

# COMUNE DI MISTERBIANCO

(Provincia di Catania)

## RIQUALIFICAZIONE EDIFICIO SCOLASTICO SITO IN VIA A. GRAMSCI (I.C.S. ARISTIDE GABELLI)

### 2° STRALCIO ESECUTIVO

SCALA	Num°	Aggiornamenti	Data
DATA			

VISTI ED APPROVAZIONI

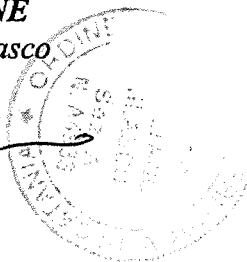
PARERE FAVOREVOLE IN LINEA TECNICA,  
AI SENSI DELL'ART. 5, COMMA 3 DELLA  
L.R. N. 12/2011

PROT. N. 05/2014 DEL 27 NOV. 2014



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Geom. Rizzo Francesco

PROGETTAZIONE  
dott. ing. Stefano Blasco



SIZE

A.0	841x1189
A.1	594x841
A.2	420x594
A.3	297x420
A.4	210x297
USER	

Elab. n°

**6**

**QUADRO D'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA  
QUANTITÀ DI MANODOPERA PER  
CATEGORIE DI LAVORO**

CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA

Importo lordo lavori: € 575.331,67		Totale Costo sicurezza: € 130.568,34										Incidenza sicurezza: 22,694 %		Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 23,58 %		Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 37,58%	
COSTO DI COSTRUZIONE																	
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	Materia x	Materiali	Noli x	Trasporti	Trasporti x	Costo	Manodop.	Manodop.	Manodop.	Manodop.
1.1.3.3	Fornitura e posa in opera di serramenti	305,802	374,40	114.492,27	10.408,39	12.493,00							7.327,27		8,00		
1.1.8	Intonaco civile per esterni dello spesso	2875,937	22,30	64.133,40	5.830,31	6.998,01							18.469,83		36,00		
1.1.9.2	Strato di finitura per esterni su superf	2875,937	20,30	58.381,52	5.307,41	6.370,39							27.555,19		59,00		
0.3.5	Fornitura e collocazione di lastre di	61,045	139,00	8.485,26	771,39	925,88							2.240,04		33,00		
0.5	Fornitura e collocazione di lastra di	109,376	104,50	11.429,79	1.039,07	1.247,18							1.645,84		18,00		
0.6	Sovrapprezzi per differenze di spessore	109,376	36,50	3.992,22	362,93	435,62							766,48		24,00		
5.4.12.2	Fornitura e collocazione di pluviale in	256,5	58,50	15.005,25	1.364,11	1.637,32							1.800,57		15,00		
1.1.1.7	Dismissione di lastre di marmo per	170,421	17,30	2.948,28	268,03	321,71							1.816,08		77,00		
1.1.1.11	Rimozione di intonaco interno od	2875,937	10,50	30.197,34	2.745,21	3.295,03							18.359,40		76,00		
1.1.1.17	Rimozione di infissi interni od esterni	305,802	14,20	4.342,39	394,76	473,83							2.674,83		77,00		
1.1.1.24	Rimozione di tubazioni di scarico	256,5	4,01	1.028,57	93,51	112,23							641,81		78,00		
1.1.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del	243,941	24,70	6.025,34	547,76	657,46							0,00		0,00		
3.1.1.1.1.1	Approntamento di ponteggio in elementi p	5113,431	7,11	36.356,49			36.356,49						28.358,06		78,00		
3.1.1.1.2	Nolo, manutenzione e controllo di	20453,72															
3.1.1.1.3	Smontaggio ad opera ultimata di	4	1,02	20.862,80									20.862,80				
3.1.1.1.13	Mantovana parasassi a tubi e giunti o	5113,431	3,25	16.618,65									16.618,65				
3.1.1.1.14	Tettoia a protezione zone di lavoro	861,255	22,20	19.119,86									19.119,86				
3.1.1.1.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, c	45	19,90	895,50									895,50				
3.1.1.1.16	Protezione di apertura verso il vuoto	5113,431	2,72	13.908,53									13.908,53				
3.1.1.1.16	Recinzione provvisoria modulare da	20	9,60	192,00									192,00				
3.1.3.5	Cancelli in pannelli di lamiera zincata	400	14,90	5.960,00									5.960,00				
3.1.4.1	Linea vita temporanea orizzontale, forni	20	38,20	764,00									764,00				
3.1.4.6	Imbracatura fissa di sicurezza a norma	6	149,40	896,40									896,40				
3.1.4.8	Imbracatura elastica di sicurezza a norma	6	204,60	1.227,60									1.227,60				
3.1.4.16	Moschettoni automatici a norma UNI EN	4	465,90	1.863,60									1.863,60				
2.6	Dispensore per impianto di messa a terra	4	25,00	100,00									100,00				
2.8	Corde in rame nudo, direttamente intera	10	46,30	463,00									463,00				
3.1.1	Segnaletica di sicurezza e di salute sul	250	12,10	3.025,00									3.025,00				
3.3	Strisce antiscivolo autoadesive in	4	54,50	218,00									218,00				
3.4	Lampeggiante da cantiere a led di colore	100	4,86	486,00									486,00				
4.1	Barella pieghevole con impugnatura in pl	10	24,40	244,00									244,00				
5.1.1.1	Estintore portatile in polvere, tipo omo	1	233,50	233,50									233,50				
6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di con	4	56,30	225,20									225,20				
6.2	Occhiali protettivi con marchio di confo	10	5,70	57,00									57,00				
		10	15,90	159,00									159,00				

Importo lordo lavori: € 575.331,67

Totale Costo sicurezza: € 130.568,34

Incidenza sicurezza: 22,694 %

Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 23,58 %  
Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 37,58%

**COSTO DI COSTRUZIONE**

Rif.El Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp	Spese Generali	Spese Sicurez.	Materia. x Quantità	Materiali x Quantità	Noli x Quantità	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.
3.6.5	Maschera di protezione contro le	10	2,10	21,00			21,00					0,00	0,00
3.6.7	Guanti di protezione termica, con resist	10	3,60	36,00			36,00					0,00	0,00
3.6.11	Tuta ad alta visibilità di vari colori	10	34,10	341,00			341,00					0,00	0,00
3.6.14	Cuffia antirumore ad alto potere isolant	10	15,90	159,00			159,00					0,00	0,00
3.7.1.1	Locale igienico costituito da un per il	1	382,40	382,40			382,40					57,36	15,00
3.7.1.2	Locale igienico costituito da un Per og	4	119,50	478,00			478,00					0,00	0,00
3.7.2.1	Locale spogliatoio delle dimensioni per	1	483,30	483,30			483,30					58,00	12,00
3.7.2.2	Locale spogliatoio delle dimensioni per	4	220,30	881,20			881,20					0,00	0,00
3.7.3.1	Locale mensa delle dimensioni per il pr	1	591,20	591,20			591,20					59,12	10,00
3.7.3.2	Locale mensa delle dimensioni per ogni	4	328,30	1.313,20			1.313,20					0,00	0,00
3.7.5.1	Locale servizi di cantiere (riunioni di	1	611,50	611,50			611,50					55,04	9,00
3.7.5.2	Locale servizi di cantiere (riunioni di	4	348,60	1.394,40			1.394,40					0,00	0,00
.P.01	Intervento di restauro pietra bianca.	1501,459	57,13	85.778,35	7.792,57	9.354,09		17,09	25.659,93	0,62	930,90	42.040,85	0,00
.P.05	Sovrapprezzo all'art. 9.1.8	2875,937	8,92	25.653,36	,81	,97						7,14	0,00
E.01	Operaio Specializzato lavori in economia	150	31,05	4.657,50	423,00	508,50						3.726,00	0,00
E.02	Operaio Qualificato lavori in economia	150	28,80	4.320,00	393,00	471,00						3.456,00	0,00
E.03	Operaio Comune lavori in economia	150	25,95	3.892,50	354,00	424,50						3.114,00	0,00
				575.331,67	38.096,26	45.726,72			25.659,93	930,90		135.641,33	