

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 01.01.01	<p>SMONTAGGIO E TRASPORTO A DISCARICA DELL'IMPIANTO SOLARE Smontaggio e completa rimozione dell'impianto solare presente in copertura compreso struttura di sostegno realizzata con telaio in profili HEA 160 fissati alla struttura di copertura; il taglio e la rimozione della sottostruttura di supporto dei pannelli solari, del parapetto metallico e della passerella per la manutenzione dei pannelli, realizzata con profili UNP 140 in moduli aventi lunghezza ml 6.00 e fissati alla struttura di sostegno dell'impianto solare termico ed ogni altra parte o profilo anche se non menzionati.</p> <p>Nella voce sono compresi e compensati inoltre mezzi di sollevamento, il calo a terra, lo smistamento, l'eventuale conferimento a discarica, e i relativi oneri, di tutti gli elementi provenienti dallo smontaggio, la pulitura completa delle zone di intervento ed ogni altro onere necessario ad eseguire le successive fasi di lavorazione.</p> <p>La voce comprende e compensa inoltre lo smontaggio, il calo a terra e lo smaltimento di tutte le tubazioni presenti in copertura, della gabbia di Faraday e di quant'altro non espressamente richiamato, ma non facente parte della struttura di copertura.</p> <p>Lunghezza indicativa struttura di sostegno impianto solare ≈ 2 x 75.00 ml Modulo pannelli solari: ml 4.10 x 3.00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	44'700,00	44'700,00
2 02.01.01	<p>INTASAMENTO DELLE GOLE DELLA LAMIERA GRECATA Intasamento delle gole della lamiera grecata mediante fornitura e posa in opera di strisce di pannelli sandwich in schiuma polyiso, espansa rigida (PIR) di spessore 80 mm, con rivestimenti di velo vetro bitumato accoppiato PP, idoneo alla sfiammatura, e velo vetro minerale saturato, tipo STIFERITE CLASS B, avente Resistenza Termica Dichiarata: RD= 3,08 mqK/W, da posizionare a</p>							
	A R I P O R T A R E							44'700,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'700,00
	<p>cavallo dei tamponamenti del fabbricato per una lunghezza non inferiore a 1 ml per parte, come da disegno. La voce comprende e compensa il preventivo taglio a misura dei pannelli in modo da essere inseriti nelle gole della lamiera grecata, sfridi, <u>il successivo intasamento degli spazi restanti con schiuma poliuretanica, compreso il perfetto taglio del materiale in eccesso</u>, trasporto, tiro al piano e quant'altro necessario a dare il titolo finito a regola d'arte.</p> <p>lato sud lato nord</p>		53,00 7,00 47,00 47,00	2,30 6,95 2,00 1,00		121,90 48,65 94,00 47,00		
	SOMMANO mq					311,55	53,00	16'512,15
3 02.01.02	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI DI COIBENTAZIONE Fornitura e posa in opera di pannelli di coibentazione in materassini di lana di vetro (MW) di spessore 120 mm, conformi alla norma UNI13162, trattati con resine termoindurenti, aventi Conducibilità Termica Dichiarata: $\lambda_d = 0.032$ W/mK. Nella voce sono compresi tutti gli oneri per i tagli a misura dei pannelli, sfridi e quant'altro occorra per dare il titolo compiuto a regola d'arte.</p> <p>copertura</p>		90,50	30,80		2'787,40		
	SOMMANO mq					2'787,40	20,00	55'748,00
4 03.01.01	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA VAPORE Fornitura e posa in opera di barriera vapore bituminosa, a norma UNI EN 13859-1:2014 - UNI EN 13859-2:2014 e 11470:2015, rinforzata da una lamina di alluminio, con flessibilità a freddo -10° C, classe A ≥ 200 g/m², compreso l'onere per le giunzioni non inferiori a cm 10, termosaldate e debitamente sigillate, ed ogni altro onere e modalità per dare il titolo finito e compiuto a regola d'arte in ogni sua parte.</p>		90,50	32,00		2'896,00		
	A R I P O R T A R E					2'896,00		116'960,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'896,00		116'960,15
	SOMMANO mq					2'896,00	7,00	20'272,00
5 04.01.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI NUOVA COPERTURA Fornitura e posa in opera a perfetta regola d'arte di nuova copertura in lastre metalliche in acciaio preverniciato, colore a scelta della D.L., spessore 6/10, profilate a freddo di lunghezza continua per tutta la falda (o con giunto di colmo), senza giunti di sovrapposizione e viti di fissaggio esterne, grazie alla speciale staffa che fissa la lastra senza bloccarla con speciale sistema di sormonto ad incastro specifico per basse pendenze. La voce comprende e compensa la fornitura e la posa dell'orditura in profili omega necessari al fissaggio della copertura, gruppi di fissaggio, tagli, sfridi e sormonti, ogni onere per trasporti eccezionali, compreso eventuale elemento di colmo a tenuta nel caso di soluzione con giunto, tiro al piano e quant'altro necessario per eseguire il titolo a regola d'arte.		90,00	32,00		2'880,00		
	SOMMANO mq					2'880,00	42,00	120'960,00
6 04.01.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LATTONERIE DI RACCORDO Fornitura e posa in opera di bordature perimetrali sagomate in acciaio preverniciato colore a scelta della D.L., spessore 6/10, sviluppo indicativo 70 cm, da porre in opera in corrispondenza delle gronde e della testata del lato corto del fabbricato, così come specificato nei disegni allegati. La voce comprende l'onere per il distacco, ed il successivo nuovo fissaggio, della cimasa esistente per rendere possibile l'inserimento della scossalina presente nel lato corto del fabbricato, trasferimenti, carico, trasporto e smaltimento dei materiali di risulta a discarica autorizzata, scarico in cantiere, trasporto in quota, manovalanza, attrezzature di cantiere e quant'altro occorra per la corretta esecuzione dei lavori per dare le opere compiute.					178,00		
	gronde	2,00	89,00			32,00		
	testata							
	SOMMANO ml					210,00	18,00	3'780,00
	A R I P O R T A R E							261'972,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							261'972,15
7 04.02.01	<p>FORNITURA E INSTALLAZIONE DI PARAPETTO METALLICO AUTOPORTANTE</p> <p>Fornitura e posa, lungo tutto il perimetro della copertura, a 60 cm dal bordo, di parapetto autoportante realizzato in profili di alluminio con contrappeso in cemento rivestito di PVC certificato secondo la norma ISO-EN-14122-3, tipo ALSOLU VECTACO, posto in opera senza forare il nuovo pacchetto di copertura, realizzato con montante dritto in tubolare di alluminio sagomato, giunto a terra in PVC, suoletta di gomma e corrimano in alluminio, provvisto di n.2 kit per elementi d'angolo sagomati per corrente superiore ed inferiore .</p> <p>La voce comprende e compensa il tiro al piano e la perfetta installazione.</p> <p>Lunghezza indicativa parapetto 210 ml (2 x 89.00 ml + 31.00 ml)</p>					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	11'000,00	11'000,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							272'972,15
	TOTALE euro							272'972,15
	Data, 15/05/2023							
	Il Tecnico							
	A RIPORTARE							