



Comune di Camerino

(Provincia di Macerata)

COPIA CONFORME

SETTORE 3[^] TERRITORIO, LL.PP., MANUTENZIONE, AMBIENTE,
SISMA RICOSTRUZIONE PUBBLICA

DETERMINAZIONE

N.549 del 11-11-2020
N. del Registro generale

Oggetto:
LAVORI DI RIFACIMENTO DI UN TRATTO DI LINEA FOGNANTE ACQUE PIOVANE
ALL'INTERNO DELLA FRAZIONE DI POLVERINA APPROVAZIONE PERIZIA DI
VARIANTE

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

Il sottoscritto geom. Gianfranco Carmini, quale Responsabile del procedimento dell'intervento denominato: "LAVORI DI RIFACIMENTO DI UN TRATTO DI LINEA FOGNANTE ACQUE PIOVANE ALL'INTERNO DELLA FRAZIONE DI POLVERINA (CIG: Z342E80226)",

PREMESSO che:

- Con Delibera di G.C. n. 130 del 22/09/2020 è stato approvato il progetto esecutivo avente per oggetto "LAVORI DI RIFACIMENTO DI UN TRATTO DI LINEA FOGNANTE ACQUE PIOVANE ALL'INTERNO DELLA FRAZIONE DI POLVERINA", per una spesa complessiva di € 20.000,00 di cui € 14.794,13 per lavori e € 5.205,87 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da Q.T.E. di seguito riportato:

LAVORI DI RIFACIMENTO DI UN TRATTO DI TUBAZIONE PER RACCOLTA ACQUE PIOVANE ALL'INTERNO DELLA FRAZIONE DI POLVERINA		
		PROGETTO
1) LAVORI		EURO
A MISURA		14.394,66 €
	SOMMANO 1	14.394,66 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)		
		343,49 €
	SOMMANO 2	343,49 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA (SOGGETTI A RIBASSO)		
		14.051,17 €
	SOMMANO 3=1-2	14.051,17 €
4) COSTI AGGIUNTIVI SICUREZZA COVID-19 (NON SOGGETTI A RIBASSO)		
		399,47 €
	SOMMANO 4	399,47 €
5) TOTALE IMPORTO IN APPALTO SOMMANO 1+4		14.794,13 €
	SCONTO DI GARA	
	IMPORTO LAVORI RIBASSATO	
	6) IMPORTO DI CONTRATTO	
7) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%		3.254,71 €
IMPREVISTI 10% DI 1+4		1.439,47 €
LAVORI IN ECONOMIA, ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA		511,70 €
	SOMMANO 7)	5.205,87 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=5+7, 6+7		20.000,00 €

ATTESO CHE:

- Con determina del responsabile 3^a settore n. 471 del 05/10/2020 sono stati affidati i lavori alla ditta PROGECO COSTRUZIONI GENERALI S.R.L. con sede legale a Muccia, 62034 (MC), in via Aldo Moro n. 6, P.IVA 02020790438, con ribasso del 20%, e quindi per un importo contrattuale di € 11.983,90 di cui 343,49 per oneri di sicurezza e € 399,47 per costi aggiuntivo anti-contagio Covid-19 oltre IVA (importo a base di gara soggetto al ribasso € 14.051,17 detratto l'importo del ribasso del 20% di € 2.810,23 = € 11.240,94 oltre € 343,49 per oneri di sicurezza e € 399,47 per costi aggiuntivi anti-contagio Covid-19, per un totale pertanto di €11.983,90);
- I lavori sono iniziati in data 12 ottobre 2020;

DATO ATTO CHE.

- In seguito all'esecuzione dei lavori, si è riscontrata la necessità di ulteriori opere e/o lavorazioni inizialmente non previste, quali le più significative:
 - 1) Durante le operazioni di scavo a sezione ristretta è stata riscontrata la presenza di roccia tale da rendere necessario l'utilizzo di martello demolitore;
 - 2) La posizione di sotto servizi quali gasdotto e acquedotto a profondità tali da interferire con la posa del nuovo collettore hanno reso necessario aumentare le sezioni di scavo;
 - 3) Maggiore superficie di posa in opera di conglomerato bituminoso.

PERTANTO è stata predisposta la perizia di variante, redatta in data 10/11/2020 dal sottoscritto Direttore dei lavori e responsabile del procedimento che, si compone dei seguenti elaborati tecnici:

- 1) Relazione perizia di variante;
- 2) Computo metrico estimativo,
- 3) Atto di sottomissione;

In cui si percepiscono le nuove esigenze inizialmente non previste. In conclusione risulta, per effetto della perizia di variante, il seguente Q.T.E.:

	PROGETTO	AFFIDAMENTO	VARIANTE
1) LAVORI A MISURA	EURO 14.394,66 €	14.394,66 €	17.159,44 €
SOMMANO 1	14.394,66 €	14.394,66 €	17.159,44 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)	343,49 €	343,49 €	409,06 €
SOMMANO 2	343,49 €	343,49 €	409,06 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA (SOGGETTI A RIBASSO)	14.051,17 €	14.051,17 €	16.750,38 €
SOMMANO 3=1-2	14.051,17 €	14.051,17 €	16.750,38 €
4) COSTI AGGIUNTIVI SICUREZZA COVID-19 (NON SOGGETTI A RIBASSO)	399,47 €	399,47 €	399,47 €
SOMMANO 4	399,47 €	399,47 €	399,47 €
5) TOTALE IMPORTO IN APPALTO SOMMANO 1+4	14.794,13 €	14.794,13 €	17.558,91 €
SCONTO DI GARA 20%		2.810,23 €	3.350,08 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		11.240,94 €	13.400,30 €
6) IMPORTO DI CONTRATTO		11.983,90 €	14.208,83 €
7) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%	3.254,71 €	2.636,46 €	3.125,94 €
IMPREVISTI 10% DI 1+4	1.439,47 €	1.439,47 €	
LAVORI IN ECONOMIA, ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	511,70 €	3.940,18 €	2.665,42 €
SOMMANO 7)	5.205,87 €	8.016,11 €	5.791,36 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=5+7, 6+7	20.000,00 €	20.000,00 €	20.000,20 €

Da cui si rileva che:

- I lavori contrattuali al netto del ribasso, sicurezza compresa, hanno un incremento da
€ 11.983,90 a € 14.208,83;
- L'importo netto aggiuntivo della perizia di variante di € 2.224,94 pari al 18,56% dell'importo netto di contratto e, trova copertura finanziaria tra le somme derivanti dall'economie del ribasso d'asta e degli imprevisti considerati nel Q.T.E. del progetto approvato;

- La perizia di variante ricade nelle casistiche del D.lgs. 50/2016 art. 106, comma 1, lettera c) e ricompresa nei limiti di cui al comma 7 del medesimo articolo;

RILEVATO pertanto necessario approvare la perizia di variante di cui sopra;

VISTI:

- 1) Il D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- 2) Il DPR 207/2010, per le parti ancora in vigore;
- 3) La legge n. 241/90 s.m.i.,
- 4) Il D.L. 33/2013 s.m.i.;

RITENUTO doversi acquisire il parere di regolarità tecnica, attestante la regolarità e correttezza amministrativa del presente atto, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 147/bis del D.lgs. n. 267/2000;

RITENUTO che il presente atto necessita del parere di regolarità contabile e del visto attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 147/bis e dell'art. 153, comma 5 del D.lgs. n. 267/2000, in quanto comporta riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente;

PROPONE

- 1) La premessa è parte integrante del presente dispositivo;
- 2) Di approvare la perizia di variante, allegata alla presente determina, redatta dal geom. Gianfranco Carimini in qualità di RUP e D.L., per le opere atte a conseguire l'intervento denominato "LAVORI DI RIFACIMENTO DI UN TRATTO DI LINEA FOGNANTE ACQUE PIOVANE ALL'INTERNO DELLA FRAZIONE DI POLVERINA (CIG: Z342E80226)", composta dai seguenti elaborati tecnici:

- Relazione perizia di variante;
- Computo metrico estimativo,
- Atto di sottomissione;

e che si conclude con il seguente Q.T.E.:

	PROGETTO	AFFIDAMENTO	VARIANTE
1) LAVORI	EURO		
A MISURA	14.394,66 €	14.394,66 €	17.159,44 €
SOMMANO 1	14.394,66 €	14.394,66 €	17.159,44 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)			
	343,49 €	343,49 €	409,06 €
SOMMANO 2	343,49 €	343,49 €	409,06 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA (SOGGETTI A RIBASSO)			
	14.051,17 €	14.051,17 €	16.750,38 €
SOMMANO 3=1-2	14.051,17 €	14.051,17 €	16.750,38 €
4) COSTI AGGIUNTIVI SICUREZZA COVID-19 (NON SOGGETTI A RIBASSO)			
	399,47 €	399,47 €	399,47 €
SOMMANO 4	399,47 €	399,47 €	399,47 €
5) TOTALE IMPORTO IN APPALTO SOMMANO 1+4	14.794,13 €	14.794,13 €	17.558,91 €
SCONTO DI GARA 20%		2.810,23 €	3.350,08 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		11.240,94 €	13.400,30 €
6) IMPORTO DI CONTRATTO		11.983,90 €	14.208,83 €
7) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%	3.254,71 €	2.636,46 €	3.125,94 €
IMPREVISTI 10% DI 1+4	1.439,47 €	1.439,47 €	
LAVORI IN ECONOMIA, ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	511,70 €	3.940,18 €	2.665,42 €
SOMMANO 7)	5.205,87 €	8.016,11 €	5.791,36 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=5+7, 6+7	20.000,00 €	20.000,00 €	20.000,20 €

- 3) Di dare atto che il costo dei maggiori lavori di € 2.224,94 trova copertura finanziaria tra le somme derivanti dall'economie del ribasso d'asta e degli imprevisti considerati nel Q.T.E. del progetto approvato con atto di Delibera di Giunta Comunale n. 130 del 22/09/2020;
- 4) Di dare atto che il costo complessivo dell'intervento trova copertura economica tra i fondi stanziati con Delibera di Giunta Comunale n. 130 del 22/09/2020, imputati al capitolo n. 2508 "manutenzioni varie patrimonio (impegno di spesa n. 979/2020);
- 5) Di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni di cui al D.lgs. n. 33/2013;
- 6) Di dare atto che è accertata, ai sensi dell'art. 147/bis del D.L.vo n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento, in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del Responsabile del Servizio competente;

- 7) Di dare atto che è stata, altresì, accertata, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.L.vo n. 267/2000, la compatibilità dei conseguenti pagamenti con i relativi stanziamenti di cassa;
- 8) Di attestare che, in relazione al presente provvedimento, non sussistono ipotesi di conflitto di interesse, ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 s.m.i., dell'art. 6 D.P.R. n. 62/2013, e del Codice di Comportamento del Comune di Camerino;
- 9) Di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Finanziario per l'apposizione, ai sensi dell'art. 147/bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.L.vo n. 267/2000, del parere di regolarità contabile e del visto attestante la copertura finanziaria;
- 10) Di trasmettere, inoltre, la presente determinazione:
 - All'Albo pretorio;
 - Al Settore 2^ Bilancio, Programmazione, Tributi, Economato, Risorse Umane;
 - Al Responsabile delle pubblicazioni per gli adempimenti di competenza

Il responsabile del procedimento
Geom. Gianfranco Carimini

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE 3^ - TERRITORIO, LL.PP., MANUTENZIONE
AMBIENTE, SISMA RICOSTRUZIONE PUBBLICA**

- VISTO** il documento istruttorio in calce alla presente determina, dal quale si rileva la necessità di approvare la perizia di variante dell'intervento denominato "LAVORI DI RIFACIMENTO DI UN TRATTO DI LINEA FOGNANTE ACQUE PIOVANE ALL'INTERNO DELLA FRAZIONE DI POLVERINA (CIG: Z342E80226)";
- RITENUTO** per i motivi riportati nel documento istruttorio e che sono condivisi, di poter emanare la presente determina;
- VISTO** il vigente Regolamento comunale di Contabilità;
- VISTO** il D.lgs. n. 267/2000 recante "Testo unico delle Leggi sull' Ordinamento degli Enti Locali";
- VISTO** in particolare l'art. 107, "funzioni e responsabilità della dirigenza";
- VISTI** il D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
il DPR 207/2010, per le parti ancora in vigore;
la legge n. 241/90 s.m.i.,
il D.L. 33/2013 s.m.i.;
- RITENUTO** doversi esprimere parere di regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 147/bis del D.lgs. n. 267/2000, in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, che viene reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del competente Responsabile del Servizio;
- RITENUTO** doversi acquisire il parere di regolarità contabile ed il visto attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 147/bis e dell'art. 153, comma 5 del D.lgs. n. 267/2000, in quanto il presente provvedimento comporta riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente;
- RICHIAMATO** il decreto del Sindaco n. 1 del 08/01/2020 con cui sono state regolamentate le funzioni e i compiti di cui all'art. 107 del D.lgs. n°267/2000;

D E T E R M I N A

- 1) La premessa è parte integrante del presente dispositivo;

2) Di approvare la perizia di variante, allegata alla presente determina, redatta dal geom. Gianfranco Carimini in qualità di RUP e D.L., per le opere atte a conseguire l'intervento denominato "LAVORI DI RIFACIMENTO DI UN TRATTO DI LINEA FOGNANTE ACQUE PIOVANE ALL'INTERNO DELLA FRAZIONE DI POLVERINA (CIG: Z342E80226)", composta dai seguenti elaborati tecnici:

- Relazione perizia di variante;
- Computo metrico estimativo,
- Atto di sottomissione;

e che si conclude con il seguente Q.T.E.:

	PROGETTO	AFFIDAMENTO	VARIANTE
1) LAVORI	EURO		
A MISURA	14.394,66 €	14.394,66 €	17.159,44 €
SOMMANO 1	14.394,66 €	14.394,66 €	17.159,44 €
2) DI CUI IMPORTO PER L'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)			
	343,49 €	343,49 €	409,06 €
SOMMANO 2	343,49 €	343,49 €	409,06 €
3) LAVORI A BASE D'ASTA (SOGGETTI A RIBASSO)			
	14.051,17 €	14.051,17 €	16.750,38 €
SOMMANO 3=1-2	14.051,17 €	14.051,17 €	16.750,38 €
4) COSTI AGGIUNTIVI SICUREZZA COVID-19 (NON SOGGETTI A RIBASSO)			
	399,47 €	399,47 €	399,47 €
SOMMANO 4	399,47 €	399,47 €	399,47 €
5) TOTALE IMPORTO IN APPALTO SOMMANO 1+4	14.794,13 €	14.794,13 €	17.558,91 €
SCONTO DI GARA 20%		2.810,23 €	3.350,08 €
IMPORTO LAVORI RIBASSATO		11.240,94 €	13.400,30 €
6) IMPORTO DI CONTRATTO		11.983,90 €	14.208,83 €
7) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
IVA SUI LAVORI ED EVENTUALI ALTRE IMPOSTE 22%	3.254,71 €	2.636,46 €	3.125,94 €
IMPREVISTI 10% DI 1+4	1.439,47 €	1.439,47 €	
LAVORI IN ECONOMIA, ARROTONDAMENTI ED ECONOMIE DAL RIBASSO D'ASTA	511,70 €	3.940,18 €	2.665,42 €
SOMMANO 7)	5.205,87 €	8.016,11 €	5.791,36 €
COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO=5+7, 6+7	20.000,00 €	20.000,00 €	20.000,20 €

3) Di dare atto che il costo dei maggiori lavori di € 2.224,94 trova copertura finanziaria tra le somme derivanti dall'economie del ribasso d'asta e degli

imprevisti considerati nel Q.T.E. del progetto approvato con atto di Delibera di Giunta Comunale n. 130 del 22/09/2020;

- 4) Di dare atto che il costo complessivo dell'intervento trova copertura economica tra i fondi stanziati con Delibera di Giunta Comunale n. 130 del 22/09/2020, imputati al capitolo n. 2508 "manutenzioni varie patrimonio (impegno di spesa n. 979/2020);
- 5) Di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni di cui al D.lgs. n. 33/2013;
- 6) Di dare atto che è accertata, ai sensi dell'art. 147/bis del D.L.vo n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento, in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del Responsabile del Servizio competente;
- 7) Di dare atto che è stata, altresì, accertata, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.L.vo n. 267/2000, la compatibilità dei conseguenti pagamenti con i relativi stanziamenti di cassa;
- 8) Di attestare che, in relazione al presente provvedimento, non sussistono ipotesi di conflitto di interesse, ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 s.m.i., dell'art. 6 D.P.R. n. 62/2013, e del Codice di Comportamento del Comune di Camerino;
- 9) Di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Finanziario per l'apposizione, ai sensi dell'art. 147/bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.L.vo n. 267/2000, del parere di regolarità contabile e del visto attestante la copertura finanziaria;
- 10) Di trasmettere, inoltre, la presente determinazione:
 - All'Albo pretorio;
 - Al Settore 2^ Bilancio, Programmazione, Tributi, Economato, Risorse Umane;
 - Al Responsabile delle pubblicazioni per gli adempimenti di competenza Umane;
 - Al Responsabile delle pubblicazioni per gli adempimenti di competenza

Il Responsabile Settore 3^
Territorio, LL.PP. – Manutenzione – Ambiente
- Sisma Ricostruzione Pubblica
F.to Ing. Marco Orioli

PARERI:

REGOLARITA' CONTABILE

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento e si attesta la copertura finanziaria del conseguente impegno di spesa.

11-11-2020

Il Responsabile del Settore
F.toDr. Giuliano Barboni

La presente è copia conforme all'originale
Camerino, 11-11-2020

Il Responsabile Settore 3^
Territorio, LL.PP. – Manutenzione – Ambiente
- Sisma Ricostruzione Pubblica
Ing. Marco Orioli

Certificato di pubblicazione

Si attesta che copia del presente atto viene pubblicata, in data odierna, all'Albo Pretorio del Comune per quindici giorni consecutivi.

Pubblicazione n. 2630

Camerino, 30-11-2020

Il Responsabile Settore 3^
Territorio, LL.PP. – Manutenzione – Ambiente
- Sisma Ricostruzione Pubblica
F.to Ing. Marco Orioli