

Registro Generale N. 316/2024 del 23/04/2024

**Determinazione del Dirigente del
Settore S5 - OPERE PUBBLICHE - MANUTENZIONE DELLA
CITTÀ
5AM - PROGRAMMAZIONE - CONTROLLO - SEGRETERIA
AMMINISTRATIVA**

Progetto S5 n. 108/2023 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE NEL COMUNE DI CARPI". Determinazione a contrattare e contestuale affidamento lavori, ai sensi dell'art. 50 co. 1 lettera a) D.Lsg 36/2023, attraverso Trattativa Diretta n. 4151398 sul MePa all'Operatore Economico AeB ENERGIE SRL. CUP C92F24000020004 - CIG: B0C26723BD. Impegno della spesa.

Richiamati i seguenti atti:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 84 del 28.12.2023 ad oggetto: Approvazione della Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) - DUP SeS 2019/2024 - SeO 2024/2026;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 85 del 28.12.2023 ad oggetto: Approvazione del bilancio di previsione 2024-2026;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 279 del 28.12.2023 ad oggetto: Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) esercizi 2024 – 2026;
- la determinazione dirigenziale n. 944 del 27/11/2023 con cui sono stati nominati i seguenti dipendenti in forza al Settore S5 del Comune di Carpi: l'Ing. Stefania Cupo in qualità di Responsabile Unico del Progetto (ai sensi del d.lgs. n. 36/2023) e Responsabile Unico del Procedimento (ai sensi della L. 241/1990) e il P.I. Elis Medici in qualità di direttore operativo, per la realizzazione del Progetto n. 108/2023 in oggetto;
- la determinazione dirigenziale n. 1065 del 19/12/2023 ad oggetto: "Determinazione a contrattare e contestuale affidamento "Servizio di Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione con eventuale opzione di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione", ai sensi dell'art. 50 co. 1 lettera b) D.Lsg 36/2023, attraverso Trattativa Diretta n. 3873352 sul MePa, al P.I. ENRICO TAINO. - CIG: Z653D793E9F - Impegno della spesa";
- la deliberazione di Giunta comunale n. 28 del 27/02/2024 con cui è stato approvato il Progetto Esecutivo S5 n.108/2023 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE DEL COMUNE DI CARPI", per una spesa complessiva di euro 100.000,00 così suddivisa:

QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO		
	Data: 20/02/2024	
A	IMPORTO DEI LAVORI ESTENSIONE ILLUMINAZIONE PUBBLICA	
A.1	Importo dei lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 42.789,55
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.350,86
A.3	Importo della manodopera non soggetta a ribasso d'asta	€ 24.753,40
A	TOTALE DEI LAVORI	€ 68.893,81
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

B.1	Spese tecniche per progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (spese previdenziali comprese)	€ 1.667,69
B.2	IVA sulle spese tecniche di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (B.1)	€ 366,89
B.3	Spese tecniche per direzione lavori, contabilità, CRE e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (spese previdenziali comprese)	€ 4.629,27
B.4	IVA sulle spese tecniche di direzione lavori, contabilità, CRE e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (B.3)	€ 1.018,44
B.5	IVA 22% sui lavori (A)	€ 15.156,64
B.6	Imprevisti	€ 3.444,69
B.7	Fondo art. 45 D.Lgs. 36/2023	€ 1.377,88
B.8	Accantonamento revisione prezzi art.60 D.Lgs. 36/2023	€ 3.444,69
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 31.106,19
A+B	TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 100.000,00

Evidenziato che il progetto di cui in oggetto prevede lavori di manutenzione straordinaria degli impianti di pubblica illuminazione nel comune di Carpi, come meglio dettagliati nell'allegata relazione tecnica, ed in particolare:

- INTERVENTO 1: quartiere via Cefalonia, via dei Deportati Ebrei, via Gilioli e via Fratelli Saguatti;
- INTERVENTO 2: quartiere via Ugo Foscolo, via Antonio Allegri, via Cadamosto, via Magellano e via Usodimare;
- INTERVENTO 3: via dell'Agricoltura;
- INTERVENTO 4: via Lucania;
- INTERVENTO 5: via Benedetto Croce;
- INTERVENTO 6: via della Resistenza;
- INTERVENTO 7: via Guaitoli;

Considerato che, per provvedere alla realizzazione di quanto sopra, si rende necessario affidare i lavori ad una ditta specializzata nella esecuzione delle indicate lavorazioni;

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. 17 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 il quale prevede che "Nella procedura di cui all'art. 17, comma 1, la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrattare, o atto equivalente, che contenga, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il contraente, le ragioni della scelta del Operatore Economico, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, e, se necessari, a quelli inerenti alle capacità economico-finanziaria nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti";

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

Tenuto conto che in tema di qualificazione delle stazioni appaltanti, il Comune di Carpi è iscritto all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (AUSA) con codice 000166117;

Considerato che l'utilizzo del Mercato Elettronico rappresenta un'opportunità per gestire meglio i servizi/lavori e forniture grazie alla maggior snellezza e trasparenza delle procedure amministrative, favorendo l'innovazione dei processi di approvvigionamento in termini di maggiore efficacia ed efficienza;

Dato atto che l'art.50 co. 1 lettera a) del D.Lsg 36/2023 prevede che le stazioni appaltanti procedano all'affidamento di lavori di importo inferiore a 150.000,00 mediante affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante

Considerato:

- che si rende quindi necessario in questa fase, affidare ad un operatore economico specializzato nel settore di riferimento nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza amministrativa;
- che l'utilizzo del Mercato Elettronico rappresenta un'opportunità per gestire meglio i servizi/lavori e forniture grazie alla maggior snellezza e trasparenza delle procedure amministrative, favorendo l'innovazione dei processi di approvvigionamento in termini di maggiore efficacia ed efficienza;

Verificato che l'importo complessivo dei lavori, pari ad €. 68.893,81, rientra al di sotto della soglia di €. 150.000,00 prevista dall'art. 50 c.1 lett. a) del D. Lgs. 36/2023, per potere procedere all'affidamento diretto;

Atteso quanto sopra, è stato richiesto un preventivo mediante l'utilizzo dello strumento del Confronto di Preventivi all'interno del Portale Mepa di Consip alle seguenti imprese iscritte al Bando Lavori – OG 10 Imp.trasformazione alta/media tensione, distrib.ne energia elettrica, imp. pubblica illuminazione:

1. **AeB ENERGIE SRL** con sede legale in Via Maestri del Lavoro 38 – 41037 Mirandola (MO), p.iva 03212500361, pec: aebenergie@pec.gruppoaimag.it , procedura n.4151398;
2. **FERRARI GIOVANNI** con sede legale in Via Mazzacani 10/C – 42013 Casalgrande (RE), p.iva 00545290355, pec: info@pec.ferrarigiovanni.it , procedura n.4151398;

In relazione a quanto sopra esposto, nel termine previsto del giorno 25.03.2024 ore 18:00, sono pervenute le seguenti offerte:

1. **AeB ENERGIE SRL** con sede legale in Via Maestri del Lavoro 38 – 41037 Mirandola (MO), p.iva 03212500361, pec: aebenergie@pec.gruppoaimag.it che ha offerto una percentuale di ribasso del **11,22 %** da applicare all'importo a base di gara 42.789,55 €,
2. **FERRARI GIOVANNI** con sede legale in Via Mazzacani 10/C – 42013 Casalgrande (RE), p.iva 00545290355, pec: info@pec.ferrarigiovanni.it che ha offerto una percentuale di ribasso

del **3,00 %** da applicare all'importo a base di gara 42.789,55 €,

Rilevato che l'impresa **AeB ENERGIE SRL** con sede legale in Via Maestri del Lavoro 38 – 41037 Mirandola (MO), p.iva 03212500361 ha presentato un ribasso maggiore, del 11,22% sull'importo a base di gara di € 42.789,55, con le seguenti risultanze:

Importo dei lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 42.789,55
Ribasso del 11,22%	– € 4.800,99
Importo lavori ribassati (ribasso del 11,22 %)	€ 37.988,56
Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.350,86
Importo costo della manodopera non soggetto a ribasso	€ 24.753,40
Totale lavori	€ 64.092,82
Iva sui lavori 22%	€ 14.100,42
IMPORTO LAVORI COMPRENSIVO DI IVA	€ 78.193,24

Esaminata l'offerta della ditta **AeB ENERGIE SRL**, che risulta essere congrua economicamente e nel prezzo, oltre alla rispondenza della richiesta effettuata, nel rispetto del principio della trasparenza, proporzionalità e parità di trattamento;

Acquisita dalla ditta **AeB ENERGIE SRL**, la seguente documentazione, agli atti del prot. 25010 del 09/04/2024:

- offerta economica, numero di RDO n. **4151398**;
- capitolato speciale d'appalto;
- dichiarazione sostitutiva SOA
- DGUE compilato;
- Casellario delle imprese

Visti:

- il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) rilasciato con Numero di Protocollo INAIL_42469319 del 14/02/2024 (scadenza validità 13/06/2024) dal quale risulta la regolarità contributiva della ditta **AeB ENERGIE SRL**;
- la visura camerale dell'operatore economico **AeB ENERGIE SRL**, con Documento n. T 555514834 estratto dal Registro Imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Modena in data 09/04/2024;
- l'allegata Relazione del Responsabile del Progetto Ing. Stefania Cupo, firmata digitalmente in data 29/03/2024;

Precisato che i documenti sopra elencati sono agli atti del settore S5 – Opere Pubbliche e Manutenzione della Città – del Comune di Carpi;

Dato atto:

- che la spesa di progetto di euro 100.000,00 (di cui euro 2.034,58 già impegnati) trova copertura finanziaria alla Voce di Bilancio 7310.00.01 "ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Impianti di illuminaz. pubblica" nel Bilancio di Previsione 2024 – 2026 (annualità 2024) con relatività esigibilità e che al progetto è stato assegnato il seguente codice univoco di progetto CUP **C92F24000020004**;

- che il CIG attribuito, per i lavori di cui all'oggetto è il seguente: **B0C26723BD**;
- che i lavori di cui al presente atto saranno assoggettati al rispetto della normativa in materia di tracciabilità dei pagamenti e dei flussi finanziari connessi, ai sensi di quanto stabilito dalla legge 13.08.2010 n. 136;
- che il contratto verrà formalizzato mediante documento di stipula, come previsto dalla procedura sulla piattaforma MEPA – CONSIP;
- 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;

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.

Richiamata la seguente normativa:

- 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 pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici", approvato con D. Lgs. n. 36 del 31.03.2023 e ss.mm.ii.,
- 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;
- il D.M. 55 del 03/04/2013 come integrato dal Decreto Legge n. 66 del 24.4.2014 nella parte in cui si prevede l'obbligo per i fornitori della P.A. di emettere fattura in forma esclusivamente elettronica a decorrere dal 31.03.2015;

Richiamati inoltre:

- il Regolamento comunale di contabilità approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 165 del 14.12.2017 così come modificato dalla Delibera di Consiglio Comunale n. 14 del 21.02.2019, in particolare art. n. 4 "Parere di regolarità contabile" ed art. n. 25 "L'impegno di spesa";
- il Regolamento dei contratti approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 148 del 22.12.2015 così come modificato dalla Delibera di Consiglio Comunale n. 46 del 29.04.2021 in particolare art. 59 "Forma del contratto";

Tutto ciò premesso

DETERMINA

1. **di contrattare e affidare**, per le motivazioni citate in premessa, l'esecuzione dei lavori relativi al Prog. S5 n. 108/2023 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE NEL COMUNE DI CARPI", mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 co. 1 lettera a) D.Lsg 36/2023, all'Operatore Economico **AeB ENERGIE SRL** con sede legale in Via Maestri del Lavoro 38 – 41037 Mirandola (MO), p.iva 03212500361 che, con Trattativa Diretta n. **4151398** sul MePa ha offerto di eseguire i lavori, offrendo una percentuale di ribasso pari al 11,22% (pari ad € 4.800,99) sull'importo a base di gara di 42.789,55 + € 1.350,86 per oneri della sicurezza + € 24.753,40 per costo della manodopera non soggetti a ribasso, oltre ad Iva 22%, per un importo complessivo pari ad **€ 78.193,24**, come di seguito specificato:

Importo dei lavori a misura (soggetti a ribasso)	€ 42.789,55
Ribasso del 11,22%	– € 4.800,99
Importo lavori ribassati (ribasso del 11,22 %)	€ 37.988,56
Importo oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.350,86
Importo costo della manodopera non soggetto a ribasso	€ 24.753,40
Totale lavori	€ 64.092,82
Iva sui lavori 22%	€ 14.100,42
IMPORTO LAVORI COMPRENSIVO DI IVA	€ 78.193,24

2. **di dare atto** che, a seguito di quanto sopra riportato, il Quadro Economico viene così rimodulato:

PROG. n. 108/2023 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE DEL COMUNE DI CARPI",			
QUADRO ECONOMICO			
A.1	Importo dei lavori ribassato	€	37.988,56
A.2	Oneri per la sicurezza	€	1.350,86
A.3	Importo della manodopera	€	24.753,40
A	TOTALE DEI LAVORI		64.092,82
SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE			
B.0	Ribasso d'asta comprensivo di IVA	€	5.857,21
B.1	Spese tecniche per progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (spese previdenziali comprese)	€	1.667,69

B.2	IVA sulle spese tecniche di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (B.1)	€ 366,89
B.3	Spese tecniche per direzione lavori, contabilità, CRE e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (spese previdenziali comprese)	€ 4 629,27
B.4	IVA sulle spese tecniche di direzione lavori, contabilità, CRE e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (B.3)	€ 1 018,44
B.5	IVA 22% sui lavori (A)	€ 14 100,42
B.6	Imprevisti	€ 3 444,69
B.7	Fondo art.45 D.Lgs. 36/2023	€ 1 377,88
B.8	Accantonamento revisione prezzi art. 60 D.Lgs. 36/2023	€ 3 444,69
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		€ 35 907,18
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€ 100 000,00

3. **di Impegnare** la restante spesa di progetto pari ad € 97.965,42 (100.000,00 - 2.034,58 già impegnati) alla Voce di Bilancio 7310.00.01 "ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI Impianti di illuminaz. pubblica" nel Bilancio di Previsione 2024 – 2026 (annualità 2024) subimpegnando:

- € 78.193,24 (Iva 22% compresa) per affidamento lavori alla ditta AeB ENERGIE SRL;
- € 1.377,88 per incentivi funzioni tecniche (Fondo art.45 D.Lgs. 36/2023);

4. **di dare atto**:

- che i lavori di cui al presente atto saranno assoggettati al rispetto della normativa in materia di tracciabilità dei pagamenti e dei flussi finanziari connessi, ai sensi di quanto stabilito dalla legge 13.08.2010 n. 136;
- 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 all'art. 17 ai commi 8 e 9 del D. Lgs 36/2023;
- che l'esecuzione dei lavori è prevista nell'anno 2024, pertanto l'esigibilità della spesa, in base a quanto disposto dall'art. 183 TUEL, è nell'anno 2024;
- che al progetto è stato assegnato il seguente codice univoco di progetto CUP **C92F24000020004**;
- che il CIG attribuito, per i lavori di cui all'oggetto è il seguente: **B0C26723BD**;
- che, in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, il termine di pagamento delle fatture è subordinato 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 il contratto verrà formalizzato mediante documento di stipula, come previsto dalla procedura sulla piattaforma MEPA – CONSIP;
 - che tutte le fasi della procedura sono state eseguite in formato elettronico nel MEPA direttamente sul portale di Consip acquistinretepa.it;
 - che come previsto dalla normativa vigente, per gli acquisti effettuati nel MEPA non si applica lo *Stand Still Period* (norma secondo la quale il contratto non può essere stipulato prima di 35 giorni dall'invio della comunicazione di aggiudicazione definitiva);
 - che le fatture dovranno essere emesse con applicazione dell'IVA, in quanto non trova applicazione il regime d'inversione contabile di cui all'art. 17 comma 6 del D.P.R. 633/1972 (Reverse Charge);
 - 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. 20 D.Lgs. 36/2023 nella sottosezione "bandi di gara e contratti";
5. **di formalizzare** il rapporto contrattuale mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, in formato elettronico, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs 36/2023, mediante il documento di stipula prodotto automaticamente dalla piattaforma MePA di Consip, al termine della procedura di Trattativa Diretta.

Il Dirigente
CARBONI NORBERTO

OGGETTO: Progetto S5 n. 108/2023 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE NEL COMUNE DI CARPI".
Determinazione a contrattare e contestuale affidamento lavori, ai sensi dell'art. 50 co. 1 lettera a) D.Lsg 36/2023, attraverso Trattativa Diretta n. 4151398 sul MePa all'Operatore Economico AeB ENERGIE SRL. CUP C92F24000020004 - CIG: B0C26723BD. Impegno della spesa.

Euro	Piano Finanziario	Capitolo	Esercizio	CIG	Impegno N.
78.193,24	2.02.01.09.012	73100001	2024	B0C26723BD	01011.001
1.377,88	2.02.01.09.012	73100001	2024	CIG non gestito	01011.002

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi degli articoli 153, comma 5, 147-bis, comma 1, e 183, comma 7, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria: **FAVOREVOLE.**

23/04/2024

**Il Responsabile del Settore Finanziario
CASTELLI ANTONIO**

Documento originale informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico d.p.r.445 del 28 Dicembre 2000 e del D.Lgs n.82 del 7 Marzo 2005 e norma collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa