

EDILE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	LAVORI A CORPO			
1 S03.S30.000	Scomposizione di solo manto di tetto di qualsiasi tipo in tegole e coppi, marsigliesi o di altri tipi e materiali a qualsiasi altezza esclusa le lose. Sono compresi: le opere provvisionali di sostegno; l'allestimento delle segnalazioni diurne e notturne ove necessarie; il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita di quello che può essere riutilizzato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. copertura	93,08		
	SOMMANO m ²	93,08	18,94	1'762,94
2 S03.S35.000	Scomposizione del sottomanto di tetto in legno costituito da tavellonato, pianellato o tavolato e della piccola orditura a qualunque altezza. Sono compresi: le opere provvisionali di sostegno; l'allestimento delle segnalazioni diurne e notturne ove necessarie; il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita di quello che può essere riutilizzato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	93,08		
	SOMMANO m ²	93,08	28,75	2'676,05
3 S03.C80.010	Taglio a sezione obbligata su murature esistenti di qualunque tipo e forma, eseguito a qualsiasi altezza, sia all'interno che all'esterno, per riprese di strutture, cavedi, nicchie, fori, taglio per porte e finestre, canalizzazioni (escluse quelle per gli alloggiamenti degli impianti elettrici, di riscaldamento, etc.). Sono compresi: il ripristino delle murature tagliate; la riquadratura del vano; le opere provvisionali di sostegno. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. La misurazione viene eseguita per l'effettivo vano demolito. su murature di pietrame taglio per sostituzione canna fumaria	0,76		
	SOMMANO m ³	0,76	639,17	485,77
4 S03.E10.011	Demolizione di tramezzi di qualsiasi genere e tipo. Nella demolizione sono compresi, qualora presenti, l'intonaco, i rivestimenti ed il battiscopa. I tramezzi possono essere eseguiti in foglio o ad una testa, con mattoni pieni o forati, ecc.; possono avere qualsiasi altezza e spessore. Sono comprese le opere provvisionali di sostegno. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. compreso tra i 6 e gli 11 cm interrato zona cucina	4,71 2,30		
	SOMMANO m ²	7,01	9,14	64,07
5 S03.E20.010	Demolizione completa di intonaco, sia rustico che civile, sia interno che esterno. Sono compresi: la scrostatura e scalfittura della malta negli interstizi dei giunti delle strutture murarie; la spazzolatura finale, il lavaggio e la pulizia della superficie scrostata; le opere provvisionali di sostegno e l'umidificazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito rustico o civile, con calce, malta bastarda e scagliola Vedi voce n° 4 [m ² 7.01]	7,01		
	SOMMANO m ²	7,01	6,53	45,78
	A R I P O R T A R E			5'034,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			5'034,61
6 S03.E50.000	Demolizione di controsoffitti in legno, in rete ed intonaco, in cannuce, in gesso, in tavelle di laterizio, in metallo ed in pannelli fonoassorbenti. Sono compresi: la rimozione della struttura portante di qualunque forma e tipo; le opere provvisionali di sostegno; il calo, la cernita e l'accatastamento del materiale recuperabile. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. controsoffitto sottotetto	38,40		
	SOMMANO m ²	38,40	11,10	426,24
7 S03.P10.020	Demolizione di pavimenti e rivestimenti murali, interni ed esterni. Sono compresi: le opere provvisionali di sostegno. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la preparazione per l'eventuale ripavimentazione e rivestimento delle superfici portate a nudo. di grès, di ceramica, di cotto, ecc piano primo piano sottotetto	30,11 33,47		
	SOMMANO m ²	63,58	11,10	705,74
8 S03.Q20.020	Demolizione di comignoli prefabbricati. Sono compresi: le opere provvisionali di sostegno; il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita del materiale che può essere riutilizzato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito in muratura di qualsiasi forma e dimensione	2,00		
	SOMMANO cad	2,00	90,18	180,36
9 S03.R10.000	Rimozione di canali di gronda o converse discendenti pluviali di qualsiasi dimensione posti a qualunque altezza. Sono compresi: la rimozione degli ancoraggi e le opere murarie; il calo a terra dei materiali, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	12,70		
	SOMMANO m	12,70	2,28	28,96
10 S03.R20.000	Rimozione di infissi di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, ecc. Sono compresi: le opere murarie; il calo a terra del materiale; l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. interrato centrale termica piano terreno *(par.ug.=0,9*2,1+1,62*1,35+1,62*1,35) piano primo *(par.ug.=0,85*1,87)	0,66 1,89 6,26 1,59		
	SOMMANO m ²	10,40	18,94	196,98
11 S11.E50.010	Tavolato continuo di spessore 20-60 mm, maschiato e scurettato, fornito e posto in opera, per appoggio del manto di copertura in legno abete e per sostituzione pavimentazione sopra copertura pavimenti solai	2,79 1,59		
	SOMMANO m ³	4,38	927,46	4'062,27
12 P11.P10.010	Perline maschio-femmina spessore 20mm finito abete sotto puntoni	71,92		
	A R I P O R T A R E	71,92		10'635,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O	71,92		10'635,16
	SOMMANO m ²	71,92	12,34	887,49
13 S15.R10.004	Barriera al vapore o di protezione costituita da fogli di polietilene dello spessore di 0,2 mm, fornita e posta in opera. I fogli sono ricavati da granulo vergine, colore neutro o colore bianco, peso specifico 0,95 Kg/dmc posati a secco nei seguenti due modi: MODO 1 - con 20 cm di sovrapposizione e risvoltati sulle parti verticali per 10 cm; oppure MODO 2 - con 5 cm di sovrapposizione, sigillati con nastro di giunzione monoadesivo largo 8 cm, risvoltati sulle parti verticali per 10 cm. Con collegamento a tutti i corpi fuoriuscenti sempre con nastro di giunzione. Da usare anche per pareti verticali. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita costituita da fogli polietilene sp. 0,4 mm - sovrapposizione MODO 1	71,92		
	SOMMANO m ²	71,92	3,07	220,79
14 N.P.C. 02	Compenso per posa tavolato su travi irregolare sotto puntoni	71,92		
	SOMMANO m2	71,92	8,65	622,11
15 S14.A10.010	Manto di copertura in lose di pietra a forma irregolare, fornite e poste in opera a mezzo di grappe. Sono inoltre compresi il sollevamento sul piano di copertura, la fornitura e posa di fermaneve e quanto altro occorre per dare l'opera finita lose in gneiss provenienza Luserna 93.08			
	SOMMANO m ²	0,00	76,15	0,00
16 P14.L20.020	Lamiera zincata piana, spessore base 8/10 mm	584,54		
	SOMMANO kg	584,54	1,60	935,26
17 N.P.C. 01	Formazione di testa di camino di muratura di pietra locale lavorata, copertura in lastra di pietra grezza, spessore minimo cm. 15, il tutto secondo quanto previsto in progetto, sezione retta orizzontale minima mq. 0,50 circa, altezza fino a m. 1,50, canne e faldali pagati a parte, compreso ogni onere.	2,00		
	SOMMANO a corpo	2,00	2'000,00	4'000,00
18 N.P.C. 02	Realizzazione di isolamento termico-acustico a secco nelle intercapedini della copertura mediante isolante naturale in fibre di cellulosa, conducibilità 0,039 W/mK, densità di compattazione 45 Kg/mc. L'intervento prevede la posa dall'alto in concomitanza con la posa del tavolato superiore e lasciando tra l'isolante ed il tavolato di chiusura un'intercapedine d'aria di 2 centimetri. E' compreso qualsiasi onere necessario per dare l'opera finita	12,95		
	SOMMANO m3	12,95	12,25	158,64
19 S17.T11.000	Tramezzi in mattoni in laterizio semipieni disposti in foglio con malta cementizia a 3 quintali di cemento 325. E' compresa la formazione di archi, spalle, piattabande. E' inoltre compreso quanto altro occorre			
	A R I P O R T A R E			17'459,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			17'459,45
	per dare l'opera finita. interrato zona cucina zona caldaietta	4,71 2,80 7,13		
	SOMMANO m ²	14,64	33,84	495,42
20 S18.R20.040	Intonaco rustico o fratazzato eseguito all'interno degli edifici, costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano a fratazzo lungo, applicato con le necessarie poste e guide, su superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita con 400 kg di cemento per metro cubo di sabbia Vedi voce n° 19 [m ² 14.64]	14,64		
	SOMMANO m ²	14,64	17,36	254,15
21 S20.A10.007	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di 3,5 quintali di cemento 325 per metro cubo di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita per spessori fino a 7,00 cm	63,58		
	SOMMANO m ²	63,58	13,89	883,13
22 S21.B50.020	Pavimento in gres porcellanato per interni o per esterni - gruppo BI - norma europea EN 176 - posato a cassero con boiaccia di puro cemento tipo "325", fornito e posto in opera. Sono compresi: il letto di malta con legante idraulico; la pulitura, a posa ultimata, con segatura; la suggellatura dei giunti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita opache dim. 10*20 cm - 20*20 cm - 20*30 cm	63,58		
	SOMMANO m ²	63,58	41,00	2'606,78
23 S21.R35.050	Rivestimento di pareti con piastrelle di gres porcellanato - gruppo BI - norma europea EN 176 - fornite e poste in opera su intonaco, questo escluso. Sono compresi: il collante o la malta cementizia; la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato; i pezzi speciali; i terminali; gli zoccoli; la pulitura anche con acido. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita opache di 30*30 cm	86,46		
	SOMMANO m ²	86,46	48,17	4'164,78
24 N.P.C. 03	Lamatura e lucidatura di scala esistente in legno con tre mani di vernice sintetica trasparente a finitura opaca. Compreso e compensato la stuccatura di fessurazioni con l'applicazione di addensanti e polvere dell'essenza adeguata. Ogni onere compreso.	9,50		
	SOMMANO m ²	9,50	43,40	412,30
25 N.P.C. 04	Fornitura e posa di ringhiera interna in legno per protezione scala piano primo. Valutazione a corpo.	1,00		
	SOMMANO a corpo	1,00	210,00	210,00
	A R I P O R T A R E			26'486,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			26'486,01
26 S23.C26.025	Canale di gronda, liscio o sagomato, in rame, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione dei giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldature a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cicogne murate e chiodate poste ad interasse non superiore a 1,00 m; le legature con filo di ferro zincato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita spessore 6/10 mm - sviluppo 33 cm canale di gronda	12,70		
	SOMMANO m	12,70	58,11	738,00
27 S23.C60.000	Converse, scossaline, compluvi in lamiera di rame, comunque sagomati, con sviluppo superiore a 200 mm, dello spessore di 6/10 mm, fornite e poste in opera. Sono compresi: le chiodature; le saldature; le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. converse e scossaline rete anti insetti	31,20 29,80		
	SOMMANO m ²	61,00	83,34	5'083,74
28 S26.L13.005	Controtelai in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita larghezza fino a 8,5 cm interrato *(par.ug.=,76*,87) terreno *(par.ug.=,9*2,10+1,62*1,35+1,62*1,35) primo *(par.ug.=,7*2,1+1,8*2,1+1,7*2,1+1,86*2,10)	0,66 6,26 6,43		
	SOMMANO m ²	13,35	41,18	549,75
29 S26.L13.010	Controtelai in legno di Abete per porte, completi di catene di controvento e grappe di fissaggio, forniti e posti in opera. Sono comprese le opere murarie. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita larghezza oltre 8,6 cm fino a 20,0 cm interrato	0,66		
	SOMMANO m ²	0,66	2,48	1,64
30 N.P.C. 05	Porta di ingresso in legno ad un' anta, rettangolare dello spessore lavorato di 75 mm, fornita e posta in opera. Sono compresi: il controtelaio da murare; i coprifili interni; la necessaria ferramenta di attacco e sostegno; la serratura a tre punti di ancoraggio, il chidiporta aereo, le maniglie in alluminio anodizzato, la preparazione dei fondi e la verniciatura. In legno di pino lamellare verniciato a due mani di vernice sintetica a colore, previa la mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi, il doppio vetro basso emissivo 4.4 (pvb 0.78) + 16 argon + 4.4 (pvb 0.38). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	1,00		
	SOMMANO cadauno	1,00	1'400,00	1'400,00
31 N.P.C. 05	Infissi esterni per finestre, in legno di pino lamellare levigato, apribili ad una o più ante, con o senza parti fisse, dello spessore lavorato di 75 mm, forniti e posti in opera. Sono compresi: il controtelaio da murare; i coprifili interni; la necessaria ferramenta di attacco e sostegno; la chiusura con cremonese a richiamo; le maniglie; i ganci e le catenelle in ottone o alluminio anodizzato; la preparazione dei fondi e la verniciatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per			
	A R I P O R T A R E			34'259,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			34'259,14
	dare l'opera finita. compresa la fornitura del doppio vetro basso emissivo 4.4 (pvb 0.78) + 12 argon + 4.4 (pvb 0.38), la verniciatura a due mani di vernice sintetica a colore, previa la mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi.	2,00		
	SOMMANO cadauno	2,00	1'050,00	2'100,00
32 N.P.C. 06	Porta va e vieni (non tagliafuoco) costituita da un telaio perimetrale in legno lamellare di dimensioni mm.110x40. Le ante sono lisce e sono formate da un pannello di spessore di circa mm.45 costituito da intelaiatura perimetrale in legno massello e materiale con struttura a nido d'ape all'interno, finitura con impiallacciatura finale in tanganika o altre essenze lignee o con laccatura ral o in laminato plastico (escluse le battute). La porta è completa di battuta sui due montanti e sulla traversa superiore mentre non ha battuta sul lato a pavimento. Le ante sono incernierate al telaio mediante cerniere va e vieni. Finitura con verniciatura poliuretanica opaca, coprifili lisci di finitura a chiodare da 70x10 mm., compresi oblo, in opera compreso ogni onere.	1,00		
	SOMMANO cadauno	1,00	1'050,00	1'050,00
33 S26.L65.025	Porte in legno di Abete tamburate, tipo standard e fuori standard, con struttura cellulare interna a nido d'ape con maglia esagonale, intelaiatura perimetrale in legno di Abete e pannelli fibrolegnosi, battente con spalla, completa di mostre e contromostre da 10x60 mm, telaio ad imbotte fino 110 mm, fornite e poste in opera. Sono comprese: le cerniere anuba in acciaio da 13 mm; la serratura; la maniglia in alluminio del tipo pesante; la mano di preparazione; la laccatura con vernici poliuretaniche pigmentate opache; gli eventuali vetri, ove occorrenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio ad 1 anta - di luce netta da 75-80-90*210 cm	3,00		
	SOMMANO cad	3,00	388,21	1'164,63
34 S26.F60.030	Porte tagliafuoco a 1 battente a norma CNVVF/CCI - UNI 9723. Realizzazione in lamiera d'acciaio zincata e verniciata. Guarnizione termoespandente. Serratura universale con 1 chiave e falso cilindro in PVC. Maniglie e placche in PVC nero, antinfortuni. Rostro d'irrigidimento battente, lato cerniere 830*2110 mm - rei 120 Classe REI 120: spessore battente 64 mm, con battute su i lati verticali e superiore. Zanche da immurarsi. Le porte e relativi telai non sono reversibili	1,00		
	SOMMANO cad	1,00	522,86	522,86
35 N.P.C. 07	Serramento grigliato per centrale termica	1,00		
	SOMMANO cadauno	1,00	550,00	550,00
36 N.P.C. 08	RETE ANTIMOSCHE PER FINESTRE piano primo	2,00		
	SOMMANO cadauno	2,00	110,00	220,00
	A R I P O R T A R E			39'866,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			39'866,63
37 S27.B65.000	Applicazione di preparato sintetico ignifugo trasparente per materiali lignei, dato in piu' mani fino alla saturazione del legno, previa carteggiatura, spolveratura e stuccatura. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.	95,00		
	SOMMANO m²	95,00	24,63	2'339,85
38 S27.B70.000	Applicazione di preparato sintetico antitarmico, per la protezione dei materiali lignei, su materiali e opere non di alto valore storico ma di uso corrente. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito.	95,00		
	SOMMANO m²	95,00	9,98	948,10
39 S27.P25.005	Pittura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrenti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile su pareti e soffitti intonacati a civile			
	ct pareti	19,43		
	ct soffitto	4,35		
	dis e scala pareti *(lung.=3,55+8,77)	28,71		
	dis e scala soffitto	7,90		
	magazzino e cella pareti	53,15		
	magazzino e cella soffitto	19,27		
	pt pareti	57,41		
	pt soffitto	33,87		
	pt scala *(par.ug.=3,18*0,5)	3,56		
	p1 soffitti *(par.ug.=1,57+6,90+13,54+2,36+1,52+1,63+2,74)	30,26		
	p1 pareti	13,67		
	p1 pareti	23,02		
	p1 pareti	35,48		
	p1 pareti	13,47		
	p1 pareti	9,50		
	p1 pareti	12,35		
	p1 pareti	16,53		
	p1 scala *(lung.=4,31*0,5)	4,73		
	p2 soffitti *(par.ug.=8,96+16,64+4,90+1,83)	32,33		
	p2 pareti	26,77		
	p2 pareti	36,15		
	p2 pareti	25,28		
	p2 pareti	12,89		
	p2 pareti scala	21,03		
	p2 soffitto scala	3,68		
	SOMMANO m²	544,79	7,31	3'982,41
40 S27.P26.005	Pittura con idropittura acrilica, pigmentata o al quarzo, per esterni, del tipo opaco solubile in acqua in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su intonaco civile esterno. Preparazione del supporto			
	A R I P O R T A R E			47'136,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			47'136,99
	mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina, per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura acrilica pigmentata o al quarzo, costituito da strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; la pulitura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita acrilica pigmentata, a due strati	8,00		
	SOMMANO m ²	8,00	7,31	58,48
41 S55.A10.005	Allaccio per apparecchi igienico- sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale e fino agli attacchi a filo muro. Sono compresi: le valvole suddette; le tubazioni di acciaio zincato FM oppure in rame o polipropilene per distribuzioni d'acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni di acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguento, spessore dell'isolante a norma di legge; le tubazioni di scarico in polietilene ad alta densita' fino alla colonna principale di scarico; le opere murarie per l'apertura, chiusura delle tracce e il ripristino dell'intonaco. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionante. Sono esclusi: la fornitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie e le tinteggiature Allaccio per bidet: tubazione di scarico ed alimentazione acqua calda e fredda	2,00		
	SOMMANO cad	2,00	300,01	600,02
42 S55.L10.060	Lavabo in porcellana vetrificata (vitreus-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, fornito e posto in opera. Sono compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a bottiglia; i flessibili a parete, corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i relativi morsetti, bulloni, viti cromate, etc; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualita' privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali; dovranno essere di tipo, scelta, qualita', caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Delle dimensioni di cm 60x47 con tolleranza in meno o in piu' di cm 2 cm 60x47	1,00		
	SOMMANO cad	1,00	173,89	173,89
43 S55.R50.007	Lavabo: Gruppo monoforo in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norme NF, completo di rubinetti per acqua calda e fredda, di bocca di erogazione girevole del tipo alta, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Scarico con comando a pistone. Lavabo: gruppo monoforo in ottone bocca girevole scarico comando pistone			
	A R I P O R T A R E			47'969,38

MECCANICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
1 mec007	Fornitura e posa in opera di caldaia a gasolio a condensazione tipo WOLF COB-29 (o tecnicamente equivalente). Dati tecnici - Potenza termica nominale a 80/60°C stadio 1/2 ... trale compilato in ogni sua parte e tutti gli accessori utili alla sua corretta installazione e alla sua funzionalità.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	8' 057,06	8' 057,06
2 mec002	Opere di allacciamento della nuova caldaia alle tubazioni dell'impianto termico esistente. Sono compresi i tratti delle nuove tubazioni in acciaio zincato o tubazione in multistrada ... eventuali saldature, giunti, raccordi e tutti gli accessori utili alla sua corretta installazione e alla sua funzionalità.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	399,64	399,64
3 mec008	Fornitura e posa in opera di bollitore murale ad 1 serpentino tipo Cordivari Bolly100 (o tecnicamente equivalente). Completo di staffe di supporto, termostato di regolazione della ... ma messa in servizio, il collaudo e tutti gli accessori utili alla sua corretta installazione e alla sua funzionalità.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1' 082,74	1' 082,74
4 S50.L52.001	Fornitura e posa in opera di barilotto di sfiato aria completo di valvola a sfera di intercettazione con leva a farfalla. Compresa minuteria varia di uso e consumo ed ogni altro on ... alla corretta e completa installazione ed al perfetto funzionamento, con restituzione secondo la buona regola dell'arte					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	21,60	43,20
5 mec006	Opere di smantellamento della caldaia esistente.							
	A R I P O R T A R E							9' 582,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							9' 582,64
	Le apparecchiature smantellate dovranno essere trasportate alla discarica più vicina autorizzata. Le eventuali apparecchiature e ... onsumo, le attrezzature e tutte le opere di pulizia per la realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	495,68	495,68
6 mec004	Fornitura e posa in opera di radiatori in acciaio a colonne ad alto rendimento di primaria Ditta Nazionale, realizzati in tubolare d'acciaio, potenza valutata secondo UNI 6514/69 c ... la corretta e completa realizzazione ed al perfetto funzionamento con restituzione secondo la buona regola dell'arte.					18' 300,00		
	SOMMANO E/W					18' 300,00	0,29	5' 307,00
7 mec010	Fornitura e posa in opera di serie di accessori a corredo radiatori comprendenti: - n° 1 valvola termosifone semplice, attacchi a squadra o diritti, per tubo in rame e plastica se ... la corretta e completa realizzazione ed al perfetto funzionamento, con restituzione secondo la buona regola dell'arte.					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	184,43	1' 475,44
8 mec003	Fornitura e posa in opera di serie di accessori a corredo radiatori comprendenti: - n° 1 valvola termosifone semplice, attacchi a squadra o diritti, per tubo in rame e plastica se ... la corretta e completa realizzazione ed al perfetto funzionamento, con restituzione secondo la buona regola dell'arte.					2,00		
	SOMMANO un					2,00	139,04	278,08
9 S55.A10.065	Allaccio per apparecchi igienico-sanitari, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale e fino ... ve rubinetterie e le tinteggiature Allaccio per piatto doccia: tubazione di scarico e							
	A R I P O R T A R E							17' 138,84

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17' 138,84
	alimentazione acqua calda e fredda lavabo piano primo predisposizione lavello cucina zona lavorazione SOMMANO cad					1,00 1,00 <hr/> 2,00	344,07	688,14
10 mec005	Fornitura e posa in opera di cronotermostato programmabile Si intendono comprese tutti i materiali di consumo e tutti gli accessori utili alla sua corretta installazione e alla sua funzionalità. negozio piano terra piano primo piano secondo SOMMANO cadauno					1,00 1,00 1,00 <hr/> 3,00	91,86	275,58
11 mec009	Opere di verifica, pulizia, bonifica e ripristino del funzionamento del serbatoio di gasolio esistente da parte di Ditta specializzata che dovrà rilasciare regolare certificato di ... eventuali saldature, giunti, raccordi e tutti gli accessori utili alla sua corretta installazione e alla sua funzionalità. SOMMANO a corpo					1,00 <hr/> 1,00	1' 123,01	1' 123,01
12 mec011	Fornitura e posa in opera di ventilconvettore per installazione orizzontale caratterizzato da: - Mobile di copertura: È composto da robuste spalle laterali in materiale sintetico ... allacciamenti elettrici e idraulici e tutti gli accessori utili alla sua corretta installazione e alla sua funzionalità. negozio SOMMANO cadauno					2,00 <hr/> 2,00	960,08	1' 920,16
13 mec012	Fornitura e posa in opera di pompa ad alta efficienza regolata elettronicamente, classe di efficienza energetica A. Pompa di ricircolo con rotore bagnato a costi di esercizio rido ... alla corretta e completa installazione ed al perfetto funzionamento, con restituzione secondo la buona regola dell'arte. impianto di riscaldamento SOMMANO cadauno					1,00 <hr/> 1,00	504,39	504,39
	A R I P O R T A R E							21' 650,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							21' 650,12
14 mec013	Fornitura e posa in opera di pompa tipo Wilo-Stratos PICO 25/1-6 130 (o tecnicamente equivalente). Pompa ad alta efficienza classe di efficienza energetica: A. Pompa di ricircolo ... alla corretta e completa installazione ed al perfetto funzionamento, con restituzione secondo la buona regola dell'arte. carico bollitore					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	277,60	277,60
15 mec014	Fornitura e posa in opera di vaso di espansione caratterizzato da : Vaso d'espansione saldato, per impianti di riscaldamento.Marchiato CE. Attacco M. Corpo in acciaio. Membrana a ... alla corretta e completa realizzazione ed al perfetto funzionamento, con restituzione secondo la buona regola dell'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	135,81	135,81
16 mec001	Opere di allacciamento nuove tubazioni di scarico all' impianto di raccolta acque nere esistente all'interno dell'edificio. Si intendono comprese tutte le assistenze murarie, i ma ... o esistente adiacente al laboratorio e tutti gli accessori utili alla sua corretta installazione e alla sua funzionalità					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	498,26	498,26
	Parziale LAVORI A CORPO euro							22' 561,79
	T O T A L E euro							22' 561,79
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							22' 561,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22' 561,79
	<p style="text-align: center;"><u>NOTE</u></p> <p>I prezzi riportati sono da ritenere puramente indicativi. L'offerta definitiva dovrà essere formulata dall'installatore analizzando le specifiche voci al fine di perfezionare l'offerta.</p> <p>Tutte le opere qui riportate sono state valutate comprensive di assistenze murarie. Con tale affermazione si intendono comprese tutte quelle opere edili di demolizione e ripristino, di piccola e media importanza, posa di mensole e zanche di sostegno, il sollevamento ai piani dei diversi materiali la formazione di tracce nelle murature per accogliere tubazioni, canali, scatole ecc., fissaggio delle tubazioni e delle scatole all'interno delle tracce medesime mediante malta ad essiccazione rapida, il tutto secondo le disposizioni della D.L.. Sono inoltre comprese tutte le attrezzature, la mano d'opera, i materiali ed ogni onere compreso, necessarie per consentire la posa specifica e precisa degli impianti di cui all'oggetto. E' stata fatta eccezione (e quindi computate a parte) per le opere maggiori, valutate particolarmente invasive quali di demolizione e taglio di murature e strutture, nonché forometrie e carotaggi di dimensioni superiori a 40mm in qualunque tipologia di struttura portante o muratura in pietra, il riempimento, la rifinitura e la tinteggiatura delle tracce di contenimento di tubazioni e scatole precedentemente realizzate. Si intendono altresì escluse le opere di scavo e reinterro di tutte le tubazioni esterne come pure le attività relative alla realizzazione delle brecce o dei tagli a sezione obbligata in strutture armate di qualunque tipologia o di grande spessore.</p> <p>Data, 22/03/2016</p> <p style="text-align: center;">Il Tecnico</p> <p style="text-align: center;">----- ----- ----- -----</p>							
	A R I P O R T A R E							

ELETTRICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
1 SM-0000	Si intendono comprese le seguenti prestazioni necessarie allo smontaggio, rimozione e smaltimento degli impianti elettrici esistenti all'interno dei locali oggetto di intervento e ... tre compresi gli oneri necessari allo smaltimento dei materiali di risulta presso la più prossima discarica autorizzata.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1' 487,04	1' 487,04
2 QU-0001	Fornitura, trasporto, montaggio e posa in opera di quadro elettrico ad elementi componibili completo di contenitore da parete in materiale plastico e/o lamiera 15/10 verniciato con ... ità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte. Quadro QGEN					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3' 541,81	3' 541,81
3 QU-0002	Fornitura, trasporto, montaggio e posa in opera di quadro elettrico ad elementi componibili completo di contenitore da parete in materiale plastico e/o lamiera 15/10 verniciato con ... ità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte. Quadro QPT					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	3' 536,07	3' 536,07
4 QU-0003	Fornitura, trasporto, montaggio e posa in opera di quadro elettrico ad elementi componibili completo di contenitore da parete in materiale plastico e/o lamiera 15/10 verniciato con ... ità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte. Quadro QP2					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1' 606,56	1' 606,56
5 S60.C00.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di cavo unipolare in corda flessibile di rame rosso ricotto							
	A R I P O R T A R E							10' 171,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							10' 171,48
	isolato in PVC di qualità R2, NO7V-K, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), no ... ntro tubazioni e ogni altro onere necessario per la corretta posa del cavo secondo la regola dell'arte. Sezione 1,5 mm ²		345,00			345,00		
	SOMMANO m					345,00	0,75	258,75
6 S60.C00.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di cavo unipolare in corda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, NO7V-K, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), no ... ntro tubazioni e ogni altro onere necessario per la corretta posa del cavo secondo la regola dell'arte. Sezione 2,5 mm ²		845,00			845,00		
	SOMMANO m					845,00	0,89	752,05
7 S60.C00.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di cavo unipolare in corda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, NO7V-K, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), no ... entro tubazioni e ogni altro onere necessario per la corretta posa del cavo secondo la regola dell'arte. Sezione 4 mm ²		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	1,23	184,50
8 S60.C00.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di cavo unipolare in corda flessibile di rame rosso ricotto isolato in PVC di qualità R2, NO7V-K, non propagante di incendio (CEI 20-22 II), no ... entro tubazioni e ogni altro onere necessario per la corretta posa del cavo secondo la regola dell'arte. Sezione 6 mm ²		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	1,55	93,00
9 S60.C23.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di cavo con conduttore flessibile in rame rosso isolato in gomma EPR, FG7OR, non propagante di incendio (CEI 20-							
	A R I P O R T A R E							11' 459,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							11' 459,78
	22 II), non propagante di fiamm ... o tubazioni e ogni altro onere necessario per la corretta posa del cavo secondo la regola dell'arte Sezione 3 x 1,5 mm ²		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	2,34	46,80
10 S60.E10.020	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, fornita e posta in opera da incassare sotto traccia o so ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. diametro esterno mm 20		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	2,40	168,00
11 S60.E10.025	Tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, fornita e posta in opera da incassare sotto traccia o so ... alla scatola di derivazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. diametro esterno mm 25		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	2,74	191,80
12 S60.E15.020	Tubo rigido pesante in PVC piegabile a freddo costruito secondo le norme CEI 23.8.V2, fornito e posto in opera all'interno di controsoffitti, intercapedini o in vista, completo di ... tti, cavallotti di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito diametro esterno mm 20		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	4,42	221,00
13 S60.E15.025	Tubo rigido pesante in PVC piegabile a freddo costruito secondo le norme CEI 23.8.V2, fornito e posto in opera all'interno di controsoffitti, intercapedini o in vista, completo di ... tti, cavallotti di fissaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito diametro esterno mm 25							
	A R I P O R T A R E							12' 087,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12' 087,38
14 FM-0001	Fornitura e posa in opera punto presa UNEL avente le seguenti caratteristiche: - n°1 Presa 10/16 A tipo UNEL - Tipo P30+ P11/17; - n°2 moduli copriforo; - Scatola portafrutti 3 ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.		50,00			50,00		
		SOMMANO m				50,00	4,91	245,50
15 FM-0002	Fornitura e posa in opera punto presa UNEL avente le seguenti caratteristiche: - n°2 prese 10/16 A tipo UNEL - Tipo P30+ P11/17; - Scatola portafrutti 4 moduli, supporto e placca ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					16,00		
		SOMMANO cadauno				16,00	54,79	876,64
16 FM-0003	Fornitura e posa in opera punto presa UNEL avente le seguenti caratteristiche: - n°2 prese 10/16 A tipo UNEL - Tipo P30+ P11/17; - Scatola portafrutti 4 moduli, supporto e placca ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					8,00		
		SOMMANO cadauno				8,00	59,40	475,20
17 FM-0005	Fornitura e posa in opera punto presa UNEL avente le seguenti caratteristiche: - n°3 presa 10/16 A tipo UNEL - Tipo P30+ P11/17; - Scatola portafrutti 6 moduli, supporto e placca ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					4,00		
		SOMMANO cadauno				4,00	66,19	264,76
17 FM-0005	Fornitura e posa in opera punto presa UNEL avente le seguenti caratteristiche: - n° 1 Interruttore bipolare 16A - n° 2 modulo copriforo - Scatola portafrutti 3 moduli, supporto ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					1,00		
		SOMMANO cadauno				1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		13' 949,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		13' 949,48
18 FM-0007	<p style="text-align: center;">SOMMANO cadauno</p> <p>Fornitura e posa in opera punto presa UNEL avente le seguente caratteristiche: - n°1 Presa 10/16 A tipo UNEL - Tipo P30+ P11/17; - n°2 modulo copriforo; - Scatola portafrutti 3 ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.</p>					1,00	58,95	58,95
						9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	59,20	532,80
19 FM-0009	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo prese composto da: - n°1 prese 10/16 A schucko - n°1 interruttori automatici magnetotermici-differenziali bipolari 16A p.i. 1,5 kA corrente di ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.</p>					2,00		
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	212,83	425,66
20 FM-0010	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo prese composto da: - n°1 prese 16 A tipo IEC 309 senza fondo fisse stagne con interruttore di blocco e base portafusibili, grado di protezione ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.</p>					3,00		
						3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	84,30	252,90
21 FM-0011	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo prese composto da: - n°1 prese 16 A tipo IEC 309 senza fondo fisse stagne con interruttore di blocco e base portafusibili, grado di protezione ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.</p>					2,00		
						2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	101,51	203,02
22 FM-0023a	Fornitura e posa in opera di quadro gruppo prese							
	A R I P O R T A R E							15' 422,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15' 422,81
	preassemblato composto da: - n.3 Prese IEC309 2P+ T 16A; - n.1 Presa UNEL Tipo P30+ P11/ 17 10/16A; - n.1 Interruttore MTD 4P 16A 3 ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	326,23	1' 957,38
23 FM-0027	Fornitura e posa in opera di materiale vario per la realizzazione di alimentazione di apparecchiatura monofase comprensiva di collegamenti elettrici di condutture elettriche e di o ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					16,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	43,00	688,00
24 FM-0029	Punto di predisposizine per collegamento elettrico costituito da una scatola di derivazione in PVC 60x60 a parete o incassata, oppure una scatola 503 da incasso, in funzione della ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	36,09	72,18
25 FM-0030	Fornitura e posa in opera di materiale vario per la realizzazione del collegamento elettrico di termoregolazione tra il terminale di regolazione e il relativo attuatore di pertinen ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	43,00	129,00
26 RI-0001	Fornitura, trasporto e posa in opera di rivelatore di gas GPL avente le seguenti caratteristiche tecniche minime: Rivelatore di gas con sensore* a semiconduttore al biossido di s ...							
	A R I P O R T A R E							18' 269,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18' 269,37
	e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	208,79	208,79
27 LU-0001	Fornitura e posa in opera di punto luce avente le seguenti caratteristiche: - Tubazioni in pvc autoestinguente sino al quadro di pertinenza - Cavi non propaganti l'incendio confo ... di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					13,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	52,76	685,88
28 LU-0002	Fornitura e posa in opera di punto luce avente le seguenti caratteristiche: - Tubazioni in pvc autoestinguente sino al quadro di pertinenza - Cavi non propaganti l'incendio confo ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	58,30	291,50
29 LU-0007	Fornitura e posa in opera di punto luce deviato avente le seguenti caratteristiche: - Tubazioni in pvc autoestinguente sino al quadro di pertinenza e di interconnessione tra i dev ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	88,61	531,66
30 LU-0011	Realizzazione di centro luce successivo al punto luce di qualsiasi tipologia avente le seguenti caratteristiche: - Tubazioni in pvc autoestinguente sino al punto luce di derivazio ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla							
	A R I P O R T A R E							19' 987,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19' 987,20
	realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					32,00		
	SOMMANO cadauno					32,00	41,86	1' 339,52
31 LI-0001	Fornitura, trasporto e posa in opera di plafoniera dotata di sorgente luminosa a LED, avente le seguenti caratteristiche: - Lampada da soffitto o parete. - Diffusore in vetro sof ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	144,28	2' 019,92
32 LI-0002	Fornitura, trasporto e posa in opera di plafoniera dotata di sorgente luminosa a LED, avente le seguenti caratteristiche: - Versione per installazione in zona 1 (in prossimità i v ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	172,73	345,46
33 LI-0003	Fornitura, trasporto e posa in opera di plafoniera (sistema) dotata di sorgente fluorescente tubolare, avente le seguenti caratteristiche: - Sorgente luminosa fluorescente tubolar ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	158,04	1' 896,48
34 LI-0004	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescente, avente le seguenti caratteristiche: - lampade fluorescenti 1x36W - corpo in policarbonato autoestinguente V2 stampato di col ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	66,79	467,53
	A R I P O R T A R E							26' 056,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26' 056,11
35 LI-0005	Fornitura e posa in opera di plafoniera fluorescente, avente le seguenti caratteristiche: - lampade fluorescenti 2x36W - corpo in policarbonato autoestinguente V2 stampato di col ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	75,33	225,99
36 EM-0005	Fornitura, trasporto e posa in opera di modulo di emergenza a bordo lampada. Il tutto comprensivo di accessori, assistenze murarie, collegamenti elettrici, certificati di omologazi ... di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	204,56	1' 431,92
37 EM-0009	Fornitura, trasporto e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza avente le seguenti caratteristiche: - predisposto al funzionamento non permanente - dotato di d ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	186,31	558,93
38 EM-0011	Fornitura, trasporto e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza predisposto al funzionamento permanente con le seguenti caratteristiche: - dotato di dispositivo ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	143,30	286,60
39	Realizzazione di centro luce							
	A R I P O R T A R E							28' 559,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28' 559,55
LU-0011	<p>successivo al punto luce di qualsiasi tipologia avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tubazioni in pvc autoestinguente sino al punto luce di derivazio ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					12,00		
						12,00	41,86	502,32
40 TD-0000	<p>Fornitura e posa in opera punto di accesso alla rete dati singolo avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - supporto 503 a 3 posizioni, e placca in tecnopolimero - 1 connettore ad in ... ie civile prescelta taratura, e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte. <p style="text-align: right;">SOMMANO cadauno</p>					6,00		
						6,00	34,74	208,44
41 TD-0004	<p>Fornitura e posa in opera in tubi o canaline predisposte di cavo per trasmissione voci e dati avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - conduttore in rame rosso ricotto stagnato - is ... utto comprensivo di accessori e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte Vedi voce n° 40 [cadauno 6.00] <p style="text-align: right;">SOMMANO m</p>		10,00			60,00		
						60,00	1,12	67,20
42 TV-0000	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di impianto per la ricezione del segnale TV-SAT per un'abitazione singola, in grado di ricevere qualunque programma digitale in chiaro compreso ... , assitenze murarie, minuterie e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	1' 354,88	1' 354,88
43 TV-0022	<p>Fornitura e posa in opera di punto di ricezione del segnale TV costituito da presa televisiva doppia demiscelata (TV e SAT)</p>							
	A R I P O R T A R E							30' 692,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30´ 692,39
	alloggiata su scatola portafrutto incassata a parete. At ... taratura, assitenze murarie, e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	74,60	74,60
44 IT-0004	Fornitura, trasporto e posa in opera di collegamento equipotenziale di massa metallica, comprensivo di morsetti di serraggio conduttore equipotenziale in rame avente sezione pari a ... e di Conformità, corretta posa e quant'altro necessario alla realizzazione dell'opera secondo la buona regola dell'arte.					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	50,71	405,68
45 IT-0006	Verifica costruttiva e funzionale dell'impianto di terra esistente ed integrazione dello stesso conformemente alle norme vigenti (D.Lgs 81/2008, CEI 64-8, CEI 64-12) e certificazi ... straordinaria manutenzione e quant'altro necessario alla realizzazione dell'intervento secondo la buona regola dell'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	374,34	374,34
	Parziale LAVORI A CORPO euro							31´ 547,01
	T O T A L E euro							31´ 547,01
	Data, 22/03/2016							
	Il Tecnico							
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							