



Comune di Riva del Garda
Provincia di Trento

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori per interventi di efficientamento energetico - SOLA COPERTURA

COMMITTENTE: Condominio Residenza Monte Oro - Via Ardaro 1 - Riva del Garda (TN)

Data, 02/04/2022

IL TECNICO
Arch. Daniele Galas

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	INTERVENTI TRAINANTI 110% (SpCat 1)							
	1 - Intervento di Isolamento termico delle superfici opache verticali, orizzontali o inclinate che interessano l'involucro edilizio (Cat 1)							
	Z - ONERI PER LA PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI E LA TUTELA DELLA SALUTE DEI LAVORATORI (SbCat 21)							
1 01.02.05.10.g 21/02/2022	Solo noleggio di gru a torre automontante ad azionamento elettrico, con rotazione in basso. Il prezzo è riferito al primo mese di nolo, senza trasporto, montaggio e smontaggio. H: ... ancio B: sbraccio utile P: portata utile in punta H: oltre 30,00 fino a 34,00m B: oltre 40,00 fino a 45,00m P: fino 1,2t					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	2 ' 776,91	2 ' 776,91
2 01.02.05.11.g 21/02/2022	Solo noleggio di gru a torre automontante ad azionamento elettrico, con rotazione in basso. Il prezzo è inteso per giorno lavorativo, successivo al primo mese di nolo, senza traspo ... ancio B: sbraccio utile P: portata utile in punta H: oltre 30,00 fino a 34,00m B: oltre 40,00 fino a 45,00m P: fino 1,2t Per altri due mesi					30,00		
	SOMMANO d					30,00	109,82	3 ' 294,60
3 01.02.05.13.g 21/02/2022	Installazione di gru a torre automontante ad azionamento elettrico, con rotazione in basso, compreso il trasporto andata e ritorno, il carico, lo scarico, il montaggio e lo smontag ... ancio B: sbraccio utile P: portata utile in punta H: oltre 30,00 fino a 34,00m B: oltre 40,00 fino a 45,00m P: fino 1,2t					1,00		
	SOMMANO nr					1,00	4 ' 436,53	4 ' 436,53
4 A15023a 21/02/2022	Ponteggio in tubolari metallici (sistema a elementi tubolari zincati a caldo con collegamenti ortogonali a otto vie ad incastro rapido e campate da 1 m, 1,8 m, 2,5 m) con altezze a ... comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni Perimetro completo edificio per un'altezza media di 11 m Superamento sporgenza balconi		110,00	11,000		1 ' 210,00		
			20,00	11,000		220,00		
	SOMMANO mq					1 ' 430,00	11,48	16 ' 416,40
5 A15023b 21/02/2022	Ponteggio in tubolari metallici (sistema a elementi tubolari zincati a caldo con collegamenti ortogonali a otto vie ad incastro rapido e campate da 1 m, 1,8 m, 2,5 m) con altezze a ... i ancoraggi, la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite Perimetro completo edificio per un'altezza media di 11 m Per ulteriori 2 mesi Superamento sporgenza balconi	1,00	110,00	11,000		1 ' 210,00		
	A R I P O R T A R E					1 ' 210,00		26 ' 924,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1 ' 210,00		26 ' 924,44
6 A15023c 21/02/2022	Ponteggio in tubolari metallici (sistema a elementi tubolari zincati a caldo con collegamenti ortogonali a otto vie ad incastro rapido e campate da 1 m, 1,8 m, 2,5 m) con altezze a ... gio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere Perimetro completo edificio per un'altezza media di 11 m Superamento sporgenza balconi		20,00	11,000		220,00	2,05	2 ' 931,50
						1 ' 430,00		
						1 ' 210,00		
						220,00		
	SOMMANO mq					1 ' 430,00	5,02	7 ' 178,60
7 A15024b 28/03/2022	Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di superfi ... ie del piano di lavoro (proiezione orizzontale): per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni)	1,00	55,00	1,000		55,00	1,52	83,60
						55,00		
						55,00		
						55,00		
	SOMMANO mq					55,00		
8 A13010e 29/03/2022	Ponteggio a telaio prefabbricato con attacchi a nottolino, in acciaio zincato: parapetto doppio laterale con fermapiede Parapetto di protezione					55,00	52,34	2 ' 878,70
						55,00		
						55,00		
						55,00		
	SOMMANO cad					55,00		
9 A13010i 29/03/2022	Ponteggio a telaio prefabbricato con attacchi a nottolino, in acciaio zincato: basetta regolabile altezza 1.000 mm Basetta per regolazione mensola					55,00	17,46	960,30
						55,00		
						55,00		
						55,00		
	SOMMANO cad					55,00		
10 A13010m 29/03/2022	Ponteggio a telaio prefabbricato con attacchi a nottolino, in acciaio zincato: mensola da 1.050 mm per stilate disassate Mensole per ponteggio					55,00	41,79	2 ' 298,45
						55,00		
						55,00		
						55,00		
	SOMMANO cad					55,00		
11 A13010n 29/03/2022	Ponteggio a telaio prefabbricato con attacchi a nottolino, in acciaio zincato: puntone per mensola da 1.050 mm Puntone per mensola					55,00	36,66	2 ' 016,30
						55,00		
						55,00		
						55,00		
	SOMMANO cad					55,00		
12 A13010o 29/03/2022	Ponteggio a telaio prefabbricato con attacchi a nottolino, in acciaio zincato: montante parapetto di sommità Montante parapetto i sommità					55,00	28,40	1 ' 562,00
						55,00		
						55,00		
						55,00		
	SOMMANO cad					55,00		
	A R I P O R T A R E							46 ' 833,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							46 ' 833,89
13 A15027 21/02/2022	Rete in fibra sintetica, per la protezione delle impalcature edili in vista, posta in opera compreso lo smontaggio a fine lavori Perimetro completo edificio per un'altezza media di 11 m		110,00	11,000		1 ' 210,00		
	SOMMANO mq					1 ' 210,00	3,50	4 ' 235,00
	G - OPERE VARIE DA IMPRENDITORE EDILE (SbCat 7)							
14 A25087 24/03/2022	Rimozione totale di manto di copertura a tetto comprendente tegole o embrici, coppo o canale, pianelle o tavolato e piccola orditura in legno compreso smontaggio di converse, canal ... del materiale riutilizzabile, pulitura ed avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso FALDE coefficiente inclinazione 1.10 PROSPETTO NORD	31,00	1,10			34,10		
	PROSPETTO NORD INTERNO	51,60	1,10			56,76		
	PROSPETTO OVEST	84,00	1,10			92,40		
		44,00	1,10			48,40		
	PROSPETTO SUD	55,00	1,10			60,50		
	PROSPETTO SUD INTERNO	40,00	1,10			44,00		
	PROSPETTO EST	14,00	1,10			15,40		
		71,00	1,10			78,10		
	PROSPETTO EST INTERNO	37,50	1,10			41,25		
	SOMMANO mq					470,91	22,43	10 ' 562,51
15 A25064 29/03/2022	Rimozione di rivestimento in legno di qualsiasi natura e dimensione degli elementi, compresa la listellatura di supporto, i filetti di coprigiunto o cornice e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico GRONDA - parte rivestita in legno PROSPETTO NORD		4,60	0,800		3,68		
			4,60	0,800		3,68		
			6,20	0,800		4,96		
	PROSPETTO OVEST		5,30	0,800		4,24		
			23,80	0,800		19,04		
	SOMMANO mq					35,60	8,11	288,72
16 A25130 25/03/2022	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 Manto di copertura spessore stimato 10 cm	470,91		0,100		47,09		
	SOMMANO mc					47,09	48,99	2 ' 306,94
17 A25136a 25/03/2022	Compenso alle discariche autorizzate e realizzate secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36, per conferimento di materiale di risulta proveniente da scavi o demolizioni, escluso il co ... vo alla caratterizzazione del rifiuto: rifiuti ammissibili in discarica per rifiuti inerti							
	A R I P O R T A R E							64 ' 227,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64 ' 227,06
18 02.01.04.03.b 02/04/2022	(art. 5 DM 27 settembre 2010) Manto di copertura spessore stimato 10 cm	47,09			2,500	117,73		
	SOMMANO t					117,73	18,00	2 ' 119,14
	E - OPERE DA CARPENTIERE IN LEGNO - comprese assistenze murarie (SbCat 5)							
	Diritti di scarica per materiali sintetici, imballaggi, materiali lignii e per derivati del legno. È richiesta la dimostrazione del corretto smaltimento:							
	Diritti di scarica per ... i categoria 5/B; legname trattato, impregnato e/ o pitturato come porte e finestre, avvolgibili, legno lamellare e simili							
	Gronda in legno							
	PROSPETTO NORD							
			4,60	0,800	0,050	0,18		
			4,60	0,800	0,050	0,18		
			6,20	0,800	0,050	0,25		
19 02.01.04.03.b 28/03/2022	PROSPETTO OVEST							
			5,30	0,800	0,050	0,21		
			23,80	0,800	0,050	0,95		
	SOMMANO t					1,77	186,59	330,26
	G - OPERE VARIE DA IMPRENDITORE EDILE (SbCat 7)							
	Diritti di scarica per materiali sintetici, imballaggi, materiali lignii e per derivati del legno. È richiesta la dimostrazione del corretto smaltimento:							
	Diritti di scarica per ... i categoria 5/B; legname trattato, impregnato e/ o pitturato come porte e finestre, avvolgibili, legno lamellare e simili							
	Pacchetto di copertura							
		470,91		0,100	0,500	23,55		
	SOMMANO t					23,55	186,59	4 ' 394,19
20 07.01.05.07.a 29/03/2022	E - OPERE DA CARPENTIERE IN LEGNO - comprese assistenze murarie (SbCat 5)							
	Manto per tetto permeabile al vapore impermeabile alla pioggia con una pendenza >5°, reazione al fuoco Euroclasse B2, resistente UV, resistente allo strappo, antivento. Soprapposiz ... li sfridi, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente: Sd ≤ 0,09 m (strato d'aria equivalente alla diffusione)							
	FALDE coefficiente inclinazione 1.10							
	PROSPETTO NORD							
		31,00	1,10			34,10		
	PROSPETTO NORD INTERNO							
		51,60	1,10			56,76		
	PROSPETTO OVEST							
		84,00	1,10			92,40		
		44,00	1,10			48,40		
	PROSPETTO SUD							
		55,00	1,10			60,50		
	PROSPETTO SUD INTERNO							
		40,00	1,10			44,00		
	PROSPETTO EST							
		14,00	1,10			15,40		
		71,00	1,10			78,10		
	PROSPETTO EST INTERNO							
		37,50	1,10			41,25		
	SOMMANO m2					470,91	14,75	6 ' 945,92
	A R I P O R T A R E							78 ' 016,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							78 ' 016,57
21 B15047d 29/03/2022	Isolamento termico in estradosso di strutture inclinate, eseguito con posa in continuo di pannelli isolanti di lana di roccia di dimensioni 1200 x 600 mm, rispondente ai requisiti ... compressione (carico distribuito) = 50 kPa, senza rivestimento, conducibilità termica lambda 0,036 W/mK: spessore 100 mm FALDE coefficiente inclinazione1.10 PROSPETTO NORD							
	PROPETTO NORD INTERNO	2,00	31,00	1,100		68,20		
	PROSPETTO OVEST	2,00	51,60	1,100		113,52		
		2,00	84,00	1,100		184,80		
		2,00	44,00	1,100		96,80		
	PROSPETTO SUD							
	PROSPETTO SUD INTERNO	2,00	55,00	1,100		121,00		
	PROSPETTO EST	2,00	40,00	1,100		88,00		
		2,00	14,00	1,100		30,80		
		2,00	71,00	1,100		156,20		
	PROSPETTO EST INTERNO							
		2,00	37,50	1,100		82,50		
	SOMMANO m²					941,82	46,05	43 ' 370,81
22 B25059 29/03/2022	Strato di diffusione al vapore, costituito da una membrana forata armata in feltro di vetro da 1 kg/mq, posato a freddo su massetto di sottofondo, escluso, della superficie di supporto FALDE coefficiente inclinazione1.10 PROSPETTO NORD							
	PROPETTO NORD INTERNO	31,00	1,10			34,10		
	PROSPETTO OVEST	51,60	1,10			56,76		
		84,00	1,10			92,40		
		44,00	1,10			48,40		
	PROSPETTO SUD							
	PROSPETTO SUD INTERNO	55,00	1,10			60,50		
	PROSPETTO EST	40,00	1,10			44,00		
		14,00	1,10			15,40		
		71,00	1,10			78,10		
	PROSPETTO EST INTERNO							
		37,50	1,10			41,25		
	SOMMANO m²					470,91	7,69	3 ' 621,30
23 B.27.15.0010 .005 29/03/2022	Fornitura e posa in opera di listoni in legno di abete segato proveniente da gestione forestale sostenibile certificata, posati nel senso della linea di massima pendenza della fald ... ali, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. sezione 7x6 cm Superficie totale del manto di copertura maggiorata del coefficiente 1.10per la pendenza moltiplicata per 1.67 m (listoni per m2)							
		470,91	1,67			786,42		
	SOMMANO m					786,42	3,76	2 ' 956,94
24 07.01.03.05 29/03/2022	Tavolato con tavole grezze essiccate all'aria in legno d'abete, spessore 25 mm, fornito e posto in opera su sottostruttura già predisposta. Sono compresi i materiali di fissaggio. Superficie totale del manto di copertura maggiorata del coefficiente							
	A R I P O R T A R E							127 ' 965,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							127 ' 965,62
25 07.01.05.07.b 29/03/2022	1.10 moltiplicata per la pendenza					470,91		
	SOMMANO m2					470,91	12,42	5 ' 848,70
	Manto per tetto permeabile al vapore impermeabile alla pioggia con una pendenza >5°, reazione al fuoco Euroclasse B2, resistente UV, resistente allo strappo, antivento. Soprapposiz ... i, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente: Sd <= 0,95 m (telo sottomanto aperto alla diffusione, saldabile) Superficie totale del manto di copertura maggiorata del coefficiente 1.10 m per la pendenza					470,91		
	SOMMANO m2					470,91	16,84	7 ' 930,12
26 B.27.50.0020 .005 29/03/2022	Fornitura e posa in opera di manto di copertura in tegole curve in laterizio tipo coppo antiscivolo, posate con sovrapposizione minima di 7 cm. I coppi dovranno essere resistenti a ... la D.L., lo sfrido, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FALDE coefficiente inclinazione1.10 PROSPETTO NORD	31,00	1,10			34,10		
	PROPETTO NORD INTERNO	51,60	1,10			56,76		
	PROSPETTO OVEST	84,00	1,10			92,40		
		44,00	1,10			48,40		
	PROSPETTO SUD	55,00	1,10			60,50		
	PROSPETTO SUD INTERNO	40,00	1,10			44,00		
	PROSPETTO EST	14,00	1,10			15,40		
		71,00	1,10			78,10		
	PROSPETTO EST INTERNO	37,50	1,10			41,25		
	SOMMANO m²					470,91	46,81	22 ' 043,30
	Sovraprezzo ai manti di copertura in laterizio od in conglomerato cementizio di qualsiasi tipo per fornitura e posa in opera di colmo ventilato completo di elementi di aerazione, ... taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Colmo ventilato FALDE coefficiente inclinazione1.10 PROSPETTO NORD	31,00	1,10			34,10		
	PROPETTO NORD INTERNO	51,60	1,10			56,76		
	PROSPETTO OVEST	84,00	1,10			92,40		
		44,00	1,10			48,40		
27 B.27.50.0040 .005 29/03/2022	PROSPETTO SUD	55,00	1,10			60,50		
	PROSPETTO SUD INTERNO	40,00	1,10			44,00		
	PROSPETTO EST	14,00	1,10			15,40		
		71,00	1,10			78,10		
	PROSPETTO EST INTERNO	37,50	1,10			41,25		
	A R I P O R T A R E					470,91		163 ' 787,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					470,91		163'787,74
	SOMMANO m²					470,91	3,15	1'483,37
28 07.01.02.02.b 29/03/2022	Travetti per tetti in legno massiccio, C24, sezione rettangolare, superfici in vista piallate; forniti e posti in opera a ca. 80 cm di interasse su supporto già predisposto, inclus ... presi nel prezzo gli sfridi e i fissaggi. Mezzi di sollevamento e ponteggi non sono compresi in questa voce. larice C 24 GRONDA - parte rivestita in legno sviluppo gronda m 46 diviso interasse di 80 cm = 57 pezzi da 80 cm si stimano altri 2 m3 per riserva	57,00	0,80 46,00	0,120 0,120	0,180 0,180	0,98 0,99		
	SOMMANO m3		2,00	0,120	0,180	0,04	2,01	1'492,93
29 07.01.02.02.e 29/03/2022	Travetti per tetti in legno massiccio, C24, sezione rettangolare, superfici in vista piallate; forniti e posti in opera a ca. 80 cm di interasse su supporto già predisposto, inclus ... sollevamento e ponteggi non sono compresi in questa voce. Sovrapprezzo per travetti che vengono interrotti da arcarecci GRONDA - parte rivestita in legno sviluppo gronda m 46 diviso interasse di 80 cm = 57 pezzi da 80 cm si stimano altri 2 m3 per riserva	57,00	0,80 46,00	0,120 0,120	0,180 0,180	0,98 0,99		
	SOMMANO m3		2,00	0,120	0,180	0,04	2,01	129,80
30 C35065a 29/03/2022	Pannelli di irrigidimento in multistrato, fibra di legno, compensato etc., resi solidali al telaio con apposite giunzioni metalliche speciali (chiodi, viti, cambre), inclusi gli on ... agli, gli sfridi e i fori per porte e finestre: con un foglio di OSB/3, parete montata aperta su un lato, spessore 12 mm GRONDA - parte rivestita in legno PROSPETTO NORD PROSPETTO OVEST		4,60 4,60 6,20	0,800 0,800 0,800		3,68 3,68 4,96		
	SOMMANO m²		5,30 23,80	0,800 0,800		4,24 19,04	35,60	23,01
31 Z009 29/03/2022	preso prezzo a m3 del rovere (1403,76) e fatta proporzione con prezzo a m3 abete (567,32) comparato con prezzo posato del perlinato in abete a m2 (34,35) più un sovrapprezzo per la lavorazione speciale 76.84 + un tot da arrivare a 150 euro GRONDA - parte rivestita in legno PROSPETTO NORD PROSPETTO OVEST		4,60 4,60 6,20	0,800 0,800 0,800		3,68 3,68 4,96		
	SOMMANO m²		5,30 23,80	0,800 0,800		4,24 19,04	35,60	150,00
	O - OPERE DA FABBRO E LATTONIERE - comprese assistenze							
	A R I P O R T A R E							174'691,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174 '691,96
	murarie (SbCat 13)							
32 C35004b 29/03/2022	Piccola orditura, fornita e posta in opera compresa l'intestatura, la muratura delle testate e la chiodatura alla struttura sottostante: in legname di castagno Controtelaio finestra in falda	2,00	4,40	0,050	0,200	0,09		
	SOMMANO m3					0,09	1 '579,17	142,13
33 C25117d 29/03/2022	Finestra per tetti a falda con triplo vetro stratificato, telaio e battente in legno di pino isolato con polistirene espanso sinterizzato (EPS 400), dotata di barra di manovra e ve ... acqua da inserire in opera su controtelaio preesistente, delle seguenti dimensioni: telaio esterno 78 x 140 cm (1,09 mq) Finestra in falda privato					1,00		
	Finestra in falda accesso al tetto					1,00		
	SOMMANO m²					2,00	1 '015,37	2 '030,74
34 B.30.10.0060 .010 29/03/2022	Fornitura e posa in opera di colmo ventilato per l'aereazione del sottomanto, realizzato in laminato piano sagomato a fissaggio indiretto, completo di orditura in legno di abete co ... e, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. laminato di rame Colmo		43,00			43,00		
	SOMMANO m					43,00	110,70	4 '760,10
35 B.30.10.0040 .010 29/03/2022	Fornitura e posa in opera di cappuccine di sfiato del sottomanto realizzate in laminato piano dello spessore di 6/10 di mm e opportunamente ancorate al manto di copertura. Nel prez ... o, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. laminato di rame In copertura					20,00		
	SOMMANO cad.					20,00	86,43	1 '728,60
36 B35105a 29/03/2022	Copertine, converse e simili con lavorazioni a disegno, posate in opera su superfici predisposte, con sovrapposizioni chiodate, ribattute o saldate, compreso sagomature, piegature, ... ggio dei baggioli, sfrido per i tagli a misura e tiro in alto. Valutato a mq secondo lo sviluppo: in rame, spessore 8/10 Compluvi		6,00	1,200		7,20		
			6,00	1,200		7,20		
	(lung. = 2,00 + 3,00)		5,00	1,200		6,00		
	Contorno terrazzo							
	Contorno ascensore		11,50	0,600		6,90		
	Contorno camini		8,70	0,500		4,35		
		11,00	2,60	0,500		14,30		
	SOMMANO m²					45,95	322,34	14 '811,52
37 B35100g 29/03/2022	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali							
	A R I P O R T A R E							198 '165,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							198'165,05
38 B35106b 29/03/2022	di gronda: sviluppo fino a cm 50: in rame da 8/10 GRONDA - perimetro completo		110,00			110,00		
	SOMMANO m					110,00	108,30	11'913,00
	Cicogne per sostegno di canali di gronda, montate in opera compreso fissaggio al supporto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte: in rame o acciaio inox Sul perimetro della gronda					55,00		
	SOMMANO cad					55,00	5,77	317,35
V - IMPIANTO ANTICADUTA - LINEA VITA IN COPERTURA - comprese assistenze murarie (SbCat 20)								
39 B35118a 29/03/2022	Dispositivo anticaduta TIPO C costituito da un sistema di ancoraggio (linea vita) contro le cadute dall'alto da parte del personale manutentore (antennisti, idraulici, tecnici d'im ... zze: 10 m Il rispetto delle norme deve essere comprovato da un Ente di certificazione notificato e accreditato Accredia.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	1'711,89	5'135,67
	Dispositivo anticaduta TIPO C costituito da un sistema di ancoraggio (linea vita) contro le cadute dall'alto da parte del personale manutentore (antennisti, idraulici, tecnici d'im ... zze: 20 m Il rispetto delle norme deve essere comprovato da un Ente di certificazione notificato e accreditato Accredia.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	2'262,95	2'262,95
41 B35120a 29/03/2022	Dispositivi anticaduta TIPO A secondo le normative UNI EN 795:2012, UNI EN CEN/TS 16415:2015 e UNI 11578:2015 con punti di ancoraggio per superfici orizzontali, verticali e inclina ... zza 50 cm Il rispetto delle norme deve essere comprovato da un Ente di certificazione notificato e accreditato Accredia.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	350,53	350,53
	Dispositivi anticaduta TIPO A secondo le normative UNI EN 795:2012, UNI EN CEN/TS 16415:2015 e UNI 11578:2015 con punti di ancoraggio per superfici orizzontali, verticali e inclina ... o del DPI Il rispetto delle norme deve essere comprovato da un Ente di certificazione notificato e accreditato Accredia.					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	98,92	1'384,88
Z - ONERI PER LA PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI E LA TUTELA DELLA SALUTE DEI LAVORATORI (SbCat 21)								
43 Z015 26/03/2022	Oneri sicurezza 3% dell' appalto per capitolo, escluso gru e ponteggi calcolati a parte.					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		219'529,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	
001 002 003	<div><div>Riepilogo SUPER CATEGORIE</div><div>INTERVENTI TRAINANTI 110% INTERVENTI TRAINATI 110% INTERVENTI ORDINARI</div></div>	226´129,43 0,00 0,00
	<div>Totale SUPER CATEGORIE euro</div>	226´129,43
	A RIPORTARE	

