COMPUTO METRICO ESTIMATIVO INTERVENTI A.I.B. - COMUNE DI BERZO INFERIORE

N. ord.	Descrizione	Rif.	N°	Lungh.	Largh.	Altezza	Quantità totale	Costo un.	% Man	Manodopera	% Noli e forniture	Noli e forniture	Costo tot.
20.4	Comune di Berzo Inferiore – Loc. Zuvolo												
1	Scavo di sbancamento ed in sezione ristretta in terreno di qualsiasi natura eseguito con mezzo meccanico, esclusa la roccia ed i trovanti rocciosi di volume superiore a 0,6 mc, compreso taglio dei cespugli, asportazione delle ceppaie, lo sgombero dei materiali provenienti dagli scavi, le occorrenti sbadacchiature, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L.												
	Tubazione acquedotto - Tratto adduzione bacino	F.1.2.4		18	0,5	0,5	4,50	€ 16,38	14%	€ 10,57	86%	€ 63,14	€ 73,71
	Tubazione acquedotto - Tratto scarico troppo pieno	F.1.2.4		18	0,5	0,5	4,50	€ 16,38	14%	€ 10,57	86%	€ 63,14	€ 73,71
	Tubazione acquedotto - Tratto piazzola elicottero	F.1.2.4		223,5	0,5	0,5	55,88	€ 16,38	14%	€ 131,27	86%	€ 783,96	€ 915,23
	Realizzazione bacino artificiale	F.1.2.4		12	13	1	156,00	€ 16,38	14%	€ 366,51	86%	€ 2.188,77	€ 2.555,28
	Pozzetti - 60X60X60 - Analisi al mc:	F.1.2.4	2	1	1	1	2,00	€ 16,38	14%	€ 4,70	86%	€ 28,06	€ 32,76
2	Riporto del materiale di risulta proveniente dagli scavi a formazione di rilevato utile, compreso costipamento e riprofilatura del terreno eseguito a mano o con mezzi meccanici, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. Analisi al mc:	F.1.4					222,88	€ 5,51	18%	€ 217,50	82%	€ 1.010,54	€ 1.228,04
3	Bocchettone AIB UNI 45												
	Rubinetto in ottone UNI 45		3					€ 55,00	0%	€ 0,00	100%	€ 165,00	€ 165,00
	Guarnizioni		3					€ 8,00	0%	€ 0,00	100%	€ 24,00	€ 24,00
4	Tubo PEAD PN 16 diametro 63 mm in polietilene malleabilizzato per condotte di scarico acque civili e industriali, colore nero, conforme norme UNI EN 1519, da giuntare mediante saldatura di testa, con manicotto elettrico o con manicotto di dilatazione. Diametro esterno (De) e spessore (s): De 63 - s = 3.0 Analisi al ml:			259,5			259,5	€ 12,00	10%	€ 311,40	90%	€ 2.802,60	€ 3.114,00
5	Fornitura e posa in opera di sabbia di sottofondo sp. cm 10: Analisi mc:	C.2.5		15	14	0,1	14,7	€ 35,93	7%	€ 36,98	93%	€ 491,26	€ 528,23
6	Impermeabilizzazione bacino mediante posa di teli in GEOCOMPOSITO BENTONITICO - Con superficie irruvidita (bentonite calcica) e contenete bentonite calcica in ragione di 10.000 g/mq da utilizzarsi per la creazione di uno strato impermeabilizzante. La permittività a lungo termine (100 anni) del geocomposito, con 34 KPa di sovraccarico gradiente idraulico i=150 dovrà essere £ 1.0 x 10E-8 1/s - [Tipo : PU] Analisi a mq:			15	14		147	€ 11,70	5%	€ 86,00	95%	€ 1.633,91	€ 1.719,90
7	Posa di strato impermezabilizzante mediante impiego di GEOCOMPOSITO BENTONITICO, esclusa la preparazione del sottofondo regolarizzato privo di elementi laceranti o pungenti. Analisi a mq:			15	14		147	€ 20,89	90%	€ 2.763,75	10%	€ 307,08	€ 3.070,83
8	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefrabbricato in cemento di dimensioni di 60x60x60 cm con soprastante coperchio metallico grigliato carrabile per la raccolta delle acque provenienti dalle canalette, compreso l'onere per lo scavo, sigillatura, reinterro e collegamento alla tubazione di scarico. Analisi cad:	F.1.15	2				2	€ 153,85	18%	€ 55,75	82%	€ 251,95	€ 307,70
9	Inerbimento di superfici piane o poco inclinate o comunque caratterizzate da fenomeni erosivi superficiali mediante spargimento manuale di un idoneo miscuglio di sementi a seconda delle caratteristiche ecologiche stazionali (semina a spaglio). Parametri di riferimento: semente 50 g/mq. Esclusa la preparazione del piano di semina Analisi a mq:	G.1.1.1		259,5	1		259,5	€ 1,03	81%	€ 215,87	19%	€ 52,11	€ 267,98
10	Formazione di staccionata in legno di larice o castagno scortecciato, avente il diametro dei piantoni di cm 12-15 posizionati ad interasse di m 1,50-2,00 ed un'altezza di m 1,00-1,20 fuori terra con trattamento imputrescibile della parte interrata, compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. Analisi a ml:	F.1.12.2		52		1,3	52	€ 50,18	73%	€ 1.898,70	27%	€ 710,66	€ 2.609,36
11	Organizzazione cantiere e trasporto materiali in loco Analisi a corpo:								100%	€ 650,00	0%	€ 0,00	€ 650,00
12	Allacciamenti idraulici e altre componenti idrauliche, compreso collegamento alla vasca esistente completo in tutte le sue componenti Analisi a corpo:								50%	€ 150,00	50%	€ 150,00	€ 300,00
	TOTALE									€ 6.909,57		€ 10.726,17	€ 17.635,74
	IVA SU NOLEGGI E FORNITURE (22%)												€ 2.359,76
	Arrotondamento												€ 4,50
	TOTALE INTERVENTO												€ 20.000,00