



COMUNE DI PAVIA

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

Settore: LAVORI PUBBLICI

Ufficio: U.O.I. - STRADE

Determinazione Dirigenziale N° 102 / 07 del 16/05/2017

Oggetto: Appalto per: “Intervento di presidio provvisorio sui due ponti Bailey sul Naviglio Pavese tra via Ghisoni e viale Repubblica (Cod. Int. INV027 CUP G14B17000020004 - CIG ZAD1E673D8”. Affidamento diretto (decreto legislativo n. 50 del 18/04/2016 art. 36 comma 2 lettera a), art. 37 comma 1), all’Impresa Tecnoscavi e Demolizioni di Crudo Antonio con sede in Via Carso, 2 - 20032 Cormano (MI), per l’importo di € 8.672,85 (I.V.A. 22% esclusa).

Premesso che:

- fra il Comune di Pavia e il Polo di Mantenimento Pesante Nord Piacenza è in essere una convenzione – recentemente rinnovata - per la cessione in uso temporaneo, a titolo oneroso, di due ponti Bailey M1A-DS di mt 18 di luce gittati sul Naviglio Pavese in località San Giuseppe tra via R. Ghisoni e viale Repubblica;
- a seguito della chiusura temporanea di uno dei ponti di cui al punto precedente disposta in via precauzionale dalla Polizia Locale in data 06/03/2017 si è resa necessaria un’ispezione visiva preliminare effettuata il 09/03/2017 da personale del Settore Lavori Pubblici coadiuvato da personale e mezzi del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Pavia;
- durante l’ispezione i tecnici hanno rilevato uno stato di avanzato degrado delle strutture portanti in carpenteria metallica costituenti i manufatti stradali e la necessità, per definire le condizioni della riapertura del ponte al traffico veicolare, di procedere rapidamente con una prima fase di indagine strumentale e strutturale a cura di soggetto specializzato;
- nelle more della definizione delle verifiche tecniche di fattibilità attualmente in corso con il Polo di Mantenimento Pesante Nord Piacenza per la programmazione della spesa e la successiva realizzazione dell’intervento di manutenzione straordinaria dei due manufatti stradali si è reso necessario procedere celermente ad una prima fase di verifica strutturale del manufatto, ai sensi del cap. 8 del D.M. 14/01/2008 con le necessarie prove di laboratorio e di carico, finalizzata alla determinazione oggettiva della funzionalità del manufatto stesso e degli interventi di rinforzo da realizzare;
- con Determinazione Dirigenziale n. 72 del 03.04.2017 è stata affidato alla ditta Tecnoindagini S.r.l. l’incarico di verifica statica preliminare dei due ponti Bailey sul Naviglio Pavese in località San Giuseppe tra via R. Ghisoni e viale Repubblica;
- a seguito dei rilievi effettuati la società incaricata ha trasmesso all’Amministrazione la

relazione tecnica di verifica con la quale è stato mappato il livello di degrado del manufatto e dove si suggeriscono gli interventi di presidio provvisorio da adottare per garantire l'apertura dei due manufatti al traffico veicolare in attesa dell'intervento di manutenzione straordinaria;

- con nota trasmessa via PEC in data 28.04.2017, comprensiva degli allegati tecnici predisposti dal Servizio Manutenzione, il Responsabile Unico del Procedimento Dott. Ing. Luigi Abelli ha avviato un'indagine di mercato per l'affidamento in appalto dei lavori riguardanti l'intervento di presidio provvisorio sui due ponti Bailey sul Naviglio Pavese in località San Giuseppe tra via R. Ghisoni e viale Repubblica, rivolto alle seguenti imprese tra quelle che hanno già svolto per l'amministrazione comunale lavori eseguiti con esito positivo ed in possesso dei requisiti speciali per l'esecuzione dell'intervento stesso:
 - P.G. N. 33824 del 28.04.2017 – Tecnoscavi e Demolizioni;
 - P.G. N. 33823 del 28.04.2017 – Sitalcea S.r.l.;
 - P.G. N. 33822 del 28.04.2017 – Caffù impresa S.r.l.;
 - P.G. N. 33821 del 28.04.2017 – Brogioli S.r.l.;
 - P.G. N. 33824 del 28.04.2017 – Edilpronto S.r.l.

Atteso che:

- tali lavori possono essere affidati direttamente alla ditta che ha offerto il minor prezzo ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera "a" del D.Lgs 50/16, in ragione dell'importo a base di gara, quantificabile non oltre € 40.000,00;
- in esito all'indagine di mercato, secondo l'offerta allegata, l'appalto può essere affidato alla ditta Tecnoscavi e Demolizioni di Crudo Antonio con sede in Via Carso, 2 - 20032 Cormano (MI), per l'importo di € 8.672,85 (I.V.A. 22% esclusa) e che la stessa Impresa ha dichiarato il possesso dei requisiti generali e speciali per il presente appalto.

Dato atto che la spesa complessiva di € 13.354,33 (IVA compresa) individuata nell'allegato Q.E. n. 1 dell'intervento trova copertura finanziaria con in fondi di cui al Conto finanziario U.2.02.01.09.012 capitolo 52I207.0104 civico Bilancio 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 quale dirigente del settore Lavori Pubblici;
- il D.Lgs. 50/2016, il DPR 207/2010 per gli articoli ancora in vigore e le linee guida ANAC sugli affidamenti sotto soglia comunitaria ex art. 36 del Codice dei Contratti;
- lo Statuto Comunale, il Regolamento comunale dei Contratti 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 Consiglio Comunale n. 15 del 29/3/2017 di approvazione del Bilancio di previsione 2017-2019 e del Documento Unico di Programmazione 2017-2020;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 79 del 20 aprile 2017 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2017;

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 2017/2019 del Comune di Pavia (approvato con deliberazione di Giunta n. 17 del 26 Gennaio 2017) anche in relazione alle linee guida Anac.

DETERMINA

1. di aggiudicare in via definitiva tramite affidamento diretto, per le motivazioni indicate in premessa, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera "a" del D.lgs 50/16", i lavori di "Intervento di presidio provvisorio sui due ponti Bailey sul Naviglio Pavese tra via Ghisoni e viale Repubblica (Cod. Int. INV027 CUP G14B17000020004 - CIG ZAD1E673D8)" all'Impresa Tecnoscavi e Demolizioni di Crudo Antonio con sede in Via Carso, 2 - 20032 Cormano (MI), per l'importo di € 8.672,85 di cui € 500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (oltre I.V.A. 22%);
2. di approvare gli elaborati predisposti dal Settore LL.PP, allegati alla presente, che riportano in dettaglio tutte le lavorazioni e le fasi da adottare per il presente intervento e consistenti in:
 - Q.E. n. 1 riportante l'offerta prodotta dall'Impresa Tecnoscavi e Demolizioni;
 - Foglio patti e condizioni;
 - Computo metrico estimativo con indicazioni delle lavorazioni distinte per ponte;
 - Elaborato grafico indicativo degli interventi da realizzare.
3. di impegnare la somma di € 13.354,33 (IVA compresa) individuata nel Q.E. dell'intervento che trova copertura finanziaria con in fondi di cui al conto finanziario U.2.02.01.09.012 capitolo 52I207.0104 civico Bilancio 2017;
4. di dare atto che la carica di Responsabile Unico del Procedimento è affidata per il presente intervento all'Ing. Luigi Abelli Funzionario del Settore LL.PP., mentre quella di D.L. è affidata al Geom. Matteo Segagni 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 certificata;
6. di dare atto che al presente provvedimento viene assegnato il codice CIG ZAD1E673D8 e il

codice CUP G14B17000020004.

CCR	Creditore / Debitore	Nuova codifica bilancio / Int.Cap.Art	Anno di Bilancio	Importo €
52	Tecnoscavi e Demolizioni di Crudo Antonio	U.2.02.01.09.012/52I2 07.0104	2017	13.354,33

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
52	Tecnoscavi e Demolizioni di Crudo Antonio	U.2.02.01.09.012/52I 207.0104	2017	13.354,33	3282

Il Dirigente del Settore Servizi Finanziari e Patrimoniali

Firmato digitalmente il 19/05/2017 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 19/05/2017 da MERICCO MAURO / INFOCERT SPA valida dal 23/10/2015 12:05:10 al 23/10/2018 02:00:00 -

RIFERIMENTI:

PONTE A MONTE

Via Romualdo Ghisoni – Viale Repubblica

Fornitura e Nolo di Lamiera da treno spessore 18 mm della dimensione di 1500x3000 mm da posizionare nei punti indicati nello schema sottostante. Compreso il trasporto in loco, lo scarico con mezzi adeguati, il posizionamento sull'impalcato e la solidarizzazione delle lamiere tramite saldatura. Completo di segnaletica atta a limitare la larghezza della carreggiata al passaggio dei mezzi. Compreso lo smontaggio alla fine del noleggio (considerato al 31/12/2017).

N° 3 Lamiera

Fornitura e Posa in opera di telaio metallico (Sez. tubolare 50x50 mm o similare) per la creazione del portale (larghezza 3,00 mt e altezza 2,00 mt) per il restringimento della carreggiata di accesso al ponte, verniciato di colore bianco e rosso, completo di segnaletica orizzontale e verticale conforme al codice della strada, anche a modifica ed integrazione dell'attuale segnaletica presente.

N° 1 Portale

PONTE A VALLE

Via Romualdo Ghisoni – Viale Repubblica

Fornitura e Nolo di Lamiera da treno spessore 18 mm della dimensione di 1500x3000 mm da posizionare nei punti indicati nello schema sottostante. Compreso il trasporto in loco, lo scarico con mezzi adeguati, il posizionamento sull'impalcato e la solidarizzazione delle lamiere tramite saldatura. Completo di segnaletica atta a limitare la larghezza della carreggiata al passaggio dei mezzi. Compreso lo smontaggio alla fine del noleggio (considerato al 31/12/2017).

N° 5 Lamiera

Fornitura e Posa in opera di telaio metallico (Sez. tubolare 50x50 mm o similare) per la creazione del portale (larghezza 3,00 mt e altezza 2,00 mt) per il restringimento della carreggiata di accesso al ponte, verniciato di colore bianco e rosso, completo di segnaletica orizzontale e verticale conforme al codice della strada, anche a modifica ed integrazione dell'attuale segnaletica presente.

N° 1 Portale



COMUNE DI PAVIA
SETTORE LAVORI PUBBLICI
Servizio Manutenzione

FOGLIO PATTI E CONDIZIONI

Per

**Intervento di presidio provvisorio sui due ponti Bailey sul Naviglio Pavese tra
Via Ghisoni e Viale Repubblica
Cod. int: INV 027**

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

L'appalto ha per oggetto l'intervento per la messa in sicurezza temporanea dei due ponti Bailey siti tra via Ghisoni e v.le della repubblica mediante l'installazione di lastre metalliche.

L'appalto in oggetto verrà aggiudicato tramite affidamento diretto dei lavori, al di sotto dell'importo di € 40.000,00, ai sensi dell'art.36 , comma 2 lettera a) del DLgs 50/2016.

Art. 2 – INDICAZIONE DELLE PRESTAZIONI RICHIESTE

Gli interventi e le specifiche dei materiali sono indicate nel computo metrico allegato al presente.

Art. 3 – TEMPI E MODALITA' DI ESECUZIONE

L'inizio dei lavori sarà immediatamente successivo all'aggiudicazione provvisoria degli stessi ed avranno una durata di 15 giorni dalla data del verbale di consegna, salvo proroghe e condizioni metereologiche permettendo.

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.

• 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 giornaliera**.

Art. 6 – PAGAMENTI

E' previsto il pagamento in unica soluzione, considerato l'importo dei lavori, con rateo posticipato a saldo il cui certificato di pagamento, qualunque sia l'ammontare, verrà rilasciato dopo l'ultimazione dei lavori.

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 – IMPORTO A BASE D'ASTA

L'importo a base di offerta dei lavori è di € 9.500,00, e gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 500,00.

NON sono ammesse offerte in rialzo.

ART. 9 - CONOSCENZA DELLE CONDIZIONI DELL'APPALTO

Per il solo fatto di partecipare alla gara, 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) l'appaltatore, prima dell'inizio dei lavori dovrà presentare il Piano Operativo di Sicurezza redatto ai sensi del D.L. 81/2008.

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

Pavia, li 02/05/17

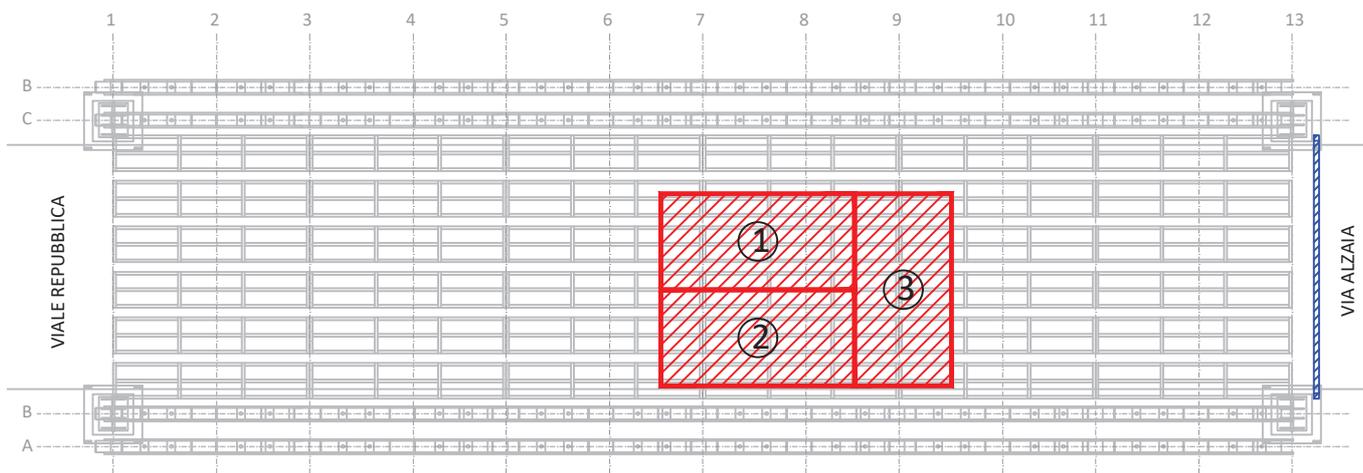
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Luigi Abelli

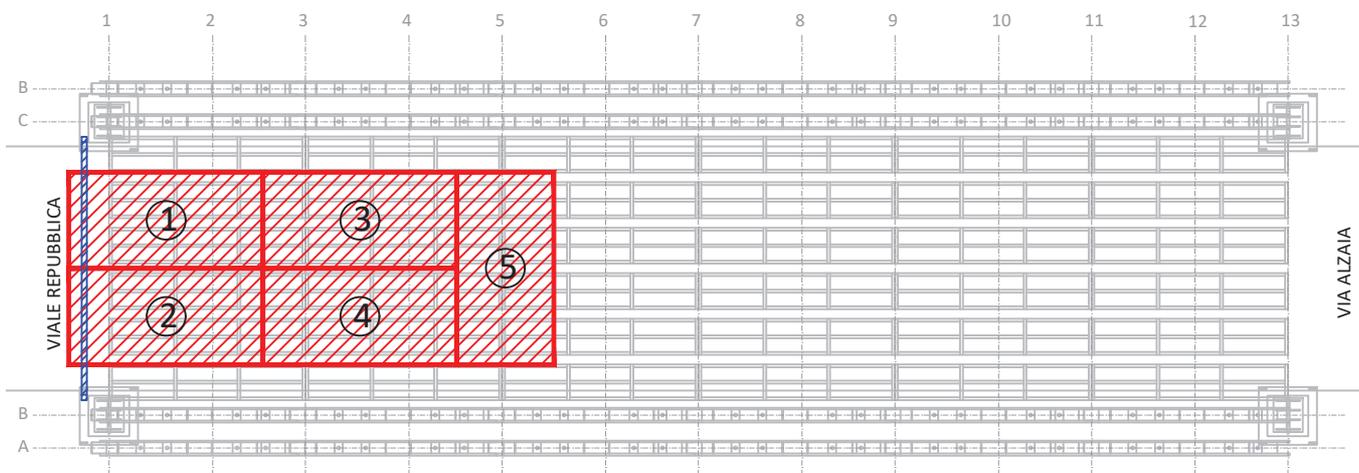
INTERVENTO SUL PONTE BAILEY - PAVIA

LEGENDA

-  LAMIERA DA TRENO
-  PORTALE



PONTE DI MONTE



PONTE DI VALLE

Ricevuta di Registrazione del Protocollo

Numero	35329	Data Registrazione	05/05/2017 11:26:14
Oggetto	POSTA CERTIFICATA: RE: PROT.N.0033824/2017 - INDAGINE DI MERCATO PER L'AFFIDAMENTO IN APPALTO DELL'INTERVENTO RIGUARDANTE INTERVENTO DI PRESIDIO		
Mittente	CRUDO ANTONIO		
Indirizzo		Civico	
CAP		Città	
Ufficio Competenza	MANUTENZIONE ORDINARIA [07]		

05/05/17
by Abelli
re

L'ADDETTO AL PROTOCOLLO

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ATTO DI NOTORIETA'

ART.46, 47 e 48 DPR 28/12/2000 N. 445

Il sottoscritto Crudo Antonio, nato a Vibo Valentia il 16/2/1968, residente in Cormano, via Carso 2, cod.fisc. CRDNTN68B16F537Q, in qualità di titolare dell'impresa individuale Tecnoscavi e Demolizioni di Crudo Antonio, p.Iva 11962730153,

consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del D.P.R. 28/12/2000 n.445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi,

dichiara

- 1) di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
- 2) di avere effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei lavori in appalto.
- 3) di accettare a pena di esclusione, tutte le norme pattizie di cui al Protocollo di Legalità in materia di appalti pubblici sottoscritto dall'Amministrazione Comunale di Pavia in veste di Stazione Appaltante e dalla Prefettura di Pavia in data 22/04/2014 e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti ed in particolare le clausole di cui all'art. 9 del suddetto Protocollo che si intendono qui richiamate integralmente.
- 4) di essere edotto a pena di esclusione degli obblighi derivanti dal codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante con Deliberazione di C.C. n. 14 del 11/02/2014 e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto.

Cormano, 4/5/2017

TIMBRO E FIRMA
TECNOSCAVI E DEMOLIZIONI
di CRUDO ANTONIO

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ATTO DI NOTORIETA'

ART.46, 47 e 48 DPR 28/12/2000 N. 445

Il sottoscritto Crudo Antonio, nato a Vibo Valentia il 16/2/1968, residente in Cormano, via Carso 2, cod.fisc. CRDNTN68B16F537Q, in qualità di titolare dell'impresa individuale Tecnoscavi e Demolizioni di Crudo Antonio, p.lva 11962730153,

consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del D.P.R. 28/12/2000 n.445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi,

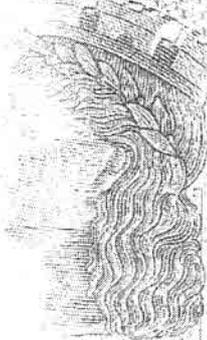
dichiara

l'assenza delle cause di esclusione di cui all'articolo 80, del decreto legislativo n. 50 del 2016.

Cormano, 4/5/2017

TIMBRO E FIRMA
ALICE DEMOLIZIONI
di CRUDO ANTONIO

Il presente documento scade il:
16/02/2027



AX 4639926



IPZS 14 - OGG - ROMA

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI
CORMANO

CARTA D'IDENTITA'
N° AX 4639926

DI
CRUDO
ANTONIO

Cognome **CRUDO**

Nome **ANTONIO**

nato il **16/02/1968**

(atto n. **235** p. **I S A**)

a **VIBO VALENTIA (CZ)**

Cittadinanza **italiana**

Residenza **CORMANO**

Via **CARSO 2**

Stato civile **coniugato**

Professione **imprenditore artigiano**

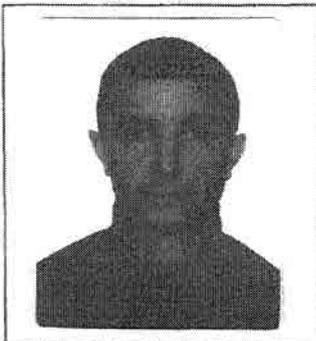
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI

Statura **cm. 175**

Capelli **CASTANI**

Occhi **AZZURRI**

Segni particolari



Firma del titolare *Antonio Crudo*

Cormano il **05/04/2026**

Impronta del dito indice sinistro

INCARICATO DAI SINDACI



Diritto fisso su disp. n. 100

Diritto segreteria 0,27

MODELLO DI OFFERTA ECONOMICA

Il sottoscritto **Crudo Antonio** Codice Fiscale **CRDNTN68B16F537Q**
nato a **Vibo Valentia (VV)** il **16/02/1968**
residente in **Cormano (MI)**
Via Carso n.2

Nella sua qualità di **Titolare** della **Impresa Tecnoscafi E Demolizioni DI Crudo Antonio**
(specificare tipo di società) **Impresa Individuale**
con sede in: **Cormano (MI) via Carso n. 2**
Tel. 02/66306738 Fax 02/66306738 (P.I. 11962730153)
E-mail **info.tecnoscavi@alice.it**

Oggetto: affidamento in appalto dell'intervento riguardante intervento di presidio provvisorio sui due ponti Bailey sul Naviglio Pavese tra Via Ghisoni e Viale Repubblica - Pavia - Cod. int: INV 027
CIG: ZAD1E673D8 e Cod. CUP G14B17000020004

D I C H I A R A

- a) di impegnarsi ad eseguire il servizio in oggetto nei tempi previsti;
- b) che i documenti di appalto sono sufficienti ed atti ad individuare completamente il servizio oggetto dell'appalto ed a consentire l'esatta valutazione di tutte le prestazioni e relativi oneri connessi, conseguenti e necessari per l'esecuzione a regola d'arte delle opere e per la buona organizzazione del cantiere;
- c) di accettare, espressamente e senza condizioni le modalità di pagamento del servizio.

Il **SOTTOSCRITTO** pertanto, per conto della **Impresa** suddetta, dichiarandosi ben edotto e consapevole degli effettivi oneri che la fornitura comporta

OFFRE

- 1) un'unica percentuale di ribasso del (*) 13,97% (dicesi (**) tredici virgola novantasette) sull'importo di **9.500,00** posto a base di gara;

Data 04-05-2017

TITOLARE O LEGALE RAPPRESENTANTE

TECNOSCAFI E DEMOLIZIONI
di Crudo Antonio

(*) in cifre
(**) in lettere

NB: Allegare documento di identità del sottoscrittore



COMUNE DI PAVIA
*** **
SETTORE LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO MANUTENZIONE

OGGETTO: Intervento di presidio provvisorio sui due ponti Bailey sul Naviglio Pavese tra via Ghisoni e via Repubblica.

Cod. int. INV 027

Quadro Economico

**COMUNE DI PAVIA**

*** **

SETTORE LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO MANUTENZIONEIntervento di presidio provvisorio sui due ponti
Bailey sul Naviglio Pavese tra via Ghisoni e via
Repubblica
Cod. int. INV 027

QUADRO ECONOMICO N. 1

Progetto redatto da :UFFICIO TECNICO COMUNALE

Approvato il

Ammontare dell'intervento:

€ 13.354,33

Voci di spesa	Q.E. n. 1	Variazioni	Q.E. n. 2
IMPORTO LAVORI	8.172,85		
Ribasso di gara del	-		
ONERI SICUREZZA	500,00		
IMPORTO DA APPALTARE	8.672,85		
SOMME A DISPOSIZIONE			
I.V.A. lavori e sicurezza 22%	1.908,03		
Incarichi esterni	1.000,00		
Imprevisti	1.600,00		
Incentivi funzioni tecniche ex art. 113 D. Lgs. 50/16	173,46		
contributo CIG			
certificati ex Merloni			
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	4.681,48		
TOTALE INTERVENTO	13.354,33		