



**COMUNE DI ARDEA**  
**Città Metropolitana di Roma Capitale**

---

**Numero Registro Generale 1613 del 01-10-2021**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**AREA IV**  
**TECNICA**

**OGGETTO:** LAVORI DI " OPERE PER LA MESSA IN SICUREZZA ESERCIZIO DELLA RETE DI FOGNATURA IN LOCALITA' MONTAGNANO" DETERMINA A CONTRARRE PER LA SCELTA DELL'OPERATORE ECONOMICO CIG 892639020F CUP D77H19003400002

**IL DIRIGENTE**

Premesso :

- che con rimodulazione D.G.R. n. 420/2014 la Regione Lazio ha finanziato i lavori di " Opere per la messa in esercizio della rete di fognatura in località Montagnano" per l'importo complessivo di € 1.380.000,00 capitolo D34503;
- che con delibera di Giunta Comunale n. 18 del 29/03/2019 tale intervento è stato inserito nello schema di programma dei lavori pubblici per l'anno 2019;
- che in data 02/08/2019 il Concessionario del servizio idrico integrato Idrica SpA ha presentato il progetto definitivo-esecutivo dei lavori composto dagli elaborati allegati alla presente determinazione;

Visto il verbale di validazione del progetto definitivo-esecutivo del 05/08/2019 acquisito al prot. 46018/19;  
Vista la delibera di Consiglio Comunale n. 15 del 19/04/2019 tali lavori sono stati inseriti nel bilancio anno 2019;

Vista la delibera della Giunta Comunale n. 95 del 17/10/2019 – approvazione del progetto definitivo – esecutivo dei lavori di " Opere per la messa in sicurezza esercizio della rete di fognatura in località Montagnano";

Preso atto

della determina 1628/2021 - accertamento d'entrata 2021.1690;

che le somme per tali opera trova disponibilità sul capitolo 201481.1;

Che il CUP D77H19003400002 e il CIG è dell'opera è 892639020F ;

Che da Q.E. di progetto, causa la carenza di personale tecnico e carichi di lavori interni, viene previsto l'affidamento a tecnico esterno per incarico di D.L. e Sicurezza in fase di esecuzione, al fine della gestione e controllo delle relative attività, di seguito riportato:

OPERE PER LA MESSA IN ESERCIZIO DELLA RETE DI FOGNATURA  
DELLA FRAZIONE MONTAGNANO DEL COMUNE DI ARDEA

QUADRO ECONOMICO

## A LAVORI

### Collettori e fogne

1 – Tratto 1 (premente 1)	€ 114.314,55
2 – Tratto 1 Attraversamento 1	€ 12.306,98
3– Tratto 2 (premente 2)	€ 140.979,07
4 – Tratto 2 Attraversamento 2	€ 27.174,00
5 – Tratto 3 (premente 3)	€ 134.754,73
6 – Tratto 3 (gravità)	€ 170.473,01
7 – Tratto 4 (premente 4)	€ 6.355,07
8 – Tratto 4 Attraversamento	€ 10.400,67
9 – Fogna 1	€ 65.617,44

### Sollevamenti

10 – Sollevamento 1	€ 36.834,08
11 – Sollevamento 2	€ 35.648,48
12 – Sollevamento 3	€ 34.767,02
13 – Sollevamento 4	€ 39.026,94
14 – Completamento sollevamento A e B	€ 35.954,90
15 – Opere in economia	€ 4.000,00

A1 – Importo lavori soggetto a ribasso d'asta € 868.606,94

A2 – Importo oneri per la sicurezza

	€ 49.200,00	
TOTALE IMPORTO DEI LAVORI	€ 917.806,94	€ 917.806,94

B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

B1 – Allacciamento ai pubblici servizi (per sollevamenti) € 18.000,00

B-2 Spese tecniche per progettazione,DL,CS, collaudo

B2a –  
progettazione e  
sicurezza in fase  
di progettazione € 65.610,94

B2b – Direzione  
lavori, misura e  
contabilità € 33.609,87

B2c –  
Coordinamento  
sicurezza in fase  
esecuzione € 12.154,77

B2c – Collaudi € 12.640,96

B-3 Contributo previdenziale CNPAIA (4% SU B2) € 4.960,66

B-4 Fornitura elettropompe e accessori € 84.000,00

B – sommano (B1+B2+B3+B4) € 230.977,20

- imprevisti e lavori in economia (Iva C) € 18.146,21

- Sorveglianza archeologica (cassa e Iva C) € 7.612,80

- Espropri e servitù

1) Indennità di espropri e servitù € 52.019,60

2) Tasse di registro, trascrizione e catastale € 7.170,35

- Corrispettivo art. 113	€ 3.671,23
- IVA al 10% sui lavori	€ 91.780,69
- IVA al 22% sulle somme a disposizione	€ 50.814,98

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 462.193,06	€ 462.193,06
--	--------------	--------------

IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO € 1.380.000,00

ACCERTATO che l'art. 36 comma 2 lett. C del D.lgs 18 aprile 2016 n. 50 prevede che le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica;  
RITENUTO di provvedere mediante acquisizione in economia ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. d) del Decreto Leg.vo 18 aprile 2016 n. 50, utilizzando la piattaforma elettronica per le gare dell'Ente, in conformità a quanto disposto dalle vigenti norme riguardanti appalti di fornitura sotto soglia Decreto semplificazioni n. 76/2020;

Visto il D.L. 77 del 31/05/2021 che prevede l'adozione dellaprocedura negoziata senza bando (articolo 63 del codice) con consultazione di almeno 5 operatori economici con l'applicazione del criterio della rotazione;  
VISTO l'art. 192 del D.lgs 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i. inerente la determinazione a contrarre e le relative procedure, per cui si rende necessario indicare:

- Il fine che con il contratto si intende perseguire (messa in esercizio della rete di fognatura della frazione Montagnano del Comune di Ardea);

- L'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;

- Le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;

CONSIDERATO che con l'esecuzione del contratto s'intende realizzare il seguente fine:

- messa in esercizio della rete di fognatura della frazione Montagnano del Comune di Ardea

- il contratto ha per oggetto: messa in esercizio della rete di fognatura della frazione Montagnano del Comune di Ardea ;

- procedere alla scelta dal contraente ai sensi di quanto previsto dall'art. 36, comma 2 lett. d) del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e successive modificazioni decreto semplificazioni n. 76/2020 ss.mm.ii;

CONSIDERATO che l'oggetto del contratto è l'individuazione di un operatore economico a cui affidare la

messa in esercizio della rete di fognatura della frazione Montagnano del Comune di Ardea mediante procedura negoziata con l'impegno della piattaforma elettronica per le gare dell'Ente con la modalità di cui all'art. 95 comma 4 del Decreto Leg.vo n. 50 del 18.04.2016 con l'utilizzo del criterio del prezzo più basso, determinato mediante ribasso sul prezzo posto a base di gara;

RITENUTO quindi necessario di procedere all'affidamento dei suddetti lavori mediante l'utilizzo della piattaforma elettronica per le gare, con aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso;

VALUTATO di non poter svolgere procedura di gara con l'offerta economicamente più vantaggiosa in quanto le offerte migliorative determinerebbero una modifica del progetto prevalentemente di natura idraulica non modificabile, pena la variazione idraulica dell'intervento che potrebbe determinare il non perfetto funzionamento della nuova rete in progetto;

DATO ATTO che:

Visto il Decreto di nomina del Dirigente Dott.Ing. Emanuele Calcagni della IV Area, decreto n.14 del 21.03.19 prot.17792;

Considerato che con Delibera di Consiglio Comunale nr. 36 del 21 dicembre 2017, è stato dichiarato lo stato di dissesto finanziario, ai sensi degli artt. 244 e seguenti del TUEL 267/2000;

Visto il Piano di prevenzione della corruzione 2020/2022 approvato con delibera di G.C n. 3/2020;

Vista la Deliberazione C.C. N. 23 del 28/04/2021 con la quale l'Ente ha approvato il Bilancio di previsione 2021-2023 e relativi allegati;

Vista la Delibera di C.C. n. 23 del 28/04/2021 di approvazione del D.U.P.

Vista la Delibera di G.C. n. 79/2021 di variazione di bilancio;

Visto il D.Lgs. 118/2011 recante: Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42;

Visto il D.Lgs. 50/16;  
Visto il d.Lgs. n. 267/2000, come modificato ed integrato dal d.Lgs. n. 118/2011;  
Visto il D.Lgs. n. 267/2000;  
Visto lo Statuto Comunale;  
Visto il vigente Regolamento di contabilità;  
Visto il vigente regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;  
Visto il vigente regolamento comunale di contabilità e quello per la disciplina dei contratti;

## DETERMINA

Di approvare il seguente quadro economico :

OPERE PER LA MESSA IN ESERCIZIO DELLA RETE DI FOGNATURA  
DELLA FRAZIONE MONTAGNANO DEL COMUNE DI ARDEA

## QUADRO ECONOMICO

### A LAVORI

#### Collettori e fogne

1 – Tratto 1 (premente 1)	€ 114.314,55
2 – Tratto 1 Attraversamento 1	€ 12.306,98
3 – Tratto 2 (premente 2)	€ 140.979,07
4 – Tratto 2 Attraversamento 2	€ 27.174,00
5 – Tratto 3 (premente 3)	€ 134.754,73
6 – Tratto 3 (gravità)	€ 170.473,01
7 – Tratto 4 (premente 4)	€ 6.355,07
8 – Tratto 4 Attraversamento	€ 10.400,67
9 – Fogna 1	€ 65.617,44

#### Sollevamenti

10 – Sollevamento 1	€ 36.834,08
11 – Sollevamento 2	€ 35.648,48
12 – Sollevamento 3	

	€ 34.767,02	
13 – Sollevamento 4	€ 39.026,94	
14 – Completamento sollevamento A e B	€ 35.954,90	
15 – Opere in economia	€ 4.000,00	
A1 – Importo lavori soggetto a ribasso d’asta	€ 868.606,94	
A2 – Importo oneri per la sicurezza	€ 49.200,00	
TOTALE IMPORTO DEI LAVORI	€ 917.806,94	€ 917.806,94

#### B SOMME A DISPOSIZIONE DELL’AMMINISTRAZIONE

B1 – Allacciamento ai pubblici servizi (per sollevamenti) € 18.000,00

B-2 Spese tecniche per progettazione,DL,CS, collaudo

B2a –  
progettazione e  
sicurezza in fase  
di progettazione € 65.610,94

B2b – Direzione  
lavori, misura e  
contabilità € 33.609,87

B2c –  
Coordinamento  
sicurezza in fase  
esecuzione € 12.154,77

B2c – Collaudi € 12.640,96

B-3 Contributo previdenziale CNPAIA (4% SU B2) € 4.960,66

B-4 Fornitura elettropompe e accessori € 84.000,00

B – sommano (B1+B2+B3+B4)	€ 230.977,20	
- imprevisti e lavori in economia (Iva C)	€ 18.146,21	
- Sorveglianza archeologica (cassa e Iva C)	€ 7.612,80	
- Espropri e servitù		
1) Indennità di espropri e servitù	€ 52.019,60	
2) Tasse di registro, trascrizione e catastale	€ 7.170,35	
- Corrispettivo art. 113	€ 3.671,23	
- IVA al 10% sui lavori	€ 91.780,69	
- IVA al 22% sulle somme a disposizione	€ 50.814,98	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 462.193,06</b>	<b>€ 462.193,06</b>
<b>IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO</b>		<b>€ 1.380.000,00</b>

Di prenotare la spesa per l'opera di cui si trattasi sul capitolo 201481.1 per una somma di €. 1.380.000,00 onnicomprensiva;

Di assumere determinazione a contrattare per l'affidamento di lavori di realizzazione di "Opere per la messa in sicurezza della rete di fognatura in località Montagnano" ai sensi dell'art. 192 del D.lgs. 267/2006, procedere alla scelta dal contraente ai sensi di quanto previsto dall'art. 36, comma 2 lett. c) del Decreto Legislativo n. 50 del 18 aprile 2016, Decreto Semplificazioni n. 76/2020 e ss.mm.ii. attraverso procedura telematica, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo secondo le modalità dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs n 50/2016 e s.m.i., determinato mediante ribasso sul prezzo posto a base di gara procedura negoziata, senza bando, di cui all'art. 63 del D.Lgs. n. 50/2016;

Che il responsabile del procedimento è il Geom. MAURO ROSSI nominato ai sensi dell'art. 5 della L 241/90 salvo individuazione di assistenti al rup da nominarsi separa.

Ardea, 01-10-2021

**IL RESPONSABILE DEL  
PROCEDIMENTO**  
ING. EMANUELE CALCAGNI

**IL DIRIGENTE**  
ING. EMANUELE  
CALCAGNI

**LA POSIZIONE  
ORGANIZZATIVA**

---

Documento originale sottoscritto con firma digitale ai sensi dell' art.24 del D.Lgs. n. 82 del  
07/03/2005