



SETTORE  
**A3 - LAVORI PUBBLICI, INFRASTRUTTURE,  
PATRIMONIO**

---  
**SERVIZIO PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI E  
MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E FABBRICATI**

## **Determinazione dirigenziale**

**Registro Generale  
N. 545 del 23/07/2021**

Registro del Settore  
N. 201 del 21/07/2021

**Oggetto: Progetto A3 N° 19/2021 "MANUTENZIONE  
INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021.  
ILLUMINAZIONE PUBBLICA". Determinazione a  
contrattare e contestuale affidamento lavori alla  
ditta TECNOELETTRA S.R.L. Impegno della  
spesa**

**Progetto A3 N° 19/2021 “MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA”. Determinazione a contrattare e contestuale affidamento lavori alla ditta TECNOELETTRA S.R.L. Impegno della spesa**

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SETTORE A3**  
**LAVORI PUBBLICI – INFRASTRUTTURE E PATRIMONIO**  
**ING. NORBERTO CARBONI**

**Richiamati i seguenti atti:**

- la delibera del Consiglio comunale n. 111 del 30/12/2020, dichiarata immediatamente eseguibile, ad oggetto “Approvazione della Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) DUP SeS 2019/2024 SeO 2021/2023”;
- la delibera del Consiglio comunale n. 112 del 30/12/2020, dichiarata immediatamente eseguibile ad oggetto “Approvazione del bilancio di previsione 2021-2023” e ss.mm.ii.;
- la delibera di Giunta comunale n. 277 del 31/12/2020, dichiarata immediatamente eseguibile ad oggetto “Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) esercizi 2021-2023 Parte finanziaria” e ss.mm.ii.;
- la determinazione dirigenziale n. 113 del 24/02/2021 con cui sono stati nominati i seguenti dipendenti comunali: il Geom. Paolo Malvezzi in qualità di Responsabile Unico del procedimento, l’Ing. Giuseppe Bitondi in qualità di Progettista e Direttore dei Lavori, e il P.I. Elis Medici in qualità di Assistente con funzione di direttore operativo, per la realizzazione del Progetto n. 19/2021 in oggetto;
- la determinazione dirigenziale n. 324 del 11/05/2021 con cui si è disposto il subentro dell’Arch. Monica Polignano, dipendente del Settore A3 del Comune di Carpi, quale Responsabile Unico del procedimento, al Geom. Paolo Malvezzi, ex dipendente del Comune di Carpi, in n. 65 procedimenti riferiti ai relativi progetti in corso di esecuzione del Settore A3, tra cui anche il prog. A3 n. 19/2021 in oggetto;

**Evidenziato che:**

- il presente progetto riguarda in modo specifico la manutenzione ordinaria degli impianti di illuminazione pubblica nell’annualità 2021;
- l’individuazione degli interventi indicati in progetto parte dalla necessità di provvedere continuamente all’esecuzione di lavori che mantengano gli impianti di illuminazione pubblica nelle migliori condizioni di efficienza e sicurezza, prolungandone la vita utile, procrastinando nel tempo le manutenzioni straordinarie;
- la costante attività di manutenzione è l’elemento fondamentale per garantire una buona conservazione ed efficienza degli impianti d’illuminazione pubblica;
- saranno necessari interventi per guasti e rotture, singolarmente d’importo limitato, ma che dovranno trovare soluzione in tempi molto ridotti. Dovranno essere gestiti di volta in volta secondo le esigenze di priorità e potranno spaziare su tutta la gamma merceologica di lavorazioni legate agli impianti di illuminazione pubblica quali ad esempio ricambio lampade, sostituzione di corpi illuminanti, sostituzione di brevi tratti di linee aeree o interrate, interventi sui sostegni, interventi a seguito di incidenti stradali, formazione di plinti di fondazione e ripristini manti stradali.

**Vista** la Delibera di Giunta comunale n. 42 del 16/03/2021 con cui è stato approvato il Progetto ESECUTIVO A3 n. 19/2021 “MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA”, per una spesa complessiva di euro 60.000,00 così suddivisa:

A) Lavori a base d'appalto	€	45.774,03	
B) Oneri per la Sicurezza	€	1.000,00	
<b>Totale Lavori a base d'Appalto</b>	€	<b>46.774,03</b>	
C) Somme a disposizione dell'Amm.ne:			
- Per incentivi funzioni tecniche 2% (art.113 D.Lgs.50/16)		€ 935,48	
- Imprevisti (importo lordo)		€ 2.000,20	
- Per I.V.A. al 22% su lavori		€ 10.290,29	
<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	€	<b>13.225,97</b>	
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>	€	<b>60.000,00</b>	

#### Richiamati:

- l'art. 192 del D. Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000, “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali” che prescrive l'adozione di apposita determinazione a contrattare per definire il fine, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali del contratto che si intende stipulare, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 il quale prevede che “Nella procedura di cui all'art. 36, comma 2, lettere a) e b), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrattare, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti”;

#### Considerato che:

- essendo i lavori in oggetto di importo inferiore ad € 150.000,00, è possibile procedere, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'[art. 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50](#), ad assegnazione con affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, ai sensi della L. 120/20 art. 1 comma 2 lettera a), lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 2021;
- l'Amministrazione, pur avendo la possibilità di procedere ad assegnazione con affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, ha comunque deciso di consultare almeno due operatori economici;
- l'importo posto a base dei previsti interventi è pari ad € 46.774,03 (comprensivi di € 1.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso) oltre IVA di legge, e verrà utilizzato quale criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo, ai sensi dell'art 36 comma 9-bis, stabilito mediante ribasso unico percentuale sull'importo complessivo a

base di gara;

- al fine di acquisire l'offerta più conveniente per l'Ente tramite il criterio del minor prezzo, si è deciso di procedere alla richiesta di offerta a due ditte specializzate e qualificate nel settore, ed in data 31/03/2021 con Prot. 20452 - 20455 sono state invitate le ditte a presentare offerta economica per i lavori di cui all'oggetto, da inviarsi entro le 11,00 del giorno 15/04/2021;
- le ditte invitate sono le seguenti:

Mei Tecnologie e costruzioni s.r.l.	Via Dei Mille, 24 – 40121 Bologna
Euroimpianti B.M.G.	Via Virgiliana, 5/A – 44012 Bondeno (Fe)

- l'invio degli inviti è risultato positivo e gli atti sono conservati con le relative conferme di ricezione, ma, non sono pervenute offerte entro il termine indicato;
- pertanto in data 26/04/2021 con prott.n. 0026030-0026033 sono state invitate le ditte sotto-elencate a predisporre offerta economica per i lavori di cui all'oggetto, da inviarsi entro le 11,00 del giorno 10/05/2021:

CBF Impianti Sas di Faggionato Ivano e C.	Via Nazionale n. 180/A – 40051 Matalbergo (Bo) frazione Altedo
Tecnoelettra s.r.l.	Via Delle Scienze n. 18/A - 45030 Occhiobello (Ro)

In relazione a quanto sopra esposto, nel termine previsto del **giorno 10/05/2021 ore 11:00** sono pervenute le seguenti offerte:

O.E.	Documentazione presentata	Ribasso
CBF Impianti Sas di Faggionato Ivano e C.	Offerta non pervenuta	_____
Tecnoelettra s.r.l.	Prot.Gen. n. 28289 del 06/05/2021	2,50%

Vista l'offerta della ditta TECNOELETTRA S.R.L., con sede legale a Occhiobello (Ro), in via Delle Scienze n. 18/A, CF / P.IVA 01180960294, acquisita agli atti del prot. Gen.le n. 28289 del 06/05/2021, per l'importo netto complessivo di € 45.629,68 (al netto del ribasso offerto del 2,50% (pari ad € 1.144,35) sull'importo a base di gara di € 45.774,03 + € 1.000,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) + € 10.038,53 per IVA 22% così per complessivi € 55.668,21;

**Ritenuto** congruo l'importo sopraindicato, data la qualità e la quantità delle opere da assegnare ed i prezzi di mercato;

**Dato atto:**

- che la spesa di progetto di euro 60.000,00 trova copertura finanziaria alla Voce di Bilancio 2390.00.02 "Prestazione di servizi. Manutenzione infrastrutture. Illuminazione pubblica" nel Bilancio di Previsione 2021 – 2023 (annualità 2021);
- che la spesa sarà esigibile nell'annualità 2021;

- che il **CIG** attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione, per l'affidamento in oggetto, è il seguente: **8838610BB3**;
- che con la stipula del relativo contratto le parti contraenti dichiarano di assumersi tutti gli obblighi relativi alla tracciabilità dei pagamenti e dei flussi finanziari connessi, così come stabilito all'art. 3 della legge 13.08.2010 n. 136 e la sua inottemperanza alle norme suddette, sarà causa di risoluzione del contratto;

**Visto** il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) rilasciato con Numero di Protocollo INPS\_26532220 del 13/06/2021 (scadenza validità 11/10/2021) dal quale risulta la regolarità contributiva della ditta TECNOELETTRA S.R.L.;

**Vista** l'allegata Relazione per affidamento lavori a firma del Responsabile del Procedimento Arch. Monica Polignano, in data 14/06/2021;

**Acquisita** la visura camerale dell'operatore economico TECNOELETTRA S.R.L con Documento n. T 444373854 estratto dal Registro Imprese della Camera di Commercio di Venezia Rovigo in data 19/07/2021;

**Precisato che** i documenti sopra elencati sono agli atti del Settore A3 – Lavori Pubblici Infrastrutture e Patrimonio del Comune di Carpi.

**Accertato** che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183 , comma 8, del D. Lgs. n. 267/2000, così modificato dall'art.74 del D. Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. n. 126/2014;

#### **Richiamati:**

- Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. del 18-08-2000 n. 267 art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza" e art. 183 "impegno di spesa";
- Codice dei Contratti approvato con D.Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii., art. 36 c. 2 lettera b);
- Legge 11 settembre 2020, n. 120 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (*Decreto Semplificazioni*), art. 1 comma 2 lettera a) e ss.mm.ii.;
- DECRETO-LEGGE 31 maggio 2021 , n. 77 "*Governance* del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1);
- Regolamento generale di esecuzione approvato con D.P.R. del 05-10-2010, n. 207 per le norme ancora applicabili;
- la Legge n.136/2010 ad oggetto: "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" così come modificata dal D.L. n. 187/2010 ad oggetto: "Misure urgenti in materia di sicurezza", con particolare riferimento all'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e art. 6 "Sanzioni";
- il D.Lgs n. 33/2013 così come modificato dal D.Lgs. n. 97/2016 avente ad oggetto: "Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza", ai sensi dell'art. 37 c.1 lett. b) e dell'art. 23;

**Visto** il regolamento di contabilità approvato con D.C.C. n. 165 del 14/12/2017, art. 25 "Impegno di spesa";

Tutto ciò premesso

## DETERMINA

1. **di affidare** per le motivazioni citate in premessa, l'esecuzione dei lavori di cui al Progetto A3 n. 19/2021 "MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA", mediante affidamento diretto ai sensi della L. 120/20 art. 1 comma 2 lettera a), (lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 2021), alla ditta TECNOELETTRA S.R.L., con sede legale a Occhiobello (Ro), in via Delle Scienze n. 18/A, CF / P.IVA 01180960294, , per l'importo netto complessivo di € 45.629,68 (al netto del ribasso offerto del 2,50% (pari ad € 1.144,35) sull'importo a base di gara di € 45.774,03 + € 1.000,00 per oneri sicurezza non soggetti a ribasso) + € 10.038,53 per IVA 22% così per complessivi € 55.668,21, come da sua offerta acquisita agli atti del prot. Gen.le n. 28289 del 06/05/2021;
2. **di subordinare** l'efficacia dell'affidamento disposto all'esito positivo della verifica dei requisiti dell'affidatario ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
3. **di dare atto** che a seguito della suddetta aggiudicazione, il nuovo Quadro Economico rideterminato risulta il seguente:

A) Lavori a base d'appalto	€	44.629,68	
B) Oneri per la Sicurezza	€	1.000,00	
<b>Totale Lavori a base d'Appalto</b>	€	<b>45.629,68</b>	
C) Somme a disposizione dell'Amm.ne:			
- Per incentivi funzioni tecniche 2% (art.113 D.Lgs.50/16)	€	935,48	
- Imprevisti (importo lordo)	€	3.396,31	
- Per I.V.A. al 22% su lavori	€	10.038,53	
<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>	€	<b>14.370,32</b>	
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>	€	<b>60.000,00</b>	

#### 4. **di dare atto:**

- che l'incentivo viene previsto ai sensi dell'articolo 113 del D.Lgs 50/2016 con finalità contabile e di accantonamento per gli adempimenti connessi alla costituzione del fondo ivi previsto;
  - che si rimanda, per la percentuale effettiva applicabile al progetto in discorso e per le modalità e i criteri di ripartizione tra i soggetti e per le finalità indicate dall'articolo 113 citato, alla contrattazione decentrata integrativa del personale e al regolamento dall'Amministrazione Comunale;
5. **di impegnare** la spesa di progetto di euro 60.000,00 alla Voce di Bilancio 2390.00.02 "Prestazione di servizi. Manutenzione infrastrutture. Illuminazione pubblica" nel Bilancio di Previsione 2021 – 2023 (annualità 2021), subimpegnando:

€ 55.668,21 (Iva 22% compresa) per lavori affidati alla ditta TECNOELETTRA S.R.L.

€ 935,48 per incentivi funzioni tecniche (art.113 D.Lgs.50/16)

**6. di dare atto:**

- che è demandata al Responsabile Unico del Procedimento ogni valutazione in merito alla necessità di procedere alla consegna in via d'urgenza dei lavori in oggetto in pendenza della stipula del contratto di cui ai commi 8 e 9 del D. Lgs 50/2016;
- che l'esecuzione dei lavori è prevista nell'anno 2021, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 TUEL, è nell'anno 2021;
- che il Responsabile del Procedimento, è l'Arch. Monica Polignano, in forza al Settore A3, nominata con D.T n. 324/2021;
- che in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, la decorrenza dei 30 giorni quale termine di pagamento delle fatture sarà subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;
- che conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità ovvero di approvazione della regolare esecuzione, ai sensi delle disposizioni contenute nel DPR n. 207/2010";
- che si ottempera a quanto disposto dall'art. 25 del d. l. 66/2014 relativamente all'obbligo della fatturazione elettronica;
- che si assolve agli obblighi di pubblicazione previsti dal D.Lgs. 33/13, così come modificato dal D.Lgs. 97/2016, e dalle linee guida di ANAC, pubblicate con delibera n. 1310 del 28/12/2016, mediante la pubblicazione sul sito internet dell'Ente, sezione "Amministrazione trasparente":

ai sensi dell'art. 23 dei dati in formato tabellare nella sottosezione "provvedimenti";

ai sensi dell'art. 37 che prevede gli obblighi di pubblicazione previsti dall'art. 1 co. 32 L. 190/2012 e ai sensi dell'art. 29 D.Lgs. 50/2016 nella sottosezione "bandi di gara e contratti";

7. **di formalizzare** il rapporto contrattuale mediante **scrittura privata non autenticata tra le parti**, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016, ai patti e condizioni previsti nel Capitolato Speciale d'Appalto approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 42/2021.

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

OGGETTO: Progetto A3 N° 19/2021 "MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA". Determinazione a contrattare e contestuale affidamento lavori alla ditta TECNOELETTRA S.R.L. Impegno della spesa

N	Esercizio	Importo	Voce di bilancio			
1	2021	55668.21	02390.00.02			
	<b>Anno</b>	<b>Subimpegno</b>	<b>Sub</b>	<b>Sub sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2021	U 647	1			
	<b>Descrizione</b>		Affidamento diretto dell'esecuzione dei lavori del progetto A3 n. 19/2021 "MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA"			
	<b>Codice Creditore</b>					
	<b>CIG</b>	8838610BB3	<b>CUP</b>			
	<b>Centro di costo</b>	03.03.000003	<b>Natura di spesa</b>		Manutenzione ordinaria e riparazione di impianti	
	<b>Note</b>	Progetto A3 N° 19/2021 "MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA". Determinazione a contrattare e contestuale affidamento lavori alla ditta TECNOELETTRA S.R.L. Impegno della spesa				

N	Esercizio	Importo	Voce di bilancio			
2	2021	935.48	02390.00.02			
	<b>Anno</b>	<b>Subimpegno</b>	<b>Sub</b>	<b>Sub sub</b>	<b>Cassa economale</b>	<b>Siope</b>
	2021	U 647	2			
	<b>Descrizione</b>		Incentivi Funzioni tecniche - Progetto A3 n. 19/2021 "MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA"			
	<b>Codice Creditore</b>					
	<b>CIG</b>		<b>CUP</b>			
	<b>Centro di costo</b>	03.03.000003	<b>Natura di spesa</b>		Manutenzione ordinaria e riparazione di impianti	
	<b>Note</b>	Progetto A3 N° 19/2021 "MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA". Determinazione a contrattare e contestuale affidamento lavori alla ditta TECNOELETTRA S.R.L. Impegno della spesa-incentivi funzioni tecniche				

**Note del Responsabile del Settore Ragioneria:**

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 545 DEL 23/07/2021 (REGISTRO GENERALE).

Carpi, 23/07/2021

**Il Responsabile del Settore Ragioneria**  
**Mario Ferrari per sostituzione di Antonio Castelli**



**Il Dirigente di Settore NORBERTO CARBONI ha sottoscritto l'atto ad oggetto " Progetto A3 N° 19/2021 "MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE. GESTIONE 2021. ILLUMINAZIONE PUBBLICA". Determinazione a contrattare e contestuale affidamento lavori alla ditta TECNOELETTRA S.R.L. Impegno della spesa ", n° 201 del registro di Settore in data 21/07/2021**

**NORBERTO CARBONI**

---

## **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Copia della presente determinazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune di Carpi consecutivamente dal giorno 30/07/2021 al giorno 14/08/2021.