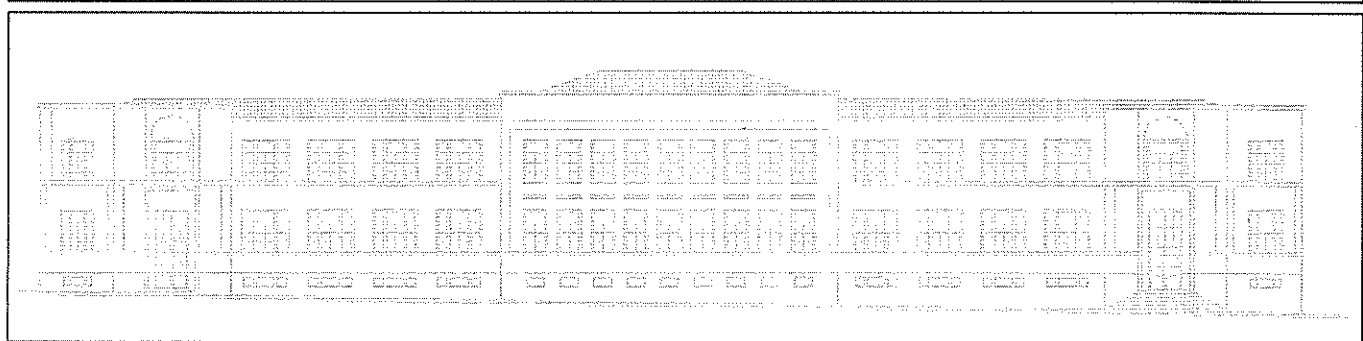


# COMUNE DI MISTERBIANCO

(Provincia di Catania)

## MESSA IN SICUREZZA DELL'I.C.S. "ARISTIDE GABELLI" STRALCIO FUNZIONALE DELL'INTERVENTO DI "RIQUALIFICAZIONE EDIFICIO SCOLASTICO SITO IN VIA A. GRAMSCI "

**PROGETTO ESECUTIVO**



### VISTI ED APPROVAZIONI

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

PROT. N. 23/2015 DEL 18 DIC. 2015



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Geom. Rizzo Francesco

### PROGETTAZIONE

arch. Agata Bucolo

R.U.P.

geom. Francesco Rizzo

Emissione :

DIC. 2014

Aggiornamento :

LUG. 2015

DIC. 2015

Elab. n°

7

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

CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA

Importo lordo lavori: € 265.987,94		Totale Costo sicurezza: € 4.975,74		Incidenza sicurezza: 1,871 %		Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori): 15,34 %		Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori): 15,69%					
COSTO DI COSTRUZIONE													
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	% Materia.	Materiali x Quantità	% Noli x Quantità	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.
8.1.3.3	Fornitura e posa in opera di serramenti	464,52	374,40	173.916,29								13.913,30	8,00
8.4.5	Sovrapprezzo agli art. 8.1.3, 8.1.4, 8.	464,52	31,90	14.818,19								,00	,00
8.5.1.3	Fornitura e collocazione di avvolgibile	464,52	76,50	35.535,78								4.619,65	13,00
9.1.7	Intonaco civile per esterni dello spesso	293,47	24,90	7.307,40								4.822,88	66,00
10.1.5	Fornitura e collocazione di lastre di ma	11,34	104,90	1.189,57								416,35	35,00
10.1.5	Formazione di tagli fuori quadro esegui	20	5,30	106,00								,00	,00
2.1.1.7	Dismissione di lastre di marmo per pavim	11,34	17,30	196,18								151,06	77,00
2.1.1.11	Rimozione di intonaco interno od esterno	293,47	10,50	3.081,44								2.341,89	76,00
2.1.1.15	Rimozione di opere in ferro, quali ringh	120,68	7,41	894,24								679,62	76,00
2.1.1.17	Rimozione di infissi interni od esterni	929,04	14,20	13.192,37								10.158,12	77,00
2.1.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del	244,328	24,70	6.034,90								,00	,00
23.1.1.1.1	Approntamento di ponteggio in elementi p	244	7,11	1.734,84			1.734,84					,00	,00
23.1.1.3	Smontaggio ad opera ultimaia di ponteggi	244	3,25	793,00			793,00					,00	78,00
23.1.1.10	Ponteggio mobile per altezze non superio	80	14,90	1.192,00			1.192,00					,00	79,00
23.1.1.11	Per ogni spostamento, pari alla dimensio	30	11,10	333,00			333,00					,00	33,00
23.1.3.8	Nastro segnalatico per delimitazione zon	50	3,00	150,00			150,00					,00	88,00
23.1.3.12	Colonna in PVC di colore bianco/rossa, f	6	14,50	87,00			87,00					,00	28,00
23.1.4.6	Imbracatura fissa di sicurezza a norma U	2	204,60	409,20			409,20					,00	1,00
23.3.2.1	Segnalatica da cantiere edile, in materi	2	51,40	102,80			102,80					,00	,00
23.5.1.1	Estintore portatile in polvere, tipo omio	1	56,30	56,30			56,30					,00	2,00
23.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di con	4	5,70	22,80			22,80					,00	2,00
23.6.2	Occhiali protettivi con marchio di confo	4	15,90	63,60			63,60					,00	,00
23.6.5	Maschera di protezione contro le polveri	4	2,10	8,40			8,40					,00	,00
23.6.9	Guanti di protezione chimica, con resist	4	1,80	7,20			7,20					,00	,00
23.6.13	Cuffia antirumore con archetto regolabil	4	3,90	15,60			15,60					,00	,00
AN.1	Costo di n.1 ora di Operatio "Specializza	32	32,70	1.046,40	95,04	114,24		2,11	17,60			816,64	97,89
AN.2	Costo di n.1 ora di Operatio "Qualificato	64	30,39	1.944,96	176,64	212,48		2,27	35,20			1.514,88	97,73
AN.3	Costo di n.1 ora di Operatio "Comune" per	64	27,32	1.748,48	158,72	190,72		2,52	35,20			1.363,84	97,48
				265.987,94	430,40	517,44			88,00			40.798,23	