



COMUNE DI PIACENZA

## Comune di Piacenza Servizio Infrastrutture e Lavori Pubblici

pag. 1

# E01 - COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di efficientamento energetico, adeguamento e messa in sicurezza edifici con abbattimento barriere architettoniche  
BIBLIOTECA PASSERINI - LANDI

**COMMITTENTE:** Comune di Piacenza

Piacenza, 28/05/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MENSILITÀ		Quantità	IMPORTI		incid. %
		par.ug.			unitario	TOTALE	
		R I P O R T O					
		<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 A20.010.005. a	Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse: su superfici interne: con idropittura traspirante			15,00			
	SOMMANO m <sup>2</sup>			15,00	7,06	105,90	0,03
2 A20.001.010. b	Stuccatura saltuaria e parziale di superfici interne, compresa scartavetratura delle parti stuccate: puntuale fino ad un massimo di 25 cmq, da valutare a singolo intervento			185,00			
	SOMMANO Cadauno			185,00	5,82	1.076,70	0,34
3 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa caratterizzazione di base ai sensi del DM 27 se ... o di portata fino a 50 q, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica			40,00			
	SOMMANO m <sup>3</sup>			40,00	47,85	1.914,00	0,60
4 D01.010.005. a	Interruttore da 10 ÷ 16 A per tensione nominale 250 V: tipo da parete: unipolare 10 A in custodia IP 40			5,00			
	SOMMANO Cadauno			5,00	13,86	69,30	0,02
5 B01.058.010. g	Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata: 2 x 58 W			205,00			
	SOMMANO Cadauno			205,00	13,27	2.720,35	0,85
6 D01.010.015. a	Deviatore da 10 ÷ 16 A per tensione d'esercizio 250 V: tipo da parete: unipolare 10 A in custodia IP 40			5,00			
	SOMMANO Cadauno			5,00	14,81	74,05	0,02
7 D09.001.025. b	Apparecchio di illuminazione rettangolare montato ad incasso o esterno in policarbonato, conforme CEI 34-21/22, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, con circuito e ... minuti di autonomia con batteria Ni-Mh, con sorgente luminosa LED con flusso equivalente						
		A R I P O R T A R E				5.960,30	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MENSIO par.ug.	Quantità	IMPORTI		incid. %
				unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				5.960,30	
	a lampada fluorescente da: 11 W		70,00			
	SOMMANO Cadauno		70,00	81,26	5.688,20	1,78
8 D01.019.015. a	Minicanale in pvc con coperchio standard o avvolgente: uno scomparto: 10 x 20 mm		50,00			
	SOMMANO m		50,00	4,18	209,00	0,07
9 D01.010.055. a	Pulsante da 10 ÷ 16 A tensione nominale 250 V: relè da 10 A tensione nominale 250 V: interruttore, alimentazione bobina 230 V c.a.		15,00			
	SOMMANO Cadauno		15,00	13,32	199,80	0,06
10 B01.058.010. f	Rimozione di plafoniera per lampade fluorescenti, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata: 1 x 58 W		65,00			
	SOMMANO Cadauno		65,00	11,26	731,90	0,23
11 A20.001.015	Rasatura di vecchi intonaci civili, compresa la scartavetratura, per dare le superfici perfettamente pronte alla pitturazione		15,00			
	SOMMANO m <sup>2</sup>		15,00	13,50	202,50	0,06
12 B01.010.005. a	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce in muratura di mattoni pieni: della sezione fino a 100 cmq		35,00			
	SOMMANO m		35,00	18,60	651,00	0,20
13 B01.058.005	Rimozione di plafoniera per lampade ad incandescenza, con copertura in vetro o policarbonato, inclusi gli oneri della rimozione dei sostegni a muro o a soffitto e l'avvicinamento al luogo di deposito nell'ambito del cantiere, escluso l'onere di carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata		75,00			
	SOMMANO Cadauno		75,00	8,68	651,00	0,20
	A R I P O R T A R E				14.293,70	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MENSILE		IMPORTI		incid. %
		par.ug.	Quantità	unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				14.293,70	
14 D02.001.030. a	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... ne nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 1,5 mmq		600,00			
	SOMMANO m		600,00	1,39	834,00	0,26
15 D02.001.030. b	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... ne nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 2,5 mmq		750,00			
	SOMMANO m		750,00	1,65	1.237,50	0,39
16 D02.001.030. c	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... ione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 4 mmq		200,00			
	SOMMANO m		200,00	2,19	438,00	0,14
17 D02.001.040. a	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... e nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tripolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 1,5 mmq		300,00			
	SOMMANO m		300,00	2,99	897,00	0,28
18 D02.001.040. b	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, classe Cca - s3, d0, a3, isolato con gomm ... e nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tripolare FG16OR16 - 0,6/1 kV: sezione 2,5 mmq		150,00			
	SOMMANO m		150,00	3,71	556,50	0,17
19 ELE01	Profilo estruso in alluminio 65 x 50mm circa, completo di diffusore opale o prismaticizzato trasparente e strip led ad alta efficienza, driver integrato, 3.000°K, 21W/m, CRI>90, IP40 ... (driver, testate, alimentazioni, sospensioni, rosoni, curve, linkaggi elettrici tra elementi,					
	<b>A R I P O R T A R E</b>				18.256,70	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MENSILITÀ		IMPORTI		incid. %
		par.ug.	Quantità	unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				18.256,70	
	giunti lineari o angolari)		355,00			
	SOMMANO m		355,00	186,85	66.331,75	20,71
20 ELE04	faretto led 10/12 W, 230V, 3.000/3300 °K, con ottica o filtro ellittico, alimentatore integrato, orientabile, adatto all' installazione su sistema a sospensione, compresa quota par ... upporti, basette, tronchi di binario, moduli ciechi, accessori di fissaggio, adattatori, alimentazioni), color antracite		55,00			
	SOMMANO Cadauno		55,00	319,68	17.582,40	5,49
21 ELE05	strip led 230V, >14W/m, 3.000/4.000 °K, CRI>90, IP65, adatta all' installazione tramite adesivo su profilo in AL, compresa quota parte oneri di fissaggio, di funzionamento e finitura, terminali di chiusura e alimentazione.		350,00			
	SOMMANO m		350,00	167,77	58.719,50	18,34
22 ELE07	pannello led in PMMA colatoopalino + trasparente, profilo cornice in alluminio anodizzato satinato, spessore 13/14 mm, 500x300 mm, 3.500 °K, compresi accessori e oneri di fissaggio a parete, alimentatore e collegamento.		12,00			
	SOMMANO cadauno		12,00	658,33	7.899,96	2,47
23 ELE03	Profilo estruso in alluminio 65 x 50mm circa, completo di diffusore opale o prismaticizzato trasparente e strip led ad alta efficienza, driver integrato, 3.000°K, 21W/m, CRI>90, IP40 ... (driver, testate, alimentazioni, sospensioni, rosoni, curve, linkaggi elettrici tra elementi, giunti lineari o angolari)		80,00			
	SOMMANO m		80,00	239,98	19.198,40	6,00
24 ELE02	Profilo estruso in alluminio 65 x 50mm circa, completo di diffusore opale o prismaticizzato trasparente e strip led ad alta efficienza, driver integrato, 3.000°K, 21 + 21W/m, CRI>90, ... (driver, testate, alimentazioni, sospensioni, rosoni, curve, linkaggi elettrici tra elementi,					
	A R I P O R T A R E				187.988,71	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	MENSILE par.ug.	Quantità	IMPORTI		incid. %
				unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>				187.988,71	
	giunti lineari o angolari)		345,00			
	SOMMANO m		345,00	350,94	121.074,30	37,81
25 ELE08	Lampada a parete per applicazione indoor, sorgente luminosa LED di colore bianco caldo, LED topled, CCT 3000 K, CRI 90, potenza 38W, 5040 lumen, tensione 220/240 V, dimensioni 660x ... se di isolamento I. Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari, tipo Linea Light Tablet_W2		5,00			
	SOMMANO cadauno		5,00	626,71	3.133,55	0,98
26 ELE06	Proiettore LED per installazione a parete, corpo e dispersore di calore in alluminio, ip65, alimentazione 230V, potenza 200 W, 3.000/4.000°K, riflettore asimmetrico, vetro di protezione temperato, CRI>80. Compresa rimozione degli apparecchi e accessori da sostituire.		1,00			
	SOMMANO cadauno		1,00	335,76	335,76	0,10
27 ELE09	Apparecchio di illuminazione testa-palo per installazione su palo esistente diam. 60/102 mm, corpo in alluminio pressofuso lega EN AB 47100 (a basso contenuto di rame), coperchio s ... olore grigio o antracite tipo Ares Andrea, compresi gli oneri di fissaggio e collegamento alla linea elettrica esistente.		8,00			
	SOMMANO cadauno		8,00	767,12	6.136,96	1,92
28 D03.034.025. b	Plafoniera stagna rettangolare, corpo in policarbonato autoestingente, schermo in policarbonato autoestingente trasparente prismaticizzato internamente, installata a parete, plafon ... 66, lampade LED temperatura di colore 4000 K, alimentazione 230 V c.a.: bilampada: lunghezza 1.300 mm, 36 W, 5.830 lm		10,00			
	SOMMANO cadauno		10,00	156,68	1.566,80	0,49
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>				320.236,08	100,00
	<b>T O T A L E euro</b>				320.236,08	100,00
	Piacenza, 28/04/2021					
	<b>Il Direttore dei Lavori</b>					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					

