

COMUNE di MISTERBIANCO

Provincia di CATANIA

OPERA

**Manutenzione straordinaria, Adeguamento ANTINCENDIO ed Adeguamento degli
Impianti Tecnologici alle norme di sicurezza vigenti**

dell'"I.C. Aristide GABELLI"

plesso centrale di Via GRAMSCI

Progetto ESECUTIVO

Settore di intervento ed elaborato

Elaborati AMMINISTRATIVI

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

Il Progettista

Dott. Ing. **LUIGI SIGNORELLO**



Il Responsabile del Procedimento

Data

Scala

Il Sindaco

Elaborato

Tavola

7

7 AMM

Importo lordo lavori: € 862.020,39					Totale Costo sicurezza: € 17.219,88		Incidenza sicurezza: 1,998%			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 24,23%						
					Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 27,19%											
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	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.	
1.1.7.3	Fornitura e collocazione di rete	12	32,51	390,12										56,65	14,52%	
1.2.3	Compenso addizionale agli scavi a	12	6,19	74,28										5,96	8,03%	
1.2.4	Compenso per rinterro o ricolmo degli	8	4,83	38,64										3,02	7,82%	
2.1.5	Muratura di tamponamento in blocchi di	17	276,06	4.693,02										1.695,12	36,12%	
2.2.1.2	Tramezzi con laterizi forati e malta sp	60	34,16	2.049,60										797,70	38,92%	
2.2.8	Pareti divisori dello spessore totale	60	87,58	5.254,80										1.556,47	29,62%	
2.3.2.5	Formazione di vespaio areato da per m²	50	74,45	3.722,50										138,48	3,72%	
3.1.1.2	Conglomerato cementizio per strutture	3	165,45	496,35										11,32	2,28%	
3.1.1.6	Conglomerato cementizio per strutture p	5	191,88	959,40										37,80	3,94%	
3.2.4	Fornitura e collocazione di rete	200	3,45	690,00										99,57	14,43%	
5.1.10.1	Massetto di sottofondo per collocato al	145	19,99	2.898,55										1.132,46	39,07%	
5.1.10.2	Massetto di sottofondo per	30	15,38	461,40										124,95	27,08%	
5.2.1	Rivestimento di pareti con piastrelle	255	53,31	13.594,05										3.527,66	25,95%	
5.2.5.2	Fornitura e posa in opera di piastrelle	145	54,87	7.956,15										2.265,12	28,47%	
6.2.2.2	Pavimentazione di marciapiedi con	30	39,95	1.198,50										249,05	20,78%	
6.4.2.2	Fornitura e posa in opera di telaio e c	100	5,50	550,00										12,49	2,27%	
7.1.1	Fornitura di opere in ferro lavorato in	500	4,53	2.265,00										415,17	18,33%	
7.1.3	Posa in opera di opere in ferro di cui	500	3,02	1.510,00										452,25	29,95%	
8.1.3.3	Fornitura e posa in opera di serramenti	7	523,54	3.664,78										218,79	5,97%	
8.4.5	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8	7	67,05	469,35											0%	
9.1.1	Intonaco civile per interni dello	160	23,38	3.740,80										1.418,14	37,91%	
9.1.4	Strato di finitura per interni su	160	12,62	2.019,20										1.275,93	63,19%	
9.1.7	Intonaco civile per esterni dello	55	26,74	1.470,70										548,42	37,29%	
9.1.9.1	Strato di finitura per esterni su nei c	55	26,65	1.465,75										438,55	29,92%	
10.1.4.3	Fornitura e collocazione di lastre di b	2	176,51	353,02										39,89	11,30%	
10.1.10	Formazione di gocciolatoio eseguito a	5	3,73	18,65											0%	
11.1.1	Tinteggiatura per interni con pittura	3000	5,89	17.670,00										6.299,36	35,65%	
11.3.1	Verniciatura di cancellate, ringhiere e	50	22,19	1.109,50										415,06	37,41%	
13.2.10.1	Idrante antincendio a colonna con curva	1	2.011,07	2.011,07										78,03	3,88%	
13.8.1	Formazione del letto di posa, rinfianco	3	27,35	82,05										4,53	5,52%	
14.1.1.2	Derivazione per punto luce semplice con	870	44,94	39.097,80										24.072,52	61,57%	
14.1.3.4	Fornitura e posa in opera di punto di c	180	49,44	8.899,20										3.735,88	41,98%	
14.1.5.4	Fornitura e posa in opera in scatola ul	65	18,56	1.206,40										539,62	44,73%	
14.2.1.2	Realizzazione di derivazione per punto	260	52,86	13.743,60										5.394,36	39,25%	

Importo lordo lavori: € 862.020,39			Totale Costo sicurezza: € 17.219,88			Incidenza sicurezza: 1,998%			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 24,23%							
									Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 27,19%							
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	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.	
14.2.3.1	Fornitura in opera entro scatole presa	260	11,80	3.068,00										1.078,71	35,16%	
14.2.3.2	Fornitura in opera entro scatole presa	150	17,20	2.580,00										622,30	24,12%	
14.2.3.3	Fornitura in opera entro scatole presa	50	90,60	4.530,00										207,47	4,58%	
14.2.5	Sovraprezzo per le voci 14.2.1 e 14.2.2	50	13,46	673,00											0%	
14.3.10.2	Fornitura e posa in opera di canale	100	37,41	3.741,00										518,88	13,87%	
14.3.10.3	Fornitura e posa in opera di canale	90	46,71	4.203,90										467,05	11,11%	
14.3.10.4	Fornitura e posa in opera di canale	290	56,30	16.327,00										1.503,72	9,21%	
14.3.16.2	Fornitura e collocazione entro tubi o c	4000	1,81	7.240,00										2.997,36	41,40%	
14.3.16.3	Fornitura e collocazione entro tubi o c	3000	2,54	7.620,00										2.842,26	37,30%	
14.3.16.4	Fornitura e collocazione entro tubi o c	1000	3,52	3.520,00										1.244,67	35,36%	
14.3.16.5	Fornitura e collocazione entro tubi o c	400	5,56	2.224,00										598,26	26,90%	
14.3.16.6	Fornitura e collocazione entro tubi o c	1400	7,63	10.682,00										2.371,40	22,20%	
14.3.18.6	Fornitura e collocazione entro tubi cav	30	23,21	696,30										109,18	15,68%	
14.3.18.8	Fornitura e collocazione entro tubi cav	90	35,54	3.198,60										421,58	13,18%	
14.3.18.36	Fornitura e collocazione entro tubi	1000	10,57	10.570,00										2.393,05	22,64%	
14.3.18.37	Fornitura e collocazione entro tubi	300	17,60	5.280,00										1.032,24	19,55%	
14.3.18.38	Fornitura e collocazione entro tubi	300	25,07	7.521,00										1.240,97	16,50%	
14.3.21.2	Fornitura e posa in opera su scavo già	100	7,78	778,00										264,13	33,95%	
14.3.22.1	Fornitura e posa in opera di dispersore	4	96,79	387,16										91,72	23,69%	
14.8.3.5	Fornitura e collocazione di corpo Appar	440	142,99	62.915,60										2.195,75	3,49%	
14.8.4.1	Fornitura e posa in opera di plafoniera	10	99,47	994,70										49,83	5,01%	
14.8.4.2	Fornitura e posa in opera di plafoniera	40	117,44	4.697,60										199,18	4,24%	
14.8.4.3	Fornitura e posa in opera di plafoniera	40	123,69	4.947,60										199,39	4,03%	
14.8.11.2	Fornitura e posa in opera di flusso Lum	100	92,24	9.224,00										498,10	5,40%	
14.8.11.3	Fornitura e posa in opera di flusso Lum	100	105,91	10.591,00										498,84	4,71%	
14.9.1	Fornitura e collocazione di derivazione	46	59,91	2.755,86										1.146,44	41,60%	
14.9.8.1	Fornitura e collocazione di centrale ad	1	2.873,00	2.873,00										218,06	7,59%	
14.9.9.1	Fornitura e collocazione di rivelatore	30	179,96	5.398,80										163,58	3,03%	
14.9.12	Fornitura e collocazione di pulsante	8	135,46	1.083,68										43,56	4,02%	
14.9.13	Fornitura e collocazione di sistema di	8	265,26	2.122,08										43,50	2,05%	
14.10.2	Fornitura e collocazione di derivazione	15	72,49	1.087,35										373,83	34,38%	
14.10.3.6	Fornitura e posa in opera di sistema di	1	11.765,98	11.765,98										217,67	1,85%	
14.10.4	Fornitura e posa in opera di base	1	1.714,33	1.714,33										10,80	0,63%	
14.11.2	Realizzazione di derivazione per punto	110	91,94	10.113,40										2.282,59	22,57%	

Importo lordo lavori: € 862.020,39				Totale Costo sicurezza: € 17.219,88		Incidenza sicurezza: 1,998%			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 24,23%							
									Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 27,19%							
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	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.	
14.11.3	Fornitura e posa in opera di ulteriore	110	39,97	4.396,70										285,35	6,49%	
14.11.4.1	Fornitura e posa in opera di armadio ar	5	966,61	4.833,05										104,88	2,17%	
14.11.5	Fornitura e posa in opera all'interno	10	297,89	2.978,90										81,62	2,74%	
14.11.6.2	Fornitura e posa in opera di cavo dati	6600	1,96	12.936,00										6.589,60	50,94%	
15.1.1	Fornitura e collocazione di buttatoio	1	246,65	246,65										69,16	28,04%	
15.1.5	Fornitura e collocazione di lavabo a	2	367,21	734,42										165,98	22,60%	
15.1.8	Fornitura e collocazione di vaso	1	359,78	359,78										69,19	19,23%	
15.4.1.2	Fornitura e collocazione di punto acqua	10	113,14	1.131,40										207,50	18,34%	
15.4.2.1	Fornitura e collocazione di punto di pe	4	91,51	366,04										159,52	43,58%	
15.4.2.2	Fornitura e collocazione di punto di pe	2	108,11	216,22										79,76	36,89%	
15.4.4	Fornitura e collocazione di rubinetto	8	25,48	203,84										90,48	44,39%	
15.4.5	Fornitura e collocazione di passatore	2	34,98	69,96										22,62	32,33%	
15.4.6.1	Fornitura e collocazione di tubi di	1000	12,31	12.310,00										4.152,16	33,73%	
15.4.19.7	Fornitura e collocazione di valvola a p	8	127,67	1.021,36										111,94	10,96%	
15.4.19.8	Fornitura e collocazione di valvola a p	4	222,01	888,04										55,95	6,30%	
15.4.19.9	Fornitura e collocazione di valvola a p	4	303,69	1.214,76										83,94	6,91%	
18.1.3.1	Formazione di pozzetto per marciapiedi	4	135,92	543,68										207,52	38,17%	
18.7.2.5	Fornitura e posa in opera entro scavo c	100	7,21	721,00										264,10	36,63%	
21.1.4	Demolizione di tramezzi in laterizio	2040	1,02	2.080,80										814,63	39,15%	
21.1.5.1	Demolizione di muratura di qualsiasi es	8	291,02	2.328,16										911,47	39,15%	
21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti	630	11,11	6.999,30										3.589,94	51,29%	
21.1.9	Demolizione di massetti di malta	2450	2,06	5.047,00										1.952,68	38,69%	
21.1.16	Rimozione di infissi interni od esterni	420	16,09	6.757,80										2.792,32	41,32%	
21.1.17	Rimozione di controsoffitto di	200	4,83	966,00										399,25	41,33%	
21.1.18	Rimozione di orditura di qualsiasi	200	5,36	1.072,00										443,27	41,35%	
21.1.23	Rimozione di tubazioni di scarico	50	4,34	217,00										90,60	41,75%	
21.1.24	Rimozione di apparecchi igienico –	4	22,73	90,92										37,98	41,77%	
21.1.25	Trasporto alle pubbliche discariche del	111	38,71	4.296,81											0%	
21.2.17	Raschiatura di carta da parati o	3000	5,09	15.270,00										11.959,46	78,32%	
26.1.1.1	Approntamento di ponteggio in elementi	100	8,27	827,00			827,00							0,00	74,16%	
26.1.2	Nolo, manutenzione e controllo di	100	1,64	164,00			164,00							0,00	37,31%	
26.1.3	Smontaggio ad opera ultimata di	100	3,64	364,00			364,00							0,00	77,93%	
26.1.10	Ponteggio mobile per altezze non	81	18,66	1.511,46			1.511,46							0,00	29,56%	
26.1.11	Per ogni spostamento, pari alla	20	12,40	248,00			248,00							0,00	86,96%	

Importo lordo lavori: € 862.020,39				Totale Costo sicurezza: € 17.219,88		Incidenza sicurezza: 1,998%				Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 24,23%							
												Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 27,19%					
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	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.		
26.1.15	Schermatura di ponteggi e castelletti	100	2,95	295,00			295,00							0,00	67,62%		
26.1.29	Recinzione provvisionale modulare da	60	19,36	1.161,60			1.161,60							0,00	25,75%		
26.1.32	Transenna modulare di tipo	8	102,38	819,04			819,04							0,00	0,92%		
26.1.33	Nastro segnaletico per delimitazione	100	4,07	407,00			407,00							0,00	23,21%		
26.1.34	Transenna a quadrilatero, per	4	167,57	670,28			670,28							0,00	1,13%		
26.1.36	Catena in PVC di colore bianco/rossa	50	1,57	78,50			78,50							0,00	15,07%		
26.1.37	Colonna in PVC di colore bianco/rossa	8	30,12	240,96			240,96							0,00	0,78%		
26.3.1.1	Segnaletica di sicurezza e di salute in	2	67,20	134,40			134,40							0,00	1,40%		
26.3.1.3	Segnaletica di sicurezza e di salute in	1	84,79	84,79			84,79							0,00	1,11%		
26.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di	8	11,51	92,08			92,08							0,00	0%		
26.6.2	Occhiali protettivi con marchio di	8	18,95	151,60			151,60							0,00	0%		
26.6.7	Guanti di protezione termica, con	8	4,29	34,32			34,32							0,00	0%		
26.6.11	Tuta ad alta visibilità di vari colori	8	40,61	324,88			324,88							0,00	0%		
26.6.13	Cuffia antirumore con archetto	8	4,65	37,20			37,20							0,00	0%		
26.7.1.1	Locale igienico costituito da un per il	1	424,36	424,36			424,36							0,00	39,12%		
26.7.1.2	Locale igienico costituito da un per og	15	148,89	2.233,35			2.233,35							0,00	0%		
26.7.5.1	Locale servizi di cantiere (riunioni di	1	683,56	683,56			683,56							0,00	28,72%		
26.7.5.2	Locale servizi di cantiere (riunioni di	15	415,50	6.232,50			6.232,50							0,00	0%		
27.1.3.1	Fornitura e posa in opera di porta Port	10	236,82	2.368,20										373,94	15,79%		
27.1.4.3	Fornitura e posa in opera di porta Port	22	284,25	6.253,50										767,93	12,28%		
27.1.5.1	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI	6	140,47	842,82										149,52	17,74%		
27.1.5.2	Maggior prezzo alla porta REI 60 o REI	6	122,56	735,36										149,57	20,34%		
27.3.1.2	Fornitura e collocazione di attacco di	2	545,46	1.090,92										199,42	18,28%		
27.3.3.2	Fornitura e collocazione di bocchetta C	13	457,55	5.948,15										647,75	10,89%		
AN.01	Pareti in blocchi GASBETON 15÷20 cm, EI	105	88,60	9.303,00	846,10	1.103,60		72,78	5.355,00					2.002,35	27,22%		
AN.02	Rasatura pareti gasbeton	155	24,30	3.766,50	343,31	447,80		33,02	985,80					1.999,50	66,98%		
AN.03	PORTA CIECA in ALLUMINIO ad UNA ANTA	310	465,00	144.150,00	13.162,35	17.168,27		85,32	97.650,00					16.805,10	14,68%		
AN.04	CONTROSOFFITTO MODULARE in FIBRA	245	41,00	10.045,00	929,51	1.212,38		50,68	4.096,40					3.986,15	49,32%		
AN.05	CONTROPORTONI in FERRO	63	384,00	24.192,00	2.204,44	2.875,35		23,45	4.495,05					14.673,96	76,55%		
AN.06	Prestazione d'opera e fornitura di	6	738,00	4.428,00	402,93	525,56		46,82	1.640,40					1.863,36	53,18%		
AN.07	Fornitura e posa in opera di MANIGLIONE	18	227,00	4.086,00	371,73	484,87		71,28	2.304,00					928,44	28,72%		
AN.08	Fornitura e posa in opera di MANIGLIONE	18	358,00	6.444,00	586,14	764,53		63,57	3.240,00					1.856,88	36,43%		
AN.09	Fornitura e posa in opera di VETRATA	3	2.529,00	7.587,00	689,74	899,66		96,29	5.775,00					222,72	3,71%		
AN.10	Prestazione d'opera per la rasatura di	200	14,50	2.900,00	264,74	345,30		78,54	1.808,00					494,00	21,46%		

Importo lordo lavori: € 862.020,39			Totale Costo sicurezza: € 17.219,88			Incidenza sicurezza: 1,998%			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 24,23%							
									Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 27,19%							
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	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.	
AN.11	Costo di 1 ora di op. SPECIALIZZATO.	128	35,60	4.556,80	414,37	540,48								3.603,20	100,00%	
AN.12	Costo di 1 ora di op. QUALIFICATO.	128	32,90	4.211,20	383,60	500,35								3.335,68	100,00%	
AN.13	Costo di 1 ora di op. COMUNE.	128	29,60	3.788,80	344,90	449,86								2.999,04	100,00%	
AN.14	Interventi per la rimozione di tutti i	1	5.346,00	5.346,00	486,07	634,01		11,83	500,00					3.726,72	88,17%	
AN.15	Prestazione d'opera per lo smontaggio	500	9,50	4.750,00	432,40	564,00		1,33	50,00					3.710,00	98,67%	
AN.16	Barra Equip.in rame e/o in ottone (4÷8)	4	88,10	352,40	32,06	41,82		57,39	160,00					118,80	42,61%	
AN.17	Formazione di COLLEGAMENTO	50	7,30	365,00	33,41	43,58		55,08	160,00					130,50	44,92%	
AN.18	Formazione di COLLEGAMENTO	30	13,20	396,00	36,02	46,98		70,02	219,30					93,90	29,98%	
AN.19	Formazione di COLLEGAMENTO	30	19,90	597,00	54,30	70,83		76,81	362,70					109,50	23,19%	
AN.20	Fornitura e posa in opera di struttura	1	2.865,00	2.865,00	260,50	339,78		72,58	1.644,10					621,12	27,42%	
AN.21	Fornitura e posa in opera di QUADRO	1	11.325,00	11.325,00	1.029,91	1.343,36		65,32	5.850,10					3.105,60	34,68%	
AN.22	Fornitura e posa in opera di QUADRO	5	3.665,00	18.325,00	1.666,22	2.173,34		67,85	9.830,50					4.658,40	32,15%	
AN.23	Fornitura e posa in opera di QUADRO	1	2.725,00	2.725,00	248,08	323,58		71,21	1.536,10					621,12	28,79%	
AN.24	Fornitura e posa in opera di QUADRO	1	664,00	664,00	60,44	78,84		60,14	316,10					209,49	39,86%	
AN.25	Fornitura e posa in opera di QUADRO	1	702,00	702,00	63,89	83,34		62,29	346,10					209,49	37,71%	
AN.26	Fornitura e posa in opera di quadro	1	615,00	615,00	56,06	73,13		77,76	379,10					108,42	22,24%	
AN.27	Quadro elettrico QGct (144 mod.)	1	3.668,00	3.668,00	333,54	435,05		78,58	2.279,20					621,12	21,42%	
AN.28	Fornitura e posa in opera di	1	265,00	265,00	24,17	31,53		74,21	156,00					54,21	25,79%	
AN.29	QUADRETTO (Q-DIN 8 mod., 4 prese).	2	362,10	724,20	65,85	85,90		71,60	410,00					162,64	28,40%	
AN.30	Fornitura e posa in opera di CASSETTA	3	313,20	939,60	85,44	111,44		53,50	397,50					345,45	46,50%	
AN.31	Fornitura e posa in opera di struttura	4	1.000,00	4.000,00	363,83	474,56		72,58	2.296,40					867,36	27,42%	
AN.32	Realizzazione di sistema di blocco	4	860,00	3.440,00	313,06	408,34		54,37	1.480,00					1.242,24	45,63%	
AN.33	Suoneria a BADENIA ø 65 mm.	10	104,50	1.045,00	95,06	123,99		56,32	465,50					361,10	43,68%	
AN.34	Formazione di IMPIANTO "CHIAMATA WC	3	139,00	417,00	37,95	49,50		42,21	139,32					190,71	57,79%	
AN.35	Fornitura e posa in opera di corpo	50	46,10	2.305,00	209,59	273,38		76,82	1.400,00					422,50	23,18%	
AN.36	Fornitura e posa in opera di PROIETTORE	6	226,00	1.356,00	123,72	161,37		85,61	921,00					154,80	14,39%	
AN.37	Fornitura e posa in opera di PROIETTORE	15	234,90	3.523,50	320,35	417,85		85,40	2.379,00					406,65	14,60%	
AN.38	Fornitura e posa in opera di CAMPANA di	8	80,70	645,60	58,76	76,64		74,53	380,80					130,16	25,47%	
AN.39	Fornitura e posa in opera di SIRENA	2	202,70	405,40	36,86	48,08		89,85	288,00					32,54	10,15%	
AN.40	Fornitura e posa in opera di CAVO BUS	500	1,80	900,00	84,60	110,35		74,78	550,00					185,50	25,22%	
AN.41	Fornitura e posa in opera di CAVO BUS	300	2,70	810,00	75,72	98,79		77,45	510,00					148,50	22,55%	
AN.42	Fornitura e posa in opera di GRUPPO	1	39.710,00	39.710,00	3.610,11	4.708,84		96,04	30.150,00					1.242,24	3,96%	
AN.43	Fornitura e posa in opera di PEZZI	1	1.797,00	1.797,00	163,43	213,17		56,29	800,00					621,12	43,71%	
AN.44	Verniciatura delle tubazioni	339	9,10	3.084,90	282,25	368,15		17,96	440,70					2.013,66	82,04%	

Importo lordo lavori: € 862.020,39				Totale Costo sicurezza: € 17.219,88			Incidenza sicurezza: 1,998%			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 24,23%							
										Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 27,19%							
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	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.		
AN.45	Fornitura e posa in opera di CORREDO	6	279,30	1.675,80	152,35	198,72		88,32	1.170,00					154,80	11,68%		
AN.46	Fornitura e posa in opera di raccordi	1	336,00	336,00	30,63	39,95		69,47	185,00					81,32	30,53%		
AN.47	Prestazione d'opera e forniture di	1	1.933,00	1.933,00	175,80	229,31		16,35	250,00	43,02	657,60			621,12	40,63%		
AN.48	Prestazione d'opera e forniture di	1	2.709,00	2.709,00	246,36	321,34		42,01	900,00					1.242,24	57,99%		
AN.49	Fornitura e posa in opera di cassetta	1	717,00	717,00	65,22	85,07		95,22	540,00					27,11	4,78%		
AN.50	Fornitura e posa in opera di manometro	4	94,00	376,00	34,30	44,74		81,81	244,00					54,24	18,19%		
AN.51	Estintore automatico da Kg 6 (soffitto).	2	130,50	261,00	23,74	30,96		94,95	196,00					10,42	5,05%		
AN.52	ESTINTORE POLVERE 6 kg - Fornitura e pos	18	100,20	1.803,60	163,97	213,87		93,42	1.332,00					93,78	6,58%		
AN.53	ESTINTORE CO2 da 5 kg - Fornitura e posa	5	222,50	1.112,50	101,15	131,93		97,78	860,00					19,55	2,22%		
AN.54	Fornitura e posa in opera di CARTELLO	200	15,10	3.020,00	276,24	360,30		56,62	1.360,00					1.042,00	43,38%		
AN.55	Fornitura e posa in opera dei PRESIDI	1	1.954,00	1.954,00	177,65	231,72		63,44	980,00					564,82	36,56%		
AN.56	Prestazione d'opera e forniture di	1	895,00	895,00	81,71	106,58		56,29	400,00					310,56	43,71%		
TOTALI			862.020,39													208.905,29	