



COMUNE DI MONTE CAVALLO

Provincia di Macerata

COPIA DI DETERMINAZIONE UFFICIO TECNICO

Numero 121 Del 31-12-2020

Reg. generale 307

Oggetto: LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE NONCHE' INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE PER L'ANNO 2020 - ILLUMINAZIONE PUBBLICA (INTERVENTO FINANZIATO CON I CONTRIBUTI DELL' ART. 1 C. 29 L.160/2019 PER INVESTIMENTI DESTINATI AD OPERE PUBBLICHE IN MATERIA DI AFFICIENTAMENTO ENERGETICO E SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE) - APPROVAZIONE STATO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE - CUP. C36G20000330001 - CIG. 8425462F2E.

L'anno duemilaventi il giorno trentuno del mese di dicembre nel proprio ufficio

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che il Comune di Monte Cavallo necessita di realizzare un intervento di efficientamento energetico della pubblica illuminazione finanziato dalla Legge 27.12.2019 n. 160.

Visto il Decreto del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno del 14 gennaio 2020, con cui vengono attribuiti i contributi previsti dall'art. 1 comma 29 della Legge n. 160/2019 ai comuni di cui all'Allegato A) del medesimo decreto, tra i quali rientra il Comune di Monte Cavallo nella misura di € 50.000,00;

Vista la Determina del Responsabile del Servizio Tecnico n° 61 del 07/09/2020 con la quale si è provveduto ad affidare al Per. Ind. Cardinali Riccardo l'incarico di redazione della progettazione esecutiva dei lavori di efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica del Capoluogo;

Vista la progettazione esecutiva dei lavori di efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica del Capoluogo, redatta dal Per. Ind. Cardinali Riccardo, composta dai seguenti elaborati :

- Elab. 1 - Relazione tecnica illustrativa;
- Elab. 2 - Elaborato grafico;
- Elab. 3 - Elenco prezzi;
- Elab. 4 - Analisi nuovi prezzi;
- Elab. 5 - Computo metrico estimativo;
- Elab. 6 - Calcolo incidenza manodopera;
- Elab. 7 - Quadro tecnico economico;
- Elab. 8 - Piano di sicurezza e coordinamento;
- Elab. 9 - Cronoprogramma;

- Elab. 10 - Piano di manutenzione;
- Elab. 11 - Capitolato speciale appalto.

e che presenta il seguente quadro economico riepilogativo:

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNE DI MONTE CAVALLO		
QUADRO ECONOMICO INIZIALE		
A	LAVORI	
A1	Importo Lavori A MISURA	€ 39.607,50
	di cui oneri non soggetti a ribasso	€ 799,74
	TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 38.807,76
	TOTALE LAVORI	€ 39.607,50
C	Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE	
C1	Incentivo RUP (2%)	€ 792,15
C2	Imprevisti (max 5%)	€ 436,38
C3	Spese tecniche (Progettazione, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, direzione lavori)	€ 4.000,00
	C) Totale Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE	€ 5.228,53
D	Imposte	
D1	Iva su lavori ed eventuali altre imposte (10%)	€ 3.960,75
D2	Iva su imprevisti (10%)	€ 79,22
D3	Cassa Previdenza Ordine Professionale (5%)	€ 200,00
D4	Iva su spese tecniche e cassa previdenza (22%)	€ 924,00
	D) Totale Imposte	€ 5.163,97
	TOTALE OPERA	€ 50.000,00

Vista la Delibera della Giunta Comunale n. 49 del 10/09/2020 con la quale si è approvata la progettazione esecutiva dei lavori di efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica del Capoluogo precedentemente descritta;

Dato atto che la spesa per la realizzazione dell'opera trova copertura finanziaria nella legge n. 160/2019 (Legge di bilancio 2020) art. 1 c. 29 - Decreto del Capo del Dipartimento degli Affari interni e territoriali del Ministero dell'interno 14/01/2020 "attribuzione ai Comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile nonché messa in sicurezza e abbattimento barriere architettoniche" per l'anno 2020, e che la medesima trova imputazione al cap. 2842/8 del Bilancio di previsione 2020-2022, gestione competenza, che presenta la dovuta disponibilità;

Vista la Determina del Responsabile del Servizio Tecnico n° 64 del 14/09/2020 con la quale si è provveduto ad affidare per mezzo di procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. a) D.L.76/2020, i lavori di efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica del Capoluogo alla ditta Verolini Luca P.IVA 01375210430 VIA ROMA N. 15 - MONTE CAVALLO (MC) € 43.141,36 (IVA 10 % inclusa)

Vista che con determina n. 71 del 12/10/2020 è stato subappalto a favore di: Impresa BATTAGLIA S.R.L. con sede a PIEVE TORINA (MC) in via Pio la Torre n.7, P.IVA **01738530433**, per un importo di € 5.000,00 oltre IVA 10% i lavori di "SCAVO, TRASPORTO A DISCARICA DEI MATERIALI, RIMOZIONE PALI ESISTENTI E POSIZIONAMENTO NUOVI PALI CON GRU";

Vista la determina del Responsabile del Servizio Tecnico n° 120/306 del 29/12/2020 la quale si è provveduto ad approvare la variante n° 1 costituita dai seguenti elaborati e che

presenta il seguente quadro tecnico economico:

EL V.01- RELAZIONE TECNICA DI VARIANTE

EL V.02- ELENCO PREZZI

EL V.03- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

EL V.04 - QUADRO TECNICO ECONOMICO

EL V.05 - QUADRO COMPARATIVO

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNE DI MONTE CAVALLO				
QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO				
A	LAVORI	PROGETTO	APPALTO	VARIANTE
A1	Importo Lavori A MISURA	€ 39.607,50	€ 39.607,50	€ 41.159,63
	Di cui oneri non soggetti a ribasso	€ 799,74	€ 799,74	€ 799,74
	TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 38.807,76	€ 38.807,76	€ 40.359,89
	TOTALE LAVORI	€ 39.607,50	€ 39.607,50	€ 41.159,63
	RIBASSO D'ASTA 1,00%	€ 0,00	€ 388,08	€ 403,60
	TOTALE CONTRATTO/ATTO SOTTOMISSIONE	€ 39.607,50	€ 39.219,42	€ 40.756,03
C	Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE			
C1	Incentivo RUP (2%)	€ 792,15	€ 792,15	€ 0,00
C2	Imprevisti	€ 436,38	€ 436,38	€ 0,00
C3	Spese tecniche (Progettazione, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, direzione lavori)	€ 4.000,00	€ 4.000,00	€ 4.000,00
	C) Totale Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE	€ 5.228,53	€ 5.228,53	€ 4.000,00
D	Imposte			
D1	Iva su lavori ed eventuali altre imposte (10%)	€ 3.960,75	€ 3.921,94	€ 4.075,60
D2	Iva su imprevisti (10%)	€ 79,22	€ 79,22	€ 0,00
D3	Cassa Previdenza Ordine Professionale (5%)	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00
D4	Iva su spese tecniche e cassa previdenza (22%)	€ 924,00	€ 924,00	€ 924,00
	D) Totale Imposte	€ 5.163,97	€ 5.125,16	€ 5.199,60
	TOTALE COSTO OPERA	€ 50.000,00	€ 49.573,11	€ 49.955,63
	FINANZIAMENTO L. 160/2019 CAPITOLO 2842/8	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00
	DIFFERENZE (ECONOMIE)	€ 0,00	-€ 426,89	-€ 44,37

VISTO che in data 31/12/2020 protocollo n. 5097 è stato assunto agli atti lo stato finale dei lavori e del certificato di regolare esecuzione, redatto dal Per. Ind. Riccardo Cardinali composto dai seguenti elaborati e che presenta il seguente quadro economico finale da quale risulta un credito all'impresa esecutrice pari a complessivi euro 44.831,63 di cui € 40.756,03 per lavori e 4.075,60 per IVA 10%, composto dai seguenti elaborati:

- Certificato di ultimazione lavori;
- Libretto misure stato finale;
- Registro di contabilità;
- Sommario del Registro di contabilità;
- Relazione sul conto finale e certificato di regolare esecuzione;

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNE DI MONTE CAVALLO					
QUADRO ECONOMICO FINALE					
A	LAVORI	PROGETTO	APPALTO	VARIANTE	SATATO

					FINALE
A1	Importo Lavori A MISURA	€ 39.607,50	€ 39.607,50	€ 41.159,63	€ 41.159,63
	Di cui oneri non soggetti a ribasso	€ 799,74	€ 799,74	€ 799,74	€ 799,74
	TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 38.807,76	€ 38.807,76	€ 40.359,89	€ 40.359,89
	TOTALE LAVORI	€ 39.607,50	€ 39.607,50	€ 41.159,63	€ 41.159,63
	RIBASSO D'ASTA 1,00%	€ 403,60		€ 403,60	€ 403,60
	TOTALE CONTRATTO/ATTO SOTTOMISSIONE	€ 39.607,50	€ 39.219,42	€ 40.756,03	€ 40.756,03
C	Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE				
C1	Incentivo RUP (2%)	€ 792,15	€ 792,15	€ 0,00	€ 0,00
C2	Imprevisti	€ 436,38	€ 436,38	€ 0,00	€ 0,00
C3	Spese tecniche (Progettazione, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, direzione lavori)	€ 4.000,00	€ 4.000,00	€ 4.000,00	€ 4.000,00
	C) Totale Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE	€ 5.228,53	€ 5.228,53	€ 4.000,00	€ 4.000,00
D	Imposte				
D1	Iva su lavori ed eventuali altre imposte (10%)	€ 3.960,75	€ 3.921,94	€ 4.075,60	€ 4.075,60
D2	Iva su imprevisti (10%)	€ 79,22	€ 79,22	€ 0,00	€ 0,00
D3	Cassa Previdenza Ordine Professionale (5%)	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00
D4	Iva su spese tecniche e cassa previdenza (22%)	€ 924,00	€ 924,00	€ 924,00	€ 924,00
	D) Totale Imposte	€ 5.163,97	€ 5.125,16	€ 5.199,60	€ 5.199,60
	TOTALE COSTO OPERA	€ 50.000,00	€ 49.573,11	€ 49.955,63	€ 49.955,63
	FINANZIAMENTO L. 160/2019 CAPITOLO 2842/8	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00
	DIFFERENZE (ECONOMIE)	€ 0,00	-€ 426,89	-€ 44,37	-€ 44,37

Ritenuto dover approvare lo stato finale dei lavori e il relativo certificato di regolare esecuzione dei lavori in oggetto descritti e per le motivazioni precedentemente esposte;

VISTI

- il D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. n. 207 del 05/10/2010 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii.;
- il Decreto del Ministero dell'Interno del 14 gennaio 2020;
- la Legge del 27/12/2019 n. 160;
- lo Statuto comunale vigente ;

TENUTO conto che il CUP relativo all'intervento è il seguente: C336G20000330001;

TENUTO conto che il CIG relativo all'intervento è il seguente: 8425462F2E;

RITENUTO di dover provvedere in merito;

DETERMINA

1. **di dare atto** che la premessa fa parte integrante e sostanziale del presente disposto;
2. **di approvare** lo stato finale dei lavori e il certificato di regolare esecuzione di "EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE NONCHE' INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE" CUP. C336G20000330001 - CIG 8425462F2E, redatti dal Per. Ind. Riccardo

Cardinali composto dai seguenti elaborati e che presenta il seguente quadro economico finale dal quale risulta un credito all'impresa esecutrice pari a complessivi euro 44.831,63 di cui € 40.756,03 per lavori e 4.075,60 per IVA 10%, composto dai seguenti elaborati:

- Certificato di ultimazione lavori;
- Certificato di regolare esecuzione;
- Libretto misure stato finale;
- Stato Finale dei Lavori;
- Registro di contabilità;
- Sommario del Registro di contabilità;

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE COMUNE DI MONTE CAVALLO					
QUADRO ECONOMICO FINALE					
A	LAVORI	PROGETTO	APPALTO	VARIANTE	SATATO FINALE
A1	Importo Lavori A MISURA	€ 39.607,50	€ 39.607,50	€ 41.159,63	€ 41.159,63
	Di cui oneri non soggetti a ribasso	€ 799,74	€ 799,74	€ 799,74	€ 799,74
	TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO	€ 38.807,76	€ 38.807,76	€ 40.359,89	€ 40.359,89
	TOTALE LAVORI	€ 39.607,50	€ 39.607,50	€ 41.159,63	€ 41.159,63
	RIBASSO D'ASTA 1,00%	€ 403,60		€ 403,60	€ 403,60
	TOTALE CONTRATTO/ATTO SOTTOMISSIONE	€ 39.607,50	€ 39.219,42	€ 40.756,03	€ 40.756,03
C	Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE				
C1	Incentivo RUP (2%)	€ 792,15	€ 792,15	€ 0,00	€ 0,00
C2	Imprevisti	€ 436,38	€ 436,38	€ 0,00	€ 0,00
C3	Spese tecniche (Progettazione, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità, direzione lavori)	€ 4.000,00	€ 4.000,00	€ 4.000,00	€ 4.000,00
	C) Totale Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE	€ 5.228,53	€ 5.228,53	€ 4.000,00	€ 4.000,00
D	Imposte				
D1	Iva su lavori ed eventuali altre imposte (10%)	€ 3.960,75	€ 3.921,94	€ 4.075,60	€ 4.075,60
D2	Iva su imprevisti (10%)	€ 79,22	€ 79,22	€ 0,00	€ 0,00
D3	Cassa Previdenza Ordine Professionale (5%)	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00
D4	Iva su spese tecniche e cassa previdenza (22%)	€ 924,00	€ 924,00	€ 924,00	€ 924,00
	D) Totale Imposte	€ 5.163,97	€ 5.125,16	€ 5.199,60	€ 5.199,60
	TOTALE COSTO OPERA	€ 50.000,00	€ 49.573,11	€ 49.955,63	€ 49.955,63
	FINANZIAMENTO L. 160/2019 CAPITOLO 2842/8	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00
	DIFFERENZE (ECONOMIE)	€ 0,00	-€ 426,89	-€ 44,37	-€ 44,37

3. dare atto che si procederà alla liquidazione con successivo atto, previa erogazione da parte del Ministero degli Interni e territoriali del contributo concesso per l'intervento di che trattasi come da (Decreto del Ministero dell'interno 14/01/2020);

4. imputare l'importo del presente atto di complessivi € 49.955,63 trova copertura finanziaria al seguente codice di Cod. Bil. 09.02-2.02.01.04.002 ex capitolo 2842/8 del Bilancio di Previsione 2020-2022 gestione competenza che presenta la dovuta disponibilità:

5. trasmettere la presente al responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria di cui all'art. 49 del D. Lgs. 18/08/2000 n.267, e diventerà esecutiva con la predetta attestazione;

6. 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: 31-12-2020

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

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

Data: 31-12-2021

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 31-12-2020

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

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Reg. Gen. n. 4

Copia della presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune dal giorno 05-01-2021 al giorno 20-01-2021 e che contro la stessa non è stato presentato alcun reclamo.

Monte Cavallo, li 21-01-2021

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 05-01-2021

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
PODUTI ALESSANDRO