



**Lavori di impermeabilizzazione copertura
del Mercato Ortofrutticolo e della Piattaforma Logistica
di Genova Bolzaneto**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO SICUREZZA

PROGETTO ESECUTIVO

PRIMA FASE



I.E.C. CONSULT s.r.l.

P.zza Portello 2/4 - 16124 Genova - Tel./fax: 0102543863 - e-mail: ieconsult@libero.it

Emissione	Arch. Angelo Calabria	Revisione	Arch. Angelo Calabria
Data	29/01/2019	Numero	01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO SICUREZZA - PRIMA FASE

N° voce	ART.	Descrizione Lavori	U.M.	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo Totale
ONERI DI IGIENE E SICUREZZA						
001	RU.M01.A01.010	Presenza di un preposto individuato dall'impresa con compiti di supervisione durante l'esecuzione di ponteggi e operazioni interferenti e di presenza alle riunioni di coordinamento e ai sopralluoghi di verifica richiesti dal coordinatore in fase di esecuzione dell'opera.				
		Operaio IV livello - mercato	h	18	€ 35,41	€ 637,36
002	95.A10.A10.010	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Montaggio e smontaggio.				
		Lato Sud - mercato	m	20	€ 7,13	€ 142,60
		Lato Nord - mercato	m	12	€ 7,13	€ 85,56
003	95.A10.A10.015	Recinzione di cantiere, avente altezza minima fuori terra di 2,00 m costituita da pannelli in acciaio elettrosaldato e zincato, del peso di 20 kg circa, montati su basi di calcestruzzo prefabbricate. Nolo valutato a metro giorno. (i giorni oltre il 500° non daranno più diritto ad alcuna contabilizzazione)				
		Lato Sud - mercato	m/g	5400	€ 0,10	€ 540,00
		Lato Nord - mercato	m/g	1080	€ 0,10	€ 108,00
004	NP 43	Noleggio di piattaforma chiusa o aperta per sollevamento di materiali o persone della portata di 1000 kg e per un' altezza fino a 20 m, completa di porta di sbarco compresi montaggio, smontaggio, trasporto da e per magazzino, escluso l'eventuale protezione perimetrale. Per il primo mese di noleggio. (ascensore di cantiere)				
		mercato	cad.	0,5	€ 5 683,34	€ 2 841,67
005	NP 44	Noleggio di piattaforma chiusa o aperta per sollevamento di materiali o persone della portata di 1000 kg e per un' altezza fino a 20 m, completa di porta di sbarco compresi montaggio, smontaggio, trasporto da e per magazzino, escluso l'eventuale protezione perimetrale. Per ogni mese successivo al primo.				
		mercato	mesi	4	€ 1 597,27	€ 6 389,08
006	95.E10.A10.020	Dispositivo anticaduta con recupero automatico della fune, per montaggio orizzontale, valutato a giorno per fase lavorativa, compresa fune di scorrimento della lunghezza fino a 10 m.				
		mercato	cad/g	540	€ 0,28	€ 151,20
007	95.E10.A10.015	Fune di sostegno per dispositivo anticaduta a cavo retrattile, compreso lo smontaggio.				
		mercato	m	30	€ 23,17	€ 695,10
008	95.A10.A50.010	Protezione di aperture verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di 1 m, costituito da due correnti di tavole e una tavola fermapiede ancorata su montanti di legno o metallo, per tutta la durata dei lavori.				
		mercato	m	223,5	€ 30,72	€ 6 865,92
009	AT.N20.S10.080	Reti o teli per contenimento polveri/materiali, per protezione aperture verso il vuoto.				
		mercato	mq	223,5	€ 1,92	€ 429,12
010	95.A10.A60.010	Formazione di passerelle e/o andatoie pedonabili, della larghezza minima di 80 cm, realizzate a norma di legge, comprese le necessarie protezioni e parapetti.				
		mercato	m	64	€ 32,08	€ 2 053,12

011	95.C10.A10.010	Locale igienico costituito da un monoblocco in lamiera zincata preverniciata e coibentata completo di impianto elettrico idrico e di scarico dotato di wc completo di cassetta di cacciata valutato per impieghi fino a 12 mesi.	cad.	0,33	€ 881,14	€ 293,71
012	95.C10.A20.010	Locale spogliatoio, costituito da monoblocco in lamiera zincata coibentata, completo di impianto elettrico e idrico, di armadietti e panche, compresi oneri di montaggio e smontaggio, il tutto conforme a quanto previsto nell'allegato XIII del D.lgs. 9/4/2008, n° 81 e s.m.i., delle dimensioni di circa 2,20x4,50x2,40 m circa, valutato per i primi 12 mesi di utilizzo.	cad.	0,33	€ 867,45	€ 289,15
013	95.A10.A05.010	Quadro elettrico di cantiere Ammortamento giornaliero quadro elettrico da cantiere 12 prese (Quadri principali) per tutta la durata dei lavori.				
		Lato Sud - mercato	giorno	135	€ 1,30	€ 175,50
		Lato Nord - mercato	giorno	45	€ 1,30	€ 58,50
014	95.A10.A05.010	Quadro elettrico di cantiere Ammortamento giornaliero quadro elettrico da cantiere 12 prese (Sotto quadri) per tutta la durata dei lavori.				
		Lato Sud	giorno	135	€ 1,30	€ 175,50
		Lato Nord	giorno	45	€ 1,30	€ 58,50
015	PR.E15.A05.310	Cavo flessibile FG16(O)R16, reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, colori anse come da norme, formazione: 3 x 2,5 mm².				
		mercato	m	200	€ 1,08	€ 216,00
		mercato	m	200	€ 1,37	€ 274,00
016	95.D10.A20.020	Sola posa in opera di corda in rame nudo sez. sino a 150 mmq.				
		mercato	m	32	€ 2,84	€ 90,88
017	PR.E20.A05.030	Corda di rame nuda rigida sezione 50 mm²				
		mercato	m	32	€ 7,40	€ 236,80
018	95.D10.A10.010	Sola posa in opera di profilato a croce di acciaio zincato della lunghezza fino a 2.00 m, compreso collegamento della corda (questa esclusa) all'apposito morsetto sul profilato.				
		mercato	cad.	1	€ 12,72	€ 12,72
019	PR.E20.C05.015	Profilato a croce di acciaio della sezione di 50x50x5mm, lunghezza 2,00 m.	cad.	1	€ 21,51	€ 21,51
020	95.F10.A10.010	Cartello generale di cantiere conforme alle norme del regolamento edilizio, del D.lgs. 81/2008, del D.lgs. 163/2006 e loro s.m.i., della dimensione minima di 2.00 m².	cad.	0,33	€ 345,00	€ 115,00
021	95.F10.A10.020	Cartello di segnaletica generale, delle dimensioni di 1.00x1,40, in PVC pesante antiurto, contenente segnali di pericolo, divieto e obbligo, inerenti il cantiere, valutato a cartello per distanza di lettura fino a 23 m, conformi UNI EN ISO 7010:2012.	cad.	4	€ 14,58	€ 58,32
022	PR.C23.A05.005	Estintori portatili antincendio omologati capacità estinguente 55A - 223BC Kg 6.	cad.	1,5	€ 53,47	€ 80,21
023	AT.N06.C20.010	Piattaforma aerea per altezze fino a 20 m.				
		mercato	h	100	€ 71,94	€ 7 194,00
024	AT.N06.B10.010	Autogru della portata fino a 30 t.				
		mercato	h	60	€ 133,61	€ 8 016,60
025	AT.N20.S20.045	Montaggio e smontaggio trabatello con piano di lavoro oltre 4,00 sino h 6,00m				
		mercato	cad	29	€ 80,33	€ 2 289,41
TOTALE PRIMA FASE						€ 40 595,04