STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Per la diffusione immediata: 11 gennaio 2014

IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA ALMENO 730 MILIONI DI DOLLARI DESTINATI ALLA CONTEA DI NASSAU PER INTERVENTI DI RIPARAZIONE E PROTEZIONE SULL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE DI BAY PARK

Il più ingente stanziamento attribuito da FEMA a un progetto infrastrutturale dopo la terribile tempesta Sandy

Il Governatore Andrew M. Cuomo ha annunciato oggi che la FEMA ha accordato l'approvazione statale alla sua più ingente assegnazione per infrastrutture, con un conseguente finanziamento per almeno 730 milioni, destinate ad opere di riparazione e protezione presso l'Impianto di trattamento delle acque reflue di Bay Park, che ha subito gravi danni durante la tempesta. Il finanziamento coprirà tutte le spese di riparazione e le opere di difesa d'avanguardia contro future perturbazioni estreme, da attuare nell'impianto di Bay Park e nelle sue stazioni di pompaggio e altri sistemi. La FEMA ha impegnato almeno 657 milioni di finanziamento e il Governatore Cuomo si è impegnato a utilizzare almeno 73 milioni di fondi federali provenienti dagli aiuti globali per lo sviluppo di comunità, per la cifra rimanente.

"Sarà la più ingente assegnazione per infrastrutture legata a Sandy e un'importantissima vittoria per oltre 550.000 residenti della contea di Nassau, che dipendono ogni giorno da questo componente critico dell'infrastruttura" ha sottolineato il Governatore Cuomo. "Questo finanziamento coprirà i costi di riparazione dell'Impianto di trattamento delle acque reflue di Bay Park, distrutto durante Sandy, e consoliderà la struttura rispetto a future perturbazioni, anche con la costruzione di un argine d'avanguardia per la difesa da future piene. Il progetto per l'impianto di Bay Park ha costituito una priorità del nostro processo di ricostruzione e lo Stato ribadisce l'impegno costante ad aiutare Long Island perché giunga al completo ritorno alla normalità e a ricostruire in modo più resiliente che mai".

La sovvenzione consentirà alla contea di Nassau di riparare e rafforzare questo essenziale componente infrastrutturale di fronte a future perturbazioni. L'impianto è la più grande struttura per il trattamento delle acque reflue presente nella contea: tratta 58 galloni al giorno e serve oltre 550.000 residenti, che rappresentano il 40% della popolazione di Nassau. La struttura è il più grande impianto di trattamento di acque reflue danneggiato a Long Island.

Il progetto prevede:

la costruzione di un imponente argine intorno all'intero impianto per garantire la difesa da tempeste da 500 anni e per tenere conto del previsto innalzamento del livello del mare (fare clic qui per vedere un'immagine dell'argine proposto);
innalzamento e rafforzamento dell'impianto elettrico di distribuzione della struttura e riparazione dei generatori esistenti, per evitare la perdita temporanea di corrente dell'impianto;
innalzamento e/o rafforzamento addirittura di 57 stazioni di pompaggio che servono un milione di residenti, a difesa dalle piene;
costruzione di una più grande condotta di raccolta delle acque nere, per accogliere livelli di flusso maggiori durante le mareggiate;
rafforzamento e sostituzione delle apparecchiature e dell'edificio di disidratazione dei fanghi, danneggiati nel corso di Sandy.

Durante Sandy, i motori del sistema principale di pompaggio dell'impianto sono stati allagati da 9 piedi d'acqua e le acque nere hanno iniziato a rifluire e tracimare nelle abitazioni costruite su un livello basso, irrompendo perfino in strada, in un quartiere. L'impianto è stato fermo per oltre 50 ore e circa 200 milioni di galloni di acque reflue non trattate sono fluite nei canali e nei corsi d'acqua. L'allagamento ha distrutto l'impianto elettrico della struttura e ha compromesso vari altri sistemi critici.

A ottobre, per consentire alla contea di Nassau di poter procedere con le riparazioni urgenti all'impianto, il Governatore Cuomo aveva annunciato che lo Stato avrebbe fornito 455 milioni di dollari, da rimborsare tramite varie fonti federali.

Per vedere le immagini dei danni subiti dall'impianto di Bay Park, visitare:
http://www.governor.ny.gov/assets/documents/bay-park-dmg.pdf
http://www.governor.ny.gov/assets/documents/pump-station-dmg.pdf
http://www.governor.ny.gov/assets/documents/sandy-surge-12.pdf

###

Ulteriori notizie sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418