



**Comune di Pietra Ligure**  
Provincia di Savona

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** INTERVENTI PLURIANNALI DI PULIZIA DEL TORRENTE MAREMOLA, DEL TORRENTE SCARINCIO, DEL TORRENTE BOTTASSANO, DEL RIO RANZI E ALTRI MINORI A MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DEI TERRITORI COMUNALI DI PIETRA LIGURE - 2024-2027

**COMMITTENTE:** Comune di Pietra Ligure

Pietra Ligure (SV), 18/04/2024

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>									
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b> <b>Lavori (SpCat 1)</b>									
1 / 1 PF.001 25/03/2024	Intervento di pulizia generalizzata consistente nel taglio di vegetazione (costituita da canneti comuni) in fase di ricrescita e sfalcio di erbe infestanti e rovi, eseguito in terreno di qualsiasi natura (a mano o macchina) , sia in alveo, sia lungo le sponde anche in presenza di acqua corrente e/o stagnante. Il materiale vegetale proveniente dal taglio, comprese ramaglie e altri detriti, devono essere allontanati con tempestività dall'alveo in modo che un'improvvisa piena non li trasporti a valle. Il materiale vegetale di risulta dal taglio (in particolare i residui di canne) dovrà essere destinato a discarica di rifiuti o centro di recupero autorizzato. Il taglio della vegetazione dovrà essere regolato in modo da evitare un taglio a raso che possa procurare lo scorticamento del suolo. Non è ammissibile l'abbruciamento dei residui vegetali in sito e nelle pertinenze fluviali. Nelle lavorazioni dovrà essere evitato per quanto possibile il rilascio della vegetazione tagliata all'interno dell'alveo di magra avendo cura che la stessa non possa essere trascinata a valle della corrente e che il naturale processo di decomposizione non avvenga in acqua. I lavori sono misurati a metro lineare di asta fluviale e per alvei di larghezza superiore a m 5 fino ad un massimo di m 40 (comprensivi di sponde, golene e alveo attivo) e comunque compresi tra gli argini, sommità di sponde naturali e/o confini demaniali sui tratti dei Torrenti Maremola e Scarincio in Comune di Pietra Ligure Biennio 2024-2025 Maremola Torrente Scarincio									
	SOMMANO...	m	4,00 4,00	1779,00 580,00			7'116,00 2'320,00			
							9'436,00	13,40	126'442,40	57,687
2 / 2 PF.002 25/03/2024	Intervento di pulizia consistente nel taglio di vegetazione con sfalcio di erbe infestanti e rovi compresi tratti fitti di canneti in fase di ricrescita, eseguito in terreno di qualsiasi natura (a mano o macchina) , sia in alveo, sia lungo le sponde anche in presenza di acqua corrente e/o stagnante. Il materiale vegetale proveniente dal taglio, comprese ramaglie e altri detriti, devono essere allontanati con tempestività dall'alveo in modo che un'improvvisa piena non li trasporti a valle. Il taglio della vegetazione dovrà essere regolato in modo da evitare un taglio a raso che possa procurare lo scorticamento del suolo. Non è ammissibile l'abbruciamento									
	<b>A RIPORTARE</b>								126'442,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								126'442,40	
	dei residui vegetali in sito e nelle pertinenze fluviali. Nelle lavorazioni dovrà essere evitato per quanto possibile il rilascio della vegetazione tagliata all'interno dell'alveo di magra avendo cura che la stessa non possa essere trascinata a valle della corrente e che il naturale processo di decomposizione non avvenga in acqua. Data la difficoltà di accesso/trasporto ai mezzi meccanici, secondo le indicazioni della D.L, sarà accettato che il materiale vegetale dei canneti e degli sfalci sia trinciato finemente in loco e disposto sempre al di fuori dell'alveo bagnato. Compresa, nel caso di ritrovamento, la raccolta e rimozione dei materiali di rifiuto assimilabili ai R.S.U. attraverso il servizio di N.U. comunale, mentre per quanto riguarda eventuali altre tipologie di rifiuti presenti in alveo ne dovrà essere data informativa al Comune interessato. I lavori sono misurati a metro lineare di asta fluviale e per alvei di larghezza superiore a m 5 fino ad un massimo di m 15 (comprensivi di sponde, golene e alveo attivo) e comunque compresi tra gli argini, sommità di sponde naturali e/o confini demaniali. Biennio 2024-2025 Rio Ranzi Rio Argea Torrente Bottassano									
	SOMMANO...	m					5'496,00	6,50	35'724,00	16,298
3 / 3 PF.003 25/03/2024	Intervento di pulizia consistente nel taglio di vegetazione con sfalcio di erbe infestanti e rovi compresi tratti discontinui di canneti in fase di ricrescita, eseguito in terreno di qualsiasi natura (a mano o macchina), sia in alveo, sia lungo le sponde anche in presenza di acqua corrente e/o stagnante. Il materiale vegetale proveniente dal taglio, comprese ramaglie e altri detriti, devono essere allontanati con tempestività dall'alveo in modo che un'improvvisa piena non li trasporti a valle. Il materiale vegetale di risulta dal taglio relativamente a quello costituito dai residui di canne dovrà essere destinato a discarica di rifiuti o centro di recupero autorizzato (Ecocentro comunale). Il taglio della vegetazione dovrà essere regolato in modo da evitare un taglio a raso che possa procurare lo scorticamento del suolo. Non è ammissibile l'abbruciamento dei residui vegetali in sito e nelle pertinenze fluviali. Nelle lavorazioni dovrà essere evitato per quanto possibile il rilascio della vegetazione tagliata all'interno dell'alveo di magra avendo cura che la stessa non possa essere trascinata a valle della corrente e che il naturale processo di decomposizione non avvenga in acqua. Compresa, nel caso di ritrovamento, la raccolta e rimozione dei materiali di rifiuto assimilabili ai R.S.U. attraverso il servizio di N.U. comunale, mentre per quanto riguarda eventuali altre tipologie di rifiuti									
	A R I P O R T A R E								162'166,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O								162'166,40	
	presenti in alveo ne dovrà essere data informativa al Comune interessato e, in quest'ultimo caso, dovrà a sue spese, provvedere al loro allontanamento e al trasporto a rifiuto discarica nel rispetto della normativa specifica di settore. I lavori sono misurati a metro lineare di asta fluviale e per alvei di larghezza superiore a m 5 fino ad un massimo di m 15 (comprensivi di sponde, golene e alveo attivo) e comunque compresi tra gli argini, sommità di sponde naturali e/o confini demaniali Biennio 2024-2025 Torrente Bottassano		4,00	300,00			1'200,00			
	SOMMANO...	m					1'200,00	5,30	6'360,00	2,902
4 / 4 PF.004 25/03/2024	Intervento consistente nello sfalcio di erbe e rovi ed altre infestanti, arbusti vari e canne eseguito con mezzo meccanico od a mano sia in alveo, sia lungo le sponde anche in presenza di acqua corrente e/o stagnante. Il taglio della vegetazione dovrà essere regolato in modo da evitare che lo stesso non sia a raso in modo da evitare lo scorticamento del suolo. Non è ammissibile l'abbruciamento dei residui vegetali in sito e nelle pertinenze fluviali. Nelle lavorazioni dovrà essere evitato, per quanto possibile il rilascio della vegetazione tagliata all'interno dell'alveo bagnato avendo cura che la stessa non possa essere trascinata a valle della corrente e che il naturale processo di decomposizione non avvenga in acqua. Data la difficoltà di accesso/ trasporto ai mezzi meccanici, secondo le indicazioni della D.L, sarà accettato che il materiale vegetale dei canneti e degli sfalci sia trinciato finemente in loco e disposto sempre al di fuori dell'alveo bagnato. Compresa, nel caso di ritrovamento, la raccolta e rimozione dei materiali di rifiuto assimilabili ai R.S.U. attraverso il servizio di N.U. comunale, mentre per quanto riguarda eventuali altre tipologie di rifiuti presenti in alveo ne dovrà essere data informativa al Comune interessato. I lavori sono misurati a metro lineare di asta fluviale e per alvei di larghezza superiore a m 2 fino ad un massimo di m 10 (comprensivi di sponde, golene e alveo attivo) e comunque compresi tra gli argini, sommità di sponde naturali e/o confini demaniali Biennio 2024-2025 Rio Montegrosso Rio Chiappe (o della Fine)		4,00	257,00			1'028,00			
	SOMMANO...	m	4,00	300,00			1'200,00			
	SOMMANO...	m					2'228,00	4,50	10'026,00	4,574
	A R I P O R T A R E								178'552,40	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		incid. %	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE		
	<b>RIPORTO</b>								178'552,40		
	<b>Lavori a chiamata (SpCat 2)</b>										
5 / 5 PF.005 25/03/2024	Interventi suppletivi di pulizia generalizzata, a chiamata, consistente nel taglio di vegetazione (costituita da canneti comuni) in fase di ricrescita e sfalcio di erbe infestanti e rovi, eseguito in terreno di qualsiasi natura (a mano o macchina), sia in alveo, sia lungo le sponde anche in presenza di acqua corrente e/o stagnante. Il materiale vegetale proveniente dal taglio, comprese ramaglie e altri detriti, devono essere allontanati con tempestività dall'alveo in modo che un'improvvisa piena non li trasporti a valle. Il materiale vegetale di risulta dal taglio (in particolare i residui di canne) dovrà essere destinato a discarica di rifiuti o centro di recupero autorizzato. Il taglio della vegetazione dovrà essere regolato in modo da evitare un taglio a raso che possa procurare lo scorticamento del suolo. Non è ammissibile l'abbruciamento dei residui vegetali in sito e nelle pertinenze fluviali. Nelle lavorazioni dovrà essere evitato per quanto possibile il rilascio della vegetazione tagliata all'interno dell'alveo di magra avendo cura che la stessa non possa essere trascinata a valle della corrente e che il naturale processo di decomposizione non avvenga in acqua. I lavori sono misurati a metro quadrato di alveo fluviale (comprensivi di sponde, golene e alveo attivo) e comunque compresi tra gli argini, sommità di sponde naturali e/o confini demaniali sui tratti dei corsi d'acqua ubicati nel Comune di Pietra Ligure Biennio 2024-2025										
	SOMMANO...	m2	4,00	22500,00			90'000,00				
							90'000,00	0,40	36'000,00	16,424	
	<b>Lavori (SpCat 1)</b>										
6 / 6 RU.M01.A0 6.040 25/03/2024	Opere di sistemazione a verde Operaio Profilo V Livello b (Ex Qualificato) Biennio 2024-2025										
	SOMMANO...	h	4,00			8,000	32,00				
							32,00	28,26	904,32	0,413	
7 / 7 RU.M01.A0	Opere di sistemazione a verde Operaio Profilo VI Livello b (Ex Comune) Biennio 2024-2025										
			4,00			9,000	36,00				
	<b>A RIPORTARE</b>						36,00		215'456,72		







DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
<b>RIPORTO</b>	
<b><u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u></b>	
Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni 2024-2025 A corpo e a misura euro	219'188,20
Sommano euro	219'188,20
b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (NON soggetti a Ribasso d'asta) euro	1'755,68
Sommano euro	220'943,88
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1) Incentivo Funzioni tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, ivi compreso l'eventuale monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione ove pertinente, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, all'incentivo di cui all'articolo 45 del codice e al Regolamento Comunale approvato con DGC n. 104/2023, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente; euro	4'661,59
c2) IVA ed eventuali altre imposte; euro	48'607,65
c3) Contributo ANAC euro	250,00
Sommano euro	53'519,24
<b>TOTALE euro</b>	<b>274'463,12</b>
Pietra Ligure (SV), 18/04/2024	
<b>Il Tecnico</b>	
----- ----- ----- ----- -----	
<b>A RIPORTARE</b>	