

SCHEDA ATTIVITÀ		2.10 POTENZIAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI MONZAMBANO CAPOLUOGO
u.o.p TUTTE		
Descrizione e sottoattività		Adeguamento della potenzialità dell'impianto di depurazione per il trattamento del carico generato dall'agglomerato
Costo stimato dell'intervento		€ 1.004.000,00
Soggetto responsabile		Azienda speciale "Ufficio d'Ambito della Provincia di Mantova"
Soggetti coinvolti		Azienda Speciale e Gestore del Servizio Idrico Integrato
Risorse e soggetto finanziatore		Tariffa del servizio idrico
Criticità		
Tempi previsti per l'attuazione		2016
Risultati/prodotti attesi		Miglioramento della qualità delle acque scaricate
MONITORAGGIO	Aggiornamento del	Giugno 2021
	Situazione / scostamenti	<p>I lavori sono in corso: ultimate le opere civili e impiantistiche idrauliche, in fase di realizzazione le opere elettriche. E' prevista l'ultimazione dei lavori entro dicembre 2021 con attivazione del nuovo impianto entro il primo semestre 2022, a seguito dell'allungamento dei tempi di esecuzione per l'emergenza Covid-19.</p> <p>Febbraio 2019 Il Gestore Sicam ha ottenuto il Permesso di Costruire dal Comune di Monzambano in data 29/09/2018 e quindi ha completato il progetto esecutivo che è stato approvato in data 20/12/2018. Il layout dell'impianto (da progetto esecutivo) è coerente con le indicazioni concordate con Provincia-ATO-Parco-Comune nel marzo 2018 (tecnologia a membrane e controllore di processo).</p> <p>Attualmente è in corso la gara d'appalto per l'affidamento dei lavori, con scadenza per la presentazione delle offerte tecnico-economiche fissata al 04/03/2019 (l'appalto sarà aggiudicato in favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa).</p> <p>Il cronoprogramma dei lavori prevede un termine contrattuale di 450 giorni dalla data del verbale di consegna.</p> <p>06/03/2018 La riqualificazione dell'impianto è stata presentata nello scorso mese di marzo dal Gestore SICAM in Comune</p>

a Monzambano, alla presenza dell'Ufficio d'Ambito, del Parco del Mincio della Provincia di Mantova e del Comune di Monzambano.

E' previsto il rifacimento dell'impianto con tecnologia a membrane atto a ridurre sensibilmente l'impatto ambientale sia nella struttura (localizzata in area sensibile) che nelle caratteristiche dell'acqua depurata rilasciata all'ambiente.

Si presume di poter affidare i lavori entro l'anno. Il nuovo impianto è progettato per una potenzialità di 5500 AE capace di soddisfare le esigenze di Monzambano (anche a seguito dell'estensione della rete fognaria in sinistra Mincio), di Castellarò Lagusello e di loc. Marchino di Ponti s/M.

È stata definita la geometria dei nuovi volumi ed il layout impiantistico generale.

È in fase di definizione la pratica paesaggistica, che si prevede di poter presentare al Parco del Mincio alla fine del mese di luglio, dopo il confronto (informale) finale con la struttura tecnica del Parco previsto per il 13/07 e con la Soprintendenza di Brescia per il 20/07. A seguire sarà presentata entro settembre la pratica edilizia presso il Comune; nel frattempo è in fase di redazione il progetto esecutivo da appaltare, completo di tutti gli elaborati strutturali ed impiantistici.

Più complessa appare la definizione della concessione dell'area demaniale, per la quale dopo numerosi colloqui telefonici ed un incontro presso l'Agenzia del Demanio di Milano è emerso che l'Agenzia riconosce come unico interlocutore il Comune di Monzambano, con il quale pertanto Sicam sta collaborando per verificare modalità, costi e tempistiche per regolarizzare l'occupazione esistente e per affrontare l'intervento di potenziamento (inviata nota comunale all'Agenzia in data 12/06/2017 a cui non è ancora seguito riscontro).

Aggiornamento marzo 2018

È stato definito nel dettaglio il layout dell'impianto: tecnologia a membrane e controllore di processo.

È stata ottenuta l'Autorizzazione paesaggistica nel mese di novembre 2017.

È in corso l'iter amministrativo per il rilascio del Permesso di Costruire (PDC): la pratica è stata presentata al Comune nel mese di ottobre 2017.

Il progetto esecutivo è stato predisposto (sia per la parte edile/strutturale che per la parte impiantistica) e verrà formalmente "chiuso" dopo il rilascio del PDC al fine di poter recepire le eventuali prescrizioni contenute nel PDC medesimo. Dopodiché sarà effettuata la gara per l'appalto lavori.

Si segnala che l'Agenzia del Demanio, che riconosce come unico interlocutore il Comune di Monzambano, non ha ancora definito costi e modalità di regolarizzazione (ed ampliamento) dell'occupazione dell'area.

ing. Francesco Peri - **Azienda speciale "Ufficio d'Ambito della Provincia di Mantova"**, Direttore  
✉ [francesco.peri@atomantova.it](mailto:francesco.peri@atomantova.it) ☎ 0376/322941

Scheda compilata da