COMUNE DI MALNATE
PROVINCIA DI VARESE

SOMMARIO
REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: "INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RIFUNZIONALIZZAZIONE DELLO STABILE CASTELLO I° MAGGIO REALIZZAZIONE DI UN ASCENSORE AL FINE DI ELIMINARE LE BARRIERE ARCHITETTONICHE, SISTEMAZIONE DEI SERRAMENTI E SOSTITUZIONE DELLA CENTRALE TERMICA" OPERA FINANZIATA CON FONDI DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - 5.2.2.1 "RIGENERAZIONE URBANA" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU. CODICE CUP: B23D21000860001

COMMITTENTE: COMUNE DI MALNATE

IMPRESA: D.I.S.M.A. S.R.L.

Sommario Registro di Contabilità al S.A.L. n. 5

IL DIRETTORE DEI LAVORI

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	LAVORI A MISURA					
1 1C.01.030.00 20.a	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attre ... trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	51	11,380		1´126,85
	al S.A.L. n. 2			11,380		1´126,85
	al S.A.L. n. 3			11,380		1´126,85
	al S.A.L. n. 4			11,380		1´126,85
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			11,380	99,02	1´126,85
2 1C.01.030.00 20.b	Demolizione di muratura in mattoni pieni, pietrame, miste, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attre ... orto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	55	1,780		227,00
	al S.A.L. n. 2			1,780		227,00
	al S.A.L. n. 3			1,780		227,00
	al S.A.L. n. 4			1,780		227,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			1,780	127,53	227,00
3 1C.01.030.00 40.c	Demolizione di strutture e murature in cemento armato, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci ... rto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,051 a 0,500 m³					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	49	2,950		1´221,86
	al S.A.L. n. 2			2,950		1´221,86
	al S.A.L. n. 3			2,950		1´221,86
	al S.A.L. n. 4			2,950		1´221,86
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			2,950	414,19	1´221,86
4 1C.01.040.00 60	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	275	16,400		13,78
	al S.A.L. n. 3			16,400		13,78
		4	328	16,400		13,78
	al S.A.L. n. 4			32,800		27,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m x cm			32,800	0,84	27,56
5 1C.01.040.00 70	Taglio di strutture in laterizio per formazione di giunti, tagli, aperture vani, con seghe elettriche, elettroidrauliche, a scoppio, con disco diamantato fino alla profondità di 70 ... blocchi risultanti per renderli trasportabili e l'allontanamento dal cantiere. Al metro quadrato di superficie tagliata.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	224	1,800		350,53
	al S.A.L. n. 3			1,800		350,53
		4	329	4,200		817,91
	al S.A.L. n. 4			6,000		1´168,44
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			6,000	194,74	1´168,44
6 1C.01.050.00 10.a	Demolizione totale o parziale di solaio in legno, sia semplice che composto, di qualsiasi spessore, esclusa l'eventuale caldana. Comprese le opere provvisionali di sostegno e prote ... gio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - con rimozione dell'impalcato e della grossa armatura					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	56	10,920		202,02
	al S.A.L. n. 2			10,920		202,02
	al S.A.L. n. 3			10,920		202,02
	al S.A.L. n. 4			10,920		202,02
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			10,920	18,50	202,02
7 1C.01.060.00	Rimozione del manto di copertura, esclusa l'orditura leggera, compreso l'abbassamento al piano di carico, movimentazione con qualsiasi mezzo nell'ambito del cantiere, cernita e pul ... o, di recupero o					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
10.a	a discarica; esclusi gli oneri di smaltimento. Per coperture in:- tegole di laterizio, cemento e simili					
		1	5	388,740		4´513,27
	al S.A.L. n. 1			388,740		4´513,27
	al S.A.L. n. 2			388,740		4´513,27
	al S.A.L. n. 3			388,740		4´513,27
	al S.A.L. n. 4			388,740		4´513,27
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			388,740	11,61	4´513,27
8 1C.01.060.00 20.a	Rimozione dell'orditura sottomanto. Compresi l'abbassamento ed il carico con qualsiasi mezzo, il trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; la ... riutilizzabili. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per sottomanto in: - piccola orditura sottotegole in listelli di abete					
		1	6	388,740		621,98
	al S.A.L. n. 1			388,740		621,98
	al S.A.L. n. 2			388,740		621,98
	al S.A.L. n. 3			388,740		621,98
	al S.A.L. n. 4			388,740		621,98
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			388,740	1,60	621,98
9 1C.01.060.00 70.a	Disfacimento di manto impermeabile costituito da membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati, su superfici orizzontali, verticali o comunque ... timento. Per manti costituiti da: - membrane bituminose, fogli sintetici, sia ad uno strato che a più strati alternati.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	90	58,750		262,03
	al S.A.L. n. 2			58,750		262,03
	al S.A.L. n. 3			58,750		262,03
		4	330	-58,750		-262,03
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			0,000	4,46	0,00
10 1C.01.090.00 20.a	Scrostamento di intonaco interno od esterno, di qualsiasi tipo, sia rustico che civile. Compresi i piani di lavoro, l'umidificazione, la scrostatura fino al vivo della muratura; la ... i impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento - in buono stato di conservazione.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	58	22,220		293,75
	al S.A.L. n. 2			22,220		293,75
	al S.A.L. n. 3			22,220		293,75
	al S.A.L. n. 4			22,220		293,75
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			22,220	13,22	293,75
11 1C.01.110.00 20.b	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Comprese le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	276	2,720		24,53
	al S.A.L. n. 3			2,720		24,53
		4	331	2,710		24,44
	al S.A.L. n. 4			5,430		48,97
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			5,430	9,02	48,97
12 1C.01.110.00 30.a	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere provvisionali di protezione; la cernita, pulizia ed accatastamento del material ... di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	277	11,400		81,74
	al S.A.L. n. 3			11,400		81,74
		4	332	11,400		81,74
	al S.A.L. n. 4			22,800		163,48
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			22,800	7,17	163,48
13 1C.01.110.01 00.c	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo m ... azione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - spessore oltre 18,1 cm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		2	50	1,950		142,72
	al S.A.L. n. 2			1,950		142,72
	al S.A.L. n. 3			1,950		142,72
	al S.A.L. n. 4			1,950		142,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			1,950	73,19	142,72
14 1C.01.140.00 10.a	Rimozione di serramenti in legno interni ed esterni, impennate e simili, di qualunque forma e dimensione, incluse mostre, controtelai, imbotti ecc. compresa la movimentazione in ca ... utorizzate:- con recupero mediante accurato smontaggio ed accatastamento nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito					
		1	4	102,050		2´275,72
	al S.A.L. n. 1			102,050		2´275,72
		2	59	1,680		37,46
	al S.A.L. n. 2			103,730		2´313,18
	al S.A.L. n. 3			103,730		2´313,18
		4	333	10,760		239,95
	al S.A.L. n. 4			114,490		2´553,13
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			114,490	22,30	2´553,13
15 1C.01.140.00 10.b	Rimozione di serramenti in legno interni ed esterni, impennate e simili, di qualunque forma e dimensione, incluse mostre, controtelai, imbotti ecc. compresa la movimentazione in ca ... etri e legno, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi gli oneri di smaltimento.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	131	3,780		56,13
		3	134	10,760		159,79
	al S.A.L. n. 3			14,540		215,92
		4	334	-10,760		-159,79
	al S.A.L. n. 4			3,780		56,13
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			3,780	14,85	56,13
16 1C.01.140.00 20.b	Rimozione di stipiti, controtelai, imbotti e simili isolati, non facenti parte dei serramenti in 1C.01.140.0010, nei quali sono compresi: - con trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	135	21,580		33,02
	al S.A.L. n. 3			21,580		33,02
		4	335	-21,580		-33,02
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			0,000	1,53	0,00
17 1C.01.150.00 20.b	Rimozione di inferriate di qualunque natura, forma e dimensione: - con abbassamento, carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	129	2,000		12,58
	al S.A.L. n. 3			2,000		12,58
		4	326	4,580		28,81
	al S.A.L. n. 4			6,580		41,39
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			6,580	6,29	41,39
18 1C.01.170.00 30.b	Rimozione apparecchi di riscaldamento, di qualunque tipo e dimensione:- con abbassamento, carico e trasporto a impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica					
		1	3	3,000		60,75
	al S.A.L. n. 1			3,000		60,75
	al S.A.L. n. 2			3,000		60,75
	al S.A.L. n. 3			3,000		60,75
	al S.A.L. n. 4			3,000		60,75
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			3,000	20,25	60,75
19 1C.01.180.00 10.a	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ec ... occaggio, di recupero o a discarica autorizzata. Sono esclusi gli scavi e gli oneri di smaltimento. - fino a 2", a vista					
		1	28	100,000		128,00
	al S.A.L. n. 1			100,000		128,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 2			100,000		128,00
	al S.A.L. n. 3			100,000		128,00
	al S.A.L. n. 4			100,000		128,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			100,000	1,28	128,00
20 1C.01.180.00 10.b	Rimozione tubi in ferro per condotte, di qualsiasi tipo, interrate, immurate, appese, inclusi gli accessori di fissaggio, le curve, qualsiasi tipo di pezzo speciale, derivazione ec ... mento. - fino a 2", sotto traccia o interrate, compresa apertura tracce e demolizione eventuale rinfianco, escluso scavo					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	61	300,000		1´899,00
	al S.A.L. n. 2			300,000		1´899,00
	al S.A.L. n. 3			300,000		1´899,00
	al S.A.L. n. 4			300,000		1´899,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			300,000	6,33	1´899,00
21 1C.01.700.00 30.b	Esecuzione tracce su murature in mattoni pieni. Compresa la successiva chiusura con malta, l'accatastamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per sezioni: - sezione da 105 fino a 250 cm²					
		1	30	277,000		4´913,98
	al S.A.L. n. 1			277,000		4´913,98
	al S.A.L. n. 2			277,000		4´913,98
	al S.A.L. n. 3			277,000		4´913,98
	al S.A.L. n. 4			277,000		4´913,98
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			277,000	17,74	4´913,98
22 1C.02.100.00 30.b	Scavo parziale di fondazione a sezione obbligata con pareti a scarpa, eseguito fino a m. 1,50 di profondità con mezzi meccanici, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciu ... co e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi eventuali oneri di smaltimento.					
		1	24	18,270		458,58
	al S.A.L. n. 1			18,270		458,58
	al S.A.L. n. 2			18,270		458,58
	al S.A.L. n. 3			18,270		458,58
	al S.A.L. n. 4			18,270		458,58
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			18,270	25,10	458,58
23 1C.02.200.00 10	Scavo all'interno di edificio, eseguito con mezzi meccanici ed interventi manuali ove necessario, di materie di qualsiasi natura e consistenza. Compresa la demolizione di trovanti ... porto all'esterno, carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	67	1,580		248,68
	al S.A.L. n. 2			1,580		248,68
	al S.A.L. n. 3			1,580		248,68
	al S.A.L. n. 4			1,580		248,68
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			1,580	157,39	248,68
24 1C.02.350.00 10.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	289	9,410		317,59
	al S.A.L. n. 3			9,410		317,59
	al S.A.L. n. 4			9,410		317,59
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			9,410	33,75	317,59
25 1C.04.020.00 10.a	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S4, classe di resistenza:- C16/20					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	69	0,530		87,24
	al S.A.L. n. 2			0,530		87,24
		3	290	3,910		643,59
	al S.A.L. n. 3			4,440		730,83
	al S.A.L. n. 4			4,440		730,83
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			4,440	164,60	730,83
26	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
1C.04.020.00 20.a	prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movime ... regati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2					
		1	25	6,850		1´310,41
	al S.A.L. n. 1			6,850		1´310,41
		2	70	1,580		302,25
	al S.A.L. n. 2			8,430		1´612,66
	al S.A.L. n. 3			8,430		1´612,66
	al S.A.L. n. 4			8,430		1´612,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			8,430	191,30	1´612,66
27 1C.04.020.00 30.a	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru, pompa per calcestruzzo o qualsiasi alt ... 17 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 -XC1 e XC2					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	71	5,070		1´083,36
	al S.A.L. n. 2			5,070		1´083,36
	al S.A.L. n. 3			5,070		1´083,36
	al S.A.L. n. 4			5,070		1´083,36
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			5,070	213,68	1´083,36
28 1C.04.020.00 40.a	Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di vani scala e ascensori),realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di ... i a 17 cm compresa vibratura, esclusi ferro e casseri: classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	72	8,140		1´768,42
	al S.A.L. n. 2			8,140		1´768,42
	al S.A.L. n. 3			8,140		1´768,42
	al S.A.L. n. 4			8,140		1´768,42
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			8,140	217,25	1´768,42
29 1C.04.400.00 10.a	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee					
		1	26	33,110		620,48
	al S.A.L. n. 1			33,110		620,48
	al S.A.L. n. 2			33,110		620,48
	al S.A.L. n. 3			33,110		620,48
	al S.A.L. n. 4			33,110		620,48
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			33,110	18,74	620,48
30 1C.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	73	50,740		1´111,71
	al S.A.L. n. 2			50,740		1´111,71
	al S.A.L. n. 3			50,740		1´111,71
	al S.A.L. n. 4			50,740		1´111,71
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			50,740	21,91	1´111,71
31 1C.04.400.00 10.c	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - orizzontali per solette piene					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	74	14,360		348,80
	al S.A.L. n. 2			14,360		348,80
	al S.A.L. n. 3			14,360		348,80
	al S.A.L. n. 4			14,360		348,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			14,360	24,29	348,80
32 1C.04.400.00 20.d	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per rampe scala rette, in curva o a piè d'oca, pareti di spessore inferiore a 15 cm, balconi, gronde.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	75	31,600		1´853,66
	al S.A.L. n. 2			31,600		1´853,66

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 3			31,600		1´853,66
	al S.A.L. n. 4			31,600		1´853,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			31,600	58,66	1´853,66
33 1C.04.450.00 10.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con caratter ... tabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	76	2´188,500		4´639,62
	al S.A.L. n. 2			2´188,500		4´639,62
		3	291	579,000		1´227,48
	al S.A.L. n. 3			2´767,500		5´867,10
	al S.A.L. n. 4			2´767,500		5´867,10
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			2´767,500	2,12	5´867,10
34 1C.04.450.00 20	Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, con caratteristiche rispondent ... controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	297	3,920		8,19
	al S.A.L. n. 3			3,920		8,19
	al S.A.L. n. 4			3,920		8,19
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			3,920	2,09	8,19
35 1C.04.455.00 10.a	Barre di acciaio inox, utilizzabili per strutture in calcestruzzo armato in conformità a quanto previsto nelle "Norme tecniche per le costruzioni - paragrafo 11.3.2.8.1 - È ammesso ... rmanendo tutte le altre regole relative alla qualificazione degli acciai per calcestruzzo armato.", del tipo:- AISI 304L					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	109	40,400		313,91
		2	121	18,940		147,16
	al S.A.L. n. 2			59,340		461,07
		3	293	19,730		153,30
	al S.A.L. n. 3			79,070		614,37
		4	336	-38,670		-300,47
	al S.A.L. n. 4			40,400		313,90
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			40,400	7,77	313,90
36 1C.05.500.00 20.d	Formazione di vespaio formato da un sottofondo di appoggio degli elementi in plastica dello spessore di cm 8 con calcestruzzo C16/20, posa degli elementi in plastica a perdere nell ... i. Comprese tutte le attività ed i materiali necessari a dare l'opera finita in ogni sua parte. - altezza elementi cm 50					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	295	0,960		53,98
	al S.A.L. n. 3			0,960		53,98
	al S.A.L. n. 4			0,960		53,98
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			0,960	56,23	53,98
37 1C.05.500.00 30.d	Profilo perimetrale per contenimento getto di vespaio su elementi in plastica a perdere, in mancanza di pareti perimetrali; fornitura e posa in opera: - per altezza elementi cm 50					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	296	1,000		9,85
	al S.A.L. n. 3			1,000		9,85
	al S.A.L. n. 4			1,000		9,85
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			1,000	9,85	9,85
38 1C.06.580.00 10.d	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acciaio B450C secondo DM 17/01/2018, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessu ... con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro:- Ø 14					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	117	3,000		65,34
	al S.A.L. n. 2			3,000		65,34
	al S.A.L. n. 3			3,000		65,34

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 4			3,000		65,34
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			3,000	21,78	65,34
39 1C.06.580.00 10.e	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acciaio B450C secondo DM 17/01/2018, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessu ... con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro:- Ø 18					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	108	9,600		301,34
		2	122	5,100		160,09
	al S.A.L. n. 2			14,700		461,43
		3	292	7,500		235,43
	al S.A.L. n. 3			22,200		696,86
	al S.A.L. n. 4			22,200		696,86
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			22,200	31,39	696,86
40 1C.06.580.00 10.f	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acciaio B450C secondo DM 17/01/2018, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessu ... con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro:- Ø 20					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	118	7,200		266,62
	al S.A.L. n. 2			7,200		266,62
	al S.A.L. n. 3			7,200		266,62
	al S.A.L. n. 4			7,200		266,62
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			7,200	37,03	266,62
41 1C.06.740.00 30	Formazione di spallette di porte e finestre in vani aperti su murature esistenti, con muratura in mattoni pieni e malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale. Comprese rifilature, immorsature, piani di lavoro interni. Per l'effettivo volume di muratura realizzato.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	60	0,240		170,42
	al S.A.L. n. 2			0,240		170,42
		3	226	0,150		106,51
	al S.A.L. n. 3			0,390		276,93
		4	337	0,350		248,53
	al S.A.L. n. 4			0,740		525,46
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			0,740	710,09	525,46
42 1C.06.750.00 80.d	Apertura di vani finestra, porta finestra, porta e similari (dimensione indicativa da cm 100x100 a cm 200x250) su murature portanti perimetrali o interne, compresa posa falso telai ... terventi ma limitati e circoscritti, comprese immorsature e piani di lavoro interni, in: - spessore finito da 41 a 50 cm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	52	3,290		1´072,74
	al S.A.L. n. 2			3,290		1´072,74
	al S.A.L. n. 3			3,290		1´072,74
	al S.A.L. n. 4			3,290		1´072,74
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			3,290	326,06	1´072,74
43 1C.07.110.00 40	Intonaco completo a civile per interni, su superfici verticali ed orizzontali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, intonaco rustico in malta bastarda o a b ... arricciatura in stabilitura di calce idrata o di cemento, con finitura sotto staggia, compresi i piani di lavoro interni					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	232	22,220		451,07
	al S.A.L. n. 3			22,220		451,07
		4	338	4,200		85,26
	al S.A.L. n. 4			26,420		536,33
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			26,420	20,30	536,33
44 1C.07.220.00 10	Intonaco completo per interni ad esecuzione manuale, con finitura a civile fine, su superfici orizzontali e verticali, in ambienti di qualsiasi dimensione, costituito da rinzaffo, ... eseguita con rasante a base di cemento, calce, inerti selezionati, additivi, sotto staggia, compresi i piani di lavoro.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	233	3,280		80,49
	al S.A.L. n. 3			3,280		80,49

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 4			3,280		80,49
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			3,280	24,54	80,49
45 1C.07.710.00 80	Intonaco a civile su superfici limitate e circoscritte quali tracce su tavolati e muri, riquadrature di vani, tamponamenti di vani e simili. Compresi i piani di lavoro interni, il maggior onere di mano d'opera per apprestamenti, preparazioni, raccordi all'esistente					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	126	110,800		4´012,07
	al S.A.L. n. 2			110,800		4´012,07
	al S.A.L. n. 3			110,800		4´012,07
	al S.A.L. n. 4			110,800		4´012,07
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			110,800	36,21	4´012,07
46 1C.08.050.00 20	Massetto per pavimento in ceramica, gres, marmi sottili prefiniti e simili, posati con malta di allettamento, o cappa di protezione di manti, con impasto a 200 kg di cemento 32,5 R per m³ di sabbia, costipato e livellato a frattazzo lungo, spessore cm 5:					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	234	2,310		37,12
	al S.A.L. n. 3			2,310		37,12
		4	339	5,390		86,62
	al S.A.L. n. 4			7,700		123,74
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			7,700	16,07	123,74
47 1C.08.300.00 40.a	Cappa di malta di cemento spessore 2,5 - 3 cm a protezione di manti impermeabili, divisa in quadrotti di 80 x 80 cm compresa sigillatura con mastice bituminoso: - con superficie tirata a frattazzo fine					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	91	38,630		1´453,65
	al S.A.L. n. 2			38,630		1´453,65
	al S.A.L. n. 3			38,630		1´453,65
		4	340	-38,630		-1´453,65
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			0,000	37,63	0,00
48 1C.10.150.00 10.c	Isolamento termico di sottotetti non praticabili realizzato con spandimento a pavimento di materiali isolanti sciolti in granuli, senza protezione superiore, compresa assistenza muraria: - perlite espansa granulometria 1 ÷ 5 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	227	0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	341	0,000		0,00
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			0,000	187,17	0,00
49 1C.11.020.00 20	Sottomanto continuo in tavole di abete accostate per falde. Compresi: tagli adattamenti, chiodature alla sottostante struttura					
		1	7	194,370		6´425,87
	al S.A.L. n. 1			194,370		6´425,87
		2	79	194,370		6´425,87
	al S.A.L. n. 2			388,740		12´851,74
	al S.A.L. n. 3			388,740		12´851,74
	al S.A.L. n. 4			388,740		12´851,74
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			388,740	33,06	12´851,74
50 1C.11.110.00 30	Sovrapprezzo ai manti in coppi per fissaggio con fermacoppi - in piattina di rame					
		1	8	194,370		3´267,36
	al S.A.L. n. 1			194,370		3´267,36
		2	80	194,370		3´267,36
	al S.A.L. n. 2			388,740		6´534,72
	al S.A.L. n. 3			388,740		6´534,72
	al S.A.L. n. 4			388,740		6´534,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			388,740	16,81	6´534,72
51	Fermaneve con elementi isolati in:- rame					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
1C.11.200.00		1	9	69,500		321,79
50.a	al S.A.L. n. 1			69,500		321,79
		2	81	69,500		321,79
	al S.A.L. n. 2			139,000		643,58
	al S.A.L. n. 3			139,000		643,58
	al S.A.L. n. 4			139,000		643,58
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			139,000	4,63	643,58
52	Fornitura e posa tubi in PVC-U, con bicchiere ad incollaggio, per ventilazione e pluviali, conformi					
1C.12.010.00	alla norma UNI EN 1329. Colori avorio, grigio (Ral 7037), marrone (Ral 8017), c ... aggio a pareti e					
10.b	soffitti e di attraversamento delle strutture. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 40 - s = 1,2					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	186	3,000		24,75
	al S.A.L. n. 3			3,000		24,75
		4	342	7,000		57,75
	al S.A.L. n. 4			10,000		82,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			10,000	8,25	82,50
53	Fornitura e posa di canna fumaria in acciaio inox a parete doppia, esterno in AISI 304 e interno in					
1C.12.350.00	AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, util ... Esclusi solo i					
10.b	raccordi e pezzi speciali di seguito elencati ed i ponteggi esterni se non esistenti. - Ø interno 100 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	187	0,300		58,67
	al S.A.L. n. 3			0,300		58,67
		4	343	0,700		136,89
	al S.A.L. n. 4			1,000		195,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			1,000	195,56	195,56
54	Fornitura e posa di canna fumaria in acciaio inox a parete doppia, esterno in AISI 304 e interno in					
1C.12.350.00	AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, util ... Esclusi solo i					
10.d	raccordi e pezzi speciali di seguito elencati ed i ponteggi esterni se non esistenti. - Ø interno 150 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	188	0,300		68,06
	al S.A.L. n. 3			0,300		68,06
		4	344	0,700		158,80
	al S.A.L. n. 4			1,000		226,86
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			1,000	226,85	226,86
55	Fornitura e posa di canna fumaria in acciaio inox a parete doppia, esterno in AISI 304 e interno in					
1C.12.350.00	AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, util ... Esclusi solo i					
10.e	raccordi e pezzi speciali di seguito elencati ed i ponteggi esterni se non esistenti. - Ø interno 180 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	189	1,200		294,12
	al S.A.L. n. 3			1,200		294,12
		4	345	2,800		686,28
	al S.A.L. n. 4			4,000		980,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			4,000	245,10	980,40
56	Raccordi e pezzi speciali per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in					
1C.12.350.00	AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, ... Compresi accessori per					
20.b	la posa, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni: - curva a 90°					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	190	0,300		61,93
	al S.A.L. n. 3			0,300		61,93
		4	346	0,700		144,49
	al S.A.L. n. 4			1,000		206,42
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	206,42	206,42
57	Raccordi e pezzi speciali per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in					
1C.12.350.00	AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, ... la posa, assistenze					
40.a	murarie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni: - raccordo a T 90° normale o ridotto					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	191	0,600		241,30
	al S.A.L. n. 3			0,600		241,30
		4	347	1,400		563,04
	al S.A.L. n. 4			2,000		804,34
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	402,17	804,34
58 1C.12.350.00 40.b	Raccordi e pezzi speciali per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, ... Compresi accessori per la posa, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni: - curva a 90°					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	192	0,600		163,81
	al S.A.L. n. 3			0,600		163,81
		4	348	1,400		382,23
	al S.A.L. n. 4			2,000		546,04
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	273,02	546,04
59 1C.12.350.00 40.d	Raccordi e pezzi speciali per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, ... ie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni: - cappello parapioggia con faldale per tetti piani o inclinati					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	193	0,300		36,21
	al S.A.L. n. 3			0,300		36,21
		4	349	0,700		84,50
	al S.A.L. n. 4			1,000		120,71
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	120,71	120,71
60 1C.12.350.00 40.e	Raccordi e pezzi speciali per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, ... a posa, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni: - camera raccolta inox a doppia parete					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	194	0,300		56,52
	al S.A.L. n. 3			0,300		56,52
		4	350	0,700		131,89
	al S.A.L. n. 4			1,000		188,41
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	188,41	188,41
61 1C.12.350.00 40.f	Raccordi e pezzi speciali per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, ... sori per la posa, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni: - modulo ispezione con tappo					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	195	0,300		105,20
	al S.A.L. n. 3			0,300		105,20
		4	351	0,700		245,46
	al S.A.L. n. 4			1,000		350,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	350,65	350,66
62 1C.12.350.00 40.g	Raccordi e pezzi speciali per camini in acciaio inox a doppia parete, esterno in AISI 304 e interno in AISI 316 con isolamento di intercapedine in lana di roccia ad alta densità, ... a, assistenze murarie e piani di lavoro. Esclusi eventuali ponteggi esterni: - modulo analisi fumo e rilievo temperatura					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	196	0,300		121,27
	al S.A.L. n. 3			0,300		121,27
		4	352	0,700		282,96
	al S.A.L. n. 4			1,000		404,23
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	404,23	404,23
63 1C.13.100.00 20	Barriera al vapore con foglio in polietilene dello spessore di 0,3 mm, applicato a secco, compresi sormonti e assistenze murarie alla posa.					
		1	23	19,315		95,61
	al S.A.L. n. 1			19,315		95,61
		2	92	19,320		95,63

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 2			38,635		191,24
	al S.A.L. n. 3			38,635		191,24
		4	353	-0,005		-0,02
	al S.A.L. n. 4			38,630		191,22
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			38,630	4,95	191,22
64 1C.13.160.00 20	Manto impermeabile bituminoso per coperture pedonabili esposte e non ai raggio solari, costituito da una membrana elastoplastomerica dello spessore di mm 4, ad alto contenuto di po ... con cannello di sicurezza, compresi formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	93	58,750		1´892,34
	al S.A.L. n. 2			58,750		1´892,34
	al S.A.L. n. 3			58,750		1´892,34
		4	354	-58,750		-1´892,34
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			0,000	32,21	0,00
65 1C.13.160.00 30	Manto impermeabile bituminoso ardesiato per coperture pedonabili esposte ai raggio solari, costituito da una membrana elastoplastomerica dello spessore di mm 4 + scaglie di ardesia ... con cannello di sicurezza, compresi formazione di colli perimetrali di raccordo, sfridi, sormonti e assistenze murarie.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	94	5,520		181,06
	al S.A.L. n. 2			5,520		181,06
	al S.A.L. n. 3			5,520		181,06
		4	355	-5,520		-181,06
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			0,000	32,80	0,00
66 1C.14.700.00 10	Revisione di canali di gronda, converse, scossaline, grembiali ed in genere tutti i manufatti da lattoniere, compreso pulizia, affrancatura, legatura, fissaggio dove occorrenti. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali.					
		1	10	154,320		785,49
	al S.A.L. n. 1			154,320		785,49
	al S.A.L. n. 2			154,320		785,49
	al S.A.L. n. 3			154,320		785,49
	al S.A.L. n. 4			154,320		785,49
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			154,320	5,09	785,49
67 1C.17.660.00 10.f	Fornitura e posa in opera di pavimento in lastre di marmo o pietra naturale, spessore minimo cm 2, dimensioni commerciali, piano levigato, posato con malta o idoneo collante, compresa ogni assistenza muraria, lucidato in opera e dato perfettamente finito e pulito, nei materiali: - Beola grigia					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	235	2,310		301,82
	al S.A.L. n. 3			2,310		301,82
		4	356	5,390		704,26
	al S.A.L. n. 4			7,700		1´006,08
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			7,700	130,66	1´006,08
68 1C.18.020.00 20.a	Pavimento a semina o spolvero di granulato sferoidale con incorporo superficiale di 2 kg/m² di quarzo e 2 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la ... trosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e lisciata					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	357	3,180		112,38
	al S.A.L. n. 4			3,180		112,38
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			3,180	35,34	112,38
69 1C.22.020.00 10.a	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. ... ni di opere murarie. Per strutture formate da: - profilati laminati a caldo S235JR - UNI EN 10025, altezza da 80 a 220mm					
		1	27	593,470		2´813,05
	al S.A.L. n. 1			593,470		2´813,05
		2	119	600,000		2´844,00
	al S.A.L. n. 2			1´193,470		5´657,05

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		3	249	2´000,000		9´480,00
		3	255	1´568,170		7´433,13
	al S.A.L. n. 3			4´761,640		22´570,18
		4	358	320,940		1´521,26
	al S.A.L. n. 4			5´082,580		24´091,44
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			5´082,580	4,74	24´091,44
70 1C.22.040.00 20.b	Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze ... ra, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 25 kg/m²): - per rampe di scale					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	257	100,000		976,00
	al S.A.L. n. 3			100,000		976,00
		4	359	548,000		5´348,48
	al S.A.L. n. 4			648,000		6´324,48
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			648,000	9,76	6´324,48
71 1C.22.080.00 10	Piccola ferramenta per telai, chiusure, sostegni, rinforzi e simili, con l'impiego di profilati, lamiere, tubi di ferro, in opera. Compresi tagli, sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine, assistenze murarie e piani di lavoro interni					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	225	66,000		488,40
		3	251	1´500,000		11´100,00
		3	258	50,000		370,00
	al S.A.L. n. 3			1´616,000		11´958,40
		4	360	560,850		4´150,29
	al S.A.L. n. 4			2´176,850		16´108,69
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			2´176,850	7,40	16´108,69
72 1C.22.080.00 30.a	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	250	60,000		547,80
	al S.A.L. n. 3			60,000		547,80
		4	361	7,350		67,11
	al S.A.L. n. 4			67,350		614,91
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			67,350	9,13	614,91
73 1C.24.050.00 10.c	Sabbiatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	95	12,800		174,59
	al S.A.L. n. 2			12,800		174,59
	al S.A.L. n. 3			12,800		174,59
	al S.A.L. n. 4			12,800		174,59
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			12,800	13,64	174,59
74 1C.24.050.00 40	Pulizia di superfici con getto di vapore additivato con detergenti e sgrassanti. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie; esclusi i ponteggi esterni.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	236	26,930		235,91
	al S.A.L. n. 3			26,930		235,91
		4	362	62,830		550,39
	al S.A.L. n. 4			89,760		786,30
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			89,760	8,76	786,30
75 1C.24.100.00 20.a	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	237	63,140		148,38
		3	242	329,950		775,38
	al S.A.L. n. 3			393,090		923,76
		4	363	917,210		2´155,44
	al S.A.L. n. 4			1´310,300		3´079,20
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			1´310,300	2,35	3´079,20
76 1C.24.120.00 20.d	Pitturazione a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con idropittura a ... a acrilica, traspirante e lavabile con sapone (p.s. 1,31 kg/l - resa 0,13-0,17 l/m²). Lavabilità > 10.000 colpi spazzola					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	238	63,140		316,33
		3	243	329,950		1´653,05
	al S.A.L. n. 3			393,090		1´969,38
		4	364	917,210		4´595,22
	al S.A.L. n. 4			1´310,300		6´564,60
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			1´310,300	5,01	6´564,60
77 1C.24.120.00 30.b	Pitturazione a due riprese, con una mano di fondo ed una mano a finire, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Del tipo: - pittura alchidica lucida o satinata					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	244	14,600		98,11
	al S.A.L. n. 3			14,600		98,11
		4	365	34,060		228,88
	al S.A.L. n. 4			48,660		326,99
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			48,660	6,72	326,99
78 1C.24.120.01 00	Sovrapprezzo per esecuzione di pitturazioni e verniciature interne di qualsiasi tipo, in ambienti con altezza superiore a 4 m. Il sovrapprezzo, riferito all'intero ciclo di lavorazione, viene applicato solo alle superfici tinteggiate poste al di sopra del limite di 4 m.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	245	23,310		120,05
	al S.A.L. n. 3			23,310		120,05
		4	366	54,390		280,11
	al S.A.L. n. 4			77,700		400,16
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			77,700	5,15	400,16
79 1C.24.140.00 10.e	Pitturazione a due riprese, su superfici esterne già preparate ed isolate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con pitture: - ai silicati di potassio modificati (p.s. = 1,54 kg/l; resa = 0,25 l/m²)					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	96	12,800		70,02
	al S.A.L. n. 2			12,800		70,02
	al S.A.L. n. 3			12,800		70,02
	al S.A.L. n. 4			12,800		70,02
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			12,800	5,47	70,02
80 1C.24.160.00 10.d	Rivestimento plastico continuo con quarzo finissimo, applicato su preesistente intonaco civile o lisciatura a gesso o stucco. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni. nei tipi: - bucciato medio (rilievo massimo 2 mm), finitura lucida					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	239	2,690		16,01
		3	246	61,580		366,40
	al S.A.L. n. 3			64,270		382,41
		4	367	149,950		892,20
	al S.A.L. n. 4			214,220		1´274,61
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			214,220	5,95	1´274,61
81 1C.24.200.00 10	Trattamento con impregnante alla nitro protettivo opaco turapori, antimuffa trasparente, di superfici in legno già carteggiate e spolverate - una mano (p.s. 0,97 kg/l - resa 0,14-0,20 l/m² per mano). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.					
		1	11	1´190,020		4´486,38

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 1			1´190,020		4´486,38
	al S.A.L. n. 2			1´190,020		4´486,38
	al S.A.L. n. 3			1´190,020		4´486,38
	al S.A.L. n. 4			1´190,020		4´486,38
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			1´190,020	3,77	4´486,38
82 1C.24.200.00 20	Carteggiatura leggera di superfici in legno grezze, per aggrappaggio di mano di fondo, oppure già verniciate, per una migliore finitura. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	1	12	1´361,930		2´601,29
	al S.A.L. n. 1			1´361,930		2´601,29
	al S.A.L. n. 2			1´361,930		2´601,29
	al S.A.L. n. 3			1´361,930		2´601,29
	al S.A.L. n. 4			1´361,930		2´601,29
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			1´361,930	1,91	2´601,29
83 1C.24.200.00 30.a	Stuccatura saltuaria di nodi e fessure, compresa successiva carteggiatura delle zone stuccate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con stucco: - in pasta a base di resine in dispersione acquosa	1	13	171,910		603,40
	al S.A.L. n. 1			171,910		603,40
	al S.A.L. n. 2			171,910		603,40
	al S.A.L. n. 3			171,910		603,40
	al S.A.L. n. 4			171,910		603,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			171,910	3,51	603,40
84 1C.24.220.00 40.a	Verniciatura trasparente, a due mani, di superfici in legno già preparate. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con: - vernice impregnante trasparente per legno, per esterno ed interno (p.s.0,83 kg/l - resa 0,10-0,12 l/m² per due mani)	1	14	171,910		1´566,10
	al S.A.L. n. 1			171,910		1´566,10
	al S.A.L. n. 2			171,910		1´566,10
	al S.A.L. n. 3			171,910		1´566,10
	al S.A.L. n. 4			171,910		1´566,10
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			171,910	9,11	1´566,10
85 1C.24.340.00 10.a	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto a base di resine sintetiche, lucido, multiuso (p.s. 0,95-1,10 kg/l secondo i colori - resa 0,075-0,09 l/m² per una mano)					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	247	1,030		10,51
	al S.A.L. n. 3			1,030		10,51
		4	368	2,400		24,48
	al S.A.L. n. 4			3,430		34,99
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			3,430	10,20	34,99
86 1C.24.340.00 10.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani)					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	252	160,000		1´940,80
		3	254	14,030		170,18
		3	256	63,360		768,56
	al S.A.L. n. 3			237,390		2´879,54
		4	369	4,860		58,95
	al S.A.L. n. 4			242,250		2´938,49
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			242,250	12,13	2´938,49
87 1C.24.350.00 50.a	Verniciatura ad una mano con smalto sintetico o con resine acriliche in soluzione acquosa, su manufatti lineari quali tubi, paraspigoli, profilati e simili, già trattati con antiru ... tuale pulizia, i piani di lavoro e le assistenze murarie. Con diametro o sviluppo equivalente: - fino a 3 cm di diametro					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	248	89,880		133,92
	al S.A.L. n. 3			89,880		133,92
		4	370	209,710		312,47

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 4			299,590		446,39
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			299,590	1,49	446,39
88 1C.24.400.04 00	Verniciatura opere in metallo nuove, costituita da: - rimozione di ruggine saltuaria e sporco con scartavetratura - protezione con una mano di antiruggine sintetica al fosfato di z ... uperficie - finitura con due mani di smalto a base di resine sintetiche Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	270	10,060		195,97
	al S.A.L. n. 3			10,060		195,97
		4	371	10,060		195,97
	al S.A.L. n. 4			20,120		391,94
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			20,120	19,48	391,94
89 1C.24.750.00 50	Sverniciatura di qualsiasi tipo di superficie, con prodotto specifico, con accurata pulizia e lavaggio finale. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	240	1,340		19,22
	al S.A.L. n. 3			1,340		19,22
		4	372	3,140		45,03
	al S.A.L. n. 4			4,480		64,25
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			4,480	14,34	64,25
90 1C.25.300.05 10.a	Ricostruzione di lacune con applicazione di due o più strati di intonaco idoneo per granulometria e colorazione, comprese assistenze murarie, piani di lavoro, pulizia, revisione bo ... i materiali di risulta, da valutare sulla superficie effettivamente trattata, per: - lacune fino al 15% della superficie					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	241	1,780		131,70
	al S.A.L. n. 3			1,780		131,70
		4	373	4,160		307,80
	al S.A.L. n. 4			5,940		439,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			5,940	73,99	439,50
91 1C.27.050.01 00.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impian ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	68	28,440		110,63
	al S.A.L. n. 2			28,440		110,63
		3	271	288,550		1´122,46
		3	288	310,510		1´207,88
	al S.A.L. n. 3			627,500		2´440,97
		4	374	288,540		1´122,42
	al S.A.L. n. 4			916,040		3´563,39
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 100 kg			916,040	3,89	3´563,39
92 1C.27.050.01 00.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	54	321,810		1´116,68
		2	57	15,000		52,05
		2	125	250,570		869,48
	al S.A.L. n. 2			587,380		2´038,21
		3	132	17,040		59,13
		3	272	107,080		371,57
	al S.A.L. n. 3			711,500		2´468,91
	al S.A.L. n. 4			711,500		2´468,91
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 100 kg			711,500	3,47	2´468,91
93 1C.27.050.01 00.e	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso ... si, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	63	40,000		332,80
	al S.A.L. n. 2			40,000		332,80
	al S.A.L. n. 3			40,000		332,80
	al S.A.L. n. 4			40,000		332,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 100 kg			40,000	8,32	332,80
94 1C.27.050.0100.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) presso impianto di recupero autorizzato					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	130	4,000		72,64
		3	273	10,920		198,31
	al S.A.L. n. 3			14,920		270,95
		4	327	5,950		108,05
		4	375	10,910		198,13
	al S.A.L. n. 4			31,780		577,13
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 100 kg			31,780	18,16	577,13
95 1C.27.050.0100.k	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	274	2,630		50,36
	al S.A.L. n. 3			2,630		50,36
		4	376	2,630		50,36
	al S.A.L. n. 4			5,260		100,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 100 kg			5,260	19,15	100,72
96 1C.27.100.0010.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170903*) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	62	40,000		3´180,00
	al S.A.L. n. 2			40,000		3´180,00
	al S.A.L. n. 3			40,000		3´180,00
	al S.A.L. n. 4			40,000		3´180,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 100 kg			40,000	79,50	3´180,00
97 1C.28.200.0010.b	Assistenza per esecuzione impianto elettrico, telecomunicazioni, antincendio, antintrusione, citofonici, di controllo, e similari, completo di tubazioni, canalizzazioni, quadri sca ... to: - interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	210	100,000		19,00
	al S.A.L. n. 3			100,000		19,00
		4	377	568,700		108,05
	al S.A.L. n. 4			668,700		127,05
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 %			668,700	19,00	127,05
98 1C.28.250.0010	Assistenza per esecuzione impianti elevatori, compresi i basamenti, la posa degli ancoraggi, guide, porte, soglie e tutto quanto occorrente per la completa funzionalità dell'impia ... e per interventi di manutenzione ordinaria, straordinaria, restauro, risanamento conservativo, ristrutturazione edilizia					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	497	308,700		3´395,70
	al S.A.L. n. 4			308,700		3´395,70
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			308,700	11,00	3´395,70
99 1E.01.040.0020	Piastra equipotenziale con piastra in acciaio zincato galvanicamente, coperchio in plastica antiurto, morsettiera in ottone nichelato, collegamenti per tondo diam 8÷10 mm e piatto da 30 mm e 7 conduttori per sezioni fino a 25 mmq					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		3	222	0,600		42,56
		3	223	0,600		42,56
	al S.A.L. n. 3			1,200		85,12
		4	378	2,800		198,60
	al S.A.L. n. 4			4,000		283,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			4,000	70,93	283,72
100 1E.01.050.00 10.i	Scaricatori di corrente da fulmine spinterometrici unipolari, modulare guida DIN, provati in classe I per la protezione di tutti i sistemi di distribuzione per reti con tensione 23 ... ite in cassetta IP65 per sistemi TT o TN-S (3F+N) con modulo di segnalazione a distanza e induttanza di disaccoppiamento					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	316	0,400		763,62
	al S.A.L. n. 3			0,400		763,62
		4	379	0,600		1´145,42
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´909,04
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	1´909,04	1´909,04
101 1E.01.050.00 30.d	Scaricatore di sovratensione, modulare guida DIN provati in classe I, composto da sistema di varistori in ossido di zinco, con indicatore della funzionalità, utilizzabile in sistem ... di scarica (8/20) 30 kA, tensione massima continuativa 275 V, zone di protezione LPZ 0-2, nelle tipologie - tetrapolare					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	205	0,300		198,88
	al S.A.L. n. 3			0,300		198,88
		4	380	0,700		464,04
	al S.A.L. n. 4			1,000		662,92
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	662,92	662,92
102 1E.02.010.00 10.c	Tubazioni flessibili pesanti in materiale plastico IMQ tipo autoest. a norma CEI-EN 50086-1/2-2 compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 25mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	100	350,000		1´207,50
	al S.A.L. n. 2			350,000		1´207,50
	al S.A.L. n. 3			350,000		1´207,50
	al S.A.L. n. 4			350,000		1´207,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			350,000	3,45	1´207,50
103 1E.02.010.00 20.d	Tubazione plastica rigida con marchio IMQ tipo autoest. a norme CEI-EN 50086-1-2-3 per installazione a vista compresi anche gli accessori di fissaggio. - diam. 32mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	230	6,000		66,48
	al S.A.L. n. 3			6,000		66,48
		4	381	14,000		155,12
	al S.A.L. n. 4			20,000		221,60
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			20,000	11,08	221,60
104 1E.02.010.00 30.c	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 63mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	286	45,000		308,25
	al S.A.L. n. 3			45,000		308,25
	al S.A.L. n. 4			45,000		308,25
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			45,000	6,85	308,25
105 1E.02.010.00 30.i	Cavidotti corrugati a doppia parete per posa interrata a norme CEI-EN 50086-1-2-4 con resistenza allo schiacciamento di 450 NEWTON - diam. 160mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	287	45,000		540,00
	al S.A.L. n. 3			45,000		540,00
	al S.A.L. n. 4			45,000		540,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			45,000	12,00	540,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
106 1E.02.020.00 10.h	Cassetta di derivazione da incasso in materiale isolante nervato con feritoie pretranciate per l'ingresso dei tubi,listello profilato per morsetti componibili, provvista di coperchio bordato fissato con viti. - 392x152x70 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	101	10,000		100,10
	al S.A.L. n. 2			10,000		100,10
	al S.A.L. n. 3			10,000		100,10
	al S.A.L. n. 4			10,000		100,10
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			10,000	10,01	100,10
107 1E.02.020.00 20.c	Cassetta di derivazione stagna a parete in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 con coperchio opaco o trasparente fissato con viti. - 150x110x70 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	231	0,600		8,90
	al S.A.L. n. 3			0,600		8,90
		4	382	1,400		20,76
	al S.A.L. n. 4			2,000		29,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	14,83	29,66
108 1E.02.030.00 10.d	Passerella portacavi in lamiera zincata, asolata con bordi ripiegati,completa di accessori di montaggio e fissaggio (altezza 35mm). Grado di protezione IP2X, con coperchio - 200 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	213	3,000		53,13
	al S.A.L. n. 3			3,000		53,13
		4	383	7,000		123,97
	al S.A.L. n. 4			10,000		177,10
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			10,000	17,71	177,10
109 1E.02.040.00 45.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... tà R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x2,5 mm²					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	214	30,000		92,70
		3	320	40,000		123,60
	al S.A.L. n. 3			70,000		216,30
		4	384	130,000		401,70
	al S.A.L. n. 4			200,000		618,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			200,000	3,09	618,00
110 1E.02.040.00 65.c	Cavo pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale is ... lità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 5x4 mm²					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	215	6,000		35,70
		3	229	6,000		35,70
		3	321	8,000		47,60
	al S.A.L. n. 3			20,000		119,00
		4	385	20,000		119,00
	al S.A.L. n. 4			40,000		238,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			40,000	5,95	238,00
111 1E.02.040.00 65.g	Cavo pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale is ... ità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 5x25 mm²					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	216	6,000		153,48
		3	322	20,000		511,60
	al S.A.L. n. 3			26,000		665,08

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		4	386	44,000		1´125,52
	al S.A.L. n. 4			70,000		1´790,60
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			70,000	25,58	1´790,60
112 1E.02.040.00 65.h	Cavo pentapolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale is ... ità R16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OR16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 5x35 mm²					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	323	2,000		68,24
	al S.A.L. n. 3			2,000		68,24
		4	387	3,000		102,36
	al S.A.L. n. 4			5,000		170,60
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			5,000	34,12	170,60
113 1E.02.040.00 85.a	Cavo bipolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isola ... tà M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 2x1,5 mm²					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	138	400,000		964,00
	al S.A.L. n. 3			400,000		964,00
	al S.A.L. n. 4			400,000		964,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			400,000	2,41	964,00
114 1E.02.040.00 95.a	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... tà M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x1,5 mm²					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	388	40,135		119,20
	al S.A.L. n. 4			40,135		119,20
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			40,135	2,97	119,20
115 1E.02.040.00 95.b	Cavo tripolare flessibile, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, di rame ricotto isolato con materiale isol ... tà M16, norme di riferimento CEI 20-13, CEI 20-67; sigla di designazione FG16OM16 0,6/1 kV, sezione nominale:- 3x2,5 mm²					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	139	200,000		704,00
	al S.A.L. n. 3			200,000		704,00
	al S.A.L. n. 4			200,000		704,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			200,000	3,52	704,00
116 1E.02.060.00 35.a	Derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di energia, grado di protezione IP55, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, conduttori di alimentaz ... r il trasporto dei materiali al piano:- punto luce interrotto con interruttore bipolare, oppure unipolare con spia 230 V					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	218	0,300		21,03
	al S.A.L. n. 3			0,300		21,03
		4	389	0,700		49,06
	al S.A.L. n. 4			1,000		70,09
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	70,09	70,09
117 1E.02.060.00 35.g	Derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di energia, grado di protezione IP55, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, conduttori di alimentaz ... selli o ganci, assistenza per il trasporto dei materiali al piano:- punto luce in parallelo ad una qualsiasi derivazione					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	219	0,900		27,79
	al S.A.L. n. 3			0,900		27,79

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		4	390	2,100		64,85
	al S.A.L. n. 4			3,000		92,64
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			3,000	30,88	92,64
118 1E.02.060.00 35.i	Derivazione a vista a parete e/o a soffitto per impianti di energia, grado di protezione IP55, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, conduttori di alimentaz ... nza per il trasporto dei materiali al piano:- presa di corrente 2x16 A + T, o bipasso 10/16 A +T, grado di sicurezza 2.2					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	220	1,500		79,53
	al S.A.L. n. 3			1,500		79,53
		4	391	3,500		185,57
	al S.A.L. n. 4			5,000		265,10
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			5,000	53,02	265,10
119 1E.02.060.00 55.a	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di ... sistenza per il trasporto dei materiali al piano:- alimentazione diretta di utilizzatore monofase con linea fino a 4 mmq					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	211	4,500		455,90
	al S.A.L. n. 3			4,500		455,90
		4	392	10,500		1´063,76
	al S.A.L. n. 4			15,000		1´519,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			15,000	101,31	1´519,66
120 1E.02.060.00 55.b	Derivazione per impianti di energia di tipo industriale eseguita a vista o parzialmente incassata, con tubazioni in materiale plastico o metalliche in relazione alle descrizioni di ... porto dei materiali al piano:- alimentazione diretta di utilizzatore trifase (con o senza neutro) con linea fino a 4 mmq					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	228	0,300		38,40
	al S.A.L. n. 3			0,300		38,40
		4	393	0,700		89,59
	al S.A.L. n. 4			1,000		127,99
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	127,99	127,99
121 1E.02.060.00 85.a	Derivazione a vista a parete e/o soffitto per impianti di segnalazione o di comunicazione, grado di protezione IP44, realizzate con tubo protettivo in PVC rigido autoestinguente, ... merazione centrale (relè serie - suoneria - relè segnale - lampada segnale interna e/o esterna - pulsante annullo - ecc)					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	212	3,600		601,74
	al S.A.L. n. 3			3,600		601,74
		4	492	8,400		1´404,06
	al S.A.L. n. 4			12,000		2´005,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			12,000	167,15	2´005,80
122 1E.03.030.01 20.j	Interruttore automatico magnetotermico modulare, curva C, con modulo di 17,5 mm e conforme norme CEI 23-3, potere d'interruzione pari a 10 kA, tipologie: - tetrapolare con In 80 A					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	207	0,300		45,83
		3	318	0,400		61,11
	al S.A.L. n. 3			0,700		106,94
		4	394	1,300		198,61
	al S.A.L. n. 4			2,000		305,55
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	152,78	305,55
123 1E.03.030.02 60.j	Interruttore automatico magnetotermico in esecuzione scatolata fissa, sganciatore con termica regolabile e magnetica fissa, conforme norme CEI-EN 60947-2, potere d'interruzione fino a 16 kA, nelle tipologie: - tetrapolare con In 100 A					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	201	0,300		91,36
		3	312	0,400		121,82
	al S.A.L. n. 3			0,700		213,18

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		4	395	0,300		91,36
	al S.A.L. n. 4			1,000		304,54
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	304,54	304,54
124 1E.03.030.03 00.a	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per ... classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie: - 1P+N 6÷32 A sensibilità 0,03 A					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	208	2,100		168,78
		3	319	4,000		321,48
	al S.A.L. n. 3			6,100		490,26
		4	396	10,900		876,03
	al S.A.L. n. 4			17,000		1´366,29
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			17,000	80,37	1´366,29
125 1E.03.030.03 00.h	Interruttore magnetotermico differenziale modulare monoblocco con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante con modulo 17,5 per ogni polo attivo; adatto per ... ale classe AC, manovra e tasto di prova senza dispositivo di esclusione, nelle tipologie: - 4P 6÷32 A sensibilità 0,3 A					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	209	0,300		51,14
	al S.A.L. n. 3			0,300		51,14
		4	397	0,700		119,33
	al S.A.L. n. 4			1,000		170,47
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	170,47	170,47
126 1E.03.030.03 70.q	Blocco differenziale modulare componibile con interruttori magnetotermici, con certificato di prove e collaudo; involucro di materiale isolante modulare; adatto per il montaggio su ... e la segnalazione d'intervento per guasto a terra, classe AC istantanei, nelle tipologie: - 4P 125 A sensibilità 0,1 A					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	206	0,300		53,40
		3	317	0,400		71,20
	al S.A.L. n. 3			0,700		124,60
		4	398	1,300		231,41
	al S.A.L. n. 4			2,000		356,01
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	178,01	356,01
127 1E.03.060.00 60.a	Portafusibili sezionabili, adatti per montaggio su guida DIN, in contenitore isolante, nelle tipologie: - 1P, 20÷32 A, dim. 8.5x31.5 mm e 10.3x38 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	204	1,200		17,39
		3	315	1,600		23,18
	al S.A.L. n. 3			2,800		40,57
		4	399	5,200		75,35
	al S.A.L. n. 4			8,000		115,92
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			8,000	14,49	115,92
128 1E.03.070.01 65.q	Quadro elettrico di distribuzione da parete- pavimento in lamiera, grado di protezione IP55, con porta in vetro da 800A preassemblato,completo di intelaiatura interna per fissaggio ... e per la certificazione EN 61-439,accessori meccanici di fissaggio compresa morsettiera in opera del tipo: - 850x1800 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	200	0,300		200,57
	al S.A.L. n. 3			0,300		200,57
		4	400	1,700		1´136,57
	al S.A.L. n. 4			2,000		1´337,14
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	668,57	1´337,14
129 1E.03.080.02 10	Analizzatore di rete adatto al montaggio su guida DIN, in contenitore plastico, precisione 1%, n. digit 6 unità (misure di energia 3 (misure istantanee), per lettura di tutti i parametri di una rete monofase o trifase, consumo 5VA.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	202	0,300		107,78
		3	313	0,400		143,70
	al S.A.L. n. 3			0,700		251,48
		4	401	1,300		467,03
	al S.A.L. n. 4			2,000		718,51
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	359,25	718,51
130 1E.03.080.02 30.b	Trasformatore amperometrico di corrente con secondario 5A, circuito primario formato da barra 30x10max, cavo diam. 23max, nelle tipologie: - 3VA, corrente primaria 100A, classe 1					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	203	0,900		27,94
		3	314	1,200		37,25
	al S.A.L. n. 3			2,100		65,19
		4	402	3,900		121,06
	al S.A.L. n. 4			6,000		186,25
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			6,000	31,04	186,25
131 1E.06.060.01 00.b	Plafoniera led prismata, per installazione a soffitto, prodotto in conformità alle norme EN 60598-1- CEI 34-21, con il grado IP40-IK03 secondo le norme EN 60529. La plafoniera è co ... nte, fissato al corpo contenitore mediante sistema a levetta o a molla nei tipi: - lampada led 4000K 9070lm potenza 56 w					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	221	1,200		205,94
	al S.A.L. n. 3			1,200		205,94
		4	403	2,800		480,54
	al S.A.L. n. 4			4,000		686,48
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			4,000	171,62	686,48
132 1M.01.120.0 010.a	Sistemi di rivelazione fughe metano - centralina di rivelazione con sensore incorporato					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	174	0,300		40,86
	al S.A.L. n. 3			0,300		40,86
		4	404	0,700		95,35
	al S.A.L. n. 4			1,000		136,21
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	136,21	136,21
133 1M.01.120.0 010.c	Sistemi di rivelazione fughe metano - sirena d'allarme per sistema di rivelazione fughe metano					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	175	0,300		25,87
	al S.A.L. n. 3			0,300		25,87
		4	405	0,700		60,37
	al S.A.L. n. 4			1,000		86,24
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	86,24	86,24
134 1M.01.120.0 010.d	Sistemi di rivelazione fughe metano - lampeggiatore d'allarme per sistema di rivelazione fughe metano					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	176	0,300		13,60
	al S.A.L. n. 3			0,300		13,60
		4	406	0,700		31,74
	al S.A.L. n. 4			1,000		45,34
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	45,34	45,34
135 1M.03.060.0 010.a	Addolcitori d'acqua a scambio di ioni a 1 colonna, costruiti in materiali resistenti alla corrosione e adatti per uso alimentare, corredati di dispositivi per rigenerazione automat ... e. Grandezze (m^3/h: portata massima - $m^3 x°fr$: capacità di scambio minima): - rigenerazione a tempo - 3 m^3/h - 230 $m^3 x°fr$					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	160	0,300		547,70
	al S.A.L. n. 3			0,300		547,70

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		4	407	0,700		1´277,97
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´825,67
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	1´825,67	1´825,67
136	Apparecchi per dosaggio di prodotti di trattamento acque: - pompa dosatrice elettronica da 1,5 l/h, 12					
1M.03.060.0	bar completa di serbatoio con accessori					
050.a	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	156	0,300		200,55
	al S.A.L. n. 3			0,300		200,55
		4	408	0,700		467,95
	al S.A.L. n. 4			1,000		668,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	668,50	668,50
137	Apparecchi per dosaggio di prodotti di trattamento acque: - contatore a impulsi DN15					
1M.03.060.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
050.b	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	157	0,300		61,19
	al S.A.L. n. 3			0,300		61,19
		4	409	0,700		142,79
	al S.A.L. n. 4			1,000		203,98
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	203,98	203,98
138	Vasi d'espansione a membrana circolare piatta, conformi alla direttiva PED 2014/68/UE, condizioni					
1M.04.020.0	d'esercizio massime 90 °C e 4 bar.					
020.c	Grandezze (l: capacità): - 10 l					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	142	0,500		71,10
	al S.A.L. n. 3			0,500		71,10
		4	410	0,500		71,10
	al S.A.L. n. 4			1,000		142,20
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	142,19	142,20
139	Vasi d'espansione a membrana, conformi a direttiva PED 2014/68/UE, condizioni d'esercizio					
1M.04.020.0	massime 90 °C e 6 bar (4 fino a 50 l).					
030.b	Grandezze (l: capacità): - 50 l					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	143	0,500		140,22
	al S.A.L. n. 3			0,500		140,22
		4	411	0,500		140,22
	al S.A.L. n. 4			1,000		280,44
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	280,43	280,44
140	Serbatoi inerziali verticali per acqua refrigerata, in acciaio nero con verniciatura esterna antiruggine,					
1M.04.040.0	pressione d'esercizio massima 6 bar, completi di coibentazione in polietilene reticolato da 19 mm con					
020.a	guscio in PVC termoformato.					
	Grandezze (l: capacità): - 500 l					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	298	0,300		192,12
	al S.A.L. n. 3			0,300		192,12
		4	412	0,700		448,29
	al S.A.L. n. 4			1,000		640,41
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	640,41	640,41
141	Termometri: - da tubazione con quadrante 80 mm a gambo centrale, completo di pozzetto					
1M.04.060.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
010.a	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	147	0,500		11,77
		3	300	1,200		28,25
	al S.A.L. n. 3			1,700		40,02
		4	413	8,300		195,38
	al S.A.L. n. 4			10,000		235,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			10,000	23,54	235,40

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
142	Manometri: - per acqua con quadrante 80 mm ad attacco centrale e indice di riferimento, completo di					
1M.04.060.0	ricciolo e rubinetto con flangetta di prova					
020.b	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	149	0,500		15,77
		3	161	0,300		9,46
	al S.A.L. n. 3			0,800		25,23
		4	414	4,200		132,47
	al S.A.L. n. 4			5,000		157,70
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			5,000	31,54	157,70
143	Manometri: - per metano con quadrante 80 mm a membrana, completo di rubinetto a pulsante					
1M.04.060.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
020.d	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	164	0,300		14,85
	al S.A.L. n. 3			0,300		14,85
		4	415	0,700		34,65
	al S.A.L. n. 4			1,000		49,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	49,50	49,50
144	Contatori d'acqua fredda e calda a turbina PN16 con lettura diretta a quadrante asciutto e trasmettitore					
1M.04.060.0	di impulsi.					
040.a	Grandezze: - DN15					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	163	0,300		64,87
	al S.A.L. n. 3			0,300		64,87
		4	416	0,700		151,37
	al S.A.L. n. 4			1,000		216,24
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	216,24	216,24
145	Sistemi terminali di distribuzione modulare, ciascuno composto da: valvole d'intercettazione generale					
1M.10.070.0	e sfiato aria (se non previste in altri sistemi ev. abbinati); collettori di a ... rtello, serratura e chiave					
010.d	(eventualmente unita a quella di altri sistemi abbinati); n° derivazioni: - derivazioni 6 + 6					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	307	1,200		700,42
	al S.A.L. n. 3			1,200		700,42
		4	417	2,800		1´634,30
	al S.A.L. n. 4			4,000		2´334,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			4,000	583,68	2´334,72
146	Derivazioni per ventilconvettori a partire da collettori di distribuzione o da rete principale di					
1M.10.130.0	distribuzione fino alle intercettazione del ventilconvettore, eseguiti con materia ... a valle delle					
020.a	valvole a sfera e assistenza muraria.					
	Tipi di allacciamenti: - per ogni derivazione con impianto a 2 tubi					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	106	17,000		3´909,66
	al S.A.L. n. 2			17,000		3´909,66
	al S.A.L. n. 3			17,000		3´909,66
	al S.A.L. n. 4			17,000		3´909,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			17,000	229,98	3´909,66
147	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN25					
1M.13.010.0	Attacchi filettati tipo gas F/F.					
010.a	Corpo in ottone, stelo in ottone, sfera in ottone, maniglia a leva in alluminio.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN15					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	152	0,600		5,45
		3	158	3,600		32,72
		3	304	0,600		5,45
	al S.A.L. n. 3			4,800		43,62
		4	418	11,200		101,81
	al S.A.L. n. 4			16,000		145,43
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			16,000	9,09	145,43

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
148	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN25					
1M.13.010.0	Attacchi filettati tipo gas F/F.					
010.e	Corpo in ottone, stelo in ottone, sfera in ottone, maniglia a leva in alluminio.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN40					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	150	1,500		35,31
		3	305	1,200		28,25
	al S.A.L. n. 3			2,700		63,56
		4	419	6,300		148,30
	al S.A.L. n. 4			9,000		211,86
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			9,000	23,54	211,86
149	Valvole a sfera in ottone a passaggio totale - PN25					
1M.13.010.0	Attacchi filettati tipo gas F/F.					
010.f	Corpo in ottone, stelo in ottone, sfera in ottone, maniglia a leva in alluminio.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN50					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	306	1,500		61,43
	al S.A.L. n. 3			1,500		61,43
		4	420	3,500		143,33
	al S.A.L. n. 4			5,000		204,76
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			5,000	40,95	204,76
150	Valvole di ritegno in ottone a battente, con attacchi filettati tipo gas - PN16					
1M.13.050.0	Corpo in ottone, cappello in ottone, otturatore in ottone, guarnizioni del tipo senza amianto.					
010.e	Sede dell'otturatore in gomma.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN40					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	151	0,600		13,93
	al S.A.L. n. 3			0,600		13,93
		4	421	1,400		32,49
	al S.A.L. n. 4			2,000		46,42
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	23,21	46,42
151	Valvole di sicurezza per acqua, in ottone, qualificata e tarata I.S.P.E.S.L. - PN10					
1M.13.100.0	Sovrapressione 10%, scarto di chiusura 20%.					
010.b	Campo di temperatura: 5÷110 °C					
	Tarature standard: 2,25 - 2,5 - 2,7 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,4 - 6 bar					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN20					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	148	0,500		24,72
	al S.A.L. n. 3			0,500		24,72
		4	422	0,500		24,72
	al S.A.L. n. 4			1,000		49,44
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	49,43	49,44
152	Gruppo di riempimento, completo di: rubinetto, filtro, valvola di non ritorno, manometro.					
1M.13.110.0	Campo di regolazione: 0,3÷4 bar					
040	Pressione massima in entrata: 16 bar					
	Temperatura massima d'esercizio: 70 °C					
	Grandezza (DN: diametro nominale):					
	- DN15					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	155	0,300		13,28
	al S.A.L. n. 3			0,300		13,28
		4	423	0,700		31,00
	al S.A.L. n. 4			1,000		44,28
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	44,28	44,28
153	Disconnettori in ottone a zona di pressione ridotta controllabile - PN10					
1M.13.110.0	Corpo in ottone, attacchi filettati					
130.a	Temperatura massima di esercizio pari a 65°C.					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	Differenziale di pressione di intervento pari a 1,4 m.c.a.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN15					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	154	0,300		64,90
	al S.A.L. n. 3			0,300		64,90
		4	424	0,700		151,44
	al S.A.L. n. 4			1,000		216,34
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	216,34	216,34
154	Filtri in bronzo, cestello intercambiabile in acciaio inox, con attacchi filettati tipo gas - PN16					
1M.13.130.0	Corpo in bronzo, coperchio in ottone, cestello in acciaio inox, guarnizioni del tipo senza amianto.					
060.a	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN15					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	162	0,300		3,26
	al S.A.L. n. 3			0,300		3,26
		4	425	0,700		7,60
	al S.A.L. n. 4			1,000		10,86
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	10,86	10,86
155	Stabilizzatori di pressione per gas a doppia membrana (regolazione e sicurezza per evitare					
1M.13.170.0	l'installazione del tubo di sfiato dall'esterno).					
010.d	Chiusura a flusso zero; due prese di pr ... di uscita = 15÷40 mbar.					
	Temperatura di esercizio compresa fra -10 °C e 60 °C.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN40					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	165	0,300		25,31
	al S.A.L. n. 3			0,300		25,31
		4	426	0,700		59,05
	al S.A.L. n. 4			1,000		84,36
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	84,36	84,36
156	Filtri in linea per gas; corpo e coperchio in alluminio, o-ring di tenuta in NBR.					
1M.13.170.0	Attacchi filettati FF fino a DN50, attacchi flangiati oltre DN50.					
020.d	Pressione massima di esercizio = 2 bar.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN40					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	166	0,300		13,06
	al S.A.L. n. 3			0,300		13,06
		4	427	0,700		30,48
	al S.A.L. n. 4			1,000		43,54
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	43,54	43,54
157	Giunti di dilatazione antivibrante per impianti a gas.					
1M.13.170.0	Corpo in acciaio inox ad eccezione delle fughe in acciaio al carbonio.					
030.a	Attacchi filettati gas fino a DN50, attacchi flangiati ... ltre DN50.					
	Pressione massima di esercizio = 1 bar, pressione massima = 10 bar.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN20					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	168	0,300		7,06
	al S.A.L. n. 3			0,300		7,06
		4	428	0,700		16,48
	al S.A.L. n. 4			1,000		23,54
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	23,54	23,54
158	Giunti di dilatazione antivibrante per impianti a gas.					
1M.13.170.0	Corpo in acciaio inox ad eccezione delle fughe in acciaio al carbonio.					
030.b	Attacchi filettati gas fino a DN50, attacchi flangiati ... ltre DN50.					
	Pressione massima di esercizio = 1 bar, pressione massima = 10 bar.					
	Grandezze (DN: diametro nominale): - DN25					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	167	0,300		9,86
	al S.A.L. n. 3			0,300		9,86

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		4	429	0,700		23,01
	al S.A.L. n. 4			1,000		32,87
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	32,87	32,87
159 1M.13.170.0 050.a	Valvole a sfera in ghisa per gas, flangiate a passaggio totale - PN16. Corpo in ghisa, stelo in ottone, sfera in ottone, leva in acciaio. Grandezze (DN: diametro nominale): - DN20					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	171	0,300		17,88
	al S.A.L. n. 3			0,300		17,88
		4	430	0,700		41,71
	al S.A.L. n. 4			1,000		59,59
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	59,59	59,59
160 1M.13.170.0 050.b	Valvole a sfera in ghisa per gas, flangiate a passaggio totale - PN16. Corpo in ghisa, stelo in ottone, sfera in ottone, leva in acciaio. Grandezze (DN: diametro nominale): - DN25					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	170	0,300		23,05
	al S.A.L. n. 3			0,300		23,05
		4	431	0,700		53,79
	al S.A.L. n. 4			1,000		76,84
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	76,84	76,84
161 1M.13.170.0 050.d	Valvole a sfera in ghisa per gas, flangiate a passaggio totale - PN16. Corpo in ghisa, stelo in ottone, sfera in ottone, leva in acciaio. Grandezze (DN: diametro nominale): - DN40					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	169	0,300		28,56
	al S.A.L. n. 3			0,300		28,56
		4	432	0,700		66,63
	al S.A.L. n. 4			1,000		95,19
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	95,19	95,19
162 1M.14.020.0 010.a	Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati t ... ere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): - DN15 x 2,3 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	159	3,000		34,74
	al S.A.L. n. 3			3,000		34,74
		4	433	7,000		81,06
	al S.A.L. n. 4			10,000		115,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			10,000	11,58	115,80
163 1M.14.020.0 010.c	Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati t ... ere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): - DN25 x 2,9 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	173	0,600		12,53
	al S.A.L. n. 3			0,600		12,53
		4	434	1,400		29,23
	al S.A.L. n. 4			2,000		41,76
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			2,000	20,88	41,76
164 1M.14.020.0 010.e	Tubazioni in acciaio zincato senza saldatura filettate UNI 10255 serie leggera, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni con raccordi filettati o con raccordi scanalati t ... ere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (DN: diametro nominale - sp.: spessore in mm): - DN40 x 2,9 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		3	172	2,400		63,00
	al S.A.L. n. 3			2,400		63,00
		4	435	5,600		147,00
	al S.A.L. n. 4			8,000		210,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			8,000	26,25	210,00
165 1M.14.060.0 050.a	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staf ... o essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm): - De16 x 2,2 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	102	100,000		558,00
	al S.A.L. n. 2			100,000		558,00
	al S.A.L. n. 3			100,000		558,00
	al S.A.L. n. 4			100,000		558,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			100,000	5,58	558,00
166 1M.14.060.0 050.b	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staf ... o essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm): - De20 x 2,8 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	103	100,000		675,00
	al S.A.L. n. 2			100,000		675,00
	al S.A.L. n. 3			100,000		675,00
	al S.A.L. n. 4			100,000		675,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			100,000	6,75	675,00
167 1M.14.060.0 050.c	Tubazioni in pe reticolato con barriera anti-ossigeno secondo UNI EN ISO 15875 in rotoli con guaina isolante, complete di raccorderia, pezzi speciali, giunzioni, guarnizioni e staf ... o essere applicati alla lunghezza misurata sull'asse. Diametri (De: diametro esterno x spessore, in mm): - De25 x 3,5 mm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	104	100,000		1´115,00
	al S.A.L. n. 2			100,000		1´115,00
	al S.A.L. n. 3			100,000		1´115,00
	al S.A.L. n. 4			100,000		1´115,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			100,000	11,15	1´115,00
168 1M.17.060.0 010.h	Strumentazione per temperatura: - termostato da caldaia di sicurezza a riarmo manuale omologato ISPESL con guaina					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	144	0,500		96,67
	al S.A.L. n. 3			0,500		96,67
		4	436	0,500		96,67
	al S.A.L. n. 4			1,000		193,34
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	193,33	193,34
169 1M.17.060.0 010.m	Strumentazione per temperatura: - sonda temperatura da esterno					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	180	0,300		19,88
	al S.A.L. n. 3			0,300		19,88
		4	437	0,700		46,40
	al S.A.L. n. 4			1,000		66,28
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			1,000	66,28	66,28
170 1M.17.060.0 010.o	Strumentazione per temperatura: - sonda temperatura da tubazione con pozzetto					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	181	1,500		109,67
	al S.A.L. n. 3			1,500		109,67
		4	438	3,500		255,89
	al S.A.L. n. 4			5,000		365,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			5,000	73,11	365,56

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
171	Strumentazione per pressione e flusso - pressostato da tubazione a riarmo manuale					
1M.17.060.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
030.b	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	145	0,500		188,89
	al S.A.L. n. 3			0,500		188,89
		4	439	1,500		566,67
	al S.A.L. n. 4			2,000		755,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			2,000	377,78	755,56
172	Strumentazione per pressione e flusso - flussostato da tubazione					
1M.17.060.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
030.e	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	146	0,500		49,54
	al S.A.L. n. 3			0,500		49,54
		4	440	2,500		247,68
	al S.A.L. n. 4			3,000		297,22
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			3,000	99,07	297,22
173	Regolatori con supervisione: - multiregolatore digitale a microprocessore per regolazione sia					
1M.17.070.0	indipendente sia da sistema di supervisione via cavo bus e/o via telefono, completo di ... regolazione					
020.d	relativo al sistema costituito da: un ingresso analogico e uno digitale, un'uscita analogica e una digitale.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	182	6,900		1´335,08
	al S.A.L. n. 3			6,900		1´335,08
		4	441	16,100		3´115,19
	al S.A.L. n. 4			23,000		4´450,27
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 punto reg.			23,000	193,49	4´450,27
174	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfianco in calcestruzzo. Compresa					
1U.04.020.02	movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e					
50	segnaletica. In orario normale					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	278	8,220		60,75
	al S.A.L. n. 3			8,220		60,75
		4	442	8,210		60,67
	al S.A.L. n. 4			16,430		121,42
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			16,430	7,39	121,42
175	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di Montorfano o					
1U.04.140.00	Sanfedelino con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come ... asporto delle					
10.f	macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi F (sez. 12x25 cm), retti, a raso - calcestruzzo ÷0,025 m³/ ml;					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	279	12,390		442,45
	al S.A.L. n. 3			12,390		442,45
		4	443	12,380		442,09
	al S.A.L. n. 4			24,770		884,54
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			24,770	35,71	884,54
176	Operaio edile 4° livello					
MA.00.005.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
002		2	105	80,000		3´292,00
	al S.A.L. n. 2			80,000		3´292,00
		3	179	1,200		49,38
		3	197	2,400		98,76
		3	199	2,400		98,76
	al S.A.L. n. 3			86,000		3´538,90
		4	444	14,000		576,10
	al S.A.L. n. 4			100,000		4´115,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 ora			100,000	41,15	4´115,00
177	Operaio impiantista livello B1					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
MA.00.060.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
000	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	184	2,400		77,98
		3	217	4,800		155,95
		3	324	6,400		207,94
	al S.A.L. n. 3			13,600		441,87
		4	493	21,200		688,79
	al S.A.L. n. 4			34,800		1´130,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 ora			34,800	32,49	1´130,66
178	Operaio impiantista meccanico - 5° S livello Assistenza alla posa di tutto quanto computato come					
MA.00.060.0	sola fornitura					
000.M		1	36	20,000		621,00
	al S.A.L. n. 1			20,000		621,00
	al S.A.L. n. 2			20,000		621,00
	al S.A.L. n. 3			20,000		621,00
	al S.A.L. n. 4			20,000		621,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 h			20,000	31,05	621,00
179	Operaio impiantista livello D2					
MA.00.060.0		1	29	80,000		2´174,40
020	al S.A.L. n. 1			80,000		2´174,40
	al S.A.L. n. 2			80,000		2´174,40
	al S.A.L. n. 3			80,000		2´174,40
	al S.A.L. n. 4			80,000		2´174,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 ora			80,000	27,18	2´174,40
180	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: - portata utile 3,0 t					
NC.10.050.0	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
020.a		2	64	16,000		961,44
	al S.A.L. n. 2			16,000		961,44
	al S.A.L. n. 3			16,000		961,44
	al S.A.L. n. 4			16,000		961,44
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 ora			16,000	60,09	961,44
181	Nolo di gru a torre ad azionamento elettrico, compreso gruista, consumo di energia elettrica: - altezza					
NC.10.100.0	fino a 34 m - sbraccio fino a 31 m - portata 800/1000 Kg					
010.b		1	1	480,000		32´587,20
	al S.A.L. n. 1			480,000		32´587,20
	al S.A.L. n. 2			480,000		32´587,20
	al S.A.L. n. 3			480,000		32´587,20
	al S.A.L. n. 4			480,000		32´587,20
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 ora			480,000	67,89	32´587,20
182	Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300					
NC.10.200.0	(durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 45 m					
050.c	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	198	0,300		300,69
	al S.A.L. n. 3			0,300		300,69
		4	445	0,700		701,60
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´002,29
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 giorno			1,000	1´002,29	1´002,29
183	Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004,					
NC.10.400.0	altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per il primo					
020.a	giorno					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	127	1,000		53,72
	al S.A.L. n. 2			1,000		53,72
	al S.A.L. n. 3			1,000		53,72
	al S.A.L. n. 4			1,000		53,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 giorno			1,000	53,72	53,72
184	Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004,					
NC.10.400.0	altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio: - per ogni giorno					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
020.b	successivo					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	136	29,000		78,30
	al S.A.L. n. 3			29,000		78,30
	al S.A.L. n. 4			29,000		78,30
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 giorno			29,000	2,70	78,30
185 NC.10.400.0 020.c	Nolo di trabattello metallico completo in opera di tutti gli accessori, secondo la norma UNI EN 1004, altezza fino a 4 m, per uso interno ed esterno, compreso montaggio e smontaggio:- per ogni smontaggio e rimontaggio ordinato dalla D.L.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	137	4,000		204,12
	al S.A.L. n. 3			4,000		204,12
	al S.A.L. n. 4			4,000		204,12
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			4,000	51,03	204,12
186 NC.10.450.0 060.b	Recinzione realizzata con pannelli modulari prefabbricati, composti da telaio zincato e tamponatura con rete elettrosaldata, avente altezza minima di cm 200, posati su idonee basi ... lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	124	500,000		225,00
	al S.A.L. n. 2			500,000		225,00
	al S.A.L. n. 3			500,000		225,00
		4	446	-500,000		-225,00
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			0,000	0,45	0,00
187 NC.10.500.0 020	Puntellatura di solai, archi, volte, di qualsiasi luce, realizzata con puntelli metallici o in legno, travi in legno, compreso il montaggio, lo sfrido, il nolo per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, lo smontaggio. Valutazione in proiezione orizzontale della zona puntellata.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	253	16,000		855,84
	al S.A.L. n. 3			16,000		855,84
	al S.A.L. n. 4			16,000		855,84
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			16,000	53,49	855,84
188 NC.70.030.0 030	Spostamento di arredi da locali nei quali devono essere eseguiti interventi, deposito al piano nell'ambito di 50 m, e successivo riposizionamento nei locali di origine					
		1	2	181,430		2´142,69
	al S.A.L. n. 1			181,430		2´142,69
	al S.A.L. n. 2			181,430		2´142,69
	al S.A.L. n. 3			181,430		2´142,69
	al S.A.L. n. 4			181,430		2´142,69
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m³			181,430	11,81	2´142,69
189 NC.80.150.0 010.c	Solo trasporto generico, escluso il tempo di carico e scarico, per ogni km e per le seguenti condizioni di carico: - carico da 2.000 a 4.000 kg					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	66	200,000		162,00
	al S.A.L. n. 2			200,000		162,00
	al S.A.L. n. 3			200,000		162,00
	al S.A.L. n. 4			200,000		162,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 t/km			200,000	0,81	162,00
190 NC.80.150.0 010.d	Solo trasporto generico, escluso il tempo di carico e scarico, per ogni km e per le seguenti condizioni di carico: - carico fino a 2.000 kg (minimo 1.000 kg)					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	65	200,000		320,00
	al S.A.L. n. 2			200,000		320,00
	al S.A.L. n. 3			200,000		320,00
	al S.A.L. n. 4			200,000		320,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 t/km			200,000	1,60	320,00
191 NM.WSN222	Fornitura di pompa di calore idornica produzione caldo e freddo del tipo canalizzato da interno con ventilatori a media prevalenza. Produzione acqua calda a 45°C con potenza 48 kW ... eta di scheda Modbus. Completa di scheda ingresso 0-10VDC. Completa kit estensione -10°C W.B. Completa di avviamento.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	153	0,500		16´608,45
	al S.A.L. n. 3			0,500		16´608,45
		4	448	0,500		16´608,45
	al S.A.L. n. 4			1,000		33´216,90
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	33´216,90	33´216,90
192 NM.X003	Neutralizzatore di condensa acida					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	185	0,300		104,74
	al S.A.L. n. 3			0,300		104,74
		4	449	0,700		244,40
	al S.A.L. n. 4			1,000		349,14
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	349,14	349,14
193 NP. CT	rinforzo solaio centrale termica per passaggio canna fumaria pompa di calore					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	496	1,000		2´584,64
	al S.A.L. n. 4			1,000		2´584,64
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	2´584,64	2´584,64
194 NP.00003	Fornitura e posa di batteria di numero 1 generatori a condensazione di tipo murale con camera di combustione totalmente in acciaio inox. Completa di tutti gli accessori. Dettagli in analisi prezzi. Potenza al focolare: 65 kW					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	140	0,500		4´127,25
	al S.A.L. n. 3			0,500		4´127,25
		4	450	0,500		4´127,25
	al S.A.L. n. 4			1,000		8´254,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	8´254,49	8´254,50
195 NP.CAL-SEP-50	Separatore idraulico in acciaio verniciato con polveri epossidiche, cmapo temperatura 0-110 °C, pressione massima esercizio 10 bar, con valvola sfogo aria, valvola di scarico, coibentato con PE-X espanso a celle chiuse, con 4 attacchi flangiati, diametro nominale DN50					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	299	0,300		394,65
	al S.A.L. n. 3			0,300		394,65
		4	451	0,700		920,85
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´315,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	1´315,50	1´315,50
196 NP.CAL.04	Fornitura di ELETTROVALVOLA GAS 1"1/2 A RIARMO MANUALE NORMALMENTE APERTA					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	177	0,300		68,31
	al S.A.L. n. 3			0,300		68,31
		4	452	0,700		159,39
	al S.A.L. n. 4			1,000		227,70
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	227,70	227,70

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
197	Fornitura di VALVOLA INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE VIC INAIL 1"					
NP.CAL.VIC	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
.01	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	178	0,300		193,17
	al S.A.L. n. 3			0,300		193,17
		4	453	0,700		450,72
	al S.A.L. n. 4			1,000		643,89
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	643,89	643,89
198	Circolatore elettronico DN32 12 metri 18 m3/h tipo o similare DAB EVOPLUS 120/220.32 M					
NP.DAB-32-	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
12	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	141	0,500		676,78
	al S.A.L. n. 3			0,500		676,78
		4	454	0,500		676,78
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´353,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	1´353,55	1´353,56
199	sistemazione con misto sotto rampa disabili					
NP.dis	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
		5	500	1,000		650,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	650,00	650,00
200	Tubazione in acciaio nero DN 25 completa di coibentazione in lana di roccia e finitura in alluminio.					
NP.DN025	Dettagli e					
	specifiche complete in documento Analisi Prezzi					
		1	32	5,000		151,10
	al S.A.L. n. 1			5,000		151,10
	al S.A.L. n. 2			5,000		151,10
	al S.A.L. n. 3			5,000		151,10
	al S.A.L. n. 4			5,000		151,10
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			5,000	30,22	151,10
201	Tubazione in acciaio nero DN 40 completa di coibentazione in lana di roccia e finitura in alluminio.					
NP.DN040	Dettagli e					
	specifiche complete in documento Analisi Prezzi					
		1	33	20,000		853,20
	al S.A.L. n. 1			20,000		853,20
	al S.A.L. n. 2			20,000		853,20
		3	302	9,000		383,94
	al S.A.L. n. 3			29,000		1´237,14
		4	455	-9,000		-383,94
	al S.A.L. n. 4			20,000		853,20
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			20,000	42,66	853,20
202	Tubazione in acciaio nero DN 40 completa di coibentazione in lana di roccia e finitura in alluminio.					
NP.DN040	Dettagli e					
	specifiche complete in documento Analisi Prezzi					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	456	30,000		1´279,80
	al S.A.L. n. 4			30,000		1´279,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			30,000	42,66	1´279,80
203	Tubazione in acciaio nero DN 50 completa di coibentazione in lana di roccia e finitura in alluminio.					
NP.DN050	Dettagli e					
	specifiche complete in documento Analisi Prezzi					
		1	34	10,000		572,00
	al S.A.L. n. 1			10,000		572,00
	al S.A.L. n. 2			10,000		572,00
		3	303	9,000		514,80
	al S.A.L. n. 3			19,000		1´086,80

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		4	457	-9,000		-514,80
	al S.A.L. n. 4			10,000		572,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			10,000	57,20	572,00
204 NP.DN050	Tubazione in acciaio nero DN 50 completa di coibentazione in lana di roccia e finitura in alluminio. Dettagli e specifiche complete in documento Analisi Prezzi					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	458	30,000		1´716,00
	al S.A.L. n. 4			30,000		1´716,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			30,000	57,20	1´716,00
205 NP.DN065	Tubazione in acciaio nero DN 65 completa di coibentazione in lana di roccia e finitura in alluminio. Dettagli e specifiche complete in documento Analisi Prezzi					
		1	35	4,000		240,44
	al S.A.L. n. 1			4,000		240,44
	al S.A.L. n. 2			4,000		240,44
	al S.A.L. n. 3			4,000		240,44
	al S.A.L. n. 4			4,000		240,44
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			4,000	60,11	240,44
206 NP.ethernet	Fornitura di kit comunicazione 4g con ptrotocolo OPENVPN e VPN Teltonika con interfaccia ethernet - Coster					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	183	0,300		326,37
	al S.A.L. n. 3			0,300		326,37
		4	459	0,700		761,53
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´087,90
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	1´087,90	1´087,90
207 NP.GH.01	Ghiaia Torrino					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	495	19,310		400,68
	al S.A.L. n. 4			19,310		400,68
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 mq			19,310	20,75	400,68
208 NP.ISOL.01	Fornitura di isolatori in materiale elastomerico con flange metalliche, in misura variabile tra DN20 e DN65					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	301	0,600		49,34
	al S.A.L. n. 3			0,600		49,34
		4	460	1,400		115,12
	al S.A.L. n. 4			2,000		164,46
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			2,000	82,23	164,46
209 NP.MS-INT2 X63-50	Tubazione preisolate flessibili per posa interrata tipo o similare ECOTECH ECOPEX DUO RISCALDAMENTO. Polietilene reticolato PE-Xa con barriera anti diffusione ossigeno. PN10. Temperatura max 95°C. D isolamento 180 - DE 63+63 - DN 50 - Equivalente 2".					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	284	35,000		5´549,95
	al S.A.L. n. 3			35,000		5´549,95
	al S.A.L. n. 4			35,000		5´549,95
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			35,000	158,57	5´549,95
210 NP.SAB-CRC	Fornitura di ventilconvettore del tipo ad incasso a parete. Con motore brushless a magneti permanenti e inverter, bassa potenza sonora, regolazione continua della velocità, elettr ... leto di filtro elettrostatico a ionizzazione. Tipo o similare SABIANA CARISMA CRC ECM 73, VBPM, TDI,MBECMM, T2,					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	CRYSTALL.					
		1	31	0,500		1´363,42
	al S.A.L. n. 1			0,500		1´363,42
	al S.A.L. n. 2			0,500		1´363,42
		3	308	10,000		27´268,30
	al S.A.L. n. 3			10,500		28´631,72
		4	461	-10,500		-28´631,72
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			0,000	2´726,83	0,00
211 NP.SAB-CR C-PERS	Realizzazione personalizzata ad hoc di carter metallico monoblocco realizzato secondo progetto e tinta della Direzione dei Lavori.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	309	6,800		2´691,58
	al S.A.L. n. 3			6,800		2´691,58
		4	463	10,200		4´037,36
	al S.A.L. n. 4			17,000		6´728,94
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			17,000	395,82	6´728,94
212 NP.SAB-TDI	Fornitura di pannello touch per il controllo remoto di ventilconvettori fino a 60 unità. Tipo o similare SABIANA TDI.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	310	0,400		1´059,56
	al S.A.L. n. 3			0,400		1´059,56
		4	464	0,600		1´589,35
	al S.A.L. n. 4			1,000		2´648,91
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	2´648,91	2´648,91
213 NP.TR002	Assistenze edili alla posa di tubazioni. Dettagli in analisi prezzi.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	285	35,000		1´679,65
	al S.A.L. n. 3			35,000		1´679,65
	al S.A.L. n. 4			35,000		1´679,65
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			35,000	47,99	1´679,65
214 NP.VALVTE RM	Installazione valvole termostatiche su radiatori esistenti. Smontaggio radiatori, Pulizia interna radiatori. Rimontaggio radiatori. Fornitura e posa di kit composto da valvova termostatizzabile, detentore, testina termostatica.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	311	2,000		236,58
	al S.A.L. n. 3			2,000		236,58
		4	465	3,000		354,87
	al S.A.L. n. 4			5,000		591,45
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			5,000	118,29	591,45
215 NP01a	Assistenze murarie alla posa in opera di serramento in ferro e vetro di finestre e portafinestre. compreso ogni oneree magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	259	52,460		955,30
	al S.A.L. n. 3			52,460		955,30
		4	466	52,460		955,30
	al S.A.L. n. 4			104,920		1´910,60
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			104,920	18,21	1´910,60
216 NP01b	Movimentazione al piano di serramenti e vetri in aiuto ai posatori.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	260	52,460		860,87
	al S.A.L. n. 3			52,460		860,87
		4	467	52,460		860,87

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 4			104,920		1´721,74
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			104,920	16,41	1´721,74
217 NP01Mec	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore residenziali Carisma whisper CFF-ECM con motore elettronico brushless e scheda inverter.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	462	17,000		36´720,00
	al S.A.L. n. 4			17,000		36´720,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			17,000	2´160,00	36´720,00
218 NP02a	Restauro serramenti in legno esistenti. la voce comprende e compensa: 1) Puliture lato esterno: rimozione a legno delle superfici tramite asportazione dei depositi superficiali inc ... stente. 4) rimontaggio serramenti in vano proprio. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	261	51,030		30´730,78
	al S.A.L. n. 3			51,030		30´730,78
		4	468	-51,030		-30´730,78
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			0,000	602,21	0,00
219 NP02b	Fornitura in opera di vetrate isolante termoacustica a camera secondo UNI7697 assemblate con lastre stratificate di sicurezza cristallo float 33.1 e interposto plastico 0.38, inter ... onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte - vetrata doppia 33.1-9-33.1. per qualunque forma e dimensione.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	262	51,030		10´017,19
	al S.A.L. n. 3			51,030		10´017,19
		4	470	-51,030		-10´017,19
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			0,000	196,30	0,00
220 NP02c	Restauro di serramenti in legno					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	469	112,810		55´195,68
	al S.A.L. n. 4			112,810		55´195,68
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 mq			112,810	489,28	55´195,68
221 NP03a1	Fornitura in opera di manto di copertura in coppi di cotto realizzato con coppi canali nuovi largh. 19-21 in ragione di 16pezzi/mq e coppi coperta di recupero in ragione di 16pezz ... to su linea di gronda. compreso tagli e sfridi. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
		1	15	194,370		4´672,65
	al S.A.L. n. 1			194,370		4´672,65
		2	82	194,370		4´672,65
	al S.A.L. n. 2			388,740		9´345,30
	al S.A.L. n. 3			388,740		9´345,30
	al S.A.L. n. 4			388,740		9´345,30
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	24,04	9´345,30
222 NP03a2	Fornitura in opera di manto di copertura in coppi di cotto realizzato con coppi canali nuovi 19-21 in ragione di 16pezzi/mq e coppi coperta di recupero forti e sani in ragione di ... idi. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.- sola fornitura coppi coperta di recupero					
		1	16	194,370		5´901,07
	al S.A.L. n. 1			194,370		5´901,07
		2	83	194,370		5´901,07
	al S.A.L. n. 2			388,740		11´802,14
	al S.A.L. n. 3			388,740		11´802,14
	al S.A.L. n. 4			388,740		11´802,14

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	30,36	11´802,14
223 NP03a3	Fornitura in opera di manto di copertura in coppi di cotto realizzato con coppi canali nuovi 19-21 in ragione di 16pezzi/mq e coppi coperta di recupero in ragione di 16pezzi/cad. ... to su linea di gronda. compreso tagli e sfridi. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
		1	17	194,370		3´434,52
	al S.A.L. n. 1			194,370		3´434,52
		2	84	194,370		3´434,52
	al S.A.L. n. 2			388,740		6´869,04
	al S.A.L. n. 3			388,740		6´869,04
	al S.A.L. n. 4			388,740		6´869,04
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	17,67	6´869,04
224 NP03b1	Fornitura in opera di strati sottocoppo impermeabile realizzato con guaina bituminosa porta coppo tipo Onduline SC380 per coppi 19-21 o similare equivalente con interposto strato f ... peso 220gr/m3 in rotolo, o similare equivalente. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
		1	18	194,370		5´201,34
	al S.A.L. n. 1			194,370		5´201,34
		2	85	194,370		5´201,34
	al S.A.L. n. 2			388,740		10´402,68
	al S.A.L. n. 3			388,740		10´402,68
	al S.A.L. n. 4			388,740		10´402,68
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	26,76	10´402,68
225 NP03b2	Fornitura in opera di strati sottocoppo impermeabile realizzato con guaina bituminosa porta coppo tipo Onduline SC380 per coppi 19-21 o similare equivalente con interposto strato f ... peso 220gr/m3 in rotolo, o similare equivalente. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte					
		1	19	194,370		2´796,98
	al S.A.L. n. 1			194,370		2´796,98
		2	86	194,370		2´796,98
	al S.A.L. n. 2			388,740		5´593,96
	al S.A.L. n. 3			388,740		5´593,96
	al S.A.L. n. 4			388,740		5´593,96
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	14,39	5´593,96
226 NP03c1	Realizzazione di isolamento termico a base di pannelli, formato da Aerogel di silice rinforzata prod. Aeropan o similare equivalente con fibre in vetro parzialmente riciclate (felt ... adattamenti. compreso materiali di consumo, minuterie, etc. compreso ogni onere per completare l'opera a regola d'arte.					
		1	20	194,370		14´939,28
	al S.A.L. n. 1			194,370		14´939,28
		2	87	194,370		14´939,28
	al S.A.L. n. 2			388,740		29´878,56
	al S.A.L. n. 3			388,740		29´878,56
	al S.A.L. n. 4			388,740		29´878,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	76,86	29´878,56
227 NP03c2	Realizzazione di isolamento termico a base di pannelli, formato da Aerogel di silice rinforzata prod. Aeropan o similare equivalente con fibre in vetro parzialmente riciclate (fel ... adattamenti. compreso materiali di consumo, minuterie, etc. compreso ogni onere per completare l'opera a regola d'arte.					
		1	21	194,370		2´097,25
	al S.A.L. n. 1			194,370		2´097,25
		2	88	194,370		2´097,25
	al S.A.L. n. 2			388,740		4´194,50
	al S.A.L. n. 3			388,740		4´194,50
	al S.A.L. n. 4			388,740		4´194,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	10,79	4´194,50
228 NP03d	Fornitura in opera e certificazione di sistema anticaduta composto da dispositivo tipo STR-STC con piastre di ripartizione, fissati alla struttura in legno con barre e resina. com ... d'arte. per materiali e					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	modalità equivalenti ditta SICURPAL - accessi da esterno tramite idoneo mezzo di sollevamento.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	89	1,000		5´925,26
	al S.A.L. n. 2			1,000		5´925,26
	al S.A.L. n. 3			1,000		5´925,26
	al S.A.L. n. 4			1,000		5´925,26
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	5´925,26	5´925,26
229 NP03e	Fornitura in opera di copertura provvisoria costituita da teli impermeabili opportunamente forati, legacci e ossatura in legname da cantiere idonea a provvedere al corretto defluss ... azione in cantiere e recupero finale a deposito. compreso ogni onere e magistero per completare l'opear a regola d'arte.					
		1	22	388,740		7´152,82
	al S.A.L. n. 1			388,740		7´152,82
	al S.A.L. n. 2			388,740		7´152,82
	al S.A.L. n. 3			388,740		7´152,82
	al S.A.L. n. 4			388,740		7´152,82
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			388,740	18,40	7´152,82
230 NP04	Serramento in ferro per porte interne ed esterne ad uno o più battenti anche con sopraluce, cieche o vetrate, con serrature di chiusura tipo egiziana o yale. Compresa fornitura e p ... atura in lamiera di ferro s_3mm. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte. - DIM 0.90*2.10					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	266	1,500		555,08
	al S.A.L. n. 3			1,500		555,08
		4	471	1,500		555,08
	al S.A.L. n. 4			3,000		1´110,16
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			3,000	370,05	1´110,16
231 NP05a	Fornitura e posa davanzali di finestra e soglie di porte finestra, larghezza cm. 44, spessore cm 3, con piano visto e coste levigate. Compresa la malta di legante idraulico o idone ... ne in corsolavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	472	1,000		109,95
	al S.A.L. n. 4			1,000		109,95
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			1,000	109,95	109,95
232 NP05b	Fornitura e posa davanzali di finestra e soglie di porte finestra, larghezza cm. 12, spessore cm 3, con piano visto e coste levigate. Compresa la malta di legante idraulico o idone ... e in corso lavori, la pulizia finale e quanto altro necessario per dare l'opera finita in ogni sua parte. Nei materiali:					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	473	3,670		256,72
	al S.A.L. n. 4			3,670		256,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			3,670	69,95	256,72
233 NP06a	Fornitura in opera di ascensore azionamento elettrico Mrl automatico, prod. AMCA ELEVATORI (o similari quivalenti),portata 750kg, capienza 10 persone, corsa 12mt, testata 3.5mt, fo ... accia GSM, compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte. Dato in opera completo, funzionante.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	498	0,900		39´050,55
	al S.A.L. n. 4			0,900		39´050,55
		5	501	0,100		4´338,95
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	43´389,50	43´389,50
234 NP06b	Fornitura in opera di ascensore azionamento elettrico Mrl automatico, prod. AMCA ELEVATORI (o similari equivalenti),portata 750kg, capienza 10 persone, corsa 12mt, testata 3.5mt, f ... rfaccia GSM, compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.Dato in opera completo, funzionante					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	499	0,900		10´719,29
	al S.A.L. n. 4			0,900		10´719,29
		5	502	0,100		1´191,03
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	11´910,32	11´910,32
235 NP07	Realizzazione controsoglia ingresso principale. compreso la rimozione accurata del massetto esistente e del pavimento in resiliente. compreso nuovo massetto e soglia in beola grigia. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte. - largh 26cm s_3cm					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	474	1,000		369,50
	al S.A.L. n. 4			1,000		369,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	369,50	369,50
236 NP08	fornitura in opera di porta scorrevole su binario tipo eclisse completo di accessori di movimentazione per portate pari 1 100kg e fermo base a terra. anta scorrevole con fresata pe ... 65x10. compreso serratura ad aggancio sporgente. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	267	0,500		806,42
	al S.A.L. n. 3			0,500		806,42
		4	475	0,500		806,42
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´612,84
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	1´612,84	1´612,84
237 NP09a	Fornitura e posa in opera di serramenti, in parte fissi ed in parte apribili, per porte e finestre con apertura esterna o interna, costruiti con profili a taglio termico Secco Sist ... ra a regola d’arte. Elementi dati in opera completi e funzionanti. - Trasmittanza secondo UNI EN ISO 10077-1 Uw 1.3W/mqK					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	263	5,380		13´151,63
	al S.A.L. n. 3			5,380		13´151,63
		4	476	-5,380		-13´151,63
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			0,000	2´444,54	0,00
238 NP09b	Rispristino superficiale di serramenti in ferro esistenti. La voce comprende e compensa: per gli elementi in ferro e per entrambi i lati brossatura per il 5% delle superfici con te ... nti. compreso opere provvisionali e di sicurezza. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	264	28,250		3´919,97
	al S.A.L. n. 3			28,250		3´919,97
		4	477	28,250		3´919,97
	al S.A.L. n. 4			56,500		7´839,94
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			56,500	138,76	7´839,94
239 NP10a	Rimozione accurata scala in elementi metallici per riuso. compreso movimentazione all'interno del cantiere.compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	97	1,000		342,54
	al S.A.L. n. 2			1,000		342,54
	al S.A.L. n. 3			1,000		342,54
		4	478	-1,000		-342,54
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			0,000	342,54	0,00
240 NP10b	Rimontaggio scala esistente in elementi metallici. compreso movimentazione all'interno del cantiere. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		2	98	1,000		481,00
	al S.A.L. n. 2			1,000		481,00
	al S.A.L. n. 3			1,000		481,00
		4	486	-1,000		-481,00
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			0,000	481,00	0,00
241 NP11	Smontaggio con recupero e rimontaggio delle lattonerie in rame esistenti (fermaguaine, coprimuro, etc). compreso rimozione delle siliconature e realizzazione di nuovi cordoli silic ... dei tasselli di fermo e delle minuterie in rame. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	99	35,750		955,24
	al S.A.L. n. 2			35,750		955,24
	al S.A.L. n. 3			35,750		955,24
		4	479	-35,750		-955,24
	al S.A.L. n. 4			0,000		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			0,000	26,72	0,00
242 NP12	stesa e modellazione manuale di ghiaia. ghiaia di frantumazione pezz3/6 per s_5cm medio. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	280	0,740		55,71
	al S.A.L. n. 3			0,740		55,71
		4	480	0,740		55,71
	al S.A.L. n. 4			1,480		111,42
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m3			1,480	75,29	111,42
243 NP13	Fornitura in opera di pozzetto per immissione pluviali, completo di chiusura in conglomerato di cemento, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, comp ... tare l'opera a regola d'arte. - pozzetto con dimensioni: - interno 25x25 cm, h = 27 cm (esterno 33x48 cm) - peso kg. 38.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	281	2,000		368,20
	al S.A.L. n. 3			2,000		368,20
	al S.A.L. n. 4			2,000		368,20
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			2,000	184,10	368,20
244 NP14	Fornitura in opera di pavimento per esterno la voce comprende e compensa: - scavo di scoticamento manuale per la predisposizione dei piani - Sottofondo di marciapiede eseguito con ... di, pulizia finale. dim 10x10 coste segate s_4/6 compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	481	18,650		2´501,52
	al S.A.L. n. 4			18,650		2´501,52
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			18,650	134,13	2´501,52
245 NP15	Rimozione di parapetti in legno compreso corrimano, : - con carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	133	10,000		119,50
	al S.A.L. n. 3			10,000		119,50
		4	482	24,700		295,17
	al S.A.L. n. 4			34,700		414,67
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			34,700	11,95	414,67
246 NP16	Fornitura in opera di chiusura provvisoria di vani con teli in LDPE aggraffatii su listellato in legno incrociato. compreso minuteria, staffe, chiodatura, tagli e sfridi. compreso ... to del materiale. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte. - qualsiasi dimensione e forma					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
		3	265	56,410		2´802,45
	al S.A.L. n. 3			56,410		2´802,45
		4	483	56,400		2´801,95
	al S.A.L. n. 4			112,810		5´604,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			112,810	49,68	5´604,40
247 NP17a	Solo fornitura di rampa da soglia in alluminio dim commerciali per h tra 3 a 7cm produzione Ausilium srl o equivalent pari caratteristiche. compreso ogni altro onere per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	268	1,500		176,48
	al S.A.L. n. 3			1,500		176,48
		4	484	1,500		176,48
	al S.A.L. n. 4			3,000		352,96
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			3,000	117,65	352,96
248 NP17b	Solo posa di rampa da soglia in alluminio dim commerciali per h tra 3 a 7cm produzione Ausilium srl o equivalent pari caratteristiche. compreso ogni altro onere per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	269	1,500		39,93
	al S.A.L. n. 3			1,500		39,93
		4	485	1,500		39,93
	al S.A.L. n. 4			3,000		79,86
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			3,000	26,62	79,86
249 NPS01a	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico (di spessore 1,2 mm) accoppiato con un tessuto non tessuto per impermeabilizzare in totale adesione strutture interrate con uno spessore complessivo di 1,7 mm avente funzione di barriera di protezione anche nei confronti del gas radon.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	77	4,840		79,57
	al S.A.L. n. 2			4,840		79,57
	al S.A.L. n. 3			4,840		79,57
	al S.A.L. n. 4			4,840		79,57
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			4,840	16,44	79,57
250 NPS01b	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico (di spessore 1,2 mm) accoppiato con un tessuto non tessuto per impermeabilizzare in totale adesione strutture interrate con uno spessore complessivo di 1,7 mm avente funzione di barriera di protezione anche nei confronti del gas radon.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	78	4,840		189,49
	al S.A.L. n. 2			4,840		189,49
	al S.A.L. n. 3			4,840		189,49
	al S.A.L. n. 4			4,840		189,49
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			4,840	39,15	189,49
251 NPS02	Esecuzione di test per il rilevamento del gas radon, compreso posizionamento degli strumenti, elaborazione dei dati e restituzione di relazione con esisti firma di tecnico specializzato					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	107	1,000		520,28
	al S.A.L. n. 2			1,000		520,28
	al S.A.L. n. 3			1,000		520,28
	al S.A.L. n. 4			1,000		520,28
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	520,28	520,28
252 NPS03a	Movimentazione materiali in luoghi angusti qualsiasi dimensione e tipologia.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	110	1,000		2´624,80
	al S.A.L. n. 2			1,000		2´624,80
	al S.A.L. n. 3			1,000		2´624,80
	al S.A.L. n. 4			1,000		2´624,80

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	2´624,80	2´624,80
253 NPS03b	Assistenza al montaggio opere in ferro in luoghi angusti					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	111	1,000		4´924,80
	al S.A.L. n. 2			1,000		4´924,80
	al S.A.L. n. 3			1,000		4´924,80
	al S.A.L. n. 4			1,000		4´924,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	4´924,80	4´924,80
254 NPS04	Maggiorazione per utilizzo acciao "CORTEN", in lastre nere senza trattamento, compreso rilievi a dima e taglio al plasma per sagomatura parapetto risalente sui gradini esistenti de ... cidenza manodopera 53% - 4,93 € x 53 % = 2,61 € - incidenza materiale = 4,93 € - 2,61 € = 2,32 € - 2,32 € x 30% = 0,70 €					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	283	6´000,000		4´200,00
	al S.A.L. n. 3			6´000,000		4´200,00
		4	487	341,430		239,00
	al S.A.L. n. 4			6´341,430		4´439,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			6´341,430	0,70	4´439,00
255 NPS05	Fornitura in opera di gradini di scala con elementi lamiera metallica s_6mm saldata. fissata al piano di appoggio tramite cordoni siliconici acetici sez_30*15mm. compreso taglio st ... naco.compreso assistenze edili e movimentazione. compreso ogni onere e magistero per completare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	488	1,000		1´431,24
	al S.A.L. n. 4			1,000		1´431,24
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	1´431,24	1´431,24
256 NPS06a	A25028a Perforazione a sezione circolare, in strutture murarie di qualsiasi tipo e spessore, eseguite con impiego di martello perforatore compresa la pulizia dei fori con aria compressa, Ø del foro 11 ÷ 35 mm: - su muratura in calcestruzzo anche armato o pietra naturale					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	294	7,500		512,40
	al S.A.L. n. 3			7,500		512,40
	al S.A.L. n. 4			7,500		512,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			7,500	68,32	512,40
257 NPS06b	A25028b Perforazione a sezione circolare, in strutture murarie di qualsiasi tipo e spessore, eseguite con impiego di martello perforatore compresa la pulizia dei fori con aria compressa, Ø del foro 11 ÷ 35 mm:- su muratura in mattoni pieni					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	116	3,000		182,19
		2	120	7,200		437,26
	al S.A.L. n. 2			10,200		619,45
	al S.A.L. n. 3			10,200		619,45
		4	489	-7,200		-437,26
	al S.A.L. n. 4			3,000		182,19
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			3,000	60,73	182,19
258 NPS06b	A25028b Perforazione a sezione circolare, in strutture murarie di qualsiasi tipo e spessore, eseguite con impiego di martello perforatore compresa la pulizia dei fori con aria compressa, Ø del foro 11 ÷ 35 mm: - su muratura in mattoni pieni					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	490	7,200		437,26

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	al S.A.L. n. 4			7,200		437,26
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			7,200	60,73	437,26
259 NPS07	A25036b Demolizione di strutture in vetrocemento, eseguita a mano, compresa l'eventuale struttura in legno o acciaio, l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio in attesa del trasporto allo scarico, escluso carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata: - per strutture verticali					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	53	21,000		469,98
	al S.A.L. n. 2			21,000		469,98
	al S.A.L. n. 3			21,000		469,98
	al S.A.L. n. 4			21,000		469,98
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m2			21,000	22,38	469,98
260 NPS08	C15008a Carpenteria per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, scossaline, contenimenti getto, etc.) in profilati a freddo, pressopiegati o pr ... , bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature:					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
		3	282	6´000,000		26´700,00
	al S.A.L. n. 3			6´000,000		26´700,00
		4	491	294,000		1´308,30
	al S.A.L. n. 4			6´294,000		28´008,30
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 kg			6´294,000	4,45	28´008,30
	Parziale LAVORI A MISURA euro					623´596,01

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)					
261 1S.00.010.0010	Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate ... iconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni interferenti.					
		1	37	7,000		327,32
	al S.A.L. n. 1			7,000		327,32
		2	48	2,000		93,52
	al S.A.L. n. 2			9,000		420,84
		3	128	1,000		46,76
	al S.A.L. n. 3			10,000		467,60
		4	325	2,000		93,52
	al S.A.L. n. 4			12,000		561,12
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cad			12,000	46,76	561,12
262 DSR.5.18.083	ATTACCHI PER FUNI DI TRATTENUTA [SR5083] Sistema di protezione anticaduta realizzato con ancoraggi fissi in acciaio, a norma UNI EN 795, da fissare su supporto resistente (porzione ... l'esclusione delle attrezzature e/o impianti eventualmente necessari per raggiungere la quota di imposta della barriera					
		1	40	4,000		126,84
	al S.A.L. n. 1			4,000		126,84
	al S.A.L. n. 2			4,000		126,84
	al S.A.L. n. 3			4,000		126,84
	al S.A.L. n. 4			4,000		126,84
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			4,000	31,71	126,84
263 N.P.1	Allestimento cantiere mediante posizionamento di cartellonistica ed altri dispositivi di sicurezza, la formazione di accessi e di piani di lavoro, per il noleggio ed trasporto in situ di tutte le attrezzature necessarie, compresa pulizia finale dell'area di cantiere.					
		1	47	1,000		2´000,00
	al S.A.L. n. 1			1,000		2´000,00
	al S.A.L. n. 2			1,000		2´000,00
	al S.A.L. n. 3			1,000		2´000,00
	al S.A.L. n. 4			1,000		2´000,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 cadauno			1,000	2´000,00	2´000,00
264 NC.10.350.0010.a	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la messa a terra, i parapetti, i fermapiedi, gli ancoraggi, le segnalazioni e ... sclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio					
		1	46	871,120		9´887,21
	al S.A.L. n. 1			871,120		9´887,21
	al S.A.L. n. 2			871,120		9´887,21
	al S.A.L. n. 3			871,120		9´887,21
	al S.A.L. n. 4			871,120		9´887,21
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			871,120	11,35	9´887,21
265 NC.10.350.0010.b	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la messa a terra, i parapetti, i fermapiedi, gli ancoraggi, le segnalazioni e ... e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					
		1	45	871,120		2´134,24
	al S.A.L. n. 1			871,120		2´134,24
	al S.A.L. n. 2			871,120		2´134,24
	al S.A.L. n. 3			871,120		2´134,24
	al S.A.L. n. 4			871,120		2´134,24
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			871,120	2,45	2´134,24
266 NC.10.350.0015.a	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... sclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	112	39,520		500,72
	al S.A.L. n. 2			39,520		500,72
	al S.A.L. n. 3			39,520		500,72
	al S.A.L. n. 4			39,520		500,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			39,520	12,67	500,72

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
267 NC.10.350.0 015.b	Nolo ponteggio in struttura metallica tubolare multidirezionale, costituito da montanti modulari con rosette a più fori. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la me ... e pubblica. Esclusi i piani di lavoro e i paraschegge:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
		2	114	39,520		100,38
	al S.A.L. n. 2			39,520		100,38
	al S.A.L. n. 3			39,520		100,38
	al S.A.L. n. 4			39,520		100,38
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			39,520	2,54	100,38
268 NC.10.350.0 035.c	Nolo di parapetto in struttura metallica corredato da fermapiede, da montare sulla sommita dei ponteggi. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la segnaletica e tutti ... atori e pubblica:- altezza fino a cm. 180, per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio					
		1	44	105,000		922,95
	al S.A.L. n. 1			105,000		922,95
	al S.A.L. n. 2			105,000		922,95
	al S.A.L. n. 3			105,000		922,95
	al S.A.L. n. 4			105,000		922,95
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			105,000	8,79	922,95
269 NC.10.350.0 035.d	Nolo di parapetto in struttura metallica corredato da fermapiede, da montare sulla sommita dei ponteggi. Compresi: il trasporto, il montaggio, lo smontaggio, la segnaletica e tutti ... ezza dei lavoratori e pubblica:- altezza fino a cm. 180, per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					
		1	43	105,000		302,40
	al S.A.L. n. 1			105,000		302,40
	al S.A.L. n. 2			105,000		302,40
	al S.A.L. n. 3			105,000		302,40
	al S.A.L. n. 4			105,000		302,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			105,000	2,88	302,40
270 NC.10.350.0 040.a	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso montaggio e smontaggio					
		1	42	437,430		2´502,10
	al S.A.L. n. 1			437,430		2´502,10
		2	113	18,240		104,33
	al S.A.L. n. 2			455,670		2´606,43
	al S.A.L. n. 3			455,670		2´606,43
	al S.A.L. n. 4			455,670		2´606,43
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			455,670	5,72	2´606,43
271 NC.10.350.0 040.b	Nolo piani di lavoro o di sottoponte in tavole di abete da 50 mm di spessore o in pianali metallici, corredati di fermapiede e parapetto regolamentari, compreso approntamento e smontaggio: - per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					
		1	41	437,430		258,08
	al S.A.L. n. 1			437,430		258,08
		2	115	18,240		10,76
	al S.A.L. n. 2			455,670		268,84
	al S.A.L. n. 3			455,670		268,84
	al S.A.L. n. 4			455,670		268,84
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m²			455,670	0,59	268,84
272 NC.10.450.0 060.a	Recinzione realizzata con pannelli modulari prefabbricati, composti da telaio zincato e tamponatura con rete elettrosaldata, avente altezza minima di cm 200, posati su idonee basi ... ntaggio:- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso eventuali spostamenti nell'ambito dell'area di cantiere					
		1	39	50,000		157,50
	al S.A.L. n. 1			50,000		157,50
		2	123	150,000		472,50
	al S.A.L. n. 2			200,000		630,00
	al S.A.L. n. 3			200,000		630,00
	al S.A.L. n. 4			200,000		630,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			200,000	3,15	630,00
273	Recinzione realizzata con pannelli modulari prefabbricati, composti da telaio zincato e tamponatura					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti SAL	riferimenti RC	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE
NC.10.450.0 060.b	con rete elettrosaldata, avente altezza minima di cm 200, posati su idonee basi ... lavori, la manutenzione, la segnaletica, lo smontaggio:- per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione					
		1	38	100,000		45,00
	al S.A.L. n. 1			100,000		45,00
	al S.A.L. n. 2			100,000		45,00
	al S.A.L. n. 3			100,000		45,00
		4	447	500,000		225,00
	al S.A.L. n. 4			600,000		270,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 m			600,000	0,45	270,00
274 NP.P.01	nolo ponteggi					
	al S.A.L. n. 1			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 2			0,000		0,00
	al S.A.L. n. 3			0,000		0,00
		4	494	1,000		63´865,17
	al S.A.L. n. 4			1,000		63´865,17
	SOMMANO al S.A.L. n. 5 a corpo			1,000	63´865,17	63´865,17
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro					84´176,30
	T O T A L E euro					707´772,31

Data, 28/06/2026

Il Direttore dei Lavori

DISMA s.r.l.
Via L. Recina n.6
00183- Roma
Cod.Fisc./P.Iva: 09250581007

Firma con riserva - 31/07/26