



COMUNE DI CAPITIGNANO

Provincia di L'Aquila

C.A.P. 67014 - Telefono 0862 905463 - E-mail- protocollo@pec.comune.capitignano.aq.it

COPIA
PER USO AMMINISTRATIVO

DETERMINA GENERALE N. 171

DETERMINA UFFICIO TECNICO N° 79 del 04-09-2019

OGGETTO: "ESECUZIONE DI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI TRATTI FOGNARI A COMPLETAMENTO DI QUELLI ESISTENTI DA ATTUARSI ALL'INTERNO DEL TERRITORIO COMUNALE DI CAPITIGNANO". APPROVAZIONE VERBALI DI GARA.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO:

- **che** il Comune di Capitignano ha necessità di completare la rete fognante in quanto esistono ancora abitazioni non servite da fognatura;
- **che** già dall'anno 2013 era stata avanzata richiesta per il finanziamento delle opere, a norma della Deliberazione della Giunta Regionale D'Abruzzo n° 878/2012, avente ad Oggetto "*Programma del fondo per lo sviluppo e la coesione (ex FAS 2007-20013) linea d'azione IV.1.1.a: Realizzazione di opere infrastrutturali per adeguamento e potenziamento del servizio idrico integrato*", per l'importo di € 378.200,00;
- **che** con nota in data 12.01.2017 l'Ente D'Ambito Aquilano, ha comunicato la concessione del finanziamento del progetto dei Lavori di "Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano", con *masterplan* – D.G.R. n° 639/16, per l'importo richiesto di € 378.200,00 ed ha richiesto l'atto amministrativo di assunzione delle funzioni di Stazione Appaltante e di nomina del RUP;

PRESO ATTO:

- della Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale n. 21 del 08.04.2013 con la quale veniva incaricato il Geometra Sante Durastante della progettazione delle opere di che trattasi;
- del progetto definitivo-esecutivo dei Lavori di "Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano", redatto dal Tecnico incaricato ed acquisito al prot. di questo Comune al

n. 1086 del 15.04.2013, per l'importo totale di lavori pari a 302.991,91 € di cui 5.453,85 € per oneri di sicurezza;

- della deliberazione di Giunta Comunale n. 20 in data 17.04.2013 con la quale è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dei lavori di "*Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano*" dell'importo complessivo di € 378.200,00 e con la quale veniva dato atto che i lavori venivano così finanziati:
 - per il 90% pari ad € 340.380,00 con fondi regionali ai sensi della Delibera 878/2012;
 - per il 10% pari ad € 37.820,00 con fondi comunali;
- del progetto definitivo-esecutivo dei lavori in parola redatto e ripresentato dal Tecnico incaricato per risolvere alcune criticità emerse, acquisito al prot. di questo Comune al n. 1527 del 01.04.2017, per l'importo totale di lavori pari a 302.924,45 € di cui 10.039,86 € per oneri di sicurezza, e composto dai seguenti 26 elaborati:
 - Tav.1-1A-1B_Localizzazione degli interventi su PRG ed Inquadramento Territoriale;
 - Tav.2-2A-2B_Particolare grafico di Esproprio;
 - Tav.3-3A-3B_Planimetria generale degli interventi in previsione;
 - Tav.4-4A-4B_Profilo;
 - Tav.4CUnica_Particolari Costruttivi opere d'arte;
 - Tav.5_Relazione Tecnica Generale;
 - Tav.6_Documentazione Fotografica;
 - Tav.7_Computo Metrico Estimativo;
 - Tav.8_Elenco Prezzi;
 - Tav.9_Quadro Economico;
 - Tav.10_Piano Particolare di Esproprio;
 - Tav.11_Piano di Manutenzione dell'opera;
 - Tav.12_Schema di contratto;
 - Tav.13_Capitolato Speciale di Appalto;
 - Tav.13_Integrativa Capitolato Speciale di Appalto;
 - Tav.14_Piano Operativo di Sicurezza;
 - Tav.15_Cronoprogramma dei lavori;
 - Tav.16_Stima incidenza sicurezza e manodopera.
- delle successive integrazioni redatte sempre dal tecnico incaricato acquisite al prot. di questo Comune al n. 1690 del 13.04.2017 e composte dai seguenti 13 elaborati:
 - Tav.2_Particolare grafico di Esproprio;
 - Tav.3-3A-3B_Planimetria generale degli interventi in previsione;
 - Tav.4-4A-4B_Profilo;
 - Tav.7_Computo Metrico Estimativo;
 - Tav.8_Elenco Prezzi;
 - Tav.9_Quadro Economico;
 - Tav.10_Piano Particolare di Esproprio;
 - Tav.15_Cronoprogramma dei lavori;
 - Tav.16_Stima incidenza sicurezza e manodopera.

- della deliberazione di Giunta Comunale n. 32 in data 20.04.2017 con la quale è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dei lavori in parola nell'ultima versione che riportava il seguente quadro economico:

	IMPORTO LAVORI		
A1	Interventi di realizzazione collettore fognario	€	302.922,59
A2	Di cui per la sicurezza non soggetti a ribasso di gara	€	10.299,45
A3	Di cui frazione soggetta ribasso di gara	€	292.623,14
A	TOTALE LAVORI + ONERI SICUREZZA	€	302.922,59
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	
B1	IVA sui Lavori 10% di A	€	30.292,26
B2	Spese Tecniche di progettazione, preliminare, definitiva, esecutiva, coord.sicurezza, misura e contabilità (come convenz. incar.)	€	24.082,35
B3	Incentivo art. 113, comma 2, D. Lvo 50/2016 2% di A	€	6.082,35
B4	CNPAIA 5% di B2	€	1.204,12
B5	IVA 22% su B2 + B4	€	5.563,02
B6	Imprevisti 1,6%	€	4.846,76
B7	Arrotondamento	€	67,44
B8	Espropri	€	3.297,89
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€	75.277,41
	IMPORTO TOTALE PROGETTO	€	378.200,00

- della deliberazione di Giunta Comunale n. 33 in data 20.04.2017 con la quale è stato stabilito di assumere le funzioni di Stazione Appaltante dei Lavori di *“Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano”*, dell'importo di € 378.200,00, finanziati con *Masterplan – D.G.R. n° 639/16*;
- della deliberazione del Consiglio Comunale n. 10 del 08.05.2017, avente ad oggetto *“Occupazione d'urgenza lavori di completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano”*, con la quale è stato stabilito quanto segue:

*“1) Di stabilire che l'avvio dei Lavori di “Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano”, riveste carattere di urgenza;
2) Di incaricare il Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale di tutti gli adempimenti necessari per l'occupazione d'urgenza dell'area necessaria per la realizzazione dei Lavori di che trattasi”.*

DATO ATTO che con propria determinazione n. 43 del 17.04.2019 si è stabilito, tra le altre, cose:

*“[...] 4) Di STABILIRE di appaltare i Lavori di “Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano” dell'importo complessivo di € 378.200,00 sulla base del progetto redatto dal tecnico incaricato, Geometra Sante Durastante, acquisito al prot. di questo Comune al n. 1527 del 01.04.2017 ed integrato con prot. n. 1690 del 13.04.2017 e prot. n. 588 del 10.02.2018, approvato con Deliberazione della Giunta Municipale n. 32 del 20.04.2017, per l'importo totale di lavori pari a € 302.924,45 di cui € 10.039,86 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso di gara
5) Di PROCEDERE all'appalto dei lavori mediante ricorso all' art.1, comma 912, della legge 145/2018 che stabilisce che per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro si possa far ricorso alle procedure di cui al comma 2, lettera b), dell'articolo 36 del D.Lgs 50/2016.*

- 6) Di DARE ATTO che la procedura di cui al comma 2, lettera b), dell'articolo 36 del D.Lgs 50/2016, così come modificato dal D.Lgs 56/2017, a cui rimanda l'art.1, comma 912, della legge 145/2018, a cui si farà ricorso per l'appalto dei lavori in parola consiste in una procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno dieci operatori economici per i lavori.
- 7) Di DARE ATTO che con propria Determinazione n. 140 del 08.10.2018 è stata impegnata la somma complessiva di € 378.200,00, atta a garantire la realizzazione dell'intervento in oggetto, sul codice 09.04-2.02.01.09.012 - ex-cap 3341 art. 1.
- 8) Di APPROVARE lo schema di avviso pubblico di manifestazione di interesse relativo alla procedura negoziata per l'affidamento dei lavori relativi al "Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano", allegato alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale".

CHE sempre con propria determinazione n. 43 del 17.04.2019 si è stabilito di approvare il Quadro economico dell'opera in parola che, acquisito al prot. comunale n. 588 del 10.02.2018, risulta essere nell'ultima versione elaborata dal tecnico incaricato, aggiornata al d.lgs 50/2016 e al d.lgs 56/2017, il seguente:

	IMPORTO LAVORI		
A1	Interventi di realizzazione collettore fognario	€	302.924,45
	Di cui costo manodopera (soggetto a ribasso)	€	47.307,05
	Sommano lavori complessivi	€	302.924,45
A2	Di cui per la sicurezza non soggetti a ribasso di gara	€	10.039,86
A3	Di cui frazione soggetta a ribasso di gara	€	292.884,59
A	Totale lavori + oneri sicurezza	€	302.924,45
B	Somme a disposizione dell'amministrazione	€	
B1	IVA sui lavori 10%	€	30.292,45
B2	Spese tecniche di progettazione preliminare, def, esecutiva, coord.sicurezza, misura e contabilità (come convenz. incar.)	€	24.082,49
B3	Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e ss.mm.ii.	€	6.058,49
B4	CNPAIA 5% di B2	€	1.204,12
B5	IVA 22% su B2 + B4	€	5.563,06
B6	Imprevisti 1,6%	€	4.846,79
B7	Arrotondamento	€	- 45,74
B8	Espropri	€	3.273,89
B	Totale somme a disposizione dell'Amministrazione	€	75.275,55
	Importo totale progetto	€	378.200,00

EVIDENZIATO:

- che con nota prot. comunale n. 1849 del 17.04.2019 del comune di Capitignano è stato pubblicato l' "Avviso pubblico di manifestazione di interesse per l'espletamento di procedura negoziata per l'affidamento dei lavori relativi al "Completamento reti fognanti nel Comune di Capitignano"";
- che il D.L. 18 aprile 2019, n. 32 ha disposto (con l'art. 1, comma 3) che le modifiche apportate dal D.L. stesso al D.Lgs 50/2016 "si applicano alle procedure i cui bandi o avvisi, con i quali si indice una gara, sono pubblicati successivamente alla data di entrata in vigore del presente decreto, nonche', in caso di contratti senza pubblicazione di bandi o avvisi, alle procedure in cui, alla medesima data, non sono ancora stati inviati gli inviti a presentare le offerte".

- che l' "avviso" con il quale è stata indetta la gara è stato pubblicato in data 17.04.2019 e, quindi, prima dell'entrata in vigore del D.L. 18 aprile 2019, n. 32 e prima dell'entrata in vigore della relativa Legge di conversione (L. 14 giugno 2019 n. 55), e, pertanto, per il presente appalto non trovano applicazione le modifiche apportate dal Decreto Legislativo stesso e dalla Legge di conversione stessa al D.Lgs 50/2016;
- che, pertanto, trova applicazione nella presente procedura di gara l' art.1, comma 912, della legge 145/2018 che ha stabilito che per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro si possa far ricorso alle procedure di cui al comma 2, lettera b), dell'articolo 36 del D.Lgs 50/2016.
- che il termine ultimo per il ricevimento delle richieste era fissato nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse per le ore 11.00 del giorno 03.05.2019;
- che nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse era specificato che nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse superiori a 10 la Stazione Appaltante avrebbe limitato a tale numero i candidati da invitare alla procedura di gara a seguito di sorteggio pubblico da eseguirsi il giorno 06.05.2019 alle ore 15:30 presso l'Ufficio Tecnico del Comune di Capitignano sito in Piazza del Municipio, 1 - Capitignano (AQ);
- che in data 06.05.2019 si è tenuto, in presenza del Direttore Tecnico dell'Impresa Abruzzo Costruzioni 2010 S.r.l., Sig. Claudio Eugenio Ponzi, che aveva inoltrato la propria manifestazione di interesse e che ha proceduto all'estrazione dei dieci foglietti, il sorteggio pubblico per la selezione delle ditte da invitare alla procedura di gara;
- che con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Capitignano n. 58 del 10.06.2019 si è stabilito, tra le altre, cose:
" [...] 2. Di APPROVARE il verbale di sorteggio pubblico, svoltosi alla presenza del Direttore Tecnico dell'Impresa Abruzzo Costruzioni 2010 S.r.l., Sig. Claudio Eugenio Ponzi, che ha proceduto all'estrazione dei dieci foglietti, datato 06.05.2019 ed allegato, seppur in forma riservata, alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale [...].
[...] 4. Di INVITARE alla procedura negoziata, ai sensi dell'art.1, comma 912, della legge 145/2018, i dieci operatori economici riportati nel verbale di sorteggio pubblico di cui al precedente punto 2) [...]"
- che le ditte che risultavano essere state sorteggiate sono quelle di seguito riportate:

N.	Protocollo	Ditta
1	1980	IMPRESA EDILE CODIBER SRL, (P.Iva 01390480661) – Piazza Santa Maria, 8 – Frazione Tufo - Carsoli (AQ)
2	1938	EDILVERDE SRL, (P.Iva 02169840602) – Via Campo Stefano, 12 – Belmonte Castello (FR)
3	2216	MASSICCI SRL, (P.Iva 01864970593) - Z.I. Via Cadacchio, snc – Sermoneta (LT)
4	1940	IMPRESA EDILE E STRADALE GENTILE VITTORINO, (P.Iva 00143380573) – Via Del Borgo, 15 – Frazione Casette (RI)
5	2167	ENEA APPALTI SRL, (P.Iva 12619771004) – Via Mincio, 22 – Ardea (RM)
6	2105	C.R. COSTRUZIONI SRLS, (P.Iva 03013650597) – Via S.Reparata, 19 – Minturno (LT)
7	2069	LA TERRA SRL, (P.Iva 02610940609) – Via Belvedere Vascale, 4 – Anagni (FR)

8	2138	CMP SRL, (P.Iva 01957970997) – Via San Quirico, 79/3 – Genova (GE)
9	2072	F.LLI DI MENNA & FIGLI SRL, (P.Iva 00319070942) – Contrada Macchie, 9 – Capracotta (IS)
10	1922	F&D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO E C.S.A.S., (P.Iva 02642760603) – Via Cotarda, 9 – Picinisco (FR)

- che il comma 2 dell'art. 40 del D.Lgs. n 50/2016 prevede, con decorrenza dal 18.10.2018, l'uso di mezzi di comunicazione elettronici nello svolgimento delle procedura di aggiudicazione e l'art. 52 che ne ammette delle deroghe in ipotesi ben stabilite come quello di assicurare la sicurezza e la protezione di informazioni sensibili;
- che alla data di trasmissione delle lettere di invito questo Ente non risultava ancora abilitato ad utilizzare una piattaforma telematica per la gestione delle gare e stava valutando lo strumento più idoneo da utilizzare per la gestione delle stesse e che, pertanto, si è ritenuto opportuno, al fine di garantire l'integrità dei dati e la riservatezza delle offerte fino alla data di scadenza stabilita, di richiedere la presentazione dell'offerta in busta chiusa e sigillata con all'interno l'offerta in formato elettronico su supporto informatico;
- che, inoltre, il bilancio di previsione finanziario 2019-2021 è stato approvato in data 30.07.2019 e che non si disponeva alla data di trasmissione delle lettere di invito delle risorse necessarie per l'acquisizione di una licenza per l'utilizzo di una piattaforma telematica tenuto conto che prima dell'entrata in vigore del D.L. 18 aprile 2019, n. 32, che ha eliminato l'obbligo di ricorrere di avvalersi di Centrali di Committenza, questo Ente si avvaleva della Centrale Unica di Committenza - Comuni di Pizzoli, Montereale e Capitignano.
- che, pertanto, questo Ufficio non ha ritenuto opportuno avvalersi della Centrale Unica di Committenza - Comuni di Pizzoli, Montereale e Capitignano che avrebbe potuto, tenuto conto di eventuali altre gare di appalto in corso, non assicurare il rispetto delle tempistiche stabilite nel finanziamento per l'assunzione delle OGV;

CHE con note prot. comunale n. 3050, n. 3051, n. 3052, n. 3053, n. 3054, n. 3055, n. 3056, n. 3057, n. 3058 e n. 3059, datate tutte 26.06.2019, sono state trasmesse a tutti gli operatori economici riportati nella soprastante tabella le lettere di invito alla procedura di gara.

CHE il termine ultimo per la ricezione delle offerte era stabilito, nella lettera di invito alla procedura di gara, per le ore 11:00 del giorno 26.07.2019.

CHE entro il termine fissato per il ricevimento delle offerte, è cioè le ore 11:00 del giorno 26.07.2019, sono pervenuti, secondo le modalità stabilite nella lettera di invito, i plichi sigillati da parte dei seguenti operatori economici:

N.	Protocollo	Ditta
1	3491 del 24.07.2019	ENEA APPALTI SRL, (P.Iva 12619771004) – Via Mincio, 22 – Ardea (RM)
2	3508 del 25.07.2019	MASSICCI SRL, (P.Iva 01864970593) - Z.I. Via Cadacchio, snc – Sermoneta (LT)
3	3522 del 25.07.2019	IMPRESA EDILE E STRADALE GENTILE VITTORINO, (P.Iva 00143380573) – Via Del Borgo, 15 – Frazione Casette (RI)
4	3523 del 25.07.2019	F.LLI DI MENNA & FIGLI SRL, (P.Iva 00319070942) – Contrada Macchie, 9 – Capracotta (IS)

5	3524 del 25.07.2019	LA TERRA SRL, (P.Iva 02610940609) – Via Belvedere Vascale, 4 – Anagni (FR)
6	3525 del 25.07.2019	F&D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO E C.S.A.S., (P.Iva 02642760603) – Via Cotarda, 9 – Picinisco (FR)
7	3526 del 25.07.2019	EDILVERDE SRL, (P.Iva 02169840602) – Via Campo Stefano, 12 – Belmonte Castello (FR)
8	3527 del 25.07.2019	CMP SRL, (P.Iva 01957970997) – Via San Quirico, 79/3 – Genova (GE)
9	3544 del 26.07.2019 ore 10:49	C.R. COSTRUZIONI SRLS, (P.Iva 03013650597) – Via S.Reparata, 19 – Minturno (LT)

CHE in data 27.07.2019, in data 31.07.2019 e in data 10.08.2019 si sono tenute la prima, la seconda e la terza seduta di gara e sono stati redatti i relativi “*Verbale di gara n. 1*”, “*Verbale di gara n. 2*” e “*Verbale di gara n. 3*” che vengono allegati alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale.

CHE dal “*Verbale di gara n. 3*” si evince:

- che si è proceduto, al sorteggio del metodo per la determinazione della soglia di anomalia che è risultato essere il metodo di cui alla lettera e) dell'art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016 (coeff. 0.7 – vedasi “*Verbale di gara n. 1*”);
- si è proceduto all'apertura delle buste sigillate contenenti le offerte economiche presentate dalle ditte ammesse in via definitiva alla gara;
- si è proceduto alla determinazione della soglia di anomalia che è risultata essere pari al 30,175818%;
- che i ribassi formulati in ordine crescente dalle 9 ditte ammesse all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche risultano essere i seguenti:

1	FRATELLI DI MENNA E FIGLI SRL	25,88%
2	EDILVERDE SRL	26,666%
3	CMP SRL	26,973%
4	IMPRESA EDILE E STRADALE GENTILE VITTORINO	27,384%
5	ENEA APPALTI SRL	29,429%
6	C.R. COSTRUZIONI SRLS	29,889%
Soglia di anomalia = 30,175818%		
7	MASSICCI SRL	31,379%
8	LA TERRA SRL	31,876%
9	F&D COSTRUZIONI DI PERELLA FEDERICO E C.S.A.S.	33,23%

RITENUTO con l'adozione della presente determinazione dover approvare il “*Verbale di gara n. 1*”, il “*Verbale di gara n. 2*” e il “*Verbale di gara n. 3*” che vengono allegati alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale.

DATO ATTO:

- che essendo il numero delle offerte ammesse inferiore a dieci l'esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016, non è esercitabile;

- che, tenuto conto del calcolo della soglia di anomalia effettuato dal seggio di gara secondo i metodi matematici dell'art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016, si rende necessario avviare la procedura per la richiesta di spiegazioni ai sensi dell'art. 97, comma 5, del d.lgs. n. 50/2016.

RITENUTA la propria competenza ai sensi dell' Art. 107 del D.Lgs n. 267/2000, nonché in ottemperanza del decreto Sindacale di attribuzione responsabilità di servizio.

VISTO il D.lgs. 18 aprile 2016, n° 50;

VISTO il D.lgs. 19 aprile 2017, n° 56;

VISTA la Legge 30 dicembre 2018, n° 145;

VISTO il D.L. 18 aprile 2019, n. 32

DETERMINA

- 1) Di **RENDERE** le premesse parte integrante e sostanziale del dispositivo.
- 2) Di **APPROVARE** il “*Verbale di gara n. 1*”, il “*Verbale di gara n. 2*” e il “*Verbale di gara n. 3*” relativi alla procedura di gara in parola che vengono allegati alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale.
- 3) Di **RENDERE** noto il verbale di sorteggio pubblico datato 06.05.2019 ed allegato, anch'esso, alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale.
- 4) Di **DARE ATTO**:
 - che essendo il numero delle offerte ammesse inferiore a dieci l'esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016, non è esercitabile;
 - che, tenuto conto del calcolo della soglia di anomalia effettuato dal seggio di gara secondo i metodi matematici dell'art. 97, comma 2, del D.Lgs 50/2016, si avvierà la procedura per la richiesta di spiegazioni ai sensi dell'art. 97, comma 5, del d.lgs. n. 50/2016.
- 5) Di **DARE ATTO**, altresì, che con propria Determinazione n. 140 del 08.10.2018 è stata impegnata la somma complessiva di € 378.200,00, atta a garantire la realizzazione dell'intervento in oggetto, sul codice 09.04-2.02.01.09.012 - ex-cap 3341 art. 1.

Il Responsabile
del Servizio Tecnico
F.to Arch. Costantino Mastrangelo

La presente determinazione è stata affissa all'Albo Pretorio

dal giorno: 04-09-2019

pubblicazione n. 450

e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

Capitignano, 04-09-2019

Il Responsabile del Servizio Tecnico
F.to Arch. Costantino Mastrangelo

È copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Capitignano, 04-09-2019

Il Responsabile del Servizio Tecnico
F.to Arch. Costantino Mastrangelo
