

24
5
V



PROTOCOLLO GENERALE	INCARICATO
	25 FEB. 2005
	N. 16656

PROVINCIA DI MANTOVA

Prot. n.

Mantova, 15 febbraio 2005

DECRETO N. 39/ A.T.O.

OGGETTO: Finanziamento dell'intervento "Completamento e ricostruzione reti fognarie e collettori interni: San Cataldo, Cappelletta, Minelli, Pietole – primi 4 stralci funzionali" nel Comune di Virgilio inserito nella III tranche dell'AdPQ "Tutela delle Acque e gestione integrata delle risorse idriche", per un importo di Euro 1.409.393,97.

IL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA DI MANTOVA

Visto l'Accordo di Programma Quadro "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche" sottoscritto in data 23-12 2002 tra la Regione Lombardia ed il Ministero dell'Economia e delle Finanze, il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e il Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, avente come finalità la tutela quali-quantitativa delle risorse idriche e la riorganizzazione dei Servizi Idrici Integrati intesi quali insieme delle opere di captazione, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili, di fognatura e depurazione delle acque reflue;

Vista la delibera di Giunta Regionale n. VII/12417 del 14 marzo 2003 ad oggetto "Attuazione dell'Accordo di Programma Quadro – Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche" in cui è stato recepito l'Accordo di Programma Quadro sottoscritto in data 23-12-2002 e sono stati individuati gli interventi inseriti nelle prime due fasi relative ai settori di fognatura e depurazione;

Vista la delibera di Giunta Regionale n. VII/15501 del 5 dicembre 2003 ad oggetto "Attuazione dell'Accordo di Programma Quadro – Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche – individuazione degli interventi di 3° fase" in cui sono stati individuati gli interventi inseriti nella terza fase, relativi ai settori di fognatura e depurazione;

Visto il Protocollo d'Intesa tra la Regione Lombardia e le Autorità d'Ambito lombarde per l'attuazione dell'Accordo di Programma Quadro "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche", approvato con Delibera di Conferenza di cui all'odg n.4 del 4/12/2003, disciplinante le modalità di realizzazione degli interventi individuati nelle diverse fasi dell'Accordo di Programma Quadro, la possibilità di variazione degli stessi, le risorse finanziarie disponibili, le modalità di erogazione dei contributi ed infine gli impegni dei soggetti sottoscrittori;

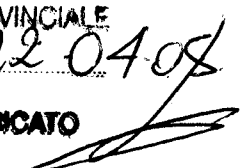
Richiamato l'Accordo di Programma Quadro ATO-Comune-Gestore, approvato con Delibera di Conferenza di cui all'odg. n.8 il 4/12/2003, avente come obiettivo l'attuazione della riforma della gestione dei servizi idrici per la programmazione, la progettazione e l'attuazione delle azioni concertate tra diversi gestori, che indica all'art.7 comma 1 le modalità di approvazione dei progetti di seguito riproposte:

"I soggetti responsabili degli interventi dovranno trasmettere i progetti esecutivi alla Segreteria Tecnica, istituita dall'Autorità d'Ambito, affinché questa, con Decreto del rappresentante dell'Ente responsabile del coordinamento e sentito il Comitato Ristretto, possa emettere parere per la successiva approvazione";

Rilevato che nella seduta di insediamento del 13/06/2002 la Conferenza ha individuato nella Provincia di Mantova l'Ente locale responsabile del coordinamento;

Visto il Progetto esecutivo in Oggetto, presentato alla Segreteria Tecnica in data 06/05/2004, per un importo lavori di Euro 1.409.393,97 ;

**IL PRESENTE ATTO È STATO
AFFISSO ALL'ALBO PROVINCIALE
DAL 20/05 AL 22/04/05
L'INCARICATO**



Verificata l'allegata "Asseverazione di congruità tecnico-amministrativa del progetto e dei lavori" ai sensi di quanto previsto all'art. 7 del Protocollo d'Intesa tra la Regione Lombardia e le Autorità d'Ambito lombarde e all'art. 12 comma 4 dell'Accordo di Programma Quadro ATO-Comune-Gestore;

Visto l'allegato parere di rispondenza emesso dalla Segreteria Tecnica in merito alle finalità dell'intervento presentato;

Sentito il parere favorevole del Comitato Ristretto riunitosi in data 4 febbraio 2005;

Verificato che il Comune interessato ha provveduto a deliberare gli incrementi tariffari dei servizi di depurazione e fognatura, in attuazione della delibera di Giunta Provinciale n. 221 del 26/06/2002 e del Decreto n. 1 del 23/12/2002 dell'Autorità d'Ambito di Mantova, così come previsto dalla Delibera CIPE n. 52 del 2001 e successive modifiche.

DECRETA

- Che l'intervento "Completamento e ricostruzione reti fognarie e collettori interni: San Cataldo, Cappelletta, Minelli, Pietole – primi 4 stralci funzionali", per un importo lavori di Euro 1.409.393,97, è finanziabile per un importo di Euro 309.179,79;
- Che le modalità di erogazione dei contributi dalla Regione all'Autorità d'Ambito sono quelle stabilite all'art.5 del Protocollo d'Intesa e qui riproposte:

modalità di erogazione di contributi relativamente alla 3° fase:

- a) a partire dal mese di febbraio 2004, entro 30 giorni dalla richiesta dell'Autorità d'Ambito, sarà erogata la prima rata corrispondente al 45% del contributo regionale;
 - b) a partire dal mese di febbraio 2005, entro 30 giorni dalla richiesta dell'Autorità d'Ambito, verrà erogata un'ulteriore quota pari al 45% del contributo regionale in presenza di un avanzamento dei lavori pari al 60%;
 - c) l'ulteriore quota a saldo, rideterminata a seguito dell'ultimazione dei lavori, sarà erogata entro 30 giorni dalla richiesta dell'Autorità d'Ambito.
- Che l'erogazione effettiva delle somme dall'Autorità d'Ambito al soggetto attuatore dell'intervento verrà disposta con determina del Responsabile della Segreteria Tecnica entro 60 giorni dal trasferimento del contributo da parte della Regione Lombardia e fatte salve le disposizioni Comunitarie, Statali e Regionali relative alle eventuali economie delle opere realizzande (Ribassi d'asta, diminuzioni di spesa, detraibilità/indetraibilità IVA, ecc..).
 - Che in relazione agli adempimenti previsti all'art. 6 del Protocollo d'Intesa relativamente al monitoraggio dello stato di attuazione dell'Accordo, il soggetto attuatore si impegna a garantire il tempestivo inoltro alla Segreteria Tecnica di tutta la documentazione richiesta dall'Autorità d'Ambito.
 - Di disporre che il presente atto venga affisso all'Albo Pretorio della Provincia di Mantova per 15 giorni consecutivi.

IL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA DI MANTOVA

Prof. Maurizio Fontanili





PROVINCIA DI MANTOVA

*Autorità
dell'Ambito Territoriale Ottimale
della Provincia di Mantova*

Mantova, 04/02/2005

Spett.le Comitato Ristretto
e. p.c. Comune di Virgilio
 via Calvi
 46030 Mantova

OGGETTO: Parere di rispondenza del progetto esecutivo "Completamento e ricostruzione reti fognarie e collettori interni: San Cataldo, Cappelletta, Minelli, Pietole".
Intervento in III° Tranches - Importo progetto € 1.889.393,97 – Contributo € 380.307,00.

Realizzazione prevista in cinque lotti funzionali:

Importo I lotto € 258.228,45

Importo II lotto € 413.165,52

Importo III lotto € 300.000,00

Importo IV lotto € 438.000,00

Importo V lotto € 480.000,00

Importo Totale € 1.889.393,97

Il progetto esecutivo generale, presentato riguarda i seguenti interventi:

1. **Realizzazione tratta fognature nere in via S. Cataldo - Dismissione depuratore di Cappelletta:** prevede la dismissione del piccolo impianto di depurazione ad ossidazione prolungata di Cappelletta (Loc. Bellaguarda), che presenta notevoli problemi di gestione e di funzionamento, con la riqualificazione della rete mista a servizio dell'abitato di Bellaguarda in rete per le sole acque bianche che verranno scaricate nel fosso in fregio alla strada S. Cataldo. E' prevista inoltre la realizzazione di una rete nera a gravita, DN 250 in Gres di lunghezza pari a circa 450 m., per la raccolta dei liquami di Bellaguarda fino ad un nuovo impianto di sollevamento che invia i reflui mediante un nuovo tratto di rete nera in pressione, DN 100 in PVC lunghezza di circa 550 m., ad una cameretta di testata di recente realizzazione in via S. Cataldo a Cappelletta; da li i reflui defluiscono a gravità nell'impianto di sollevamento posto all'incrocio tra via S. Cataldo e via Costa, e quindi mediante il collettore esistente Cappelletta-Ceresse-Mantova finiscono nel depuratore di via Guerra a Mantova.

Segreteria Tecnica ATO

Via Mazzini, 17- 46100 MN

tel 0376/204343 fax 0376/204700 e-mail: segreteria.ato@provincia.mantova.it

2. Rifacimento della rete fognaria quartiere Minelli, località Cappelletta - I° Stralcio funzionale: prevede la riqualificazione della rete di drenaggio delle acque nere e meteoriche, della intera pavimentazione stradale e delle opere di illuminazione stradale in alcune vie del quartiere Minelli in località Cappelletta.

In particolare si realizzeranno i seguenti interventi:

- Posa nuove condotte fognarie nere a gravità DN 250 in Gres per una lunghezza complessiva di circa 600 m. (Via Gonzaga, Carducci, I. D'Este, Mantegna e Strada Camposanto)
- Posa nuove condotte fognarie nere in pressione DN 100 in PVC per una lunghezza complessiva di circa 400 m. (Strada Camposanto)
- Posa nuove condotte fognarie per acque bianche DN 200 in PVC per una lunghezza complessiva di circa 120 m. (Via Carducci)
- Riqualificazione della rete mista preesistente in rete per le sole acque bianche nelle vie oggetto di intervento
- Nuova stazione di sollevamento acque nere all'incrocio tra Via I. D'Este e Strada Camposanto
- Rifacimento impianto di illuminazione nelle vie sopra menzionate (nuove canalizzazioni, linee e corpi illuminanti, pali da 8,00 m., lampade al sodio).

3. Manutenzione straordinaria rete fognaria quartiere Minelli, località Cappelletta - II° Stralcio funzionale: prevede il completamento della ristrutturazione della rete fognaria nera e bianca, delle pavimentazioni stradali complete e delle opere di illuminazione stradale del quartiere Minelli in località Cappelletta.

In particolare si realizzeranno i seguenti interventi:

- Posa nuove condotte fognarie nere a gravità DN 250 in Gres per una lunghezza complessiva di circa 470 m. (Via B. Croce, Buozzi e Strada Camposanto)
- Posa nuove condotte fognarie per acque bianche DN 200 in PVC per una lunghezza complessiva di circa 120 m. (Via Carducci)
- Riqualificazione della rete mista preesistente in rete per le sole acque bianche nelle vie oggetto di intervento
- Rifacimento impianto di illuminazione nelle vie sopra menzionate (nuove canalizzazioni, linee e corpi illuminanti, pali da 8,00 m., lampade al sodio).

4. Rifacimento tratta fognature acque nere in frazione di Pietole prevede:

- la realizzazione di una rete di acque nere completamente separata dalla fognatura mista esistente del DN 250 in Gres, nelle vie Bucoliche, Georgiche, Piloni, Bonomi, Adua e in strada della Chiesa;

- la realizzazione di uno sfiatore di piena e di un impianto di sollevamento in via Parma per lo scarico delle acque bianche che arrivano in eccesso e per il rilancio delle sole acque nere all'impianto di depurazione;
- di riqualificare la rete mista in rete di drenaggio per le acque bianche dotandola di caditoie funzionali nelle tratte interessate dall'intervento
- Rifacimento parte muraria dell'impianto di illuminazione stradale e dell'intero manto stradale.

5. Rifacimento rete fognaria quartiere Minelli, località Cappelletta - III° Stralcio funzionale:

prevede il completamento della ristrutturazione della rete fognaria nera e bianca, delle pavimentazioni stradali e delle opere di illuminazione delle vie B. Croce, G. Bruno, Veronesi, Carducci e di Vittorio nel quartiere Minelli in località Cappelletta.

In particolare si realizzeranno i seguenti interventi:

- Posa nuove condotte fognarie nere a gravità
- Posa nuove condotte fognarie per acque bianche
- Riquilificazione della rete mista preesistente in rete per le sole acque bianche
- Rifacimento impianto di illuminazione e della pavimentazione stradale

Si intende evidenziare che la somma complessiva del costo dei cinque lotti funzionali è di € 1.889.393,97; per contro, il finanziamento della terza tranche dell'AdPQ per il comune di Virgilio è previsto per un importo lavori di € 1.521.228,00. Il finanziamento erogato servirà esclusivamente a coprire parte dei lavori di sistemazione fognaria senza tenere conto del rifacimento della illuminazione stradale in quanto non rientrante nell'ambito del S.I.I. ed ammonterà pertanto ad € 380.307,00 come inizialmente stabilito.

Per quanto di competenza ed in relazione alla programmazione generale di Piano d' Ambito approvato dalla conferenza dei sindaci del 20/05/2004, si esprime parere favorevole all' approvazione del progetto (approvazione prevista dall' Art.7 del Protocollo d' intesa tra la Regione Lombardia ed ATO della provincia di Mantova per l'attuazione dell'Adpq "Tutela delle acque e gestione integrata delle risorse idriche").

Si ricorda che i contributi disponibili verranno riconosciuti ai comuni interessati con le seguenti modalità:

- Prima rata, una volta fornita progettazione esecutiva (completa di quadro economico), delibera di giunta comunale di approvazione del progetto, lettera di asseverazione del responsabile unico del procedimento e documentazione attestante l'avvenuto incremento tariffario così come deliberato dalla Autorità d'Ambito;
- Seconda rata, in presenza di attestazione di avanzamento lavori pari al 60 % (Atti di affidamento e contabilità lavori);
- Terza rata, saldo a seguito di attestazione dell'ultimazione dei lavori completa di quadro economico conclusivo e riepilogativo.

Ogni versamento verrà effettuato in funzione delle effettive disponibilità di fondi nelle casse ATO, in funzione della documentazione richiesta ed effettivamente inviata dai Comuni interessati e fatte salve le disposizioni Comunitarie, Statali e Regionali relative alle eventuali economie delle opere realizzande (Ribassi d'asta, diminuzioni di spesa, detraibilità/indetraibilità IVA, ecc..).

Il Responsabile della Segreteria Tecnica dell'ATO
(Ing. Francesco Peri)





**ASSEVERAZIONE DI CONGRUITA' TECNICO AMMINISTRATIVA DEL
PROGETTO E DEI LAVORI**

Io sottoscritto *arch. PIER-GIUSEPPE BARDI*
geom. VANNI MAZZALI
ing. LUCA SBRAVATI quale Responsabile Unico del Procedimento di
attuazione relativamente al progetto esecutivo:

“ *VEDI ALLEGATO A*
.....
.....”

nel comune di *VIRGILIO*

Attesta

la congruità tecnica e amministrativa del progetto e dei lavori eseguiti alle disposizioni previste dai piani e programmi regionali, ai sensi di quanto previsto dall'art. 3, comma 98 ter della Legge Regionale 5 Gennaio 2000, n° 1, così come modificata dalla Legge Regionale 6 Marzo 2002, n° 4 “ Norme per l'attuazione della programmazione regionale e per la modifica e l'integrazione di disposizioni legislative”.

Li. *127 AGO 2004*

Il Responsabile Unico del Procedimento



RESPONSABILE SETTORE TECNICO
arch. Pier Giuseppe Bardì

COMUNE DI VIRGILIO

PROVINCIA DI MANTOVA

Piazza Aldo Moro, 1

C. Fiscale 80002690206-P. I.V.A. 00462390204

ALLEGATO A

SETTORE TECNICO Servizio Lavori Pubblici

- 1) Lavori di "Rifacimento rete fognaria Quartiere Minelli - Località Cappelletta - I lotto funzionale":
 - Importo complessivo dell'opera: € 413.165,519 di cui € 309.874,14 a base d'asta ed € 103.291,38 come somme a disposizione dell'Amministrazione;
 - Stato dei lavori: appaltati ed in corso di esecuzione;
 - RUP: arch. Pier-Giuseppe Bardi;
- 2) Lavori di "Realizzazione tratta fognature acque nere in Via S. Cataldo - Dismissione depuratore Cappelletta"
 - Importo complessivo dell'opera: € 258.228,45 di cui € 196.253,62 a base d'asta e € 61.974,83 come somme a disposizione dell'Amministrazione;
 - Stato dei lavori: appaltati ed in corso di esecuzione;
 - RUP: arch. Pier-Giuseppe Bardi;
- 3) Lavori di "Manutenzione straordinaria rete fognaria quartiere Minelli - Loc. Cappelletta - II lotto funzionale"
 - Importo complessivo dell'opera: € 300.000,00 di cui € 239.000,00 a base d'asta e € 61.000,00 come somme a disposizione dell'Amministrazione;
 - Stato dei lavori: in corso di approvazione il progetto definitivo;
 - RUP: geom. Vanni Mazzali;
- 4) Lavori di "Rifacimento tratta fognature acque nere in frazione di Pietole"
 - Importo complessivo dell'opera: € 550.000,00 di cui € 438.000,00 a base d'asta e € 112.000,00 come somme a disposizione dell'Amministrazione;
 - Stato dei lavori: in corso di approvazione il progetto definitivo;
 - RUP: arch. Pier-Giuseppe Bardi;
- 5) Lavori di "Rifacimento rete fognaria stradale del quartiere Minelli - Loc. Cappelletta - III lotto funzionale":
 - Importo complessivo dell'opera: € 480.000,00 di cui € 355.000,00 a base d'asta e € 118.000,00 come somme a disposizione dell'Amministrazione;
 - Stato dei lavori: in corso di approvazione il progetto definitivo;
 - RUP: ing. Luca Sbravati;

Il responsabile del Settore Tecnico
(Arch. Pier-Giuseppe Bardi)

Pier-Giuseppe Bardi