# **COMUNE DI PAVIA**



Piazza Municipio, 2 - 27100 Pavia tel. 0382 3991 - fax 0382 399227 P. IVA 00296180185

**Settore: LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO** 

Ufficio: COORDINAMENTO ATTIVITÀ AMMINISTRATIVA E GESTIONE

**PATRIMONIO** 

Determinazione Dirigenziale N° 50 / 07 del 19/03/2018

Oggetto: LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEI FABBRICATI COMUNALI – OPERE DA ELETTRICISTA – ANNO 2018. COD. POP095 – CUP. G11E17000230004 CIG: 735912915E.

Approvazione del verbale di aggiudicazione con procedura negoziata. Aggiudicazione all'Impresa PERNA IMPIANTI S.r.l. per l'importo di € 68.286,24 oltre agli oneri di sicurezza di € 2.830,00 e l'I.V.A 22%.

### Premesso che:

- con Determinazione dirigenziale Prot. Gen. n. 2193 del 12/12/2017, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Progetto esecutivo per i LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEI FABBRICATI COMUNALI OPERE DA ELETTRICISTA ANNO 2018. COD. POP095 CUP. G11E17000230004 CIG: 735912915E dove sono previsti lavori per un importo massimo a base di gara di € 129.330,00 compreso oneri di sicurezza ed escluso IVA 22%;
- con determinazione dirigenziale n. 5/18 del 22/01/2018 è stata avviata la procedura per l'affidamento dei lavori in oggetto, mediante procedura negoziata, e con la stessa determinazione dirigenziale, come previsto dalla normativa in merito e dalle linee guide ANAC, è stato approvato di individuare i soggetti tramite indagine di mercato, indetta con avviso ai sensi degli artt. 36 comma 2 lett. c), 63 e 216 c. 9 del D.Lgs. 50/2016, pubblicato all'albo pretorio online dell'ente dal giorno 23/01/2018 al giorno 08/02/2018 con numero di repertorio 187 avente termine di scadenza le h. 12,00 del 08/02/2018;
- con sorteggio pubblico avvenuto in data 12/02/2018 sono state individuate le 10 imprese da invitare;
- con lettera d'invito in data 21/02/2018, n. P.G. 18244/18, sono stati invitati i 10 operatori economici sorteggiati nella seduta pubblica del 12/02/2018;
- con verbale in data 06/03/2018 si è determinata la proposta di aggiudicazione dell'appalto in oggetto all'Impresa PERNA IMPIANTI S.R.L., con sede in Pavia Via M. Ponzio n. 45;
- l'Impresa aggiudicataria, attraverso la documentazione acquisita in fase di gara, risulta essere, ai sensi della lettera d'invito alla gara, in possesso dei requisiti speciali necessari per l'affidamento dei lavori di cui all'oggetto;
- il Responsabile del Procedimento ha richiesto, ai sensi dell'art. 97 c. 6 del D.lgs 50/2016,

giustificazione circa la congruità dell'offerta prodotta dall'Impresa aggiudicataria, con nota in atti P.G. n. 22911/18 del 08/03/2018.

### Considerato che:

- con nota del Responsabile del Procedimento del 12/03/2018, allegata come parte integrante e sostanziale, è stata verificata la congruità dell'offerta;
- è stato regolarmente impegnato nel Quadro Economico alla voce "Contribuzione all'autorità" il contributo dovuto da parte della Stazione appaltante per la presente gara d'appalto all'Autorità Nazionale Anticorruzione. nella misura di € 30,00;
- con determinazione dirigenziale n. 2193 del 12/12/2017, i lavori sono stati finanziati per € 163.000,00 con i fondi di cui al Conto Finanziario U.1.03.02.09.008 vari Capitoli C313 Art.0014.

### Visti:

- l'art. 107 comma 3 del D. Lgs n. 267/2000 sulle funzioni e la responsabilità della dirigenza, nonché l'art. 40 dello Statuto comunale sulle competenze dei dirigenti;
- il decreto sindacale del 17 maggio 2016 prot. gen. n. 40263/2016 come integrato con decreto sindacale del 28 settembre 2017 prot. gen. n. 76051/2017 di nomina dell'arch. Mauro Mericco quale dirigente del settore Lavori Pubblici e Patrimonio;
- il D.Lgs. 50/2016, il DPR 207/2010 per gli articoli ancora in vigore;
- le linee guida ANAC sugli affidamenti sotto sotto soglia comunitaria ex art. 36 del Codice dei Contratti;
- il D.Lgs. 33/2013 in materia di trasparenza e pubblicità della P.A.;
- la Legge n. 136 del 13/08/2010 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega del Governo in materia di normativa antimafia" sulla tracciabilità dei flussi finanziari negli EE.LL..;
- lo Statuto Comunale e il Regolamento Comunale di Contabilità.

Verificato altresì che la proposta formulata dal personale addetto con il presente provvedimento è coerente con l'istruttoria esperita e tale circostanza rileva ai fini del parere preventivo di regolarità e correttezza amministrativa, previsto dall'art. 147 bis del TUEL e dall'art. 4 del vigente regolamento sul sistema dei controlli interni approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 5/2013.

## Viste:

- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 7 del 11/01/2018 ad oggetto "Art. 163 Comma 3 D.Lgs 267/2000. Presa d'atto dell'esercizio provvisorio e assegnazione delle risorse ai dirigenti a valere sul piano esecutivo di gestione finanziario provvisorio per il 2018".
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 9 del 28 febbraio 2018 di approvazione del Bilancio di Previsione 2018-2020 ed il Documento Unico di Programmazione 2018-2021;
- la deliberazione di Giunta Comunale del 15/03/2018, n. 157 avente per oggetto "art. 3, comma 4 d. lgs 118/2011 e s.m.i. riaccertamento ordinario dei residui attivi e passivi al 31/12/2017 e variazioni al fondo pluriennale vincolato".

#### Dato atto:

- che non sussistono in capo al sottoscritto dirigente ed all'incaricato di posizione organizzativa con delega di funzioni, nonché in capo al responsabile del procedimento situazioni di conflitto d'interesse nell'adozione del presente provvedimento ai sensi dell'articolo 6bis della Legge n. 241/1990;
- del rispetto delle disposizioni previste dal D.Lgs n. 196/2003 in tema di trattamento dei dati personali nell'adozione del presente provvedimento;

- dell'osservanza degli adempimenti volti ad assicurare il rispetto della normativa in materia di obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni (secondo le previsioni contenute nel D. Lgs. n. 33/2013 e nel Piano comunale per la trasparenza e l'integrità) assolti tramite mandato all'Ufficio proponente della loro attuazione a seguito dell'esecutività del provvedimento;
- che, in relazione al contenuto del presente provvedimento, sono state attuate in via preventiva le misure previste dal piano triennale per la prevenzione della corruzione per gli anni 2018/2020 del Comune di Pavia (approvato con deliberazione di Giunta n. 48 del 23 Gennaio 2018) anche con applicazione delle linee guida emanate da ANAC.

### **DETERMINA**

- 1. di far proprio quanto in premessa indicato e di approvare, ai sensi dell'art. 33 comma 1 del D. Lgs. 50/2016, le risultanze del verbale di proposta di aggiudicazione, redatto in data 06/03/2018, come parte sostanziale della presente determinazione;
- 2. di dare atto della verifica della congruità dell'offerta dell'impresa aggiudicataria, come da nota allegata, redatta dal Responsabile Unico del Procedimento, in data 12/03/2018;
- 3. di aggiudicare, ai sensi dell'art. 32 comma 5 del D. Lgs. 50/2016, per le motivazioni indicate in premessa, l'appalto dei lavori di LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEI FABBRICATI COMUNALI OPERE DA ELETTRICISTA ANNO 2018. COD. POP095 CUP. G11E17000230004 CIG: 735912915E all'Impresa PERNA IMPIANTI S.R.L., con sede in Pavia Via M. Ponzio n. 45 per l'importo contrattuale di € 68.286,24 oltre agli oneri di sicurezza di € 2.830,00 e l'I.V.A 22%, con i fondi fondi di cui al Conto Finanziario U.1.03.02.09.008 vari Capitoli C313 Art.0014.

## Allegato:

- 1. Verbale di proposta di aggiudicazione
- 2. Nota del R.U.P. di congruità dell'offerta

# Il Dirigente Responsabile del Settore

Provvedimento non soggetto al visto di regolarità contabile. Non è previsto impegno di spesa.



# COMUNE DI PAVIA UFFICIO TECNICO SETTORE LAVORI PUBBLICI

# SERVIZIO COORDINAMENTO ATTI AMMINISTRATIVI 27100 PAVIA - PIAZZA MUNICIPIO 2 TEL. 0382/399307 - FAX 0382/399429

# RELAZIONE VERBALE DI AGGIUDICAZIONE

OGGETTO: APPALTO DEI "LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEI FABBRICATI COMUNALI – OPERE DA ELETTRICISTA – ANNO 2018. COD. POP095 – CUP. G11E17000230004 CIG: 735912915E". APPALTO FINANZIATO CON FONDI PROPRI DELL'ENTE.

IMPORTO A BASE DI GARA € 126.500,00.= ESCLUSA IVA 22% E IMPORTO ONERI DI SICUREZZA DI € 2.830.00.

Visto l'art. 36, comma 1, lettera c) del vigente Regolamento Comunale per la disciplina dei Contratti del Comune di Pavia;

Visto l'art. 36 comma 2, lett. b) del D.lgs 50/16 e la linea guida ANAC n. 4.

L'anno 2018 il giorno 6 del mese di marzo ore 14:00, alla presenza dell'Ing. Luigi Abelli in qualità di Responsabile Unico dl Procedimento e del Dott. Alberto Bianchi, Segretario verbalizzante - Funzionario Amministrativo del Settore Lavori Pubblici, ha luogo l'esperimento di procedura negoziata per il conferimento dell'appalto dei lavori precisato nel titolo;

# **PREMESSO**

- che, con Determinazione dirigenziale Prot. Gen. n. 2193 del 12/12/2017, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Progetto esecutivo per i : LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEI FABBRICATI COMUNALI – OPERE DA ELETTRICISTA – ANNO 2018. COD. POP095 – CUP. G11E17000230004 CIG: 735912915E dove sono previsti lavori per un importo massimo a base di gara di € 129.330,00 compreso oneri di sicurezza ed escluso IVA;

- che la scelta dei concorrenti da invitare è stata effettuata tramite sorteggio pubblico del giorno 12/02/2018, tra i soggetti che hanno richiesto di partecipare alla procedura di indagine mercato, indetta con avviso pubblicato all'Albo Pretorio Online del Comune di Pavia dal giorno 23/01/2018 al giorno 08/02/2018 n. repertorio 187, avente termine di scadenza le h. 12,00 del 08/02/2018,
- che con Determinazione Dirigenziale a contrarre n. 194 del 15/02/2017, con la quale si è dato inizio al procedimento di gara per l'appalto dei lavori di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, sono state indicate le modalità di scelta del contraente quelle di cui all'art. 36, comma 2 lettera b) del D.Lgs 50/16 e precisamente con il metodo della procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando di gara, da aggiudicarsi con le modalità previste dall'art. 95 c. 4 lett. a e 97 c 8 del D. Lgs. 50/2016, e precisamente con il criterio del minor prezzo e con esclusione automatica delle offerte anomale, con invito a 10 operatori economici selezionati tramite il sorteggio pubblico richiamato precedentemente, a seguito di esperimento di preliminare indagine di mercato, da parte del RUP dell'intervento (Ing. Luigi Abelli);
- che gli OE individuati con tale sorteggio, dopo che in seduta pubblica erano stati indicati solo i numeri estratti e si era proceduto successivamente, riservatamente, all'abbinamento con le Imprese contenute nell'elenco formato dalla S.A., sono i seguenti:

	Denominazione OE	Indirizzo
1	BATTAGLIA IMPIANTI S.R.L.	Via Vesuvio, 14 20124 Milano (MI)
2	C.T.I. S.r.l.	Via Monsignor Angelini, 10 27028 San Martino Siccomario (PV)
3 	Coli Impianti S.r.l.	Via di Cardeta, 10 56017 San Giuliano Terme (PI)
4	ELETTRA S.a.s.	Via Galli, 11 20090 Buccinasco (MI)
5	Elettroservice di Ambrosone Michele	Via Novelli, 15 14100 Asti (AT)
6	Perna Impianti S.r.l.	Via M. Ponzio, 45 27100 Pavia (PV)
7	S.I.E.L. S.a.s. di Casini Ivano & C.	Via G. Garibaldi, 331 57100 Livorno (LI)
8	S.I.T. S.r.l.	Via Via Curio Dentato, 1 20124 Milano (MI)
9	Sirio S.r.l.	Via Industriale, 18 25048 Edolo (BS)
10	Termomat S.r.1.	Via nazionale per Teramo, 128 64021 Giulianova (TE)

- che con lettera d'invito, trasmessa tramite PEC in data 21/02/2018, per l'aggiudicazione dei lavori di cui si tratta, sono state invitate a concorrere le 10 Imprese individuate dal summenzionato sorteggio.

# Tutto ciò premesso

Si dà atto che sono pervenute nei termini (entro le ore 12 del giorno 3/03/2018) come da Rassegna dell'Ufficio Archivio e Protocollo del giorno 6/03/2018 PG. n.22209/18 n. 4 plichi inviati dai seguenti OE:

Pos	Denominazione OE	Indirizzo
	BATTAGLIA IMPIANTI S.R.L.	Via Vesuvio, 14 20124 Milano (MI)
	Perna Impianti S.r.l. S.I.T. S.r.l.	Via M. Ponzio, 45 27100 Pavia (PV) Via Via Curio Dentato, 1 20124 Milano (MI)
4_	Sirio S.r.l.	Via Industriale, 18 25048 Edolo (BS)

Indi si procede, uno dopo l'altro, all'apertura dei plichi pervenuti nei termini e si esamina i documenti richiesti per essere ammessi a partecipare alla gara, indicati nella relativa lettera d'invito.

A seguito della verifica dei predetti documenti e dichiarazioni, tutte le Imprese partecipanti vengono ammesse alla gara.

Si procede quindi all'apertura delle offerte economiche delle Imprese ammesse alla gara che risultano avere effettuato i seguenti ribassi:

Pos.	Denominazione OE	Dona Dit.
1	BATTAGLIA IMPIANTI S.R.L.	Perc. Ribasso -28,232%
2	Perna Impianti S.r.l.	-52,80%
3	S.I.T. S.r.l.	-26,662%
4	Sirio S.r.1.	-15,84%

Poichè il numero delle offerte ammesse è inferiore a 5 non si deve procedere, come indicato dalla lettera d'invito alla gara, all'esclusione automatica delle offerte di ribasso pari o superiori alla soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 2, del Dlgs 50/16 ne alla determinazione della soglia di esclusione e quindi la graduatoria di gara di gara risulta la seguente:

Pos.	Denominazione OE	Perc. Ribasso
1	Perna Impianti S.r.l.	-52,80%
2	BATTAGLIA IMPIANTI S.R.L.	-28,232%
3	S.I.T. S.r.l.	-26,662%
4	Sirio S.r.1.	-15,84%

Dato atto di ciò, il Responsabile Unico di Procedimento Dott. Ing. Luigi Abelli, riservandosi comunque prima della aggiudicazione definitiva dell'appalto da parte della S.A, di procedere alla verifica di congruità dell'offerta della Impresa PERNA IMPIANTI S.R.L., prima nella succitata graduatoria:

# propone

ai sensi dell'art. 33 del Dlgs 50/16 di aggiudicare l'appalto di cui si tratta PERNA IMPIANTI S.R.L., con sede in Pavia Via M. Ponzio n. 45, che ha offerto il minor prezzo rispetto all'importo a base di gara, dando inoltre atto:

- che a seguito del ribasso offerto del -52,80% l'ammontare presunto dell'appalto viene a determinarsi in complessivi € 68.286,24 oltre agli oneri di sicurezza di € 2.830,00 e l'I.V.A;
- che la presente è solo una proposta di aggiudicazione ed è comunque sottoposta alla condizione di verifica di congruità della offerta prima in graduatoria ed in caso negativo delle offerte che superano la soglia di esclusione, e sarà seguita dalla determinazione dirigenziale di aggiudicazione, per la stipulazione del relativo contratto;

- che i plichi con le offerte e la relativa documentazione acquisita dal RUP Dott. Ing. Luigi Abelli è conservata agli atti della relativa pratica.

Letto, confermato e sottoscritto

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

(Dott. Alberto Bianchi)

Il Responsabile Unico di Procedimento

Dott. Ing. Luigi Abelli)



Pavia, 12/03/2018

Spett.le
SERVIZIO AMMINISTRATIVO
SEDE
c.a. dott. Alberto Bianchi

email: abianchi@comune.pv.it.it

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEI FABBRICATI COMUNALI – OPERE DA ELETTRICISTA – ANNO 2017. COD. POP095 – CUP G11E17000230004 CIG: 735912915E – Valutazione di congruità dell'offerta

Facendo seguito alla nota via PEC in atti P.G. n. 0022911/2018 del 08/03/2018 con la quale veniva richiesta giustificazione circa la congruità dell'offerta alla ditta Perna Impianti S.r.l., alla successiva PEC di risposta (atti P.G. n. 0023503/2018 del 09/03/2018) e all'integrazione pervenuta via mail in data odierna, con la presente si relaziona in merito alle giustificazioni di congruità dell'offerta presentata in sede di gara dall'impresa risultata provvisoriamente aggiudicataria.

Dopo una puntuale analisi dei documenti forniti, non emergono elementi che possano far dubitare della mancata remuneratività delle voci di elenco prezzi di contratto in relazione anche ai prezzi di mercato dei prodotti e alla particolare scontistica applicata all'operatore economico.

Inoltre l'analisi del costo orario della manodopera condotta a campione su un operaio specializzato a partire dalla retribuzione tabellare dedotta dalla busta paga, dimostra la remuneratività dei costi di manodopera al netto del ribasso d'asta offerto del 52,80<% (vedi all. 1).

In base ai documenti forniti si ritiene che le giustificazioni fornite dalla ditta Perna Impianti s.r.l. possano essere considerate soddisfacenti ai fini delle verifiche di cui all'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e per questo motivo si ritiene che l'offerta non risulti pregiudicata.

## IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Luigi Abelli

Responsabile del procedimento: ing. Luigi Abelli Pratica trattata da: geom. Geom. Doria Davide

Servizio Manutenzione – tel. 0382/399342 – email ddoria@comune.pv.it

52.G0000354 Operai PERNA IMPIANTI S.R.L VIA M. PONZIO 45 PROGRESSIVO NR. 449134 AUT. Nr. 6459 dei 22/12/2008 PAVIA CODICE FISCALE CODICE SEDE INAIL 13700 POSIZIONE INPS 5704547277 CODICE CLIENTE INAIL PERIODO PAGA MESE DI FEBBRAIC 2018 COD MECC. CODICE FISCALE ZCCRRT83B25G388V COORDINATE BANCARIE IBAN 963 33034967603530-100% ONIBILE INAIL CONTRATTO - MECCANICA ARTIG QUALIFICA OPERAIO 4002 OPERAIO 4^ ,7908 0.39764 0,60214 ORE LAVORATIVE 78999 000002 140,00 160.00 20 17 26 CODICE DESCRIZIONE ASSOGG. TARIFFA QUANTITA' TRATTENUTE COMPETENZE STIPENDIO S 104 FERIE 8,78999 0 136,00 S 1.195,44 8,78999 0 153 EX-FESTIV. 16,00 140,64 S 8,78999 0 551 STRAORDINARIO 25% 671 TRASPERTA ESENTE 8,00 70,82 S 10,98749 0 TRASFERTA ESENTE 4,00 E 43,95 2367 TRATTENUTA FSBA 10,33000 G 11,00 112,63 2530 BONUS D.L.66/2014 2,18 E 80,00 TIPO QUANTITA", O-Ore, G-COMPENSO MENSILE LORDO **=€1.645.00** MEDIA ORE LAVORATE MENSILMENTE (40X4) = 160 COSTO MEDIO ORARIO DA BUSTA PAGA (1.645,00/160) **=€10,28** COSTO OPERAIO ELETTRICISTA SPECIALIZZATO (EP 0005) **= €31,88** Ho trpot, D=Dotassalplat, 21k 9308) A DEDURRE RIBASSO D'ASTA (52,80%) =- € 16,83 COSTO NETTO OPERAIO ELETTRICISTA SPECIALIZZATO = € 15,05 > € 10,28 VERIFICA DI CONGRUITA' POSITIVA 19/04/2011 I.R.PE.F. REDDITO LAVORO CONIUGE I.N.P.S. MPONIBILE PREVIDENZIAL R. 621 DEL PREVIDENZIALI OTALE TRATT, PREVIDEN. 133,2 ENT IMPONIBIL 106,87 R RATTENUTE OTALE TRATT, ALTRI ENTI RIDUZIONE T.F.R IMP. ARRET. ANNI PREC TRATT. ARR. ANNI PREC TOTALE TRATTENUTE IRPER 50 8 198,15 ADDIZ IRPEF COM 2018 ODIZ. IRPEF REGIONALE 30 VARIE 8,2 OR. CONG. IRPEF AGEVOLAT 21 ENUTE VARIE ORE DI FERIE RESIDUI 29. .10 26 ETRIB.TFR MENSILE ESIDUO DEBITO 730 47 SIDUO CRED. CONG. 730 .450 ORE DI FLESSIBILITA POVERE HEF ASEVOATA ATTENUTE 2.864, 363,03 DEF AGENDLATA CONUTA . 64 ES CILLE ATTUALE 451 TOTALE NETTO 94 160,0 -0,86 28

N.