



# COMUNE DI MASSIMENO

Prov. di Trento

## **DETERMINAZIONE N. 11 DD. 03/02/2023**

### **DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**

<b>OGGETTO:</b>	"Lavori di messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni". Approvazione della contabilità finale e del certificato di regolare esecuzione, del prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta, svincolo delle fidejussioni o garanzie a qualsiasi titolo presentate in conseguenza dell'appalto e liquidazione crediti residui. CUP OPERA: J31B21001890005
-----------------	---

## IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 54 dd. 24/06/2021 veniva affidato al p.ind. Simone Maestri con studio a Carisolo (TN), l'incarico professionale di redazione della progettazione definitiva, esecutiva e Direzione Lavori dei lavori di cui all'oggetto; il progetto inizialmente preventivato, secondo una stima sommaria dei costi, evidenziava una spesa presunta per lavori a base d'asta di € 95.000,00;
- in corso di progettazione l'Amministrazione comunale ha verificato l'opportunità di ampliare l'ambito di intervento. Tale progetto ampliato, secondo una stima sommaria dei costi, evidenzia una spesa presunta per lavori a base d'asta di € 110.000,00;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 64 dd. 05/08/2021 si affidava al dott. geol. Dario Zulberti con studio a Trento (Tn), l'incarico professionale di redazione della relazione geologica e geotecnica e lo studio di compatibilità dei lavori oggetto;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 34 del 19/08/2021, si approvava, in linea tecnica ed a tutti gli effetti il progetto esecutivo relativo ai lavori di "Messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni", redatto dal p.ind. Simone Maestri, con studio tecnico in Carisolo, depositato al prot. comunale n. 2078 di data 19/07/2021 e dal dott. geol. Dario Zulberti, con studio in Trento, depositato al prot. comunale n. 2355 di data 17/08/2021, che prevede una spesa complessiva di Euro 155.000,00, di cui Euro 110.000,00 per Lavori (compresi Euro 3.000,00 per oneri della sicurezza e per costi della sicurezza generale per l'applicazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del COVID-19) ed Euro 45.000,00 per Somme a Disposizione dell'Amministrazione;
- con la Deliberazione sopra richiamata si stabiliva inoltre di dare mandato al Responsabile del Servizio Tecnico di provvedere all'affido degli incarichi tecnici necessari per l'esecuzione dell'opera;
- con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 72 di data 15/09/2021 si aggiornava l'incarico professionale di redazione della progettazione definitiva, esecutiva e Direzione Lavori, già affidato con determina n. 54 summenzionata, al p.ind. Simone Maestri con studio a Carisolo (TN), verso la corresponsione dell'onorario di € 16.591,20 + € 829,56 Cassa 5% + € 3.832,57 IVA 22% per una spesa complessiva di € 21.253,33=;
- come risulta dal Verbale di gara telematica di data 01/09/2021 è risultata aggiudicataria dei lavori la ditta Monfredini Fausto Srl con sede a Borgo Lares in Località con il ribasso offerto del 21,000%, corrispondente al valore contrattuale Euro 84.530,00 di cui Euro 3.000,00 per oneri per la sicurezza comprensivi dei costi della sicurezza generale per l'applicazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del covid-19, IVA esclusa;
- con la ditta succitata è stato sottoscritto il contratto d'appalto di cui al rep. n. 354 Scrittura privata autenticata, sottoscritto in data 07/03/2021 avente per oggetto i "Lavori di messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni";
- l'impresa aggiudicataria ha presentato apposita cauzione definitiva per l'importo di Euro 9.628,30 (Euro novemilaseicentoventotto/30) tramite polizza Fideiussoria n. E1496208 rilasciata in data 18/10/2021 da ITAS MUTUA, con sede legale in Piazza delle Lavoratrici n. 2 a Trento, acquisita agli atti al protocollo comunale n. 3227 dd. 10/11/2021. - a garanzia degli obblighi assunti per gli adempimenti cui al contratto rep. n. 354 Scrittura privata autenticata, sottoscritto in data 07/03/2021;

- i lavori hanno avuto inizio con processo verbale di consegna anticipata dei lavori di data 14/09/2021 e dovevano compiersi in 120 giorni consecutivi e pertanto dovevano essere conclusi entro il 12/01/2022;
- in data 20/09/2021 i lavori sono stati sospesi con apposito processo verbale di sospensione n.1 in quanto non era possibile la regolare prosecuzione dei lavori sopraindicati a causa del ridotto periodo fra l'aggiudicazione e l'inizio dei lavori, tale da rendere difficoltosa l'organizzazione dell'impresa per l'approvvigionamento dei materiali necessari per le opere in oggetto;
- in data 05/09/2022 è stata accertata la cessazione delle ragioni che determinarono la sospensione dei lavori, e con apposito processo verbale di ripresa n.1 di data 05/09/2022 venne ordinata la ripresa dei lavori;
- in data 27/12/2022 è stato sottoscritto dal Direttore dei Lavori e dall'impresa esecutrice, il verbale nuovi prezzi n.1 ove si è concordata la determinazione di n.3 nuovi prezzi ai sensi e per gli effetti degli articoli 135 e 136 del Regolamento 10.12.1999 n.554;
- i lavori sono ultimati in data 28/12/2022 come da certificato di ultimazione dei lavori di data 28/12/2022 e quindi in tempo utile;
- in data 24/01/2023 prot. n. 214 è pervenuta da parte del Direttore dei Lavori p.ind. Simone Maestri la contabilità finale relativamente ai "Lavori di messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni" composta dalla seguente documentazione:
  - certificato di pagamento;
  - libretto delle misure;
  - registro di contabilità;
  - certificato di regolare esecuzione a firma del Direttore dei Lavori p.ind. Simone Maestri e sottoscritto dall'impresa esecutrice Monfredini Fausto Srl;
  - copia formulari rifiuti;
  - stato finale dei lavori;
  - quadro economico comparativo "stato finale" (agg.1);
  - relazione del direttore dei lavori sul conto finale;
  - copie verbali D.L.;
  - dichiarazioni di conformità installazione (legge provinciale n.16/2007).

Tutto ciò premesso,

Esaminata la relazione del Direttore dei lavori a corredo dello stato finale di data 24/01/2023, con la quale si attesta:

- che i lavori sono stati ultimati in data 28/12/2022;
- che non si sono rese necessarie varianti in corso d'opera dei lavori rispetto alle previsioni iniziali;
- che durante l'esecuzione dei lavori non fu necessario ricorrere a proroghe;
- che per l'esecuzione delle opere in oggetto non è stato necessario ricorrere al sub appalto;
- che durante il corso dei lavori non sono stati effettuati ordini di servizio;
- che l'importo dei lavori come risulta dallo stato finale ammonta a totali netti € 83.233,94 + IVA al 10%, sui quali è stato corrisposto alcun acconto;
- che secondo il suddetto conto finale, resta quindi il credito netto della ditta di € 83.233,94 + IVA al 10%;
- che i lavori ebbero andamento regolare e nessun infortunio si verificò durante il loro svolgimento;
- che l'impresa ha firmato il registro di contabilità senza inserire alcuna riserva;
- che durante il corso dei lavori non è avvenuto alcun infortunio.

Viste le seguenti fatture elettroniche già liquidate:

- fattura n. 33/21 di data 16/09/2021 pervenuta al protocollo comunale in data F045|20/09/2021|225 dell'importo di € 10.004,74.= + Cassa al 5% pari ad € 500,24.= + marca da bollo di € 2,00 complessivamente € 10.506,98.= del p.ind. Simone Maestri con studio a Carisolo (TN);

- fattura n. 51/21 di data 26/08/2021 pervenuta al protocollo comunale in data F045|26/08/2021|205 dell'importo di € 1.710,00.= + Cassa al 2% pari ad € 34,20.= + IVA al 22% pari ad € 383,72.= complessivamente € 2.127,92.= del dott. geol. Dario Zulberti con studio a Trento (TN);
- fattura n. 17/001 di data 04/10/2021 pervenuta al protocollo comunale in data F045|05/10/2021|257 dell'importo di € 1.429,68.= + Cassa al 4% pari ad € 57,19.= + IVA al 22% pari ad € 327,11.= complessivamente € 1.813,98.= del dott. ing. Daniele Sartori con studio a Trento (TN).

Viste le seguenti fatture elettroniche ancora da liquidare:

- fattura n. 02/SP di data 23/01/2023 pervenuta al protocollo F045|26/01/2023|19 dell'importo di € 104.750,37.= + IVA al 10% pari ad € 10.475,04.= e complessivamente € 115.225,41.= della ditta Monfredini Fausto Srl con sede Via Tonello, 3 Borgo Lares (TN) alla quale segue la nota di accredito dell'importo di € 21.516,43.= + IVA al 10% pari ad € 2.151,64.= e complessivamente € 23.668,07.=
- fattura n. 3/001 di data 27/01/2023 pervenuta al protocollo F045|27/01/2023|23 dell'importo di € 3.574,17.= + Cassa al 4% pari ad € 142,97.= + IVA al 22% pari ad € 817,77.= e complessivamente € 4.534,91.=, del dott. ing. Daniele Sartori con studio a Trento (TN);
- fattura n. 1/23 di data 30/01/2023 pervenuta al protocollo F045|30/01/2023|23 dell'importo di € 6.586,46.= + Cassa al 5% pari ad € 329,32.= + IVA al 22% pari ad € 1.521,47 e complessivamente € 8.437,25.= del per. ind. Simone Maestri con studio a Carisolo (TN).

Precisato che è stata verificata la regolarità contributiva tramite visura del Documento Unico di Regolarità Contributiva delle seguenti figure professionali:

- Impresa esecutrice dei lavori Monfredini Fausto Srl, (protocollo INAIL\_34962049 con scadenza validità 07.02.2023);
- Direttore dei lavori per. ind. Simone Maestri (trasmessa dall'EPPI di data 26.01.2023 e pervenuta agli atti al prot. 268 di data 27/01/2023);
- CSP e CSE dott. ing. Daniele Sartori (trasmessa da Inarcassa in data 26.01.2023 e pervenuta agli atti al prot. 267 di data 27/01/2023).

Vista la dichiarazione del Responsabile del Servizio Tecnico di data 26/01/2023 prot. n° 253, che certifica che, per quanto risulta dagli atti in possesso del Comune di Massimeno, non è stata autorizzata alla ditta aggiudicataria Monfredini Fausto Srl con sede Via Tonello, 3 38079 Borgo Lares (TN) - Partita I.V.A. 01099570226, alcuna cessione dell'importo dei crediti né la stessa ha rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento.

Visto l'esito positivo dell'avviso ai creditori prot. 160 di data 19.01.2023, periodo di pubblicazione dal 19.01.2023 al 03.02.2022 durante la quale non sono pervenute alcune osservazioni per indebite occupazioni di aree o stabili e danni arrecati nell'esecuzione dei lavori sopraccitati, o possibili crediti verso l'appaltatore.

Preso atto che secondo il suddetto conto finale resta quindi il credito netto della impresa Monfredini Fausto Srl di € 83.233,94 + IVA al 10%, complessivamente € 91.557,34.=.

Dato atto che l'importo della spesa complessivamente sostenuta a seguito dei lavori di cui all'oggetto rimane ricompresa nell'importo inizialmente impegnato con deliberazione della Giunta Comunale n. 34 di data 19.08.2021 così come riportato nel prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta in calce alla presente.

Preso atto che è stata effettuata, da parte dell'Ufficio Tecnico, la revisione tecnico contabile sugli atti di contabilità finale che ha confermato l'importo dello stato finale in complessivi € 121.317,49.=.

Considerato che si rende necessario approvare la contabilità finale ed il certificato di regolare esecuzione dei "Lavori di messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni" unitamente al prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dell'opera, secondo il prospetto riepilogativo in calce alla presente.

Visto il prospetto riepilogativo della spesa generale effettivamente sostenuta in Euro 121.317,49.= per la realizzazione dell'opera in oggetto e dando atto che rispetto all'importo complessivo autorizzato dell'opera (€ 155.000,00.=) si è verificato un risparmio di € 33.682,52.= come da prospetto allegato in calce al presente provvedimento a costituirne parte integrante e sostanziale.

Richiamata:

- la L.P. 26/1993 e s.m. e relativo regolamento di attuazione;
- la L.P. 2 di data 09.03.2016 e le s.m. ed i.
- la L.P. 23/90 e ss.mm. e relativo regolamento di attuazione,
- il D.lgs. n. 50/2016 ed il D.P.R. 05 ottobre 2010, n. 207 per quanto applicabili.

Vista la deliberazione giuntale n. 12 di data 15/03/2022, dichiarata immediatamente eseguibile, di approvazione dell'atto di indirizzo relativo al bilancio di previsione 2022 e ripartizione dei compiti alle strutture organizzative e dato atto che quest'ultimo, per espressa previsione contenuta al punto 12. del dispositivo della precitata delibera giuntale, mantiene validità fino all'entrata in vigore del documento relativo all'esercizio 2023.

Visti:

- il Codice degli Enti Locali della Regione Trentino – Alto Adige approvato con Legge Regionale 03 maggio 2018 n. 2;
- il vigente Statuto Comunale;
- il Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi;
- il vigente Regolamento comunale di contabilità.

## **DETERMINA**

1. di approvare relativamente alle opere di messa in sicurezza del patrimonio comunale mediante “Lavori di messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni” realizzati dall'impresa Monfredini Fausto Srl con sede a Borgo Lares (TN) – in Via Tonello, 3 - Partita I.V.A. 01099570226, la contabilità finale ed il certificato di regolare esecuzione emesso dal Direttore dei Lavori p.ind. Simone Maestri nell'importo complessivo netto di € 82.233,94.= + IVA al 10%;
2. di approvare il prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta per la realizzazione dei Lavori di cui all'oggetto nell'importo complessivo di € 121.317,49.= dando atto che rispetto all'importo complessivo autorizzato dell'opera (€ 155.000,00.=) si è verificato un risparmio di spesa di € 33.682,52.=, come riportato nel prospetto riepilogativo della spesa complessivamente sostenuta in calce alla presente;
3. di liquidare a favore della ditta Monfredini Fausto Srl, il credito residuo, a saldo dello stato finale di € 83.233,94.= + IVA al 10% pari ad € 8.323,39.= e complessivamente € 91.557,33.= (fattura n. 02/SP di data 23/01/2023 pervenuta al protocollo F045|26/01/2023|19 104.750,37.= + IVA al 10% pari ad € 10.475,04.= e complessivamente € 115.225,41.= alla quale segue la nota di accredito dell'importo di € 21.516,43.= + IVA al 10% pari ad € 2.151,64.= e complessivamente € 23.668,07.=).
4. di liquidare a favore del p.ind. Simone Maestri con studio a Carisolo (TN), Via G. Verdi, l'importo residuo a saldo (relativo alla Direzione Lavori) di € 6.586,46.= + Cassa al 5% pari ad € 329,32.= + IVA al 22% pari ad € 1.521,47 e complessivamente € 8.437,25.= (come da fattura n. 1/23 di data 30/01/2023 pervenuta al protocollo F045|30/01/2023|23);
5. di liquidare a favore dell'ing. Daniele Sartori con studio a Trento (TN), l'importo residuo a saldo (relativo all'incarico di CSP e CSE) pari ad € 3.574,17.= + Cassa al 4% pari ad € 142,97.= + IVA al 22% pari ad € 817,77.= e complessivamente € 4.534,91.=, (come da fattura n. 3/001 di data 27/01/2023 pervenuta al protocollo F045|27/01/2023|21);

6. di dare atto che gli oneri derivanti dal presente provvedimento trovano imputazione al conto P.F. U.2.02.01.09 missione 10 programma 5 cap. 3699 del bilancio finanziario 2022-2024, esercizio provvisorio 2023;
7. di autorizzare la cancellazione del residuo rimanente per economie di spesa;
8. di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva per l'importo di Euro 9.628,30 (Euro novemilaseicentotrentotto/30) tramite polizza Fideiussoria n. E1496208 rilasciata in data 18/10/2021 da ITAS MUTUA, con sede legale in Piazza delle Lavoratrici n. 2 a Trento, acquisita agli atti al protocollo comunale n. 3227 dd. 10/11/2021. - a garanzia degli obblighi assunti per gli adempimenti cui al contratto rep. n. 354 Scrittura privata autenticata, sottoscritto in data 07/03/2021;
9. di trasmettere, ai sensi dell'art. 5 del regolamento di contabilità, la presente determinazione al Responsabile del Servizio Finanziario per l'apposizione del visto di regolarità contabile;
10. di precisare che, sulla scorta di quanto disposto dal vigente Statuto comunale, alla presente determinazione viene data pubblicità mediante affissione all'albo pretorio in elenco quindicinale;
11. di informare che, ai sensi dell'art. 4 della L.P. 30.11.1992, n. 23, avverso alla presente deliberazione è ammesso ricorso amministrativo alla Giunta comunale entro il periodo di pubblicazione (art. 183 della L.R. 03.05.2018, n. 2), ricorso giurisdizionale al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa di Trento entro 60 giorni ai sensi degli artt. 13 e 29 del D.Lgs. 02.07.2010 n. 104 o, in alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla data di scadenza del termine di pubblicazione (art. 8 D.P.R. 1199/1971). In materia di aggiudicazione di appalti, si richiama la tutela processuale di cui all'art. 120 del D.Lgs. 02.07.2010 n. 104, in base al quale gli atti sono impugnabili unicamente mediante ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente nel termine di 30 giorni.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO  
geom. Stefano Cominotti

---

#### VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Il Responsabile del Servizio Finanziario rag. Massimo Viviani attesta la regolarità contabile.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO  
rag. Massimo Viviani

---

**PROSPETTO RIEPILOGATIVO DELLA SPESA COMPLESSIVAMENTE SOSTENUTA**  
*“Lavori di messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni” - CUP: J31B21001890005*

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	IMPORTI	IMPORTI
TARIFFA		progetto	contratto	stato finale
	RIPORTO			
	"Lavori di messa in sicurezza del patrimonio comunale tramite implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica di via S. Luigi dal capitello fino al confine con Bocenago e in loc. S. Giovanni" - CIG: 8874603213 CUP: J31B21001890005			
1	<b>LAVORI</b>			
1.1	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA OG10 a misura (soggetti a ribasso)	€ 107.000,00	€ 107.000,00	€ 102.459,17
1.2	ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 2.000,00	€ 2.000,00	€ 2.291,20
	ONERI PER LA SICUREZZA COVID 19 (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 1.000,00	€ 1.000,00	
	ribasso d'asta 21,00%		-€ 22.470,00	-€ 21.516,43
1.3	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>	<b>€ 110.000,00</b>	<b>€ 87.530,00</b>	<b>€ 83.233,94</b>
2	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
2.1	Imprevisti	€ 881,30	€ 881,30	€ -
2.2	Spese tecniche progettazione Definitiva - Esecutiva e Direzione Lavori	€ 16.686,00	€ 16.591,20	€ 16.591,20
2.2A	Spese tecniche CSP+CSE	€ 6.987,00	€ 5.003,86	€ 5.003,86
2.3	Spese tecniche relazione geologica	€ 2.150,00	€ 1.710,00	€ 1.710,00
2.4	Quota stazione appaltante contributo Autorità di vigilanza sui contratti pubblici	€ 30,00	€ 30,00	€ 30,00
2.5	Forniture	€ -	€ -	
2.6	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>26.734,30</b>	<b>24.216,36</b>	<b>23.335,06</b>
3	<b>IMPORTI PER ONERI FISCALI E PREVIDENZIALI</b>			
3.1	IVA 10 % su TOTALE LAVORI FORNITURE IMPREVISTI	€ 11.088,13	€ 8.841,13	€ 8.323,39
3.2	IVA 22 % su SPESE TECNICHE	€ 5.950,92	€ 5.361,17	€ 5.361,17
3.3	Contributo integrativo EPPI 5% PROGETTAZIONE, D.L. + CONTABILITA'	€ 1.183,65	€ 829,56	€ 829,56
3.4	Contributo integrativo 4% CSP+CSE		€ 200,15	€ 200,15
3.5	Contributo integrativo 2% CASSA DI PREVIDENZA GEOLOGO	€ 43,00	€ 34,20	€ 34,20
3.6	MARCHE DA BOLLO SU FATTURE ( 2 € PER CIASCUNA FATTURA EMESSA)	€ -	€ -	
3.5	<b>TOTALE IMPOSTE E TASSE</b>	<b>€ 18.265,70</b>	<b>€ 15.266,22</b>	<b>€ 14.748,48</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>155.000,00</b>	<b>127.012,58</b>	<b>121.317,49</b>
		ECONOMIA DI SPESA		33.682,52