

num.ord.	Codice	Descrizione	U. M.	Prezzo unitario Euro	Quantità	Importo
1	01.A01.A05	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere				
	01.A01.A05.010	In assenza di alberi	mc	3,63	1.240,700	4.503,74
2	18.A01.B17	Formazione di rilevato per nuovo argine e/o per adeguamento di argine esistente, compresi gli oneri per lo scavo delle terre, la profilatura e la sistemazione delle aree di scavo, per il sollevamento delle materie scavate, per l'eliminazione delle impurità soprattutto di natura organica, per le gradonature e le immorsature sul rilevato da rialzare o da ringrossare, quelli per la corretta miscelatura dei componenti argillo-sabbiosi, per lo stendimento del terreno in strati orizzontali dello spessore massimo di 50 cm e la relativa compattazione, per la spondinatura delle scarpate e dei cigli				
	18.A01.B17.010	con materiale prelevato in alveo o in aree demaniali site a distanza massima di 5 km, compreso lo scavo ed il caricamento su autocarro	m³	6,69	2.593,500	17.350,52
3	01.A01.A30	Scavo a sezione obbligata con mezzi meccanici in scarpate di fiumi, torrenti, rivi, canali e simili, di materie di qualsiasi natura purché rimovibili senza l'uso di mazze e scalpelli, anche in presenza d'acqua sul fondo dello scavo, per costruzione di muri di sostegno, arginature, ponticelli e manufatti similari, eseguito a qualunque quota sotto il piano del terreno circostante, misurato secondo le scarpate prescritte, con carico, scarico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda e colmatatura depressioni				
	01.A01.A30.005	Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 e per un volume di almeno m³ 1	mc	11,67	133,920	1.562,85
4	01.A04.B32	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S4, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4, per strutture di elevazione (pilastri, travi, solai in latero-cemento e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere: all'esterno di edifici, esposte direttamente all'azione della pioggia, in Classe di esposizione ambientale XC4 (UNI 11104).				
	01.A04.B32.010	Classe di resistenza a compressione minima C35/45	mc	130,970	266,180	34.861,59
5	01.A04.C03	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta				
	01.A04.C03.025	In strutture complesse od a sezioni ridotte	mc	39,05	266,180	10.394,33
7	01.A04.F10	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista. compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido;				
	01.A04.F10.005	In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	1,35	42.128,62	56.873,64

## AC9 CHIUSURA VARCO CHIAVICA EX CANALE CARLO ALBERTO

num.ord.	Codice	Descrizione	U. M.	Prezzo unitario Euro	Quantità	Importo
8	01.A04.H10	Casserature per strutture in conglomerato cementizio semplice od armato quali muri di sostegno, muri di controripa e simili, compreso il puntellamento ed il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle pareti a contatto dei getti				
	01.A04.H10.005	In legname di qualunque forma	mq	28,77	619,180	17.813,81
9	01.A05.A80	Muratura per qualsiasi opera sia in piano che in curva e di qualunque spessore purché superiore a cm 12				
	01.A05.A80.015	In mattoni forati, nuovi, legati con malta di calce e per un volume totale di almeno m³ 0,10	mc	302,15	14,649	4.426,26
10	01.A05.A75	Muratura in mattoni legati con malta cementizia, lavorata a faccia vista per rivestimenti				
	01.A05.A75.005	In mattoni pieni multifori per faccia vista dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1	mq	61,16	117,740	7.200,98
11	01.A09.A30	Realizzazione di tetto a tegole curve compresa la grossa travatura ed ogni altra provvista, formato con correnti di larice rosso di sega aventi sezione di cm 6x8, inchiodati ai sottostanti puntoni alla distanza interassiale di cm 55-60, con sovrapposti listelli di pioppo di sezione cm 4x4 e con interasse di cm 18 compresa la posa con malta di calce idraulica dei tegoloni sui colmi, sugli spigoli di displuvio e contro i muri la grossa travatura dovrà essere costituita da colmi e puntoni in travi riquadrati uso Trieste di lunghezza fino a m 7 e portata per un sovraccarico di neve e vento di kg 200 al m² oltre al peso del tetto				
	01.A09.A30.005	.....	mq	107,10	30,80	3.298,68
12	01.A19.A30	Tubi pluviali in polivinile (tipo pesante), dati in opera				
	01.A19.A30.015	Del diametro di cm 12	m	18,70	5,70	106,59
	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con l'esclusione del gesso				
	01.A10.B20.065	a m 4, per una superficie complessiva di almeno m	m²	14,63	117,74	1.722,54
13	01.A18.B00	Serramenti metallici esterni, completi di telaio in profilati a taglio termico e vetro montato tipo camera bassoemissivo, per finestre, e portefinestre con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti profili fermavetro, gocciolatoio, serratura, ferramenta e maniglia. Con trasmittanza termica complessiva Uw= ≤2,0 e ≥1,6 W/m²K (UNI EN ISO 10077-1) Compresa la posa				
	01.A18.B00.025	In acciaio, ad ante aventi superficie compresa tra m² 2,00 e m² 3,5	mq	711,37	7,96	5.665,35
14	08.P03.E15	Provvista di paratoia rettangolare a scorrimento verticale, composta da lente nervata od a struttura cellulare anche in elementi componibili, vite senza fine, argani, traversa superiore, soglia inferiore etc; totalmente in acciaio inossidabile AISI 304 con chiocciolo in bronzo e volano di comando				
	08.P03.E15.005	...	kg	18,00	2000,00	36.000,00

num.ord.	Codice	Descrizione	U. M.	Prezzo unitario Euro	Quantità	Importo
15	08.P03.E20	Provvista di gruppo di ingranaggi riduttori in ferro a bagno d'olio per paratoie rettangolari a scorrimento verticale compreso il montaggio sulle paratoie				
	08.P03.E20.005	...	cad	835,00	1	835,00
16	08.P03.E30	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme UNI 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione				
	08.P03.E30.015	di grossa carpenteria (profilati, np, lamiere di spessore oltre mm 2)	kg	0,85	2000,00	1.700,00
17	Tabella Coll.Costr.AL	Operaio Qualificato	h	31,13	16	498,08
18	Tabella Coll.Costr.AL	Operaio IV livello	h	35,26	16	564,16
19	01.P24.L10	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento				
	01.P24.L10.005	Della portata fino a q 100	h	47,04	16	752,64
	01.P24.E90	Nolo di pompa centrifuga, motore di qualsiasi tipo, munita di tubi per il pescaggio, distribuzione e quanto altro occorrente per l'impiego, compreso il trasporto, la posa in opera, la rimozione ed ogni provvista per il regolare funzionamento per il tempo di effettivo impiego, escluso l'onere del manovratore				
	01.P24.E90.020	Della potenza oltre 10 HP fino a 20 HP	h	3,98	2160	8.596,80
20	AC1	Fornitura e posa di apparecchiatura elettromeccanica per la manovra della paratoia da applicarsi all'asta di manovra filettata, dotata di dispositivo di sgancio per la manovra manuale o tramite cardano				
			n	4130,00	1,00	4.130,00
21	AC2	Realizzazione di impianto elettrico costituito da tre punti luce da 100 watt, due interni e uno esterno, un faro di illuminazione esterna da 500 watt, un quadro elettrico a norma completo di una presa elettrica da 15 A, un differenziale da 0,03 A per l'illuminazione esterna, un differenziale da 0,03 per l'illuminazione interna, un differenziale generale da 0,3 A, un differenziale per il motore di movimento paratoia, di cui alla voce precedente, una messa a terra dell'impianto elettrico, una messa a terra del motore elettrico. L'impianto elettrico dovrà essere realizzato con conduttori sottotraccia all'interno di idonea canaletta corrugata da mm 2,5 per tensioni superiori a 15 A e comunque tali da consentire il funzionamento del motore elettrico senza rischi per gli operatori. L'impianto dovrà rispondere ai requisiti di cui al D.P.R. 447/91 e corredato dalla certificazione prevista dalla normativa in vigore.				
			n	2000,00	1	2.000,00
21	04.P81.C03	Transenne, paletti dissuasori e barriere di protezione. Barriera di protezione o transenna tubolare diam. 48 mm in acciaio zincato curvata con traversa saldata, altezza 1.35 m.				
	04.P81.C03.020	2.50 m zincata a caldo e verniciata	cad	79,30	9	713,70
		<b>Totale importo lavori per analisi prezzo a corpo</b>				<b>221.571,25</b>