



**COMUNE DI FAGNANO CASTELLO
CITTA DEL CASTAGNO
(Provincia di Cosenza)
UFFICIO TECNICO COMUNALE: SETTORE LL.PP.**

DETERMINA N. 61 DEL 13.4.2017

**OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA DI ASSESTAMENTO TECNICO CONTABILE
LAVORI DI ADEGUAMENTO E POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO DEPURATORE IN
LOCALITA' RONDINELLA 1^STRALCIO -
COD. CUP J57E12000140004 LOTTO CIG. 569203825A -**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso :

Che con la delibera di G.C. n. 20 del 2012 si approvava il progetto preliminare dell'opera in oggetto per un importo complessivo di € 450.000,00 redatto dall'ing. Servidio Giacomino, in qualità di già responsabile del servizio tecnico.

VISTA la delibera di G.C. n. 21 del 3.5.2012 con la quale si approvava il progetto definitivo del 1^ stralcio di interventi di adeguamento e completamento dell'impianto di depurazione sito alla loc. Rondinella per un importo di € 150.000,00

VISTA la delibera DI G.C. n. 31 del 3.5.2012 con la quale si revocavano le delibere di G.C. n. 20 e 21 del 2012 sopra citate:

VISTA la delibera di G.C. n. 108 del 10.9.2013 con la quale si revocava la delibera di G.C. n. 31 del 29.5.2012 e si dava atto di indirizzo al responsabile pro tempore del servizio tecnico , Geom. Gemino Aloia , per definire la redazione del progetto esecutivo per adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione in località Rondinella - 1^ stralcio .

RILEVATO che le fasi di progettazione dell'opera sopra citata sono state redatte dallo stesso Ing. Servidio Giacomino, in qualità di già responsabile del servizio tecnico.

CONSIDERATO che ricorrono le condizione di legittimità e di convenienza economica ai sensi del d.lgs 163 del 2006 affidare la fase della progettazione esecutiva allo stesso professionista ;

RILEVATO che è stato interpellato l'ing. Servidio Giacomino, redattore del progetto definitivo, il quale si è reso disponibile ad accettare l'incarico per la redazione del progetto esecutivo, nel rispetto delle spese già previste nel quadro economico del progetto definitivo di complessivi € 150.000,00 impegnate con fondi comunali rr.pp.

VISTA la determina n. 54 del 16.9.2013, assunta dal responsabile del servizio tecnico, con la quale si conferiva incarico professionale all'ing. Giacomino Servidio per la redazione della fase esecutiva della progettazione nonché alla redazione del piano di sicurezza e coordinamento ai sensi di legge, oltre all'incarico per assumere la direzione dei lavori.

VISTA la convenzione d'incarico stipulata e sottoscritta dal tecnico sopra menzionato.

RILEVATO che lo stesso ing. Servidio ha trasmesso gli elaborati tecnici relativi al progetto esecutivo dei lavori argomentati, che presenta un importo complessivo di € 150.000,00 con il seguente quadro economico:

A-LAVORI A BASE D'ASTA	€ 123.950,00	
ONERI PER LA SICUREZZA	€ <u>1.000,00</u>	
TOTALE		€ 124.950,00

B-SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
PER IVA 10% SUI LAVORI	€12.495,00	
PER SPESE TECNICHE PROG. ESECUTIVA - DD.LL. COORD. SIC. IN FASE DI PROG.	€ 7.500,00	
COORD. SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	€ 1.000,00	
IVA E C.P. COORD. SIC. IN FASE DI ESECUZIONE	€ 260,00	
INCENTIVI Art. 92 DLgs 163/2006	€ 1.780,00	
PER IMPREVISTI	<u>€ 2.015,00</u>	
SOMMANO	€25.050,00	<u>25.050,00</u>
TOTALE GENERALE		€ 150.000,00

VISTO il nuovo quadro economico redatto in conformità dell'art. 32 comma bis della legge n. 98 del 2013:

LAVORI A BASE D'ASTA	€ 92.962,50	
COSTO DEL PERSONALE	€ <u>30.987,50</u>	
SOMMANO	€ 123.950,00	
ONERI PER LA SICUREZZA	€ <u>1.000,00</u>	
TOTALE		€ 124.950,00

B-SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
PER IVA 10% SUI LAVORI	€12.495,00	
PER SPESE TECNICHE PROG. ESECUTIVA - DD.LL. COORD. SIC. IN FASE DI PROG.	€ 7.500,00	
COORD. SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	€ 1.000,00	
IVA E C.P. COORD. SIC. IN FASE DI ESECUZIONE	€ 260,00	
INCENTIVI Art. 92 DLgs 163/2006	€ 1.780,00	
PER IMPREVISTI	<u>€ 2.015,00</u>	
SOMMANO	€25.050,00	<u>25.050,00</u>
TOTALE GENERALE		€ 150.000,00

Che il progetto esecutivo veniva approvato con delibera di G.C. n. 120 del 1.10.2013;

VISTO l'attestato di validazione del progetto esecutivo medesimo, ai sensi dell'art. 55 D.P.R. 207 del 5.10.2010;

VISTA la not. n. 1408 del 20.3.2014 trasmessa dal Sindaco con la quale invitava questo ufficio tecnico, con priorità assoluta, di indire gara d'appalto relativamente ai lavori in argomento.

VISTA la delibera del C.C n. 5 del 5.2.2014 ad oggetto: convenzione tra il Comune di Fagnano Castello e la Comunità Montana delle Valli Media Valle Crati di Malvito per la gestione in forma associata della centrale unica di committenza (SUA) per lavori, servizi e forniture di importo superiore ad € 40.000,00;

VISTO in particolare l'art. 4 della suddetta convenzione che stabilisce le attività di competenza del comune aderente.

VISTA la determina n. 39 DEL 20.3.2014 con la quale veniva indetta la gara d'appalto con le modalità previste dall'art. 125 comma 8 del D.Lgs n. 163 del 12.4.2006 e s.m.i. (mediante cottimo fiduciario), con il criterio di cui all'art. 118 c. 1 lett. a), del DPR 207/2010, mediante massimo ribasso sull'elenco prezzi unitari;

RILEVATO che con nota n. 1645 del 4.4.2014 la medesima determina n. 39 del 20.3.2014 veniva trasmessa alla Stazione Unica Appaltante per procedere alla gara d'appalto in argomento.

Che la Stazione Unica Appaltante con nota n. 205 del 3.6.2014 ha trasmesso la propria determina n. 2 del 28.5.2014 di approvazione aggiudicazione provvisoria alla ditta LAOPOOLIS al prezzo offerto di € 89.204,00 scaturito dal ribasso d'asta del 3%;

VISTA la nota prot. n. 4323 del 30.9.2014, trasmessa per via fax all'impresa sopra menzionata, per richiesta documenti di cui all'art. 48 del DLgs. 163 del 2006 e art. 90 del D.P.R. 207 del 5.10.2010.

RILEVATO che l'impresa medesima ha trasmesso la documentazione di cui sopra.

RISCONTRATA la regolarità.

VISTA la determina n. 177 del 10.12.2014 di assunzione di mutuo contratto con la dd.pp.spa di € 150.000,00 per il finanziamento dei lavori a carico e con fondi comunali.

VISTA la determina n. 42 del 30.12.2014 con la quale si aggiudicavano i lavori medesimi alla ditta LAOPOOLIS Srl al prezzo netto di € 89.2014,00 scaturito dal ribasso d'asta del 3% oltre il costo del personale pari ad € 30.987,50 ed € 1.000,00 per oneri per la sicurezza.

VISTA la determina n. 74 del 12.5.2015 con la quale veniva revocato l'incarico ing. Servidio Giacomino per la direzione dei lavori e contestualmente veniva nominato dd.ll. l'Ing. Vigliotti Gisafat e coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione.

VISTA la convenzione d'incarico sottoscritta il 12.5.2015 con la quale veniva indicata la somma di € 4.010,00 per competenze tecniche comprensiva da IVA e contributi per c.n.p.a.i.a.

VISTO il contratto d'appalto rep. n. 7 del 22.5.2015 sottoscritto con l'impresa appaltatrice, registrato il 28.5.2015 serie IT n. 5213, sottoscritto con l'impresa appaltatrice.

VISTO il quadro economico POST GARA che presenta le seguenti risultanze :

LAVORI A BASE D'ASTA	€ 92.962,50
A DETRARRE IL RIBASSO D'ASTA DEL 3%	€ 90.173,62
COSTO DEL PERSONALE	€ 30.987,50
ONERI PER LA SICUREZZA	<u>€ 1.000,00</u>
SOMMANO	€ 122.161,12

B-SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

PER IVA 10% SUI LAVORI	€ 12.216,11
PER SPESE TECNICHE PROG. ESECUTIVA - DD.LL. COORD.	
SIC. IN FASE DI PROG.	€ 7.500,00
COORD. SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	

IVA E C.P. COORD. SIC. IN FASE DI ESECUZIONE	€ 260,00
INCENTIVI Art. 92 DLgs 163/2006	€ 1.780,00
PER IMPREVISTI	<u>€ 2.015,00</u>
SOMMANO	€24.771,11 € 24.771,11

TOTALE GENERALE

€ 146.932,23

SOMME DISPONIBILI PER L'ENTE FINANZIATORE

€ 3.067,77

TOTALE GENERALE € 150.000,00

Che il quadro economico Post Gara veniva approvato con determina n. 188 del 22.10.2015;

VISTA il processo verbale di consegna dei lavori datato 29.6.2015;

RILEVATO che l'ufficio della direzione dei lavori ha trasmesso gli elaborati grafici e contabili della **perizia di variante tecnica** nell'ambito del finanziamento e senza aumento di spesa per i motivi espressi nella relazione tecnica a firma della dd.ll., ai sensi dell'art. 132 comma 1 lettera c) del d.lgs 163 del 2006 con le risultanze del quadro economico di seguito riportato:

A-		
LAVORI A BASE D'ASTA	€ 92.962,50	
A DETRARRE IL RIBASSO D'ASTA DEL 3%	€ 90.173,62	
COSTO DEL PERSONALE	€ 30.987,50	
ONERI PER LA SICUREZZA	<u>€ 1.000,00</u>	
SOMMANO	€ 122.161,12	
B-		
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		€ 12.216,11
1-PER IVA 10% SUI LAVORI		
2- PER SPESE TECNICHE PROG. ESECUTIVA - COORD. SIC IN FASE DI PROG. COMPRESO C.P.A.I.A ED IVA		€ 4.340,00
3-PER SPESA PER DD.L. E COORD. SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE		€ 4.160,00
4-SPESE DD.LL. DI PERIZIA IVA E C.N.P.AIA		€ 571,30
5-INCENTIVI Art. 92 DLgs 163/2006		€ 1.624,35
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 147.086,88
	SOMME DISPONIBILI PER L'ENTE	<u>€ 2.913,12</u>
	TOTALE GENERALE € 150.000,00	

Che la perizia di variante sopra indicata veniva approvata con determina n. 190 del 22.10.2015;

RILEVATO che l'ing. Vigliotti Giosafat VIGLIOTTI con nota del 28.10.2015 assunta al prot. n. 4439 del 3.11.2015 con la quale rinuncia all'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di cui alla sopracitata determina n. 74 del 12.5.2015;

VISTA la determina n. 199 del 3.11.2015 con la quale veniva nominato coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori con incarico all'ing. De Pietro Alfonso.

VISTA la determina n. 210 del 19.11.2015 con la quale veniva concessa l'anticipazione del prezzo l'impresa appaltatrici LAO POOLIS Srl di € 24.238,30 oltre IVA al 10% pari ad € 2.423,83 per un totale di € 26.662,13 oltre al liquidazione della progettazione esecutiva in favore dell'ing. Servidio Giacomino per complessivi € 6.399,51 esente da IVA ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 633/72, rettificata da questo

VISTA la determina n. 210 del 19.11.2015 con la quale veniva concessa l'anticipazione del prezzo l'impresa appaltatrici LAO POOLIS Srl di € 24.238,30 oltre IVA al 10% pari ad € 2.423,83 per un totale di € 26.662,13 oltre al liquidazione della progettazione esecutiva in favore dell'ing. Servidio Giacomino per complessivi € 6.399,51 esente da IVA ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. 633/72, rettificata da questo ufficio tecnico ad € 4.340,00 in base alle disponibilità di cui al quadro economico di perizia sopra riportato.

VISTA la determina n. 24 del 3.3.2016 con la quale si approvava la contabilità al 1^ SAL dei lavori con il certificato di pagamento n.2 nei confronti dell'impresa appaltatrice e contestualmente si approvava la parcella per compensi tecnici alla direzione dei lavori per contabilità al 1^ SAL.

VISTA la determina n. 58 del 24.5.2016 con la quale all'impresa appaltatrice si concedeva proroga di giorni 40 per ultimazione dei lavori.

VISTA la determina n. 60 del 14.6.2016 con la quale veniva approvata la contabilità al 2^ SAL e compensi tecnici alla dd.ll.

VISTA la determina n. 167 del 22.11.2016 con la quale veniva approvata la contabilità al 3^ ed ultimo SAL. e compensi tecnici alla dd.ll.

VISTA la determina n. 195 del 23.12.2016 con la quale veniva nominato il collaboratore a supporto del RUP. con incarico all'ing. Catia Pantalena, attuale responsabile del servizio tecnico.

VISTO il certificato di ultimazione dei lavori trasmesso dalla direzione di lavori con nota assunta al prot. 251 del 23.1.2017, con il quale certifica che i lavori sono stati ultimati il 16.11.2016.

CHE in data 24.1.2017, ai sensi dell'art. 218 del D.P.R.207 del 5.10.2010 veniva dato avviso con pubblicazione all'albo pretorio on-line dell'Ente appaltante dell'ultimazione dei lavori con invito ad eventuali creditori.

VISTA la determina n. 18 del 2.2.2017 per liquidazione compensi tecnici per il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione all'Ing. Alfonso De Pietro di € 999,81 compreso 4% per CNPAIA ed IVA al 22%

RILEVATO che il dd.ll. Ing. Vigliotti Giosafatt, prima di procedere alla trasmissione della contabilità finale col certificato di regolare esecuzione dei lavori, ha trasmesso con nota assunta la prot. n. 1318 del 10.4.2017 gli atti della perizia di assestamento contabile nell'ambito del finanziamento e senza alcun aumento dell'importo contrattuale, resesi necessaria per assestare le giuste quantità di lavorazione eseguite, per come evidenziate nella relazione di variante tav. 1 che presenta il seguente quadro economico:

A-

LAVORI A BASE D'ASTA	€ 92.189,51
A DETRARRE IL RIBASSO D'ASTA DEL 3%	€ 89.432,57
COSTO DEL PERSONALE	€ 30.723,83
ONERI PER LA SICUREZZA	€ 991,78
SOMMANO	€ 121.148,17

B-

SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	€ 12.114,81
1-PER IVA 10% SUI LAVORI	
2- PER SPESE TECNICHE PROG. ESECUTIVA - COORD. SIC IN FASE DI PROG. COMPRESO C.P.A.I.A ED IVA	€ 4.340,00
3-PER SPESA PER DD.L. E COORD. SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE	€ 4.160,00
4-SPESE DD.LL. DI PERIZIA IVA E C.N.P.AIA	€ 571,30
5-INCENTIVI Art. 92 DLgs 163/2006	€ 1.624,35

TOTALE COMPLESSIVO	€ 143.958,64
ECONOMIE SOMME DISPONIBILI PER L'ENTE	€ 6.041,36
TOTALE GENERALE	€ 150.000,00

