

COMUNE DI TAVOLETO
PROVINCIA DI PESARO E URBINO



REGIONE
MARCHE



COMMITTENTE:

UNIONE MONTANA DEL MONTEFELTRO
PROVINCIA DI PESARO E URBINO



LAVORO:

CONSOLIDAMENTO DI SPONDE FLUVIALI CON TECNICHE DI INGEGNERIA
NATURALISTICA-PULIZIA DELL'ALVEO FLUVIALE LUNGO IL RIO VENTENA DI
CASTELNUOVO NEL TERRITORIO COMUNALE DI TAVOLETO

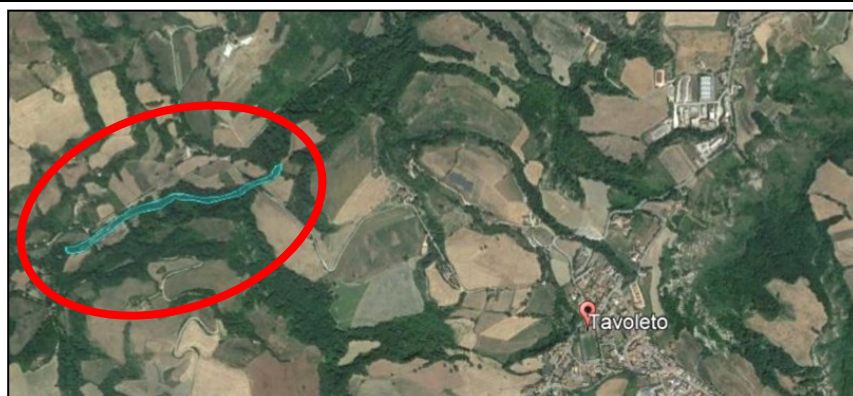
PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO:

11

OGGETTO:

ANALISI DEI PREZZI



RIF.:

76/2019

PROGETTISTA - DIRETTORE DEI LAVORI

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA

DATA:

giugno 2019

Dr. Geol. Filippo Piscaglia

Geom. Davide Fraternali

Via Risorgimento, 18/A – 61020 Sassocorvaro
Auditor (PU) – cell. 377 4206709 – e mail
filippo.piscaglia@studio-gest.com – C.F.
PSCFPP80E23F137H – P.IVA 02419680414

Via Santa Maria in Tria, 15 – 61049 Urbania (PU)
cell. 328 9433415 – e mail
fraternali.davide81@gmail.com – C.F.
FRDVPD81A13L500K – P.IVA 02219550411



**Studio Geologico Associato
GEST
Geo-Energy Solutions & Technologies
di Del Moro e Piscaglia**

Via Risorgimento 18/A – 61020
Sassocorvaro Auditor (PU)
P.IVA 02419680414

www.studio-gest.com - info@studio-gest.com

Dr. Geol. Stefano Del Moro - cell. 377 4206091
Dr. Geol. Filippo Piscaglia - cell. 377 4206709

Codice voce: NP01

U.M.: ml.

Intervento di pulizia di rivi collinari comprendenti:

- il decespugliamento dell'alveo e delle sponde;
- la sramatura e il taglio delle cimaie presenti sulla proiezione dell'alveo;
- il taglio selettivo degli alberi insistenti sull'alveo e sulle sponde (senza rimozione delle ceppaie);
- la rimozione degli accumuli terrosi di deposito, con scavo a mano o a macchina;
- la movimentazione a mano o a macchina del materiale litoide accumulato in punti isolati dell'alveo e pregiudizievole per il deflusso delle acque;
- lo smaltimento del materiale vegetale minuto, soggetto a riduzione in scaglie con decespugliatore o con cippatura;
- lo smaltimento e il trasporto del materiale vegetale in discarica ove non risulta possibile la riduzione in scaglie;
- lo smaltimento e il trasporto alle pubbliche discariche dei rifiuti solidi urbani rinvenuti sulle sponde nell'alveo;
- il decespugliamento boschivo per la realizzazione di varchi di accesso ai rivi.
- la risagomatura dell'alveo

Riferito ad una larghezza della sezione di deflusso di circa 20 ml

Ogni nolo di attrezzatura e mezzi necessari alle sopracitate lavorazioni sono compresi in tale voce di prezzo.

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Costo	Importo
		Manodopera				
1	MA 0001	Operaio qualificato provincia di Pesaro (costo desunto dall'ultimo dato disponibile dalla tabella pubblicata dal Proweditorato Interregionale OO.PP. Toscana, Marche e Umbria - Sede Coordinata di Ancona)				
			ora	0.2	23.42 €	4.68 €
2	MA 0002	Operaio Comune provincia di Pesaro (costo desunto dall'ultimo dato disponibile dalla tabella pubblicata dal Proweditorato Interregionale OO.PP. Toscana, Marche e Umbria - Sede Coordinata di Ancona)				
			ora	0.2	21.16 €	4.23 €
3	MA 0003	Operaio specializzato provincia di Pesaro (costo desunto dall'ultimo dato disponibile dalla tabella pubblicata dal Proweditorato Interregionale OO.PP. Toscana, Marche e Umbria - Sede Coordinata di Ancona)				
			ora	0.2	25.12 €	5.02 €
		Noli				
4	28.03.073	Motosega a catena dentata, compreso ricambi, carburante, consumi, data a nolo perfettamente funzionante; escluso operatore da valutarsi a parte per le ore di effettivo utilizzo				
	28.03.073	Motosega a catena dentata con motore a scoppio potenza 4,5 HP (3,4 KW) con lama 45 cm ca.				
			ora	0.2	3.39 €	0.68 €
5	28.03.074	Decespugliatore manuale con motore a scoppio completo di asta, testina portafilo e filo o lame ruotanti, compreso ricambi, carburante, consumi, dato a nolo perfettamente funzionante; escluso operatore da valutarsi a parte per le ore di effettivo utilizzo				
	28.03.074	Decespugliatore manuale con motore a scoppio portato a zaino				
			ora	0.2	1.59 €	0.32 €
6	28.03.078	Cippatrice autonoma, trainabile completa di ruote; data a nolo perfettamente funzionante compreso carburante, consumi e ricambi; escluso operatore				
	28.03.078	Cippatrice autonoma con capacità media 3000 kg di materiale legnoso trattato con diametro fino a 20 cm, completa di motore a scoppio da 40 HP circa 0,10				
			ora	0.3	13.24 €	3.97 €
		Trasporti				
7	28.03.006	Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato				
	28.03.006	Massa in assetto operativo di 13000 kg				
			ora	0.3	29.94 €	8.98 €
		Totale costo				27.89 €
		Spese sicurezza 3,125 %				0.87 €
		Spese generali 15,000 %				4.18 €
		Spese varie 0,000 %				0,00
		Utile d'impresa 10,000 %				2.79 €
		Totale spese e utile				7.84 €
						35.73 €