



Istituto Nazionale Previdenza Sociale

Direzione Regionale Sicilia
Coordinamento Tecnico Regionale

Oggetto: PTL 2020-2022 - Lavori di M.S. Sede INPS di Messina Via Vittorio Emanuele II n. 100 per la sostituzione degli infissi esterni.

AII. 8 – INCIDENZA MANO D'OPERA



Committente

Direttore regionale Sicilia

Il responsabile unico del procedimento

Arch. Valeria Raimondi

Progettisti

Geom. Pietro Anzalone

Geom. Giuseppe Pulvirenti

N.	Codice E.P.U. / C.M.	DESCRIZIONE	Prezzo un. in Euro	IMPORTO in Euro	% inc. Costo del personale	Costo del personale (€)
1		Lavori a misura				
1	21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, i ... porto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse. m² 2.357,710	15,89	37.464,01	41,85	15.678,77
2	21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si ... el cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. m³ 100,000	32,26	3.226,00		
3	21.09.01	Rincocciatura ed appiombatura di vecchie murature di piet ... etta regola d'arte.- per ogni m² e per ogni cm di spessore m² ... 700,000	17,49	12.243,00	57,00	6.979,00
4	21.03.01.001	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ... m. per ogni m² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore m² 70,000	98,59	6.901,30	21,05	1.452,50
5	11.03.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano ... orre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. m² 300,000	21,13	6.339,00	39,28	2.490,00
6	09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. m² 400,000	22,12	8.848,00	40,05	3.544,00
7	08.01.06.001	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzat ... essiva non superiore a 2,0 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 m² 1.587,650	543,28	862.538,49	5,75	49.598,19
8	08.01.11.001	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realiz ... essiva non superiore a 2,2 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 m² 117,750	578,49	68.117,20	5,40	3.678,51
9	08.04.05	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.1 ... e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera. m² 1.252,800	47,89	59.996,59		
10	A.P.2 - Sov.Blindato	Sovrapprezzo agli art. 8.1.6.2, 8.1.12, per la fornitura e collocazione di vetro blindato 6+6+6 in sostituzione del vetro previsto negli articoli sopra citati, costituiti da vetro camera stratificato temperato composto da strati di vetro float extrachiario, con interposto PVB				
			a riportare	1.065.673,59		83.420,97

N.	Codice E.P.U. / C.M.	DESCRIZIONE	Prezzo un. in Euro	IMPORTO in Euro	% inc. Costo del personale	Costo del personale (€)
11	A.P.1-Scossalina	(polivinilbutirrale), lavorato con macchine a controllo numerico computerizzato, con trasmittanza termica idonea a garantire il rispetto della trasmittanza massima complessiva dell' infisso di cui agli art. in premessa, con bordi lavorati a filo lucido, conforme alla norma UNI EN 12543, UNI EN 12600 e UNI EN 356: 205,380 Fornitura e collocazione di profilo in lamierino preverniciato pressopiegato dello spessore di 6/10 mm e dello sviluppo non inferiore a cm 25 circa comunque sagomato ed in colori a scelta della Direzione Lavori da utilizzarsi per realizzazione dei coprigiunti tecnici e per la realizzazione delle scossaline di copertura dei montanti degli infissi metallici; sono compresi nel prezzo gli oneri per il fissaggio alle pareti (per mezzo di idonei tasselli ad espansione) o ai montanti metallici (per mezzo di silicone antimuffa), l'eventuale sigillatura dei giunti nonché tutti gli oneri per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte.	346,00	71.061,48		
12	10.01.01.001	m 924,832 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili	20,64	19.088,53	18,46	3.523,61
13	21.02.18	m² 52,000 Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonaco per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	101,56	5.281,12	19,63	1.036,88
14	11.01.01	m² 960,000 Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina ... ore per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	12,00	11.520,00	66,50	7.660,80
15	A15004	m² 960,000 Ponteggio autosollevante composto da due basi con stabilizzatori, tralicci verticali muniti di cremagliera, piano di lavoro mobile orizzontale di larghezza 100-160 cm. azionato da due gruppi di	5,59	5.366,40	37,57	2.016,00
		a riportare		1.177.991,12		97.658,26

N.	Codice E.P.U. / C.M.	DESCRIZIONE	Prezzo un. in Euro	IMPORTO in Euro	% inc. Costo del personale	Costo del personale (€)
16	A15005	sollevamento, della lunghezza totale di 24 ml. ed altezza 30 ml.: Noleggio mensile comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il lmanutenimento della sicurezza. Primo mese cad 8,000	3.603,60	28.828,80		
		Montaggio compreso l'avvicinamento e tiro n alto dei materiali, con esclusione del trasporto degli stessi in cantiere cad 8,000	2.716,85	21.734,80	96,54	20.983,76
17	A15006	Smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso e accantonamento provvisorio, con esclusione del trasporto e allontanamento dal cantiere 8,000	1.450,29	11.602,32	94,56	10.971,04
	DC 1. 5. 15 .095	[C15095] Serranda avvolgibile visiva realizzata con maglie curve in tubolari d'acciaio zincato Ø 14 mm collegate tra loro da nodi in acciaio e una parte composta da elementi ciechi a profilo piano, ondulato o nervato a W di circa 1.000 mm, completa di rullo di avvolgimento in tubo di acciaio zincato con pulegge portamolles, supporti laterali, guide laterali ad U in acciaio zincato o estruso di alluminio corredate da guarnizioni antirumore, escluse le serrature, in opera compresa la saldatura delle guide su angolari o tubolari ancorati a mezzo stop già predisposti, sono escluse le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura:				
18	DC 1. 5. 15 .095.a	[C15095a] con guide laterali da 35 mm per larghezza massima 4.200 mm mq 9,100	161,43	1.469,01	25,00	367,28
	DC 1. 5. 20 .137	[C15137] Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti:				
19	DC 1. 5. 20 .137.c	[C15137c] maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura, per anta principale o unica anta cad 8,000	249,86	1.998,88	41,00	819,52
20	DC 1. 5. 20 .137.d	[C15137d] maniglione interno per seconda anta (larghezza minima anta 400 mm) del tipo commerciale cad 8,000	189,22	1.513,76	27,00	408,72
21	A.P.3 - Serratura	Fornitura e collocazione di serratura per serranda metallica, in opera compresa bulloneria di corredo, eventuali opere fabbrili e o murarie e quanto altro occorrente per dare				
			a riportare	1.245.138,69		131.208,58

N.	Codice E.P.U. / C.M.	DESCRIZIONE	Prezzo un. in Euro	IMPORTO in Euro	% inc. Costo del personale	Costo del personale (€)
22	2 08.05.03	l'opera finita a perfetta regola d'arte. cad 2,000	49,58	99,16	19,22	19,06
		TOTALE Lavori a misura		1.245.237,85	10,54	131.227,64
		Tende Parasole				
		Fornitura e collocazione di frangisole con bande in shant ... altro occorra per dare il lavoro completo a regola d'arte. m² 1.827,840	37,17	67.940,81	21,47	14.586,16
23	3 Economia.1	TOTALE Tende Parasole		67.940,81	21,47	14.586,16
		Nuova categoria lav. in economia				
		1,000	26.263,57	26.263,57		
		TOTALE Nuova categoria lav. in economia		26.263,57		
		TOTALE LAVORI		1.339.442,23	10,89	145.813,80

Messina 18/01/2022

Il Progettista

Geom. Pietro Anzalone

Il Progettista

Geom. Giuseppe Pulvirenti

Il Responsabile del Procedimento

Arch. Valeria Raimondi