个努力在气候变化面前创造可持续的和有弹性的医院。通过与医疗保健行业一个公私合作伙伴关系，这将确定最佳做法，并提供价格合理的措施指导，以确保我们的医疗制度是适应气候的影响。它还将与伙伴机构合作，分享其中的联邦医疗设施的最佳实践。而且，在建设试点项目正在进行在16个州的经验教训，这将帮助培训公共卫生专业人员和社区领袖准备他们的社区的气候变化对健康的影响，包括通过健康风险和应变能力measures”有效的沟通（第14页）。

纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力。

### 涵盖项目：

#### **HHCE”。产品颜色 - 金水纪念医院**

### 1. 识别/说明

纽约市已确定。产品颜色 - 金水纪念Hospital™的基础性工作是一个涵盖项目，每胡达™的定义。

位于罗斯福岛，。产品颜色 - 金水医院是一所2000张病床，提供病人/居民集中临床，护理和康复护理需要解决病人/居民的医疗，物理和社会需求。本。产品颜色校园很难受桑迪重创，失去动力，热量和热水长时间。虽然近霍乱™的最脆弱的患者100人转移到金水校园，剩下的居民。产品颜色依然庇护，直到电源，热量和热水是通过移动应急发电机和临时锅炉最终恢复。

那对。产品颜色校园发生的洪水损坏的所有设施的电气开关和切断它从爱迪生电力-工厂继续在发电机供电。蒸汽管道供热的设施也遭到破坏，因此需要使用一个临时锅炉至一月。此外，在工厂的地下室水浸必要，采取重大石棉和模具消减措施。维修和更换，都是为

消防泵和报警系统，电梯和发电机。该项目总成本包括约58500000美元的。产品颜色的恢复和重建，以及之间70,000,000元及9,000万元的减排成本，估计总共在\$ 1.2亿1.4亿美元（这项总数不包括15元的€“35000000用于紧急保护措施）。

为。产品颜色 - 金水医院初步缓解办法已估计在70美元€“9000万美元。选项A，周边防洪墙，将花费在\$ 65€“80万元。选项B，发电机系统硬化，将花费5至\$ A€“1000万美元。是医院追求既缓解措施，这将花费在\$ 70€“9000万美元。

HHC还没有做出最后的选择这些选项，以提交给联邦紧急措施署。一旦被提交的股权，联邦紧急措施署将评估的建议，作出选择，提出替代方案，或以其他方式提供反馈和变化。其结果是，与项目相关的最终减排成本尚不清楚。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 低收入和中等收入有限顾客群体，低收入和中等收入地区;或迫切需要。病人的数据是回顾，将有助于确定哪些国家的目标是满足。

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区，其中包括：布鲁克林 - 皇后湾，东部和南部海岸Staten岛，南皇后区，布鲁克林区南部和南部曼哈顿。该SIRR报告包括医疗保健，它提供了桑迪期间所发生的纽约CITYA€™的医疗体系，应对气候变化的医疗保健系统的风险评估，并在医疗系统增加弹性的举措说明一章。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

## 3. 透明和包容的决策过程

这些项目是联邦紧急措施署资助的项目，无论是在联邦紧急事务管理局公共援助或FEMA€™的第406减灾方案，以及决策过程究竟会或不会协助仅仅是在联邦紧急事务管理局的决定。该CDBG-DR资金可用于本地赛后联邦紧急事务管理局已批准并有义务资金用于该项目。

## 4. 长期疗效和财政可持续性

据报导，在SIRR报告和PlaNYC€™的一个绿色，大纽约报道，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约市。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该纳米碳酸钙是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月，纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。另外，根据气候分析章节的SIRR报告中，长期规划和可持续发展（OLTPS）的纽约办公室将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测，并作出这些预测更加有用。

城市与HHC将利用其他联邦资源，该项目的资金。因此，该项目已经从联邦紧急事务管理局，这是确保一个脆弱的设施，提供关键服务的关键需求社会功效的后盾和支持。如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

## 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。

在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化，以之SIRR报告指出调整在future”政策和投资决策

该SIRR报告的目标是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。报告确定的举措，这将使医疗体系更具弹性。

该市还通报了[President™的气候行动计划](#)。该行动计划确定需要提高建筑物和基础设施的适应能力（第13页），并规定如下：

“在卫生部门促进韧性：卫生与公众服务部将推出一个努力在气候变化面前创造可持续的和有弹性的医院。通过与医疗保健行业一个公私合作伙伴关系，这将确定最佳做法，并提供价格合理的措施指导，以确保我们的医疗制度是适应气候的影响。它还将与伙伴机构合作，分享其中的联邦医疗设施的最佳实践。而且，在建设试点项目正在进行在16个州的经验教训，这将帮助培训公共卫生专业人员和社区领袖准备他们的社区的气候变化对健康的影响，包括通过健康风险和应变能力measures”有效的沟通（第14页）。

纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力。

### 涵盖项目：

#### **HH“康尼岛医院（CIH）**

### 1. 识别/说明

纽约市已确定，康尼岛Hospital™的基础性工作是一个涵盖项目，每胡达™的定义。

康尼岛医院在布鲁克林供应了近75万人的社区。CIH是因为飓风桑迪的疏散和关闭。医院逐步重开，大部分的服务恢复了2013年2月19日。洪水冲至康尼岛医院的整个一楼，要求各地一楼的整个周边的去除饱和的石膏板和销毁了大量的设备。急诊科，影像，儿科和实验室服务被关闭。此外，康尼岛遭受严重损害其地面以下的电气系统，禁止医院的其余部分。艾达G.以色列，康尼岛医院异地门诊诊所，曾其建筑被淹，是无法收回的。在医院常设工作包括电梯的维修，丰富的一楼修理，更换成像设备，并更换开关齿轮。该项目总成本包括约117800000美元的康尼岛医院的恢复和重建，以及缓解成本之间的3亿澳元，4.5亿美元，估计总共之间4.02亿美元及5.52亿美元（这项总数不包括18元的“紧急防护措施38,000,000元）。

为康尼岛医院初步缓解办法已估计在300美元€“4.5亿元。选项A，周边防洪墙，将花费在\$ 80€“9,500万元。选项B，内部关键系统硬化，将花费在300美元€“350万美元。关键系统的硬化将包括改进的排水系统，给水站，并提高所有开关齿轮，泵和马达。是医院追求双方都选择A和B的缓解措施，这将花费在\$ 380€“4.45亿。第三个选项（选项C），一个新的缓解设施，将花费在\$ 375€“400万美元。

HHC还没有做出最后的选择这些选项，以提交给联邦紧急措施署。一旦被提交的股权，联邦紧急措施署将评估的建议，作出选择，提出替代方案，或以其他方式提供反馈和变化。其结果是，与项目相关的最终减排成本尚不清楚。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 紧急需要的;或低收入和中等收入有限服务对象，根据患者的数据记录，关于医疗补助和医疗保险的患者的百分比€“的 贫困主要指标€“高于51%的审查。

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区，其中包括：布鲁克林 - 皇后湾，东部和南部海岸Staten岛，南皇后区，布鲁克林区南部和南部曼哈顿;康尼岛医院位于南布鲁克林。该SIRR报告包括医疗保健，它提供了桑迪期间所发生的纽约CITYA€™的医疗体系，应对气候变化的医疗保健系统的风险评估，并在医疗系统增加弹性的举措说明一章。该SIRR报告还包括，第147页，CIH的期间和之后桑迪的详细描述上，包括：①€OEIT用了近五天就可以泵出超过10万加仑的水淹没的地下室areas.â€

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

## 3. 透明和包容的决策过程

这些项目是联邦紧急措施署资助的项目，无论是在联邦紧急事务管理局公共援助或FEMAâ€™的第406减灾方案，以及决策过程究竟会或不会协助仅仅是在联邦紧急事务管理局的决定。该CDBG-DR资金可用于本地赛后联邦紧急事务管理局已批准并有义务资金用于该项目。

## 4. 长期疗效和财政可持续性

拟用于防洪减灾的CIH备用长期措施被称为基线法。基线法包括兴建周围的CIH校园的整个周边的防洪墙，以及提升关键系统和服务，在这洪水预计不会达到的水平。FEMAâ€™的基本能力评估工具包4.8版来获得收益成本比（BCR）的建设的缓解措施CIH。该分析CIH使用工程评估和过程中基于对CIH准备的基本能力评估的结果未来events.â€有可能发生和相关损失的统计测定的组合，它已得出结论，所提出的防洪减灾工程将缓解物

理损坏和服务CIH的未来期间洪水事件到设计水平，或500年一遇洪水的损失。1.53效益成本比率表明，这个项目不仅是保护CIH的，而且具有成本效益的解决方案。

据报导，在[SIRR报告](#)和PlaNYC™的[一个绿色，大纽约](#)报道，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约市。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该纳米碳酸钙是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月，纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。另外，根据[气候分析章节](#)的SIRR报告中，长期规划和可持续发展（OLTPS）的纽约办公室将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测，并作出这些预测更加有用。

城市与HHC将利用其他联邦资源，该项目的资金。因此，该项目已经从联邦紧急事务管理局，这是确保一个脆弱的设施，提供关键服务的关键需求社会功效的后盾和支持。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

## 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTH™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITY™的重建和复原工作。

在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化，以之SIRR报告指出调整在future.政策和投资决策

该SIRR报告的目标是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。报告确定的举措，这将使医疗体系更具弹性。

该市还通报了[President™的气候行动计划](#)。该行动计划确定需要提高建筑物和基础设施的适应能力（第13页），并规定如下：

“在卫生部门促进韧性：卫生与公众服务部将推出一个努力在气候变化面前创造可持续的和有弹性的医院。通过与医疗保健行业一个公私合作伙伴关系，这将确定最佳做法，并提供价格合理的措施指导，以确保我们的医疗制度是适应气候的影响。它还将与伙伴机构合作，分享其中的联邦医疗设施的最佳实践。而且，在建设试点项目正在进行在16个州的经验教训，这将帮助培训公共卫生专业人员和社区领袖准备他们的社区的气候变化对健康的影响，包括通过健康风险和应变能力measures.有效的沟通（第14页）。

纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力。

### 涵盖项目：

#### **HHC“大都会医院中心**

### 1. 识别/说明

纽约市已确定，大都会医院的Centera™的基础性工作是一个涵盖项目，每胡达™的定义。

大都会医院中心在曼哈顿遭受设施损失总项目成本为恢复和重建估计为1000万美元，与美元的额外5000万至8000万美元的潜在减排成本，估计总共之间60000000美元及9,000万美元（这总不包括5元的€“紧急保护措施2500万美元）。一个关键的项目是维修或更换电缆线送到医院。

HHC还没有做出最后的选择这些选项，以提交给联邦紧急措施署。一旦被提交的股权，联邦紧急措施署将评估的建议，作出选择，提出替代方案，或以其他方式提供反馈和变化。其结果是，与项目相关的最终减排成本尚不清楚。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 低收入和中等收入有限顾客群体，低收入和中等收入地区;或迫切需要。病人的数据是回顾，将有助于确定哪些国家的目标是满足。

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

有关详情，请未满足的需求评估详细的需求评估一节。

该SIRR报告具体涉及到五个社区由Sandy重灾区，其中包括：布鲁克林 - 皇后湾，东部和南部海岸Staten岛，南皇后区，布鲁克林区南部和南部曼哈顿。该SIRR报告包括医疗保健，它提供了桑迪期间所发生的纽约CITYA€™的医疗体系，应对气候变化的医疗保健系统的风险评估，并在医疗系统增加弹性的举措说明一章。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计团队目前正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

## 3. 透明和包容的决策过程

这些项目是联邦紧急措施署资助的项目，无论是在联邦紧急事务管理局公共援助或FEMAâ€™的第406减灾方案，以及决策过程究竟会或不会协助仅仅是在联邦紧急事务管理局的决定。该CDBG-DR资金可用于本地赛后联邦紧急事务管理局已批准并有义务资金用于该项目。

## 4. 长期疗效和财政可持续性

据报导，在SIRR报告和PlaNYCâ€™的一个绿色，大纽约报道，全市已作出协调一致的努力来理解的影响，气候变化将会对纽约市。2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该纳米碳酸钙是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月，纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。另外，根据气候分析章节的SIRR报告中，长期规划和可持续发展（OLTPS）的纽约办公室将与NPCC与关键利益相关者合作，开发更多的气候变化预测，并作出这些预测更加有用。

城市与HHC将利用其他联邦资源，该项目的资金。因此，该项目已经从联邦紧急事务管理局，这是确保一个脆弱的设施，提供关键服务的关键需求社会功效的后盾和支持。

如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

## 5. 环境可持续和创新的投資

该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。

在其关于倡议部分改善气候分析的质量，“OLTPS和NPCC将努力找出一套指标，可以帮助城市和其他衡量预测气候变化的实际气候变化以调整的报告指出在future.政策和投资决策

该SIRR报告的目标是尽量减少气候变化的影响，使极端天气事件发生后的快速恢复。报告确定的举措，这将使医疗体系更具弹性。

该市还通报了[President™的气候行动计划](#)。该行动计划确定需要提高建筑物和基础设施的适应能力（第13页），并规定如下：

“在卫生部门促进韧性：卫生与公众服务部将推出一个努力在气候变化面前创造可持续的和有弹性的医院。通过与医疗保健行业一个公私合作伙伴关系，这将确定最佳做法，并提供价格合理的措施指导，以确保我们的医疗制度是适应气候的影响。它还将与伙伴机构合作，分享其中的联邦医疗设施的最佳实践。而且，在建设试点项目正在进行在16个州的经验教训，这将帮助培训公共卫生专业人员和社区领袖准备他们的社区的气候变化对健康的影响，包括通过健康风险和应变能力measures.有效的沟通（第14页）。

纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力。

### **HMGP**

纽约市希望使用CDBG-DR基金作为一种匹配FEMA™的减灾助学计划（HMGP）。HMGP提供资助各州和地方政府的重大灾难声明之后实现长期减灾措施。该HMGP的目的是减少生命和财产的损失，由于自然灾害，并使缓解措施，以从灾难中即时恢复期间实施。该HMGP是根据罗伯特T斯塔福德救灾和紧急援助法案第404条授权。

在凉风习习点风险缓释系统是其中的40 HMGP应用的纽约市已向纽约州审查之一。FEMA可以资助高达每个项目的合格费用的75%。国家或承批人须提供25%的比赛，这可以从现金和实物资源的组合来塑造。提供给CDBG状态下的资金可以用来满足非联邦份额的要求和纽约市预计将提供25%的比赛为这些项目。

### **涵盖项目：**

#### **HMGP“凉风习习点风险缓释系统**

##### 1. 识别/说明

纽约市已经确定，凉风习习点风险缓释系统是一个涵盖项目，每胡达™的定义。

#### **从桑迪飓风破坏**

桑迪飓风对纽约市带来灾难性的影响。风暴采取了44个人的生命。它也损坏含有超过69,000个居住单位在23,000住宅结构，迫使6,500例患者从医院和养老院撤离，淘汰电力超过80万客户，23,400受损企业，并禁止1100000纽约市儿童上学的一个星期。

Sandy™的最大影响是其巨大的风暴潮和电涌造成水浸的结果。一个惊人的50.6平方英里的纽约市flooded“的CITYA™的土地总马萨€17%”，并在许多领域洪水的深度是前所未有的。

凉风习习点附近受到影响，因为它沿着洛克威入口，海港，和大西洋的位置特别苛刻的损害，无论从风暴潮和洪水。此外，通风点区域被排除在美国陆军Engineers™洛克威海滩项目，这在海滩第149街，东面通风点约2.6英里结束。在凉风习习点社区开始于约海滩第200街。目前在凉风习习点社区没有活动的联邦，州或城市防洪或保护项目。

在飓风桑迪，超过30英尺，10.70风暴潮，以12.70（NAVD）记录波分别由NOAA国家浮标数据中心和美国地质调查局，分别录得。大规模淹没和破坏房屋和基础设施（和由此产生的服务的亏损）是前所未有的。沿海洪灾远远超过预测的沿海洪水的高度为100年一遇暴雨就FEMA™的有效的洪水地图。飓风桑迪已经不是第海岸风暴打击这一地区。作为屏障岛，Rockaways™和凉风习习点特别容易受到洪水和飓风波损伤和诺拉™easterns，尤其是在过去的三十年。

### **全面的风险评估**

该CITYA™的建议沿海保护措施，如通风点风险缓释系统是基于多方面的分析。这种分析考虑因素，从沿海灾害（如破坏性波浪或洪水）的性质和可能性，这些灾害对建筑环境和重要基础设施可能造成的影响，以一定的保护措施的可能效果。该城市也被认为是区域是否包含高浓度的特别弱势群体，如老年人或残障人士，这将是更大的风险在风暴事件。另一个重要的考虑是检查了区域的基本地貌，以及沿海的功能已经到位。

要告知较大的评测，全市从事瑞士再保险公司，再保险公司，完成定量评估看着一个事件（如沿海风暴）的频率和严重程度，以及损失的可能，如果要遭受这样的幅度一个事件要发生。市申请瑞士REA™的自然巨灾模型到纽约市，以帮助了解风和对城市风暴潮的潜在影响（FEMA™的企业没有模拟风的影响），假设海平面上升的世界水平和更猛烈的风暴。这种分析被用作一块较大的资料，并于33-36页中进一步详细描述的强大，更坚韧纽约。

### **在凉风习习点风险缓解项目**

在凉风习习点风险缓解项目是双方的通风点社区和牙买加湾流域和泛滥平原障壁岛保护的重要组成部分。拟建项目有两个主要组成部分：对社会和在海湾边新的保护措施的一双沙丘系统。建议双沙丘系统的目的是提供可持续的，自然的洪水和侵蚀的保护利用天然保护功能，如海滩，沙丘，滩地植被和屏障岛。沙丘将被设计成能承受了100年一遇洪水的高度相关联的力量，作为FEMA™的最新地图显示，加上海平面上升（2.58英尺），在项目的生命周期，并提供长期的，可持续的保护，最小的项目维护。

这种方法既可持续，并与联邦政府批准的纽约州的海岸管理计划（CMP）和纽约市滨水区振兴规划（WRP）是一致的。在凉风习习点沿远洋一方的主要需要是提供一个双沙丘系统所在的主沙丘（最靠海的沙丘）都可以活下去的沿海风暴（风暴引起的侵蚀）的波浪冲击和次级沙丘（靠近陆地的沙丘）可以从风暴潮（洪水）提供保护。估计这项工作的费用为2,020万元。

半岛的海湾边需要特别注意，以扩大沙滩紧急洪水和侵蚀的保护，其中包括提高现有结构。保护利士点的海湾边将通过创建一个互补的一系列碧沙洪水和侵蚀的保护不可同日而语，包括H-桩挡板墙，T型头丁坝，PVC板桩和海滩填充来完成。这些设备将在一个应用达到REACH法规的基础沿海岸线的海湾边通过应用工程标准和惯例对基础地质背景和观测洪水参数来开发一个一致且连贯的防洪体系。估计工作的这一部分的成本为37600000美元。

该项目的总成本，包括海洋边和海湾边，是58200000美元并有望减轻损害，如产生桑迪额超过4亿美元。

**符合条件的活动：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

对于CITYA™的全市综合风险分析的讨论，请参见上一节。没有建立凉风习习点减灾系统会离开超过2,400住宅及商业楼宇的通风点，以及紧急救援人员，资源和基础设施，在一个100年一遇洪水的高度暴露于洪水，加上2.58英尺海平面上升。没有建立沙丘的费用估计超过所选替代的成本。还有一个需要保护的碧沙：瑞麒和罗克斯伯里的碧沙海岸线是低层次，邀请风暴潮水域为地区和不利影响的设施，包括电力，天然气，运输和紧急服务。无需任何操作将允许这些周期性的洪水逐渐降低的系统。

2012年12月，纽约市长彭博建立的特别倡议重建和灵活性（SIRR）专注于提升全市基础设施建设的长期弹性。2013年6月，SIRR发布了题为“OEA报告更强，更有弹性的新York”是提出包含重建桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议的全面计划。该SIRR报告包括了[对海岸保护一章](#)，其中规定对于保护CITYA™的海岸线策略。

重建通过设计比赛，飓风桑迪的倡议重建工作队和HUD，一直负责开发可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的气候事件。十家参与设计时间正在从事涉及当地社区的意见，并实地考察了广泛的研究过程。得奖作品预计将在2014年4月公布。他们已经公布后，纽约市将使用由获奖者开发的协作风险分析。纽约市将利用重建被设计的风险分析，评估涵盖的项目。在此期间，市是根据其风险分析的SIRR报告。公共宣传是发展SIRR报告过程中的首要任务。民选官员，社区领袖，和一般公众进行了磋商，并在报告中提出的建议，他们的投入功不可没。

## 3. 透明和包容的决策过程

由于CITYA™的风暴恢复工作的特别倡议的一部分，无论是在重建和灵活性（SIRR）和房屋追讨办公室在南皇后区进行了广泛的宣传。2013年1月和2013年6月之间，SIRR举行的南方皇后三次公开会议，按月向民选官员，向以社区为基础的组织，每4-6个星期，并从事约14市，州和联邦民选官员，两个社区板，以及超过55诚信为本，企业和社区组织。此外，从房屋恢复运营（HRO）的Mayor™的办公室工作人员，曾与通风点合作的居民对本项目和社区的许多对话和合作，愿给予必要的公共访问安装此项目。

## 4. 长期疗效和财政可持续性

在凉风习习点减灾系统项目将保护弱势的土地，房屋，基础设施和自然资源，以及一个在通风点的进出必经之路，洪水和侵蚀所造成的飓风和northeasters。

在海边沙丘和碧沙结构将被设计成能承受与相关的力

100年一遇洪水的高度，作为FEMA™的初步洪水保险费率图表示。他们也将承受海平面上升（2.58英尺）在项目的生命周期，并提供长期的，以最小的工程维护可持续发展的保障。这种方法既可持续，并与联邦政府批准的纽约州沿海管理计划（CMP）和纽约市滨水区振兴规划（WRP）是一致的。

风暴潮的预防将保护家庭，企业和洛克威点大道，这是唯一的出口/入口到通风点，指定的飓风疏散路线和紧急访问通风点的唯一方式。

该项目将缓解超过4亿美元损害赔偿5800万美元成本，造成超过1.65这个项目的寿命的收益成本比。这是基于联邦紧急事务管理局批准的效益成本分析软件，4.8版本。如果资助，纽约市将通过持续的监测和评估保证长期疗效这一计划的和可持续性。在实施过程中，我市将确保正在把所有的适当的缓解措施到位，并符合政府标准。市政府将保持警觉，立即做后评估未来的暴风雨事件。该机构将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

## 5. 环境可持续和创新的投資

特别倡议重建和灵活性（SIRR）被控生产计划，提供从气候变化的影响提供额外的保护。通过SIRR产生的报告包含了关于气候分析一章，阐述了一系列旨在加强CITYA™的理解和对气候变化的影响做好准备能力的举措。

此外，在2008年，纽约市长彭博召开的纽约市气候变化专业委员会（NPCC）。该小组是由领先的气候和负责制定当地的气候预测社会科学家的团体了。2012年9月纽约市正式编纂的NPCC制度化更新本地的气候预测和确定和实施战略，以应对气候风险的过程。该NPCC开发利用全球气候模型的气候预测。这些模型是EARTHA™的气候系统（如海洋，大气，陆地和冰之间的相互作用。）他们用未来温室气体和污染物浓度的估算来预测气候变化的变量，如温度和数学表达式沉淀。该城已与NPCC合作开发了一系列“future洪水maps”纽约，这将有助于引导CITYA™的重建和复原工作。

该市还通报了[President™的气候行动计划](#)。该行动计划确定了保护土地和水资源（第15页）的行动。纽约市将期待在规划应对气候变化的联邦government™的努力。

在凉风习习点减灾系统是一个绿色的投资，而不会破坏建筑环境最大限度地减少旱田波区。飓风桑迪重建任务Force™的[重建策略](#)的重点是需要建议在建议19-22绿色基础设施。正如[建议19概述](#)：①在桑迪的所有基础设施的投资，这缓解系统需要的栖息地考虑，坚持景观保护的旅游，娱乐和美学价值上的经济依赖“Consider绿色基础设施的方案;保护牙买加湾流域保护和清洁的饮用水和改进的洪水管理，保护受威胁和濒危物种的种群沿牙买加湾，并保留其他相关生态系统服务的人们从中获得的好处包括水产养殖。

**HUD资格类别：** 公共设施的恢复/重建

**国家目标：** 低收入和中等收入有限顾客群体，低收入和中等收入地区;迫切需要

**CDBG-DR配置：** 374500000美元

**预测成绩：** 96公共设施（14海滩; 71所学校，11家医院/诊所）

**程序管理：** 健康与医院公司;教育厅;学校建设管理局，公园和娱乐部，市议会，全市行政服务处;校正部;文化事务署，设计及建设系，系环保;健康和心理卫生学系;无家可归者服务部，研究部，卫生署，交通部，经济发展公司，纽约消防局，房屋及保护开发，人力资源管理;Mayor™的办公室;办公室的首席法医的;应急管理办公室主任;纽约市房屋局;屋宇署;长期规划和可持续发展办公室主任;房屋追讨办公室，以及纽约警察局。

**合资格申请人/属性：** N/A

**资格标准：** N/A

**格兰特/贷款额度限制:** N / A

**计划重点:** 公立医院, 学校和设施已优先无论是与资金可以动用, 以及他们的直接造福于低收入和中等收入者的速度。

**地理区域送达:** 全市;确切位置将被记录在CITYA€™的季度业绩报告。

**节目开始和结束日期:** 2013年10月31日€“二零一五年六月三十〇日

**其他资金来源:** FEMA公共援助, 美国陆军工程兵团 (有些海滩补货), 联邦运输管理局

原始文本:

### 水/污水管线或系统建设/改造

**计划目的和说明:** 环境保护部 (DEP) 的保护公众健康和通过提供清洁的饮用水和收集和废水处理的环境。纵观风暴, 纽约市的饮用水, 尽管对饮用水水库, 水管, 水污染防治植物 (WPCPs), 污水泵站, 污水渠, 垃圾填埋场及相关设施飓风Sandy€™的显著影响仍然安全。CDBG-DR的资金可作为非联邦份额的部分修复风暴破坏, 并可能对减轻未来灾害, 这也将与联邦紧急措施署的公共援助资金。因此, 我市将采取FEMA€™的环境评价 (可能还有其他联邦机构) 对所有这类项目。请注意, 部分费用被前本行动计划的编制费用。

水和下水道业务的DEPA€™的局立即回应供水和下水道投诉后的风暴。在风暴的几天, DEP检查大约1000集水池, 并清理那些三分之一以上。到11月份, 工作人员继续检查和清洁滤污全市。超过6,100进行了检查, 并超过3600进行清洗作为应对行动的一部分。DEP船员在Rockaways并沿皇后区的海岸线进行的所有资产的DEP的详细目视调查。由于这些调查, DEP能够修复约900消防栓全市。

整个纽约市的DEP通红超过37英里下水道。承包商人员检查约51英里的Rockaways下水道和清理超过8英里下水道在布鲁克林, 皇后区和史丹顿岛。碎片约450立方码辗转, 将近85%, 其中从皇后删除。环保署署长在杰斐逊小河在史泰登岛进行了一次大清理工作, 以恢复自然排水。总在风雨后两个星期, 冲水车已经清理了近10,000英尺长的污水管线和船员已经删除从杰斐逊溪碎片几乎千立方码。

14个污水处理厂, 10个受到不利飓风桑迪的影响。大部分污水设施的破坏是电力系统: 变电站, 电动机, 控制面板, 接线盒和仪器仪表。由于市电断电, 许多DEP设施上运行他们的应急发电机长达两个星期。96 DEP泵站, 42人在风暴中受到影响。大约一半的抽水站失败, 原因是从洪水, 一半由于电力供应中断的伤害。大量未满足的需要, 以重建和恢复的CITYA€™的受损的供水和污水处理系统预计将拨付未来分配。

**HUD资格类别:** 水/污水管线或系统建筑/重建

**国家目标:** 低收入和中等收入地区和迫切需要

**CDBG-DR配置:** 待定€“这将在未来的CDBG-DR拨款支付。

**预计成绩：** 8.2亿人

**程序管理：** 环境保护部纽约市

**合资格申请人/属性：** N / A

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** 要通过提供清洁的饮用水和收集和处理废水保护公众健康和环境。

**地理区域送达：** 全市

**节目开始和结束日期：** 2012年10月30日€“二零一五年六月三十〇日

**其他资金来源：** FEMA公共援助

替换为：

这项活动已被重新归类在“公共设施的恢复/重建”

原始文本：

### **街道建设/改造**

**计划目标及说明：** 该城市将使用CDBG-DR的资金利用其他联邦资金来源，以恢复和重建公共设施。其他的联邦资金来源CDBG-DR将充分利用包括联邦紧急事务管理局公共援助基金和联邦公路管理局补助。因此，我市将采取FEMA“™的环境评价（并在可能情况，其他联邦机构）对所有这类项目。请注意，部分费用被前本行动计划的编制费用。

### **交通运输部（DOT）**

城市交通基础设施遭受相当大的破坏飓风桑迪的结果。交通部负责关键街的重建或更换及桥梁基础设施和更换路灯，信号和其他交通设备。

交通部评估条件对所有的风暴破坏的街道在纽约市，并决定数百车道公里的街道将需要重修及/或全面重建。下方路口地下电线被海水渗透，破坏近4000路灯和700交通信号，主要是在Rockaways。在某些情况下，强风损坏的路灯灯杆，支架组件和接线。洪水通过海水腐蚀电器元件，要求交通部在整个城市的影响，部分替代灯，信号，交通控制设备。

洪水还严重破坏了炮台公园，西大街地下通道在曼哈顿下城。虽然已经采取了临时措施，以确保这些throughways目前向公众开放，电气系统及其他维修将需要通过长期的维修工作加以解决。维修时也需要15移动桥梁，主要是关于哈莱姆河（连接曼哈顿和布朗克斯），该Gowanus运河在布鲁克林，并沿新城河（连接布鲁克林

和皇后区)。上升的河水毁电气设备,桥操作员控制台,以及一些机械部件。一些桥梁遭受损害预警门和导航灯。其他损坏的桥梁包括沿皮帶百汇(其中连接布鲁克林和皇后区南部与约翰·F·肯尼迪机场),以及罗斯福路(东服Manhattan的中央商务区唯一的高速公路)。

**设计与施工 (DDC) 系**

正如前面提到的, Sandy的大风击落数千棵树整个城市和风暴潮破坏了淹没区的人行道。DDC将要管理的更换人行道和行道树,其中还包括去除损坏的人行道,移走树木和树桩打磨。

**HUD资格类别:** 街道建设/改造

**国家目标:** 迫切需要

**CDBG-DR配置:** 待定“这将在未来的CDBG-DR拨款支付。

**预计成绩:** 损坏的车道里程将复出/重建;损坏/破坏人行道将恢复和更换;和树木会在受影响的地区重新种植。

**程序管理:** 运输纽约市教育局;设计的纽约市教育局和建设

**合资格申请人/属性:** N / A

**格兰特/贷款额度限制:** N / A

**计划重点:** 要恢复的关键城市交通基础设施建设,确保安全通道,供市民及紧急车辆。

**地理区域送达:** 全市

**节目开始和结束日期:** 2012年10月30日“二零一五年六月三十〇日

**其他资金来源:** 美国联邦公路管理局 (FHWA), 联邦运输管理局 (FTA), 联邦紧急事务管理局公共援助

替换为:

这项活动已被重新归类在“公共设施的恢复/重建”

原始文本:

**其他非住宅房屋恢复/重建**

**计划目标及说明:** 该城市将使用CDBG-DR的资金利用其他联邦资金来源,以恢复和重建的CITYA的其他非住宅房屋。这些设施包括由非营利的公共机构,如纽约市经济发展公司,布鲁克林海军造船厂发展公司,信托Governor的岛和布鲁克林大桥公园管理城市拥有的基础设施。

**纽约市经济发展公司 (NYCEDC)**

NYCEDC是经济发展的CITYA€™的主要媒介。根据与市年度合同行事，NYCEDC的是，作为催化剂，促进经济发展和业务增长城市控制公共机构（地方发展公司）。其主要任务是从事鼓励投资和吸引，保留和创造在纽约市工作的公共目的。那NYCEDC完成飞行任务的方式之一是通过城市拥有的财产和城市基本建设项目管理的管理。几个NYCEDCa€™的资产均在风暴中受损。

紧急和永久工作分为以下几组：

- 第1组€“海事和航空资产（包括需要的SKYPORT码头，曼哈顿市区直升机场，以及邮轮码头维修）；
- 第2组€“母港在史丹顿岛（包括杂物清除，码头的改善，岸线稳定）；和
- 第3组€“EDC-NYC管理资产（包括清除杂物，修理屋顶，并恢复建筑系统）

替换为：

这项活动已被重新归类在“公共设施的恢复/重建”

原始文本：

#### **布鲁克林海军造船厂开发公司（BNYDC）**

布鲁克林海军造船厂跨越近300亩，其中包含超过40幢，3个全功能的干船坞，4个活动码头，以及约400万平方英尺的可出租空间。海军工业园区是由非营利布鲁克林海军造船厂开发公司（BNYDC）根据与纽约市的合同管理。BNYDC与所有工业，商业，滨水，海事，并在布鲁克林海军造船厂其他发展项目的连接作为CITYA€™的代表。海军工厂拥有超过250住户谁累计提供近6000就业机会，其中许多有利于当地居民从邻近社区。

直接坐落在东河和Wallabout湾海滨，海军工厂落在A区高风及大洪水损坏的建筑物，变电站，电梯，道路范围内，和海滨的基础设施，除了Yardâ€™的安全，洒水车，和蒸汽系统。

CDBG-DR的资金将用于为布鲁克林海军工厂的重建和修复，使院子，租户可开足马力生产，反过来，有效地作为经济增长和发展中的城市的引擎。

替换为：

这项活动已经从行动计划中删除。

原始文本：

#### **信托基金Governorâ€™的岛（TGI）**

纽约市负责总督岛，并建立了信托基金总督岛（TGI），负责营运，规划，及港岛重建的组织。台玻拥有土地150亩总督岛，它位于距离曼哈顿下城800码。本岛是一个文化历史目的地，还设有一个纽约市的公立学校。

有上岛，这导致损坏众多的设施和电气系统及海堤大量泛滥。TGI和纽约港学校都运营，但没有电话服务。有关冰岛€™的电力基础设施的额外评估仍在进行中。必要的工作包括去除碎片从岛上，维修有关冰岛€™的围墙和海堤，维修到电力基础设施，历史建筑的稳定，维修落水洞，以及主要设备的维修或购买。维修也需要一些TGIA€™的交通设施，包

括电池海事大厦，苏瓦松码头和一些TGIA€™的电梯桥梁。据预测，有可能是一个额外的400万美元的必要更换电气设备。

CDBG-DR的资金将被用于康复的Governorâ€™™的岛遗址和修复，使其恢复到完整的功能。

替换为：

这项活动已经从行动计划中删除。

原始文本：

#### **布鲁克林大桥公园**

布鲁克林大桥公园遭受损坏电气设备和操场表面。其中电气设备被安置地区被淹，损坏的变压器，开关等设备，使公园无照明。游乐场表面在两个风雪大衣€™的4操场洪水沉着应战，并需要更换的。

替换为：

这项活动已经从行动计划中删除

原始文本：

**HUD资格类别：** 其他非住宅房屋恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要

**CDBG-DR配置：** 待定€“这将在未来的CDBG-DR拨款支付。

**预计成绩：** 损坏的设施将进行维修和修复，使受风暴影响的关键文化机构的持续占用和操作。

**程序管理：** 纽约市经济发展公司;布鲁克林海军造船厂开发公司;信托的Governorâ€™™的岛，以及布鲁克林大桥公园。

**合资格申请人/属性：** 由纽约市经济发展公司，布鲁克林海军造船厂开发公司，信托Governorâ€™™的岛和布鲁克林大桥公园拥有或管理的属性。

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** N / A

**地理区域送达：** 全市

**节目开始和结束日期：** 2012年10月30日€“二零一五年六月三十〇日

替换为:

本节已进行重组和重新分类下的公共Facilities的€œRehabilitation/重建

原始文本:

### **IOCS摘要**

下图表示在最近一次计算IOCS资金对一个机构，由机构的基础上，根据收盘的CITYA€™的2013财年的最佳信息。这CDBG-DR的资金是整个公共服务，应急爆破，碎片清除/清拆，法规执行，公共设施的恢复/重建，以及整体IOCS程序中临时援助活动。成本份额报销IOCS计划将涵盖CDBG-DR资格未被满足的需求尚未报销由联邦紧急事务管理局，其中包括10%的非联邦份额与成本分担协议一致，以及未通过资助与桑迪飓风相关的附加费用联邦紧急事务管理局，其他联邦机构，或其他资金来源。

<b><u>IOCS资金按机构</u></b>	
<b><u>机构</u></b>	<b><u>CDBG-DR提供的资金（百万美元）</u></b>
管理儿童服务	0.1美元
屋宇署	0.5美元
全市行政服务部	11.2美元
文化局	0.0美元
设计系和建筑	1.1美元
教育局	4.9美元
环境保护部	101.9美元
健康与心理卫生学系	2.6美元
无家可归者服务部	2.2美元
调查部	0.0美元
老龄化系	0.1美元
交通运输部	2.2美元
青少年及社区发展部	0.0美元
纽约地区检察官	0.0美元
经济发展公司	0.1美元
消防局	1.3美元
卫生与医院公司	183.0美元
住房和保护发展	1.0美元
人力资源管理	7.0美元
市长职位	0.5美元
应急管理办公室	0.4美元
公园和休闲	6.6美元
警察局	16.0美元
修正系	0.3美元
其他	17.0美元
<b>累计</b>	<b>360.0美元</b>

注：所有数字均四舍五入至最接近的10万美元。列为0.0美元机构少于10万美元。  
可能不和与总计略有差异。

替换为：

### **IOCS摘要**

联邦紧急措施署资助90%核定公共援助计划，并HMGP项目的75%。将剩余的10%和25%成本股，分别isexpected所涵盖CDBG-DR的资金以及其他CDBG-DR可享成本。

## X.弹性

### 概观

原始文本:

据FEMA的“前期工作图器（PWM）”，它代表联邦government的纽约CITYA的洪水风险，100年floodplain的当前评估“用1%或更大的机会的地区洪水在任何给定的year”相比于1983年的地图，时生效桑迪袭击，约15平方英里或45%的速度增长漫滩不断扩大。所有的PWM可浏览<http://www.region2coastal.com>。

替换为:

据FEMA的“初步事务所”，代表联邦government的纽约CITYA的洪水风险“目前的评估，100年floodplain“用1%或洪水的几率较大在任何给定的区域year”相比于1983年的地图，时生效桑迪袭击，约15平方英里或45%的速度增长漫滩不断扩大。初步的企业可以在<http://www.region2coastal.com>查看。

原始文本:

对于纽约市的风险更严重的前进，同时从NPCC气候预测的考虑。这些预测表明，在纽约市，这已经上升了超过一英尺，在过去100年中，海平面将上升超过2.5英尺世纪中叶。据估计，海平面上升可能由21世纪20年代扩大漫滩至59平方英里（从所有的PWM 23%），包括88,800建筑物（增长31%）。到了21世纪50年代，纽约CITYA的河漫滩可能是72万miles“近四分之一的城市，一个地区，今天包含114,000建筑物，随着CITYA的发电能力，20%，97%医院病床和一大摊的公共住房。超过80万纽约人（或CITYA的当前人口的10%）居住在100年漫滩预计为21世纪50年代，假设海平面上升预测的高端。

替换为:

对于纽约市的风险更严重的前进，同时从NPCC气候预测的考虑。这些预测表明，在纽约市，这已经上升了超过一英尺，在过去100年中，海平面将上升超过2.5英尺世纪中叶。据估计，海平面上升可能由21世纪20年代扩大漫滩至59平方英里（从23%的初步事务所），包括88,800建筑物（增长31%）。到了21世纪50年代，纽约CITYA的河漫滩可能是72万miles“近四分之一的城市，一个地区，今天包含114,000建筑物，随着CITYA的发电能力，20%，97%医院病床和一大摊的公共住房。超过80万纽约人（或CITYA的当前人口的10%）居住在100年漫滩预计为21世纪50年代，假设海平面上升预测的高端。

## 纽约CITYA€™的可持续发展和永续性规划前置和后桑迪

原始文本:

希拉€™的分析, 规划和宣传的结果是一个名为438页的报告, 一个更强大, 更有弹性的纽约, 公布6月11日2013年。该报告包含了超过250个具体举措解决CITYA€™的基础设施建设, 环境建设和沿海社区的脆弱性。其中reportâ€™的举措包括在这个行动计划, 以解决重要的未满足的需求是桑迪强调了关键性的方案。: 该计划可以在审查  
<http://www.nyc.gov/html/sirr/html/report/report.shtml>

替换为:

希拉€™的分析, 规划和宣传的结果是一个名为438页的报告, 一个更强大, 更有弹性的纽约, 公布6月11日2013年。该报告包含了超过250个具体举措解决CITYA€™的基础设施建设, 环境建设和沿海社区的脆弱性。其中reportâ€™的举措包括在这个行动计划, 以解决重要的未满足的需求是桑迪强调了关键性的方案。: 该计划可以在审查  
<http://www.nyc.gov/html/sirr/html/report/report.shtml>

由于扁平疣€™的发布, 全市已完成或接近完成53近期里程碑(或90%), 并已在195计划(或76%)的进展。下面是在纽约市CDBG-DR行动, 致力于永续性的规划方案和分配的摘要。更多细节每个程序都可以在行动计划的有关章节中找到。

节目名称	CDBG-DR分配		
	修订第一批可	第二批	总
<b>住房方案</b>	<b>1.08亿美元</b>	<b>3亿美元</b>	<b>4.08亿美元</b>
酌情韧性1-4户住宅	0美元	亿美元	亿美元
纽约市房屋局弹性	1.08亿美元	2亿美元	3.08亿美元
<b>商务课程</b>	<b>2.24亿美元</b>	<b>0美元</b>	<b>2.24亿美元</b>
居委会游戏规则改变比赛	84000000美元	0美元	84000000美元
业务永续性投资计划	1.1亿美元	0美元	1.1亿美元
基础设施和楼宇弹性技术比赛	30000000美元	0美元	30000000美元
		低	高
<b>基础设施及其他市政服务</b>		<b>01037500000美元</b>	<b>518750000美元</b>
第404条匹配*	0美元	0美元	137500000美元
联邦紧急事务管理局PA&第406场比赛(基础设施韧性项目)**	0美元	0美元	9亿美元
<b>弹性</b>	<b>2.34亿美元</b>	<b>0美元</b>	<b>2.34亿美元</b>
海岸保护(医院行, 护岸, 舱壁)	1.74亿美元	0美元	1.74亿美元

住宅建筑减灾计划	60000000 美元	0美元	60000000美 元
一般韧性规划	26143000 美元	0美元	26143000美 元
弹性研究：康尼岛河，新城河，洪水地图	26143000 美元	0美元	26143000美 元
总	649143000 美元		141489300 美元

\*联邦紧急措施署需要一个25%匹配404防灾助学计划（HMGP）项目。HMGP资金提供了弹性的项目。城市提交5.5亿美元HMGP项目，这将是导致137500000美元最大匹配。我们估计比赛总潜在的匹配分配约50%。

\*基础设施项目的弹性，通过联邦紧急事务管理局公共援助（PA）的资助，每科406资金需要10%的比赛。该城市估计，它在联邦紧急措施署的PA / 406资用于基础设施项目的适应能力，这将导致在9亿美元的最大的比赛资格，至少90亿美元。我们估计比赛总潜在的匹配分配约50%。

## 需求评估

原始文本：

由于这些沿海保护措施是有效的桑迪期间，他们之中，可能在纽约市实施，以保护脆弱的地区在将来损害的措施及其分析过程中SIRR考虑的选择。

替换为：

由于这些沿海保护措施是有效的桑迪期间，他们之中，可能在纽约市实施，以保护脆弱的地区在将来损害的措施及其分析过程中SIRR考虑的选项。由于资金的限制，很多SIRR的优先级被推迟到第三批。

## 海岸保护

原始文本：

**计划目的和说明：**本课程旨在保护街区和由桑迪不利影响，加强海岸防护措施，详情如下医院。这些努力也将保护其他政府资助的维修（包括CDBG-DR和联邦紧急事务管理局公共援助），恢复和改进工作，这将确保这些投资的长期生存能力。该城市已优先，因为有大量的家庭，企业和投资将得到保护这些沿海保护措施；的CITYA€™的快速实施这些措施的能力；和联邦资金支持，以这些干预措施提供资金。

请注意，此程序的所有组件将遵守所有适用的市，州和联邦的要求，包括，但不限于，戴维斯 - 培根和相关法案和1968年的住房和城市发展法第3条。我市还将考虑地区的人口构成的统计分析服务，并进行推广（如适用），以确保有某些群体没有不同的影响，并最大限度地注意与低收入和中等收入人群的地方。

**CDBG-DR分配：**1.74亿美元

进一步估计将发展为每个项目进入设计阶段。NYCEDC，或额外的许可机构，拟利用其标准的施工过程中，利用承包施工经理或其典型的采购过程中选择的工程师和建筑师，将产生进一步的估计时，该项目是在一个合适的点。

安装护甲石护岸

资金将被用于安装装甲石岸线护岸的地区，Sandy™的水造成的损失显著物理伤害，并暴露在额外的洪水街区。

史泰登岛的南岸仍然是在危险中为它的海滩和峭壁未来的侵蚀。在Staten岛的南岸护岸将有助于稳定暴露在侵蚀和损害桑迪的结果虚张声势。该项目将保护邻近街区，并提供有关这种海岸线的侵蚀控制的有效性有用的信息。

在桑迪，康尼岛河是许多“backdoor”水灾在南布鲁克林街区，包括与低收入和中等收入人群的来源。提高康尼岛Creek™的最低边缘高程一致年级的位置易受洪水和侵蚀将消除水浸点低接壤的河。

**HUD的资格标准：** 公共设施的恢复/重建;其他非住宅房屋恢复/重建;一个公共的改进恢复/重建

**国家目标：** 迫切需要，低收入和中等收入地区利益

**预计成就：** 沿海波浪作用，侵蚀，并在毗邻南岸史泰登岛和科尼岛河在南布鲁克林街区洪水风险降低。

**程序管理：** 城市预计它会通过OLTPS和NYCEDC。NYCEDC可以作为子接收者从市，可能是负责采购和实施护岸的安装。NYCEDC也可以确保所有适当的机构，包括美国陆军工程兵团，如果这样的行动将属于美国陆军工程兵团的管辖范围内采取任何行动之前，将进行协商允许。额外的允许实体可以选择通过次级收受协议来操作的程序，如城市机构或合资格的非营利公司。

**资格标准：** 毗邻南岸史泰登岛和科尼岛河在南布鲁克林和被洪水不利影响桑迪的结果，位于100年的洪泛平原内邻近地区可能有资格。

**计划重点：** 站点受波浪作用，侵蚀和flooding“特别是在大的低收入和中等收入人群的地方。此外，由于目标服务领域将可能是由CDBG-DR和FEMA，如通过住房和经济发展方案和其他基础设施投资提供资金等恢复工作的重点，确定和实施的沿海保护措施，将努力确保长期的保护在低到中等收入群体投资等投资及。

**地理区域送达：** 史泰登岛和布鲁克林区南部的南岸。

**节目开始和结束日期：** 护岸建设将在2014年开始，并将于2016年完成。

**其他资金来源：** 无

#### **维修，安装，以及提高舱壁**

资金将用于提高在低洼街区舱壁整个城市，包括在一些由飓风桑迪影响低收入和中等收入群体，以减少内陆驱潮。在低洼的地区非暴条件每天和每周的驱潮的影响会进一步恶化的邻里在河漫滩。这将继续威胁经济活力和这些社区的居住稳定性。实施方案，提高舱壁和其它海岸线结构，以最大限度地减少洪水经常在目标社区的风险将有助于确保纽约CITYA™的沿海社区没有进一步暴露泡水。

**国家目标：** 迫切需要，低收入和中等收入地区利益

**预计成绩：** 维修，安装，提高舱壁和其它海岸线结构，以减低水浸风险街区的100年漫滩。

**程序管理：** 城市预计通过OLTPS和NYCEDC通过与管理与预算的纽约市办公室（OMB）的子收件人协议工作。附加的可允许的实体可被选择来操作该程序。如果选中，NYCEDC将负责确保适当的许可和任何工作开始之前，美国陆军工程兵团将征询，以这样的工作需要与美国陆军工程兵团协商的程度。

**资格标准：** 100年漫滩受Sandy™的影响范围内的社区。

**计划重点：** 脆弱的地区，有鉴于该遭受桑迪直接物理影响等领域的初始优先级，并与显著低收入和中等收入人群的地方。此外，由于目标服务领域将可能是由CDBG-DR和FEMA，如

通过住房和经济发展方案和其他基础设施投资提供资金等恢复工作的重点，创新海岸保护措施的确立和实施将设法确保长期保护等投资。

**地理区域送达：**100年漫滩和受Sandy™的影响是至关重要的基础设施资产中受影响的社区。

**节目开始和结束日期：**

设计：隔板的设计和选址将开始和结束于2013年。

安装方式：第一阶段舱壁安装将在2014年开始和结束于2016年。二期舱壁安装将在2015年开始和结束于2017年。

**其他资金来源：**无

**在医院行安装一个综合防洪体系**

资金将用于在€œHospital行，安装的综合防洪体系，其中包括贝尔维尤医院，退伍军人事务部纽约港医院（VA）和纽约University™的Langone医学中心（NYU）。（注：防洪墙会导致下面讨论的国际设计竞赛。）市拟保护Bellevue医院，并与弗吉尼亚州和纽约大学合作，协调投资和最大限度的防洪墙的有效性。利用被动式防洪墙，其他永久性的功能，如防洪墙，暂时的功能，如部署防洪墙，以及其他本地化的措施，以系统集成将确保医院将不得不为纽约市，包括显著低收入和中等收入的必要保护措施种群。

**HUD的资格标准：**公共设施的恢复/重建

**国家目标：**迫切需要，低收入和中等收入顾客群体

**预计成绩：**要修复和加强Bellevue医院，与弗吉尼亚州和纽约大学的合作，以保护重要的救生设施。

**程序管理：**市政府将与弗吉尼亚州和纽约大学合作，协调的综合防洪体系，充分利用资源，减少在这方面的水浸威胁。附加的可允许的实体可被选择来操作该程序。该城市将通过OLTPS和NYCEDC。NYCEDC将作为一个子接收者从行政管理和预算局。额外的允许实体可以选择通过次级收受协议来操作的程序，如城市机构或合资格的非营利公司。

**资格标准：**即受到不利洪水桑迪的结果影响重大生命支持设施，位于100年漫滩之内，或以其他方式容易受到未来的暴风雨。

**计划重点：**保存和保护关键设施。此外，由于这些医院可能会收到由CDBG-DR和联邦紧急措施署资助的其他的修复工作，资金使用这些沿海保护措施将确保长期保护等投资。

**地理区域送达：**曼哈顿东侧

**节目开始和结束日期：**

第一阶段：2014年，市将计划的全部项目资金的设计在全球竞争的结论，10%（见下面的程序详细信息）。

第二阶段：介于2016年和2018年，我市将完成项目建设。

**其他资金来源：**无

**进行全球设计大赛综合防洪体系**

为了解决沿线Manhattan™的东侧洪水高风险，市提出了安装集成了城市环境的防洪体系。全球设计比赛将于兴建综合防洪墙系统。一个比赛的目的是征求建议防洪墙的影响最小化到附近的建筑环境，而在暴雨条件下提供增强的保护的最好手段。根据需要，这些系统可以部署和在非暴雨条件不中断的社区生活。受到可用资金的竞争将推出在2014年，并在获奖的想法的指定，可以继续进入设计和施工于2014年。这项措施将确保Bellevue医院，并在100年漫滩其他受影响和脆弱的地区已经从未来洪水淹没风险降低。

通过征求建议书，NYCEDC将利用来自公共和私人组织和个人的最好的想法来看待防洪墙保护系统。在招标书的得分和内容要求，将规定，提案必须提供详细而具体的信息表明，所提出的活动和成果将不会对受保护阶层不利影响。

**HUD的资格标准:** 公共设施的恢复/重建;其他非住宅房屋恢复/重建;一个公共的改进恢复/重建

**国家目标:** 迫切需要, 低收入和中等收入地区利益

**预计成绩:** 的显著设计技术旨在减少沿Manhattan的东侧水浸的风险识别和执行。

**程序管理:** 市将通过NYCEDC和OLTPS。

**合资格申请人/属性:** NYCEDC, 这可能是一个子收件人的城市或OLTPS的, 将管理RFP释放和选择过程中, 经市, 与HUD的规则和条例, 以赢取待确定方案的管理。

**资格标准:** 建议应证明在复杂的城市环境中创新的防洪措施。

**计划重点:** 高效和具有成本效益的防洪, 不破坏城市环境。由于目标服务领域将可能成为如通过住房和经济发展方案和其他基础设施的投资CDBG-DR和联邦紧急措施署资助的其他修复工作的重点, 创新海岸保护措施的确立和实施将设法确保长期长期保护等投资。

**地理区域送达:** 100年漫滩和关键基础设施资产以及Manhattan的东区内受影响的社区

**节目开始和结束日期:** 设计比赛将开始和结束于2014年。

**其他资金来源:** 无

替换为:

## 海岸保护

**计划目的和说明:** 本课程旨在保护街区和由桑迪不利影响, 加强海岸防护措施, 详情如下医院。这些努力也将保护其他政府资助的维修(包括CDBG-DR和联邦紧急事务管理局公共援助), 恢复和改进工作, 这将确保这些投资的长期生存能力。该城市已优先, 因为有大量的家庭, 企业和投资将得到保护这些沿海保护措施;的CITYA的快速实施这些措施的能力;和联邦资金支持, 以这些干预措施提供资金。

请注意, 此程序的所有组件将遵守所有适用的市, 州和联邦的要求, 包括, 但不限于, 戴维斯 - 培根和相关法案和1968年的住房和城市发展法第3条。我市还将考虑地区的人口构成的统计分析服务, 并进行推广(如适用), 以确保有某些群体没有不同的影响, 并最大限度地注意与低收入和中等收入人群的地方。

**CDBG-DR分配:** 1.74亿美元

进一步估计将发展为每个项目进入设计阶段。NYCEDC, 或额外的许可机构, 拟利用其标准的施工过程中, 利用承包施工经理或其典型的采购过程中选择的工程师和建筑师, 将产生进一步的估计时, 该项目是在一个合适的点。

### **安装护甲石护岸**

资金将被用于安装装甲石岸线护岸的地区, Sandy的水造成的损失显著物理伤害, 并暴露在额外的洪水街区。

史泰登岛的南岸仍然是在危险中为它的海滩和峭壁未来的侵蚀。在Staten岛的南岸护岸将有助于稳定暴露在侵蚀和损害桑迪的结果虚张声势。该项目将保护邻近街区, 并提供有关这种海岸线的侵蚀控制的有效性有用的信息。

在桑迪, 康尼岛河是许多“backdoor”水灾在南布鲁克林街区, 包括与低收入和中等收入人群的来源。提高康尼岛Creek的最低边缘高程一致年级的位置易受洪水和侵蚀将消除水浸点低接壤的河。

**HUD的资格标准:** 公共设施的恢复/重建;其他非住宅房屋恢复/重建;一个公共的改进恢复/重建

**国家目标:** 迫切需要, 低收入和中等收入地区利益

**预计成就：**沿海波浪作用，侵蚀，并在毗邻南岸史泰登岛和科尼岛河在南布鲁克林街区洪水风险降低。

**程序管理：**城市预计它会通过OLTPS和NYCEDC。NYCEDC可以作为子接收者从市，可能是负责采购和实施护岸的安装。NYCEDC也可以确保所有适当的机构，包括美国陆军工程兵团，如果这样的行动将属于美国陆军工程兵团的管辖范围内采取任何行动之前，将进行协商允许。额外的允许实体可以选择通过次级收受协议来操作的程序，如城市机构或合格的非营利公司。

**资格标准：**毗邻南岸史泰登岛和科尼岛河在南布鲁克林和被洪水不利影响桑迪的结果，位于100年的洪泛平原内邻近地区可能有资格。

**计划重点：**站点受波浪作用，侵蚀和flooding“特别是在大的低收入和中等收入人群的地方。此外，由于目标服务领域将可能是由CDBG-DR和FEMA，如通过住房和经济发展方案和其他基础设施投资提供资金等恢复工作的重点，确定和实施的沿海保护措施，将努力确保长期的保护在低到中等收入群体投资等投资及。

**地理区域送达：**史泰登岛和布鲁克林区南部的南岸。

**节目开始和结束日期：**护岸建设将在2014年开始，并将于2016年完成。

**其他资金来源：**无

#### **维修，安装，以及提高舱壁**

资金将用于提高在低洼街区舱壁整个城市，包括在一些由飓风桑迪影响低收入和中等收入群体，以减少内陆驱潮。在低洼的地区非暴条件每天和每周的驱潮的影响会进一步恶化的邻里在河漫滩。这将继续威胁经济活力和这些社区的居住稳定性。实施方案，提高舱壁和其它海岸线结构，以最大限度地减少洪水经常在目标社区的风险将有助于确保纽约CITYA€™的沿海社区没有进一步暴露泡水。

**国家目标：**迫切需要，低收入和中等收入地区利益

**预计成绩：**维修，安装，提高舱壁和其它海岸线结构，以减低水浸风险街区的100年漫滩。

**程序管理：**城市预计通过OLTPS和NYCEDC通过与管理与预算的纽约市办公室（OMB）的子收件人协议工作。附加的可允许的实体可被选择来操作该程序。如果选中，NYCEDC将负责确保适当的许可和任何工作开始之前，美国陆军工程兵团将征询，以这样的工作需要与美国陆军工程兵团协商的程度。

**资格标准：**100年漫滩受SandyA€™的影响范围内的社区。

**计划重点：**脆弱的地区，有鉴于该遭受桑迪直接物理影响等领域的初始优先级，并与显著低收入和中等收入人群的地方。此外，由于目标服务领域将可能是由CDBG-DR和FEMA，如通过住房和经济发展方案和其他基础设施投资提供资金等恢复工作的重点，创新海岸保护措施的确立和实施将设法确保长期保护等投资。

**地理区域送达：**100年漫滩和受SandyA€™的影响是至关重要的基础设施资产中受影响的社区。

**节目开始和结束日期：**

设计：隔板的设计和选址将开始和结束于2014年。

安装方式：第一阶段舱壁安装将在2014年开始和结束于2016年。二期舱壁安装将在2015年开始和结束于2017年。

**其他资金来源：**无

#### **在医院行安装一个综合防洪体系**

资金将用于在€œHospital行，安装的综合防洪体系A€™，其中包括贝尔维尤医院，退伍军人事务部纽约港医院（VA）和纽约UniversityA€™的Langone医学中心（NYU）。（注：防洪

墙会导致下面讨论的国际设计竞赛。) 市拟保护Bellevue医院, 并与弗吉尼亚州和纽约大学合作, 协调投资和最大限度的防洪墙的有效性。利用被动式防洪墙, 其他永久性的功能, 如防洪墙, 暂时的功能, 如部署防洪墙, 以及其他本地化的措施, 以系统集成将确保医院将不得不为纽约市, 包括显著低收入和中等收入的必要保护措施种群。

**HUD的资格标准:** 公共设施的恢复/重建

**国家目标:** 迫切需要, 低收入和中等收入顾客群体

**预计成绩:** 要修复和加强Bellevue医院, 与弗吉尼亚州和纽约大学的合作, 以保护重要的救生设施。

**程序管理:** 市政府将与弗吉尼亚州和纽约大学合作, 协调的综合防洪体系, 充分利用资源, 减少在这方面的水浸威胁。附加的可允许的实体可被选择来操作该程序。该城市将通过OLTPS和NYCEDC。NYCEDC将作为一个子接收者从行政管理和预算局。额外的允许实体可以选择通过次级收受协议来操作的程序, 如城市机构或合资格的非营利公司。

**资格标准:** 即受到不利洪水桑迪的结果影响重大生命支持设施, 位于100年漫滩之内, 或以其他方式容易受到未来的暴风雨。

**计划重点:** 保存和保护关键设施。此外, 由于这些医院可能会收到由CDBG-DR和联邦紧急措施署资助的其他的修复工作, 资金使用这些沿海保护措施将确保长期保护等投资。

**地理区域送达:** 曼哈顿东侧

**节目开始和结束日期:**

第一阶段: 2014年, 市将计划的全部项目资金的设计在全球竞争的结论, 10% (见下面的程序详细信息)。

第二阶段: 介于2016年和2018年, 我市将完成项目建设。

**其他资金来源:** 无

### 进行全球设计大赛综合防洪体系

为了解决沿线Manhattan的东侧洪水高风险, 市提出了安装集成了城市环境的防洪体系。全球设计比赛将于兴建综合防洪墙系统。一个比赛的目的是征求建议防洪墙的影响最小化到附近的建筑环境, 而在暴雨条件下提供增强的保护的的最佳手段。根据需要, 这些系统可以部署和在非暴雨条件不中断的社区生活。受到可用资金的竞争将推出在2014年, 并在获奖的想法的指定, 可以继续进入设计和施工于2014年。这项措施将确保Bellevue医院, 并在100年漫滩其他受影响和脆弱的地区已经从未来洪水淹没风险降低。

通过征求建议书, NYCEDC将利用来自公共和私人组织和个人最好的想法来看待防洪墙保护系统。在招标书的得分和内容要求, 将规定, 提案必须提供详细而具体的信息表明, 所提出的活动和成果将不会对受保护阶层不利影响。

**HUD的资格标准:** 公共设施的恢复/重建;其他非住宅房屋恢复/重建;一个公共的改进恢复/重建

**国家目标:** 迫切需要, 低收入和中等收入地区利益

**预计成绩:** 的显著设计技术旨在减少沿Manhattan的东侧水浸的风险识别和执行。

**程序管理:** 市将通过NYCEDC和OLTPS。

**合资格申请人/属性:** NYCEDC, 这可能是一个子收件人的城市或OLTPS的, 将管理RFP释放和选择过程中, 经市, 与HUD的规则和条例, 以赢取待确定方案的管理。

**资格标准:** 建议应证明在复杂的城市环境中创新的防洪措施。

**计划重点:** 高效和具有成本效益的防洪, 不破坏城市环境。由于目标服务领域将可能成为如通过住房和经济发展方案和其他基础设施的投资CDBG-DR和联邦紧急措施署资助的其他修复工作的重点, 创新海岸保护措施的确和实将设法确保长期长期保护等投资。

**地理区域送达：** 100年漫滩和关键基础设施资产以及Manhattan的东侧内受影响的社区

**节目开始和结束日期：** 设计比赛将开始和结束于2014年。

**其他资金来源：** 无

### **项目覆盖**

胡达的联邦注册通知对资金的第二分配（78 FR 69104）列入评估重大基础设施项目的额外要求。额外要求的目标是让城市提供有关长期重建战略信息重大基础设施项目，并确保在可行的弹性已被分解到设计中。行政命令13632，在公布的77 FR 74341，建立了沙飓风重建工作队，以确保政府各部门和全区域的协调，帮助社区，因为他们制定全面的重建策略。行政命令13632（二）第5条规定，平视显示器，适当并在法律允许的范围内，使[该Department的]相关programs与[飓风桑迪重建策略](#)这是在释放专责小组2013年8月19日。工作队的倡议是[由设计重建](#)，目的是在应对飓风桑迪暴露在社区结构和环境的脆弱性在整个地区，发展可融资解决方案，以更好地保护居民免受未来的灾难。

联邦注册的第二个分配状态下，基础设施项目被定义为一种活动，或者一组相关的活动，由承授人设计完成，全部或部分，明确的目标与关键基础设施部门如能源，通讯，供水和污水处理系统，交通，以及其他支援措施，如洪水control。HUD包括评估重大基础设施项目，并设置阈值的确定Covered Projects。额外的要求诚如69107页，重大基础设施项目有：

定义为有5000万美元以上（含至少\$ CDBG-DR资金10万元），总成本，或受益多个区县。此外，两个或拥有5000万美元以上（含至少\$ CDBG-DR资金10万元），费用总计更多相关的基础设施项目必须被指定为重大基础设施项目。本段所包含的项目均在此被称为Covered Projects。

2012年12月，桑迪救灾工作是有条不紊地进行，市长彭博创建了特别倡议重建和灵活性（SIRR），并与工作长期规划和可持续发展（OLTPS）办公室制定了新的计划，以解决其充电气候变化可能产生的影响。SIRR发布了一个广泛的风险分析报告，题为公众一个更强大，更有弹性纽约（又名SIRR报告）于2013年6月11日。该报告是一个同时包含用于重建受桑迪影响的社区和增加基础设施和建筑物全市范围内的弹性可操作的建议综合计划。

每个承保项目必须解决的行动计划在五（5）不同的分析标准。这些标准是：

- 项目识别/说明;
- 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析和重建被设计协同风险分析;
- 透明和包容的决策过程;
- 长期疗效和财政可持续性;和
- 环境可持续和创新的投資。

纽约市已经把它列为优先考虑利用其他联邦资金来源，以延长CDBG-DR项目的城市可以提供资金的数量。

### **涵盖项目：**

#### **综合防洪体系在红钩**

##### **1. 识别/说明**

纽约市已确定，综合防洪体系在红钩是一个涵盖项目，每胡达的定义。

#### **从桑迪飓风破坏**

桑迪飓风对纽约市带来灾难性的影响。风暴采取了44个人的生命。它也损坏含有超过69,000个居住单位在23,000住宅结构,迫使6,500例患者从医院和养老院撤离,淘汰电力超过80万客户,23,400受损企业,并禁止1100000纽约市儿童上学的一个星期。

Sandy™的最大影响是其巨大的风暴潮和电涌造成水浸的结果。一个惊人的50.6平方英里的纽约市flooded™的CITYA™的土地总马萨€17%”,并在许多领域洪水的深度是前所未有的。

红钩的附近遭受特别损害。水淹没了附近的所有三个其海岸 - 从上湾,酪通道和Gowanus湾。这洪水的影响很大,包括NYCHA™的Red Hook的房子附近的,除一小部分升高周围科菲街和几条街道在北部红钩靠近哈密尔顿大道。沿哥伦比亚街滨水区属性也经历了显著泛滥。因此,红钩房屋面临星期没有电力,热力,有时自来水。这对于谁是老人和/或有残疾的居民特别困难。与此同时,纽约市房屋局的工作人员,处理在多个地点类似的挑战,工作夜以继日,以进行必要的维修和安全的发电机和临时锅炉得到这些建筑重新联机。

红色水烟™的海滨业务亦受到水浸,因为洪水漫天的地面层和地下室,破坏建筑物的系统和内容。合共约3,100企业采用€约34,600人“沿着红色水烟™的海滨 - 由Sandy受到了影响。一些零售企业,无论规模大小,也受到严重影响,包括商店和餐馆沿范·Brunt街。附近,球道市场,一个重要的领域主播,不得不肠道的红钩店,虽然坐了4个月后重新开放。

### **全面的风险评估**

该CITYA™的建议沿海保护措施,如Red Hook的综合防洪体系,是基于多方面的分析。这种分析考虑以下因素:沿海灾害(如破坏性波浪或洪水)的性质和可能性,这些灾害对建筑环境和重要基础设施可能造成的影响;的某些保护措施可能产生的效力。该城市也被认为是区域是否包含高浓度的特别弱势群体,如老年人或残障人士,这将是更大的风险在风暴事件。另一个重要的考虑是检查了区域的基本地貌,以及沿海的功能已经到位。

要告知较大的评测,全市从事瑞士再保险公司,再保险公司,完成定量评估看着一个事件(如沿海风暴)的频率和严重程度,以及损失的可能,如果要遭受这样的幅度一个事件要发生。市申请瑞士REA™的自然巨灾模型到纽约市,以帮助了解风和对城市风暴潮的潜在影响(FEMA™的企业没有模拟风的影响),假设海平面上升的世界水平和更猛烈的风暴。这种分析被用作一块较大的评估,并在33-36页中进一步详细描述的强大,更坚韧纽约。

### **项目描述:**

该城市将安装一个集成的防洪体系中红钩,永恒的特征,阶段性特征,以及景观和排水改善工程组成。该方法将保护许多邻里,但在同一时间,不会与周围结构在非暴雨条件下干扰。该设计将被选中下面的国际竞争,在这个行动计划中概述),并可能包括布鲁克林滨水林荫道部分的标高。沿着第一映射整个街道居委会等元素可能会运行内陆海滨。我们的目标是在2016年开始设计,2014年完成的目标。建设综合防洪体系的总费用估计为1.93亿美元。

全市已包含的项目,如综合防洪体系在红钩,布鲁克林一个全面的沿海保护计划。该城有专门的100万美元的走向了红钩洪水综合保护系统的设计比赛。可用于实现对红钩沿海保护项目计划费用从公共设施IOCS恢复/重建资金的一部分。费用估计此项目是\$ 193M。纽约市和纽约州目前正在探索联合资助的机会,这将有助于被结构分阶段的项目。

**HUD资格类别:** 公共设施的恢复/重建;其他非住宅房屋恢复/重建

**国家目标:** 低收入和中等收入地区利益;迫切需要

**CDBG-DR配置:** 5000万美元促成了其中一个项目的第二阶段

**预计成绩：**设计竞争，确定和实施一个综合的防洪系统，以减少在红钩水浸的风险，布鲁克林；

**程序管理：**市将通过NYCEDC和OLTPS。

**合资格申请人/属性：**NYCEDC，这可能是一个子收件人的城市或OLTPS的，将管理RFP释放和选择过程中，经市，与HUD的规则和条例，以赢取待确定方案的管理。

**资格标准：**建议应证明在复杂的城市环境中创新的防洪措施。

**计划重点：**高效和具有成本效益的防洪，不破坏城市环境。

**地理区域送达：**100年漫滩和关键基础设施资产以及红钩，布鲁克林内影响的社区。

**节目开始和结束日期：**设计比赛将开始和结束在2014年和建设将进入到2016年

**其他资金来源：**在发展

## 2. 使用冲击和未满足的需求评估，综合风险分析，并通过设计协同重建风险分析

红钩面临着一系列的气候变化的挑战：一个低洼的版式，老人，常附着的建筑物，一个显著数量的工业企业，拥有宝贵的地面设备和库存，很难提升；脆弱的商业走廊，以及一个显著人口缺乏，使弹性的投资手段。这些条件使现场具体的投资是一个挑战，可能会留下许多企业，住宅和暴露的基础设施投资。

红钩面临着在未来的主要风险。FEMA的初步洪水保险费率图（公司）-最好的现有数据-显示扩展漫滩，它包括很多红钩的。红色水烟的污水处理厂也初步事务所100年漫滩之内。

通过DESIGNA的全面风险分析重建的重点红色水烟的密集的城市边缘与neighborhood的长期历史，作为一个海港区。由红水烟的密集的城市边缘DESIGNA的重建分析表明，大型商业锚产生较大的年销量不过从缺乏人流众多的小企业受到影响。风险分析表明了New法规支持创新的商业发展，包括可移动商业用途或可浸地面层，并管理和由红钩businesses的集体行动的财政支持

因此，市已优先红钩和估计，综合防洪体系将保护逾8,000名员工，其中包括许多房屋局居民\$ 14十亿在属性值，和1,200十亿的GDP值。

## 3. 透明和包容的决策过程

飓风桑迪，特别倡议重建和灵活性（SIRR）及房屋恢复操作的Mayor的办公室已经介入与红钩社区正式和非正式的谈话。2013年1月和2013年6月之间，SIRR向民选官员每月和聘用约20市，州和联邦的民选官员。此外，SIRR向以社区为基础的组织每4~6周会见了五个社区委员会，并采访了超过40诚信为本，企业和社区组织。通过这些对话，为社会涌现的优先事项，包括提供从内陆水体防洪；缓解街道和物业洪水，并结合下水道溢流事件，以及解决维修和弹性为低层建筑的主要开支。综合防洪体系将帮助社区应对这些挑战。

## 4. 长期疗效和财政可持续性

在红钩综合防洪体系将建成以抵御海平面上升对项目（2.58英尺）的寿命，同时也正在灵活性和适应性，以维护和加强历史悠久的红钩的海滨。这种方法对红钩的好处有三：结构性和非结构性干预措施的设计和实现，可以量身定做的红钩半岛的各种地形地貌条件，它分散风险给予技术；的干预可扩展到多个可用资源的资金，而不需要进行担保所有资源的资金向前推进之前。这种灵活和迭代的方法将确保居民和企业的安全。内房股在红钩主要由半连接的一排房子这是很难改造，这1.93亿美元投资综合防洪体系将减少需要昂贵且难以改造措施。该机构

将提供监控的结构和设备，看看他们是否能经受风暴和飓风的条件或评估。这将被报告给相应的市有关部门，以解决结构和设备的任何故障。

这种方法既可持续，并与联邦政府批准的纽约州沿海管理计划（CMP）和2013年10月更新到纽约市当地海滨振兴规划（LWRP）是一致的。

## 5. 环境可持续和创新的投資

鉴于重要的公共因素，如临海，导航的影响，游憩效益，环境影响，贡献生态系统恢复，社会和环境正义，和对生活的邻里质量的影响进行了评价的综合防洪体系的措施。

### 未满足建设需求

原始文本：

风暴潮结合海平面上升的风险可能带来的最大的气候威胁到纽约CITYA€™的建筑存量。这表现在FEMAâ€™的最近发布的PWM，这扩大纽约CITYA€™的100年的洪泛区，以便它现在包括近67,700建筑物。这些建筑，包含约5.34亿平方英尺的空间，是家庭对大约398,000居民和271,000的工作。

替换为：

风暴潮结合海平面上升的风险可能带来的最大的气候威胁 到纽约CITYA€™的建筑存量。这表现在FEMAâ€™的最近发布的初步事务所，其中扩大纽约CITYA€™的100年的洪泛区，以便它现在包括近68,000建筑物。这些建筑，包含约5.34亿平方英尺的空间，是家庭对大约398,000居民和271,000的工作。

原始文本:

根据联邦和城市研究桑迪如何影响纽约CITYA€™的建筑存量，并就关于这一规定的建筑物及其系统防洪技术可获得的最佳信息，市提出了建设缓解激励计划，详述一个更强大，更有弹性的纽约。这项计划将耗资约12十亿，旨在重建和巩固建筑物和建筑系统脆弱的地区。本文所讨论的计划是总需求的10%。市计划追求额外的联邦援助，以满足剩余的需要。

替换为:

根据联邦和城市研究桑迪如何影响纽约CITYA€™的建筑存量，并就关于这一规定的建筑物及其系统防洪技术可获得的最佳信息，市提出了住宅楼山泥倾泻计划，详述一个更强大，更有弹性的纽约。这项计划将耗资约12十亿，旨在重建和巩固建筑物和建筑系统脆弱的地区。本文所讨论的方案是5%的总需求。市计划追求额外的联邦援助，以满足剩余的需要。

## **建设减灾激励计划**

原始文本:

**计划目标及说明:** 建筑缓解奖励计划将提供贷款及/或赠款，用于在结构加固木结构建筑，干防汛，提升机械系统，保护关键系统的增量成本洪水影响和脆弱性业主，以及实施其他缓解措施。（该计划将不会提供资金受损财产在通过行动计划指出其他程序已经合格的维修。）的目标是保护在洪水脆弱地区的建筑物和建筑系统从淹没，功率从本地源损失影响了桑迪的，并威胁到沿海社区的经济活力等的影响。这项计划将支持和加强在两个方面这些桑迪影响和脆弱的地区。首先，业主将鼓励开展防汛改进，以避免灾难性的损失桑迪建设过程中已被证明最脆弱的类型。其次，由于这种激励的重点是抬高或保护的关键建筑系统的努力，它将使建筑物恢复更快，从而使居民重新占领他们的buildingsâ€“，恢复正常livesâ€“越快。

请注意，此计划下资助的所有建设工作将遵守所有适用的市，州和联邦的要求，包括，但不限于，戴维斯 - 培根和相关法案和1968年的住房和城市发展法第3条。我市还将考虑地区的人口结构送达的统计分析和进行宣传（如适用），以确保通过影响和弱势群体有资金足够支付。

**HUD资格类别:** 住宅结构的恢复/重建;结构改造;其他非住宅房屋恢复/重建。

**国家目标:** 低收入和中等收入地区利益;迫切需要。

**CDBG-DR配置:** 1.2亿美元。

此金额6000万美元分配给保障性住房，由纽约市房屋保护和发展（HPD）住房计划处之定义。据预测，80%的这些资金将有利于低收入和中等收入的人。基金将针对不符合的实质性损害的CITYA€™的定义和其恢复能力的改善并未在其他地方行动计划预算性质。为了避免补助金的重复，这些耗资六千万美元将用于资助在配合HPD /人力资源外包维修程序创建的，以确保有效地利用联邦资金弹性方案。

余下的6,000万元，分配给那些面临经济困难，并由于保险费用和物业价值的损失上升，飓风桑迪的结果，经济脆弱的高密度住宅及商业楼宇。低密度住宅将优先在随后的几轮CDBG资金。

**预计成绩:** 这种分配将资助约对面20000000平方英尺弹性措施。

**计划管理:** 该程序预计将在HPD通过与市子收件人协议管理的住宅建筑和NYCEDC商业建筑。工作人员将可协助申请人在多种语言。该机构将监督程序，但一个或多个社区发展金融机构（CDFI）或其他允许的实体可以选择运行程序，以及一个子收件人。

**合格申请人/性能：**符合资格的申请人应是由Sandy影响私人楼宇的合法拥有人。合作和公寓的物业也将有资格。应用程序将被接受在100年的洪泛区所有建筑物的分配在位于桑迪淹没区人口普查预留（1）业主的部分（待定）（通过最新的联邦洪水映射中定义）（桑迪淹没区是由DSLOSH后报浪涌程度模型的范围界定，并作为DCP的冥王星大量的数据，以确定哪些地段是在浸水的飓风Sandy“在13年2月15日创建的数据集危险的边界），（2）建筑物中的业主或租客是低或中等收入证明需要财政援助，以减轻财产的漏洞，或（3）经历了经济损失，损害，或业务中断作为一个结果人口普查风暴。

**资格标准：**符合资格的建筑物必须位于100年漫滩（基于前期工作Maps或可获得的最佳信息）内，并证明有需要与洪水相关的改进。

**格兰特/贷款额度限制：**该计划将资助高达95%的高达200万美元的建筑贷款或赠款的形式缓解改善合格费用。拟建项目进行全面承保后，根据演示需要的上限以上的项目可能被批准。符合条件的费用最高补贴份额缩小到项目评估值具有较高价值的财产接收符合条件的费用的百分比低于较低值的属性。在经济适用住房性质的情况下，该程序可能会提供资金高达100%的基础上，财政需要分析的弹性成本。

**计划重点：**分配给保障性住房6000万美元将根据行动计划答：这些优先事项是需要贷款，以恢复基本的可居住性描述的多户康复计划方案优先事项的花；显著损坏的建筑物与基本服务恢复，但需要主要的康复，以及服务于最危险的人口群体建筑。据预计，这一计划的其余部分将提供资金，演示需要受助资格防汛上先到先得，额满即止，惟须待若干资金数额预约到班高密度财产被指定的资金分配比例的基础上位于100年漫滩楼宇数目的行政区。

在随后的分配，资金将被用来协助单户住宅。

**地理区域送达：**在100年漫滩区五个区。

**节目开始和结束日期：**基金最初将发放2013年的秋天，继续到2015年的秋天，或者直到资金用完。

**其他资金来源：**预计资金将通过SBA灾害贷款，私募基金和捐款，保险收益等加以利用。请注意，按照利益要求联邦重复，奖励给企业，用于提供该目的以外的援助赔偿因桑迪带来的经济损失将透过此计划提供的补贴中扣除。如果小企业管理局灾害贷款申请期间是开放的，企业将被要求接受CDBG-DR援助之前先申请SBA贷款。

替换为：

### **住宅建筑减灾计划**

[注：建筑减灾计划被经管NYCEDC的6000万美元部分已被移动到下的业务程序的业务永续性投资项目]

**计划目标及说明：**该住宅楼的纾缓计划将通过建立它返回多户程序进行管理的纽约市房屋保护和发展（HPD），并提供贷款及/或赠款，以业主的住宅洪水影响和弱势属性的弹性措施，如在结构加固木结构建筑，干防汛，提升机械系统，保护关键系统，并实施其他缓解措施的增量成本。这些资金不重复的构建它返回维修过的行动计划指出其他方案已经获得资金受损财产，但可能会增加弹性措施，未覆盖的其他项目。我们的目标是保护在洪水脆弱地区的建筑物和建筑系统从淹没，从本地源功率损失，而且威胁到沿海社区的经济活力等的影响也受到了影响由Sandy说。这项计划将支持和加强在两个方面这些桑迪影响和脆弱的地区。首先，业主将鼓励开展防汛改进，以避免灾难性的损失桑迪建设过程中已被证明最脆弱的类型。其次，因为这个方案的重点是抬高或保护的关键建筑系统的努力，

它将使建筑物恢复更快，从而使居民重新占领他们的buildings“，恢复正常lives“越快。

请注意，此计划下资助的所有建设工作将遵守所有适用的市，州和联邦的要求，包括，但不限于，戴维斯 - 培根和相关法案和1968年的住房和城市发展法第3条。我市还将考虑地区的人口结构送达的统计分析和进行宣传（如适用），以确保通过影响和弱势群体有资金足够支付。

**HUD资格类别：**住宅结构的恢复/重建;结构改造。

**国家目标：**低收入和中等收入地区受益;迫切需要，低收入和中等收入住房福利。

**CDBG-DR配置：**60000000美元。

这座耗资六千万分配给保障性住房，由纽约市房屋保护和发展（HPD）住房计划处之定义。据预测，80%的这些资金将有利于低收入和中等收入的人。基金将针对不符合的实质性损害的CITYA™的定义和其恢复能力的改善并未在其他地方行动计划预算性质。为了避免补助金的重复，这些耗资六千万美元将用于资助以配合构建它返回维修程序创建的，以确保有效地利用联邦资金弹性方案。据预计，低密度住宅将在随后的几轮CDBG资金进行优先排序。

**预计成绩：**这种分配将资助横跨约1,000万\*平方英尺弹性措施与效益超过15,000 \*套住房。

\*这些都是预测的行动计划第4次修订，并可能改变修订5的待批准

**合资格申请人/性能：**符合资格的申请人应是私人拥有的多户家庭（5人以上单位）由Sandy影响住宅楼宇的合法拥有人。合作和公寓的物业也将有资格。应用程序将被接受在100年的洪泛区所有建筑物的分配在位于桑迪淹没区人口普查预留（1）业主的部分（待定）（通过最新的联邦洪水映射中定义）（桑迪淹没区是由DSLOSH后报浪涌程度模型的范围界定，并作为DCP的冥王星大量的数据，以确定哪些地段是在浸水的飓风Sandy“在13年2月15日创建的数据集危险的边界），或（2）经济适用房多户建筑。

**资格标准：**符合资格的建筑物必须位于100年的洪泛平原内（根据初步洪水保险费率图（公司）或可获得的最佳信息）或桑迪淹没区和示范需要与洪水相关的改进。

**格兰特/贷款额度限制：**该程序可能资金高达100%的弹性成本。

**计划重点：**这座耗资六千万分配给保障性住房将根据行动计划答：这些优先事项是需要贷款，以恢复基本的可居住性描述的多户康复计划方案优先事项的花;显著损坏的建筑物与基本服务恢复，但需要主要的康复，以及服务于最危险的人口群体建筑。

**地理区域送达：**在100年漫滩或沙地淹没区五个区的地区。

**节目开始和结束日期：**基金最初将在发放2014年的冬天，一直持续到2015年的秋天，或者直到资金用完。

**其他资金来源：**预计资金将通过SBA灾害贷款，私募基金和捐款，保险收益等加以利用。请注意，按照利益要求联邦重复，奖励给企业，用于提供该目的以外的援助赔偿因桑迪带来的经济损失将透过此计划提供的补贴中扣除。

## **弹性资金缺口**

如前所述，由于玻璃体™的发布，全市已完成或接近完成53近期里程碑（或90%），并已在195计划（或76%）的进展。尽管这样显著的进步和行动计划的投资，该计划仍面临至少达4.5十亿的资金缺口。由于资金的限制，很多SIRR优先级被推迟到第三批。该城市将继续寻求联邦，州和私人资金结合来完成这一计划。

这个资金缺口，包括在海岸保护，建筑物，街道，以及基础设施，如详述的关键领域未满足的需要一个更强大，更有弹性的纽约。例如，海岸保护优先事项包括在东哈林区，东城综合防洪体系，亨茨波，和红钩。总之，这些投资将保护多达200,000居民，超过200美元十亿的属性值，美元和300美元十亿的经济活动为9.33亿美元的估计成本。该城正在与胡达€™的by Design计划重建，发展为东城和亨茨波计划和完整的防洪体系。

同样，CITYA€™的建设缓解激励计划（在CITYA€™的第一次修订CDBG-DR的行动计划中概述）是\$ 1.2十亿程序（其中1.2亿元已拨付），鼓励业主和租户采取通过激励计划洪水弹性措施和有针对性的建设要求。此计划提供补助，设法通过保护关键的建筑系统，以减少洪水的物理伤害身体的弹性措施。这些物理的投资旨在通过减少日后水浸事件的经济损失，位移，业务中断，以支持经济和社会弹性的CITYA€™的100年的洪泛区。飓风桑迪重建专责小组强调这一计划的有效性在飓风桑迪重建策略文件，支持这种使用CDBG-DR的资金。

纽约市的社会永续生活在我们的街区。除了上面提到的海岸保护和建设缓解措施，我市将继续实施稳健的社会弹性的议程，支持了街区受到影响，桑迪的结构和公用网络。在桑迪影响的居民区，城市和设计重建正在合作的项目，包括保护重要的食品市场亨茨波因特，保护脆弱的地区在东城，在Staten岛和Raritan湾兴建防波堤，振兴商业走廊的红钩沿着海滩116<sup>^</sup>街道，洛克威半岛。

在纽约CITYA€™的基础设施，如道路，医院，养老院，和成人保健设施，投资是另一个重要组成部分的城市和它的居民和企业的弹性。该城正在与州和联邦政府利用联邦资源，协调设计和实施的基础设施投资。

## 规划

原始文本：

长期规划和可持续发展（OLTPS）的Mayorâ€™的办事处为150万美元

替换为：

长期规划和可持续发展（OLTPS）的Mayorâ€™的办公室：\$ 420万

原始文本：

纽约市经济发展公司（NYCEDC）：百万美元

替换为：

纽约市经济发展公司（NYCEDC）：\$ 690万

原始文本：

其他：130万元

替换为：

健康与心理卫生学系：（DOHMH）：\$ 0.5亿

原始文本：

**CDBG-DR配置：** 13100000美元。该城市可能会重新调整未用于规划方案活动的资金。如果资金变化较大超过100万美元，这构成了实质的修正，而有关修订将供公众审查和批准的HUD。

替换为：

**CDBG-DR配置：** 21000000美元。该城市可能会重新调整未用于规划方案活动的资金。。如果资金变化较大超过100万美元，这构成了实质的修正，而有关修订将供公众审查和批准的HUD。

## 管理

原始文本：

办公室长期规划和可持续发展的：500万元

替换为：

办公室长期规划和可持续发展的：\$ 200万

原始文本：

其他：440万美元[删除文字]

**CDBG-DR配置：** 13100000美元。该城市可能会重新调整未用于管理方案活动的资金。如果资金变化较大超过100万美元，这构成了实质的修正，而有关修订将供公众审查和批准的HUD。

替换为：

**CDBG-DR配置：** \$ 5143000。该城市可能会重新调整未用于管理方案活动的资金。如果资金变化较大超过100万美元，这构成了实质的修正，而有关修订将供公众审查和批准的HUD。

## XI.全市行政及策划

原始文本:

### **规划**

请注意，本节提供了用于CDBG-DR计划的实施全市规划成本的概述。该方案领域（如知道）具体规划成本详情载于本文件的相应部分。

**计划目的和说明：**紧随飓风桑迪，城市规划部（DCP）的工作人员加班加点进行数据和GIS工作应急管理办公室（OEM）及房屋恢复操作的Mayor的办公室。这项工作的性质主要集中在减轻的直接威胁和危害健康，生命和安全全市，更加注重对受风暴影响最严重的群体。DCP将使用CDBG-DR的资金用于长期的社区规划和重建工作。这些资金拟用于以下类别：规划，社区宣传和实施邻里复兴战略;全市区划的变化，城市设计，地理，人口和法律支持;区划和土地利用变化的环境审查;整合沿海保护成当地土地利用和海滨规划;的密闭的工业设施，增加弹性。长期规划和可持续发展的Mayor的办公室发挥了关键作用紧随风暴下，紧密合作，公用事业和私人客户，协助能源系统修复工作（电力，煤气，蒸汽和液体燃料网络），和从事气候分析和绘图作为SIRR相关的长期应变能力的努力的一部分。此外，纽约市经济发展公司（NYCEDC）支持并预期将继续支持特别倡议的工作，为重建和恢复能力，如本文别处描述。NYCEDC将使用CDBG-DR的资金用于SIRR相关的和其他长期社区规划和重建工作与DCP和其他机构密切合作。

此外，全市规划的活动将包括CDBG-DR行动计划的编制和修订，以及子受方协议或谅解备忘录，以及环境评价编制和监督。

**HUD资格类别：** 规划

**国家目标：** 有规划的活动没有HUD的国家目标。

**CDBG-DR配置：** 89820000美元，这种分配是基于目前市面上最好的数据和未来的修订行动计划过程中很可能会进行调整。

**预计成绩：** N / A

**程序管理：** 房屋恢复操作的Mayor的办公室，房屋保护和发展署，纽约市房屋管理局;纽约市经济发展公司;城市规划系;公园和休闲部，以及Mayor长期规划和可持续发展的办公室。

**合资格申请人/属性：** N / A

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** N / A

**地理区域送达：** 全市，并特别强调对风暴影响的地区。

**节目开始和结束日期：** 本CDBG-DR授权证的有效期

**其他资金来源：** 待定  
**管理**

**计划目的和说明：** 这个函数提供行政及支援服务的管理和需要制定，实施和评估 CITYA€™的CDBG-DR计划的公民参与。这些活动已经列入，并会在日后：

- 确保公民参与（包括出版公告的）；
- 所要求的CDBG-DR季度报告编制；
- 该CDBG-DR网站的维护；
- 对于CDBG-DR计划的支出的监测；
- 通过CDBG-DR程序服务人群的划分；
- 与平视显示器，联邦紧急事务管理局和其他联邦部门的联络功能；和
- 认证和维护的证明，符合环保评审，公平住房，拆迁，劳动标准，平等机会和公民参与联邦政府的要求的必要的记录。

**HUD资格类别：** 管理

**国家目标：** 有行政活动中没有HUD的国家目标。

**CDBG-DR配置：** 88000000美元，这种分配是基于目前市面上最好的数据和未来的修订行动计划过程中很可能会进行调整。

**预计成绩：** N / A

**程序管理：** 管理和预算办公室的，房屋恢复操作的Mayorâ€™™的办公室，房屋保护和发展署，纽约市房屋局；小企业服务部；纽约市经济发展公司；城市规划系；长期规划和可持续发展的Mayorâ€™™的办公室，以及Mayorâ€™™的办公室。

**合资格申请人/属性：** N / A

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** N / A

**地理区域送达：** N / A

**节目开始和结束日期：** 本CDBG-DR授权证的有效期

**其他资金来源：** 待定

替换为：

**规划**

请注意，本节提供了用于CDBG-DR计划的实施全市规划成本的概述。该方案领域（如知道）具体规划成本详情载于本文件的相应部分。

**计划目的和说明：** 紧随飓风桑迪，城市规划部（DCP）的工作人员加班加点进行数据和GIS工作应急管理办公室（OEM）及房屋恢复操作的Mayor的办公室。这项工作的性质主要集中在减轻的直接威胁和危害健康，生命和安全全市，更加注重对受风暴影响最严重的群体。DCP将使用CDBG-DR的资金用于长期的社区规划和重建工作。这些资金拟用于以下类别：规划，社区宣传和实施邻里复兴战略；全市区划的变化，城市设计，地理，人口和法律支持；区划和土地利用变化的环境审查；整合沿海保护成当地土地利用和海滨规划；的密闭的工业设施，增加弹性。长期规划和可持续发展的Mayor的办公室发挥了关键作用紧随风暴下，紧密合作，公用事业和私人客户，协助能源系统修复工作（电力，煤气，蒸汽和液体燃料网络），和从事气候分析和绘图作为SIRR相关的长期应变能力的一部分。此外，纽约市经济发展公司（NYCEDC）[文字删除]和长期规划和可持续发展办公室（OLTPS）将使用CDBG-DR的资金用于SIRR相关及其他社区长远的规划和重建工作正紧密合作与DCP和其他机构。

此外，全市规划的活动将包括CDBG-DR行动计划的编制和修订，以及子受方协议或谅解备忘录，以及环境评价编制和监督。

规划活动可能还包括本地灾难恢复管理器（LDRM）为市的飓风桑迪恢复工作的新设立的职位的资金。由于引用的2013年11月18日联邦注册通知，“与重建战略的建议一致，承授人可使用CDBG-DR的资金，以填补本地灾难恢复管理器的位置，这是由国家灾难恢复框架...推荐的LDRM可以协调和管理的整体长期恢复和社区，其中包括当地政府和多个联邦资助的项目和方案的杠杆重建。”也可能存在与此相关的功能相关的管理活动。

**HUD资格类别：** 计划（和局）

**国家目标：** 有规划的活动没有HUD的国家目标。

**CDBG-DR配置：** 72820000美元，这种分配是基于目前市面上最好的数据和[文字删除]因为，以满足城市当前的预期需要HUD的批准，我市首个批准行动2013计划5月，进行了调整。

**预计成绩：** N / A

**程序管理：** 管理和预算办公室，房屋恢复操作的Mayor的办公室，房屋保护和发展署，纽约市房屋管理局；纽约市经济发展公司；城市规划系；公园部和娱乐；和长期规划和可持续发展的Mayor的办公室。

**合资格申请人/属性：** N / A

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** N / A

**地理区域送达：** 全市，并特别强调对风暴影响的地区。

**节目开始和结束日期：** 本CDBG-DR授权证的有效期

**其他资金来源：** 待定  
**管理**

**计划目的和说明：** 这个函数提供行政及支援服务的管理和需要制定，实施和评估CITYA€™的CDBG-DR计划的公民参与。这些活动已经列入，并会在日后：

- 确保公民参与（包括出版公告的）；
- 所要求的CDBG-DR季度报告编制；
- 该CDBG-DR网站的维护；
- 对于CDBG-DR计划的支出的监测；
- subrecipients, 承包商和城市机构的监测；
- 通过CDBG-DR程序服务人群的划分；
- 与平视显示器，联邦紧急事务管理局和其他联邦部门的联络功能；和
- 认证和维护的证明，符合环保评审，公平住房，拆迁，劳动标准，平等机会和公民参与联邦政府的要求的必要的记录。

**HUD资格类别：** 管理

**国家目标：** 有行政活动中没有HUD的国家目标。

**CDBG-DR配置：** 97000000美元，这种分配是基于目前市面上最好的数据，并从满足城市当前的预期需要HUD的批准，我市首个批准的行动计划2013年5月进行了调整。

**预计成绩：** N / A

**程序管理：** 管理和预算办公室的，房屋恢复操作的Mayorâ€™™的办公室，房屋保护和发展署，纽约市房屋局；小企业服务部；纽约市经济发展公司；城市规划系；长期规划和可持续发展的Mayorâ€™™的办公室，以及Mayorâ€™™的办公室。

**合资格申请人/属性：** N / A

**资格标准：** N / A

**格兰特/贷款额度限制：** N / A

**计划重点：** N / A

**地理区域送达：** N / A

**节目开始和结束日期：** 本CDBG-DR授权证的有效期

**其他资金来源：** 待定

## XII.长期回收计划

原始文本:

在此之前的风暴,在纽约规划,纽约CITYA€™的长期可持续性规划,城市已经确定了需要在洪水区更新洪水灾害图和建筑标准。飓风桑迪,市已与联邦紧急措施署的工作,释放更新咨询基地洪水高程地图,纽约市,用于紧急权力,以加快代码和区划标准制定,推动建设是抵御沿海洪灾,并正在继续采取行动执行法规,使洪水弹性的建筑物上,作为偏右的基础建设和改造。该城还发起广泛的规划和分析,以确定和采取进一步的监管和方案措施,以解决适应纽约CITYA€™的建筑环境,以提高沿海洪水灾害的独特和前所未有的需求。

联邦紧急事务管理局日前公布的初步工作图器(PWM),纽约市,其中包括有关沿海洪水风险目前市面上最好的资料,并提供如何安全地重建指导。共有约67,000家庭和商业建筑,包含近600万平方呎楼面面积,现在位于CITYA€™的洪水区域内,可能会有风险在未来的暴风雨。此漏洞会随着海平面上升,沿海风暴变得更加激烈,气候变化的结果。

替换为:

在此之前的风暴,在纽约规划,纽约CITYA€™的长期可持续性规划,城市已经确定了需要在洪水区更新洪水灾害图和建筑标准。飓风桑迪,市曾与联邦紧急措施署发布最新咨询基地洪水高程地图,纽约市,用于紧急权力,加快制定的代码和分区标准,以促进建设是抵御沿海洪灾,并正在继续采取行动实施条例,使洪水弹性建筑物上作为右的基础建设和改造。该城还发起广泛的规划和分析,以确定和采取进一步的监管和方案措施,以解决适应纽约CITYA€™的建筑环境,以提高沿海洪水灾害的独特和前所未有的需求。

联邦紧急事务管理局日前公布的初步洪水保险费率图(公司)为纽约市,其中包括有关沿海洪水风险目前市面上最好的资料,并提供如何安全地重建指导。共有约68,000家庭和商业建筑,包含近600万平方呎楼面面积,现在位于CITYA€™的洪水区域内,可能会有风险在未来的暴风雨。此漏洞会随着海平面上升,沿海风暴变得更加激烈,气候变化的结果。

原始文本:

- 全市规划:新的洪水弹性建筑物的建筑和既有建筑,以增加他们的水灾恢复力的适应需要的区域内变更区划法规,将受到沿海洪灾。约71,000楼宇位于内FEMAa€™的咨询1%的几率洪水区,同比增长100%,比对当前有效的洪水保险费率图的1%洪水区域内的建筑物的数量。紧急行政命令2013 230(参见A€œConstruction方法采用€)放宽部分分区限制立即生效,以使上述咨询基地洪水高程和受损或毁坏的建筑物重建建筑物的标高要求他们提供符合适用的要求。在2013年春季,DCP将推出修订CITYA€™的分区解决方案,使这些问题和其他关键的近期全市范围内变化,以便洪水弹性的建设和现有结构的调整。进一步的后续分区变化也预计将解决更复杂的监管问题就防洪,并补充更新的建筑规范。这些监管变化将纳入城市设计分析,以确保建设规模弹力的措施和沿海保护适合于纽约CITYA€™的密集,城市肌理和支持持续的经济活力和生活质量。

替换为:

- 全市规划:新的洪水弹性建筑物的建筑和既有建筑,以增加他们的水灾恢复力的适应需要的区域内变更区划法规,将受到沿海洪灾。约68,000楼宇位于内FEMAa€™的咨询1%的几率洪水区,同比增长100%,比对当前有效的洪水保险费率图的1%洪水区域内的建

筑物的数量。紧急行政命令2013 230（参见A€œConstruction方法采用€）放宽部分分区限制立即生效，以使上述咨询基地洪水高程和受损或毁坏的建筑物重建建筑物的标高要求他们提供符合适用的要求。在十月 2013，DCP 推出修订CITYA€™的分区解决方案，使这些问题和其他关键的近期全市范围内变化，以便洪水弹性的建设和现有结构的调整。进一步的后续分区变化也预计将解决更复杂的监管问题就防洪，并补充更新的建筑规范。这些监管变化将纳入城市设计分析，以确保建设规模弹力的措施和沿海保护适合于纽约 CITYA€™的密集，城市肌理和支持持续的经济活力和生活质量。

原始文本：

### 其他城市活动

该SIRR报告五月交付，预计识别各种具体的未满足的需求弹性，将有资格和依赖于联邦政府的资金来源，包括CDBG-DR的资金。该CITYA€™的要求，任何此类CDBG-DR的资金将是未来的行动计划的主题。[文字删除]

替换为：

2013年6月，市政府发布了一个更强大，更有弹性的纽约。该报告包含了超过250个具体举措解决CITYA€™的基础设施建设，环境建设和沿海社区的脆弱性。其中reportâ€™的举措包括在这个行动计划，以解决重要的未满足的需求是桑迪强调了关键性的方案。

<http://www.nyc.gov/html/sirr/html/report/report.shtml>：该计划可以进行审查

原始文本：

FEMAâ€™的咨询基地洪水水位（ABFEs）地图是洪水灾害目前市面上最好的信息和高程建筑物应满足被保护免受损坏。当联邦紧急措施署发布在五月中旬至六月下旬初步洪水保险费率地图数据了将取代ABFEs作为最佳数据和行政命令将被引用。如果没有行政命令，一些现有的和新的建筑不会已经能够建造或升高，以符合联邦紧急措施署推荐的升高而不会产生冲突与当前分区的高度限制及其他要求。该行政命令暂停这些限制使那些谁现在需要构建能够满足新的咨询升高。该行政命令还使现有的建筑物进行重建或改造，以满足新的咨询立面图和新建筑物可建遵守这些标准，以及。该行政命令还允许许多被毁或严重受损的建筑物，不能因为他们在风暴之前就 已经存在，否则重建不一致，因为与目前的区划要求的重建，但这些建筑都是洪水校对到新的联邦紧急事务管理局的咨询升高。这同时促进了更高的防洪标准，并在受影响的地区更快的重建和恢复。在紧急停牌是必要的谁需要立即做出决定重建业主，因为改变区划界限的过程需要许多个月。该城市将继续通过在未来几个月内的土地使用审查过程中引入区划文本修订，这些变化超出了紧急时期的持续时间。通过允许大量的建筑物，以升高超出了普通的分区津贴按己之权方式，而不需要逐案审查，执行顺序和即将到来的区划文本的修订代表一个非常渐进的分区方法，促进沿海适应。

替换为：

FEMAâ€™的初步洪水保险费率图（公司）表示洪水灾害和高程建筑目前市面上最好的信息应满足被保护免受损坏。[文字删除]如果没有行政命令，一些现有的和新的建筑物会不是已经能够建造或升高，以符合联邦紧急措施署推荐的升高而无需创建与当前分区的高度限制及其他要求的冲突。该行政命令暂停这些限制使那些谁现在需要构建能够满足新的咨询升高。该行政命令还使现有的建筑物进行重建或改造，以满足新的咨询立面图和新建筑物可建遵守这些标准，以及。该行政命令还允许许多被毁或严重受损的建筑物，不能因为他们在风暴之前就 已经存在，否则重建不一致，因为与目前的区划要求的重建，但这些建筑都是洪水校对到新的联邦紧急事务管理局的咨询升高。这同时促进了更高的防洪标准，并在受影响的地区更快的重建和恢复。在紧急停牌是必要的谁需要立即做出决定重建业主，因为改变区划界限的过程需要许多个月。该城市将继续通过在未来几个月内的土地使用审查过程中引入区划文本修订，这些变化超出了紧急时期的持续时间。通过允许大量的建

建筑物，以升高超出了普通的分区津贴按已之权方式，而不需要逐案审查，执行顺序和即将到来的区划文本的修订代表一个非常渐进的分区方法，促进沿海适应。

原始文本：

- 建筑弹性工作组召开年12月由市长和市议会议长克里斯蒂娜奎因，收取检讨现行建筑规范和操作实践，并就如何可以修改，以提高建筑物的弹性，并促进恢复的建议。该工作队计划于2013年夏季发布其建议；
- 房屋恢复行动厅将进行影响建筑物的分析，住房需求规模，客户的特点，以及可供应的安置和促进改造和重建的最佳做法；
- 纽约市建筑代号修订：每隔三年，纽约市建筑规范，必须由建筑署，根据国际准则理事会码（一码）的最新版本更新。该城是利用修改2009年的I-码纽约市建筑规范的过程。预期的建筑代号修订当地的法律将在2013年上半年提交给市议会。

替换为：

- 建筑弹性工作组召开年12月由市长和市议会议长克里斯蒂娜奎因，收取检讨现行建筑规范和操作实践，并就如何可以修改，以提高建筑物的弹性，并促进恢复的建议。专责小组2013年6月发布了其建议；
- 房屋恢复行动厅将进行影响建筑物的分析，住房需求规模，客户的特点，以及可供应的安置和促进改造和重建的最佳做法；
- 纽约市建筑代号修订：每隔三年，纽约市建筑规范，必须由建筑署，根据国际准则理事会码（一码）的最新版本更新。该城是在利用2009年的我，代码修改纽约市建筑规范的过程。[文字删除] 2013年6月，房屋署公布的一份€œrebuilding纽约飓风桑迪后：指南新守则及标准分区为行业专业人士。â€

原始文本：

根据在房屋保护和发展部的标准做法，城市的住宅项目将要求所有的恢复，重建和新建工程坚持以企业绿色社区标准。对于那些不能满足企业绿色社区标准善后处理工作，市将按照在HUD持续专业发展绿色建筑清单中指定的准则。

替换为：

根据在房屋保护和发展部的标准做法，城市的住宅项目将要求所有的恢复，重建和新建工程坚持以企业绿色社区标准和能源之星认证的家园。对于那些不能满足企业绿色社区标准善后处理工作，市将按照在HUD持续专业发展绿色建筑清单中指定的准则。

## XIII.其他计划条件

原始文本:

### 适用法律和HUD指导

- 公法113-2: 赈灾拨款法案, 2013 (在HR152-34) 签署2013年1月29日
- 罗伯特T.斯塔福德救灾和紧急援助法案 (42 USC 5155) 第312 (经修订)
- 44 CFR 206.191效益复制
- HUD的联邦注册公告, 于76 FR 71060, 公布2011年11月16日
- HUD的联邦注册公告, 于78 FR 14329, 3月11日生效, 2013年
- 小企业法第18条经 (14A USC 647)

替换为:

### 适用法律和HUD指导

- 公法113-2: 赈灾拨款法案, 2013 (在HR152-34) 签署2013年1月29日
- 罗伯特T.斯塔福德救灾和紧急援助法案 (42 USC 5155) 第312 (经修订)
- 44 CFR 206.191效益复制
- HUD的联邦注册公告, 于76 FR 71060, 公布2011年11月16日
- HUD的联邦注册公告, 于78 FR 14329, 3月11日生效, 2013年
- HUD的 联邦注册 公告, 于78 FR 69104, 11月25日生效, 2013年
- 小企业法第18条经 (14A USC 647)

原始文本:

**DOB例如, 并非流离失所:** 物业业主正在申请从家庭康复援助纽约市房屋计划。雇主能够住在家里, 而修复飓风桑迪的影响。

最初的成本估计: \$ 180,000

从联邦紧急事务管理局, SBA, 保险及其他收到的相同用途的资金: \$ 150,000

工作所有者认证CITYA€™的验证已经完成: -\$ 100,000

资金, 业主将提供完成工作: 50000美元

CDBG-DR 纽约市房屋计划未满足的需要, 有资格获得援助30000美元

**DOB例, 中转房屋:** 物业业主正在申请的家庭康复援助纽约市房屋计划。雇主没能住在家里一两个月, 同时修复飓风桑迪的影响, 但由于在移动竣工面积。

最初的成本估计: \$ 180,000

从联邦紧急事务管理局, SBA, 保险及其他收到的相同用途的资金: \$ 150,000

CITYA€™的验证: 工作的业主认证已完成: -\$ 100,000

CITYA€™的验证: 宠物活动所有者认证: -\$ 10,000

资金, 业主将提供完成工作: 40000美元

CDBG-DR 纽约市房屋计划未满足的需要，有资格获得援助40000美元

**例如出生日期，个人花费的资金：**物业业主正在申请的家庭康复援助纽约市房屋计划。雇主没能住在家里一两个月，同时修复飓风桑迪的影响，但由于在移动竣工面积。车主花了比他们从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他维修工作接受了什么。

最初的成本估计：230000美元

从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他收到的相同用途的资金：\$ 150,000

CITYA€™的验证：工作的业主认证已完成：- 160000美元

CITYA€™的验证：中转房屋合格费用的业主认证：- \$ 10,000

资金，业主将提供完整的工作：0美元

CDBG-DR 纽约市房屋计划未满足的需要，有资格获得援助70000美元

**DOB例，获得了额外的资金援助，签订协议后：**物业业主正在申请的家庭康复援助纽约市房屋计划。雇主没能住在家里一两个月，同时修复飓风桑迪的影响，但由于在移动竣工面积。车主花了比他们从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他维修工作接受了什么。签署援助协议后，车主收到必须提供返回到程序作为报销的协助下，不要超过由CDBG-DR收到的金额调整后的保险解决。

最初的成本估计：\$ 280,000

从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他收到的相同用途的资金：\$ 150,000

CITYA€™的验证：工作的业主认证已完成：- \$ 200,000

CITYA€™的验证：中转房屋合格费用的业主认证：- \$ 10,000

资金，业主将提供完整的工作：0美元

CDBG-DR 纽约市房屋计划未满足的需要，有资格获得援助80000美元

CDBG-DR花费来完成对家庭80000美元工作

业主收到一个附加险结算10万美元，偿还CDBG-DR80000美元

替换为：

**DOB例如，并非流离失所：**物业业主正在申请从家庭康复援助建立它返回程序。雇主能够住在家里，而修复飓风桑迪的影响。

最初的成本估计：\$ 180,000

从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他收到的相同用途的资金：\$ 150,000

工作所有者认证CITYA€™的验证已经完成：- \$ 100,000

资金，业主将提供完成工作：50000美元

CDBG-DR 构建它返回程序未满足的需要，有资格获得援助30000美元

**DOB例，中转房屋：**物业业主正在申请的家庭康复援助建立它返回程序。雇主没能住在家里一两个月，同时修复飓风桑迪的影响，但由于在移动竣工面积。

最初的成本估计：\$ 180,000

从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他收到的相同用途的资金：\$ 150,000

CITYA€™的验证：工作的业主认证已完成：-\$ 100,000

CITYA€™的验证：宠物活动所有者认证：-\$ 10,000

资金，业主将提供完成工作：40000美元

CDBG-DR 构建它返回程序未满足的需要，有资格获得援助40000美元

**例如出生日期，个人花费的资金：**物业业主正在申请的家庭康复援助建立它返回程序。雇主没能住在家里一两个月，同时修复飓风桑迪的影响，但由于在移动竣工面积。车主花了比他们从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他维修工作接受了什么。

最初的成本估计：230000美元

从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他收到的相同用途的资金：\$ 150,000

CITYA€™的验证：工作的业主认证已完成：-160000美元

CITYA€™的验证：中转房屋合格费用的业主认证：-\$ 10,000

资金，业主将提供完整的工作：0美元

CDBG-DR 构建它返回程序未满足的需要，有资格获得援助70000美元

**DOB例，获得了额外的资金援助，签订协议后：**物业业主正在申请的家庭康复援助建立它返回程序。雇主没能住在家里一两个月，同时修复飓风桑迪的影响，但由于在移动竣工面积。车主花了比他们从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他维修工作接受了什么。签署援助协议后，车主收到必须提供返回到程序作为报销的协助下，不要超过由CDBG-DR收到的金额调整后的保险解决。

最初的成本估计：\$ 280,000

从联邦紧急事务管理局，SBA，保险及其他收到的相同用途的资金：\$ 150,000

CITYA€™的验证：工作的业主认证已完成：-\$ 200,000

CITYA€™的验证：中转房屋合格费用的业主认证：-\$ 10,000

资金，业主将提供完整的工作：0美元

CDBG-DR 构建它返回程序未满足的需要，有资格获得援助80000美元

CDBG-DR花费来完成对家庭80000美元工作

业主收到一个附加险结算10万美元，偿还CDBG-DR80000美元

原始文本：

### 计划收入

预计某些CDBG-DR资助的计划将产生的收入。赢得了作为CDBG-DR资助的活动所产生的任何节目的收入将受到在联邦登记册中列出的规则发现78 FR 14329。在通知中，平视显示器提供受让人转让项目收入，他们每年CDBG-DR授予的权利（如适用）或用作CDBG-DR的

资金补助，直到收尾的选择。市已选择返回计划收益收到的CDBG - DR为了进一步资金灾害有关的活动。方案因此，CDBG-DR授予收尾程序之前收到的收入将受到CDBG-DR要求，必须按照CITYA€™的CDBG-DR行动中使用的计划。在可行的最大范围内，HUD的规定，程序收入，不得使用或分发由美国财政部额外的提款之前。

经修订的文本：

### 计划收入

预计某些CDBG-DR资助的计划将产生的收入。赢得了作为CDBG-DR资助的活动所产生的任何节目的收入将受到在联邦登记册中列出的规则发现78 FR 14329。在通知中，平视显示器提供受让人转让项目收入，他们每年CDBG-DR授权授出购股权（如适用）或用作CDBG-DR的资金直至授予收尾。[文字删除]预计该城市将应用程序收益收到的CDBG-DR计划朝着进一步灾害有关的活动或其他CDBG资格的活动提供资金，以最终使用由管理和预算的CITYA€™的办公室做出的最终决定。因此，在接收节目的收入该CDBG-DR授予收尾将受CDBG-DR要求，必须按照CITYA€™的CDBG-DR的行动计划中使用。在可行的最大范围内，HUD的规定，程序收入，不得使用或分发由美国财政部额外的提款之前。

原始文本：

### 公民参与计划

一个。背景

纽约市是一个社区发展整笔津贴，灾难恢复格兰特（CDBG-DR）按照救灾拨款法案，2013（公法113-2）。收件人正在提供这些资金，协助灾区在应对飓风桑迪恢复工作。这项计划的一个要求是采用一个公民参与计划。联邦纪事78 FR 14329包含豁免清单，允许改变城市的新Yorkâ€™的综合计划市民参与计划。以下部分描述了在一致性与法规的公民参与过程。

### 湾 公开听证会

对于不同的综合规划过程中的公民参与计划，有一个公开听证会相对CDBG-DR行动计划无要求。

### 角 公告和评论期

按照CDBG-DR的要求，纽约市已制定并维持一个关于协助这些资金所有灾难恢复活动综合性网站。该城市将公布所有的行动计划和修订CITYA€™的CDBG-DR的网站（上[www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov / CDBG)），让市民有机会阅读计划，并提交留言（次）。这个网站的特点是显着的，并且是从，在CITYA€™的主页（易于浏览[www.nyc.gov](http://www.nyc.gov)）。

行动计划的纸质副本将提供中英文（包括大，18PT型），并在A€œIndividuals英语能力有限（LEP）â€™在下面的地址部分中列出的语言：

管理和预算办公室  
255格林威治街，8<sup>楼</sup>  
纽约，纽约10007

的意见征询期至少七（7）天，HUD所需要的，应提供公民，受影响的地方政府，以及其他感兴趣的各方有机会就大幅修订行动计划发表评论。启事广告的公众评论期将被放置在每天的报纸，非英语报纸和每周社区报纸。意见可以提交如下：

- 电子的CITYA€™的CDBG-DR网站上[www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG)。
- 书面意见可邮寄至：  
运营Mayorâ€™的办公室  
253百老汇10楼  
纽约，纽约州10007
- 通过电话联系311，纽约市的主要的政府信息和非紧急服务的来源。从纽约市外的纽约市或（212）-NEW-YORK（212-639-9675）内拨打311。

在征求意见期结束后，所有意见应进行审查，一个城市的响应将被合并到文档中。的意见和CITYA€™的回复的摘要将提交给HUD的行动计划。修改后的行动计划，包括公众意见，并答复将公布在CITYA€™的CDBG-DR网站上。

#### ð。个人英语能力有限（LEP）

基于由城市收集的影响区域内的LEP的数据，无论是评论上的说明，并获得，该计划将被翻译成西班牙语，俄语和中国（简体）。注释将通过在英国网上注释形式和前面提到的三个语言被接受。市政府将尽一切可能的努力，翻译和考虑的时间范围内提交的任何其他语言的评论。

#### Ë。残疾人

如上所述，行动计划的硬拷贝将在大打印格式（18PT字体大小）上面列出的位置。网上材料也将是为视障人士使用。有关如何残障人士可以访问和行动计划发表评论的更多信息，请拨打311或，使用TTY或文本电话，（212）504-4115。

#### f。最后的HUD批准的行动计划

随着行动计划的HUD的批准后，将公布在CITYA€™的CDBG-DR的网站上。最终行动计划的副本也将根据要求提供。

### 小时。针对市民投诉

纽约市将在可行情况提供在收到后十五（15）个工作日内书面回应每一个亲人通信投诉至CDBG-DR补助。

#### 我。表现回顾

提交一个绩效评估报告（PER）的规定予以豁免的CDBG-DR计划。作为一种替代方案，CITYA€™的行动计划必须进入胡达€™的灾难恢复格兰特报告（DRGR）系统。城市必须以透明的HUD不迟于三十天的形式提交业绩报告每个季度结束后，后补助的第一个完整季度

后开始，一直持续到所有资金已用完。季度报告应使用DRGR系统，并张贴在内提交三天CITYA€™的网站。

### 行动计划的修订

在修订的情况下，纽约市将按照两种可供选择的公民参与的过程。在大幅修正的情况下，上面详细介绍的程序将被执行。大幅修正应被定义为：在程序利益，受益人或资格标准，分配或重新分配超过100万美元的变化，或活动的增加或删除。对于修订被视为非实质性的，市应通知HUD，但不是必需的公众意见。每一项修正案，主要还是不行，必须按顺序编号，并在网站上公布。

替换为：

一个。背景

纽约市是一个社区发展整笔津贴，灾难恢复格兰特（CDBG-DR）按照救灾拨款法案，2013（公法113-2）。收件人正在提供这些资金，协助灾区在应对飓风桑迪恢复工作。这项计划的一个要求是采用一个公民参与计划。联邦纪事78 FR 14329包含豁免清单，允许改变城市的新Yorkâ€™的综合规划公众参与计划。联邦纪事分配飓风桑迪资金的第二分配（78 FR 69104）修改了这些要求。以下部分描述了在一致性与法规的公民参与过程。

湾 公开听证会

[文字删除]

对于重大修改行动计划，纽约市将举行公开听证会。公民和利益相关者将有合理和及时地获得公众听证会（次）。角公示和意见征询期

按照CDBG-DR的要求，纽约市已制定并维持一个关于协助这些资金所有灾难恢复活动综合性网站。该城市将公布所有的行动计划和修订CITYA€™的CDBG-DR的网站（上[www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG)），让市民有机会阅读计划，并提交留言（次）。这个网站的特点是显着的，并且是从，在CITYA€™的易于浏览的恢复网页（[www.nyc.gov /恢复](http://www.nyc.gov/恢复)）。

行动计划的纸质副本将提供中英文（包括大，18PT型），并在A€œIndividuals英语能力有限（LEP）â€™在下面的地址部分中列出的语言：

管理和预算办公室  
255格林威治街，8<sup>楼</sup>  
纽约，纽约州10007

的意见征询期至少为30（30）日，HUD所需要的，应提供公民，受影响的地方政府，以及其他感兴趣的各方有机会就大幅修订行动计划发表评论。启事广告的公众评论期将被放置在每天的报纸，非英语报纸和每周社区报纸。意见可以提交如下：

- 电子的CITYA€™的CDBG-DR网站上[www.nyc.gov / CDBG](http://www.nyc.gov/CDBG)。
- 书面意见可邮寄至：  
管理和预算办公室

255格林威治街，8<sup>楼</sup>

纽约，纽约州10007

- 通过电话联系311，纽约市的主要的政府信息和非紧急服务的来源。从纽约市外的纽约市或（212）-NEW-YORK（212-639-9675）内拨打311。

在征求意见期结束后，所有的意见进行复核和城市响应将被纳入CITYA€™的回应公众意见的文件。的意见和CITYA€™的响应的摘要将提交给HUD的行动计划。修改后的行动计划，包括公众意见，并答复将公布在CITYA€™的CDBG-DR网站上。

#### đ。个人英语能力有限（LEP）

基于由城市收集的影响区域内的LEP的数据，无论是评论上的说明，并获得，该计划将被翻译成西班牙语，俄语和中国（简体）。注释将通过在英国网上注释形式和前面提到的三个语言被接受。市政府将尽一切可能的努力，翻译和考虑的时间范围内提交的任何其他语言的评论。

#### ë。残疾人

如上所述，行动计划的硬拷贝将在大打印格式（18PT字体大小）上面列出的位置。网上材料也将是为视障人士使用。有关如何残障人士可以访问和行动计划发表评论的更多信息，请拨打311或，使用TTY或文本电话，（212）504-4115。

#### f。最后的HUD批准的行动计划

随着行动计划的HUD的批准后，将公布在CITYA€™的CDBG-DR的网站上。经批准的行动计划的副本也将根据要求提供。

#### 小时。针对市民投诉

纽约市将在可行情况提供在收到后十五（15）个工作日内书面回应每一个亲人通信投诉至CDBG-DR补助。

#### 我。表现回顾

提交一个绩效评估报告（PER）的规定予以豁免的CDBG-DR计划。作为一种替代方案，CITYA€™的行动计划必须进入胡达€™的灾难恢复格兰特报告（DRGR）系统。城市必须以订明的HUD不迟于三十天的形式提交业绩报告每个季度结束后，后补助的第一个完整季度后开始，一直持续到所有资金已用完。季度报告应使用DRGR系统，并张贴在内提交三天CITYA€™的网站。

#### 行动计划的修订

在修订的情况下，纽约市将按照两种可供选择的公民参与的过程。在大幅修正的情况下，上面详细介绍的程序将被执行。大幅修正应被定义为：在程序利益，受益人或资格标准，分配或重新分配超过100万美元的变化，或活动的增加或删除。对于修订被视为非实质

性的，市应通知HUD，但不是必需的公众意见。每一项修正案，主要还是不行，必须按顺序编号，并在网站上公布。

## XIV.附录

### 附录D：预计支出和结果

原始文本：

#### 住房

该CITYA€™的CDBG-DR的行动计划包括\$ CDBG-DR资金648万元，房屋计划。

纽约市建立它返回计划将包括由桑迪飓风破坏住宅结构的恢复和重建。构建它返回由两个途径：（1）单一家庭恢复和重建以及（2）多户家庭康复。正如行动计划指出，该城已拨款3.06亿元的单户住宅（1-2单元）和2.15亿元多家庭楼宇（3人或以上的单位）。

根据初步应用的摄入量，房屋恢复运营（HRO）的Mayorâ€™™的办事处预计将完成在2,900单户住宅和15,900多户单位的工作与初始分配。下面这些预测反映预期的建设时间表的工作开始在4<sup>个</sup>季度的2013年。初始程序分配预计将在2016年第二季度支出。

纽约市房屋局（NYCHA）将获得1.08亿美元的独立分配的弹性措施。有了这笔资金，本局将在100大楼安装永久性的应急发电机。正如行动计划指出，该项目有望受益20,000居民。该预测假设该项目的设计和准备工作将开始在4<sup>个</sup>季度2013年这一工作将在2014年下半年完成。

此外，\$ 19万元拨款，为低收入家庭租金援助计划。第一凭单都交给了在3<sup>次</sup> 2013年季度。随着租金援助仅限于24个月，该预测假设，该方案将逐步减少，由2016年年中。正如行动计划，该计划预计将服务于约600户。

替换为：

该CITYA€™的CDBG-DR的行动计划包括\$ CDBG-DR资金648万元，房屋计划。

纽约市建立它返回计划将包括由桑迪飓风破坏住宅结构的恢复和重建。构建它返回由两个途径：（1）单一家庭恢复和重建以及（2）多户家庭康复。正如行动计划指出，该城已拨款3.06亿元的单户住宅（1-2单元）和2.15亿元多家庭楼宇（3人或以上的单位）。

根据初步应用的摄入量，房屋恢复运营（HRO）的Mayorâ€™™的办事处预计将完成在2,900单户住宅和15,900多户单位的工作与初始分配。下面这些预测反映预期的建设时间表的工作开始于2014年第一季度。初始程序分配预计将在2016年第二季度支出。

纽约市房屋局（NYCHA）将获得1.08亿美元的独立分配的弹性措施。有了这笔资金，本局将在100大楼安装永久性的应急发电机。正如行动计划指出，该项目有望受益20,000居民。该预测假设该项目的设计和准备工作将开始在4<sup>个</sup>季度2013年这一工作将在2014年下半年完成。

此外，\$ 19万元拨款，为低收入家庭租金援助计划。第一凭单都交给了在3<sup>次</sup> 2013年季度。随着租金援助仅限于24个月，该预测假设，该方案将逐步减少，由2016年年中。正如行动计划，该计划预计将服务于约600户。



财务预测

性能预测



原始文本:

### 业务

待处理的几个商业活动的启动和整体设计，市一直在努力开发给定的电流信息费用和受益人的最佳估计。为了简化对未来支出和性能，为的预计支出假设**邻里游戏规则改变投资计划**，**业务永续性投资项目**，以及**基础设施和建筑物恢复能力技术大赛**均匀地分布在每个PROGRAMA€™的预计时间表。这些估计会被更新一次，总体方案设计，更好地制定和受访者打开请求建议书（RPFS）已经被选中，竞争和应用程序已收到。

在**商业贷款和助学计划**已经开始摄入感兴趣的商家，并根据其估计值，先前的计划，提供贷款和赠款桑迪影响的企业。支出预计将在2013年开始的下半年，随着对招募所需此项计划的工作人员，并通过纽约商业发展公司LDC（NYLDC）开始贷款和赠款资金的分布显著投资。进一步的开支在2013年第四季度增加社区发展金融机构（社区发展金融机构）的额外贷款的合作伙伴增加。所有的贷款和赠款资金预计将在2015年第四季度支付额外的贷款服务费用较小，并通过2019年第三季度的监测，如贷款偿还。

考虑到所有业务活动中，CITYA€™的高层次，创造就业机会/保留最初估计的性质，预期将落后的方案支出的后面。对于各自的计划，创造就业机会/保留估计乃基于：

- **居委会游戏规则改变投资计划**：在类似的程序来创建和保留就业机会的性能要求，以及整个计划的规模，
- **基础设施和楼宇弹性技术竞赛**：美国住房与城市发展部（HUD）的基准类似的计划，并
- **商业贷款及资助计划**：较早的计划，提供贷款和赠款桑迪影响的企业。
- **业务永续性投资计划**：由平方呎的飓风桑迪影响测量企业的数量，并且可以利用现有的资金来达到企业的数量的估计的基础上，分析完成的Mayorâ€™的特别倡议的一部分重建和Resiliencyâ€™的（SIRR）一个**更强，更有弹性纽约**的估计潜在成本和和在100年漫滩网站有针对性的防洪保护措施效益报告。

替换为:

### 业务

待处理的几个商业活动的启动和整体设计，市一直在努力开发给定的电流信息费用和受益人的最佳估计。为了简化对未来支出和性能，为的预计支出假设**邻里游戏规则改变投资计划**，**业务弹性的投资计划**，并且**弹性创新的经济走强（RISE: NYC）**均匀地分布在每个PROGRAMA€™的预计时间表。这些估计会被更新一次，总体方案设计，更好地制定和受访者打开请求建议书（RPFS）已经被选中，竞争和应用程序已收到。

**该企业恢复贷款及资助计划**已经摄入和处理感兴趣的商家，同时修改其基于早期桑迪贷款/赠款计划，以更准确地反映PROGRAMA€™的需求初步估算。支出开始计提在2013年下半年，随着对招募开始贷款的分布，并通过纽约商业发展公司LDC（NYLDC）补助资金所需的程序人员显著投资。费用在2013年第四季度为贷款和赠款进一步提高被授予及将继续加大与另外社区发展金融机构（社区发展金融机构）的额外贷款的合作伙伴。目前预计所有的贷款和补助资金由2015年第四季度支付额外的贷款服务费用较小，并通过2019年第三季度的监测，如贷款偿还。

考虑到所有业务活动中，CITYA€™的高层次，创造就业机会/保留最初估计的性质，预期将落后的方案支出的后面。对于各自的计划，创造就业机会/保留估计乃基于：

- **居委会游戏规则改变投资计划：** 在类似的程序来创建和保留就业机会的性能要求，以及整个计划的规模，
- **永续创新为经济走强（RISE: NYC）：** 住房和城市发展部（HUD）的基准程序类似美国能源部和
- **商业贷款及资助计划：** 最初是基于先前的计划，提供贷款和赠款桑迪影响的企业，但向下修正，以准确反映项目的需求，因此，其结果
- **业务永续性投资计划：** 由平方呎的飓风桑迪影响测量企业的数量，并且可以利用现有的资金来达到企业的数量的估计的基础上，分析完成的Mayorâ€™的特别倡议的一部分重建和Resiliencyâ€™的（SIRR）一个**更强，更有弹性纽约**的估计潜在成本和**在100年漫滩网站有针对性的防洪保护措施效益报告。**

## 财务预测

## 性能预测

## 基础设施及其他市政服务（IOCS）

没有更新财务和绩效预测。

### 弹性

原始文本：

#### 弹性

弹性措施，在第一行动计划的修订得到了进一步的概括。的基础上，Mayorâ€™的特别倡议重建和Resiliencyâ€™的（SIRR）一个更强大，更有弹性纽约报告，程序说明已经详细为海岸保护与建设项目的影

响。海岸保护程序分配目前为1.74亿被中安装装甲石护岸分布式提出，修理，安装，以及提高舱壁;和设计（经全球设计竞赛），并在医院行安装集成的防洪体系。正如在第一个行动计划修订所述，海岸保护计划目前预计在2013年通过的后半开始至2018年，它是在此基础上为其支出预测是基于。支出预计开始2014年初，并继续通过后者2015年的一半。

同样，对建筑的影响目前建议的配置是1.2亿美元，将用于对建筑物缓解激励计划中的第一个行动计划修订说明。项目管理办公室（PMO）的激励计划将可能不能成立，直到2013年结束，因此很可能资助的第一个申请将不获处理，直到2014年第一季度。如果资金绑在提交报销收据，然后滞后将被纳入时间表相匹配的预计建设期为改造。一对三户家庭并没有专门在这个分析中，由于一半被分配到纽约市房屋保护和发展（HPD）对保障性安居工程（假设低层和高层之间的50%分裂）和有针对性的资金它的其余部分分配给纽约市经济发展公司（EDC），这将可能为商业和混合用途高层项目。HPD只会资助经济适用房与他们的计划，而EDC可酌情把重点放在任何商业或高层建筑类型。工业低层建筑（1-2层）不承担占用资金，由于经济紧张（相对于弹性改造成本低廉的租金/楼宇值）。预测结果是基于关闭类似的分析，并通过第一八个季度（及以后）平均分配给予20-34万平方呎，这与行动扁平疣â€™的修订估计20000000平方英尺一致的范围内。

替换为:

### 弹性

该弹性计划分配总额为2.34亿美元。这笔资金将被分为海岸保护计划和住宅建筑的纾缓计划。这些弹性措施，在第五行动计划修正案，这是基于Mayor的特别倡议重建和Resiliency的（SIRR）进一步列出一个更强大，更有弹性纽约报道。

海岸保护程序分配目前为1.74亿被中安装装甲石护岸分布式提出，修理，安装，以及提高舱壁;和设计（经全球设计竞赛），并在医院行安装集成的防洪体系。正如在第一个行动计划修订所述，海岸保护计划目前预计在2013年通过的后半开始至2018年，它是在此基础上为其支出预测是基于。支出预计开始2014年初，并继续通过后者2015年的一半。

同样，对建筑的影响目前拟议拨款是6000万美元，并且将用作住宅楼山泥倾泻计划，如在第五行动计划修订说明。这些资金分配给保障性住房，由纽约市房屋保护和发展部（HPD）的定义。我们的目标是保护在洪水脆弱地区的建筑物和建筑系统由Sandy受到了影响的。建筑有100年漫滩或沙地淹没区范围内的资格。基金最初将发放于2014年并持续到2015年的秋天。预测结果是基于关的房屋单位担任过各个季度的预期数量并给予平方呎，反映了行动扁平症的修订估计有10万平方英尺的一个大致范围。

### 财务预测

性能预测

## 管理与规划

没有更新财务和绩效预测。

纽约市CDBG-DR的行动计划修订5