

COMUNE DI CASTELLANA GROTTE

Città Metropolitana di Bari

SETTORE VI LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE N. 68 del 05/06/2017

Raccolta Ufficiale

N. 211

del 19/06/2017

OGGETTO: Affidamento dei lavori di cui al *Progetto esecutivo per la rifunzionalizzazione* delle infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte . **AGGIUDICAZIONE.**

CUP G21E17000050008 CIG 7056465B1F

IL RESPONSABILE

PREMESSO:

CHE in data 20.09.2016 ha avuto luogo un Tavolo Tecnico avente ad oggetto la DGR n. 388/2016 – POR PUGLIA 2014 – 2020. Azione 6.4.3 – "Progetto di fattibilità tecnica ed economica per la rifunzionalizzazione delle infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte", all'interno del quale, il Consulente del Comune, giusto affidamento avvenuto con determina n. 72 del 03.08.2016, ha esposto la proposta progettuale relativa ad interventi di manutenzione straordinaria ed adeguamenti normativi per un costo complessivo di € 220.000,00;

CHE tale proposta progettuale è stata dichiarata accoglibile ed è stato dato mandato al Comune di Castellana Grotte di concludere i lavori affinché l'ammodernamento totale della filiera del riutilizzo, sia completato ed operativo entro l'inizio della stagione irrigua 2017;

CHE con nota del 28.09.2016, acclarata al protocollo generale in pari data al n. 14726, la società E.T.P. srl ha trasmesso una copia cartacea e n. 4 CD rom contenente il "*Progetto esecutivo per la rifunzionalizzazione delle infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte".*, costituito dai

seguenti elaborati:

Codice Elaborato	Nome documento	Scala
etp_15_16_el elab_ 00	ELENCO ELABORATI	
etp_15_16_IGM_ A1	INDIVIDUAZIONE DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO A E B SU I.G.M.	1:25.000
etp_15_16_stralci A_ A2.1	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" – STRALCI CARTOGRAFICI (C.T.R., ORTOFOTO, CATASTALE, P.R.G.)	1:2000
etp_15_16_stralci B_ A2.2	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "B" – STRALCI CARTOGRAFICI (C.T.R., ORTOFOTO, CATASTALE, P.R.G.)	1:2000
etp_15_16_vincoli A_ A3.1	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" – STRALCI VINCOLISTICA (P.U.T.T./P., P.P.T.R., P.A.I., CARTA IDROGEOMORFOLOGICA, AREE PROTETTE, USO DEL SUOLO)	1:2000
etp_15_16_vincoli B_ A3.2	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "B" – STRALCI VINCOLISTICA (P.U.T.T./P., P.P.T.R., P.A.I., CARTA IDROGEOMORFOLOGICA, AREE PROTETTE, USO DEL SUOLO)	1:2000
etp_15_16_plan gen_ B1	PLANIMETRIA GENERALE CON INDIVIDUAZIONE DEI SITI DI INTERVENTO	1:10.000
etp_15_16_sf imp A ext_ B2	PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" - STATO DI FATTO	1:200
etp_15_16_sf imp A int_ B3	LOCALI TECNICI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" - STATO DI FATTO	1:50
etp_15_16_sp imp A ext_ B4	PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" - STATO DI PROGETTO	1:200
etp_15_16_sp imp A int_ B5	LOCALI TECNICI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" - STATO DI PROGETTO	1:50
etp_15_16_imp A part_ B6	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" - PARTICOLARI COSTRUTTIVI	1:50 1:25
etp_15_16_imp A qe_ B7	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "A" - QUADRI ELETTRICI STATO DI FATTO	
etp_15_16_sf imp B_ B8	PLANIMETRIA GENERALE E LOCALI TECNICI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "B" - STATO DI FATTO	1:200 1:50
etp_15_16_sp imp B_ B9	PLANIMETRIA GENERALE E LOCALI TECNICI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "B" - STATO DI PROGETTO	1:200 1:50
etp_15_16_imp B part_ B10	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "B" - PARTICOLARI COSTRUTTIVI	1:50
etp_15_16_imp B qe_ B11	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "B" - QUADRI ELETTRICI STATO DI FATTO E DI PROGETTO	
etp_15_16_part rete_ B12	RIPARAZIONE ROTTURE LOCALIZZATE ALLA RETE DI DISTRIBUZIONE ESISTENTE – PARTICOLARI SEZIONI DI SCAVO	1:20
etp_15_16_rel gen_ C1	RELAZIONE GENERALE	

Codice Elaborato	Nome documento	Scala
etp_15_16_rel geo idro_C2	RELAZIONE GEOLOGICA ED IDROLOGICA	
etp_15_16_rel tec_C3	RELAZIONE TECNICA E DI CALCOLO	
etp_15_16_sfa_ C4	STUDIO DI FATTIBILITA' AMBIENTALE	
etp_15_16_rel amb_ C5	RELAZIONE PAESAGGISTICA	
etp_15_16_rel interf_C6	RELAZIONE INTERFERENZE	
etp_15_16_rel gest mat_C7	RELAZIONE GESTIONE MATERIE	
etp_15_16_EPU_ D1	ELENCO PREZZI UNITARI	
etp_15_16_AP_ D2	ANALISI DEI PREZZI	
etp_15_16_CME_ D3	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	
etp_15_16_QE_ D4	QUADRO ECONOMICO	
etp_15_16_PSC_ E1	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (ai sensi dell'art. 100 D.Lgs. 81/2008)	
etp_15_16_plan cantiere_ E2	LAYOUT DI CANTIERE	1:200
etp_15_16_fascicolo_E3	FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA (ai sensi dell'allegato XVI del D.Lgs. 81/2008)	
etp_15_16_stima_ E4	STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA	
etp_15_16_manodopera_E5	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	
etp_15_16_crono_ E6	CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI	
etp_15_16_manutenzione_ F1	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	
etp_15_16_CSA_ F2	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	
etp_15_16_contratto_F3	SCHEMA DI CONTRATTO	

E dal seguente Quadro economico:

	1	Importo lavori a corpo	147.656,71
A	2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	2.000,00
VALORE A BASE D'ASTA		VALORE A BASE D'ASTA	149.656,71
	3	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016 (circa 0,5% di 1+2)	500,00
	4	Allacciamenti e spostamenti dei pubblici servizi	1.000,00
	5	Spese per rilievi, accertamenti ed indagini	2.000,00
В	6	Spese tecniche relative alla progettazione esecutiva e per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	
В	7	Spese tecniche per direzione lavori, misure e contabilità e per il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (D.M. 17/06/2016)	11.000,00
	8	Spese per conferenze di servizi	2.000,00
	9	Spese per pubblicità e per A.V.C.P.	
	10	Collaudo e/o certificato di regolare esecuzione (D.M. 17/06/2016)	2.000,00
			33.300,00
	11	I.V.A. sui lavori (10% di 1+2)	14.965,67
C	12	C.N.P.A.I.A. (4% su 5, 6, 7, 10)	992,00
	13	I.V.A. su somme a disposizione (22% su 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12)	6.994,24
		TOTALE I.V.A. ED IMPOSTE	22.951,91
D	14	Imprevisti ed arrotondamenti (circa il 10% di 1+2)	14.091,38
ALO BU			
	TOTALE PROGETTO 220.000,		

CHE con Delibera di Giunta n. 181 del 29/12/2016 è stato approvato il predetto progetto esecutivo;

CHE con nota del 12/01/2017, acclarata al protocollo generale dell'Ente al n. 413 in data 13/01/2017, la Regione Puglia – Dipartimento Agricoltura, sviluppo rurale e tutela dell'Ambiente – Sezione Risorse idriche, ha notificato la DGR n. 2083 del 21/12/2016 di ammissione a finanziamento del "*Progetto esecutivo per la rifunzionalizzazione delle infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte"*;

CHE, spettando al Responsabile del Settore VI, nonché Responsabile Unico del Procedimento, ing. Giuseppe Cisternino, l'adozione degli atti di gestione per dare eseguiti i lavori di cui si tratta, con determina n. 45 del 21/04/2017:

- è stato approvato il progetto esecutivo di cui sopra redatto dalla ETP di Mola di Bari;
- è stata indetta una gara determina a contrarre art. 192 d.lgs. 267/2000 e ss.mm.ii.., procedura negoziata ex artt. 36, comma 2, lett. b) e 37, comma 1, del d.lgs. n. 50 del 2016 con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento dei lavori di cui al *Progetto esecutivo per la rifunzionalizzazione delle*

infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte:

CHE con determinazione del Settore VI – LL.PP. n. 17 del 16 marzo 2017 è stato approvato un Avviso pubblico per la costituzione di un albo di imprese per l'affidamento di lavori ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. A) e b) del d.lgs. N. 50 del 2016;

CHE con nota prot. n. 7569 del 17/05/2017 inviata a mezzo PEC, in pari data, sono stati invitati 5 operatori specializzati nel settore, rientranti nella categoria OG6, che hanno manifestato interesse all'iscrizione nel predetto albo, fissando la scadenza per la presentazione delle offerte al giorno 25/05/2017 alle ore 13.00;

CHE a seguito dell'apertura delle 4 offerte pervenute entro il termine, la procedura si è così definita, come da verbale di gara agli atti di guesto ufficio:

G. SCAVI SRL da Acquaviva delle Fonti
 GIANNELLI IMPIANTI SRL da Gravina in Puglia
 LIOTINO SRL da Sammichele di Bari
 BESA COSTRUZIONI SRL da Altamura
 Ribasso 07,545%;
 Ribasso 05,666%;

CHE con determinazione del Settore VI – LL.PP. n. 67 del 29.05.2017 è stata proposta l'aggiudicazione dei lavori di cui al *Progetto esecutivo per la rifunzionalizzazione delle infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte, nei confronti dell'impresa G. SCAVI, con sede in via G. B. Vitale, 33, 70021 Acquaviva delle Fonti, P.I. 04938010727, per l'importo di € 132.151,28 oltre € 2.000,00 per oneri di sicurezza per complessivi € 134.151,28 oltre Iva 10% di € 13.415,13 per un totale di € 147.566,41;*

RITENUTO, a seguito della verifica dei requisiti, aggiudicare i lavori di cui al *Progetto* esecutivo per la rifunzionalizzazione delle infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte, nei confronti dell'impresa G. SCAVI, con sede in via G. B. Vitale, 33, 70021 Acquaviva delle Fonti, P.I. 04938010727, per l'importo di € 132.151,28 oltre € 2.000,00 per oneri di sicurezza per complessivi € 134.151,28 oltre Iva 10% di € 13.415,13 per un totale di € 147.566,41;

RITENUTO rideterminare il Quadro Economico di progetto a seguito del ribasso offerto in sede di gara:

A	1	Importo lavori a corpo	132.151,28
A	2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	2.000,00
	TOTALE LAVORI		
В	3	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016 (circa 0,5% di 1+2)	500,00
	4	Allacciamenti e spostamenti dei pubblici servizi	1.000,00
	5	Spese per rilievi, accertamenti ed indagini	2.000,00
	6	Spese tecniche relative alla progettazione esecutiva e per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	9.800,00

		TOTALE PROGETTO	220.000,00
D	14	Imprevisti ed arrotondamenti	31.147,35
TOTALE I.V.A. ED IMPOSTE		21.401,37	
	13	I.V.A. su somme a disposizione (22% su 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12)	6.994,24
C	12	C.N.P.A.I.A. (4% su 5, 6, 7, 10)	992,00
	11	I.V.A. sui lavori (10% di 1+2)	13.415,13
TOTALE SPESE TECNICHE		33.300,00	
	10	Collaudo e/o certificato di regolare esecuzione (D.M. 17/06/2016)	2.000,00
	9	Spese per pubblicità e per A.V.C.P.	5.000,00
	8	Spese per conferenze di servizi	2.000,00
	7	Spese tecniche per direzione lavori, misure e contabilità e per il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (D.M. 17/06/2016)	11.000,00

VISTE le vigenti disposizioni di legge in materia;

VISTO il D.Lgs. n.50/16 e ss.mm.ii.;

VISTO il D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 di approvazione del Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti locali;

VISTO lo Statuto Comunale;

VISTO l'art. 147-bis, c.1 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267, di regolarità e correttezza dell'azione amministrativa

DETERMINA

- **1. DI AGGIUDICARE** i lavori di cui al *Progetto esecutivo per la rifunzionalizzazione delle infrastrutture per il pretrattamento, stoccaggio e riutilizzo delle acque reflue depurate nel Comune di Castellana Grotte, nei confronti dell'impresa G. SCAVI, con sede in via G. B. Vitale, 33, 70021 Acquaviva delle Fonti, P.I. 04938010727, per l'importo di € 132.151,28 oltre € 2.000,00 per oneri di sicurezza per complessivi € 134.151,28 oltre Iva 10% di € 13.415,13 per un totale di € 147.566,41;*
- **2. DI DARE ATTO** che la somma di € 147.566,41 è stata già impegnata alla Missione 9 Progr. 06 Titolo 2 Macroaggreg. 02 del Bilancio 2017 (cap. 3410.03, epigrafato: "Rifunzionalizzazione infrastrutture per riutilizzi acque reflue Cap. E.831/1 Cont. Reg.");
- **3. DI APPROVARE** il nuovo Quadro Economico rideterminato a seguito del ribasso offerto in sede di gara:

A	2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	2.000,00
	2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso TOTALE LAVORI	2.000,00 134.151,28

		TOTALE PROGETTO	220.000,00
		· MINIT	
D	14	Imprevisti ed arrotondamenti	31.147,35
TOTALE I.V.A. ED IMPOSTE		21.401,37	
	13	I.V.A. su somme a disposizione (22% su 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12)	6.994,24
C	12	C.N.P.A.I.A. (4% su 5, 6, 7, 10)	992,00
	11	I.V.A. sui lavori (10% di 1+2)	13.415,13
		TOTALE SPESE TECNICHE	33.300,00
	10	Collaudo e/o certificato di regolare esecuzione (D.M. 17/06/2016)	2.000,00
	9	Spese per pubblicità e per A.V.C.P.	5.000,00
	8	Spese per conferenze di servizi	2.000,00
В	7	Spese tecniche per direzione lavori, misure e contabilità e per il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (D.M. 17/06/2016)	11.000,00
	6	Spese tecniche relative alla progettazione esecutiva e per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	9.800,00
	5	Spese per rilievi, accertamenti ed indagini	2.000,00
	4	Allacciamenti e spostamenti dei pubblici servizi	1.000,00
	3	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs. 50/2016 (circa 0,5% di 1+2)	500,00

4. DI PROVVEDERE successivamente alla stipula del contratto in forma pubblica amministrativa tra la ditta aggiudicataria ed il Comune di Castellana Grotte;

5. DI TRASMETTERE il presente provvedimento a:

- 1^ classificato G. SCAVI SRL a mezzo PEC: postmaster@pec.gscavi.it;
- 2[^] classificato GIANNELLI IMPIANTI SRL, a mezzo PEC: giannelliimpianti@pec.it;
- **6. DI DARE ATTO** che gli Uffici interessati sono: Segreteria e Ragioneria.

Il presente atto viene trasmesso alla Segreteria per la raccolta ufficiale e per la pubblicazione all'Albo Pretorio on line del sito istituzionale del Comune di Castellana Grotte consultabile all'indirizzo web www.comune.castellanagrotte.ba.it/, dopo la sottoscrizione dello stesso da parte del Responsabile del Settore Finanziario ai sensi dell'art. 153 co.5 del D.Lgs n. 267/2000.

Il Redattore

IL F	RESPONSABILE DEL SETTORE V
	f.to Ing. Giuseppe CISTERNINO

Visto ai sensi dell'art. 147-bis, c.1 del D.Lgs. 18.08.2000 regolarità contabile e la copertura finanziaria.), n. 267, in data 06/06/2017 si attesta la
Visto ai sensi dell'art. 183, c.7 del D.Lgs. 18.08.2000, n. regolarità contabile.	267, in data 06/06/2017 si attesta la
consegnata in data	
Impegno 618/2017	il Responsabile del Settore Finanziario f.to dott.ssa Maria Grazia Abbruzzi

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Registro albo n. 810

Copia della presente determinazione è stata pubblicata in data odierna all'albo pretorio on line del Comune di Castellana Grotte e vi rimarrà per cinque giorni consecutivi.

Il Responsabile della Pubblicazione

f.to dott. Cosimo Cardone

Castellana Grotte, 19/06/2017

OESPLETANK