

COMUNE DI VALENZA - progetto unitario SUE C4 C

NUOVO CONDOTTO FOGNARIO E SCARICHI ACQUE PIOVANE

N° Ordine	Codice	Descrizione	UM	Costo Unitario	Parti Uguali	Lung.	larg.	Altezza / Peso	Totale
01	01.A01.A65	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per posa tubazione e manufatti, in terreni sciolti o compatti, fino a 2 m di profondità rispetto al piano di sbancamento, eseguito con idonei mezzi meccanici, con eventuale intervento manuale ove occorra, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi di muratura fino a 0,50 m³, misurato in sezione effettiva, con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso.							
	01.A01.A65.010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (tubazione scarico fognario in PAD strutturato DN 400)	mc	€ 10,45	1,00	94,00	1,00	1,00	€ 982,30
	01.A01.A65.010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (linea scarico laterale pozzetto sifonato per caditoia)	mc	€ 10,45	1,00	50,00	1,00	1,00	€ 522,50
	01.A01.A65.010	Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm (linea scarico laterale villette in prpogetto)	mc	€ 10,45	1,00	15,00	1,00	1,00	€ 156,75
02	08.P25.F02.	Fornitura tubazioni in PEAD strutturato di tipo corrugato, rispondenti alle prescrizioni della norma EN 13476-1, ed alla UNI EN-ISO 9969, rigidezza circonferenziale SN = 4 kN/m², con parete interna liscia, priva di ondulazioni:							
	08.P25.F02.010	diametro esterno 160. acque piovane	ml	9,00	1,00	94,00			€ 846,00
	08.P25.F02.020	diametro esterno 400. acque nere	ml	€ 18,87	1,00	60,00			€ 1.132,20
03	08.P20.E20	Tubi in PVC rigido color arancio tipo B con bicchiere ad ancoraggio, conformi alle norme UNI EN 1329, lunghezza m 3							
	08.P20.E20.035	diametro esterno cm 16 (linea scarico laterale pozzetto sifonato per caditoia)	ml	€ 18,66	1,00	50,00			€ 933,00
	08.P20.E20	Tubi in PVC rigido color arancio tipo B con bicchiere ad ancoraggio, conformi alle norme UNI EN 1329, lunghezza m 3							
	08.P20.E20.040	diametro esterno cm 20 (linea scarico laterale villette in progetto)	ml	€ 29,96	1,00	15,00			€ 449,40
04	01.A08.B10	Posa in opera di tubi di qualunque spessore, diametro e dimensione, con o senza bicchiere, per fognatura, pluviali, esalatori, per condotte verticali o orizzontali, con giunti sigillati in cemento, staffe in ferro per ogni giunto se verticali, compresi i pezzi speciali ed esclusi gli eventuali scavi e reinterri.							
	01.A08.B10.005	In materiale plastico	ml	€ 26,53	1,00	125,00			€ 3.316,25
05	01.A01.B90	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale							
	01.A01.B90.010	Eseguito con idonei mezzi meccanici.	mc	€ 6,43	1,00	159,00			€ 5,00
06	NP.01	Onere per la fornitura e la posa in opera di pozzetti per pluviali in pvc, compreso allettamento con CLS, compreso eventuali terminali di innesto dal pluviale al pozzetto stesso, ripristini e tutte le opere per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte.							
	NP.01.01	A corpo	cad	€ 43,14	1,00	13,00			€ 560,82
07	NP.02	Onere per la fornitura e posa in opera di pozzetto cementizio prefabbricato completo di caditoia in ghisa, compreso onere per l'allettamento con cls, inerti e qualunque altro onere per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte. Dimensioni cm50x50, caditoia D400.							
	NP.02.01	A corpo	cad	€ 198,26	13,00				€ 2.577,38
08	NP.03	Onere per la fornitura e la posa in opera di tutti i raccordi in PVC necessari per la formazione della linea acque meteroriche sopra descritta , compresi ripristini,allacci alla linea esistente e tutte le opere per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte.							
	NP.03.01	A corpo	cad	€ 197,13	13,00				€ 2.562,69

09	NP.04	Impianto di separazione idrocarburi di origine minerale statico a coalescenza, di classe 1, per liquidi leggeri minerali ($\leq 0,95$ g/cm ³), con contenuto massimo ammissibile di olio residuo di 5,0 mg/lt, tipo Musilli serie W205, realizzato con cisterne monolitiche a base quadrata o rettangolare prefabbricate in cav con classe di resistenza C35/45 e classe di esposizione XC4 e XD3, verificate per carichi stradali ed azioni sismiche secondo il DM 14/1/2008, completo di solette di copertura prefabbricate in cav pedonali o carrabili, predisposte per ispezioni a passo d'uomo e chiusini in ghisa di idonea classe. Le cisterne sono equipaggiate con filtro a coalescenza rigenerabile, estraibile e lavabile, otturatore di sicurezza a galleggiante ed eventuale teleallarme (a richiesta). Completo di fori di ingresso ed uscita, raccordi e deflettori in PE-HD. L'impianto è dimensionato e costruito secondo quanto indicato nel D.Lgs n°152 del 3/4/2006 art. 113 parte III, prodotto, controllato e certificato a norma UNI EN 858 e dotato di marcatura CE. Altezza 2,00 m, diametro 2,30 m, area servita 1,000 mq						
	NP.04.01	A corpo	cad	€ 8.100,00	1,00			€ 8.100,00
							Totale A)	€ 22.144,29