



**Città di Tradate**  
(Provincia di Varese)

**LAVORI PUBBLICI**  
**UFFICIO LAVORI PUBBLICI**

\*\*\*\*\*

**DETERMINAZIONE**

**Determ. n. 343 del 12/05/2021**

**Oggetto: LAVORI DI REALIZZAZIONE DI ROTATORIA DI VIA CRESTANI ANGOLO VIALE MARCONI - AFFIDAMENTO LAVORI DI INTEGRAZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - CUP C61B17000970004 - CIG Z99316616F .**

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE**

**Premesso:**

- che con deliberazione di Giunta Comunale n. 145 del 17 luglio 2019 e' stato approvato il progetto definitivo dei lavori di "Realizzazione della rotatoria di Via Crestani angolo Viale Marconi" per un importo complessivo pari a euro 320.000,00;
- che con determinazione a contrarre n. 798 del 26 agosto 2019 del Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Ambiente è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "Realizzazione della rotatoria di Via Crestani angolo Viale Marconi" per un importo complessivo pari a euro 320.000,00 con imputazione agli strumenti di bilancio come segue:

OGGETTO	CAPITOLO	CODICE BILANCIO	IMPORTO	BILANCIO
COSTRUZIONE ROTATORIA	MUTUO – CASSA DD.PP.	208010341520	EURO 300.000,00	2019
IN VIA CRESTANI ANGOLO VIALE MARCONI	OO.UU.	208010141810	EURO 20.000,00	2019

- che con determinazione del Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Ambiente n. 1224 del 20.12.2019 è stata approvata l'aggiudicazione, senza efficacia, dei lavori in parola ai fini della verifica del possesso dei requisiti in capo all'aggiudicatario, ai sensi dell'articolo 32 comma 7 del d.lgs. n. 50/2016;

- che con determinazione n. 823 del 26.10.2020 del Responsabile del Settore Lavori Pubblici e Ambiente, a seguito dell'affidamento dei lavori di realizzazione del nuovo impianto di illuminazione della rotatoria di Via Crestani alla Società AMBROGIO MORO spa, è stato altresì rideterminato il quadro tecnico economico che risulta essere il seguente:

<b>A</b>	<b>Importo dei lavori e delle forniture</b>	<b>importo</b>
A.1	Importo dei lavori soggetto a ribasso	203.001,09
A.1.1	Movimenti di materie e demolizioni	55.955,40
A.1.2	Pavimentazioni	55.373,75
A.1.3	Smaltimento acque	17.833,29
A.1.4	Predisposizione impianto illuminazione	18.599,00
A.1.5	Lavori diversi	55.239,65
	Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	203.001,09
	Ribasso d'asta del 16,125%	32.733,93
A.2	Oneri per la sicurezza generali	11.809,91
<b>A.3</b>	<b>Totale importo lavori a contratto</b>	<b>182.077,07</b>
<b>B.</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale</b>	
B.a1	Spese tecniche, progettazione coordinamento della sicurezza, progettazione illuminotecnica, progettazione invarianza idraulica	5.926,16
B.a2	Spese tecniche per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	5.075,20
B.a3	Affidamento progettazione definitiva / esecutiva	16.240,64
B.a4	Affidamento direzione dei lavori e variante tecnica	15.999,57
B.a5	Affidamento progettazione definitiva ed esecutiva impianto elettrico	4.758,00

<b>B.b</b>	<b>Impianto illuminazione pubblica</b>	<b>23.101,21</b>
B.c	Imprevisti	14.870,89
B.d	Risoluzione interferenze: Enel distribuzione, acquedotto e nuovi allacciamenti	7.243,80
B.d1	Spostamento contatore acqua potabile	256,20
B.e	Accordi bonari 3%	6.444,33
B.f	Rimozione tigli esistenti con asportazione dei relativi ceppi (iva inclusa) e ulteriori opere in verde	5.978,00
B.g	Corrispettivi e incentivi per le funzioni tecniche (art. 113 – comma 2 – D.lgs. n. 50/2016)	4.296,22
B.h	Contributo Autorità	225,00
B.i	Eventuali spese per commissioni giudicatrici per appalti con offerta economicamente vantaggiosa	1.000,00
B.l	Segnaletica verticale e orizzontale (iva inclusa)	5.500,00
B.m	Arredo urbano: panchine, cestini portarifiuti, paletti e catenelle salvapedoni, etc.	311,20
B.m1	Fornitura transenne parapetonali	2.488,80
B.n	Iva 10% sulla voce A	18.207,71
	<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione (B.a+... +B.n)</b>	<b>137.922,93</b>
	<b>TOTALE IMPORTO OPERA (A+B)</b>	<b>320.000,00</b>

**Preso atto** che nell'ambito dei lavori di realizzazione della rotatoria si rende necessario procedere all'integrazione dell' impianto di illuminazione pubblica relativamente al passaggio pedonale lungo Viale Marconi;

**Preso atto** che il servizio di gestione degli impianti di illuminazione pubblica e' stato affidato alla società AMBROGIO MORO con sede in Via Brianza n. 99/101 – 20821 MEDA (MB) – p. iva/cod.

fisc. 00856790159 – con il contratto di servizio stipulato in data 15.02.2017 n. 240 di repertorio;

**Vista** la procedura effettuata sul portale regionale SINTEL n. procedura ID 137180119 effettuata con affidamento diretto alla Società AMBROGIO MORO con sede in Via Brianza n. 99/101 – 20821 MEDA (MB) – p. iva/cod. fisc. 00856790159 – per un importo complessivo di euro 795,98 oltre iva 22% al netto del ribasso d'asta del 1,00%;

**Visto** il DURC dell'operatore economico, prot. INPS\_ 25214080\_, il quale risulta regolare ed avente validità fino al 04.07.2021;

**Visto** il d.lgs. n. 50/2016;

**Visti:**

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 52 del 28.12.2020 di approvazione del Bilancio di Previsione 2021/2023 e relativi allegati di legge e s.m.i.;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 3 del 15.01.2021 con la quale è stato approvato il Piano esecutivo di Gestione (PEG) e il Piano della Performance 2021/2023 e s.m.i.;

**Ritenuto** necessario impegnare a favore della Società AMBROGIO MORO con sede in Via Brianza n. 99/101 – 20821 MEDA (MB) – p. iva/cod. fisc. 00856790159 – per un importo complessivo di euro 795,98 oltre iva 22% al netto del ribasso d'asta del 1,00% con imputazione della spesa al Bilancio 2021 come segue:

OGGETTO		CAPITOLO	IMPORTO	SUB IMPEGNO
Realizzazione impianto illuminazione pubblica	Mutuo Cassa DD.PP.	208010341520	euro 971,09	126/2021

**Richiamato** il Decreto del Sindaco n. 21 del 30.11.2020, con il quale l'ing. Marco Cassinelli è stato incaricato per la posizione organizzativa del Settore Lavori Pubblici e Ambiente dell'Ente e al quale sono state attribuite le funzioni di cui all'art. 107 del D.Lgs. n. 267/00;

## DETERMINA

1. che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di approvare l'affidamento dell'integrazione dell'impianto illuminazione pubblica della nuova rotatoria di Via Crestani a favore della Società AMBROGIO MORO con sede in Via Brianza n. 99/101 – 20821 MEDA (MB) – p. iva/cod. fisc. 00856790159 – per un importo complessivo di euro 971,09 iva compresa;
3. di prendere atto del nuovo quadro tecnico economico conseguente all'aggiudicazione dei lavori:

A	Importo dei lavori e delle forniture	importo
A.1	Importo dei lavori soggetto a ribasso	203.001,09

A.1.1	Movimenti di materie e demolizioni	55.955,40
A.1.2	Pavimentazioni	55.373,75
A.1.3	Smaltimento acque	17.833,29
A.1.4	Predisposizione impianto illuminazione	18.599,00
A.1.5	Lavori diversi	55.239,65
	Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	203.001,09
	Ribasso d'asta del 16,125%	32.733,93
A.2	Oneri per la sicurezza generali	11.809,91
<b>A.3</b>	<b>Totale importo lavori a contratto</b>	<b>182.077,07</b>
<b>B.</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale</b>	
B.a1	Spese tecniche, progettazione coordinamento della sicurezza, progettazione illuminotecnica, progettazione invarianza idraulica	5.926,16
B.a2	Spese tecniche per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	5.075,20
B.a3	Affidamento progettazione definitiva / esecutiva	16.240,64
B.a4	Affidamento direzione dei lavori e variante tecnica	15.999,57
B.a5	Affidamento progettazione definitiva ed esecutiva impianto elettrico	4.758,00
B.b	Impianto illuminazione pubblica	23.101,21
<b>B.b.1</b>	<b>Integrazione illuminazione pubblica</b>	<b>971,09</b>
B.c	Imprevisti	13.899,80

B.d	Risoluzione interferenze: Enel distribuzione, acquedotto e nuovi allacciamenti	7.243,80
B.d1	Spostamento contatore acqua potabile	256,20
B.e	Accordi bonari 3%	6.444,33
B.f	Rimozione tigli esistenti con asportazione dei relativi ceppi (iva inclusa) e ulteriori opere in verde	5.978,00
B.g	Corrispettivi e incentivi per le funzioni tecniche (art. 113 – comma 2 – D.lgs. n. 50/2016)	4.296,22
B.h	Contributo Autorità	225,00
B.i	Eventuali spese per commissioni giudicatrici per appalti con offerta economicamente vantaggiosa	1.000,00
B.l	Segnaletica verticale e orizzontale (iva inclusa)	5.500,00
B.m	Arredo urbano: panchine, cestini portarifiuti, paletti e catenelle salvapedoni, etc.	311,20
B.m1	Fornitura transenne parapetonali	2.488,80
B.n	Iva 10% sulla voce A	18.207,71
	<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione (B.a+... +B.n)</b>	<b>137.922,93</b>
	<b>TOTALE IMPORTO OPERA (A+B)</b>	<b>320.000,00</b>

4. di impegnare in favore della Società AMBROGIO MORO spa l'integrazione dell'impianto di illuminazione pubblica della nuova rotonda di Via Crestani per l'importo complessivo pari a euro 971,09 iva 22% compresi al Bilancio di Previsione 2021/2023 come segue:

OGGETTO		CAPITOLO	IMPORTO	SUB IMPEGNO
Realizzazione impianto illuminazione pubblica	Mutuo Cassa DD.PP.	208010341520	Euro 971,09	123/2021

5. di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 47 bis del D.lgs. 267/2000;
6. di dare atto che l'esigibilità dell'obbligazione avverrà entro il 31/12/2021;
7. di dare atto di aver accertato preventivamente che la presente spesa è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica ai sensi dell'art. 183, comma 8, del TUEL;
8. di dare atto che il presente atto verrà pubblicato ai sensi dell'articolo 23 del D.lgs. n. 33/2013 sul sito web del Comune di Tradate;
9. di dare atto che il presente provvedimento è conforme agli obiettivi e alle direttive assegnate.

**Sottoscritta dal Responsabile  
(MARCO CASSINELLI)  
con firma digitale**

*Documento informatico formato e prodotto ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate.*

**ELENCO MOVIMENTI PROPOSTA**

Esercizio 2021

Pagina 1 di 1

**PRP - 1222 / 2021**

E-S	Capitolo/Art.	Imp. / Acc.	Sub-Impegno	Liquidazione	Mandato	Tipo	Importo	Descrizione
S	208010341520 / 0	638 / 2020	126 / 2021			Sub-Impegno	971,09	LAVORI ROTATORIA DI VIA CRESTANI ANGOLO VIALE MARCONI IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUB



**Città di Tradate**  
(Provincia di Varese)

Determina N. 343 del 12/05/2021

**UFFICIO LAVORI PUBBLICI**

Proposta n° 1222/2021

**Oggetto:** LAVORI DI REALIZZAZIONE DI ROTATORIA DI VIA CRESTANI ANGOLO VIALE MARCONI - AFFIDAMENTO LAVORI DI INTEGRAZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA - CUP C61B17000970004 - CIG Z99316616F .

**Visto di Regolarità contabile.**

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Tradate, 14/05/2021

Sottoscritto dal Responsabile di Area  
(ELENA VALEGGIA)  
con firma digitale

*Documento informatico formato e prodotto ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate.*