



Città di Lodi

Oggetto dei lavori:

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO DON MILANI: LAVORI DI ADEGUAMENTO ANTINCENDIO FINALIZZATI AD OTTENERE IL C.P.I.

Progettista:

Direzione Organizzativa -3-
dott. ing. Luana Ranieri

QUADRO DELL' INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA



Quadro dell'incidenza della Manodopera, Materiali, Noli e Trasporti per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro secondo l'art. 33 e 39 del D.P.R. 207/2010 ex art.35 del D.P.R. 554/99

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA

OG 1 - Edifici civili e industriali

N°	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI		SICUREZZA		MATERIALI				NOLI E TRASPORTI				MANO D'OPERA				
	Rif. Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Utili (Euro)	Spese generali (Euro)	Spese della sicurezza (Euro)	Materiali (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Materiali (Euro)	Noli (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Trasporti (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Costo della mano d'opera (Euro)	Incidenza percentuale della qt.à di mano d'opera % MO		
P	R	O	G	P	Q	PQ=P*Q	OSG=Q((P-U)-(P-U)/(1+%)SG))	OS=Q((P-U-SG)*PERC_COSTO_SIC)	M	Q	M*Q	N	Q	N*Q	T	Q	T*Q	MO*Q	% MO		
1	1C.01.120.0010.C	4.82	1 693.000	7 821,66	711,06	818,03	0,00	1,64	1 693,000	2 776,52	0,37	1 693,000	626,41	0,22	1 693,000	372,46	2 522,57	32,18 %			
2	1C.01.120.0020.C	1,00	357,000	357,00	32,45	37,34	0,00	0,35	357,000	124,95	0,08	357,000	28,56	0,05	357,000	17,85	114,24	32,18 %			
3	1C.27.050.0100.F	162,31	4,448	721,95	65,63	75,51	0,00	57,45	4,448	255,54	13,06	4,448	58,09	7,83	4,448	34,83	232,32	32,18 %			
4	1C.08.710.0010.C	5,16	1 946,950	10 046,26	913,30	1 050,70	0,00	1,83	1 946,950	3 562,92	0,42	1 946,950	817,72	0,25	1 946,950	486,74	3 231,94	32,18 %			
5	1C.18.450.0035.B	34,99	1 862,300	65 161,88	5 923,81	6 815,00	0,00	12,39	1 862,300	23 073,90	2,81	1 862,300	5 233,06	1,69	1 862,300	3 147,29	20 969,50	32,18 %			
6	1C.18.450.0250.A	2,55	700,000	1 785,00	162,27	186,69	0,00	0,90	700,000	630,00	0,21	700,000	147,00	0,12	700,000	84,00	574,00	32,18 %			
7	1C.18.600.0050.A	6,37	357,000	2 274,09	206,74	237,84	0,00	2,25	357,000	803,25	0,51	357,000	182,07	0,31	357,000	110,67	731,85	32,18 %			
8	1C.18.650.0020.E	3,39	80,000	271,20	24,65	28,36	0,00	1,20	80,000	96,00	0,27	80,000	21,60	0,16	80,000	12,80	87,20	32,18 %			
9	2C.24.770.0010.A	1,00	1 693,000	1 693,00	153,91	177,06	0,00	0,35	1 693,000	592,55	0,08	1 693,000	135,44	0,05	1 693,000	84,55	541,76	32,18 %			
10	NC.70.030.0030	12,35	161,280	1 991,81	181,07	208,31	0,00	4,37	161,280	704,79	0,99	161,280	159,67	0,60	161,280	96,77	640,28	32,18 %			
11	MA.00.025.0010	34,46	48,000	1 654,08	150,37	172,99	0,00	48,000	48,000	0,00	0,00	48,000	0,00	0,00	48,000	0,00	0,00	0,00 %			
12	A.00.00.0050.A	10,80	8,700	93,96	8,54	9,83	100,00 %	8,700	8,700	75,60	0,00	8,700	0,00	0,00	8,700	0,00	0,00	0,00 %			
13	A.00.00.0050.B	0,90	2,000	1,80	0,16	0,19	100,00 %	2,000	2,000	1,44	0,00	2,000	0,00	0,00	2,000	0,00	0,00	0,00 %			
14	A.00.00.0055.A	11,50	1,000	11,50	1,05	1,20	100,00 %	1,000	1,000	9,25	0,00	1,000	0,00	0,00	1,000	0,00	0,00	0,00 %			
15	A.00.00.0055.B	2,45	2,000	4,90	0,45	0,51	100,00 %	2,000	2,000	3,94	0,00	2,000	0,00	0,00	2,000	0,00	0,00	0,00 %			
16	A.00.00.0460.B	5,30	6,000	31,80	2,89	3,33	100,00 %	6,000	6,000	25,56	0,00	6,000	0,00	0,00	6,000	0,00	0,00	0,00 %			
17	A.00.00.0130.A	367,00	1,000	367,00	33,36	38,38	100,00 %	1,000	1,000	295,25	0,00	1,000	0,00	0,00	1,000	0,00	0,00	0,00 %			
18	A.00.00.0130.B	74,10	2,000	148,20	13,47	15,50	100,00 %	2,000	2,000	119,22	0,00	2,000	0,00	0,00	2,000	0,00	0,00	0,00 %			
19	A.00.00.0175	18,90	50,000	945,00	85,91	98,83	100,00 %	50,000	50,000	760,50	0,00	50,000	0,00	0,00	50,000	0,00	0,00	0,00 %			
				95 382,09	8 671,09	9 975,60	1 290,76					32 620,42					7 409,62			29 645,66	31,08 %

COSTO DI COSTRUZIONE (C): Euro 95 382,09
 SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA (SCS): Euro 1 604,16

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE (IS): 1,6818 %

Quadro dell'incidenza della Manodopera, Materiali, Noli e Trasporti per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro secondo l'art. 33 e 39 del D.P.R. 207/2010 ex art.35 del D.P.R. 554/99

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA

OG 1 - Edifici civili e industriali

N° P R O G	COSTO DI COSTRUZIONE			SPESE GENERALI ED UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI				MANO D'OPERA		
	Rif. Elence Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Utili (Euro)	Spese generali (Euro)	Spese della sicurezza (Euro)	Materiali (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Quantità	Trasporti (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Costo della mano d'opera (Euro)	Incidenza percentuale della q.t.a di mano d'opera % MO
	P		Q	PO=P*Q	QU=Q*(P*(1+%U))	QSG=Q*((P-U)-(P-U)/(1+%SG))	QS=Q*((P-U-SG)*PERC_COSTO_SIC)	M	Q	M*Q	N	T	Q	N*Q	MO*Q	% MO

, 26/11/2018

IL PROGETTISTA

Quadro dell'incidenza della Manodopera, Materiali, Noli e Trasporti per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro secondo l'art. 33 e 39 del D.P.R. 207/2010 ex art.35 del D.P.R. 554/99

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA
SOMMARIO

COSTO DI COSTRUZIONE	SPESE GENERALI ED UTILI		SICUREZZA	MATERIALI	NOLI E TRASPORTI		MANO D'OPERA	
	Totale Costo (Euro)	Totale Utili (Euro)			Spese della sicurezza (Euro)	Totale Materiali (Euro)	Totale Noli (Euro)	Totale Trasporti (Euro)
OG 1 - Edifici civili e industriali	95 382,09	8 671,09	1 290,76	32 620,42	7 409,62	4 448,06	29 645,66	31,08 %
TOTALE	95 382,09	8 671,09	1 290,76	32 620,42	7 409,62	4 448,06	29 645,66	31,08 %

26/11/2018

