CITTA' DI MONTALTO UFFUGO

PROVINCIA DI COSENZA

Piazza Municipio – 87046 – Montalto Uffugo (CS)

OGGETTO : **LAVORI DI "RIQUALIFICAZIONE URBANA TAVERNA DI MONTALTO UFFUGO VILLA COMUNALE"**. (CUP: H87H22000430004. CIG: 98235856CA)

IMPRESA: SOFIA COSTRUZIONI S.R.L. CON SEDE LEGALE A GROTTE (AG) VIA MATTEOTTI N. 92 - C.F. E P.I.: 04713650820. (CUP: H87H22000430004. CIG: 98235856CA)

Atto di aggiudicazione dell'appalto: Determinazione del Servizio LL.PP. N°75 del 2/08/2023

Contratto n. Rep. N°9/2023, registrato a Cosenza il 17/10/2023 al n°18771 serie 1T.

IMPORTO CONTRATTUALE: € 257.963,27, di cui € 251.932,80 per lavori e € 6.030,47 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA al 22%.

Consegna dei lavori: 08 novembre 2023.

Responsabile Unico del Procedimento: Arch. Cinzia Angela Di Magro.

VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

(D.M. del 07 marzo 2018 n. 49, art. 8, comma 5)

L'anno duemilaventiquattro il giorno 18 del mese di Dicembre,

A) Premessa

L'Amministrazione Comunale ha inteso sostenere un percorso di interventi per ridare vitalità a tutto il territorio comunale, sostenendo iniziative per promuovere l'attrattività delle peculiarità paesaggistiche, ambientali e culturali presenti sul territorio nei vari livelli e settori come sistema unitario puntando ad una vera e propria riqualificazione urbana.

L'Amministrazione Comunale, nell'ambito di tale strategia, ha ritenuto necessario programmare un processo di riqualificazione dell'area urbana della frazione di Taverna, preliminarmente attraverso il recupero e rivitalizzazione della villa comunale prediligendo interventi migliorativi dell'accessibilità tali da favorire una maggiore inclusione sociale.

Con la Deliberazione di G.C. n. 8 del 18/01/2022 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori di "Riqualificazione urbana di Montalto Uffugo - Villa comunale", redatto dall'ing. Ulisse Smeriglio, tecnico interno del Comune di Montalto Uffugo, in data 12/01/2022 e vistato dal RUP arch. Cinzia A. Di Magro in quanto meritevole d'approvazione, il cui importo complessivo ammonta ad € 500.000,00 di cui € 345.000,00 per lavori, comprensivo di € 10.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

Con la Determinazione del Servizio LL.PP. n. 48 del 13/06/2022 è stato affidato il servizio di redazione del Progetto Definitivo-Esecutivo, Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di "Riqualificazione urbana Taverna di Montalto Uffugo -Villa Comunale" CUP: H87H22000430004 - CIG: 9251506843 all'arch. Gianfranco Malara con studio tecnico in via G. Ungaretti, 27 87036 Rende (CS), C.F.: MLRGFR54H14I896M e P.I.: 02552900785, per un importo complessivo pari a €28.008,88 oltre cassa previdenziale ed IVA di legge;

Con la Deliberazione di G.C. n. 53 del 24/04/2023 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo per i lavori di "Riqualificazione urbana di Montalto Uffugo - Villa comunale" per l'importo complessivo di € 500.000,00, di cui € 374.030,47 per lavori comprensivo di € 6.030,47 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, redatto dal tecnico incaricato arch. Gianfranco Malara - CUP: H87H22000430004;

L'intervento in oggetto è stato inserito nella Programmazione delle Opere Pubbliche 2023-2025, nell'anno 2023, per l'importo di € 500.000,00, finanziato per € 365.471,79 con i proventi da oneri piattaforma logistica Pac imputati al cap. 296/5 in conto residui e per € 134.528,21 su oneri imputati al cap. 296/0 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023;
Con Determinazione del Servizio LL.PP. N°75 del 2/08/2023 sono stati aggiudicazione dei lavori di "Riqualificazione urbana Taverna di Montalto Uffugo - Villa Comunale" CUP: H87H22000430004 - CIG: 98235856CA all'impresa SOFIA COSTRUZIONI SRL con sede in via Matteotti n. 92 92020 Grotte (AG) P.IVA/C.F. 04713650820, che ha offerto un ribasso del 31,540% sull'importo a base di gara, corrispondente all'importo complessivo di € 257.963,27, di cui € 251.932,80 per lavori ed € 6.030,47, per gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso oltre IVA al 22%;
Il CONTRATTO DI APPALTO per lavori Rep. N°9/2023 è stato stipulato il 12/10/2023 presso la Segreteria del Conume di Montalto Uffugo (CS) tra il Comune di Montalto Uffugo e la SOFIA COSTRUZIONI srl;
L'impresa ha prestato cauzione definitiva di euro 44.452,23, costituita tramite fidejussione da parte di HDI ASSICURAZIONI SPA, Garanzia Fidejussoria n. 1003413893, rilasciata dall'Agenzia 1003/5ZP PALERMO CUSMANO - 1003 in data 22/09/2023 per l'importo di€ 44.452,23;
L'impresa appaltatrice ha costituito la seguente polizza assicurativa che terrà indenne l'Amministrazione da tutti i rischi di esecuzione dei lavori e che prevede anche una garanzia di responsabilità civile per danni a terzi: HDI ASSICURAZIONI SP A, Polizza di assicurazione n. 1003413892, rilasciata dall'Agenzia PALERMO CUSMANO - 1003 in data 25/09/2023 per l'importo di€ 257.963,27.
I lavori sono stati regolarmente consegnati all'impresa appaltatrice SOFIA COSTRUZIONI SRL, da parte del Direttore dei Lavori Arch. Gianfranco Malara in data 08/11/2023 e gli stessi dovranno essere ultimati in 180 giorni naturali e consecutivi e non oltre al 06/05/2024;
Vista la sospensione dei lavori a seguito di ordine dell'Ispettorato del Lavoro di Cosenza dal 23/02/2024 al 25/03/2024 (definizione di accertamenti di regolare adeguamento alle prescrizioni);
In data 05/05/2024 i lavori sono stati sospesi con verbale in pari data in attesa di redazione di perizia di variante finalizzata al miglioramento dell'opera e alla sua funzionalità senza che la stessa comporti modifiche sostanziali al progetto trovando copertura nella somma stanziata per l'esecuzione dell'opera.
Vista la nota, inoltrata al R.U.P. dal Direttore dei Lavori Arch. Gianfranco Malara (Prot. N 10024 del 16/05/2024), con la quale si chiede l'autorizzazione a presentare una proposta progettuale di variante;
Vista l'Autorizzazione del RUP Arch. Cinzia A. Di Magro (Prot. N.0010103/2024 del 20/05/2024) del 20/05/2024 a presentare la proposta di modifica progettuale di variante nei limiti delle somme a disposizone del quadro economico;
Considerato che nel corso d'opera si è riscontrata la necessità di eseguire alcune categorie di lavoro non previste nel contratto di appalto originario, mancando, per la loro esecuzione e relativa contabilizzazione, i relativi prezzi unitari;

Tra l'arch. Gianfranco Malara Direttore dei Lavori, e il Sig.ra Liliana Frisella, Amministratore Unico dell'Impresa SOFIA COSTRUZIONI SRL, sono stati concordati e discussi i seguenti nuovi prezzi unitari, ai quali sarà applicato il ribasso contrattuale pari al 31,540% :

ELENCO NUOVI PREZZI

NPV 01

Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/mc (voce prezziario Calabria 2022 22CL.PR.E.000310.010.c)

131,56 €/mc

NPV 02

Intervento di pulizia da detriti e terra di n.3 cisterne interrate usate per l'irrigazione del parco aventi dimensioni 3,00x3,00x1,50 m mediante la raccolta del materiale il trasporto in discarica autorizzata e quant'altro per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

70,61 €/h

NPV 03

Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio Fornitura e posa in opera di rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio (voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.E.000340.020.a)

3,55 €/kg

NPV 04

FORNITURA E POSA DI CHIUSINI CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da aziende certificate ISO 9001:2000 e marcati da un Ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto.Montati in opera su di un preesistente pozzetto compreso la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale (voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.U.000420.190.a)

6,91 €/kg

NPV 05

SOLETTA PER POZZETTI DI TIPO PESANTE PER TRAFFICO CARRABILE Fornitura e posa in opera di soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzata con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura di lato da 50 cm fino a 120 cm Dimensioni 100x100 cm (voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.U.000420.055.a)

103,22 €/cad

NPV 06

FORNITURA E POSA DI DISSUASORE in calcestruzzo modello Panettone per arredo urbano che ha il compito di delimitare e impedire il passaggio in spazi privati o pubblici. Realizzato in cemento vibrato corredato di anello di sollevamento e avente dimensione diametro 36cm, altezza 20cm e peso 23kg.

49,72 €/cad

NPV 07

Fornitura e posa di kit pompa e motore per l'irrigazione di giardini composta da una pompa sommergibile monoblocco compatta Voltaggio: 1~230V Potenza (Kw): 1,5 Peso (Kg): 19 DATI ELETTROPOMPA: Alimentazione Monofase 220-240V, 50Hz 2 poli Classe isolamento F (155°C) Grado di protezione IP68 Profondità di immersione 17 m Passaggio corpi solidi SC: 1 mm 3SC, 5SC, 8SC: 2 mm Temperatura liquido max 40°C Funzionamento -Verticale/Orizzontale completa di DATI MOTORE SOMMERSO 4" con statore riavvolgibile in bagno di liquido refrigerante conforme alle norme Potenza KW: 1,1 Potenza HP: 1,5 Alimentazione: 220-240V Classe isolamento: F (155°C) Grado di protezione: IP68 Profondità di immersione:150 m Temperatura liquido: max 35°C Camicia: Acciaio inox AISI304 nella voce è compreso l'installazione di QUADRO ELETTRICO MONOFASE Grado di protezione: IP54, Fissaggio a parete con alette, involucro in materiale plastico con coperchio trasparente. di protezione e comando dell'elettropompa sommersa cablato con; Comando automatico a mezzo di contatto di abilitazione esterna., Tensione alimentazione: 1 x 230 V ±10%.Frequenza: 50 Hz. Potenza 1,1 kW. Circuito ausiliario a bassa tensione 12 V CA. Avviamento motori diretto, condensatore incorporato, interruttore generale con protezione termica (riarmo manuale) e lampada spia presenza tensione, led segnalazione linea, pompa in marcia, blocco livello, scaricatori di protezione delle sovratensioni, controllo della marcia a secco con sonde o galleggiante o pressostato di minima. il tutto completo delle opere murarie il cablaggio e quant'altro per dare l'opera finita e funzionante.

2.082,85 €/cad

NPV 08

Fornitura e posa di elettropompa sommersa monoblocco con idraulica da 5" plurigirante, giranti in tecnopolimero, diffusori, camicia e cassa motore in acciaio inox.monofase per l'approvvigionamento idrico da vasche o serbatoi di prima raccolta, Alimentazione Monofase 220-240V, 50Hz 2 poli
Classe isolamento F (155°C) - Grado di protezione IP68 Profondità di immersione 17 m
PRESTAZIONI IDRAULICHE
Dimensioni Ø5" Bocca Rp1¼ Potenza nominale kW 1,5 Peso Kg 20
Il tutto completo di cavo di alimentazione, galleggiante, la raccorderia necessaria e quant'altro per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.

1.148,01 €/cad

NPV 09

CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi per conferire il materiale con esclusione degli oneri di campionamento e di analisi quotati a parte. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestata a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo da formulario alla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dell'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi. Terre e rocce CER 17.05.04.(voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.E.000160.010.p)

0,03 €/Kg

NPV 10

TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 16 Fornitura e posa in opera di Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004. ll tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Il tubo deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali di linea, la posa, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni. Sono esclusi: i pezzi speciali di manovra e di diramazione, le saldature, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa, lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm (voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.U.000130.060.c)

11,72 €/m

NPV11

TUBI IN POLIETILENE PE 100 PFA 16 Fornitura e posa in opera di Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004. ll tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Il tubo deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali di linea, la posa, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni. Sono esclusi: i pezzi speciali di manovra e di diramazione, le saldature, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa, lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm (Prezziario Regione Calabria 2022 22CL.PR.U.000130.060.a)

9,80 €/m

NPV12

Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 60x60 cm (Prezziario Regione Campania 2022 voce U.04.020.040.h)

25,07 €/cad

NPV13

SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE Fornitura e posa in opera di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite

mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq (Prezziario Regione Calabria 2022 22CL.PR.U.000550.530.a)

4,99 €/m2

NPV14

Palo cilindrico interrato diametro Ø102mm, altezza totale 6800mm, altezza fuori terra 6000mm colore grigio con codolo tipo iGuzzini 1542 o equivalente.

Fornitura e posa di palo interrato L=6800 diam. 102mm con codolo. Palo cilindrico realizzato in acciaio zincato a caldo 70 micron, come da normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), con successivo trattamento superficiale di verniciatura acrilica a polvere texturizzata (grigio/nero). Il ciclo standard di verniciatura è riferito alla norma UNI EN ISO 12944 con classe di durabilità C4-H (idoneo per aree industriali e zone costiere con moderata salinità. Per preservare l'integrità del manufatto la medesima norma UNI EN ISO 12944-1 prevede una manutenzione ordinaria e un controllo con periodicità di 6 mesi. Il palo è costituito da un unico tubo saldato con all'estremità superiore un codolo cilindrico ø76mm L=106mm; è in acciaio EN10025-S235JR (ex Fe360 UNI7070), ha diametro 102 mm, spessore 3 mm e altezza 6800 mm (6000mm fuori terra). L'asola per la portella è dimensiona a 186x45 mm, ad altezza 1000 mm dal terreno, idonea per il montaggio della morsettiera ad un fusibile (cod. 1862) o a due fusibili (cod. 1865). Portella realizzata a toppa, in lega di alluminio GDALSI 12.

Il palo è da interrare, e la parte interrata è di 800 mm. Dimensione (mm):Ø102x6000 Colore:Grigio (15) Peso (Kg):51 IP54 CE;DoP

Fornitura e posa di apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale 40,8W 5660 lm 4000K CRI70 Ottica A60 tipo iGuzzini 2139 o equivalente, a luce diretta con temperatura ambiente massima 50°C. Vano ottico e sistema di attacco al palo realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono : sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di +20°/0° (step di 5°) nel montaggio a testapalo e +5°/-20° (step di 5°) nel montaggio laterale. Vetro di chiusura sodico-calcico spessore di 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti non imperdibili. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monocromatici di potenza e lenti ai polimeri ottici. Alimentazione elettronica DALI. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Colore:Grigio (15) Peso (Kg):3.32 Class II;IK09;IP67 CE;ENEC-03;BIS;Retilap

Flusso totale emesso [Lm]: 5660 Potenza totale [W]: 40.8 Efficienza luminosa [Lm/W]: 138.7 Life Time: 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Intervallo temperatura ambiente operativa: da -40°C a 35°C. IRC: 70 Step MacAdam: 3.

Comprensivo di adattatore per palo diametro da 60 a 76 mm + riduttore palo diametro da 102 a 76 mm.

Comprensivo della sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare di cemento, la morsettiera Classe II e la portella, il cavo da morsettiera all'apparecchio FG16 sezione 2x2,5 mm e qualt'altro necessario per dare l'opera finita e a regola d'arte.

1.813.85 €/cad

NPV15

Tubazioni in pead per fluidi in pressione, PN 10, conteggiate a metro lineare per linee interrate. Tubazioni in polietilene ad alta densità, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione, impianti idrici, antincendio), PN 10, prodotte secondo normativa vigente, giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa, comprensive di pezzi speciali, materiale per giunzioni. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Sono escluse le opere di scavo, reinterro e pavimentazione. D x s = 20 x 1,9. (voce Prezziario Marche 2022 13.15.023*.001)

3,98 €/m

NPV16

SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITO A MANO Scavo a sezione obbligata, in terredi qualsiasi natura e compattezza, con esclusione du quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo per profondità fino a 2 m (Voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.E.000130.020.a)

112,88 €/mc

NPV17

Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito provvisorio, in attesa di viaggio allo scarico o di nuovo trasporto per rinterro Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta (Voce Prezziario Calabria 2022 2CL.PR.E.000150.040.a)

6,37 €/mc

NPV18

Rullatura del terreno manuale Rullatura del terreno manuale (Voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.U.000710.080.a)

0,15 €/mq

NPV19

Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata, con fornitura di miscuglio di semi di specie erbacee selezionate in ragione di 40 mq Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata, con fornitura di miscuglio di semi di specie erbacee selezionate in ragione di 40 (Voce Prezziario Regione Calabria 2022 22CL.PR.U.000710.110.a)

0,19 €/mq

NPV20

Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del CSA e irrorazione di acqua con esclusione degli oneri di avvicinamento del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo (Voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.E.000140.020.a)

25,16 €/mc

NPV21

Fornitura e posa di presa staffa 40x1/2 per impianto di irrigazione.

7,04 €/cad

NPV22

Stesa e modellazione di terra di coltivo: operazione manuale (Voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.U.000710.010.a)

15,87 €/mc

NPV23

Intonaco civile per esterni su pareti verticali: Fornitura e posa di intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm. Per esterni su pareti verticali: con malta fine di sabbia o sabbia da riciclo conforme alla EN 12620:2002 e smi(Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.E.001620.060.b)

25,32 €/mq

NPV24

ONERI DI CAMPIONATURA ED ANALISI Oneri di campionatura ed analisi dei rifiuti prima del loro conferimento a discarica o recupero Campionatura dei rifiuti da conferire a discarica (voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.E.000160.030.a)

297,28 €/cad

NPV25

Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete

elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di diametro 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori

25,36 €/cad

NPV26

Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di diametro 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura costo di utilizzo mensile (Voce Prezziario Calabria 2022 22CL.PR.S.000150.010.b)

0,59 €/m 30gg

NPV27

Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg; costo di utilizzo mensile allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali (Prezziario Regione Calabria 2022 22CL.PR.S.0140.80.a)

124,95 €/cad 30gg

NPV28

Posa in opera di pavimentazione in cubetti di porfido e/o masselli autobloccanti in letto di sabbia e cemento.
In letto di sabbia o sabbia da riciclo conforme alla EN 12620:2002 e smi e cemento.

29,44 €/mq

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa accettazione.
Montalto Uffugo, lì 18/12/2024

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Arch. Gianfranco Malara

L'APPALTATORE
SOFIA COSTRUZIONI SRL
Sig.ra Liliana Frisella

Firmato digitalmente da
LILIANA FRISELLA
C = IT

Firmato digitalmente da

Gianfranco Malara

CN = Gianfranco Malara
C = IT

Visto
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Cinzia A. Di Magro

CINZIA ANGELA DI MAGRO
26.02.2025 15:36:33
GMT+02:00