

COMPUTO METRICO

OGGETTO: lavori per la riduzione del Rischio Idraulico- idrogeologico - Miglioramento Ambientale Forestale dell'Alveo Torrente Ratello che interessa l'abitato di Guardia Sanframondi (BN)

COMMITTENTE: Amministrazione di Guardia Sanframondi (BN)

Data, 04/12/2015

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 E.04.050.060 .b	Solaio per strutture piane, a pannelli in c.a.p., a trefoli aderenti, di larghezza 120 cm, alleggerito da alveoli longitudinali, realizzati con calcestruzzo di resistenza caratteri ... regola d'arte. Per superficie misurata dai bordi interni dei cordoli o travi di appoggio dei solai. Altezza totale 28 cm		15,00	15,000		225,00		
	SOMMANO mq					225,00	40,65	9'146,25
2 E.03.010.020 .i	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... r strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XA3, cemento tipo ARS (UNI 9156) soletta solaio		15,00	15,000	0,150	33,75		
	SOMMANO mc					33,75	157,01	5'299,09
3 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre Vedi voce n° 2 [mc 33.75]		180,00			6'075,00		
	SOMMANO kg					6'075,00	1,38	8'383,50
4 E.03.030.010 .b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione	4,00	15,00 15,00	15,000	1,000	60,00 225,00		
	SOMMANO mq					285,00	28,42	8'099,70
5 U.07.020.010 .a	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo Alberi di altezza fino a 10 m					120,00		
	SOMMANO cad					120,00	92,69	11'122,80
6 U.09.010.010 .a	Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cespugli, scorticatura del terreno eseguita su piani orizzontali scarpate anche con andamento subverticale, compresi l'allontan ... i risulta ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rimozione di apparati radicali					5'000,00		
	SOMMANO mq					5'000,00	3,20	16'000,00
7 U.09.010.045 .a	Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale, compresi ogni onere e magist ... opertura terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta	1530,00		20,000		30'600,00		
	A RIPORTARE					30'600,00		58'051,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					30'600,00		58'051,34
	SOMMANO mq					30'600,00	0,95	29'070,00
8 U.09.030.010 .a	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza ... incatura, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per gabbioni di altezza 1 m zona a valle e monte passerella via Arena	2,00 2,00	40,00 20,00 80,00	2,000 2,000 3,000	3,000 3,000 3,000	480,00 240,00 720,00		
	SOMMANO mc					1'440,00	111,71	160'862,40
9 U.09.030.050 .a	Fornitura e posa in opera di talee (Almeno tre per mq di fornitura, inserimento e posa in opera di talee (almeno tre per mq di paramento a vista) Fornitura, inserimento e posa in opera di talee	6,00 6,00 6,00	40,00 20,00 80,00	1,000 1,000 1,000		240,00 120,00 480,00		
	SOMMANO mq					840,00	15,01	12'608,40
10 E.07.050.010 .b	Esecuzione di drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava in pezzatura media assestati a mano, compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza Pietrame calcareo		80,00	1,000	3,000	240,00		
	SOMMANO mc					240,00	27,47	6'592,80
11 U.11.070.050 .a	Viminata per stabilizzazione di scarpate costituita da paletti di legno di castagno di diametro 8-15 cm in testa e di lunghezza 100-150 cm infissi a reggere nel terreno la scarpata ... m e diametro 4-6 cm intrecciate sui paletti e legate con filo di ferro zingato. Viminata per stabilizzazione di scarpate	2,00	40,00		3,000	240,00		
	SOMMANO mq					240,00	27,76	6'662,40
12 U.11.070.060 .a	Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza 2.00 mt e di profondità 2.00 mt, per consolidamento di pendii franosi, posti alternativamente in senso longitudin ... ermo che all'interno. Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza mt 2.00 e di profondità mt 2.00		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	163,66	16'366,00
13 U.09.010.045 .a	Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale, compresi ogni onere e magist ... opertura terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta		1520,00	20,000		30'400,00		
	SOMMANO mq					30'400,00	0,95	28'880,00
14 NP1	Formazione di scogliera in grossi massi, rinverdita, di rivestimento e difesa di scarpate spondali , realizzata a regola d'arte secondo i disegni fornita dalla direzione dei lavori		600,00		3,000	1'800,00		
	A RIPORTARE					1'800,00		319'093,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'800,00		319'093,34
	SOMMANO mq					1'800,00	110,00	198'000,00
15 E.02.030.010 .e	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo ... tta regola d'arte. La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 1.000 mm laterali passerella	2,00	15,00		15,000	450,00		
	SOMMANO m					450,00	159,92	71'964,00
16 E.02.020.010 .a	Gabbie di armatura a pannelli costituita da barre di acciaio ad altaduttività in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in bar ... ogni sfrido, legature, oneri per la saldatura, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Gabbie di armatura 600 kg a gabbia lunghezza 15 m	15,00			600,000	9'000,00		
	SOMMANO kg					9'000,00	1,05	9'450,00
17 E.03.010.020 .i	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... r strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XA3, cemento tipo ARS (UNI 9156) travi porta solaio	2,00	15,00	1,000	0,800	24,00		
	SOMMANO mc					24,00	157,01	3'768,24
18 U.09.030.220 .c	Stabilizzazione e protezione antiersiva di scarpate realizzata con geostuoia tridimensionale georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 430 g/m ² e spessore minimo di 8 ... osaldati nei punti di contatto Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 550 g/m ² e spessore minimo di 19mm scarpate via S.Antuono		151,21		2,000	302,42		
	SOMMANO mq					302,42	17,13	5'180,45
19 E.02.030.010 .c	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza, compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm; palo ... fetta regola d'arte. La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 600 mm vicino strada provinciale - via Sorgenza	80,00			15,000	1'200,00		
	SOMMANO m					1'200,00	82,62	99'144,00
20 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre in ragione di 600 kg a palo	80,00			600,000	48'000,00		
	SOMMANO kg					48'000,00	1,38	66'240,00
21 E.03.010.020 .i	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... r strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XA3, cemento tipo ARS (UNI 9156) trave di collegamento pali muretto superiore altezza 1m		80,00	0,800	0,800	51,20		
			80,00	0,300	1,000	24,00		
	A RIPORTARE					75,20		772'840,03

