



# COMUNE DI VILLASPECIOSA

PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA

Lavori di: “REALIZZAZIONE DI UNA CASSA DI ESPANSIONE  
SUL RIO SPINOSU MATTA MANNU IN LOCALITA'  
SAN PLATANO A DIFESA  
DELL'ABITATO DI VILLASPECIOSA”

## PROGETTO ESECUTIVO

DATA: <b>giugno 2022</b>	SCALA: <b>-</b>	REV.: <b>0</b>	ALLEGATO:
ELABORATO:  QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA			<b>8</b>
PROGETTAZIONE:  <b>Dott. Ing. Alessia Vargiu</b>   ORDINE INGEGNERI PROVINCIA CAGLIARI N. 3934 Dott. Ing. ALESSIA VARGIU			COLLABORATORI:  Dott.ssa Nadia Marongiu Geom. Luisa Antonetti
RESPONSABILE AREA TECNICA:  <b>P.I. Giuseppe Arca</b>		IL SINDACO:  <b>Sig. Gianluca Melis</b>	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b>LAVORI A MISURA</b>					
1 PF.0001.000 2.0005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie, ca ... e quote del terreno preesistente con materiali provenienti da cava di prestito ESCLUSA la fornitura dei materiali stessi SOMMANO m²	3'400,00	2,45	8'330,00	476,00	5,714
2 PF.0001.000 2.0013	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo ... allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cm² fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo SOMMANO m³	3'996,64	9,64	38'527,61	5'954,99	15,456
3 PF.0001.000 2.0044	TRASPORTO a discarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto SOMMANO m³	3'000,00	8,68	26'040,00	0,00	
4 PF.0001.000 7.0010	STRATI DI DRENAGGIO realizzati con misti di fiume o frantumati, esenti da materie organiche o coesive, a granulometria gradualmente decrescente; compreso: la fornitura degli idonei ... aranno compensati a parte; valutati per la cubatura effettiva in opera del materiale compresso con esecuzione a macchina SOMMANO m³	798,08	54,58	43'559,21	2'490,01	5,716
5 PF.0001.000 9.0019	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 20 02 01 - Rifiuti biodegradabili Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copi ... so, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. SOMMANO t	300,00	152,75	45'825,00	0,00	
6 PF.0004.000 1.0002	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, c ... atteristica C8/10 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. SOMMANO m³	27,84	205,11	5'710,26	691,27	12,106
7 PF.0004.000 1.0010	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... 04:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2 SOMMANO m³	189,31	227,71	43'107,78	5'616,83	13,030
8 PF.0006.000 1.0004	Sistemazione di scarpate e pendii con procedimento idrobituminoso. Sono compresi: la livellazione delle superfici da seminare in modo che risultino prive di rugosità e screpolature ... i ad almeno il 5% in ragione di q.li x Ha 120; la ripetizione dell'operazione in caso di attecchimento inferiore al 90%. SOMMANO m²	1'768,00	3,74	6'612,32	1'909,44	28,877
9 PF.0006.000 1.0068	Formazione di gabbioni del tipo a scatola di altezza 100 cm/50 cm, della larghezza di m 1,0 e della lunghezza di m 2,00, m 3,00, m 4,00, realizzati in rete metallica a doppia torsione ... misure standard: 2 x 1 x 1; 3 x 1 x 1; 4 x 1 x 1) - per m³ in opera per altezze di 0,5 m incremento del prezzo del 15% m³ SOMMANO m³	140,00	154,26	21'596,40	4'271,40	19,778
10 PF.0008.000 2.0009	RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C conforme al DM 17/01/2018, ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, ... nti e quanto occorra per dare il tutto compiuto e finito a regola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 10x10 SOMMANO kg	3'502,09	2,60	9'105,43	385,23	4,231
11 VPF.0001.00 02.0040	REALIZZAZIONE DI NUCLEO D'ARGILLA, eseguito con idonei materiali argillosi provenienti da cava di prestito, compreso il riempimento a strati ben spianati e costipati, l'eventuale c ... so di eventuali cedimenti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di argilla, compresa la fornitura del materiale					
	<b>A R I P O R T A R E</b>			248'414,01	21'795,17	



