

**SO.GE.M.I. S.p.A.
MERCATO ITTICO DI MILANO**



COMPUTO METRICO – REV 01

MERCATO ITTICO

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN
FASE DI PROGETTAZIONE/ESECUZIONE PER LA CHIUSURA CON
PANNELLI COIBENTATI DELL'AREE ESPOSITIVE N°21 E N°23**

COMMITTENTE: SO.GE.M.I. S.p.A.

INDIRIZZO CANTIERE: Via Cesare Lombroso, 95 - 20137 Milano

Milano, 11Luglio 2016

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE						QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
Rif. Voci Relazione Tecnica	Codice	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	MISURE						
				n. Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza/Peso			
A- LAVORI PRELIMINARI E RIMOZIONI										
1	1C.01.150	RIMOZIONE OPERE DA FABBRO								
	1C.01.150.0050	Rimozione di parapetti in ferro, di qualunque natura, forma e dimensione								
	1C.01.150.0050.a	con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito	m ²	1	6,3	1	1	6,3000		
				1	3,05	1	1,5	4,5750		
								10,8750	10,53	114,51
2	1C.08.050	SOTTOFONDI E MASSETTI CON MALTE TRADIZIONALI								
	1C.08.050.0030	Massetto per pavimenti incollati in ceramica, parquet, resilienti, linoleum, moquette, marmi sottili prefiniti e simili, con impasto a 300 kg di cemento 32,5 R per m ³ di sabbia, tirato in perfetto piano, spessore cm 5	m ²	1	9,35	0,2	1	1,8700		
								1,8700	14,09	26,35
3-4-5-6	MA.00.060	MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI								
	MA.00.060.0010	Operaio qualificato montatore di 2°	ore					40,0000		
								40,0000	29,60	1.184,00
	TOTALE LAVORI A	€	1.324,86							
	A RIPORTARE Ittico	21-23 Euro								
			A RIPORTARE Euro							1.324,86

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE						QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
Rif. Voci Relazione Tecnica	Codice	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	MISURE						
				n. Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza/Peso			
		RIPORTO Euro								17.844,02
9	PA 02	Fornitura in opera di pannello a parete passo 1 mt costituito da doppia lastra in vetroresina nervata colore RAL 9010 e coibente in polistirene XPS. Spessore pannello 100 mm. Completi di pezzi speciali, rinforzi di raccordo alle giunzioni, sguscia di raccordo su tutti gli spigoli chiusi e/o aperti (inclusi i raccordi speciali) fra parete e pareti/soffitto, lattonomie di finitura in acciaio inox ed ogni altro accessorio per dare l'opera completa in ogni sua parte - Inclusi oneri per adattamenti in opera per la presenza della discreta pendenza del pavimento attuale e dei tagli sui pannelli inferiori a 1 mt.	m ²	2	1,56	1	2,4	7,4880		
				2	1,55	1	2,4	7,4400		
				1	1,56	1,75	1	2,7300		
								17,6580	81,71	1.442,77
10	PA 03	Fornitura in opera di pannello a soffitto passo 1 mt costituito da lastra in alluminio preverniciato sul lato interno e lamiera zincata e preverniciata sul lato esterno (colore RAL 9010), e coibente in polistirene XPS. Spessore pannello 80 mm. Completi di pezzi speciali, rinforzi di raccordo alle giunzioni, elementi di pendinatura a "T" sulle travi portanti in carpenteria, sguscia di raccordo su tutti gli spigoli chiusi e/o aperti (inclusi i raccordi speciali) fra parete e pareti/soffitto, lattonomie di finitura in acciaio inox ed ogni altro accessorio per dare l'opera completa in ogni sua parte - Inclusi oneri per adattamenti in opera per la presenza della discreta pendenza del pavimento attuale e dei tagli sui pannelli inferiori a 1 mt.	m ²	1	16,38	8,99	1	147,2562		
				1	4,93	4,04	1	19,9172		
								167,1734	54,91	9.179,16
11	PA 04	Fornitura in opera di portone sezionale dim. mm 4000x2500H, in pannelli di alluminio ciechi, finitura colore bianco RAL 9010. Completo di guide di scorrimento, di pannelli di tamponamento, motore, fotocellule e pulsantiera di comando e chiave di apertura.	cad	2	1	1	1	2,0000		
								2,0000	3.850,96	7.701,93
12	PA 05	Fornitura in opera di portone ad avvolgimento rapido verticale dim. mm 4600x2500H, struttura in acciaio inox aisi 304, telo in polietilene colore bianco, completo di motore autofrenante, gruppo riduttore, segnalazione lampeggiante, fotocellule, pulsantiera di comando, asta di azionamento porta manuale in caso di assenza di corrente e selettore con chiave di apertura.	cad	2	1	1	1	2,0000		
								2,0000	4.129,26	8.258,53
		A RIPORTARE Euro								44.426,40

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI						QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
Rif. Voci Relazione Tecnica	Codice	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	MISURE						
				n. Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza/Peso			
			RIPORTO Euro							44.426,40
13	PA 06	Modifica della porta scorrevole di accesso al soppalco in anta	a corpo	1	1	1	1	1,0000	348,31	348,31
								1,0000		
14	PA 11	Paracolpi in tubolare di PVC da posare a pavimento con altezza 300 mm diam. 60mm Lunghezza elementi 60cm.	cad					25,0000	78,88	1.972,01
								25,0000		
15	1C.22.080.0030	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiera pressopiegata, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni								
	1C.22.080.0030.c	in acciaio inox	Kg	1	0,2	3,32	15,7	10,4248	15,00	156,37
								10,4248		
	TOTALE LAVORI B	€	45.578,23							
	A RIPORTARE Ittico 21-23 Euro									
			A RIPORTARE Euro							46.903,09

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE						QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
Rif. Voci Relazione Tecnica	Codice	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	MISURE						
				n. Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza/Peso			
		RIPORTO Euro								46.903,09
		C- IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ED ELETTRICO PER ALIMENTAZIONE MOTORIZZAZIONE PORTE								
16	PA 07	Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo eseguito a norma e certificato per il punto vendita 21, composto da n. 8 plafoniere al neon stagne 2x58W, distribuzione eseguita con tubazioni e scatole di derivazioni in PVC, conduttori sono all'attestazione al quadro elettrico esistente	a corpo	1	1	1	1	1,0000		
								1,0000	1.579,33	1.579,33
17	PA 08	Fornitura e posa di nuova linea di alimentazione ai motori elettrici delle porte sezionali del punto vendita 21 sino all'attestazione del quadro elettrico esistente.	a corpo	1	1	1	1	1,0000		
								1,0000	346,65	346,65
18	PA 09	Fornitura e posa di impianto di illuminazione completo eseguito a norma e certificato per il punto vendita 23, composto da n. 7 plafoniere al neon stagne 2x58W, distribuzione eseguita con tubazioni e scatole di derivazioni in PVC, conduttori sono all'attestazione al quadro elettrico esistente	a corpo	1	1	1	1	1,0000		
								1,0000	1.230,59	1.230,59
19	PA 10	Fornitura e posa di nuova linea di alimentazione ai motori elettrici delle porte avvolgibili del punto vendita 23 sino all'attestazione del quadro elettrico esistente	a corpo	1	1	1	1	1,0000		
								1,0000	346,65	346,65
	TOTALE LAVORI C		3503,2151							
		TOTALE Importo lavori								50.406,30

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI						QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
Rif. Voci Relazione Tecnica	Codice	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	MISURE						
				n. Parti	Lunghezza	Larghezza	Altezza/Peso			
		RIEPILOGO ITTICO 21-23								
		A- LAVORI PRELIMINARI E RIMOZIONI								€ 1.324,86
		B- CELLA FRIGORIFERA IN PANNELLI COIBENTATI								€ 45.578,23
		C- IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ED ELETTRICO PER ALIMENTAZIONE MOTORIZZAZIONE PORTE								€ 3.503,22
		TOTALE LAVORI								€ 50.406,30