

comune di
PRATO



Comune di Prato
Servizio Governo del Territorio

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Interventi di risagomatura dei fossi di raccolta delle acque di drenaggio situati lungo la via Mozza per le Risaie/via delle Colombaie/via delle Risaie per la riduzione del rischio di esondazione

COMMITTENTE: Comune di Prato

Prato, 11/05/2021

IL TECNICO
Geom. Chiara Melani

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 004	Prelievo dei campioni - Campionamento ed analisi dei materiali escavati fosso blu in destra idraulica via mozza fosso rosso in sinistra idraulica via mozza fosso blu in destra idraulica via risaie fosso rosso in sinistra idraulica via risaie SOMMANO cadauno					3,00 3,00 2,00 2,00 ----- 10,00	100,00	1'000,00
2 005	Classificazione e caratterizzazione completa del rifiuto comprensiva della pericolosità e attribuzione del codice CER fosso blu in destra idraulica (per discarica 1 per via mozza e 1 per via risaie) fosso rosso in sinistra idraulica (per discarica 1 per via mozza e 1 per via risaie) fosso blu in destra idraulica (per recupero 2 per via mozza 1 per via risaie) fosso rosso in sinistra idraulica (per recupero 3 per via mozza e 1 per via risaie) SOMMANO cadauno					2,00 2,00 3,00 3,00 ----- 10,00	250,00	2'500,00
3 006	Campionamento ed analisi per determinazione dei seguenti parametri ai sensi dell'Allegato 4 del DRP 120/2017 da confrontarsi con i limiti di conformità delle CSC di cui alla Tabella 1 Allegato 5 Parte IV Titolo V del DLGS 152/2006 e s.m.i. (colonna A o colonna B): Frazione granulometrica da 2cm a 2mm, umidità, pH, arsenico, cadmio, cobalto, nichel, piombo, rame, zinco, mercurio, idrocarburi C<12, cromo totale, cromo VI, amianto, BTEX, IPA. fosso blu in destra idraulica (3 per via mozza e 2 per via risaie) fosso rosso in sinistra idraulica (3 per via mozza e 2 per via risaie) SOMMANO cadauno					5,00 5,00 ----- 10,00	350,00	3'500,00
4 007	Test di cessione per ammissibilità a discarica ai sensi del DM 27/09/2010 e s.m.i. (per CER 170506) fosso blu in destra idraulica (1 per via mozza e 1 per via risaie) fosso rosso in sinistra idraulica (1 per via mozza e 1 per via risaie) SOMMANO cadauno					2,00 2,00 ----- 4,00	500,00	2'000,00
5 008	Test di cessione per recupero in R5 o R10 ai sensi del punto 7.31 bis dell'Allegato 1 del DM 5/2/1998 (CER 170504) fosso blu in destra idraulica (2 per via mozza e 1 per via risaie) fosso rosso in sinistra idraulica (2 per via mozza e 1 per via risaie) SOMMANO cadauno					3,00 3,00 ----- 6,00	200,00	1'200,00
6 OC.001.008. 01	Sfalcio meccanizzato di vegetazione su superfici inclinate di lunghezza inferiore od uguale a 6 m, aventi piste di servizio di larghezza maggiore a 2.5 m ed inferiore a 4 m a bassa intensità vegetativa (zone con frequenza di sfalcio di almeno due volte l'anno), compresi: alberature con tronco di diametro fino a 5 cm (misurato ad 1 m da terra), rovi, prunai, canne ed erbe palustri, tenendo presente che le piante dovranno essere recise il più possibile rasenti al suolo senza assolutamente rimuovere ceppaie e radici; i materiali di risulta, opportunamente trinciati, saranno abbandonati sul luogo di caduta; il lavoro non comprende quindi la raccolta, il carico e l'eventuale trasporto a discarica; il lavoro eseguito con qualsiasi mezzo in sedi arginali, banche, sommità, zone golenali, basse sponde e comunque nelle pertinenze del cantiere sarà valutato per l'effettiva superficie sfalciata; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte fosso blu in destra idraulica fosso rosso in sinistra idraulica SOMMANO mq	3,00 3,00	1400,00 1300,00			4'200,00 3'900,00 ----- 8'100,00	0,25	2'025,00
7 OC.001.020	Raccolta, dal luogo di caduta, del materiale derivante dalle operazioni di sfalcio di vegetazione su superfici, orizzontali, inclinate e dagli specchi							
	A RIPORTARE							12'225,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
			RIPORTO					
8 OC.003.003	d'acqua in genere, compresi: alberature con tronco di diametro fino a 5 cm (misurato ad 1 m da terra), rovi, prunai, canne ed erbe palustri.; incluso il carico ed il trasporto nell'ambito del cantiere fino al punto di raccolta all'interno del od cantiere stesso, il lavoro sarà eseguito in sedi arginali, banche sommità, zone golenali, basse sponde e comunque nelle pertinenze del cantiere sarà valutato per l'effettiva superficie di raccolta; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. fosso blu in destra idraulica fosso rosso in sinistra idraulica		1400,00 1300,00			1'400,00 1'300,00	0,40	1'080,00
	SOMMANO mq					2'700,00		
9 OC.020.999	Ricavatura e/o espurgo alveo. Rimozione di sedimenti, aventi natura terrosa e/o fangosa da canalizzazioni e/o corsi d'acqua in genere, a sezione aperta, con l'impiego prevalente di escavatore ciingolato incluso il paleggio, opere provvisionali per la messa in asciutta delle tratte di intervento, l'allontanamento dalla sezione idraulica del materiale rimosso e accantonamento o carico del materiale escavato nel raggio d'azione dell'escavatore. fosso blu in destra idraulica (circa 700 mc) fosso rosso in sinistra idraulica (circa 650 mc)	2,00 2,00	1400,00 1300,00	2,500 2,500	0,200 0,200	1'400,00 1'300,00		
	SOMMANO t					2'700,00	7,00	18'900,00
10 OC.020.999	Rimozione di sedimenti, aventi natura terrosa e/o fangosa da condotte idrauliche, tombini, sottopassi ed opere idrauliche a sezione chiusa, con l'impiego prevalente di mezzi meccanici di ridotte dimensioni come miniescavatore e minipala e/o a mano con pala e piccone incluso il paleggio opere provvisionali per la messa in asciutta delle tratte di intervento, l'allontanamento dalla sezione idraulica del materiale rimosso ed il carico sul mezzo per il successivo trastorto e conferimento a discarica. pulizia tubazioni *(par.ug.=28,5*4)	114,00				114,00		
	SOMMANO t					114,00	25,00	2'850,00
10 622.1.2.0	Regolarizzazione e profilatura degli argini eseguito con benna liscia anche in presenza d'acqua e/o vegetazione di qualsiasi tipo con movimentazione del materiale di risulta nell'ambito dell'escavatore compattato per una profondità massima di 30 cm. Risistemazione, riprofilatura ed eventuale ringrosso degli argini con il materiale smottato e franato in alveo o a disposizione della ditta senza spese, compreso ogni onere e quant'altro necessario a rendere l'opera finita a corretta regola d'arte. con materiale derivante dalle lavorazioni di riprofilatura dell'alveo					500,00		
	SOMMANO mc					500,00	7,00	3'500,00
11 OC.005.031	Carico, trasporto e scarico, con mezzi meccanici, a discarica o ad impianto autorizzato a recupero del materiale proveniente dalla ricavatura del fondo dei canali e composto da miscuglio eterogeneo di materie terrose, vegetali e acqua, da realizzarsi con impiego di autocarro dotato di cassone stagno e per qualunque distanza essendo facoltà dell'impresa l'individuazione della discarica che ritiene più conveniente e consona alle sue finalità, incluso il fermo macchina per le operazioni di carico, l'assistenza alle medesime, lo scarico e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte; il prezzo sarà riconosciuto a tonnellata sulla base dei formulari attestanti l'avvenuto smaltimento a discarica, con la sola esclusione degli oneri di smaltimento riconosciuti a parte.					1'400,00		
	SOMMANO mc					1'400,00	8,50	11'900,00
12 OC.014.029	Oneri di dicarica per smaltimento del materiale estratto dalla ricavatura del fondo dei canali/fossi e composto da miscuglio eterogeneo di materie terrose, vegetali e scaqua, aventi codice CER 170506, fanghi di dragaggio diversi da quelli di cui al CER 170505, conforme alla tab 5 del D.M. 27/09/10, il prezzo sarà riconosciuto a tonnellata sulla base dei formulari attestanti l'avvenuto smaltimento a discarica. materiale molle circa 10%					270,00		
	A RIPORTARE					270,00		50'455,00

Firmato da:

Chiara Melani

codice fiscale MLNCHR84L42G999W

num.serie: 9405045

emesso da: InfoCert Firma Qualificata 2

valido dal 05/09/2018 al 03/12/2021