



# COMUNE DI MONTE CAVALLO

Provincia di Macerata

---

## COPIA DI DETERMINAZIONE UFFICIO TECNICO

Numero 120 Del 29-12-2020

Reg. generale 306

**Oggetto:DECRETO MINISTERO DEGLI INTERNI 14/01/2020  
ATTRIBUZIONE AI COMUNI DI CONTRIBUTI AI SENSI ART.1 C.  
29 L.160/2019 PER LAVORI DI EFFICIENTAMENTO  
ENERGETICO E SVILUPPO TERRITORIALE SOSTENIBILE  
NONCHE' INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E  
ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE -  
APPROVAZIONE VARIANTE IN CORSO D'OPERA N. 1 NON  
SOSTANZIALE - E ATTO DI SOTTOMISSIONE -LAVORI DI  
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO ILLUMINAZIONE PUBBLICA  
DEL CAPOLUOGO - CUP: C36G20000330001 - CIG:8425462F2E**

L'anno duemilaventi il giorno ventinove 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		
<b>A</b>	<b>LAVORI</b>	
A1	Importo Lavori A MISURA	€ 39.607,50
	di cui oneri non soggetti a ribasso	€ 799,74
	<b>TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>	<b>€ 38.807,76</b>
	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 39.607,50</b>
<b>C</b>	<b>Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE</b>	
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
	<b>C) Totale Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 5.228,53</b>
<b>D</b>	<b>Imposte</b>	
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
	<b>D) Totale Imposte</b>	<b>€ 5.163,97</b>
	<b>TOTALE OPERA</b>	<b>€ 50.000,00</b>

**Visto** il verbale di verifica e validazione del progetto;

**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 e ss.mm.ii, i lavori di efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica del Capoluogo alla Ditta VEROLINI LUCA con sede in Monte Cavallo (MC), via Roma 62030, P.IVA. 01375210430, per l'importo al netto del ribasso di euro 39.219,42 oltre iva al 10% per euro 3.921,94 per complessivi euro 43.141,36;

**Vista** la variante in corso d'opera non sostanziale trasmessa dalla D.L. Per. Ind. Cardinali Riccardo in data 29/12/2020 ed assunta al protocollo generale del Comune di Monte Cavallo in pari data al n. 5027 e successivamente integrata che in copia si allega al presente atto, composta dai seguenti elaborati e che presenta il seguente quadro economico riepilogativo:

## ELENCO ELABORATI PERIZIA DI VARIANTE 1

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

QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO				
A	LAVORI	PROGETTO	APPALTO	VARIANT E
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
	<b>TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>	€ 38.807,76	€ 38.807,76	€ 40.359,89
	<b>TOTALE LAVORI</b>	€ 39.607,50	€ 39.607,50	€ 41.159,63
	<b>RIBASSO D'ASTA 1,00%</b>	€ 0,00	€ 388,08	€ 403,60
	<b>TOTALE CONTRATTO/ATTO SOTTOMISSIONE</b>	€ 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
	<b>C) Totale Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE</b>	€ 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
	<b>D) Totale Imposte</b>	€ 5.163,97	€ 5.125,16	€ 5.199,60
	<b>TOTALE OPERA</b>	€ 50.000,00	€ 49.573,11	€ 49.955,63

**Ritenuto** dover approvare per le motivazioni precedentemente indicate la variante in corso d'opera (non sostanziale) in precedenza descritta

#### 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. con particolare riferimento all'articolo 106 comma 2;
- 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: C36G20000330001;

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

**RITENUTO** di dover provvedere in merito;

**VISTO** il Decreto del Sindaco, n. 1 del 13/07/2020 con il quale è stato attribuito l'incarico di Responsabile;

## D E T E R M I N A

1. **di dare atto** che la premessa fa parte integrante e sostanziale del presente disposto;
2. **di approvare** la variante in corso d'opera n. 1 redatta dalla D.L. Per. Ind. Cardinali Riccardo assunta al protocollo generale del Comune di Monte Cavallo in data 29/12/2020 al n. 5027 che in copia si allega al presente atto composta dai seguenti elaborati e che presenta il seguente quadro tecnico economico di variante per un importo complessivo rimodulato di progetto pari ad euro 49.955,63:

### ELENCO ELABORATI PERIZIA DI VARIANTE 1

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
	<b>TOTALE LAVORI SOGGETTI A RIBASSO</b>	<b>€ 38.807,76</b>	<b>€ 38.807,76</b>	<b>€ 40.359,89</b>
	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 39.607,50</b>	<b>€ 39.607,50</b>	<b>€ 41.159,63</b>
	<b>RIBASSO D'ASTA 1,00%</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 388,08</b>	<b>€ 403,60</b>
	<b>TOTALE CONTRATTO/ATTO SOTTOMISSIONE</b>	<b>€ 39.607,50</b>	<b>€ 39.219,42</b>	<b>€ 40.756,03</b>
<b>C</b>	<b>Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE</b>			
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
	<b>C) Totale Somme a disposizione AMMINISTRAZIONE</b>	<b>€ 5.228,53</b>	<b>€ 5.228,53</b>	<b>€ 4.000,00</b>

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
<b>TOTALE COSTO OPERA</b>		<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 49.573,11</b>	<b>€ 49.955,63</b>
<b>FINANZIAMENTO L. 160/2019 CAPITOLO 2842/8</b>		<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 50.000,00</b>
<b>DIFFERENZE (ECONOMIE)</b>		<b>€ 0,00</b>	<b>-€ 426,89</b>	<b>-€ 44,37</b>

3. **di dare atto** che con l'adozione del presente atto non risultano ulteriori oneri al bilancio comunale
4. **di dare atto** dell'economia assunta con il presente provvedimento rispetto all'impegno assunto, pari ad euro 44,37 da imputare al Cod. Bil. **09.02-2.02.01.04.002** ex- cap. 2842/8 del Bilancio di previsione 2020-2022;
5. **di dare atto** che il presente provvedimento sarà soggetto agli obblighi di trasparenza di cui all'art. 23 del d.lgs. n. 33/2013;
6. **di dare atto** che il RUP è individuato nella persona del Geom. Alessandro Poduti Responsabile del Servizio Tecnico;
7. **di dare atto** che l'esercizio del controllo preventivo di regolarità amministrativa, di cui all'Art. 147-bis, comma 1 del T.U.E.L., è insito nella sottoscrizione del presente provvedimento, al momento della sua adozione, da parte del Responsabile dell'Area, sottoscrizione con la quale viene anche implicitamente dichiarata la regolarità e correttezza delle relativa azione amministrativa;
8. **di dare atto** che l'esercizio del controllo preventivo di regolarità contabile ai sensi dell'Art. 147-bis, comma 1, 2° periodo del d.lgs. n. 267/2000, è espresso dal Responsabile del servizio finanziario, mediante formulazione del visto di regolarità contabile, allegato alla presente determinazione come parte integrante e sostanziale;
9. **di trasmettere il presente atto all'impresa affidataria per l'accettazione dello stesso valevole come atto di sottomissione allegato alla presente e accettazione della perizia di variante e del conseguente nuovo importo contrattuale ;**

**Comune di MONTE CAVALLO**  
**Provincia di MACERATA**

---

**ATTO DI SOTTOMISSIONE**

(art. 8 comma 4 d.m. 7 marzo 2018, n.49)

---

<b>LAVORI:</b>	Efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile – Decreto n. 160/2019 del 14/01/2020 CUP: C36G20000330001- CIG: 842546F2E
<b>COMMITTENTE:</b>	Comune di MONTE CAVALLO
<b>R.U.P.</b>	Geom. Alessandro Poduti
<b>IMPRESA</b>	Verolini Luca, Via Roma n. 15 – Monte Cavallo (MC), 62030
<b>CONTRATTO</b>	in data 14/09/2020 determina del Resp. Serv. Tecnico n. 64/RG 183 del 14/09/2020 pari a € 39.219,42 oltre IVA 10% (tot. € 43.141,36).

**Premesso**

- in data 14/09/2020 determina del Resp. Serv. Tecnico n. 64/RG 183 del 14/09/2020 è stato stipulato il contratto, pari a € 43.141,36 (IVA 10% compresa) con il quale l'Impresa Verolini Luca, Via Roma n. 15 – Monte Cavallo (MC), 62030 ha assunto i lavori di cui trattasi per un importo al netto del ribasso d'asta del 1,00 % di Euro 388,08 ;
- che in corso d'opera si è riscontrata la necessità di eseguire una variante al progetto principale per diverse e maggiori lavorazioni rispetto a quanto previsto per lavorazioni impreviste e non prevedibili ;
- che si sono pertanto verificate variazioni alle singole categorie di lavori previsti nel progetto principale a cui si può far fronte con le economie di gara e con le somme a disposizione del QTE;
- che è stata redatta apposita perizia di variante dell'importo di € 40.756,03 per lavori al netto del ribasso d'asta del 1,00 % di cui € 799,74 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per un importo totale complessivo dell'opera pari ad € 49.955,63;
- che detta perizia suppletiva è stata approvata con Determina dell'Ufficio Tecnico n. 120 del 29/12/2020 ;
- che i prezzi applicati sono quelli previsti nel contratto principale e nel Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi;

**tutto ciò premesso:**

L'anno **Duemilaventi** il giorno **ventinove** del mese di **dicembre**, nel **Comune di MONTE CAVALLO**, si conviene quanto segue:

**Art. 1** - Il sig. Verolini Luca in qualità di Rappresentante Legale dell'Impresa Verolini Luca, con sede a Monte Cavallo, in Via Roma n. 15 assume l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna, i maggiori e/o diversi lavori previsti in perizia secondo i disegni e le indicazioni contenute nella perizia stessa;

**Art. 2** - I lavori previsti saranno eseguiti secondo le stesse modalità contenute nel contratto principale in data 14/09/2020 con determina del Resp. Serv. Tecnico n. 64/RG 183 del 14/09/2020 i maggiori lavori saranno pagati applicando i prezzi fissati nel Contratto principale ed i nuovi prezzi

di cui l'elenco prezzi unitari della perizia di Variante n. 1 che si allegano a seguire, applicando lo stesso ribasso d'asta del 1,00 % da contratto originario;

**Art. 3** - Per l'esecuzione dei lavori suppletivi di che trattasi, il termine per l'ultimazione dei lavori fissato dal Contratto in giorni 90 viene aumentato di ulteriori 10 gg.

**Art. 4** - I lavori relativi al presente atto di sottomissione comportano un aumento di spesa di netta € 1.536,61 rispetto a quelli contrattuali per lavori a misura, il tutto pari ad un complessivo incremento percentuale del 3,92%, contenuto nel 1/5 d'obbligo contrattuale.

**Art. 5** - L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'Impresa, mentre lo sarà per l'Amministrazione solo dopo intervenute le approvazioni di legge.

Il presente verbale, previa lettura e conferma, viene sottoscritto dagli intervenuti.

Monte Cavallo, 29/12/2020

L'Impresa

Il Direttore dei Lavori

\_\_\_\_\_  
(Fto Verolini Luca )

\_\_\_\_\_  
(Fto Per. Ind. Riccardo Cardinali)

Visto  
Il Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_  
(Fto Geom. Alessandro Poduti)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
F.to PODUTI ALESSANDRO

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

Data: 30-12-2020

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

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

Data: 30-12-2020

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 30-12-2020

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

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Reg. Gen. n. 3

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