



COMUNE DI MONTE CAVALLO

Provincia di Macerata

COPIA DI DETERMINAZIONE UFFICIO TECNICO

Numero 57 Del 20-08-2020

Reg. generale 168

Oggetto: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA CAPOLUOGO - FRAZIONI COLLATTONI - COLLEBIANCO (INTERVENTO FINANZIATO CON I CONTRIBUTI DELL'ART.30 D.L. CRESCITA N.34/2019 PER INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE) CUP: C32I19000170001 - APPROVAZIONE STATO FINALE LAVORI E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI E CERTIFICATO DI PAGAMENTO SOMME A DISPOSIZIONE 1 SALDO ONERI TECNICI

L'anno duemilaventi il giorno venti del mese di agosto nel proprio ufficio

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE:

- il decreto legge 30 aprile 2019, n. 34, recante "*Misure urgenti di crescita economica e per la risoluzione di specifiche situazioni di crisi*", pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana n. 100 del 30 aprile 2019 e in vigore dal 1° maggio 2019, convertito, con modificazioni dalla legge 28 gennaio 2019 n.58;
- l'articolo 30 del predetto decreto legge, che prevede l'assegnazione di contributi ai comuni per interventi di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile, come individuati al comma 3 del medesimo articolo;
- il comma 1 dell'articolo 30 precitato, ai sensi del quale, con decreto del Ministero dello Sviluppo Economico, da emanarsi entro venti giorni dalla data di entrata in vigore del decreto legge, sono assegnati, sulla base dei criteri di cui al comma 2, contributi in favore dei Comuni, nel limite massimo di 500 milioni di euro per l'anno 2019 a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione (FCS) di cui all'articolo 1, comma 6, della legge 27 dicembre 2013, n. 147, per la realizzazione di progetti relativi a investimenti nel campo dell'efficientamento energetico e dello sviluppo territoriale sostenibile;
- il comma 2 del medesimo articolo 30, che prevede che il contributo di cui al comma 1 è attribuito a ciascun Comune sulla base della popolazione residente alla data del 1° gennaio 2018, secondo i dati pubblicati dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT);
- con Decreto del MISE del 14 maggio 2019, pubblicato in GU n.112 del 27/05/2019, le risorse finanziarie previste dall'articolo 30, comma 1, del decreto legge 30 aprile 2019, n. 34, sono assegnate a ciascun Comune, sulla base dei criteri di cui al comma 2 del citato articolo 30, secondo quanto indicato negli allegati da 1 a 25 dello stesso;
- al n. 2729 dell'allegato 1, figura per il Comune di Monte Cavallo il contributo di 50.000,00 (misura del contributo per Comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti);

DATO ATTO che, con determinazione ufficio tecnico n. 70 del 17/10/2019 si affidava l'incarico per la redazione della progettazione esecutiva, direzione lavori, misure,

contabilità e redazione del certificato di regolare esecuzione dell'intervento in oggetto, al Per. Ind. Fabrizio Mancini, con studio tecnico in Tolentino (MC) 62029 - Viale Trento e Trieste n.115, C.F. MNCFRZ70L10L191N - P.IVA 01696800430, per l'importo complessivo di euro 4.988,21 di cui 3.894,00 per onorario, euro 194,70 per contributo integrativo e 899,51 per iva 22% (CIG Z962A307D9);

CONSIDERATO che con Deliberazione di Giunta Comunale n.44 del 21/10/2019 è stato approvato il progetto esecutivo denominato lavori di "Manutenzione Straordinaria con efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica delle Frazioni del Capoluogo - Collattoni - Collebianco" redatto dal Per. Ind. Fabrizio Mancini, CUP C32I19000170001, per l'importo complessivo pari ad Euro 50.000,00 come di seguito articolato:

QUADRO TECNICO DI PROGETTO		
A)	Importo lavori soggetti a ribasso	34.765,14
B)	Oneri relati alla sicurezza	571,96
C)	Totale importi lavori	35.337,10
D)	Somme a disposizione dell'amministrazione	
	Spese tecniche per la progettazione	3.894,00
	contributo previdenziale EPPI	194,70
	IVA sulle spese tecniche	899,51
	IVA sui lavori	7.774,16
	Art. 113, comma 3 D.Lgs. 50/2016 (compenso al RUP Corrispondente all'8% del2%)	0,00
	Art. 113, comma 4 D.Lgs. 50/2016 (strumenti e tecnologie corrispondenti all'20% del2%)	0,00
E)	Imprevisti	1.900,52
	Totale somme a disposizione	14.662,90
F)	Totale generale intervento C) + E)	50.000,00

PRESO ATTO che con determina del responsabile del servizio tecnico n. 74 del 28/10/2019 sono stati affidati suddetti lavori alla ditta ELETTRRO PROGET S.n.c. di Tolentino (MC), per un importo contrattuale pari a euro 32.625,42 inclusi euro 571,96 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre Iva in misura del 22% per euro 7.177,59, per complessivi euro 39.803,01(CIG ZF32A43D40) determinando così il seguente quadro economico aggiornato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO RIMODULATO A SEGUITO DI GARA	
<i>IMPORTO LAVORI</i>	
Importo soggetto a ribasso	34.765,14 €
Ribasso offerto 7,80%	2.711,68 €
Importo lavori ribassato	32.053,46 €
Oneri relativi alla sicurezza (non soggetta a ribasso)	571,96 €
<i>IMPORTO TOTALE LAVORI</i>	32.625,42 €
<i>SOMME A DISPOSIZIONE</i>	
Spese Tecniche per la progettazione	3.894,00 €
Contributo Previdenziale EPPI (5%)	194,70 €
IVA Spese Tecniche (22%)	899,51 €
IVA (22%)	7.177,59 €
Accantonamento ex art. 113 c.3 D.lgs. 50/2016	0 €
Accantonamento ex art. 113 c.4 D.lgs. 50/2016	0 €
Economie da Ribasso d'asta	3.308,25 €
Imprevisti Iva compresa	1.900,52 €

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	17.374,58 €
TOTALE PROGETTO	50.000,00 €

PRESO ATTO che i lavori sono stati consegnati in data 31-10-2019;

VISTA la determina settore tecnico n. 49 del 03/08/2020 con la quale è stata approvata la variante n.1 non sostanziale al progetto esecutivo per i lavori di “**Manutenzione Straordinaria con efficientamento energetico illuminazione pubblica frazioni del Capoluogo - Collattoni - Collebianco**”, predisposta dal perito Per. Ind. Fabrizio Mancini, e costituita dai seguenti elaborati e del seguente quadro economico di raffronto:

ELENCO ELABORATI VARIANTE 1

- Relazione di variante;
- Computo metrico Variante;
- Elenco Prezzi Variante ;
- Analisi nuovi prezzi;
- Stima incidenza Manodopera;
- Stima incidenza sicurezza;
- Quadro economico Variante;
- Quadro comparativo;
- Verbale di concordamento nuovi prezzi;
- Schema atto di sottomissione;
- TAVOLA GRAFICA Piano di Installazione interventi su Frazione COLLEBIANCO;
- TAVOLA GRAFICA Piano di Installazione interventi su Frazione COLLATTONI;
- TAVOLA GRAFICA Piano di Installazione interventi su CAPOLUOGO MONTE CAVALLO;

QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO DI RAFFRONTO

	DESCRIZIONE	IMPORTO PROGETTO APPROVATO	IMPORTO RIMODULATO DOPO GARA	IMPORTIO PERIZIA VARIANTE
A)	Importo lavori soggetti a ribasso	34.765,14		
	Importo lavori con ribasso		32.053,46	36.208,06
B)	Oneri relati alla sicurezza	571,96	571,96	659,74
C)	Totale importi lavori	35.337,10	32.625,42	36.867,80
D)	Somme a disposizione dell'amministrazione			
E)	Spese tecniche per la progettazione	3.894,00	3.894,00	3.894,00
	contributo previdenziale EPPI	194,70	194,70	194,70
	IVA sulle spese tecniche	899,51	899,51	899,51
	IVA sui lavori	7.774,16	7.177,59	8.110,92
	Art. 113, comma 3 D.Lgs. 50/2016 (compenso al RUP corrispondente all'80% del 2%)	0,00	0,00	0,00
	Art. 113, comma 4 D.Lgs. 50/2016 (strumenti e tecnologie corrispondente al 20% del 2%)	0,00	0,00	0,00
	Economie da ribasso d'asta	0,00	3.308,25	33,07
	Imprevisti	1.900,52	1.900,52	0,00
	Totale somme a disposizione	14.662,90	17.374,58	13.132,20
	F)	Totale generale intervento C) + E)	50.000,00	50.000,00

PRESO ATTO che l'ultimazione dei lavori è avvenuta il 10/08/2020 e pertanto entro i termini stabiliti;

VISTO lo stato finale dei lavori di che trattasi, trasmesso dalla D.L. in data 20/08/2020 ed assunto al protocollo generale del Comune di Monte Cavallo al n. 2935 composto dai seguenti elaborati e che presenta il seguente QTE di raffronto con il progetto esecutivo, l'appalto, la variante 1 :

ELENCO ELABORATI STATO FINALE

1. Certificato di ultimazione lavori
2. Relazione sul conto finale e certificato di regolare esecuzione;
3. Libretto delle Misure Stato Finale
4. Stato finale Lavori;
5. Registro di Contabilità Stato Finale;
6. C.PSAD 1 del 10/08/2020 (saldo competenze tecniche)

	DESCRIZIONE	IMPORTO PROGETTO APPROVATO	IMPORTO RIMODULATO DOPO GARA	IMPORTIO PERIZIA VARIANTE	IMPORTIO STATO FINALE
A)	Importo lavori soggetti a ribasso	34.765,14			
	Importo lavori con ribasso		32.053,46	36.208,06	36.208,06
B)	Oneri relati alla sicurezza	571,96	571,96	659,74	659,74
C)	Totale importi lavori	35.337,10	32.625,42	36.867,80	36.867,80
D)	Somme a disposizione dell'amministrazione				
E)	Spese tecniche per la progettazione	3.894,00	3.894,00	3.894,00	3.894,00
	contributo previdenziale EPPI	194,70	194,70	194,70	194,70
	IVA sulle spese tecniche	899,51	899,51	899,51	899,51
	IVA sui lavori	7.774,16	7.177,59	8.110,92	8.110,92
	Art. 113, comma 3 D.Lgs. 50/2016 (compenso al RUP corrispondente all'80% del 2%)	0,00	0,00	0,00	0,00
	Art. 113, comma 4 D.Lgs. 50/2016 (strumenti e tecnologie corrispondente al 20% del 2%)	0,00	0,00	0,00	0,00
	Economie da ribasso d'asta	0,00	3.308,25	33,07	33,07
Imprevisti	1.900,52	1.900,52	0,00	0,00	
	Totale somme a disposizione	14.662,90	17.374,58	13.132,20	13.132,20
F)	Totale generale intervento C) + E)	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00

RITENUTO dover approvare lo stato finale dei lavori, certificato di regolare esecuzione e certificato di pagamento somme a disposizione n. 1 del 10/08/2020 (SALDO COMPETENZE TECNICHE) ;

DATO ATTO del parere di regolarità tecnica e del parere di regolarità contabile espressi ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs.n.267/2000;

VISTO il CUP C32119000170001;

VISTO il CIG ZF32A43D40 (LAVORI)

VISTO il CIG Z962A307D9 (SERVIZI TECNICI)

VISTO l'art.107del D.Lgs.n.267del 18.08.2000;

VISTO il D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, come successivamente modificato e integrato;
VISTO il D.P.R.n.207del 05.10.2010 per la parte ancora in vigore;

D E T E R M I N A

- 1) La premessa forma parte integrante e sostanziale del presente atto.
- 2) **APPROVARE** lo stato finale, il certificato di regolare esecuzione, il certificato di pagamento somme a disposizione n. 1 del 10/08/2020 (saldo competenze tecniche) dei lavori di **“Manutenzione Straordinaria con efficientamento energetico illuminazione pubblica frazioni del Capoluogo - Collattoni - Collebianco”** , CUP C32I19000170001, redatto dal direttore dei lavori perito Per. Ind. Fabrizio Mancini composto dai seguenti elaborati e che presenta il seguente quadro economico raffrontato con i precedenti (prog. Esecutivo, appalto, variante 1);

ELENCO ELABORATI STATO FINALE

1. Certificato di ultimazione lavori
2. Relazione sul conto finale e certificato di regolare esecuzione;
3. Libretto delle Misure Stato Finale
4. Stato finale Lavori;
5. Registro di Contabilità Stato Finale;
6. C.PSAD 1 del 10/08/2020 (saldo competenze tecniche)

	DESCRIZIONE	IMPORTO PROGETTO APPROVATO	IMPORTO RIMODULATO DOPO GARA	IMPORTIO PERIZIA VARIANTE	IMPORTIO STATO FINALE
A)	Importo lavori soggetti a ribasso	34.765,14			
	Importo lavori con ribasso		32.053,46	36.208,06	36.208,06
B)	Oneri relati alla sicurezza	571,96	571,96	659,74	659,74
C)	Totale importi lavori	35.337,10	32.625,42	36.867,80	36.867,80
D)	Somme a disposizione dell'amministrazione				
E)	Spese tecniche per la progettazione	3.894,00	3.894,00	3.894,00	3.894,00
	contributo previdenziale EPPI	194,70	194,70	194,70	194,70
	IVA sulle spese tecniche	899,51	899,51	899,51	899,51
	IVA sui lavori	7.774,16	7.177,59	8.110,92	8.110,92
	Art. 113, comma 3 D.Lgs. 50/2016 (compenso al RUP corrispondente all'80% del 2%)	0,00	0,00	0,00	0,00
	Art. 113, comma 4 D.Lgs. 50/2016 (strumenti e tecnologie corrispondente al 20% del 2%)	0,00	0,00	0,00	0,00
	Economie da ribasso d'asta	0,00	3.308,25	33,07	33,07
	Imprevisti	1.900,52	1.900,52	0,00	0,00
	Totale somme a disposizione	14.662,90	17.374,58	13.132,20	13.132,20
	F)	Totale generale intervento C) + E)	50.000,00	50.000,00	50.000,00

- 3) **DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 2.16 del Capitolato Speciale di appalto si provvederà con successivo atto alla liquidazione del saldo per la ditta appaltatrice e per il tecnico incaricato, previa erogazione del saldo del contributo previsto per l'intervento di che trattasi;

- 4) **DARE ATTO** che con il presente provvedimento non ci sono ulteriori oneri a carico del Comune di Monte Cavallo;
- 5) **PUBBLICARE** il presente atto per quindici giorni consecutivi all'Albo Pretorio del Comune di Monte Cavallo.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to PODUTI ALESSANDRO

PARERE: Favorevole in ordine alla **REGOLARITA' TECNICA**

Data: 20-08-2020

Il Responsabile del servizio
F.to **PODUTI ALESSANDRO**

PARERE: Favorevole in ordine alla **REGOLARITA' CONTABILE**

Data: 20-08-2020

Il Responsabile del servizio
F.to **REMIGI VALENTINA**

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

Lì

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
F.to Remigi Rag. Valentina

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Reg. Gen. n. 336

Copia della presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune dal giorno 27-08-2020 al giorno 11-09-2020 e che contro la stessa non è stato presentato alcun reclamo.

Monte Cavallo, li 12-09-2020

IL RESPONSABILE
DELLE PUBBLICAZIONI

.....

La presente copia, da me collazionata, formata da n. ____ fogli, è conforme alla determinazione originale emessa da questo ufficio.

Monte Cavallo, li 27-08-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
PODUTI ALESSANDRO