

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>Impermeabilizzazione della copertura (SpCat 1)</b>							
1 PR.R.00290. 060.a	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di disce ... denti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresa la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di							
	PROSPETTO OVEST	3,00	3,50			10,50		
	PROSPETTO SUD	2,00	4,00			8,00		
		5,00	6,00			30,00		
		4,00	3,00			12,00		
	PROSPETTO EST	4,00	3,00			12,00		
	PROSPETTO NORD	4,00	3,20			12,80		
		5,00	6,60			33,00		
		5,00	3,00			15,00		
	canale di gronda		300,00			300,00		
	<b>SOMMANO m</b>					433,30	5,27	2'283,49
2 PR.E.01170. 120.b	Discendenti fornite in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso collari di sostegno in acciaio zincato da 8/10							
	PROSPETTO OVEST	3,00	3,50			10,50		
	PROSPETTO SUD	2,00	4,00			8,00		
		5,00	6,00			30,00		
		4,00	3,00			12,00		
	PROSPETTO EST	4,00	3,00			12,00		
	PROSPETTO NORD	4,00	3,20			12,80		
		5,00	6,60			33,00		
		5,00	3,00			15,00		
	<b>SOMMANO m</b>					133,30	9,24	1'231,69
3 PR.E.01170. 040.b	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 compreso cicogne di sostegno in acciaio zincato da 8/10							
						300,00		
	<b>SOMMANO m</b>					300,00	12,83	3'849,00
4 AP12	Fornitura e posa in opera di strato di isolamento con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore di 3 mm, con armatura in feltro di vetro, posta a qualsiasi altezza o pro ... resa la rimozione del manto esistente ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte							
						1,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					1,00	17'018,56	17'018,56
	<b><u>Coibentazione pareti perimetrali (SpCat 2)</u></b>							
5 PR.R.02110. 050.a	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di te ... orto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di superficie fino a 3 m²							
	PROSPETTO OVEST	2,00		0,590	1,670	1,97		
				1,120	1,670	1,87		
				0,600	1,670	1,00		
				1,010	1,670	1,69		
				1,720	1,920	3,30		
	PROSPETTO SUD	8,00		1,330	1,500	15,96		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					25,79		24'382,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					25,79		24'382,74
				1,090	2,700	2,94		
				1,280	1,580	2,02		
	PROSPETTO EST	2,00		1,280	1,580	4,04		
	PROSPETTO NORD	11,00		0,550	1,170	7,08		
				0,530	1,170	0,62		
				1,140	2,600	2,96		
		3,00		1,910	1,550	8,88		
				1,490	1,500	2,24		
				1,020	2,900	2,96		
		2,00		1,110	1,170	2,60		
		4,00		0,640	1,170	3,00		
				1,210	1,170	1,42		
				0,600	1,170	0,70		
				0,570	1,170	0,67		
		2,00		0,580	1,170	1,36		
	<b>SOMMANO mq</b>					69,28	7,76	537,61
6 PR.R.02110. 050.b	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di te ... o e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di superficie da 3,01 a 5 m² PROSPETTO OVEST PROSPETTO SUD			1,620	1,920	3,11		
		4,00		1,910	1,690	12,91		
		4,00		1,910	1,580	12,07		
	PROSPETTO EST	6,00		1,910	1,580	18,11		
	PROSPETTO NORD	4,00		1,910	1,670	12,76		
	PROSPETTO NORD			1,500	2,450	3,68		
	<b>SOMMANO mq</b>					62,64	6,48	405,91
7 PR.R.02110. 050.c	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di te ... rto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Di superficie oltre i 5 m² PROSPETTO OVEST Ingresso PROSPETTO NORD			2,650	2,950	7,82		
				2,690	2,520	6,78		
	<b>SOMMANO mq</b>					14,60	5,19	75,77
8 PR.R.02110. 020.a	Rimozione di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore e la smuratura dei supporti. Compreso l'onere per tagli, carico trasporto e accatastame ... montaggio di avvolgibili in legno o pvc, compreso lo smontaggio del rullo e dell'avvolgitore e la smuratura dei supporti  a detrarre portoncini					150,00		
		-1,00			21,140	-21,14		
	<b>Sommano positivi mq</b>					150,00		
	<b>Sommano negativi mq</b>					-21,14		
	<b>SOMMANO mq</b>					128,86	7,89	1'016,71
9 AP02	Fornitura e collocazione d'infisso in PVC per portoncino esterno realizzato con profilati delle dimensioni minime di 6x7 cm, del peso per metro non inferiore a 1,80 kg rinforzato a ... ola d'arte e perfettamente funzionante. Escluso solo il vetro antisfondamento. Superficie minima di misurazione: mq 2,00 PORTONCINI PER INGRESSO ovest nord nord			2,650	2,950	7,82		
				2,690	2,520	6,78		
				1,500	2,450	3,68		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					18,28		26'418,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					18,28		26'418,74
10 PR.E.02020. 060.a	sud			1,100	2,600	2,86		
	SOMMANO m2					21,14	392,00	8'286,88
	Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o met ... o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, a norma UNI ISO 105933-1 intercapedine lastre 14 mm (4+14+4)	0,85			21,140	17,97		
	SOMMANO mq					17,97	104,90	1'885,05
11 PR.E.18160. 130.e	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o pusc, posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno tipo pusc con maniglia esterna di apertura maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	197,12	788,48
	Fornitura in opera di finestre o serramenti esterni realizzati con profili estrusi in PVC rigido modificato, ad alta resistenza all'urto, a taglio termico ad alta resilienza, con a ... ata da 10/10 di mm; apertura ad anta, scorrevole od a vasistas. Colore della superficie esterna tipo legno essenza noce.					146,52		
	a detrarre portoncini	-1,00			21,140	-21,14		
12 AP03	Sommano positivi m2					146,52		
	Sommano negativi m2					-21,14		
	SOMMANO m2					125,38	240,00	30'091,20
	Lavori di cappotto esterno comprendente le seguenti lavorazioni: - Pulizia parete dalle vernici esistenti; - Collante per esterni adatto alla superficie muraria; - Pannello isolant ... 21 o Fassil R 336 - FASSA andrà preceduto dall'applicazione del rispettivo fissativo; - Intonaco e tinteggiatura pareti.					205,00		
13 AP01	PROSPETTO OVEST					350,00		
	PROSPETTO SUD					170,00		
	PROSPETTO EST					350,00		
	PROSPETTO NORD					350,00		
	a detrarre infissi *(H/peso=69,28+62,64+14,6)	-1,00			146,520	-146,52		
	Sommano positivi m2					1'075,00		
	Sommano negativi m2					-146,52		
	SOMMANO m2					928,48	60,00	55'708,80
14 AP04	<b>Efficientamento del sistema di riscaldamento (SpCat 3)</b>							
	Fornitura e posa in opera di caldaia omologata per l'installazione sia all'interno che all'esterno dell'edificio grazie al grado di protezione elettrica IPX5D e predisposta per il ... stino (intonaci, massetti, pavimenti ecc.) Il tutto per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	11'000,00	11'000,00
15	Fornitura e posa in opera di elemento scaldante in alluminio							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							134'179,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							134'179,15
AP05	pressofuso ad alta resa termica avente mozzo pari a 100 mm, interasse mozzi 600 mm, potenza termica emessa secondo UNI- ... nto ed adattamento alle tubazioni esistenti ed ogni altro onere per dare l'opera funzionante ed a perfetta regola d'arte In somma unitaria					1'100,00		
	SOMMANO cadauno					1'100,00	20,00	22'000,00
16 AP06	Fornitura e posa in opera di comando termostatico per valvole radiatore avente le seguenti caratteristiche: - sensore incorporato con elemento sensibile a liquido; - Tmax ambiente ... mpresi i raccordi gli accessori e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. N. 67 radiatori					67,00		
	SOMMANO cadauno					67,00	42,00	2'814,00
	<b>Impianto di cogenerazione (SpCat 4)</b>							
17 AP07	Trasporto, posa in opera ed assemblaggio in sito di un Sistema "solare termodinamico" di piccola taglia cogenerativo. Sistema costituito da un collettore a disco parabolico di circ ... mpianto all'esterno; la coibentazione termica necessaria, anche anti UV; temperatura d'esercizio massima di almeno 90°C.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	16'000,00	16'000,00
18 PR.C.00110. 070.f	Posa di tubo in rame in verga con lega secondo UNI 5649/1 con titolo di purezza Cu 99,9 per impianti idrico-sanitari e termici con caratteristiche dimensionali came da UNI 6507 B c ... to dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati Posa di tubo in rame in verga da mm 22x1,0		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	10,78	646,80
19 PR.C.00810. 040.c	Bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima di esercizio 6,0 bar, con sc ... o, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione Posa di bollitore di capacità 350 l					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'179,01	1'179,01
20 PR.E.00120. 010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)		25,00 2,00	0,400 2,000	0,500 0,100	5,00 0,40		
	SOMMANO mc					5,40	8,55	46,17
21 PR.E.00140. 010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo		12,00	0,400	0,500	2,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					2,40		176'865,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2,40		176'865,13
22 PR.E.00310. 010.c	SOMMANO mc  Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m²		2,00	2,000	0,400	2,40   1,60	10,46	25,10
23 PR.E.00330. 010.a	SOMMANO mc  Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione (par.ug.=4*2)	8,00				1,60  8,00	102,08	163,33
24 PR.E.00340. 010.a	SOMMANO mq  Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature				106,700	8,00 8,00	34,29	274,32
25 PR.E.01160. 090.b	SOMMANO kg  acciaio preverniciato con vernice poliesteri, spessore minimo 0,5 mm: spessore pannello 40 mm				106,70	106,70 106,70	2,07	220,87
26 PR.E.01910. 040.a	SOMMANO mq  Carpenteria metallica per strutture in acciaio bullonate per travature reticolari, pilastri, mensole, scale, ecc, realizzate con profilati INP, IPE, HE, UNP, angolari, tee, piatti, ... acciaio, in conformità alle norme tecniche di cui al DM 14/01/2008, escluso i trattamenti protettivi in acciaio S 235 JR				30,000	30,00 30,00	40,77	1'223,10
27 PR.I.00210.0 70.c	SOMMANO kg  Valvola a sfera in acciaio con attacchi filettati UNI ISO 7/1 compatibile con DIN 2444, fornita in opera, compreso ogni onere ed accessorio il tutto per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola a sfera in acciaio di diametro 3/4"				8,100	8,10 8,10	4,86	39,37
28 PR.L.00170. 070.d	SOMMANO cad  Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione ... ominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=0,5,6 A; 2m; AC					4,00 4,00	17,59	70,36
29 PR.L.00520.	SOMMANO cad  Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile 200x200x200 mm					1,00 1,00	193,19	193,19
	A R I P O R T A R E							179'074,77



