



**COMUNE DI MASSA FERMANA**  
Provincia di Fermo

---

**AREA TECNICA MANUTENTIVA**

**DETERMINAZIONE N. 60**  
**Data di emissione 24-09-2019**  
**Data di registrazione 24-09-2019**

**COPIA**

**Oggetto :**

RIQUALIFICAZIONE, MESSA A NORMA ED EFFICIENTAMENTO  
ENERGETICO DEGLI IMPIANTI DI P.I. - PROGETTO DI  
COMPLETAMENTO. APPROVAZIONE STATO FINALE E  
LIQUIDAZIONE DELLE SPESE

**IL RESPONSABILE DELL'AREA**

**PREMESSO:**

- che con deliberazione del Consiglio comunale, n. 10 del 28/03/2019, è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2019, il bilancio pluriennale 2019-2021;
- che con deliberazione del Consiglio comunale, n. 9 del 28/03/2019, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2019/2021 (DUP), comprendente il PTI ed il programma triennale dei lavori pubblici;

RICHIAMATO l'art. 30 del D.L. 34/2019 "Decreto Crescita", con il quale è stato concesso un contributo, ai Comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti, pari ad € 50.000,00 per la realizzazione di opere di efficientamento energetico e di sviluppo territoriale sostenibile;

RICHIAMATA la Deliberazione di G.C. n. 31 del 07/05/2019, con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori delle opere di: "*Riqualificazione, messa a norma ed efficientamento energetico impianti di P.I. – progetto di completamento*", redatto dal tecnico comunale Geom. Simone Perroni, Istruttore Tecnico dell'Ente, dell'importo complessivo di € 50.000,00, dei quali € 39.975,77 per lavori ed € 10.024,23 per somme a disposizione ;

**CONSIDERATO:**

- Che è stata indetta ricerca di mercato, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti), onde procedere all'affidamento diretto, previo invito di almeno n. 3 operatori per il reperimento delle relative offerte economiche, con aggiudicazione al massimo ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara;
- Che a seguito della ricezione delle suddette offerte economiche, si è riscontrato che la ditta "MC IMPIANTI s.r.l. Unipersonale", con sede in Macerata (MC), alla Via D. Concordia n. 73, P. IVA: 01181990431, con uno sconto percentuale pari al 31,03% (trentuno virgola zero tre per cento), pertanto ad un importo netto dei lavori pari ad € 27.661,95, compresi oneri per la sicurezza, per un importo quindi contrattuale di € 30.428,15 comprensivo di IVA come per legge, giusta Determinazione U.T.C. n. 37 del 16/05/2019, CUP: C29J19000140004, CIG: 803688574E;

**DATO ATTO:**

- che il Quadro Tecnico Economico, a seguito dell'aggiudicazione dei lavori, è quello di seguito riportato:

<b>Q.T.E. Aggiudicazione</b>			
<b>IMPORTO LAVORI (a) € 39.975,77</b>			
(di cui euro 292,17 quali oneri per la sicurezza soggetti a ribasso), (a)	euro	39.975,77	
Importo oneri sicurezza speciale (b)	euro	292,17	
Ribasso di gara 31,03% (c) = (a*b/100)	euro	12.313,82	
Importo al netto del ribasso (e) = (c-d)	euro	27.661,95	
<b>IMPORTO CONTRATTUALE (e+b)</b>	euro	27.661,95	<b>euro 27.661,95</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
I.V.A. 10% su lavori	euro	2.766,20	
Incentivo funzioni tecniche, art.113 D.Lgs. 50/16	euro	799,52	
Coord. per la sicurezza in fase di prog./esec.	euro	1.500,00	
CNPAIA 4% ed IVA 22% su spese tecniche sicurezza	euro	403,20	
Ribasso di gara (€ 12.313,82 + € 1.231,38)	euro	13.545,20	
Opere in economia diretta compresa IVA 10%	euro	3.190,00	
Imprevisti ed arrotondamenti	euro	133,93	
<b>Totale somme a disposizione</b>	euro	<b>22.338,05</b>	<b>euro 22.338,05</b>
<b>Totale generale del progetto esecutivo</b>			<b>€ 50.000,00</b>

- che con verbale di Consegna dei lavori, redatto in data 20 maggio 2019, sottoscritto dall'Impresa affidataria e dal R.U.P., le opere sono state consegnate alla ditta appaltatrice, con scadenza dell'ultimazione delle opere in data 19 giugno 2019;

CONSIDERATO che, successivamente all'inizio delle opere, si sono rese necessarie alcune modifiche sulle quantità di alcune voci di spesa delle opere, con particolare riferimento:

- alla maggiore quantità di linea elettrica in cavo multipolare, necessaria al rifacimento della nuova linea;
  - alla maggiore quantità di pozzetti prefabbricati da porre in opera, atteso che non è stato possibile recuperare alcuni pozzetti esistenti;
  - alla maggiore necessità di nolo del mini escavatore, per la pulizia dell'area di Via Fontemenini;
  - alla maggiore quantità di scavo a sezione obbligata e relativo reinterro;
  - alla maggiore quantità di tubazione corrugata per il passaggio della linea multipolare;
- dette motivazioni hanno determinato la necessità di modificare la proposta progettuale;

**PRESO ATTO:**

- che il Geom. Simone Perroni, R.U.P. dell'Ente, ha provveduto a trasmettere il Progetto di Variante dell'opera in parola, costituito da n. 4 elaborati tecnici, come di seguito riportati:
  - Tav. A/v: Relazione tecnica illustrativa;
  - Tav. B/v: Computo metrico estimativo;
  - Tav. C/v: Quadro tecnico economico;
  - Tav. D/v: Quadro di raffronto;
- che con Deliberazione di G.C., n. 58 del 17/09/2019, è stato approvato il progetto di variante in corso d'opera delle opere di "*Riqualificazione, messa a norma ed efficientamento energetico impianti di P.I. Variante in corso d'opera progetto di completamento*", redatto dal R.U.P. Geom. Simone Perroni, dell'importo complessivo di € 50.000,00, così suddiviso:

<b>Q.T.E. PROGETTO DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA</b>			
<b>IMPORTO LAVORI (a) € 45.230,12</b>			
(di cui euro 292,17 quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso)	euro	45.230,12	
Importo oneri sicurezza (b)	euro	292,17	
Importo soggetto a ribasso (c) = (a-b)	euro	44.937,95	
Ribasso di gara 31,03% (d) = (c*d/100)	euro	13.944,25	
Importo al netto del ribasso (e) = (c-d)	euro	31.285,87	
<b>IMPORTO CONTRATTUALE</b>	euro	31.285,87	<b>euro 31.285,87</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
B1-I.V.A. 10% su lavori	euro	3.128,59	
B2-Incentivo alla progett. R.U.P. 2%	euro	904,60	
B3-Coordinatore per la sic. in sede di prog/esec.	euro	1.500,00	
B4-CNPAIA 4% ed IVA 22% su spese tecniche secur.	euro	403,20	
B5-Progetto opere aggiuntive compresa IVA 10%	euro	12.777,74	
<b>Totale somme a disposizione</b>	euro	<b>18.714,13</b>	<b>euro 18.714,13</b>
<b>Totale generale del progetto esecutivo</b>			<b>€ 50.000,00</b>

**VISTI:**

- gli atti relativi allo Stato Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione delle opere di "*Riqualificazione, messa a norma ed efficientamento energetico impianti di P.I. Variante in*

*corso d'opera progetto di completamento*", redatti dal R.U.P., Geom. Simone Perroni, dai quali risulta un credito dell'impresa, relativo alle opere eseguite, per complessivi € 31.285,87 oltre ad IVA 10% come per legge;

- il documento unico di regolarità contributiva D.U.R.C., della ditta "MC IMPIANTI s.r.l. Unipersonale", con sede in Macerata (MC), alla Via D. Concordia n. 73, P. IVA: 01181990431, acquisito dalla stazione appaltante, rilasciato dallo sportello unico previdenziale, dal quale si evince la validità del medesimo sino alla data del 02/11/2019;

#### PRESO ATTO:

- che i lavori di che trattasi risultano essere stati completati, giusto verbale di ultimazione dei lavori in data 24 settembre 2019, sottoscritto dal R.U.P. e dall'Impresa esecutrice dei lavori;
- che è stato emesso il Certificato di Regolare Esecuzione in data 24 settembre 2019, a firma del Geom. Simone Perroni;

#### RITENUTO:

- di approvare gli atti relativi allo Stato Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione delle opere di *"Riqualificazione, messa a norma ed efficientamento energetico impianti di P.I. Variante in corso d'opera progetto di completamento"*, redatti dal R.U.P., Geom. Simone Perroni, dai quali risulta un credito dell'impresa, relativo alle opere eseguite, per complessivi € 31.285,87 oltre ad IVA 10% come per legge;
- di procedere alla liquidazione della Ditta "MC IMPIANTI s.r.l. Unipersonale", con sede in Macerata (MC), alla Via D. Concordia n. 73, P. IVA: 01181990431, per l'importo di € 31.285,87, oltre ad IVA 10% come per legge, tenuto conto che l'imposta di € 3.128,59 sarà liquidata direttamente a favore dell'Erario (Split payment);
- di liquidare al Responsabile Unico del Procedimento l'importo di € 904,60, sul Fondo comunale art. 92 D. Lgs. 163/2006 e ss. mm. ii. (incentivo R.U.P.);
- che la somma complessiva lorda di progetto, pari ad € 50.000,00, trova collocazione ai capitoli 2870 del corrente bilancio, che presenta sufficiente disponibilità;

#### VISTI INOLTRE:

- il Codice dei Contratti Pubblici, D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016;
- il D. Lgs. n. 267 del 18 Agosto 2000;
- l'art. 204 del D. Lgs. 152/06 e ss. mm. ii.;
- il Regolamento generale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- il D. Lgs. n. 165/2001;
- il vigente Regolamento dei Lavoro Servizi e Forniture in Economia, approvato con atto del CC. n. 11 in data 20/05/2010, aggiornato con successiva deliberazione di C.C. n. 20 del 28/11/2011;
- il Decreto del Sindaco n. 2 in data 29/01/2019, nonché il successivo Decreto di proroga n. 6 del 11/06/2019, con il quale il Sottoscritto è nominato Responsabile dell'Area in questione;

#### D E T E R M I N A

- la premessa narrativa è parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di approvare gli atti relativi allo Stato Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione delle opere di *"Riqualificazione, messa a norma ed efficientamento energetico impianti di P.I. Variante in corso d'opera progetto di completamento"*, redatti dal R.U.P., Geom. Simone Perroni, dai quali si evince che sono stati eseguiti alla data del 24 settembre 2019, lavori per

l'importo complessivo, al netto del ribasso d'asta del 31,03%, di € 31.285,87, comprensivo della quota parte del costo del personale e degli oneri per la sicurezza oltre ad IVA 10% come per legge;

- di procedere alla liquidazione:
  - della Ditta "MC IMPIANTI s.r.l. Unipersonale", con sede in Macerata (MC), alla Via D. Concordia n. 73, P. IVA: 01181990431, per l'importo di € 31.285,87 oltre ad IVA 10% come per legge, tenuto conto che l'imposta di € 3.128,59 sarà liquidata direttamente a favore dell'Erario (Split payment);
  - del Responsabile Unico del Procedimento, per l'importo di € 904,60, sul Fondo comunale art. 92 D. Lgs. 163/2006 e ss. mm. ii. (incentivo R.U.P.);
  
- di specificare che l'impresa appaltatrice, ai sensi della normativa relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari, ha comunicato gli estremi identificativi del c/c/ bancario, sul quale accreditare le somme vantate dal presente atto, così come indicate nella fattura elettronica, così come previsto dalle disposizioni in materia di "tracciabilità dei flussi finanziari" di cui all'art. 3 della Legge 13/08/2010 n. 136;
  
- di imputare la spesa complessiva € 35.319,06 al capitolo di bilancio n. 2870 del corrente bilancio, che presenta sufficiente disponibilità;
  
- di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, DLgs 267/2000;

**RESPONSABILE DELL'AREA**

F.to Simone Perroni

Pubblicata all'Albo Pretorio del Comune dal 30-06-2020 al 15-07-2020

Determinazione trasmessa alle seguenti strutture:

Copia conforme all'originale.

Li 30-06-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
Simone Perroni