

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
1	10	Operaio specializzato edilizia manutenzione straordinaria dell'impianto di estrazione ed immissione aria nei locali cucina 80 lavori non valutabili per la manutenzione dell'elevatore 40 manutenzione straordinaria al locale centrale termica 80 lavori non valutabili per la terrazza 100 <div>Totale</div>	ora	80,0000 40,0000 80,0000 100,0000 300,0000	31,46	9.438,00
2	11	Assist.mur.x ringh.balc.rec. sigillatura in trave in cemento armato 75 * 1 * 0,5 sigillatura al solaio ringhiera divisorio 35 * 1 * 0,5 <div>Totale</div>	mq	37,5000 17,5000 55,0000	20,80	1.144,00
3	14	Porta REI 120 46kg/mq 1300x2150 nuova porta di accesso all'asilo e nuova porta dalla biblioteca 2 <div>Totale</div>	cad	2,0000 2,0000	507,00	1.014,00
4	15	Staffe,collari ecc. kg 15 staffe da collegare alle ringhiere per tubazione riscaldamento 350 <div>Totale</div>	kg	350,0000 350,0000	8,18	2.863,00
5	20	Operaio qualificato edilizia manutenzione straordinaria dell'impianto di estrazione ed immissione aria nei locali cucina 40 manutenzione straordinaria dell'impianto di scarico oltre che griglie a pavimento 40 opere varie in centrale termica per mensa 80 <div>Totale</div>	ora	40,0000 40,0000 80,0000 160,0000	29,28	4.684,80
6	23	posa controtelaio zincato su mattoni forati 10-15 porte REI E DA SOSTITUIRE 6 <div>Totale</div>	cad	6,0000 6,0000	37,60	225,60
7	26	posa controtelaio zincato su mattoni forati 16-30 PORTE REI E DI SOSTITUZIONE 5 <div>Totale</div>	cad	5,0000 5,0000	43,70	218,50
8	26	posa controtelaio zincato su mattoni forati 16-30 per tutte le porte da installare anche in centro cottura 10 <div>A RIPORTARE Euro</div>		10,0000		19.587,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				19.587,90
		Totale	cad	10,0000	43,70	437,00
9	30	Operaio comune edilizia				
		manutenzione straordinaria dell'impiantodi				
		estrazione ed immissione aria nei locali cucina 40		40,0000		
		manutenzione straordinaria dell'impianto di scarico				
		oltre che griglie a pavimnto 80		80,0000		
		lavori non valutabili per la manutenzione dell'				
		elevatore 40		40,0000		
		manutenzione straordinaria al locale centrale				
		termica 80		80,0000		
		manutenzione aspirazione forzata 40		40,0000		
		lavori non valutabili per la terrazza 100		100,0000		
		Totale	ora	380,0000	26,42	10.039,60
10	40	Demoliz.tramez.matt.forati				
		demolizione tramezzo esistente per uscita d'				
		emergenza esterno dal locale cucina 2 * 3		6,0000		
		Totale	mq	6,0000	10,42	62,52
11	50	Demoliz.murat.forat. f.t.				
		demolizione della muratura portante lato sud per				
		finestre e uscita dal locale confezionamento 10 *				
		0,3 * 6		18,0000		
		Totale	mc	18,0000	89,00	1.602,00
12	50	Demoliz.murat.forat. f.t.				
		demolizione per apertura 3 * 5 * 0,5		7,5000		
		Totale	mc	7,5000	89,00	667,50
13	70	Taglio tramezzi mattoni				
		REALIZZAZIONE DI APERTURE 5 * 3		15,0000		
		Totale	mq	15,0000	57,00	855,00
14	80	Smontag.infissi in metallo				
		SMONTAGGIO INFISSI ESISTENTI 10 * 3		30,0000		
		Totale	mq	30,0000	20,20	606,00
15	100	Parete ignif. REI120 spess.115				
		realizzazione divisorio demoliti e realizzazione filtri				
		35 * 3		105,0000		
		A RIPORTARE Euro				33.857,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				33.857,52
		Totale	mq	105,0000	73,00	7.665,00
16	110	Parete ignif. REI120 spess.125 10 * 3		30,0000		
		Totale	mq	30,0000	67,10	2.013,00
17	120	muratura doppio UNI sp.25cm malta bastarda rifacimento murature demolite per nuovi infissi e uscite 10 * 2		20,0000		
		Totale	mq	20,0000	79,30	1.586,00
18	160	Color.idrorep.ester.2 m.RR intervento aree esterne 50 * 3		150,0000		
		Totale	mq	150,0000	7,42	1.113,00
19	170	coloritura interni antifumo-antimacchia tinteggiatura locale confezionamento 24 * 3 locale cucina e preparazione 74 * 3 locale slavaggio stoviglie 22 * 3 seminterrato 150 * 3 locale servizi e riunioni 25 * 3 locale centrale termica 30 * 2		72,0000 222,0000 66,0000 450,0000 75,0000 60,0000		
		Totale	mq	945,0000	6,40	6.048,00
20	300	chiudiporta chiusura termostabile PER LE PORTE DEI LOCALI FILTRO DI COLLEGAMENTO AL CONFEZIONAMENTO E SELF SERVIZ 4		4,0000		
		Totale	cad	4,0000	256,68	1.026,72
21	330	Cavo N1VV-K 4x25mmq in tubaz. SOSTITUZIONE DELLA LINEA ESISTENTE DALLA CABINA DI MEDIA TENSIONE E QUADRO GENERALE NEL LOCALE MENSA 200		200,0000		
		Totale	m	200,0000	8,77	1.754,00
22	360	3 prese 2x16A+T N07V-K SOSTITUZIONE DI PRESE 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	58,20	291,00
23	370	3 prese bivalenti N07V-K SOSTITUZIONE ESISTENTO OVE NECESSARIO A RIPORTARE Euro				55.354,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				55.354,24
		5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	59,30	296,50
24	380	2 p.2x10A+T + 2x16A+T N07V-K SOSTITUZIONE NUOVE PRESE 7		7,0000		
		Totale	cad	7,0000	57,00	399,00
25	400	3 prese 2x16A+T N07V-K SOSTITUZIONE NUOVE PRESE 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	57,60	288,00
26	410	2p. biv.+ 2x16A+T IP55 esterne INSERIMENTO NUOVE PRESE 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	64,00	320,00
27	420	Pulsante 2P-10A IP55 est. SOSTITUZIONE ED INSERIMENTO NUOVE PER ATTREZZATURE 4		4,0000		
		Totale	cad	4,0000	47,10	188,40
28	430	Tub. PVC rigido in vista 16mm INSERIMENTO E MODIFICA DI LINEE ESISTENTI 150		150,0000		
		Totale	m	150,0000	2,66	399,00
29	440	Tub. PVC rigido in vista 25mm sotituzione esitenti 120		120,0000		
		Totale	m	120,0000	3,32	398,40
30	470	Cavo FG7OR 3x4mmq in tubaz. SOSTITUZIONE E REALIZZAZIONE DI NUOVE LINEE 350		350,0000		
		Totale	m	350,0000	2,02	707,00
31	480	Cavo FG7OR 3x6mmq in tubaz. SOSTITUZIONE DI LINEE ESISTENTI 500		500,0000		
		Totale	m	500,0000	2,44	1.220,00
32	490	Cavo FG7OR 3x10mmq in tubaz. A RIPORTARE Euro				59.570,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				59.570,54
		SOSTITUZIONE LINEE ESISTENTI 500		500,0000		
		Totale	m	500,0000	3,53	1.765,00
33	510	Traccia da 100 a 400 cmq cls foro per filtro 3		3,0000		
		Totale	m	3,0000	173,00	519,00
34	650	Trasporto autocar.carico maual. 50		50,0000		
		Totale	mc	50,0000	44,90	2.245,00
35	660	Magg.x trasp. oltre km 7 50		50,0000		
		Totale	mc	50,0000	1,13	56,50
36	680	Estintore polv.chim. 6kg 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	61,80	309,00
37	700	Estintore anid. carb. 5kg 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	189,00	945,00
38	750	Vaso espans.chiuso l 35 1		1,0000		
		Totale	cad	1,0000	680,00	680,00
39	750	Vaso espans.chiuso l 35 centrale termica 1		1,0000		
		Totale	cad	1,0000	680,00	680,00
40	760	Inton.grezzo esterno cem. 20 * 3		60,0000		
		Totale	mq	60,0000	20,11	1.206,60
41	770	Griglia aria ester. dmq 200 2		2,0000		
		A RIPORTARE Euro				67.976,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				67.976,64
		Totale	cad	2,0000	433,00	866,00
42	780	Sportello ferro 70x60/50x80				
	1			1,0000		
		Totale	cad	1,0000	107,00	107,00
43	790	Porta ferro x locali caldaia				
	1			1,0000		
		Totale	mq	1,0000	186,00	186,00
44	800	Murat.riv.ceram.10-15-20 h+2				
		locali oggetto di intervento 50 * 1,5		75,0000		
		Totale	mq	75,0000	30,70	2.302,50
45	810	Murat. x porta-finestra				
		per i vari infissi sostituiti 10 * 3		30,0000		
		Totale	mq	30,0000	32,00	960,00
46	820	P.presa IP55 2x10A+T+2x10A+T				
		per collegamento attrezzature locale cucina 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	50,90	254,50
47	830	P.presa IP55 2x16A+T+2x16A+T				
		per collegamento locale seminterrato e cucina 10		10,0000		
		Totale	cad	10,0000	56,60	566,00
48	840	P.presa IP55 UNEL + biv.				
		locale cucina collegamento attrezzature 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	60,40	302,00
49	860	3 prese 2x16A+T IP55 esterne				
		attrezzature locale cucina 5		5,0000		
		Totale	cad	5,0000	64,00	320,00
50	870	diametro 25mm				
	200			200,0000		
		Totale	m	200,0000	2,12	424,00
		A RIPORTARE Euro				74.264,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				74.264,64
51	880	diámetro 50mm				
		400		400,0000		
		Totale	m	400,0000	3,74	1.496,00
52	890	Rimozione manto impermeabil.				
		16 * 9		144,0000		
		10 * 7		70,0000		
		Totale	mq	214,0000	5,28	1.129,92
53	910	Impermeab.memb.+poliest. sp 4				
		16 * 9		144,0000		
		10 * 7		70,0000		
		Totale	mq	214,0000	11,61	2.484,54
54	940	Klinker naz. 12x24				
		13,5 * 7,3		98,5500		
		8 * 5,2		41,6000		
		Totale	mq	140,1500	14,60	2.046,19
55	950	Sottof.cm4 malta cem.pialet.				
		13,5 * 7,3		98,5500		
		8 * 5,2		41,6000		
		Totale	mq	140,1500	17,20	2.410,58
56	970	Incollag.pav. klinker				
		13,5 * 7,3		98,5500		
		8 * 5,2		41,6000		
		Totale	mq	140,1500	14,80	2.074,22
57	991	Trasp.motocar.carico meccanic.				
		materiale vario 35		35,0000		
		Totale	mc	35,0000	28,00	980,00
58	992	Tubaz.rame d. 12x1				
		per impianto idrico sanitario 50		50,0000		
		Totale	m	50,0000	3,08	154,00
59	993	Tubaz.ferro SS 2				
		per impianto termico 50		50,0000		
		A RIPORTARE Euro				87.040,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				87.040,09
		Totale	m	50,0000	33,60	1.680,00
60	994	Tubaz.ferro SS 1,1/2 per impianto idrico 55		55,0000		
		Totale	m	55,0000	27,00	1.485,00
61	999.01.001.001	porta REI 120 dimensione 90x210 porta di collegamento al corridoio under studio- piano seminterrato 1 porta per accesso a ufficio 1 porta per filtro vano scala di collegamento al seminterrato 1		1,0000 1,0000 1,0000		
		Totale	A CORPO	3,0000	1.580,00	4.740,00
62	999.01.001.002	porta REI 120 a due ante 120x210 porte di collegamento al serf service dal locale di lavaggio stoviglie 2 porte per filtro dal locale centro cottura e locale di confezionamento 2 porta di ingresso derrate area loggiato 1		2,0000 2,0000 1,0000		
		Totale	A CORPO	5,0000	2.175,00	10.875,00
63	999.01.003.001	sostituzione dei rivestimenti di quadri elettrici esistenti e relativa morsettiera tutti i quadri di derivazione presenti nei locali oggetto di intervento 8		8,0000		
		Totale	cad	8,0000	560,00	4.480,00
64	999.02.001.001	plafoniera emergenza 24W (f e p) sostituzione delle plafoniere esistenti 20		20,0000		
		Totale	cad	20,0000	215,00	4.300,00
65	999.02.001.002	plafoniera 2x58 W IP 65 (f. e p.) sostituzione delle vecchie plafoniere presenti nei vari locali del centro cottura 32		32,0000		
		Totale	cad	32,0000	58,00	1.856,00
66	999.02.001.003	plafoniera 2x18 W IP 65 (f. e p.) inserimento e sostituzione delle vecchie plaoniere nei locali di servizio 15		15,0000		
		Totale	cad	15,0000	41,00	615,00
67	999.02.001.004	plafoniera cablata 2x36 W IP 40 (f. e p.) A RIPORTARE Euro				117.071,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				117.071,09
		sostituzione plafoniere nei vari bagni e WC 12		12,0000		
		Totale	cad	12,0000	79,80	957,60
68	999.02.001.005	plafoniera cablata 2x58 W IP 40 (f. e p.)				
		sostituzione plafoniere 8		8,0000		
		Totale	cad	8,0000	96,00	768,00
69	999.03.001.001	porta a due ante apribili verso l'esterno compreso maniglioni antipanico				
		sostituzione porta lavaggio stoviglie 1		1,0000		
		realizzazione porta di uscita contenitori 1		1,0000		
		sostituzione porta per uscita di emergenza lato centrale termica dal locale cucina 1		1,0000		
		Totale	cad	3,0000	1.985,00	5.955,00
70	999.03.001.002	finestra fissa con sistema NC50STH e vetrocamera (f. e o.)				
		realizzazione di finestre locale cucina 4 * 1,2 * 1,5		7,2000		
		Totale	mq	7,2000	375,00	2.700,00
71	999.03.001.003	finestra con apertura a wasistas e vetrocamera (f. e o.)				
		realizzazione di nuove finestre 3		3,0000		
		Totale	mq	3,0000	560,00	1.680,00
72	999.03.002.001	adeguamento all'antincendio dell'impianto elevatore esistente- adiacente al centro cottura				
		1		1,0000		
		Totale	A CORPO	1,0000	11.655,00	11.655,00
73	999.03.003.001	fornitura e posa in opera di bollitore verticale a scambiatore estraibile 500 litri				
		1		1,0000		
		Totale	A CORPO	1,0000	2.380,00	2.380,00
74	999.04.001.001	fornitura e posa in opera di rivestimento isolamento delle tubazioni in esterno				
		165		165,0000		
		Totale	m	165,0000	38,50	6.352,50
75	999.04.001.002	fornitura e posa in opera di tubazione in rame (UNI EN 1057 E SMI)				
		A RIPORTARE Euro				149.519,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice	MISURE				
		RIPORTO Euro				149.519,19
		165		165,0000		
		Totale	m	165,0000	62,40	10.296,00
76	999.05.001.001	fornitura e posa in opera di ringhiera tondi verticali alta superiore a 1,20 metri				
		ringhiera lato parco 7,40		7,4000		
		ringhiera divisorio 12,70		12,7000		
		ringhiera lato auser 7,80		7,8000		
		ringhiera lato centrale termica 13,50		13,5000		
		Totale	m	41,4000	325,00	13.455,00
77	999.05.001.002	fornitura e posa in opera di panca con schienale in acciaio Inox				
		4		4,0000		
		Totale	m	4,0000	1.150,00	4.600,00
78	999.05.001.003	fornitura e posa in opera di cestino in acciaio Inox				
		1		1,0000		
		Totale	m	1,0000	750,00	750,00
79	999.06.001.001	Opere di adeguamento e messa a norma dell'impianto della cabina di trasformazione del Centro Sociale ella "dichiarazione di adeguatezza"				
		1		1,0000		
		Totale	A CORPO	1,0000	3.924,00	3.924,00
80	999.06.001.002	servizio di verifica annuale per tutto il mandato dell'appalto della "dichiarazione di Adeguatezza"				
		1		1,0000		
		Totale	A CORPO	1,0000	2.700,00	2.700,00
81	520	Oneri Speciali Recinz.mod. pannelli 3,4x2,1 fino a 60 pannelli recinzione per lavori 7 * 50				
		Totale	m	350,0000	1,25	437,50
82	530	Recinz. mod.zinc. 3,4x2,1 fino 60 pannelli + 7 gg recinzione per cantiere 90 * 50				
		Totale	m	4.500,0000	0,12	540,00
83	540	monoblocco pref.x baraccamento cant.3x2,4xh2,5				
		A RIPORTARE Euro				186.221,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Articolo		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE MISURE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
N.	Codice					
		RIPORTO Euro				186.221,69
		servizi 2		2,0000		
		Totale	cad	2,0000	142,00	284,00
84	550	monoblocco pref.x baraccamento cant.4x2,4xh2,7 per uffici e servizi 2		2,0000		
		Totale	cad	2,0000	177,00	354,00
85	570	Pont.mobile 3,00 base rettangolare 90		90,0000		
		Totale	cad	90,0000	4,40	396,00
86	590	Pont.mobile 6,00 base rettangolare 90		90,0000		
		Totale	cad	90,0000	9,21	828,90
87	600	noleggio cartellone cantiere 980x680mm PER 3 MESI 3		3,0000		
		Totale	cad	3,0000	4,50	13,50
88	995	Ponteggio tub.xfacciata 30gg 15 * 5 8 * 5		75,0000 40,0000		
		Totale	mq	115,0000	16,30	1.874,50
89	996	Ponteggio tubolare oltre 30gg 2 * 15 * 5 2 * 8 * 5		150,0000 80,0000		
		Totale	mq	230,0000	4,45	1.023,50
90	999.01.002.001	riunioni di coordinamento 1		1,0000		
		Totale	A CORPO	1,0000	978,91	978,91
		Importo lavori Euro				191.975,00

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI			
cpi mensa	Euro	98.434,34	
manutenzione copertura	Euro	62.647,45	
oneri di sicurezza	Euro	6.730,81	
manodopera	Euro	24.162,40	
		191.975,00	
IMPORTO LAVORI	Euro		191.975,00
Oneri Speciali	Euro		6.730,81
Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	Euro		185.244,19
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
IVA LAVORI AL 21%	Euro	40.314,75	
INCENTIVO DI PROGETTAZIONE AI SENSI DELL'ART. 92 DEL 163/06 S.M.I.	Euro	3.840,00	
ASSICURAZIONE DEI DIPENDENTI AI SENSI DELL'ART. 92 COMMA 7 BIS DEL 163/06	Euro	900,00	
STIMA PER INCARICO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA COMPRENSIVA DI IVA, CASSA PREVIDENZIALE E MAGGIORAZIONI PER INCARICO PARZIALE	Euro	8.025,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	Euro		53.079,75
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	Euro		245.054,75

LASTRA A SIGNA, 20/07/2012

PROG.
ING. DAPRILE VINCENZO

RESPONSABILE UNICO DELPROCEDIMENTO
GEOM. LUCA BETTI