



帕特里克·M·基夫二世，市長
克里斯多福·西亞拉梅拉，公共工程監督
尼古拉斯·萊斯特羅姆，PE，市政工程師

流入清除工程12

專案概述

項目啟動時間 2026年7月

工程部與公共工程部認為有必要改善Revere市（City）各地點的污水與雨水基礎設施，以協助將「乾淨」水流入市府衛生污水系統的整體移除。本計畫目標是將現有的公私部門流入水道重新導向下水道。這些來源包括但不限於集水坑抽水器、屋頂排水管、屋頂引線、車道排水管及院子排水管。這些水源收集「乾淨」水源，排放至衛生污水道時違反《清潔水法》。此外，該計畫還包括在多條街道安裝新的雨水設。

流入移除的好處

從衛生下水道系統移除乾淨水流入，對市府、屋主及環境有許多好處，包括：

- 降低污水倒灌進入私人住宅的風險
- 降低污水排放至敏感區域（如濕地）的風險
- 降低因不必要處理「乾淨」水而產生的污水處理成本

流入專案12包括但不限於：

1. 安裝方式大致如下：
 - 1,800 英尺（LF）長的 12 至 18 吋 PVC 與球墨鑄鐵排水管
 - 14個新的排水井蓋
 - 15個新集水池
2. 改道36個私人財產的入水源，如屋頂排水管、屋頂引流管及集水泵



将要安装的雨水排水检修井示例



屋顶引水管



地下集水泵



屋顶排水管

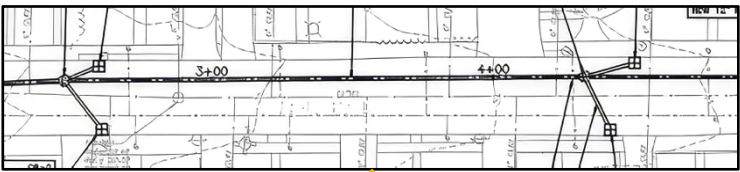
新的排水與鋪面細節

地点	管线长度 (英尺)	排水检修井数量	集水槽数量	永久性沟渠铺
Beach Street	100	1	1	✓
Garfield Avenue	115	3	1	✓
Patriot Parkway	1,070	6	8	✓
Washburn Avenue	515	4	5	✓

專案工作地點與改進摘要（範例）



Aerials courtesy of Google Earth ©2024



集水槽和排水检修井的分布示例

挖掘工作將於2026年11月至2027年4月暫停，最終鋪設將於2027年春季連續30天完成。完工最遲於6月30日。

賽程

Year	Month	Phase
2025	JUL – DEC	Design
2026	JAN – MAR	Design
	APR – JUN	Construction Bidding
	JUL – OCT	Construction Begins July 2026
Winter Work Shutdown	NOV – DEC	
	JAN – APR	
2027	MAY – JUN	Final Paving (schedule to be determined)
	JULY	Project Complete July 2027

有問題嗎？

如有與本專案相關的問題，請聯絡：



Nicholas Rystrom, PE

市工程師

781-286-8152



標誌特寫 描述自動生成,Officer-in-Charge

John T. Doherty, PE兼 專案主任

卡拉·羅茲基，專業工程師，專案工程師