



PROVINCIA DI RAVENNA

SETTORE VIABILITA'

Servizio realizzazione nuove infrastrutture viarie e programmazione

REALIZZAZIONE DI PASSERELLA PROVVISORIALE  
PER LA RISOLUZIONE DI INTERFERENZE  
CUP J27H18001370001 - CIG 91395134B8

PERIZIA DI VARIANTE NON SUPPLETIVA N.1

|   |   |
|---|---|
| Presidente:<br>Sig. Michele De Pascale                | Consigliere delegato Strade - Trasporti - Pianificazione Territoriale:<br>Arch. Nicola Pasi |
| Dirigente responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile | Responsabile del Servizio.: Ing. Chiara Bentini   |

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO : Ing. Paolo Nobile documento firmato digitalmente

IL PROGETTISTA STRUTTURALE DELLA VARIANTE : Ing. Tobia Zordan documento firmato digitalmente

DIRETTORE DI LAVORI : Ing. Tobia Zordan documento firmato digitalmente

L'IMPRESA APPALTATRICE : MAN-TER srl. documento firmato digitalmente

| 0    | EMMISSIONE  |          |              |            |       |
|------|-------------|----------|--------------|------------|-------|
| Rev. | Descrizione | Redatto: | Controllato: | Approvato: | Data: |
|      |             |          |              |            |       |
|      |             |          |              |            |       |
|      |             |          |              |            |       |

TITOLO ELABORATO:

SCHEMA ATTO DI SOTTOMISSIONE

|                            |                 |                            |             |                            |
|----------------------------|-----------------|----------------------------|-------------|----------------------------|
| Elaborato num:<br><b>6</b> | Revisione:<br>- | Data:<br><b>02/12/2022</b> | Scala:<br>- | Nome file:<br>CARTIGLI.dwg |
|----------------------------|-----------------|----------------------------|-------------|----------------------------|

**PROVINCIA DI RAVENNA**

**SETTORE VIABILITA'**

-----

**OGGETTO:** REALIZZAZIONE DI PASSERELLA PROVVISORIALE PER  
RISOLUZIONE INTERFERENZE - CUP J27H18001370001 – CIG 91395134B8 -

**COMMITTENTE:** Provincia di Ravenna; -----

**IMPRESA AGGIUDICATARIA:** Man - Ter srl. con sede in San Benedetto Val  
di Sambro (BO), via Cà dei Sospiri, 6 - P.I. 00826591208–C.F. 01411800129

**IMPORTO A BASE DI GARA:** Euro 53.253,91 di cui Euro 1.000,00 per oneri  
sicurezza non soggetti a ribasso; -----

**RIBASSO OFFERTO:** 1,00%; -----

**IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE:** Euro 52.731,37 di cui Euro 1.000,00 per  
oneri sicurezza non soggetti a ribasso; -----

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE DI AFFIDAMENTO:** n. 276 del  
14/03/2022 divenuta efficace in data 23/03/2022;

**CONTRATTO:** REP.5230 del 01/12/2022 - nostro PG.32535 del 01/12/2022.

-----

**SCHEMA DI ATTO DI SOTTOMISSIONE E**

**VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI**

L'anno duemilaventidue, il giorno ..... del mese di ....., in Ravenna,  
nella Residenza Provinciale. -----

Innanzi a me, Dott. Paolo Neri Segretario Generale della Provincia di  
Ravenna, sono personalmente presenti i signori: -----

- Paolo Nobile, nato a Brisighella (RA), l'1 maggio 1962, domiciliato per la  
carica in Ravenna presso la Residenza Provinciale, il quale interviene a

questo atto non in proprio, ma esclusivamente nel nome, per conto e nell'interesse della Provincia di Ravenna, codice fiscale 00356680397, nella sua qualità di Dirigente del Settore Viabilità in esecuzione al proprio provvedimento di aggiudicazione n. 276 del 14 marzo 2022 atto compreso fra quello da me conservato; -----

- Ilaria Franzoni, nata a Bologna il 24 febbraio 1977, domiciliata per la carica come appresso, la quale interviene al presente atto non in proprio, ma nella sua qualità di Legale Rappresentante della ditta MAN-TER srl., con sede legale a San Benedetto Val di Sambro, Via Cà dei Sospiri n. 6, Codice Fiscale 01411800129 e numero di Partita IVA 00826591208.-----

I componenti, della cui identità personale e qualifica io Segretario sono certo, mi chiedono di ricevere il presente atto, che viene da me redatto, ed al quale premettono che: -----

- il progetto definitivo - esecutivo dei lavori in oggetto è stato approvato con Provvedimento del Dirigente del Settore LL.PP. n. 1312 del 16/12/2021. ----

- in base al suddetto progetto definitivo - esecutivo, l'importo complessivo dell'intervento ammonta ad € 65.000,00 (euro sessantacinquemila/00), mentre l'importo complessivo dei lavori ammonta ad € 53.253,91 (euro cinquantatremiladuecentocinquantatre/91) di cui € 52.253,91 (euro cinquantaduemiladuecentocinquantatre/91) per lavori a base d'asta ed € 1.000,00 (euro mille/00) per costi della sicurezza di cui al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., non soggetti a ribasso d'asta. -----

- a seguito al ricorso ad un affidamento diretto, ai sensi art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., con scelta del contraente mediante criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36, comma 9bis, del

D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e smi, l'appalto dei lavori in oggetto veniva affidato alla Società MAN-TER srl., per un importo di € 51.731,37 (euro cinquantunmilasettecentotrentuno/37), per aver offerto un ribasso del 1,00% sull'importo posto a base d'asta, oltre ad € 1.000,00 (euro mille/00) di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e così per un importo complessivo di € 52.731,37 (euro cinquantaduemilasettecentotrentuno/37) oltre I.V.A., come indicato nel provvedimento dirigenziale di affidamento n. 276 del 14 marzo 2022;-----

- con contratto REP. 5230 del 01/12/2022 - nostro PG. 32535 del 01/12/2022

i lavori sono stati appaltati all'impresa aggiudicataria MAN-TER srl. -----

- per la realizzazione dei lavori, come meglio specificato nella "Relazione Tecnica", è stata redatta la perizia di variante NON suppletiva, dell'importo complessivo di € 52.731,37 (euro cinquantaduemilasettecentotrentuno/37)

oltre IVA, al netto del ribasso d'asta e comprensivo dei costi della sicurezza;

- tale perizia non comporta alcun maggiore importo contrattuale rispetto all'importo del contratto principale; -----

#### TUTTO CIO' PREMESSO

Con il presente atto si conviene e si stipula quanto segue: -----

#### **Art. 1** -----

La Sig.ra Ilaria Franzoni, in qualità di Legale Rappresentante della ditta MAN-TER srl., presa visione della perizia suddetta, assume l'impegno di accettare l'esecuzione delle variazioni riscontrate nelle singole categorie di lavoro e di eseguire senza eccezione alcuna i lavori di variante, il tutto come riportato nella perizia di variante e nei relativi elaborati allegati, che fanno parte integrante del presente atto, agli stessi patti e condizioni di cui al

Capitolato Speciale di Appalto allegato al contratto principale.-----

Le condizioni di esecuzione sono quelle stesse contenute nel contratto

REP.5230 del 01/12/2022 - nostro PG. 32535 del 01/12/2022 -----

**Art. 2** -----

La Sig.ra Ilaria Franzoni, in qualità di Legale Rappresentante dell'Impresa  
MAN-TER srl., dichiara e si obbliga ad accettare i seguenti n. 11 (undici)

nuovi prezzi (da NP. 03 ad NP. 13), non previsti nel contratto principale e  
riferiti alla data dell'aggiudicazione, intesi al netto del ribasso d'asta, con i  
quali saranno pagati i lavori in parola. -----

**- NP. 03 (PROV.01)** -----

Fornitura e posa in opera in cantiere, di cubi prefabbricati in calcestruzzo,  
aventi dimensioni 1,00x1,00x1,00 m. e peso di 2,30 t., posati con mezzi  
idonei su basamento in cemento armato. -----

(Cadauno Euro cinquecentoottantanove/05) 589,05 Euro/cad

**- NP. 04 (PROV.02)** -----

Fornitura e posa in opera di fune in acciaio, composta da n. 3 trefoli di  
acciaio armonico diam. 15,7 mm. (0,6"), ingrassati e viplati, aventi area  
nominale 150 mmq./cad. trefolo; Fptk=1670/1860 N/mmq. -----

(Al metro lineare Euro centoottantatre/74) 183,74 Euro/ml

**- NP. 05 (PROV.03)** -----

Fornitura e posa in opera di canalina portacavi in vetro-resina. -----

(Al metro lineare Euro diciannove/45) 19,45 Euro/ml

**- NP. 06 (A01.004.005.a)** -----

Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione  
e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e

trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1,50 m. in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili). -----

(Al metro cubo Euro sei/73)

6,73 Euro/mc

**- NP. 07 (A03.007.005.a) -----**

Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc. -----

(Al metro cubo Euro cento/34)

100,34 Euro/mc

**- NP. 08 (A03.007.015.a) -----**

Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura;

classe di esposizione XC1-XC2; C 25/30 (Rck 30 N/mm<sup>2</sup>) -----

(Al metro cubo Euro centosessantatre/91)

163,91 Euro/mc

**- NP. 09 (A03.010.005.b) -----**

Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione. -----

(Al metro quadrato Euro trentatre/50)

33,50 Euro/mq

**- NP. 10 (A03.013.005.e) -----**

Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge incluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm. -----

(Al chilo Euro due/05)

2,05 Euro/kg

**- NP. 11 (A23.001.005.b) -----**

Carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, UPN, angolari, piatti compresi eventuali connettori, piastre di attacco e di irrigidimento, taglio a misura, forature, flange, bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: in acciaio S235 JR - classe di esecuzione EXC3. -----

Per staffe di sostegno canaletta portacavi in piatto pressopiegato 50x3 mm,

sv. 650 mm a passo 1,00 m. lungo la fune (ca. P=0,90 kg/cad) -----

(Al chilo Euro quattro/47)

4,47 Euro/kg

**- NP. 12 (A23.004.020) -----**

Trattamento antiruggine mediante applicazione di una mano di fosfato di zinco in veicolo oleofenolico. -----

(Al chilo Euro zero/15)

0,15 Euro/kg

**- NP. 13 (E01.007.005.a) -----**

Tubo in pvc-u rigido per condotte in pressione di acqua potabile, fognature e scarichi in pressione, secondo norma UNI EN 1452, completi di anello di giunzione in materiale elastomerico, inamovibile, a norma UNI EN 681-1, comprensivo di manicotti, raccordi, escluse le valvole ed eventuali scavi e rinterri; SDR 13,6 (PN 16); diametro esterno 50 mm, spessore 3,7 mm. -----

(Al metro Euro undici/55)

11,55 Euro/m

**Art. 3 -----**

L'importo totale dei lavori risulta invariato rispetto a quello contrattuale e precisamente risulta essere pari ad Euro 52.731,37 (cinquantaduemilasettecentotrentuno/37). -----

**Art. 4 -----**

Per effetto dell'esecuzione dei nuovi e diversi lavori di che trattasi, il termine per l'ultimazione dei lavori è prorogato di 9 (nove) giorni naturali e consecutivi. -----

**Art. 5 -----**

L'Impresa, nella sua qualità, dichiara espressamente di non avanzare richieste di maggiori compensi, revisioni prezzi o indennizzi e risarcimenti comunque imputati ed imputabili in conseguenza dell'introduzione dei lavori

variati. -----

**Art. 6** -----

Non essendoci alcun aumento dell'importo contrattuale, ai sensi dell'Art. 38 del Capitolato Speciale d'Appalto, non è richiesta alcuna integrazione della cauzione definitiva. Per lo stesso motivo, l'appaltatore, ai sensi dell'Art.103, comma 7, del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., non deve integrare la polizza "C.A.R." stipulata. Tutte le spese del presente atto e quelle ad esso inerenti e conseguenti (imposte, tasse, diritti di segreteria ecc.) sono a totale carico dell'appaltatore. Il presente Atto è immediatamente impegnativo per l'Impresa appaltatrice mentre lo diventerà per l'Amministrazione appaltante solamente dopo l'avvenuta approvazione della perizia. -----

Per la Provincia di Ravenna

Per la Ditta MAN-TER srl.

Ing. Paolo Nobile

Sig.ra Ilaria Franzoni

**FORMULE DI CHIUSURA** -----

Di questo atto scritto con l'ausilio di apparecchiatura informatica a norma di legge, da persona di mia fiducia, sotto la mia direzione, ho dato lettura alle parti che lo hanno dichiarato conforme alla loro volontà dispensandomi espressamente di dare lettura degli allegati che, come sopra detto, formano parte integrante del presente contratto avendo le parti stesse dichiarato di averne perfetta conoscenza, pur non essendovi materialmente allegati. -----

Ed io, Segretario Generale rogante, ho richiesto e ricevuto quest'atto, da me letto ai componenti che lo approvano. -----

Consta di numero pagine complete 8 (otto) e parte della presente.-----

Il Segretario Generale

Dott. Paolo Neri