COMUNE DI PAVIA

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

Settore: LAVORI PUBBLICI
Ufficio: PROGETTAZIONE

Determinazione Dirigenziale N° 128 / 07 del 16/06/2017

Oggetto: INTERVENTO FINALIZZATO ALLE PROVE DI CARICO SU MICROPALI PRESSO IL CANTIERE DI "CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE SCUOLA SANTA TERESA" - COD INT. POP120 COD. CIG. Z491EEF4FC COD.CUP. G14H16000680004. AFFIDAMENTO DIRETTO, ALL'IMPRESA CAM PERFORAZIONI S.R.L., PER € 2.800,00 OLTRE L'IVA 22%.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con deliberazione della G.C. n. 247 del 05/12/2016 veniva approvato il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto per l'importo complessivo pari a € 175.375,00= (IVA ed altre somme a disposizione comprese);
- con contratto nr. 50182 in data 06/06/2017 in corso di registrazione con l'Impresa CAM perforazioni s.r.l. – via Guglielmo Marconi 33 – 60015 Falconara Marittima (AN), la stessa ha assunto l'esecuzione dei lavori di "consolidamento strutturale scuola d'infanzia Santa Teresa [POP120]", per l'importo di contratto di €. 100.679,76 al netto del ribasso d'asta del 24,694%, compresi oneri per la sicurezza per €. 5.014,11 esclusa I.V.A. 22%;
- i lavori di consolidamento strutturale prevedono la realizzazione di micropali lungo tutto il perimetro dell'area interessata dal cedimento, la realizzazione di un trave testapalo ed il posizionamento di travi in acciaio rompitratta;
- è necessario procedere al collaudo dei micropali mediante prove di carico;
- L'intervento rientra nella fattispecie prevista dall'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs 50/2016 con il quale si dispone che i contratti di lavori di importo stimato inferiore a 40.000,00 euro possono essere affidati mediante affidamento diretto, che si ritiene la procedura più adeguata e idonea rispetto all'importo massimo dell'affidamento.

Rilevato che, ai sensi dell'art. 36 comma 7 del D.Lgs 50/2016 sono state emanate da ANAC, con deliberazione n. 1097 il 26 ottobre 2016, le linee guida n. 4 sulle procedure di affidamento sotto soglia, e nello specifico la procedura relativa alle presente fattispecie di affidamento di contratti di lavori di importo inferiore a 40.000,00 viene declinata al punto 3 della stessa linea guida, che sono state seguite per individuare l'affidatario del presente appalto.

Considerato che:

- in data 17/05/2017 l'impresa CAM perforazioni su richiesta del DL Ing. Matteo Iaconianni ha presentato un offerta per l'esecuzione dei lavori in oggetto in € 2.800,00 oltre l'IVA del 22%;
- l'offerta dell'Impresa CAM perforazioni s.r.l. – via Guglielmo Marconi 33 – 60015 Falconara Marittima (AN), viene ritenuta congrua dal Rup dell'intervento Arch. Silvia Canevari;
- i lavori possono essere quindi affidati direttamente, alla suddetta Impresa CAM perforazioni, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettere "a" del D.Lgs 50/16, in ragione dell'importo a base di gara, quantificabile non oltre € 40.000,00 e dei principi di tempestività ed efficacia;

Dato atto che la spesa complessiva per l'effettuazione dell'intervento in oggetto, risulta di € 3.416,00 (IVA compresa)e trova copertura all'interno del QE n°2 dell'intervento, approvato con determina dirigenziale n°114/07 del 26/05/207, alla voce Prove di collaudo di cui al conto finanziario U.2.02.01.09.003 Cap. 28I207 art.0104 imp.875 esercizio 2017.

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 di nomina dell'Arch. Mauro Mericco a dirigente del settore Lavori Pubblici;
- il D.Lgs 50/2016;
- il DPR 207/2010;
- lo Statuto Comunale, il Regolamento comunale dei Contratti e il Regolamento Comunale di Contabilità;

Vista la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 15 del 29/3/2017 avente per oggetto "Bilancio di previsione 2017-2019 e Documento Unico di Programmazione 2017-2020.";

Vista la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 79 del 20/4/2017 di approvazione del PEG per l'anno 2017;

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.

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 come da avviso e modulistica allegati;

- 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 2016/2018 del Comune di Pavia (approvato con deliberazione di Giunta n. 11 del 28 Gennaio 2016), con anche applicazione delle linee guida ANAC.

D E T E R M I N A

1. di richiamare la premessa quale parte integrante e sostanziale del dispositivo;
2. di affidare, per le motivazioni indicate in premessa, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera "a" del D.Lgs 50/16", i lavori di REALIZZAZIONE PROVE DI CARICO SU MICROPALI PRESSO IL CANTIERE DI "CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE SCUOLA SANTA TERESA" - COD INT. POP120 COD. CIG. Z491EEF4FC. AFFIDAMENTO DIRETTO, ALL'IMPRESA CAM PERFORAZIONI S.R.L., PER € 2.800,00 OLTRE L'IVA 22%., sulla base del preventivo offerto;
3. di impegnare la somma di € 3.416,00 (IVA compresa) con i fondi di cui al Conto finanziario U.2.02.01.09.003 Cap. 28I207 art.0104 imp.875 esercizio 2017;
4. di assegnare la carica di Responsabile Unico del Procedimento del presente intervento l'Arch. Silvia Canevari, Funzionario del Settore LL.PP.;
5. di non procedere alla stipula del contratto, ma secondo l'uso commerciale, ai sensi dell'art. 32 c. 14 del D.Lgs 50/16 Nuovo Codice Appalti, mediante corrispondenza tramite posta elettronica.
6. di dare atto che al presente provvedimento viene assegnato il codice CIG Z491EEF4FC.

CCR	Creditore / Debitore	Nuova codifica bilancio / Int.Cap.Art	Anno di Bilancio	Importo €
14	CAM PERFORAZIONI srl	U.2.02.01.09.003 / 28I207.0104	2017	3.416,00

Il Dirigente Responsabile del Settore

SETTORE SERVIZI FINANZIARI E PATRIMONIALI

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151,comma 4, D.Lgs. 18 Agosto 2000 , n. 267)

CCR	Creditore / Debitore	Nuova codifica Bilancio / Int.Cap.Art	Anno di Bilancio	Importo €	Impegno / Accertamento
14	CAM PERFORAZIONI srl	U.2.02.01.09.003 / 28I207.0104	2017	3.416,00	875

Il Dirigente del Settore Servizi Finanziari e Patrimoniali

Firmato digitalmente il 21/06/2017 da Diani Daniela / ArubaPEC S.p.A. valida dal 08/11/2016 01:00:00 al 09/11/2019 00:59:59 - Firmato digitalmente il 20/06/2017 da MERICCO MAURO / INFOCERT SPA valida dal 23/10/2015 12:05:10 al 23/10/2018 02:00:00 -

Spett.le
C O M U N E D I P A V I A
SETTORE LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO PROGETTAZIONE
Via Scopoli, 1- 27100 Pavia (PV)
Alla c.a. Ing. Iaconianni

Pesaro li, 17 maggio 2017
Ns. Rif. 17-120 pc

OGGETTO: Realizzazione prove di carico su micropali presso il cantiere di "Consolidamento strutturale scuola di infanzia Santa Teresa" in via San Giovanni Bosco, Pavia.

Con riferimento alla Vostra gentile richiesta, si trasmette in allegato una scheda riepilogativa della nostra migliore offerta per l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto.

Condizioni:

- validità dell'offerta : 60 giorni dalla data della presente;
- inizio lavori : da definire congiuntamente
- pagamenti : bonifico bancario a 30-60 gg

Oneri a carico della committenza :

1) Comunicazione precedente dei carichi di esercizio dei pali da collaudare;
2) Individuazione dei pali da collaudare previa verifica congiunta dell'accessibilità degli stessi;
3) Eventuale creazione di piazzole, piste e rampe di accesso per mezzi gommati al luogo di esecuzione dei lavori (autocarro tre assi con grù da posizionare a non più di 3 ml dal palo prova).
4) Rimozione di eventuali ostacoli aerei o altri impedimenti all'accessibilità ai pali di prova.

Oneri a carico di CAM perforazioni :

1) Preparazione delle teste palo di ancoraggio e del palo di prova.
2) Fornitura temporanea e montaggio/smontaggio di trave di contrasto di lunghezza 3 e 5 ml.
3) Fornitura per il periodo di prova di attrezzatura di carico costituita da martinetto idraulico e comparatori analogici centesimali dotata di certificati di taratura.
4) Esecuzione della prova di carico con procedura carico scarico descritta in offerta.
5) Restituzione in triplice copia del rapporto di prova con foto, tabulati e grafici dei dati rilevati.

CAM PERFORAZIONI SRL Soc. Unipersonale
Via Vanzolini, 38 – 61121 PESARO
Uffici
Via Marconi, 33
60015 Falconara M.ma AN
C.F. – P.IVA 01511320432

Telefono ++39.071.9189587
Telefax ++39.071.9188752
Mobile 334.6778370
info@camperforazioni.it
www.camperforazioni.it

Offerta n . 17/120pc del 17/05/17

Esecuzione prove di carico su micropalo in via San Giovanni Bosco, Pavia.

n°	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo Un.	Prezzo Totale
1	Prova di carico di collaudo eseguita in un ciclo di carico/scarico con raggiungimento in gradini ad incrementi del 25% del carico di esercizio fino al raggiungimento del carico di collaudo (1,5 carico di esercizio) e scarico con gradini in decremento del 50% del carico di collaudo. E' compreso lo spostamento in a/r di tecnici e mezzi, la predisposizione, l'allestimento completo e l'espianto a prova ultimata dell'intero sistema di contrasto (trave apposita, martinetto…..). E' compreso la restituzione in triplice copia di rapporto tecnico dei risultati della prova (relazione tecnica, tabella e diagrammi dei risultati).				
	Prima prova	**cad**	**1**	**€ 1.200,00**	**€ 1.200,00**
	Prove successive nel medesimo cantiere	**cad**	**1**	**€ 800,00**	**€ 800,00**

Prezzi al netto di IVA

NB: La realizzazione della prova prevede il posizionamento di una trave di contrasto pertanto è necessaria la presenza di n° 2 pali di ancoraggio (con i ferri di armatura fuoriterra per almeno 40-50 cm) posti ad interasse dal palo centrale di prova da min 1,50 a massimo 2,50 ml ed in allineamento con esso.

La Ditta Cam Perforazioni S.r.l. rimane a disposizione per ogni eventuale chiarimento e/o ulteriori informazioni.

Distinti saluti.

CAM perforazioni S.r.l.

Per accettazione:

N.B. L'avvio delle lavorazioni comporta comunque la completa accettazione degli oneri e condizioni della presente offerta

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

Pavia, li 09/06/2017

FOGLIO PATTI E CONDIZIONI

Per

INTERVENTO FINALIZZATO ALLE PROVE DI CARICO SU MICROPALI PRESSO IL CANTIERE DI "CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE SCUOLA SANTA TERESA" - COD INT. POP120, COD. CIG. Z491EEF4FC, COD.CUP. G14H16000680004.

Art. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO e MODALITA' DI SVOLGI MENTO DELLA GARA

L'appalto ha per oggetto la realizzazione delle prove di carico necessarie al collaudo dei micropali realizzati presso il cantiere di "consolidamento strutturale scuola santa Teresa" - COD INT. POP120 COD. CIG. Z491EEF4FC.

L'appalto in oggetto è aggiudicato tramite affidamento diretto dei lavori , al di sotto dell'importo di €. 40.000 ai sensi dell'art.36, comma 2 lettera a) del DLgs 50/2016.

Art. 2 – INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI RICHIESTE

L'intervento in oggetto dovrà essere attuato mediante:
- Preparazione delle teste palo di ancoraggio e del palo di prova;
- Fornitura temporanea e montaggio/smontaggio di trave di contrasto di lunghezza 3 e 5 ml.;
- Fornitura per il periodo di prova di attrezzatura di carico costituita da martinetto idraulico e comparatori analogici centesimali dotata di certificati di taratura;
- Esecuzione della prova di carico di collaudo eseguita in un ciclo di carico/scarico con raggiungimento in gradini ad incrementi del 25% del carico di esercizio fino al raggiungimento del carico di collaudo (1,5 carico di esercizio) e scarico con gradini in decremento del 50% del carico di collaudo;
- Restituzione di rapporto tecnico dei risultati della prova (relazione tecnica, tabella e diagrammi dei risultati);

Art. 3 – TEMPI E MODALITA' DI ESECUZIONE

L'inizio dei lavori avverrà entro la fine del mese di Giugno 2017.
La durata degli stessi è fissati in giorni 10 naturali e consecutivi dall'inizio delle prove.

Art.4 - ONERI, OBBLIGHI E RESPONSABILITA' A CARICO DELL'APPALTATORE

Sono a carico dell'Appaltatore e compensati con i prezzi di elenco i seguenti oneri ed obblighi:
- tutte le eventuali spese per imposte, tasse, registrazioni, certificazioni di conformità ecc. inerenti e conseguenti al seguente atto ad eccezione della sola IVA che risulta a carico dell'Amministrazione;

- trasporto, carico e scarico di tutti i materiali ed attrezzature necessari per l'esecuzione dei lavori.
- ogni onere per dare i lavori compiuti secondo la regola d'arte

Art. 5 – PENALI

Qualora la ditta non garantisca il rispetto delle tempistiche di cui all'art.3 verrà applicata una penale di **Euro 50,00 giornaliere.**

Art. 6 – PAGAMENTI

Il pagamento avverrà entro il termine di 30gg. dalla data di fine lavori e a presentazione della fattura elettronica a saldo. La fatturazione non potrà tuttavia essere effettuata in pendenza di obblighi previsti dal precedente art.4. e dovrà essere comunque successiva alla redazione di verbale di corretta esecuzione.

Art. 7 – OFFERTA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

In data 17/05/2017 l'impresa CAM perforazioni su richiesta del DL Ing. Matteo Iaconianni ha presentato un offerta per l'esecuzione dei lavori in oggetto in € 2.800,00 oltre l'IVA del 22%;
L'offerta dell'Impresa CAM perforazioni s.r.l. viene ritenuta congrua dal Rup dell'intervento Arch. Silvia Canevari;
I lavori possono essere quindi affidati direttamente, alla suddetta Impresa CAM perforazioni, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettere "a" del D.Lgs 50/16, in ragione dell'importo a base di gara, quantificabile non oltre € 40.000,00 e dei principi di tempestività ed efficacia;

ART. 8 – CONOSCENZA DELLE CONDIZIONI DELL'APPALTO

Per il solo fatto di accettare lo svolgimento dei lavori, l'Appaltatore ammette di conoscere pienamente:

1) tutte le circostanze generali e particolari di tempo, di luogo e contrattuali ed ogni qualsiasi possibilità contingente che possa influire sulla esecuzione degli adempimenti contrattuali;
2) la normativa vigente in materia di appalti pubblici;
3) lo stato dei luoghi e di aver valutato le condizioni di lavoro nonché i rischi connessi e si assume la responsabilità esclusiva degli approntamenti di sicurezza necessari a garantire l'incolumità delle persone.

L'aggiudicatario con la presentazione dell'offerta accetta espressamente, a norma dell'art. 1341 del C.C. tutte le clausole previste nel presente "FOGLI O PATTI E CONDIZIONI", nonché le clausole contenute in disposizioni di legge e regolamenti nel presente atto richiamati.

L'impresa
f.to CAM perforazioni

CAM PERFORAZIONI S.r.l.
Unipersonale
Viale Vanzolini 38
61121 PESARO (PU)
Cod. Fisc. e P. IVA 01511320432

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
f.to Dott. Arch. Silvia Canevari

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALEMENTE AI SENSI DEL D.LGS 82/05 e smi