

AREA ORIENTALE PO EMILIANA - UFFICIO DI MODENA

FIUME SECCHIA – PTI_MO_1

Accordo quadro relativo ai lavori di manutenzione ordinaria delle opere idrauliche di competenza A.I.Po - bacino fiume Secchia da Casalgrande (MO) al confine mantovano.

Annualità 2022 - 2023

Computo metrico estimativo

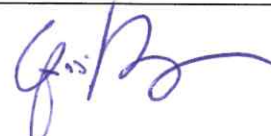
Allegato n.:

IL FUNZIONARIO TECNICO
(Geom. Fabio Forte)



Data: **15/07/2022**

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Massimo Valente)



| N. | E.P. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE | RIFERIMENTI AI COMPUTI | | UNITA' MISURA | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO DEI LAVORI | | ANNOTAZIONI |
|----|------|--|------------------------|-----------|------------------|--------------|--------|--------------------|-------|----------------------|
| | | | | | | | | lordo | netto | |
| 1 | 1 | 1° taglio autunnale 2022 Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, comprese eventuali rifiniture a mano, la tritu- razione del materiale di risulta. | | | | | | | | |
| | | - su superfici orizzontali | | | | | | | | |
| | | Cassa | sommità | 7.180,00 | 4,00 | | | | | |
| | | Cassa | banca | 7.180,00 | 4,00 | | | | | |
| | | IV T.C. sx | | 29.341,87 | 4,00 | 117.367,48 | | | | |
| | | IV T.C. dx | | 33.392,74 | 4,00 | 133.570,96 | | | | |
| | | V T.C. sx | | 20.102,00 | 4,00 | 80.408,00 | | | | |
| | | V T.C. dx | | 18.912,64 | 4,00 | 75.650,56 | | | | |
| | | | | | mq. | 406.997,00 | 0,04 | 16.279,88 | | 0.001.01.a |
| 2 | 2 | Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, comprese eventuali rifiniture a mano, la tritu- razione del materiale di risulta. | | | | | | | | |
| | | - su scarpate arginali inclinate di qualsiasi lunghezza | | | | | | | | |
| | | Cassa | a fiume | 7.180,00 | 26,359 | 132.480,33 | | | | 70% della superficie |
| | | Cassa | a campagna | 7.180,00 | 11,566 | | | | | |
| | | IV T.C. sx | a fiume | 29.341,87 | 11,324 | 332.267,34 | | | | |
| | | IV T.C. sx | a campagna | 29.341,87 | 12,831 | 376.485,53 | | | | |
| | | IV T.C. dx | a fiume | 33.392,74 | 10,607 | 354.196,79 | | | | |
| | | IV T.C. dx | a campagna | 33.392,74 | 14,253 | 475.946,72 | | | | |
| | | V T.C. sx | a fiume | 20.102,00 | 12,398 | 249.224,60 | | | | |
| | | V T.C. sx | a campagna | 20.102,00 | 18,289 | 367.645,48 | | | | |
| | | V T.C. dx | a fiume | 18.912,64 | 12,803 | 242.138,53 | | | | |
| | | V T.C. dx | a campagna | 18.912,64 | 16,043 | 303.415,48 | | | | |
| | | | | | mq. | 2.833.800,81 | 0,07 | 198.366,06 | | 0.001.01.b |
| 3 | 3 | Decespugliamento eseguito con mezzi meccanici, di vegetazione legnosa di natura cespugliosa o arbustiva, con virgulti di età superiore ad un anno, con diametro fino a 6 cm, misurato a 1.3 m dal suolo con mezzi 'meccanici semoventi equipaggiati con barre falcianti o trince od' altro idoneo macchinario od attrezzatura, che garantisce la produ- zione di un residuo trinciato idoneo al rilascio in loco o per il suo allontanamento. Su superfici in scarpata | | | | | | | | |
| | | | in sx | 285,00 | 11,00 | | | | | |
| | | | in dx | 260,00 | 11,00 | | | | | |
| | | | | | mq. | - | 0,31 | 0,00 | | 0.002.01.b |
| | | a riportare | | | € | | | 214.645,94 | | |

| N. | E.P. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIVE | RIFERIMENTI AI COMPUTI | UNITA' MISURA | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO DEI LAVORI | | ANNOTAZIONI |
|----|------|---|--|------------------|-----------|-----------|--------------------|-------|-------------|
| | | | | | | | lordo | netto | |
| 4 | 4 | Piccoli lavori in economia alla briglia selettiva o manufatto Cassa <i>riporto</i> | | € | | | 214.645,94 | | |
| | | | | n. | - | 15.650,00 | 0,00 | | |
| | | | Sommano i lavori lordi 1° taglio | | | | 214.645,94 | | |
| | | | Sommano i lavori lordi 2° taglio | | | | 214.645,94 | | |
| | | | Totale lavori lordi 1° e 2° taglio | | | | 429.291,87 | | |
| 5 | 5 | <i>Oneri per la sicurezza</i> Segnaletica e delimitazione cantiere temporaneo su sede stradale conformemente a quanto previsto dal codice della strada, costituito da segnale lavori corredato da luce lampeggiante gialla con segaletici di delimitazione dell'area interessata dai lavori per 1° mese di lavoro | | | | | | | |
| 6 | 6 | Segnaletica e delimitazione cantiere temporaneo su sede stradale conformemente a quanto previsto dal codice della strada, costituito da segnale lavori corredato da luce gialla lampeggiante con segnale- tici di delimitazione dell'area interessata dai lavori per ogni mese aggiuntivo. | | n. | 4,00 | 180,00 | 720,00 | | |
| 7 | 7 | Coni in plastica colorata di altezza +/- cm. 40 posati a distanza non superiore a m. 2 per segnalazione di lavori stradali. Nolo per 1 mese lavorativo al metro di linea. | 40,00 | m. | 240,00 | 0,50 | 120,00 | | |
| 8 | 8 | Coppia movieri per coadiuvare il traffico per tutta la durata del can- tiere - compreso per ora lavorativa del singolo moviere km. 20 di sfalci in adiacenza strada o attraversamento, prod. 2,3 km/g. 8/h g. | 3,478 | ora | 139,12 | 25,00 | 3.478,00 | | |
| 9 | 9 | Riunione di coordinamento tra i responsabili delle imprese operan- ti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice. | | cad. | 1,00 | 30,00 | 30,00 | | |
| 10 | 10 | Noleggio di salvagente anulare. | | cad. | 8,00 | 8,50 | 68,00 | | |
| 11 | 11 | Misure di sicurezza inerenti emergenza sanitaria Covid 19 | | n. | 1,00 | 2.284,00 | 2.284,00 | | |
| | | | Oneri per la sicurezza 1° taglio | € | | | 6.800,00 | | |
| | | | Oneri per la sicurezza 2° taglio | € | | | 6.800,00 | | |
| | | | Sommano gli oneri sicurezza 1° e 2° taglio | € | | | 13.600,00 | | |
| | | Sommano i lavori 1° e 2° taglio + Oneri Sicurezza | | € | | | 442.891,87 | | |
| | | Incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. N. 50/2016 | | € | | | 8.857,84 | | |
| | | Assicurazione progettisti | | € | | | 252,45 | | |
| | | <i>a riportare</i> | | € | | | 452.002,16 | | |

| N. E.P. | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE | RIFERIMENTI AI COMPUTI | UNITA' MISURA | QUANTITA' | PREZZO | IMPORTO DEI LAVORI | | ANNOTAZIONI |
|---------|---|----------------------------------|------------------|-----------|------------------------|--------------------|-------|-------------|
| | | | | | | lordo | netto | |
| | riporto | | | | | | | |
| | Contributo Autorità di Vigilanza | | € | | | 452.002,16 | | |
| | Coordinatore per la Sicurezza compr. di I.V.A. ed Oneri | | € | | | 225,00 | | |
| | I.V.A. del 22,00% | | € | | | 9.792,03 | | |
| | Spese gara, imprevisti e arrotondamenti | | € | | | 97.436,21 | | |
| | | Totale lavori I.C. | € | | | 544,60 | | |
| | | | € | | | 560.000,00 | | |
| | Modena, li 15 LUG. 2022 | | | | | | | |
| | | | | | IL FUNZIONARIO TECNICO | | | |
| | | | | | (Geom. Fabio Forte) | | | |
| | visto: | IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO | | | | | | |
| | | (Ing. Massimo Valente) | | | | | | |