



COMUNE DI MANDANICI

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

ALLEGATO (B)

FOGLIO PATTI E CONDIZIONI PER LA FORNITURA DEI MATERIALI NOLI E TRASPORTI

OGGETTO: “Cantiere regionale di lavoro N.181/ME . *Riqualificazione della via Vico II Roma di collegamento con la C.da Spafaro*

CIG: ZDA2BB7FC3 - CUP: C19E18000060008-

ART. 1 - OGGETTO DELL'APPALTO – L'appalto ha per oggetto la fornitura di MATERIALI a piè d'opera per il cantiere in oggetto;

ART. 2 – AMMONTARE DELLA FORNITURA – l'importo complessivo ammonta ad € 11.639,23 a base d'asta per materiali a piè d'opera, come ad Avviso Pubblico alla voce informazioni sulla fornitura. La copertura finanziaria è prevista nel quadro economico del progetto del cantiere.

ART. 3 – QUANTITA' E IMPORTO DELLE VARIE CATEGORIE DI FORNITURE – L'importo della fornitura a base di appalto è di €€11.639,23, mentre per le quantità si rimanda e le categorie si rimanda al calcolo analitico di cui al successivo art. 12;

ART. 4 – CONDIZIONI DI APPALTO – Nell'accettare la fornitura di che trattasi la ditta dovrà dichiarare:

- Di essere iscritta alla C.C.I.A.A. per le seguenti forniture: Lavori edili e Fornitura di materiale edile;
 - Di essere iscritta sul MePA Categoria Beni – Materiali elettrici, Costruzioni e Ferramenta;
 - Di avere valutato, nell'offerta di ribasso, tutte le circostanze ed elementi che influiscono tanto sul costo per la fornitura, tanto sul costo della mano d'opera a piè d'opera nel cantiere;
- La ditta non potrà quindi eccepire, durante la fornitura, la mancata conoscenza di condizioni per la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati.
- Che tutto il materiale dovrà essere utilizzato in cantiere per la realizzazione dell'opera finanziata.

ART. 5 – QUALITA' E NORME DI ACCETTAZIONE DEI MATERIALI – Per la qualità e la provenienza dei materiali e per le norme relative alla valutazione ed alla misurazione delle forniture per tutto non sia in opposizione con il presente foglio, si fa riferimento al C.S.A. tipo del Ministero delle infrastrutture per appalti di lavori stradali di ultima edizione, cui si conviene far riferimento. I materiali non accettati dalla D.L. per l'idoneità comprovata saranno allontanati a cura e spese dell'impresa entro 3 gg. dall'accertamento. In caso di ritardo sarà applicata la penale prevista al successivo art. 8. Qualora tuttavia l'impresa non provvede ad allontanare i materiale non ritenuti

idonei entro 15 gg. successivi all'accertamento, la D.L. procederà d'Ufficio, senza alcuna formalità, addebitandone le spese, oltre la penale di cui sopra, nel certificato di pagamento.

ART. 6 – CONSEGNA DELLA FORNITURA – Il verbale di consegna per l'inizio della fornitura verrà redatto entro dieci giorni dalla data in cui il contratto diviene esecutivo. Con la firma di detto verbale l'impresa si impegna a fornire i mezzi richiesti entro le 24 ore successive alla richiesta effettuata con qualunque mezzo, fatta salva la necessità di iniziare la fornitura nelle more della stipula del contratto.

ART. 7 – DURATA DELL'APPALTO E TEMPO UTILE PER LE FORNITURE – Il presente appalto ha la durata coincidente a quella delle lavorazioni di cantiere, escluse le sospensioni non previste, e cioè di giorni 47 (quarantasette) naturali e consecutivi decorrenti dalla data di inizio del cantiere, durante i quali la ditta appaltatrice dovrà far pervenire in loco i materiali descritti nel calcolo analitico di cui al successivo art. nelle quantità che verranno di volta in volta specificate dalla Direzione Lavori fino alla concorrenza della somma di appalto. Le quantità potranno variare in più o in meno, senza che per questo la ditta possa avanzare motivi di compensi o riserve. Inoltre le richieste potranno essere effettuate in qualsiasi quantitativo anche di lieve importo senza che per questo vi sia alcun limite nel frazionamento delle forniture. La ditta dovrà curare tempestivamente la fornitura del materiale commissionato il quale, in ogni caso, deve essere approntato non oltre le 24 ore.

ART. 8 – PENALE PER IL RITARDO – In caso di ritardo oltre le 48 ore, l'Amministrazione Comunale avrà la facoltà di applicare una penale di €50,00 per ogni giorno di ritardo. In caso di recidività oltre la seconda volta la penale di cui sopra verrà raddoppiata ferme restando le più gravi sanzioni cui la ditta potrà incorrere.

ART. 9 – PAGAMENTO – All'appaltatore verrà corrisposto un unico pagamento in base a stato di avanzamento redatto da Direttore dei Lavori, al netto del ribasso d'asta e dell'I.V.A. a mezzo di presentazione di fattura e verifica del D.U.R.C. Su ogni singola fattura dovrà essere apposta sul titolo di spesa l'attestazione dell'effettivo impiego dei materiali nel cantiere in questione e la firma del Direttore dei Lavori. All'atto di pagamento dovrà essere apposta sul titolo di spesa la firma di quietanza, previo controllo della regolarità formale dello stesso. Il termine per disporre il pagamento dell'importo dovuto in base al certificato di pagamento è di 30 giorni a decorrere dalla data di emissione del certificato stesso e comunque solo a fronte dell'effettiva disponibilità presso il servizio di cassa dell'Ente delle somme accreditate. In caso di ritardi di riscossioni non verranno riconosciuti interessi a favore della ditta fornitrice. La rata di saldo sarà pagata dopo l'approvazione del collaudo.

ART. 10 – CONTRATTO Il presente foglio patti e condizioni, funge da Contratto, che sarà registrato solo in caso d'uso, così come previsto dal comma 14 del D.LGS. n. 50/2016 e s. m. ed int. e sarà firmato entro 30 gg., dall'appaltatore e dal Dirigente della 2 Direzione, dall'ultima comunicazione del provvedimento di aggiudicazione definitiva, a seguito di presentazione della documentazione richiesta; Le eventuali spese inerenti e conseguenti all'atto contrattuale saranno a carico dell'appaltatore; Saranno pure a carico del fornitore stesso le spese di trasporto del materiale a piè d'opera, facchinaggio, imballo, scarico a destinazione direttamente nel cantiere di lavoro di cui all'oggetto, nonché tutti gli oneri inerenti la predetta fornitura. Il presente mentre vincola sin dalla stipula la ditta appaltatrice, non impegna la stazione appaltante se non dopo che sia diventato esecutivo a norma di legge. La ditta aggiudicataria non potrà avanzare alcuna richiesta di aumento dei prezzi per qualunque motivo, per tutta la durata dell'appalto, intendendosi i prezzi al netto del ribasso offerto in sede di gara, I.V.A. esclusa, nonché fissi ed invariabili.

ART. 11 – CAUZIONE DEFINITIVA – La ditta in caso di aggiudicazione dovrà produrre una cauzione definitiva così come previsto dall'art. 103 del D.LGS n. 50/2016 e s.m. ed int.

ART.12 – CALCOLO ANALITICO FABBISONO DEI MATERIALI

CALCOLO ANALITICO DEL COSTO DEI MATERIALI		
	Descrizione	P
1	21.1.9 Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	2128
2	1.1.9.1 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 mc cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti, compreso l'innalzamento delle materie a bordo scavo, incluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A..	86,8
3	13.7.1.4 Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 2 espressa in kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo da compensarsi a parte .D esterno 315 mm	151
5	3.1.1.9 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura: per opere in elevazione lavori stradali con C 20/25.	18,88
6	2.1.8 Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 32.5 R per m3 di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore superiore ad una testa, compresi i magisteri di ammorsatura, spigoli, sguinci, parapetti e riseghe, entro e fuori terra, eventuale configurazione a scarpa, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione di infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte,	3,28
7	21.1.26 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.	49,5
8	6.4.2.3 Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte..classe D 400 (carico di rottura 400 kN)	198
9	6.4.6.2 Fornitura e posa in opera di griglia continua in ghisa sferoidale: costruita secondo le norme UNI EN 124, asole ad ampio deflusso disposte su due file, marchiata a rilievo con norme di riferimento (UNI EN 124), classe di resistenza (C250/D400), marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; sistema di fissaggio degli elementi consecutivi su longeroni a sezione T o profili L 30x30x3 mm compresi nel prezzo, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte..classe D 400 (carico di rottura 400 kN)	231

ART. 13 – CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Fatta salva l'applicazione delle procedure di transazione e di accordo bonario previste dagli articoli 205 e 208 del D.lgs. n. 50/2016, tutte le controversie tra l'ente committente e l'affidatario derivanti dall'esecuzione del contratto saranno deferite al Foro di Messina.

È esclusa, pertanto, la competenza arbitrale di cui all'articolo 209 del D.lgs. n. 50/2016

Letto, confermato e sottoscritto