

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER L'EDIFICIO DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA SITO IN MONTEROTONDO (RM) - VIA TAMIGI N.10 - EDIFICIO C

**COMMITTENTE:** Comune di Monterotondo

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

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>LAVORI A CORPO</b>							
	<b>OPERE ARCHITETTONICHE (SpCat 1)</b>							
	<b>Scavi per opere (Cat 1)</b>							
	<b>muri giardini a monte (SbCat 20)</b>							
1 / 1 A02.01.003.b	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza ... istenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto muri di recinzione giardini a monte	3,00	9,00	0,400	0,600	6,48		
	SOMMANO m3					6,48	15,13	98,04
2 / 2 A03.01.009.b	Demolizione di muratura di tamponamento e di tramezzi, compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natura (canalizzazioni idriche, termiche, elettriche, telef ... o a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: blocchi in calcestruzzo spessore totale fino a 200 mm muri di recinzione giardini a monte	3,00	8,00	1,700	0,200	8,16		
	SOMMANO m3					8,16	9,30	75,89
3 / 3 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. muri di recinzione giardini a monte	8,16			2,000	16,32		
	SOMMANO ton					16,32	57,62	940,36
4 / 4 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... . La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili muri di recinzione giardini a monte	8,16			2,000	16,32		
	SOMMANO ton					16,32	9,00	146,88
5 / 5 A02.01.001.b	Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in rocce di qualsiasi natura e consistenza con resistenza inferiore a 8 N/mm <sup>1/2</sup> (argille sciolte e compatte, sabbie, ghiaie, poz ... o del cavo e comunque in posizione di sicurezza: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto giardini 2° livello	120,50			0,200	24,10		
	SOMMANO m2					24,10	5,87	141,47
6 / 6 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'402,64

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>							1'402,64
	d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... quali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. giardini 2° livello	120,50			0,034	4,10		
	SOMMANO ton					4,10	57,62	236,24
7 / 7 A03.03.007.d	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... e. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. terre e rocce recuperabili giardini 2° livello	120,50			0,034	4,10		
	SOMMANO ton					4,10	7,00	28,70
	<b>Rimozioni (Cat 2) Raccolta e scarico acque meteoriche (SbCat 3)</b>							
8 / 8 A03.01.018	Demolizione o rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o PVC, compresi la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il solo calo in basso					80,00		
	SOMMANO m					80,00	4,54	363,20
9 / 9 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... quali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. discendenti in PVC				0,090	0,09		
	SOMMANO ton					0,09	57,62	5,19
10 / 10 A03.03.007.h	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... o in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. plastica discendenti in PVC				90,000	90,00		
	SOMMANO kg					90,00	0,45	40,50
	<b>Balconi (SbCat 6)</b>							
11 / 11 NP68	Fornitura in opera di ghiaia lavata di fiume 20/40 mm. Data in opera stesa su copertura. copertura vani scala duplex	68,50			0,050	3,43		
	SOMMANO mc					3,43	28,10	96,38
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'172,85

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>							2'172,85
12 / 12 NP18	Fornitura in opera di Giunto strutturale a pavimento composto da 2 strutture rigide in alluminio fino a 35mm di ampiezza, soggetto a movimento fino a +/- 5mm, adatto a traffico ped ... da una parte dilatante in resina vinilica o gomma, tenuta all'acqua, fissate alla pavimentazione con resina epossidica. terrazze 3° livello pianerottoli scale in testata					11,50 4,80		
	SOMMANO m					16,30	39,85	649,56
13 / 13 A07.03.003z	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m3 di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 10 cm giardini 2° livello					120,50		
	SOMMANO m2					120,50	12,10	1'458,05
	<b>giardini 2° livello (SbCat 7)</b>							
14 / 14 A03.01.015.k	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... iuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: massello autobloccante in calcestruzzo o pietrini di cemento pavimento giardini 2° livello					120,50		
	SOMMANO m2					120,50	7,75	933,88
	<b>soglie (SbCat 8)</b>							
15 / 15 A03.02.013.a	Rimozione di gradini, soglie e simili in marmo o pietra naturale, per uno spessore di 3 cm, compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito ... ita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare, escluso il solo calo in basso: lastre di spessore fino a 3 cm soglie in travertino ingressi appartamenti soglie porte finestra lastrico solare	42,00 8,00	0,30 0,36	1,000 1,000		12,60 2,88		
	SOMMANO m2					15,48	16,53	255,88
	<b>rimozione gres ballatoi (SbCat 9)</b>							
16 / 16 A03.01.015.c	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... bito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in cotto o gres BALLATOI 2° livello 3° livello 4° livello					30,00 81,00 40,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					151,00		5'470,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					151,00		5'470,22
	SOMMANO m2					151,00	9,81	1'481,31
17 / 17 A03.01.017.a	Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provv ... escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: guaina a base bituminosa monostrato BALLATOI sotto gres 2° livello sotto gres 3° livello sotto gres 4° livello					30,00 81,00 40,00		
	SOMMANO m2					151,00	1,55	234,05
18 / 18 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. 5 cm calcolati 1300 kg/m3 pav. gres 2° livello pav. gres 3° livello pav. gres 4° livello pav. linoleum scale su testate pav. linoleum scale a monte  5 cm calcolati a 150kg/m3 pavimento giardini 2° livello soglie in travertino ingressi appartamenti soglie porte finestra lastrico solare	30,00 81,00 40,00 90,00 16,00			0,065 0,065 0,065 0,065 0,065	1,95 5,27 2,60 5,85 1,04		
	SOMMANO ton	160,00 42,00 8,00	0,30 0,36	1,000 1,000	0,075 0,075 0,075	12,00 0,95 0,22		
	SOMMANO ton					29,88	57,62	1'721,69
19 / 19 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... . La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili 5 cm calcolati 1300 kg/m3 pav gres 2° livello pav. gres 3° livello pav. gres 4° livello pav. linoleum scale su testate pav. linoleum scale a monte  5 cm calcolati a 150kg/m3 pavimento giardini 2° livello soglie in travertino ingressi appartamenti soglie porte finestra lastrico solare	30,00 81,00 40,00 90,00 16,00			0,065 0,065 0,065 0,065 0,065	1,95 5,27 2,60 5,85 1,04		
	SOMMANO ton	160,00 42,00 8,00	0,30 0,36	1,000 1,000	0,075 0,075 0,075	12,00 0,95 0,22		
	SOMMANO ton					29,88	9,00	268,92
	<b>scale (SbCat 10)</b>							
20 / 20	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo							
	<b>A RIPORTARE</b>							9'176,19

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>							9' 176,19
A03.01.015.d	dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio ... so il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in gomma o linoleum o prealino e simili scale su testate scale a monte					90,00 16,00		
	SOMMANO m2					106,00	5,16	546,96
21 / 21 A03.01.017.a	Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provv ... escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: guaina a base bituminosa monostrato copertura vani scala degli app. "duplex"					70,00		
	SOMMANO m2					70,00	1,55	108,50
22 / 22 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... quali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. copertura vani scala degli app. "duplex"	70,00			0,065	4,55		
	SOMMANO ton					4,55	57,62	262,17
23 / 23 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... . La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili copertura vani scala degli app. "duplex"	70,00			0,065	4,55		
	SOMMANO ton					4,55	9,00	40,95
	<b>nuovi ballatoi (SbCat 11)</b>							
24 / 24 A03.02.008.a	Rimozione di isolamento termoacustico compresi l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso il solo calo in basso: polistirolo e derivati intradosso ballatoio 3° livello intradosso ballatoio 4° livello					26,00 41,00		
	SOMMANO m2					67,00	1,03	69,01
	<b>gazebo (SbCat 13)</b>							
25 / 25 A03.02.005	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresi la smuratura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso il solo calo in basso.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							10' 203,78

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>							10'203,78
	GAZEBO 3°livello 3.70 X 2.60 mt scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	30,75		2,100	129,15		
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) orizzontali	2,00	20,80		2,100	87,36		
	<b>BALCONI 4° LIVELLO</b>							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	46,00		2,100	289,80		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	3,00	8,00		20,000	480,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio balconi	3,00	2,40		20,000	144,00		
	<b>TERRAZZE 3°LIVELLO</b>							
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio terrazze	2,00	7,00		20,000	280,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio ballatoio	4,00	2,40		20,000	192,00		
	<b>RINGHIERA BALLATOIO 4° LIVELLO</b>	1,00	30,50		20,000	610,00		
	<b>RINGHIERA BALLATOIO 3° LIVELLO</b>	1,00	48,50		20,000	970,00		
	<b>RINGHIERA SCALE A MONTE</b>	2,00	3,70		20,000	148,00		
	<b>RINGHIERA SCALE TESTATA</b>							
	<b>RAMPE</b>	73,70			20,000	1'474,00		
	<b>PIANEROTTOLI</b>	25,20			20,000	504,00		
	<b>RAMPA DISABILE</b>	6,70			20,000	134,00		
	<b>GRATE DIVISORIE SCALE</b>	19,80			20,000	396,00		
	<b>GAZEBO SU BALLATOIO 4° LIVELLO</b>							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	4,00	7,10		2,100	59,64		
	<b>PARAPETTI PORTE FINESTRA IN TESTATA</b>	2,00	0,80		20,000	32,00		
	<b>PARAPETTI PORTE FINESTRA A VALLE</b>	8,00	0,80		20,000	128,00		
	<b>PARAPETTI PORTE FINESTRA A MONTE</b>	8,00	0,80		20,000	128,00		
	<b>PENSILINA INGRESSO LATO MONTE</b>							
	scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	25,00		2,100	157,50		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	3,00	6,00		20,000	360,00		
	<b>PENSILINA INGRESSO LATO VALLE</b>							
	scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	1,00	25,00		2,100	52,50		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	1,00	6,00		20,000	120,00		
	<b>CANCELLI INGRESSO A MONTE</b>							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	6,50		2,100	27,30		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	2,00	1,50		20,000	60,00		
	<b>DIVISORI TERRAZZE LASTRICO SOLARE</b>	4,00	16,20		20,000	1'296,00		
	<b>TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A MONTE</b>	8,00	4,80		2,100	80,64		
	<b>TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A VALLE</b>	8,00	4,80		2,100	80,64		
	scatolari su parapetti lastrico solare in testata	4,00	1,48		2,100	12,43		
	scatolari su parapetti lastrico solare sui fronti	16,00	1,85		2,100	62,16		
	SOMMANO kg					8'495,12	0,57	4'842,22
	<b>scossaline/imbotti (SbCat 15)</b>							
26 / 26 A03.02.005	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresi la smurazione degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							15'046,00

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>							15'046,00
	l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso il solo calo in basso. scossalina coronamento scossalina parapetto copertura scossalina coronamento copertura vani scala appartamenti duplex	75,50 34,50 98,00			1,500 1,500 1,500	113,25 51,75 147,00		
	SOMMANO kg					312,00	0,57	177,84
	<b>grate (SbCat 16)</b>							
27 / 27 A03.02.005	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresi la smurazione degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, escluso il solo calo in basso. Grate finestre e porte finestra (38 kg/mq)							
	GRATE FINESTRE A MONTE - Liv. 2 GRATE FINESTRE A MONTE - Liv. 3 GRATE FINESTRE A MONTE - Liv. 4 GRATE FINESTRE A MONTE - Liv. 5 GRATE PORTE FINESTRE A MONTE - Liv. 2 GRATE PORTE FINESTRE A MONTE - Liv. 3 GRATE PORTE FINESTRA A VALLE LAMIERA ZINCATA 4 ANGOLARI EDIFICIO GRATE PORTE FINESTRA LASTRICO SOLARE	15,56 13,36 6,48 1,93 13,32 7,96 17,91 4,00 14,40		17,75	20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 20,000 9,000 20,000	311,20 267,20 129,60 38,60 266,40 159,20 358,20 639,00 288,00		
	SOMMANO kg					2'457,40	0,57	1'400,72
28 / 28 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico.							
	GRATE FINESTRE A MONTE - Liv. 2 GRATE FINESTRE A MONTE - Liv. 3 GRATE FINESTRE A MONTE - Liv.4 GRATE FINESTRE A MONTE - Liv. 5 GRATE PORTE FINESTRE A MONTE - Liv. 2 GRATE PORTE FINESTRE A MONTE - Liv 3 GRATE PORTE FINESTRA A VALLE LAMIERA ZINCATA 4 ANGOLI DELL'EDIFICIO (TUTTA ALTEZZA) GRATE PORTE FINESTRA LASTRICO SOLARE	15,56 13,36 6,48 1,93 13,32 7,96 17,91 4,00 14,40		17,75	0,020 0,020 0,020 0,020 0,020 0,020 0,020 0,009 0,020	0,31 0,27 0,13 0,04 0,27 0,16 0,36 0,64 0,29		
	SOMMANO ton					2,47	57,62	142,32
	<b>avvolgibili (SbCat 18)</b>							
29 / 29 NP30	Smontaggio di persiane avvolgibili, compresi supporti, rullo scanalato di acciaio, puleggia, cinghia cassetta di ferro zincato, guide fisse in ferro zincato, squadrette di arresto. ... rie ed ogni altro onere ed accessorio che completa il sistema da rimuovere ed eventuale taglio a sezione degli elementi. F1 (220X90) F2 (127X90)	32,00 52,00			1,980 1,500	63,36 78,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					141,36		16'766,88

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>					141,36		16'766,88
	F4 (127X150) F5 (200X90) F6 (90X90) F7 (222X150) F8 (90X150) F9 (80X80) F11 (215X90)	4,00 8,00 8,00 4,00 4,00 2,00 18,00			1,905 1,800 1,500 3,330 1,500 1,500 1,935	7,62 14,40 12,00 13,32 6,00 3,00 34,83		
	SOMMANO mq					232,53	10,85	2'522,95
	<b>serramenti (SbCat 19)</b>							
30 / 30 A03.02.029	Smontaggio di infissi in profilato di ferro o di alluminio calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi totale m2 infissi esterni da rimuovere					209,18		
	SOMMANO m2					209,18	16,01	3'348,97
31 / 31 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. totale infissi in alluminio completi di doppio vetro tapparelle cassonetti in alluminio compresi di aste con rulli e guide.				4,870 1,290 0,400	4,87 1,29 0,40		
	SOMMANO ton					6,56	57,62	377,99
32 / 32 A03.03.007.i	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... rmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizza la corresponsione degli oneri. vetro totale vetro infissi				3337,180	3'337,18		
	SOMMANO kg					3'337,18	0,30	1'001,15
33 / 33 A03.03.007.l	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... arte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzer? la corresponsione degli oneri. isolanti non pericolosi totale guarnizioni degli infissi				139,700	139,70		
	SOMMANO kg					139,70	0,70	97,79
34 / 34 A03.03.007.h	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... o in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							24'115,73

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>							24' 115,73
	autorizzerà la corresponsione degli oneri. plastica totale tapparelle in PVC	209,80			5,000	1' 049,00		
	SOMMANO kg					1' 049,00	0,45	472,05
	<b>lastrico solare (SbCat 26)</b>							
35 / 35 A03.01.015.z	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisor ... iscarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in graniglia di cemento compresa rimozione dello zoccolo preimetrale. lastrico solare					275,00		
	SOMMANO m2					275,00	9,81	2' 697,75
36 / 36 A03.01.014.a	Demolizione di sottofondi di pavimenti (gretoni e simili) compreso nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: massi e massetti di malta di calce e pozzolana o calcestruzzi non armati lastrico solare	275,00			0,060	16,50		
	SOMMANO m3					16,50	72,30	1' 192,95
37 / 37 A03.01.017.a	Demolizione di strato impermeabilizzante (demolizione di massetto di pendenza e/o eventuale sottofondo da valutare a parte) calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provv ... cluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: guaina a base bituminosa monostrato lastrico solare					275,00		
	SOMMANO m2					275,00	1,55	426,25
38 / 38 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. PAVIMENTO Lastrico solare SOTTOFONDO lastrico solare GUAINA lastrico solare	275,00 275,00 275,00			0,039 0,065 0,013	10,73 17,88 3,58		
	SOMMANO ton					32,19	57,62	1' 854,79
39 / 39 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... . La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili PAVIMENTO Lastrico solare SOTTOFONDO lastrico solare GUAINA lastrico solare	275,00 275,00 275,00			0,039 0,065 0,013	10,73 17,88 3,58		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					32,19		30' 759,52

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>					32,19		30'759,52
	SOMMANO ton					32,19	9,00	289,71
	<b>Massetti, sottofondi e vespai (Cat 3) nuovi ballatoi (SbCat 11)</b>							
40 / 40 A07.03.004	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m2 di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dello spessore non inferiore a 2-3 cm dato in opera ben battuto e livellato							
	2° livello					30,00		
	3° livello					81,00		
	4° livello					40,00		
	pianerottoli scale testata					48,00		
	SOMMANO m2					199,00	10,59	2'107,41
	<b>muri giardini a monte (SbCat 20)</b>							
41 / 41 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 3 mm (1,93 kg/mq)							
	giardini 2° livello					232,56		
	SOMMANO kg					232,56	1,43	332,56
	<b>lastrico solare (SbCat 26)</b>							
42 / 42 A07.03.003	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m3 di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm							
	MASSETTO DELLE PENDENZE giardini 2° livello					120,50		
	SOMMANO m2					120,50	12,10	1'458,05
	<b>lastrico solare (SbCat 26)</b>							
43 / 43 NP60	Fornitura e posa in opera di pozzetto per la raccolta delle acque meteoriche delle dimensioni di 150x150x120, completo di griglia in acciaio, raccordi e quanto necessario per dare l'opera finita e a regola d'arte.							
	pozzetti scarico acqua lastrico solare					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	34,00	272,00
	<b>Impermeabilizzazioni (Cat 4) scale (SbCat 10)</b>							
44 / 44 NP16	Fornitura in opera di nastro di larghezza 14 cm, impermeabile elastico in polietilene rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto ad elevata adesione per garantire la si ... pendenza dei giunti di dilatazione. Fissare i nastri con adesivo minerale eco-compatibile professionale monocomponente.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							35'219,25

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>							35'219,25
	perimetro della copertura vani scala degli app. "duplex"	4,00	17,08			68,32		
	SOMMANO m					68,32	9,90	676,37
	<b>muri giardini a monte (SbCat 20)</b>							
45 / 45 NP16	Fornitura in opera di nastro di larghezza 14 cm, impermeabile elastico in polietilene rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto ad elevata adesione per garantire la si ... pendenza dei giunti di dilatazione. Fissare i nastri con adesivo minerale eco- compatibile professionale monocomponente. Impermeab. giardini 2° livello	2,00	16,50			33,00		
	SOMMANO m					33,00	9,90	326,70
46 / 46 NP17	Membrana minerale traspirante, antialcalina e cloro- resistente, certificata, eco-compatibile per l'impermeabilizzazione, flessibile ad elevata adesione e durabilità, di sottofondi ... atura in fibra di vetro alcali-resistente specifica per il rinforzo della membrana minerale traspirante eco-compatibile. Impermeab. giardini 2° livello					120,50		
	SOMMANO m2					120,50	19,40	2'337,70
	<b>lastrico solare (SbCat 26)</b>							
47 / 47 A10.01.009.a	Barriera al vapore costituita da un manto impermeabile prefabbricato a base di bitumi polimeri plastomeri, con armatura in velovetro rinforzato accoppiato ad una lamina di alluminio ... l di sopra del livello previsto dell'isolamento termico, misurato in orizzontale ed in verticale: dello spessore di 2 mm lastrico solare					275,00		
	SOMMANO m2					275,00	6,71	1'845,25
48 / 48 A11.01.002.a .01	Isolamento termico in estradosso di coperture piane a terrazzo o inclinate eseguito, mediante posa a secco, con pannelli rigidi di materiale isolante su piano di posa già preparato ... densità pari a 150 kg/ m2 rivestiti con strato di bitume armato con velo vetro e con film di polipropilene: spessore 6 cm lastrico solare					275,00		
	SOMMANO m2					275,00	19,47	5'354,25
49 / 49 A07.03.003z	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m3 di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 10 cm massetto delle pendenze per il lastrico solare					275,00		
	SOMMANO m2					275,00	12,10	3'327,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							49'087,02

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>							49'087,02
50 / 50 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 3 mm (1,93 kg/mq) massetto pendenze lastrico solare	275,00			1,930	530,75		
	SOMMANO kg					530,75	1,43	758,97
51 / 51 NP16	Fornitura in opera di nastro di larghezza 14 cm, impermeabile elastico in polietilene rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto ad elevata adesione per garantire la si ... pendenza dei giunti di dilatazione. Fissare i nastri con adesivo minerale eco-compatibile professionale monocomponente. perimetro del lastrico solare					120,00		
	SOMMANO m					120,00	9,90	1'188,00
52 / 52 NP17	Membrana minerale traspirante, antialcalina e cloro-resistente, certificata, eco-compatibile per l'impermeabilizzazione, flessibile ad elevata adesione e durabilità, di sottofondi ... atura in fibra di vetro alcali-resistente specifica per il rinforzo della membrana minerale traspirante eco-compatibile. lastrico solare					275,00		
	SOMMANO m2					275,00	19,40	5'335,00
53 / 53 A14.01.018.a .01	Pavimento in piastrelle di grès fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 20 x 20 cm: tinta unita naturale nuovo pavimento lastrico solare					275,00		
	SOMMANO m2					275,00	39,77	10'936,75
	<b>Opere di protezione termica e acustica (Cat 5) isolanti (SbCat 22)</b>							
54 / 54 A11.01.011.h .01	Isolamento termico in intradosso di solaio, eseguito mediante pannelli rigidi in materiale isolante, ancorati alla struttura portante con malta adesiva speciale e tessellature con ... n polistirene espanso di densità pari a 33-35 kg/m2 resistenza al fuoco classe 1, conforme norma UNI 7819: spessore 3 cm intradosso ballatoio 4° livello intradosso ballatoio 3° livello					41,00		
	SOMMANO m2					26,00		
						67,00	23,24	1'557,08
55 / 55 A11.01.011.h .02	Isolamento termico in intradosso di solaio, eseguito mediante pannelli rigidi in materiale isolante, ancorati alla struttura portante con malta adesiva speciale e tessellature con ... stirene espanso di densità pari a 33-35 kg/m2 resistenza al fuoco classe 1, conforme norma UNI 7819: per ogni cm in più.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							68'862,82

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>							68'862,82
	intradosso ballatoio 4° livello intradosso ballatoio 3° livello  SOMMANO m2	41,00 26,00	2,00 2,00			82,00 52,00 <hr/> 134,00	2,43	325,62
	<b>ripristino superfici esterne (SbCat 23)</b>							
56 / 56 A11.02.001.d .01	Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante fissati con malta adesiva specifica e tassellature ... nti in: polistirene espanso estruso (XPS) di densità pari a 33 kg/m2 conducibilità termica ? = 0,035 W/m2K spessore 3 cm INTERO PROSPETTO NORD  SOMMANO m2		208,00			208,00 <hr/> 208,00	43,33	9'012,64
57 / 57 A11.02.001.d .02	Isolamento termico a cappotto di pareti esterne ed interne già preparate, eseguito mediante pannelli rigidi di materiale isolante fissati con malta adesiva specifica e tassellature ... n: polistirene espanso estruso (XPS) di densità pari a 33 kg/m2 conducibilità termica ? = 0,035 W/m2K per ogni cm in più INTERO PROSPETTO NORD  SOMMANO m2	5,00	208,00			1'040,00 <hr/> 1'040,00	1,60	1'664,00
	<b>Intonaci (Cat 6) scale (SbCat 10)</b>							
58 / 58 A03.01.011.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compresi l'onere di esecuzione anche a piccole zone, la spazzolatura delle superfici, il tiro in discesa dei mater ... o nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: a mano intonaco intradosso scale in testata intonaco intradosso scale a monte  SOMMANO m2					48,00 8,00 <hr/> 56,00	6,20	347,20
59 / 59 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. intonaco intradosso scale in testata intonaco intradosso scale a monte  SOMMANO ton	48,00 8,00			0,039 0,039	1,87 0,31 <hr/> 2,18	57,62	125,61
60 / 60 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... . La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							80'337,89

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>							80'337,89
	intonaco intradosso scale in testata intonaco intradosso scale a monte  SOMMANO ton	48,00 8,00			0,039 0,039	1,87 0,31 <hr/> 2,18	9,00	19,62
61 / 61 NP42	Realizzazione di pendenza a livello 1° nell'intercapedine tra la scala in testata e la parete dell'edificio a mezzo muratura in mattoni pieni e conversa in acciaio zincato, opport ... alla pavimentazione. Compresa pulizia del sottofondo e quanto altro necessario per dare finita l'opera a regola d'arte. testate edificio tra scala e muro  SOMMANO a corpo					2,00 <hr/> 2,00	236,50	473,00
<b>Pavimenti e rivestimenti (Cat 7) giardini 2° livello (SbCat 7)</b>								
62 / 62 A14.02.010.a	Zoccolino battiscopa in gres fine porcellanato di prima scelta delle dimensioni di 8/10 x 20/30 cm posto in opera con malta bastarda compresa stuccatura, sigillatura e pulizia finale: tinta unita naturale, granigliato naturale zoccolino perimetro 2° livello zoccolino perimetro 3° livello zoccolino perimetro 4° livello  SOMMANO m					37,00 22,00 24,00 <hr/> 83,00	10,59	878,97
63 / 63 A14.01.018.a .01	Pavimento in piastrelle di grès fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 20 x 20 cm: tinta unita naturale impermeabilizzazione su giardini 2" livello  SOMMANO m2					120,50 <hr/> 120,50	39,77	4'792,29
<b>nuovi ballatoi (SbCat 11)</b>								
64 / 64 A14.01.018.a .01	Pavimento in piastrelle di grès fine porcellanato (prima scelta) poste in opera su letto di malta bastarda, previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o idoneo sigillante, compresi tagli, sfridi e pulitura finale: dimensioni 20 x 20 cm: tinta unita naturale Nuovi pavimenti ballatoi 2° livello 3° livello 4° livello pianerottoli scale testata  SOMMANO m2					30,00 81,00 40,00 48,00 <hr/> 199,00	39,77	7'914,23
<b>Ascensore (SbCat 25)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>							94'416,00

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>							94'416,00
65 / 65 NP49	Adattamento vano porta ascensore per installazione nuovo impianto e adeguamento normativa per il superamento delle barriere architettoniche. Demolizione di spalletta in calcestruzz ... adatura del vano, la formazione degli spigoli, la lisciatura e quanto necessario a dare l'opera finita a regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	241,00	964,00
	<b>lastrico solare (SbCat 26)</b>							
66 / 66 A14.02.010.a	Zoccolino battiscopa in gres fine porcellanato di prima scelta delle dimensioni di 8/10 x 20/30 cm posto in opera con malta bastarda compresa stuccatura, sigillatura e pulizia finale: tinta unita naturale, granigliato naturale lastrico solare					120,00		
	SOMMANO m					120,00	10,59	1'270,80
	<b>Opere in pietra da taglio (Cat 8) soglie (SbCat 8)</b>							
67 / 67 A15.01.002.a	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... alta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: peperino grigio pedate scale testate pedate scale a monte soglie finitura pavimento 2° livello					30,00 11,00 18,00		
	SOMMANO m2					59,00	65,07	3'839,13
68 / 68 A15.01.002.i	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... stilatura, sigillatura dei giunti: compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm ( Percentuale del 20 % ) pedate scale testate pedate scale a monte					30,00 11,00		
	SOMMANO m2					41,00	14,46	592,86
69 / 69 A15.01.002.b	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: travertino soglie ingresso appartamenti a valle 1° livello dim. 100x40 ingresso appartamenti livello 2° 100x40 ingresso appartamenti livello 2° 160x40	18,00 4,00 4,00	1,00 1,00 1,60	0,400 0,400 0,400		7,20 1,60 2,56		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					11,36		101'082,79

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>					11,36		101 '082,79
	ingresso appartamenti livello 2° 110x40	4,00	1,10	0,400		1,76		
	ingresso appartamenti livello 3° 100x40	8,00	1,00	0,400		3,20		
	ingresso appartamenti livello 4° 160x40	4,00	1,60	0,400		2,56		
	soglie porte finestra lastrico solare	8,00	1,00	0,360		2,88		
	SOMMANO m2					21,76	72,30	1 '573,25
70 / 70 A15.01.002.i	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con le superfici a vist ... stilatura, sigillatura dei giunti: compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm ( Percentuale del 20 % ) soglie ingresso appartamenti a valle 1° livello dim. 100x40	18,00	1,00	0,400		7,20		
	ingresso appartamenti livello 2° 100x40	4,00	1,00	0,400		1,60		
	ingresso appartamenti livello 2° 160x40	4,00	1,60	0,400		2,56		
	ingresso appartamenti livello 2° 110x40	4,00	1,10	0,400		1,76		
	ingresso appartamenti livello 3° 100x40	8,00	1,00	0,400		3,20		
	ingresso appartamenti livello 4° 160x40	4,00	1,60	0,400		2,56		
	soglie porte finestra lastrico solare	8,00	1,00	0,360		2,88		
	SOMMANO m2					21,76	14,46	314,65
	<b>Opere in ferro (Cat 9) pensiline ingressi (SbCat 12)</b>							
71 / 71 NP39	Fornitura in opera di lastre di Policarbonato estruso del tipo compatto spess. mm. 10 colore fumè marrone, su struttura in profilati metallici conteggiata a parte, montato con sis ... mpresi tagli, sfridi e qual'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi ponteggi conteggiati a parte pensiline ingressi a valle pensiline ingressi a monte gazebi ballatoio 4° livello	1,00 1,00 4,00	1,30 1,30 1,40	3,800 3,800 1,500		4,94 4,94 8,40		
	SOMMANO m2					18,28	139,00	2 '540,92
72 / 72 NP40	Fissaggio di lastre di Policarbonato estruso del tipo compatto spess. mm. 10 colore fumè marrone, su struttura in profilati metallici conteggiata a parte, montato con sistema di fissaggio lineare sul perimetro delle lastre a mezzo listello di tenuta in alluminio pensiline ingressi a valle pensiline ingressi a monte gazebi ballatoio 4° livello	1,00 1,00 4,00	7,60 7,60 4,30			7,60 7,60 17,20		
	SOMMANO m					32,40	13,00	421,20
73 / 73 NP41	Fissaggio di lastre di Policarbonato estruso del tipo compatto spess. mm. 10 colore fumè marrone, su struttura in profilati metallici conteggiata a parte, montato con sistema di fissaggio lineare sul perimetro delle lastre a mezzo profilo guarnizione in gomma. pensiline ingressi a valle pensiline ingressi a monte gazebi ballatoio 4° livello	1,00 1,00 4,00	10,20 10,20 5,80			10,20 10,20 23,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					43,60		105 '932,81

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>					43,60		105 '932,81
	SOMMANO m					43,60	9,00	392,40
	<b>Discendenti/grondaie (SbCat 14)</b>							
74 / 74 NP34	Fornitura e posa in opera di scarico perimetrale munito di raccordo parete/pavimento in ASA diametro d'ingresso 80 mm, diametro d'uscita 70 mm, lunghezza complessiva 450 mm. Preved ... rico ed applicare lo stesso con livellante minerale eco-compatibile tixotropico a indurimento e asciugamento ultrarapidi BALLATOI 4° LIVELLO BALLATOI 3° LIVELLO					4,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	35,50	284,00
75 / 75 A08.01.024.b	Tubi di lamiera in rame o in ferro zincato dello spessore di 6/10 mm per pluviali, canne di ventilazione e simili, in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, cravatte murate compresi i gomiti: in lamiera zincata del diametro di 100 mm pluviali 4° livello pluviali 3° livello pluviali 6° livello torrini lastrico solare	2,00 4,00 8,00	6,10 3,20 3,00			12,20 12,80 24,00		
	SOMMANO m					49,00	11,93	584,57
76 / 76 NP36	Fornitura e posa in opera di lamiera di ferro zincato preverniciato spess. 10/10 mm comunque sagomata in opera per coperture frontali, parapetti e coronamenti coperture, comprese s ... e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, come da progetto. Sviluppo della sezione fino a 450 mm canale di raccolta acque TERRAZZE 3° LIVELLO	2,00	5,80			11,60		
	SOMMANO m					11,60	22,50	261,00
77 / 77 NP13	Canale di gronda in rame o lamiera di ferro zincato preverniciato, comunque sagomato, di spessore 10/10 mm a bordo a cordone, in opera, comprese lavorazioni ,forature e saldature, ... : in lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 750 mm. Compresa formazione della pendenza all'interno della sezione CANALE DI GRONDA AL 4°LIVELLO					31,00		
	SOMMANO m					31,00	32,00	992,00
	<b>scossaline/imbotti (SbCat 15)</b>							
78 / 78 NP36	Fornitura e posa in opera di lamiera di ferro zincato preverniciato spess. 10/10 mm comunque sagomata in opera per coperture frontali, parapetti e coronamenti coperture, comprese s ... e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, come da progetto. Sviluppo della sezione fino a 450							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							108 '446,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							108 ' 446,78
	mm coronamento copertura parapetto copertura frontale terrazze 3° livello scossalina coronamento copertura vani scala appartamenti duplex  SOMMANO m		75,50 34,50 54,20 98,00			75,50 34,50 54,20 98,00  262,20		22,50     5 ' 899,50
79 / 79 NP36	Fornitura e posa in opera di lamiera di ferro zincato preverniciato spess. 10/10 mm comunque sagomata in opera per coperture frontali, parapetti e coronamenti coperture, comprese s ... e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, come da progetto. Sviluppo della sezione fino a 450 mm scossalina su perimetro della copertura vano ascensore e pensilina  SOMMANO m					11,10 11,10		22,50 249,75
80 / 80 NP28	Fornitura e posa in opera di imbotti verticali e orizzontali in acciaio spess. 15/10 mm per finitura aperture finestre di qualsiasi forma e dimensione, porte finestra, accessi agli ... ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Sviluppo 350mm - 3,95kg/m. Zincatura a parte. imbotti finestre frontalini balconi imbotti accesso appart. L1 imbotte finestra a nord (f11) imbotti accesso appart. L4 imbotti accesso appart. L3  SOMMANO m	3,00 18,00 4,00 4,00	6,20 5,34 5,94 5,34			620,12 18,60 96,12 6,10 23,76 21,36  786,06		20,00 15 ' 721,20
81 / 81 NP66	Fornitura e posa in opera di imbotti verticali e orizzontali in acciaio spess. 15/10 mm per finitura aperture finestre di qualsiasi forma e dimensione, porte finestra, accessi agli ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Sviluppo 400mm -4,35kg/m. Zincatura a parte. imbotti degli OBLO'  SOMMANO m	6,00	2,51			15,06 15,06		21,50 323,79
82 / 82 A17.02.015	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147 imbotti finestre imbotti vani accesso appartamenti imbotti degli OBLO'  SOMMANO kg	690,65 99,20 12,00 3,00	2,67 6,20		3,950 3,950 3,950 3,950	2 ' 728,07 391,84 126,56 73,47  3 ' 319,94		0,87 2 ' 888,35
	A R I P O R T A R E							133 ' 529,37

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>							133 ' 529,37
83 / 83 NP37	Fornitura e posa in opera di lamiera in ferro zincato preverniciato colore chiaro, spess. 10/10 mm sagomata a bugna per pendenza verso foro di scarico per finitura estradosso balc ... agistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, come da progetto. Posta in opera in unica lastra di 130x190 finitura sotto balconi a valle frontolini balconi	6,00 3,00	2,40 6,30	0,300		14,40 5,67		
	SOMMANO mq					20,07	35,50	712,49
84 / 84 NP35	Fornitura e posa in opera di lamiera in acciaio bugnata mandorlata a 5 mandorle per piano di calpestio balconi a valle dell'edificio, comprensiva di saldatura/ancoraggio alla rete ... ero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Spess. Lamiera mm. 3,00 posta in opera in unica lastra delle dim. 120x180 finitura calpestio balconi 4° livello	6,00	2,40			14,40		
	SOMMANO m2					14,40	46,50	669,60
85 / 85 A08.01.025.b	Scossalina in rame o in lamiera di ferro zincato di spessore di 6/10 mm comunque sagomata, in opera, comprese lavorazioni e saldature, staffe dello spessore di 2-3 mm dello stesso materiale fissate su caldana o tasselli di legno: in lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 400 mm LAMIERA ZINCATA 4 ANGOLI DELL'EDIFICIO (TUTTA ALTEZZA)	4,00	17,75			71,00		
	SOMMANO m					71,00	12,49	886,79
86 / 86 A08.01.026	Converse e compluvi di lamiera di ferro zincato, dello spessore di sei decimi di mm tagliate, sagomate e poste in opera, comprese saldature, chiodature, compresa la verniciatura ad una mano di vernice antiruggine al cromato di zinco converse su laterali scale a monte	2,00	0,15	3,000		0,90		
	SOMMANO m2					0,90	10,59	9,53
	<b>grate (SbCat 16)</b>							
87 / 87 A17.02.015	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147 NUOVE GRATE FINESTRE dimensione minima calcolata 1,5 (m2)							
	LIVELLO 1 F1 - LATO VALLE APRIBILI	9,00	0,90	2,220	20,000	359,64		
	LIVELLO 2 F7 APRIBILI	4,00	1,50	2,220	20,000	266,40		
	F4 FISSE	4,00	1,50		18,000	108,00		
	LIVELLO 3 F1 APRIBILI	4,00	0,90	2,220	20,000	159,84		
	F8 FISSE	4,00	1,50		18,000	108,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1 ' 001,88		135 ' 807,78

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>					1'001,88		135'807,78
	LIVELLO 4 F2 FISSE LATO MONTE F6 FISSE LATO MONTE LIVELLO 5 F11 FISSE LIVELLO 6 F5	8,00 8,00 1,00 8,00	1,50 1,50 0,90 0,90	  2,150 2,000	18,000 18,000 18,000 22,000	216,00 216,00 34,83 316,80		
	SOMMANO kg					1'785,51	0,87	1'553,39
	<b>pensiline 2° livello (SbCat 29)</b>							
88 / 88 A17.01.003.f	Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, forniti e posti in opera in conformità alle norme del CNR 10011, comprese le piastre ... di qualsiasi classe o saldatura, ed ogni altro onere e magistero: tubolari per travature reticolari, in acciaio Fe430B PENSILINE 2° LIVELLO profilati 50X30mm SPESS. 3mm 13*4*3,49 kg/m trave angolare 100x100mm SPESS 10mm	4,00 4,00	13,00 4,00		3,490 15,100	181,48 241,60		
	SOMMANO kg					423,08	4,51	1'908,09
89 / 89 A17.02.015	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 450 °C previo decapaggio, lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147 PENSILINE 2° LIVELLO profilati 50X30mm SPESS. 3mm 13*4*3,49 kg/m trave angolare 100x100mm SPESS 10mm	4,00 4,00	13,00 4,00		3,490 15,100	181,48 241,60		
	SOMMANO kg					423,08	0,87	368,08
90 / 90 NP39	Fornitura in opera di lastre di Policarbonato estruso del tipo compatto spess. mm. 10 colore fumè marrone, su struttura in profilati metallici conteggiata a parte, montato con sistemi presi tagli, sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi ponteggi conteggiati a parte PENSILINE 2° LIVELLO	4,00	3,90			15,60		
	SOMMANO m2					15,60	139,00	2'168,40
91 / 91 NP41	Fissaggio di lastre di Policarbonato estruso del tipo compatto spess. mm. 10 colore fumè marrone, su struttura in profilati metallici conteggiata a parte, montato con sistema di fissaggio lineare sul perimetro delle lastre a mezzo profilo guarnizione in gomma. PENSILINE 2° LIVELLO	4,00	6,90	2,000		55,20		
	SOMMANO m					55,20	9,00	496,80
92 / 92 NP40	Fissaggio di lastre di Policarbonato estruso del tipo compatto spess. mm. 10 colore fumè marrone, su							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							142'302,54

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>							142 ' 302,54
	struttura in profilati metallici conteggiata a parte, montato con sistema di fissaggio lineare sul perimetro delle lastre a mezzo listello di tenuta in alluminio PENSILINE 2° LIVELLO	4,00	6,90			27,60		
	SOMMANO m					27,60	13,00	358,80
93 / 93 A08.01.023.a	Canale di gronda in rame o lamiera di ferro zincato, comunque sagomato, di spessore 6/10 mm a bordo a cordone, in opera, comprese lavorazioni e saldature, cicogne dello stesso mate ... fra una e l'altra, legature con filo di ferro zincato o rame: in lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 280 mm PENSILINE 2° LIVELLO	4,00	3,90			15,60		
	SOMMANO m					15,60	14,20	221,52
94 / 94 A08.01.024.b	Tubi di lamiera in rame o in ferro zincato dello spessore di 6/10 mm per pluviali, canne di ventilazione e simili, in opera con le necessarie lavorazioni e saldature, cravatte murate compresi i gomiti: in lamiera zincata del diametro di 100 mm PENSILINE 2° LIVELLO DISCENDENTI	4,00	2,30			9,20		
	SOMMANO m					9,20	11,93	109,76
	<b>Opere da fabbro (Cat 10) nuovi ballatoi (SbCat 11)</b>							
95 / 95 NP46	Fornitura in opera di tende parasole quadrate o rettangolari montate come il tipo a vela, rifinite sui 4 lati, realizzate con telo tipo velico in poliestere bianco (200gr/mq) imp ... o zincato diam 6 mm. e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Struttura per N° 20 cassette su 2/3 file balconi a valle terrazze 2° livello	6,00 4,00	2,00 12,00			12,00 48,00		
	SOMMANO mq					60,00	39,00	2 ' 340,00
	<b>gazebo (SbCat 13)</b>							
96 / 96 A20.03.001.c	Sverniciatura di opere in metallo di qualsiasi forma ad esclusione delle superfici lisce, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci, mediante ripetuti passaggi di: sabbiatura GAZEBO 3°livello 3.70 X 2.60 mt scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) orizzontali	2,00 2,00	30,75 20,80			61,50 41,60		
	BALCONI 4° LIVELLO scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio balconi	3,00 3,00 3,00	46,00 8,00 2,40			138,00 24,00 7,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					272,30		145 ' 332,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					272,30		145 ' 332,62
	TERRAZZE 3°LIVELLO rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio terrazze	2,00	7,00			14,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio ballatoio	4,00	2,40			9,60		
	RINGHIERA BALLATOIO 4° LIVELLO	1,00	30,50			30,50		
	RINGHIERA BALLATOIO 3° LIVELLO	1,00	48,50			48,50		
	RINGHIERA SCALE A MONTE	2,00	3,70			7,40		
	RINGHIERA SCALE TESTATA							
	RAMPE					73,70		
	PIANEROTTOLI					25,20		
	RAMPA DISABILE					6,70		
	GRATE DIVISORIE SCALE					19,80		
	GAZEBO SU BALLATOIO 4° LIVELLO scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	4,00	7,10			28,40		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA IN TESTATA	2,00	0,80			1,60		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA A VALLE	8,00	0,80			6,40		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA A MONTE	8,00	0,80			6,40		
	PENSILINA INGRESSO LATO MONTE scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	25,00			75,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	3,00	6,00			18,00		
	PENSILINA INGRESSO LATO VALLE scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	1,00	25,00			25,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	1,00	6,00			6,00		
	CANCELLI INGRESSO A MONTE scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	6,50			13,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	2,00	1,50			3,00		
	DIVISORI TERRAZZE LASTRICO SOLARE	4,00	16,20			64,80		
	TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A MONTE	8,00	4,80			38,40		
	TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A VALLE	8,00	4,80			38,40		
	scatolari su parapetti lastrico solare in testata	4,00	1,48			5,92		
	scatolari su parapetti lastrico solare sui fronti	16,00	1,85			29,60		
	RINGHIERE CORPO SCALA					76,00		
	GRATE SOTTO SCALA					7,20		
	SOMMANO m2					950,82	7,75	7 ' 368,86
97 / 97 NP74	Applicazione a spruzzo di primer epossidico anticorrosivo con elevate doti di aderenza, specifico per applicazione di successiva verniciatura a polvere su metallo zincato adeguatam ... ti e reti Keller, manufatti di qualsiasi forma e dimensione, e quanto occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte. GAZEBO 3°livello 3.70 X 2.60 mt scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	30,75			61,50		
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) orizzontali	2,00	20,80			41,60		
	BALCONI 4° LIVELLO scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	46,00			138,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	3,00	8,00			24,00		
	A R I P O R T A R E					265,10		152 ' 701,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					265,10		152 '701,48
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio balconi	3,00	2,40			7,20		
	TERRAZZE 3°LIVELLO							
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio terrazze	2,00	7,00			14,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio ballatoio	4,00	2,40			9,60		
	RINGHIERA BALLATOIO 4° LIVELLO	1,00	30,50			30,50		
	RINGHIERA BALLATOIO 3° LIVELLO	1,00	48,50			48,50		
	RINGHIERA SCALE A MONTE	2,00	3,70			7,40		
	RINGHIERA SCALE TESTATA							
	RAMPE					73,70		
	PIANEROTTOLI					25,20		
	RAMPA DISABILE					6,70		
	GRATE DIVISORIE SCALE					19,80		
	GAZEBO SU BALLATOIO 4° LIVELLO							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	4,00	7,10			28,40		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA IN TESTATA	2,00	0,80			1,60		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA A VALLE	8,00	0,80			6,40		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA A MONTE	8,00	0,80			6,40		
	PENSILINA INGRESSO LATO MONTE							
	scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	25,00			75,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	3,00	6,00			18,00		
	PENSILINA INGRESSO LATO VALLE							
	scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	1,00	25,00			25,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	1,00	6,00			6,00		
	CANCELLI INGRESSO A MONTE							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	6,50			13,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	2,00	1,50			3,00		
	DIVISORI TERRAZZE LASTRICO SOLARE	4,00	16,20			64,80		
	TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A MONTE	8,00	4,80			38,40		
	TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A VALLE	8,00	4,80			38,40		
	scatolari su parapetti lastrico solare in testata	4,00	1,48			5,92		
	scatolari su parapetti lastrico solare sui fronti	16,00	1,85			29,60		
	RINGHIERE CORPO SCALA					76,00		
	GRATE SOTTO SCALA					7,20		
	SOMMANO m2					950,82	7,00	6 '655,74
98 / 98 NP65	Verniciatura a polvere in conformità alla norma UNI EN 13438, con l'impiego di vernici in polvere poliesteri TGIC free, formulate specificamente per il rivestimento dell'acciaio zi ... mperatura indicata dalle specifiche tecniche della polvere utilizzata (es. 160-200°C), fino a completa polimerizzazione. GAZEBO 3°livello 3.70 X 2.60 mt							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	30,75			61,50		
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) orizzontali	2,00	20,80			41,60		
	A R I P O R T A R E					103,10		159 '357,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					103,10		159 ' 357,22
	BALCONI 4° LIVELLO scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	46,00			138,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	3,00	8,00			24,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio balconi	3,00	2,40			7,20		
	TERRAZZE 3°LIVELLO rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio terrazze	2,00	7,00			14,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio ballatoio	4,00	2,40			9,60		
	RINGHIERA BALLATOIO 4° LIVELLO	1,00	30,50			30,50		
	RINGHIERA BALLATOIO 3° LIVELLO	1,00	48,50			48,50		
	RINGHIERA SCALE A MONTE	2,00	3,70			7,40		
	RINGHIERA SCALE TESTATA							
	RAMPE					73,70		
	PIANEROTTOLI					25,20		
	RAMPA DISABILE					6,70		
	GRATE DIVISORIE SCALE					19,80		
	GAZEBO SU BALLATOIO 4° LIVELLO scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	4,00	7,10			28,40		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA IN TESTATA	2,00	0,80			1,60		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA A VALLE	8,00	0,80			6,40		
	PARAPETTI PORTE FINESTRA A MONTE	8,00	0,80			6,40		
	PENSILINA INGRESSO LATO MONTE scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	25,00			75,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	3,00	6,00			18,00		
	PENSILINA INGRESSO LATO VALLE scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	1,00	25,00			25,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	1,00	6,00			6,00		
	CANCELLI INGRESSO A MONTE scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	6,50			13,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	2,00	1,50			3,00		
	DIVISORI TERRAZZE LASTRICO SOLARE	4,00	16,20			64,80		
	TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A MONTE	8,00	4,80			38,40		
	TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A VALLE	8,00	4,80			38,40		
	scatolari su parapetti lastrico solare in testata	4,00	1,48			5,92		
	scatolari su parapetti lastrico solare sui fronti	16,00	1,85			29,60		
	RINGHIERE CORPO SCALA					76,00		
	GRATE SOTTO SCALA					7,20		
	SOMMANO m2					950,82	19,50	18 ' 540,99
99 / 99 NP31	Adattamento a misura degli elementi dei gazebo posti sul ballatoio del 4° livello, mediante taglio, e saldatura. GAZEBO SU BALLATOIO 4° LIVELLO					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	25,00	100,00
	A R I P O R T A R E							177 ' 998,21

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>							177 '998,21
100 / 100 NP29	<b>grate (SbCat 16)</b>							
	Rimontaggio di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresi le opere murarie, bulloneria, tiro in alto compreso. GAZEBO 3°livello 3.70 X 2.60 mt							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	30,75		2,100	129,15		
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) orizzontali	2,00	20,80		2,100	87,36		
	<b>BALCONI 4° LIVELLO</b>							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	46,00		2,100	289,80		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	3,00	8,00		20,000	480,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio balconi	3,00	2,40		20,000	144,00		
	<b>TERRAZZE 3°LIVELLO</b>							
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio terrazze	2,00	7,00		20,000	280,00		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) divisorio ballatoio	4,00	2,40		20,000	192,00		
	<b>RINGHIERA BALLATOIO 4° LIVELLO</b>	1,00	60,65		20,000	1 '213,00		
	<b>RINGHIERA BALLATOIO 3° LIVELLO</b>	1,00	87,20		20,000	1 '744,00		
	<b>RINGHIERA SCALE A MONTE</b>	2,00	3,70		20,000	148,00		
	<b>RINGHIERA SCALE TESTATA</b>							
	<b>RAMPE</b>	73,70			20,000	1 '474,00		
	<b>PIANEROTTOLI</b>	25,20			20,000	504,00		
	<b>RAMPA DISABILE</b>	6,70			20,000	134,00		
	<b>GRATE DIVISORIE SCALE</b>	19,80			20,000	396,00		
	<b>GAZEBO SU BALLATOIO 4° LIVELLO</b>							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	4,00	7,10		2,100	59,64		
	<b>PARAPETTI PORTE FINESTRA IN TESTATA</b>	2,00	0,80		20,000	32,00		
	<b>PARAPETTI PORTE FINESTRA A VALLE</b>	8,00	0,80		20,000	128,00		
	<b>PARAPETTI PORTE FINESTRA A MONTE</b>	8,00	0,80		20,000	128,00		
	<b>PENSILINA INGRESSO LATO MONTE</b>							
	scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	3,00	25,00		2,100	157,50		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	3,00	6,00		20,000	360,00		
	<b>PENSILINA INGRESSO LATO VALLE</b>							
	scatolare in ferro 40x10 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	1,00	25,00		2,100	52,50		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2)	1,00	6,00		20,000	120,00		
	<b>CANCELLI INGRESSO A MONTE</b>							
	scatolare in ferro 50x30 sp.2mm (2,1 Kg/m) verticali	2,00	6,50		2,100	27,30		
	rete tipo Keller 40x40 sp.2mm (20 Kg/m2) ringhiera	2,00	1,50		20,000	60,00		
	<b>DIVISORI TERRAZZE LASTRICO SOLARE</b>	4,00	16,20		20,000	1 '296,00		
	<b>TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A MONTE</b>	8,00	4,80		2,100	80,64		
	<b>TUBOLARI PERIMETRO GIARDINO A VALLE</b>	8,00	4,80		2,100	80,64		
	scatolari su parapetti lastrico solare in testata	4,00	1,48		2,100	12,43		
	scatolari su parapetti lastrico solare sui fronti	16,00	1,85		2,100	62,16		
	<b>SOMMANO kg</b>					9 '872,12	1,45	14 '314,57
	<b>A R I P O R T A R E</b>							192 '312,78

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>							192 '312,78
101 / 101 A17.02.001.b	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... qualunque specie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: cancelli NUOVE GRATE A BATTENTE PER PORTE FINESTRE dimensione minima calcolata 1,5 (m2) LIVELLO 1 F1 - LATO VALLE APRIBILI F7 APRIBILI - Liv 2 F1 APRIBILI LIVELLO 6 F5	9,00 4,00 4,00 8,00	0,90 1,50 0,90 0,90	2,220 2,220 2,220 2,000	22,000 22,000 22,000 22,000	395,60 293,04 175,82 316,80		
	SOMMANO kg					1 '181,26	6,20	7 '323,81
102 / 102 A17.02.001.a	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comprese le opere murari ... qualunque specie e successiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: inferriate dimensione minima calcolata 1,5 (m2) NUOVE GRATE FISSE PER FINESTRE LIVELLO 2 F4 FISSE  LIVELLO 3 F8 FISSE  LIVELLO 4 F2 FISSE LATO MONTE F6 FISSE LATO MONTE  LIVELLO 5 F11 FISSE	4,00 4,00 8,00 8,00 1,00	1,50 1,50 1,50 1,50 0,90		20,000 20,000 20,000 20,000 20,000	120,00 120,00 240,00 240,00 38,70		
	SOMMANO kg					758,70	5,67	4 '301,83
103 / 103 NP65	Verniciatura a polvere in conformità alla norma UNI EN 13438, con l'impiego di vernici in polvere poliestere TGIC free, formulate specificamente per il rivestimento dell'acciaio zi ... mperatura indicata dalle specifiche tecniche della polvere utilizzata (es. 160-200°C), fino a completa polimerizzazione. NUOVE GRATE FINESTRE dimensione minima calcolata 1,5 (m2)  LIVELLO 1 F1 - LATO VALLE APRIBILI LIVELLO 2 F7 APRIBILI F4 FISSE F2 - LATO VALLE FISSE LIVELLO 3 F1 APRIBILI F8 FISSE LIVELLO 4 F2 FISSE LATO MONTE F6 FISSE LATO MONTE LIVELLO 5 F11 FISSE	9,00 4,00 4,00 4,00 4,00 4,00 8,00 8,00 1,00	0,90 1,50 1,50 1,50 0,90 1,50 1,50 1,50 0,90	2,220 2,220 2,220 2,220 2,220 2,220 2,220 2,220 2,150		17,98 13,32 6,00 1,50 7,99 6,00 12,00 12,00 1,94		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					78,73		203 '938,42

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>					78,73		203 '938,42
	LIVELLO 6 F5	8,00	0,90	2,000		14,40		
	SOMMANO m2					93,13	19,50	1 '816,04
	<b>ripristino facciate (Cat 11) superfici in cemento (SbCat 21)</b>							
104 / 104 A20.01.006.a	Sabbiatura a secco mediante l'uso di sabbiatrice a pressione variabile compresi la fornitura di sabbia silicea o quarzifera a granulometria fine ed ogni onere e magistero per la perfetta esecuzione: per superfici in cemento							
	prospetto a valle					420,00		
	prospetto a monte					380,00		
	prospetto laterale sud					208,00		
	prospetto laterale nord					208,00		
	corpo ascensore					83,30		
	setti centrali corpi scala					143,00		
	setti scala a monte					30,00		
	frontalini scale laterali					34,20		
	frontalini scale a monte					4,20		
	intradosso rampa scale a monte					4,50		
	frontalini ballatoio 4° livello					18,00		
	frontalini 3° livello					44,00		
	Frontalini coronamento copertura vani scala							
	appartamenti duplex		98,00		0,600	58,80		
	SOMMANO m2					1 '636,00	13,94	22 '805,84
	<b>ripristino superfici esterne (SbCat 23)</b>							
105 / 105 A12.01.004.a	Intonaco pronto premiscelato in leganti speciali, costituito da un primo strato di fondo e da uno strato di finitura, tirato in piano e fratazzato, applicato con le necessarie post ... re l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi con base di cemento. Compresa armatura con rete in fibra di vetro.							
	intonaco intradosso scale in testata					48,00		
	intonaco intradosso scale a monte					8,00		
	intradosso ballatoio 4° livello					41,00		
	intradosso ballatoio 3° livello					26,00		
	SOMMANO m2					123,00	19,02	2 '339,46
106 / 106 A20.01.015	Tinteggiatura con pittura minerale a base di silicati di potassio a due mani a coprire, compresa una mano di fondo (imprimitura), esclusi ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura e stuccatura							
	intonaco intradosso scale in testata					48,00		
	intonaco intradosso scale a monte					8,00		
	intradosso ballatoio 4° livello					41,00		
	intradosso ballatoio 3° livello					26,00		
	SOMMANO m2					123,00	9,30	1 '143,90
107 / 107 NP21	Passivazione, ripristino localizzato e generalizzato, rasatura e protezione monolitica di strutture in calcestruzzo armato quali travi, pilastri, solette,							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							232 '043,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							232 '043,66
	frontalini, rampe, faccia ... DI SPESSORE. Il prezzo comprende e compensa la ricostruzione e il risarcimento delle parti mancanti dei pannelli in CLS.  - regolarizzazione/rettifica perimetro pannello in cls per una fascia di 10cm sul bordo di ogni pannello di facciata  - Intero prospetto nord  SOMMANO m2					105,00 208,00 <hr/> 313,00	30,80	9 '640,40
108 / 108 NP03	Intonaco termoisolante con l'impiego di materie prime di origine rigorosamente naturale, a norma EN 998-1 di tipo T1 (conducibilità termica min. 0,075 W/mK) ad altissima porosità, ... idraulica naturale NHL 3.5, sughero, pomice bianca e calcare dolomitico. Resa circa 3,5-4,5 kg/m2 Spessore minimo 4/5cm prospetto a valle prospetto a monte prospetto laterale sud  SOMMANO m2					420,00 380,00 208,00 <hr/> 1 '008,00	48,90	49 '291,20
109 / 109 NP69	Intonaco termoisolante con l'impiego di materie prime di origine rigorosamente naturale, a norma EN 998-1 di tipo T1 ad altissima porosità, igroscopicità e traspirabilità per soffi ... genti. L'applicazione sarà da eseguire esclusivamente con intonacatrice. Resa Biocalce® Termointonaco: ~ 3,5 - 4,5 kg/m2 prospetto laterale nord  SOMMANO m2					208,00 <hr/> 208,00	17,65	3 '671,20
110 / 110 NP14	Rasante naturale dato a 2 mani, certificato eco-compatibile di pura calce naturale NHL 3.5 a norma EN 459-1 per incollaggio e la rasatura con interposta rete di armatura in fibra d ... rmature su intonaci nuovi o da recuperare, studiata per l'inserimento all'interno di sistemi termoisolanti a "cappotto". prospetto a valle prospetto a monte prospetto laterale sud prospetto laterale nord  SOMMANO m2					420,00 380,00 208,00 208,00 <hr/> 1 '216,00	13,00	15 '808,00
111 / 111 NP15	Fondo intermedio organico minerale eco-compatibile a base acrisilossanica all'acqua per la preparazione di fondi prima del ciclo pittorico. prospetto a valle prospetto a monte prospetto laterale sud prospetto laterale nord  SOMMANO m2					420,00 380,00 208,00 208,00 <hr/> 1 '216,00	5,20	6 '323,20
112 / 112 NP10	Ricostruzione di copriferro in elementi strutturali in calcestruzzo armato mediante malta premiscelata							
	A R I P O R T A R E							316 '777,66

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>							316'777,66
	antiritiro: rimozione delle porzioni ammalorate del calcestruzzo fino a scopri di legante espansivo; - nebulizzazione di acqua durante le prime 24 ore di indurimento. per uno spessore medio di 3 cm. 5% corpo ascensore (di 83.30) 15% setti centrali corpi scale in testata (di 143) 15% setti scale a monte (di 30) 60% frontalini scale laterali (di 34.20) 20% frontalini scale a monte (di 4.20) 30% intradosso rampa scale a monte (di 4.5) 30% muretti su lati testate (di 26) 30% frontalini coronamento copertura vani scala appartamenti duplex di (58.80)					4,17 21,45 4,50 20,52 0,84 1,35 7,80  17,64		
	SOMMANO m2					78,27	38,50	3'013,40
113 / 113 NP22	Geopittura minerale a base di microparticelle geoattive di silicato, certificata per la rigenerazione e protezione di superfici in calcestruzzo, nuove o ripristinate, perfettamente ... i 1, 2 e 8 definiti dalla EN 1504-9. Per due mani di pittura. Colore RAL 7047 grigio cemento o su indicazione della D.L. corpo ascensore setti centrali corpi scala setti scala a monte frontalini scale laterali frontalini scale a monte intradosso rampa scale a monte frontalini ballatoio 4° livello frontalini 3° livello muretti su lati testate frontalini coronamento copertura vani scala appartamenti duplex					83,30 143,00 30,00 34,20 4,20 4,50 18,00 44,00 26,00  58,80		
	SOMMANO m2		98,00		0,600	446,00	11,25	5'017,50
114 / 114 NP11	Profilo angolare per spigoli in pvc provvisto di rompigoccia e rete in fibra di vetro alcali resistente per basi di partenza su sistemi a cappotto. Resistente agli alcali ed alla graffiatura. Compresi elementi di giunzione. prospetto a valle prospetti nord/sud	12,00	2,00			30,00 24,00		
	SOMMANO m					54,00	9,00	486,00
115 / 115 NP16	Fornitura in opera di nastro di larghezza 14 cm, impermeabile elastico in polietilene rivestito su ambo i lati da polipropilene non tessuto ad elevata adesione per garantire la sigillatura e la tenuta dei giunti di dilatazione. Fissare i nastri con adesivo minerale eco-compatibile professionale monocomponente. ballatoio 4° livello ballatoio 3° livello pavimento 2° livello  GIUNTI TRA PANNELLI CLS prospetto a valle prospetto a valle prospetti nord/sud prospetti nord/sud prospetto a monte	60,65	2,00			121,30 148,65 67,60  155,00 53,55 35,70 120,50 155,00		
	SOMMANO m	31,00 17,85 17,85 12,05 31,00	5,00 3,00 1,00 5,00 5,00		2,000 2,000			
	<b>A R I P O R T A R E</b>					857,30		325'294,56

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>					857,30		325 ' 294,56
	prospetto a monte prospetto a monte	14,76 11,72	2,00 1,00			29,52 11,72		
	SOMMANO m					898,54	9,90	8 ' 895,55
116 / 116 NP17	Membrana minerale traspirante, antialcalina e cloro-resistente, certificata, eco-compatibile per l'impermeabilizzazione, flessibile ad elevata adesione e durabilità, di sottofondi ... atura in fibra di vetro alcali-resistente specifica per il rinforzo della membrana minerale traspirante eco-compatibile. pavimento giardini 2° livello terrazza 3° livello lastrico solare copertura vani scala app. duplex ballatoio 4° livello					120,00 81,00 272,80 68,50 40,00		
	SOMMANO m2					582,30	19,40	11 ' 296,62
117 / 117 NP23	Fornitura e posa in opera di membrana minerale traspirante, antialcalina e cloro-resistente per l'impermeabilizzazione del sottofondo. Eco-compatibile flessibile ad elevata adesione ... onente a reologia variabile, nel quale inglobare rete di armatura in fibra di vetro alcali resistente a maglia 10x10 mm. pianerottoli scale testata copertura vano ascensore					54,00 7,00		
	SOMMANO m2					61,00	22,50	1 ' 372,50
118 / 118 NP24	Impermeabilizzazione elastica di giunti di collegamento in opere di ingegneria civile e industriale mediante nastro tecnologico di spessore non inferiore a 1,5 mm. Il nastro di giu ... larghezza totale pari a 220 mm, con bordi in tessuto di 20 mm. L'applicazione sarà eseguita con saldante monocomponente ballatoio scale in testata					6,05 6,15		
	SOMMANO m					12,20	29,10	355,02
119 / 119 A07.03.010	Lisciatura autolivellante ad indurimento rapido su massetti cementizi puliti e solidi per uno spessore medio di 1,5/2,5 cm stesa con racla di gomma a spatola americana d'acciaio e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. copertura vani scala degli app. "duplex"					70,00		
	SOMMANO m2					70,00	6,57	459,90
	<b>giunti (SbCat 24)</b>							
120 / 120 NP32	Fornitura in opera di riempimento di giunti di facciata con schiume monocomponenti composte da una miscela di prepolimero poliuretano, da particolari agenti schiumogeni e special ... ra della confezione è di ca. +20-25°C. Per migliorare la resa ed erogazione							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							347 ' 674,15

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>							347 ' 674,15
	inumidire il supporto con acqua nebulizzata. riempimento dei giunti in facciata  SOMMANO m3		480,00	0,020	0,030	0,29		
						0,29	625,00	181,25
121 / 121 NP19	Giunto strutturale a pavimento composto da 2 strutture rigide in alluminio fino a 140mm di ampiezza, soggetto a movimento fino a +/- 5mm, adatto a traffico pedonale, unite fra loro da una parte dilatante in resina vinilica o gomma, tenuta all'acqua, fissate alla pavimentazione con resina epossidica. scale a monte e ballatoi scala ascensore corpo scala  SOMMANO m					3,00 9,60 3,60		
						16,20	133,15	2 ' 157,03
122 / 122 NP20	Fornitura e posa in opera di coprigiunto per pareti e soffitti, forato solo da un lato, comprensivo di tasselli per il fissaggio, in acciaio zincato, fino a 250mm di larghezza.  scale a monte e ballatoi (250mm) scala ascensore (250mm) corpo scala (250mm) terrazze 3° livello (40mm) pianerottoli scale in testata (40mm)  SOMMANO m					3,00 9,60 3,60 11,50 4,80		
						32,50	35,65	1 ' 158,63
	<b>Ascensore (SbCat 25)</b>							
123 / 123 NP38	Realizzazione di foro su parete in CLS armato dello spessore di cm15, del diametro di 40 cm per areazione vano ascensore. Compresa finitura dei bordi del taglio, la fornitura di l ... urarie, rivettature e quell'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi ponteggi conteggiati a parte. fori per areazione vani ascensore  SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	75,50	151,00
	<b>Facciate continue e vetrate (Cat 12) serramenti (SbCat 19)</b>							
124 / 124 A17.03.001.a	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm. Profili a giunto aperto ... termica 2= Uw = W/m2 K; Rw = 40 dB Serramento ad un battente. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere nuovi infissi ad 1 battente  SOMMANO m2					214,82		
						214,82	496,48	106 ' 653,83
125 / 125 A17.03.001.b	Serramenti a taglio termico eseguiti con profilati estrusi in alluminio anodizzato naturale UNI ARC 15 forniti e posti in opera, spessore profili 65-75 mm.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							457 ' 975,89

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>							457 '975,89
	Profili a giunto aperto ... ermica 2= Uw = W/m2 K; Rw = 40 dB Serramento a due battenti. Accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere nuovi infissi a 2 battenti					26,92		
	SOMMANO m2					26,92	506,71	13 '640,63
126 / 126 NP51	Assistenza opere murarie per montaggio controtelai delle finestre, porte finestra, ad una e due ante. montaggio controtelai					264,00		
	SOMMANO cadauno					264,00	14,00	3 '696,00
127 / 127 A16.01.017a	Cassonetto ad elevate prestazioni termiche (dim. 30x30 cm), prefabbricato per l'alloggio degli avvolgibili, realizzato in materiale isolante, dotato di bordi inferiori rinforzati c ... to a regola d'arte. Per larghezza cassonetto fino a 120 cm: valore di trasmissione termica del cassonetto U=0,8 W/ mq °K							
	F1 (220X90)	32,00	1,05			33,60		
	F2 (127X90)	52,00	1,05			54,60		
	F4 (127X150)	4,00	1,65			6,60		
	F5 (200X90)	8,00	1,05			8,40		
	F6 (90X90)	8,00	1,05			8,40		
	F7 (222X150)	4,00	1,65			6,60		
	F8 (90X150)	4,00	1,65			6,60		
	F9 (80X80)	2,00	0,95			1,90		
	F11 (215X90)	18,00	0,95			17,10		
	SOMMANO mq					143,80	149,49	21 '496,66
128 / 128 A16.01.014.c	Persiane avvolgibili con stecche di spessore di circa 15 mm con serie continua di ganci a doppio agganciamento fino a completa chiusura con traversa finale in legno duro o in plast ... /m2, rinforzata con reggetta in ferro zincato inserita in almeno ogni 6 stecche nel caso di larghezza superiore a 1,20 m SUPERFICIE MIN. CONTABILIZZABILE 1,5 MQ PER OGNI SINGOLO AVVOLGIBILE							
	F1 (220X90)	32,00			1,980	63,36		
	F2 (127X90)	52,00			1,500	78,00		
	F4 (127X150)	4,00			1,905	7,62		
	F5 (200X90)	8,00			1,800	14,40		
	F6 (90X90)	8,00			1,500	12,00		
	F7 (222X150)	4,00			3,330	13,32		
	F8 (90X150)	4,00			1,500	6,00		
	F9 (80X80)	2,00			1,500	3,00		
	F11 (215X90)	18,00			1,935	34,83		
	SOMMANO m2					232,53	65,36	15 '198,16
	<b>Opere di pittura (Cat 13) Balconi (SbCat 6)</b>							
129 / 129 NP55	Manutenzione delle strutture in profilati laminati in ferro a sostegno dei balconi sulla facciata valle, attraverso il controllo/ serraggio bulloneria, controllo delle saldature; compreso carteggio, fondo e riverniciatura dei profilati							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							512 '007,34

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>							512 '007,34
	sottostrutture balconi a valle					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	48,30	289,80
	<b>Ascensore (SbCat 25)</b>							
130 / 130 NP54	Rivestimento minerale coprente a base di resine acril-silossaniche all'acqua ad elevata traspirabilità e protezione contro gli agenti atmosferici, l'inquinamento, batteri, funghi, ... 1062-3, adesione = 0,3 MPa secondo EN 1542, conducibilità termica 0,83 W/mK secondo EN 1745:2002. Due mani di prodotto. PITTURA FACCIATE ESTERNE prospetto a valle prospetto a monte prospetto laterale sud prospetto laterale nord					420,00 380,00 208,00 208,00		
	SOMMANO m2					1 '216,00	18,20	22 '131,20
131 / 131 A20.01.010b	Preparazione del fondo di superfici murarie interne in CLS mediante applicazione di isolante acrilico ad alta penetrazione Vano ascensore: superficie interna		1,61	1,300	14,000	29,30		
	SOMMANO m2					29,30	1,81	53,03
132 / 132 A20.01.013.a .03	Tinteggiatura con pittura lavabile di resina sintetica emulsionabile (idropittura) in tinte non forti a tre mani a coprire, esclusi i ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura stuccatura e imprimitura: su superfici interne: con pitture acriliche al quarzo Vano ascensore: superficie interna		1,61	1,300	14,000	29,30		
	SOMMANO m2					29,30	5,94	174,04
	<b>Opere esterne (Cat 14) muri giardini a monte (SbCat 20)</b>							
133 / 133 B01.06.007.b	Cigli per marciapiedi in calcestruzzo vibro compresso, con cemento tipo 42.5 ed inerti di cava o di fiume, vagliati e lavati, smussati nello spigolo in vista ed opportunamente sago ... o secondo l'asse del ciglio, levigato sul piano e costa, retti con opportuna ingallettatura: della sezione di 12 x 25 cm cordolo giardini a monte	4,50	4,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	12,76	229,68
134 / 134 A06.01.001.0 1.a	Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Sono escl ... della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 ? Rck 10 N/mm2 muri di recinzione giardini a monte	3,00	8,00	0,300	0,200	1,44		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,44		534 '885,09

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>					1,44		534 '885,09
	cordolo in cls giardini a monte	6,00	15,00	0,050	0,100	0,45		
	SOMMANO m3					1,89	114,12	215,69
135 / 135 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 3 mm (1,93 kg/mq) muri di recinzione giardini a monte	3,00	0,30	8,000	3,100	22,32		
	SOMMANO kg					22,32	1,43	31,92
136 / 136 A06.02.001.a	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.; nonchè tutti ... ge; del tipo B 450 C in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere muri di recinzione giardini a monte ferri tondi staffe		96,00 108,00		0,880 0,395	84,48 42,66		
	SOMMANO kg					127,14	1,48	188,17
137 / 137 A06.03.001.a	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo, disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di ap ... il calcestruzzo: per plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continuee (travi rovesce, murature di sotterraneo) muri di recinzione giardini a monte					9,60		
	SOMMANO m2					9,60	22,49	215,90
138 / 138 A09.03.005.d	Muratura con faccia a vista di blocchi forati idrorepellenti in conglomerato di cemento tipo 42.5 R e 150/180 kg per m2 di argilla espansa, eseguita a giunti ben serrati con malta ... qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 20 cm muri di recinzione giardini a monte	3,00	8,00		1,700	40,80		
	SOMMANO m2					40,80	78,74	3 '212,59
139 / 139 A15.01.003.a	Copertine con gocciolatoio in lastre di pietra naturale dello spessore di 3 cm con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature: peperino grigio muri di recinzione giardini a monte	3,00	8,00	0,300		7,20		
	SOMMANO m2					7,20	74,37	535,46
	<b>citofono (SbCat 27)</b>							
140 / 140	Fornitura in opera di struttura appesa per cassette							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							539 '284,82

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>							539 '284,82
NP45	postali realizzata in compensato multistrato fenolico marino; bordi, profili, rivestimenti e coperture in alluminio ad alto ... ganci, tasselli e ferramenta e quanto altro per dare il lavoro a regola d'arte Struttura per N° 20 cassette su 2/3 file.  SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	228,00	456,00
	<b>taglio vegetazione (SbCat 30)</b>							
141 / 141 C01.10.08.g	Potatura di contenimento di Platanus secondo le norme dettate dal vigente D.M., secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a ... attrezzi usati, raccolta e trasporto del materiale di risulta a pubblica discarica compreso l'onere per lo smaltimento. platano lato sud edificio  SOMMANO cad					3,00		
						3,00	261,32	783,96
	<b>Maggiorazione dei prezzi per presenza degli inquilini (Cat 19)</b> <b>Maggiorazione dei prezzi per presenza degli inquilin (SbCat 1)</b>							
142 / 142 NP70	Aumento percentuale dell'importo dei lavori dovuto allo svantaggio nella esecuzione dei lavori per la presenza degli inquilini all'interno delle abitazioni ed alle rimozioni e smaltimenti delle superfetazioni presenti all'esterno ed in copertura dell'edificio su indicazione della D.L. Aumento prezzi  SOMMANO cal					1,00		
						1,00	12 '000,00	12 '000,00
	<b>OPERE IMPIANTISTICHE (SpCat 2)</b> <b>Massetti, sottofondi e vespai (Cat 3)</b> <b>Raccolta e scarico acque nere (SbCat 2)</b>							
143 / 143 A07.03.003	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m3 di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm allaccio in fogna lato valle  SOMMANO m2	1,00	6,50	0,400		2,60		
						2,60	12,10	31,46
	<b>Fognatura (Cat 15)</b>							
144 / 144 A02.01.003.b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza ... istenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto giardini lato valle livello1 per allaccio in fogna	1,00	6,50	0,400	0,600	1,56		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					1,56		552 '556,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,56		552 ' 556,24
	SOMMANO m3					1,56	15,13	23,60
145 / 145 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. terra di scavo per allaccio in fogna livello 1	1,56			2,000	3,12		
	SOMMANO ton					3,12	57,62	179,77
146 / 146 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... . La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili materiale demolizione e scavo per allaccio in fogna					3,12		
	SOMMANO ton					3,12	9,00	28,08
147 / 147 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 3 mm (1,93 kg/mq) massetto allaccio in fogna lato valle	2,60			1,930	5,02		
	SOMMANO kg					5,02	1,43	7,18
148 / 148 E02.01.006.b .02	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: senza chiusini in cemento armato vibrocompresso ma diaframmati: delle dimensioni 50 x 50 x 50 cm allaccio alle colonne di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	73,87	73,87
149 / 149 B02.05.003.b	Chiusino di ispezione, fornito e posto in opera, in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563, conforme alla norma UNI EN 124 - Classe C250, con Garanzia di Qualit? secondo la Norma UNI ... ditato. Di luce quadrata non inferiore a 500 mm e dimensioni esterne non inferiori a 650x630 mm. Peso totale circa 45 kg pozzetti allaccio colonne di scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	131,86	131,86
150 / 150 E02.01.002.h	Scarichi verticali od orizzontali per acque nere o chiare in tubi di PVC posti in opera con giunti a bicchiere compresi eventuali cravatte in ferro a muro, ponteggi fino a 3,5 m, c ... nche armato, tracce e i pezzi speciali da pagarsi a parte, tipo pesante serie 302 (UNI 7443-75): diametro esterno 200 mm							
	A R I P O R T A R E							553 ' 000,60

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>							553 '000,60
	allaccio in fogna  SOMMANO m					2,00		
						2,00	15,91	31,82
151 / 151 E02.01.007.b	Elementi per prolungare i pozzetti in calcestruzzo retinato, in opera compreso ogni onere e magistero per il collegamento a tenuta: delle dimensioni 50 x 50 x 50 cm allaccio in fogna					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16,67	16,67
152 / 152 A02.02.001.e	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,60 ... er quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: a mano all'interno di edifici con materiale proveniente dagli scavi allaccio in fogna					1,56		
	SOMMANO m3					1,56	43,21	67,41
153 / 153 NP33	Svuotamento di fossa settica della capacità di mc 10 posta in zona privata circoscritta distante non piu di mt 5 dal parcheggio. Compreso il trasporto ed il conferimento al centro ... , fino al suo rientro in deposito con cisterna scarica, (trasferimenti + preparazione + aspirazione liquami + pulizia).					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1 '013,00	1 '013,00
154 / 154 A06.01.001.0 1.a	Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm. Sono escl ... della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 ? Rck 10 N/mm2 riempimento vecchia fossa settica	1,00	10,00			10,00		
	SOMMANO m3					10,00	114,12	1 '141,20
	<b>Impianti elettrici (Cat 16) impianto elettrico (SbCat 17)</b>							
155 / 155 A03.02.025.b	Rimozione impianto elettrico, telefonico, televisivo e citofonico, compreso la disattivazione dei cavi la cernita dell'eventuale materiale di recupero e l'avvicinamento al luogo di deposito: frutto (interruttore, presa, ect.) plafoniere da esterno su facciate plafoniere da esterno su corpo scala plafoniere da esterno su corridoio cantine plafoniere da esterno su pensiline di ingressi					14,00		
	SOMMANO cad					10,00		
						10,00		
						5,00		
						39,00	2,07	80,73
156 / 156	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							555 '351,43

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>							555 ' 351,43
A03.03.006	che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. 39 plafoniere				0,030	0,03		
	SOMMANO ton					0,03	57,62	1,73
157 / 157 A03.03.007.h	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... o in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. plastica plastica 39 plafoniere				11,000	11,00		
	SOMMANO kg					11,00	0,45	4,95
158 / 158 A03.03.007.i	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... rmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizza la corresponsione degli oneri. vetro vetro 54 plafoniere				11,000	11,00		
	SOMMANO kg					11,00	0,30	3,30
159 / 159 E01.18.001.v	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature ventilconvettore o sezione di tubo alettato condizionatori in facciata (accantonamento e inventario per il corretto rimontaggio)					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	25,82	154,92
160 / 160 D07.07.004	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato, IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: da 27 a 38 moduli locale contatori					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	90,64	90,64
161 / 161 D07.03.001	Cablaggio per interruttori scatolati, comprendenti collegamento alle sbarre omibus, isolatori di sostegno, uscita con barre di rame, al polo: fino a 160 A con conduttori in rame riutilizzando gli interruttori esistenti locale contatori lato scala nord					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	6,30	100,80
162 / 162 D13.01.062	Sensore per la rilevazione della luminosità ambiente utilizzato per la connessione all'interruttore crepuscolare tipo LW/S 3.1. Montaggio superficiale. Grado di protezione: IP 54. ... Sezione cavo							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							555 ' 707,77

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>							555 '707,77
	collegamento: 0,5 - 1,5 mm2. Dimensioni: (HxLxP) senza barra con angolo di montaggio 74/118 x 27 x 38/62 mm sensore per crepuscolare per sostituzione esistente					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	149,77	149,77
163 / 163 NP48	Smontaggio di apparecchiature elettriche					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	139,50	139,50
164 / 164 D02.02.001.b	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV (CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato in gomma G7 sotto gu ... dio, completo di morsetti e capicorda, in opera: FG7R 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) unipolari conduttori: 1 - sezione 2,5 mm2 illuminazione esterna	3,00	114,41			343,23		
	SOMMANO m					343,23	2,18	748,24
165 / 165 D05.37.002	Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50, compresi i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 20 illuminazione esterna 3° livello illuminazione esterna 4° livello					60,65 53,76		
	SOMMANO m					114,41	4,18	478,23
	<b>citofono (SbCat 27)</b>							
166 / 166 D06.03.003	Plafoniera a tenuta stagna, di forma ovale, con attacco E27, con schermo in vetro o policarbonato, completa di lampada ad incandescenza fino a 100 W, gabbia di protezione e di ogni altro accessorio per il fissaggio, in opera plafoniere esterne					21,00		
	SOMMANO cad					21,00	18,08	379,68
167 / 167 D08.01.001.b	Alimentatore per impianti citofonici per montaggio a parete con viti, o su guida DIN - autoprotetti da corto circuito e sovraccarico, in opera, in opera: per impianti misti per sostituzione del vecchio nel centralino					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	85,22	85,22
168 / 168 D08.01.005.b .09	Pulsantiera di alluminio anodizzato per posto esterno ad uno o a due file di pulsanti completa di scatola di fondo, tastiera e porta cartellini luminosi, portalamпада, lampada ed ogni altro accessorio, in							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							557 '688,41

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>							557 ' 688,41
	opera: a due file a 20 tasti da sostituire a esistente ingresso nord  SOMMANO cad					1,00		
						1,00	140,48	140,48
169 / 169 NP44	Posto esterno ricetrasmittente composto da citofono elettronico da parete per pulsantiera da esterno, in opera da sostituire a esistente ingresso nord  SOMMANO cadauno					1,00		
						1,00	50,00	50,00
170 / 170 D08.01.003	Citofono unificato per posto esterno, in opera  SOMMANO cad					18,00		
						18,00	20,14	362,52
	<b>cantine (SbCat 28)</b>							
171 / 171 D06.03.001.c	Plafoniera stagna in policarbonato autoestinguente, grado di protezione IP 65, classe di isolamento I, con diffusore in policarbonato trasparente prismatico, completa di lampada fluorescente 4000 K, cablaggio, rifasamento e di ogni altro accessorio, in opera: per 1 lampada da 36 W plafoniere pensiline ingressi  SOMMANO cad					4,00		
						4,00	56,29	225,16
	<b>Impianto riscaldamento (Cat 17) Raccolta e scarico acque meteoriche (SbCat 3)</b>							
172 / 172 NP07	Servizio di lavaggio del circuito di riscaldamento per appartamento con superficie inferiore a 100mq, dotato fino ad un massimo di 10 radiatori. Il servizio comprende far circolare ... P100 all' 1% o similare. (1 lt x 100 lt di acqua). Compreso tutto il necessario per eseguire il lavoro a regola d'arte.  SOMMANO cadauno					18,00		
						18,00	229,27	4 ' 126,86
	<b>Centrale termica (SbCat 4)</b>							
173 / 173 A03.02.019	Rimozione di caldaia murale, compreso ogni onere per il taglio, la chiusura delle tubazioni di adduzione, di scarico e quanto altro occorre, della potenzialità fino 27.900 W  SOMMANO cad					18,00		
						18,00	147,71	2 ' 658,78
174 / 174 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... guali caratteristiche se							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							565 ' 252,21

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>							565 '252,21
175 / 175 A03.03.007.b	preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. caldaie appartamenti (34 kg cad.)  SOMMANO ton	18,00			0,034	0,61		
						0,61	57,62	35,15
175 / 175 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni ... . La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili caldaie appartamenti (34 kg cad.)  SOMMANO ton	18,00			0,034	0,61		
						0,61	9,00	5,49
176 / 176 NP06	Fornitura e posa in opera di caldaia murale per utenze domestiche, a condensazione, da esterno con le seguenti caratteristiche tecniche: Portata termica nominale riscaldamento: 25 ... e per le acqua di condensa. Compresa sostituzione tratti di tubazione e raccorderia per circa 1 metro fino al pavimento. nuove caldaie appartamenti  SOMMANO cadauno					18,00		
						18,00	1 '713,50	30 '843,00
177 / 177 NP27	Realizzazione di foro su parete leggera in laterizio dello spessore di cm12, del diametro di 3 cm per il passaggio di 1 tubo in pvc per lo scarico della condensa della caldaia. Com ... ordi del taglio, ancoraggi e qualt'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. (appartamenti al livello 2 e 3) foro x tubo condensa caldaia appartamenti liv. 2 e 3  SOMMANO cadauno					8,00		
						8,00	14,40	115,20
178 / 178 NP47	Kit scarico fumi in PP diametro 60/100 per caldaie a condensazione comprendente: terminale orizzontale Ø 60/100 (lunghezza 1,5 m); curva flangiata Ø 60/100 90°; Rosoni; guarnizioni. E tutto quello che serve per dare l'opera finita e funzionante a regola d'arte. fumisteria nuove caldaie  SOMMANO cadauno					18,00		
						18,00	113,00	2 '034,00
179 / 179 NP26	Realizzazione di foro su parete in CLS armato dello spessore di cm15+4, del diametro di 3 cm per il passaggio di 1 tubo in pvc per lo scarico della condensa della caldaia. Compresa ... ei bordi del taglio, ancoraggi e qualt'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. (appartamenti al livello 1) passaggio tubazione scarico condensa appartamenti piano terra a valle  SOMMANO cadauno					2,00		
						2,00	15,65	31,30
	<b>Impianto adduzione gas (SbCat 5)</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							598 '316,35

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>							598 '316,35
180 / 180 A03.01.018z	Demolizione o rimozione di tubazioni in acciaio zincato per la fornitura di Gas, compresi la rimozione di grappe e di coperchi coprigiunti in lamiera e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il solo calo in basso TUBAZIONI DEL GAS					445,50		
	SOMMANO m					445,50	4,54	2 '022,57
181 / 181 NP25	Realizzazione di foro su solaio in CLS armato dello spessore di cm20, del diametro di 10 cm per il passaggio di 2 tubi del gas. Compresa fornitura e messa in opera di cilindro in a ... cm. Compreso taglio, sfrido, finitura dei bordi del taglio e quell'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. passaggio tubazione gas su ballatoi					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	25,60	204,80
182 / 182 A03.03.006	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme vigenti, di materiali ... quali caratteristiche se preventivamente autorizzato dalla D.L., compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico. tubi del gas in acciaio zincato da 3/4" tubi del gas in acciaio zincato da 3/4"					0,38 0,29		
	SOMMANO ton					0,67	57,62	38,61
183 / 183 A02.01.003.b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, di rocce sciolte di qualsiasi natura e consistenza ... istenza, esclusa soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto scavo per interro tubi del gas	4,00	14,00	0,300	0,600	10,08		
	SOMMANO m3					10,08	15,13	152,51
184 / 184 B02.01.006.b .01	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità ) PE 100 in conformità alla norma UNI EN 12201 per condotte d'acqua potabile in pressione, con marchio di conformità IIP o equipol ... er dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati: per pressioni PN 16 del diametro esterno di 20 mm tubazioni interrato per linea del gas					195,50		
	SOMMANO m					195,50	2,16	422,28
185 / 185 A02.02.001.e	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a 0,60 ... er quanto sopra sia con mezzi meccanici che manuali: a mano all'interno di edifici con materiale proveniente dagli scavi rinterro dello scavo tubi del gas					10,08		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					10,08		601 '157,12

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>					10,08		601 ' 157,12
	SOMMANO m3					10,08	43,21	435,56
186 / 186 NP08	Fornitura in opera di giunto di transizione per sistemi di tubazione PE/acciaio per distribuzione di gas combustibili (UNI EN 1555).					32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	34,00	1 ' 088,00
187 / 187 NP09	Fornitura in opera di Giunto dielettrico filettato femmina/maschio. A norma UNI CIG 10824 PN 10. - 3/4" - ISO					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	21,50	344,00
188 / 188 D05.38.002	Tubo metallico senza saldatura e zincato, completo di idonei accessori atti al fissaggio a parete, sia in esecuzione orizzontali che verticale, in opera: da 3/4". comprese staffe, giunti, diramazioni e tutto quanto occorre per fornire l'opera a regola d'arte. nuovi tubi gas					245,00		
	SOMMANO m					245,00	4,85	1 ' 188,25
	<b>Impianti meccanici (Cat 18) Ascensore (SbCat 25)</b>							
189 / 189 NP50	Posizionamento ganci all'intradosso copertura vano ascensore, tramite sistema a piastra di ancoraggio con apposito gancio omologata per la tenuta a trazione fino a 2t fissata al CL ... esanti. Compresa verifica strumentale del sistema di ancoraggio. Comprese opere murarie. Ponteggio da calcolare a parte. ganci ascensore					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	204,00	612,00
190 / 190 NP52	Fornitura e posa in opera di nuovo impianto ascensore elettrico con sistema di funi e contrappeso, avente portata max 480kg / 5 persone, velocità 1 m/s, corsa 9,12 metri e 4 fermat ... portale e vano. Compreso allaccio al quadro elettrico e tutto l'occorrente per dare l'impianto funzionante e collaudato. ascensore					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	32 ' 000,00	32 ' 000,00
191 / 191 NP53	Rimozione completa di impianto ascensore esistente in vano dim: 1300mm x 1610mm, comprensivo di opere murarie, carico e trasporto a discarica, compenso per il conferimento a discarica autorizzata.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	4 ' 303,50	4 ' 303,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							641 ' 128,43

