

ALLARGAMENTO VIA GIOIESIMA E TOMBINATURA CAVO IRRIGUO											
art.	RIF. C.C.I.A.A.	descrizione	n°	lunghezza	larghezza	altezza	u.misura	quantità parziale	pr. unit. (Euro)	TOT. parziale (Euro)	totale (Euro)
1	A1.4B.7	Scavo di sbancamento per pulizia e preparazione fondo del cavo ed area di intervento, eseguito con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia od i trovanti od i relitti di muratura di volume sup. a 0,2 mc, compreso lo sgombero dei materiali provenienti dallo scavo e le occorrenti sbadacchiature, esclusa l'armatura eventualmente necessaria delle pareti di scavo, compreso rinterro, carico, trasporto e scarico del materiale in discarica.									
		fondo	1	385	1,5	0,5	m <sup>3</sup>	288,75			
		sponde	1	385	3	0,25	m <sup>3</sup>	288,75			
							<b>Totale m<sup>3</sup></b>	<b>577,50</b>	<b>7,44</b>	<b>4.296,60</b>	
2	3171/1 ALER MI	Estirpamento di elementi vegetativi e piante in perfetta efficienza, con trasporto alle discariche autorizzate, oneri compresi.									
			1	105			cad	105,00			
							<b>Totale</b>	<b>105,00</b>	<b>24,89</b>	<b>2.613,45</b>	
3	719/1 ALER MI	Demolizione di passi carrai esistenti costituiti da tubazioni interrate in cemento, eseguita con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura e consistenza, comprese le eventuali occorrenti opere provvisorie, l'eliminazione in secondo tempo di parti in precedenza inescavate anche con mezzo diverso da quello impiegato precedentemente, compreso carico, trasporto e scarico del materiale in discarica.									
		passo carraio verso campo coltivato	3	6,5			m	19,50			
							<b>Totale m</b>	<b>19,50</b>	<b>43,62</b>	<b>850,59</b>	
4	C2.4.17B + C2.4.18F	Fornitura in opera di condotte per fognatura in tubo circolare di cemento armato centrifugato con giunto a bicchiere, anelli in gomma, compresa sigillatura dei giunti e sottofondo in sabbia, escluso scavo e rinterro computato a parte.									
		TUBAZIONI DIAMETRO 1000 mm		385			m	385,00			
							<b>Totale m</b>	<b>385,00</b>	<b>153,42</b>	<b>59.064,78</b>	

art.	RIF. C.C.I.A.A.	descrizione	n°	lunghezza	larghezza	altezza	u.misura	quantità parziale	pr. unit. (Euro)	TOT. parziale (Euro)	totale (Euro)
5	c2.4.19	Calcestruzzo in opera per rinfiaccio tubazioni Rck 150									
			2	385	0,25	0,8	m <sup>3</sup>	154,00			
							<b>Totale m<sup>3</sup></b>	<b>154,00</b>	<b>69,72</b>	<b>10.736,88</b>	
6	C2.4.17B	Fornitura in opera di condotte per fognatura in tubo circolare di cemento armato centrifugato con giunto a bicchiere, compresa sigillatura dei giunti e anelli in gomma, calcestruzzo di sottofondo e rinfianchi a kg 200 di cemento II 32,5 R, escluso scavo e reinterro computato a parte.									
		TUBAZIONI DIAMETRO 600 mm - sifone		5			m	5,00			
							<b>Totale m</b>	<b>5,00</b>	<b>79,47</b>	<b>397,35</b>	
7	C2.4.32	Fornitura in opera di cameretta 100x100 min. di ispezione in elementi prefabbricati per carichi militari, compresa soletta superiore e inferiore e altezza come da progetto									
		fondo h 100 cm					cad	2,00	180,76	361,52	
		anello sopraalzo 100 cm					cad	2,00	139,44	278,88	
		anello sopraalzo 50 cm					cad	2,00	165,27	330,54	
		soletta					cad	2,00	108,71	217,42	
8	C1.3.24 h + C2.4.28 C	Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale 60 x 60 C250 carrabili, compreso telaio, per pozzetti collettori e caditoie									
		caditoie					tot	2	175,20	350,40	
9	C1.4.2.A	Scavo in sezione ristretta, eseguito con mezzo meccanico in terreno di qualsiasi natura, esclusa la roccia od i trovanti od i relitti di muratura di volume sup. a 0,2 mc, compreso lo sgombero dei materiali provenienti dallo scavo e le occorrenti sbadacchiature, esclusa l'armatura eventualmente necessaria delle pareti di scavo, compreso rinterro, carico, trasporto e scarico del materiale in discarica.									
		by pass fosso	2	1,5	1,5	3	m <sup>3</sup>	13,50			
							<b>Totale m<sup>3</sup></b>	<b>13,50</b>	<b>11,40</b>	<b>153,90</b>	

art.	RIF. C.C.I.A.A.	descrizione	n°	lunghezza	larghezza	altezza	u.misura	quantità parziale	pr. unit. (Euro)	TOT. parziale (Euro)	totale (Euro)
10	A1.4C.16 c	Calcestruzzo in opera per strutture un c.a., confezionato con due o più pezzature di inerte in modo da ottenere una distribuzione granulometrica ed una categoria di consistenza adeguata alla classe di resistenza di progetto - Rck 250									
		soletta 15 cm ricoprimento tubo	1	385	1,5	0,15	m <sup>3</sup>	86,63			
							<b>Totale m<sup>3</sup></b>	<b>86,63</b>	<b>114,20</b>	<b>9.892,58</b>	
11	A1.4C.24	Fornitura, lavorazione e posa rete elettrosaldata in acciaio FeB44K ad aderenza migliorata, compreso sfridi, legature e distanziatori.									
		diam. 6 mm 15x15	1,5	385,00	3,014	Kg/mq	KG	1740,59			
							<b>Totale Kg</b>	<b>1740,59</b>	<b>1,45</b>	<b>2.523,85</b>	
12	C1.4.10 + C1.3.2	Formazione di massiciata stradale con misto naturale di ghiaia e sabbia di fiume o cava, compreso materilae, preparazione del piano di posa, stesura e cilindatura									
		ricoprimento area fosso intubato	1	385	4,5	0,2	m <sup>3</sup>	346,50			
		rinterro alveo fosso	2	385	1	0,5	m <sup>3</sup>	385,00			
							<b>Totale m<sup>3</sup></b>	<b>731,50</b>	<b>20,50</b>	<b>14.995,75</b>	
13	C2.4.16 a	Realizzazione in opera di canalizzazione predisposta per rete di illuminazione pubblica, da eseguirsi mediante fornitura e posa di tubazione in PVC flessibile corrugato per passaggio cavi elettrici per illuminazione, compreso filo per tesatura cavi, manicotti, sabbia per rinfianchi, scavi e rinterri.									
		DIAMETRO ext/int 125/107 mm		385			m	385,00			
							<b>Totale m</b>	<b>385,00</b>	<b>14,50</b>	<b>5.582,50</b>	
14	C.2.4.20	Fornitura e posa in opera di pozzetto in cemento prefabbricato tipo Milano, compreso scavo, rinterro, trasporto della terra in eccedenza alle discariche autorizzate, oneri compresi, sistemazione dell'area interessata, formazione del piano di posa in cls Rck150, spessore 10cm, comprese sigillature.									
		caditoie					<b>tot</b>	<b>14</b>	<b>129,11</b>	<b>1.807,54</b>	
		illuminazione					<b>tot</b>	<b>18</b>	<b>129,11</b>	<b>2.323,98</b>	

art.	RIF. C.C.I.A.A.	descrizione	n°	lunghezza	larghezza	altezza	u.misura	quantità parziale	pr. unit. (Euro)	TOT. parziale (Euro)	totale (Euro)
15	C1.3.24 D + C2.4.28 C	Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale 40 x 40 C250 carrabili, compreso telaio, per pozzetti collettori e caditoie									
		caditoie					tot	14	74,56	1.043,84	
		illuminazione					tot	18	74,56	1.342,08	
16	N.P.1	Risistemazione e messa in quota delle spalle in c.a. all'imbocco canali, mediante rotture, protezione ferri con idoneo passivante, ripristini con malte speciali a base di resine epossidiche, comprese modifiche delle stesse al fine di consentire la posa del solaio di cui al punto successivo.					a corpo			1.000,00	
17	A1.4E.45	Realizzazione di solaio piano prefabbricato tipo predalle, spessore cm.20 + 4 di cappa , escluso ferro d'armatura.									
			1	2,3	2		m²	4,60			
			1	3,4	2,5		m²	8,50			
							Totale m²	4,60	42,30	194,58	
18	A1.4C.24	Fornitura, lavorazione e posa rete elettrosaldata in acciaio FeB44K ad aderenza migliorata, compreso sfridi, legature e distanziatori.									
		diam.8 mm 20x20 mm	4	4,60	4,071	Kg/mq	KG	74,91			
							Totale Kg	74,91	1,45	108,61	
19	C1.3.24 h + C2.4.28 C	Fornitura e posa di chiusino in ghisa sferoidale classe C 250, con telaio quadrato, questo compreso, cm 60 x 60 cm									
							cad	2,00	175,20	350,40	
20	N.P.1	Fornitura e posa di grata in acciaio zincato di idoneo spessore, compresa formazione di struttura in c.a. per il sostegno della stessa a monte della tubazione in c.a., telaio e controtelaio in acciaio zincato e assistenze murarie.									
							a corpo			890,00	
		<b>TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA</b>									<b>121.708,01</b>

art.	RIF. C.C.I.A.A.	descrizione	n°	lunghezza	larghezza	altezza	u.misura	quantità parziale	pr. unit. (Euro)	TOT. parziale (Euro)	totale (Euro)
		<b>ONERI SPECIFICI SICUREZZA</b>									<b>4.623,50</b>
		<b>TOTALE APPALTO</b>									<b>126.331,51</b>