

COMPUTO METRICO

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO
ADEGUAMENTO ALLE NORMATIVE DI SICUREZZA ED
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL POSTO TAPPA GTA e PO di
CELLE DI MACRA

COMMITTENTE: COMUNE DI CELLE DI MACRA

Celle di Macra, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	LAVORI (SpCat 1) OPERE EDILI (Cat 1)							
1 / 1 02.P02.A10. 020	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano con l'ausilio ... errande, o tubazioni, ecc.: di sezione superiore a m² 0,25 Taglio a sezione obbligata eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore, di muratura in mattoni o mista di pietrame, di qualsiasi spessore e specie per esecuzione di nicchie, vani, passatoie, sedi pilastri o piattabande in cemento armato, cassoni avvolgibili, serrande, o tubazioni, ecc.: di sezione superiore a m² 0,25 - riapertura finestra dei bagni lato est		1,20	0,400	1,500	0,72		
	SOMMANO m³					0,72	487,56	351,04
2 / 2 02.P02.A72. 010	Sgombero materiale di risulta dal piano di lavoro al pian ... se non superiori a m 20 e sollevamento non superiore a m 3 Sgombero materiale di risulta dal piano di lavoro al piano cortile per distanze in orizzontale non superiori a m 20, per discese non superiori a m 20 e sollevamento non superiore a m 3 Vedi voce n° 1 [m³ 0.72]					0,72		
	SOMMANO m³					0,72	129,66	93,36
3 / 3 NP_02.P02. A16.020	Demolizione completa, a mano, di voltino in pietrame inca ... condo indicazione della d.l.: da cm 12 a cm 25 di spessore Demolizione completa, a mano, di voltino in pietrame incastrato tra le travi in legno del solaio (escluso pavimento, sottofondo e relativo svuotamento) misurata sulla superficie in pianta lorda del solaio, con il recupero delle pietre e l'accatastamento nel raggio di mt.100 dal cantiere secondo indicazione della d.l.: da cm 12 a cm 25 di spessore - camera ovest - cameretta sud - cucina - disimpegno					18,19 9,56 15,35 6,17		
	SOMMANO m²					49,27	30,91	1'522,94
4 / 4 01.A02.B50. 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo ... trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere In ceramica Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere In ceramica - bagni - bagni - bagni - a ded porte	2,00 4,00 4,00 -6,00	4,08 3,25 1,00 0,80		2,000 2,000 2,000 2,000	16,32 26,00 8,00 -9,60		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					50,32 -9,60		
	SOMMANO m²					40,72	10,05	409,24
5 / 5 01.A02.B00. 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di f ... e, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica - bagni - cucina					13,09 15,35		
	A R I P O R T A R E					28,44		2'376,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,44		2'376,58
	SOMMANO m²					28,44	10,05	285,82
6 / 6 01.A02.B00. 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di f ... e, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica - caposcale e disimpegno - caposcale e disimpegno					5,38 6,17		
	SOMMANO m²					11,55	10,05	116,08
7 / 7 02.P02.A76. 010	Caricamento a mezzo ragno o silos del materiale di risult ... si eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche Caricamento a mezzo ragno o silos del materiale di risulta e trasporto alla pubblica discarica, esclusi eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche Vedi voce n° 4 [m² 40.72] Vedi voce n° 5 [m² 28.44] Vedi voce n° 6 [m² 11.55] Vedi voce n° 3 [m² 49.27] Vedi voce n° 1 [m³ 0.72]	0,01 0,01 0,01 0,10				0,41 0,28 0,12 4,93 0,72		
	SOMMANO m³					6,46	27,11	175,13
8 / 8 01.A02.A40. 005	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non ar ... lizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti; i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche - bagni - cucina - caposcala - disimpegno	13,09 15,35 5,38 6,17			0,080 0,080 0,080 0,080	1,05 1,23 0,43 0,49		
	SOMMANO m³					3,20	86,80	277,76
9 / 9 01.A02.A25. 025	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mat ... di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche - tramezzi delle docce - tramezzi delle docce	2,00	1,00 3,25		2,800 2,800	5,60 9,10		
	SOMMANO m²					14,70	11,47	168,61
10 / 10 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di ricicl ... la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili Vedi voce n° 8 [m³ 3.20] Vedi voce n° 9 [m² 14.70] Vedi voce n° 4 [m² 40.72]	0,08 0,01			2,100 2,100 2,100	6,72 2,47 0,86		
	A R I P O R T A R E					10,05		3'399,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,05		3'399,98
	Vedi voce n° 5 [m² 28.44] Vedi voce n° 6 [m² 11.55] Vedi voce n° 3 [m² 49.27] Vedi voce n° 1 [m³ 0.72]	0,01 0,01 0,20			2,100 2,100 2,100 2,100	0,60 0,24 20,69 1,51		
	SOMMANO ton					33,09	9,00	297,81
11 / 11 02.P40.I20.0 10	Fornitura e posa di profilato a doppio T per esecuzione d ... cm 20x20x40) e successiva sigillatura con malta antiritiro Fornitura e posa di profilato a doppio T per esecuzione di volta compresa esecuzione dei fori esclusivamente di appoggio (dimensioni massime cm 20x20x40) e successiva sigillatura con malta antiritiro - architrave finestra 3 HEA100	3,00	1,60		16,700	80,16		
	SOMMANO kg					80,16	8,84	708,61
12 / 12 02.P90.U20. 020	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di ... sistente, larghezza della fascia d'intervento fino a 50 cm Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comprendente la preparazione della muratura esistente mediante rimozione dei materiali incoerenti, fatiscenti e comunque irrecuperabili la cucitura dei nuovi materiali con quelli esistenti eseguita in mattoni pieni a mano nuovi o di recupero, posati in opera con malta idonea per l'allettamento e malta di calce per la stitatura dei giunti, opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori, per renderla simile a quella esistente, larghezza della fascia d'intervento fino a 50 cm - riquadramento apertura bagno - riquadramento apertura bagno	2,00 2,00	1,10 1,50			2,20 3,00		
	SOMMANO m					5,20	93,18	484,54
13 / 13 02.P02.A76. 010	Caricamento a mezzo ragno o silos del materiale di risult ... si eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche Caricamento a mezzo ragno o silos del materiale di risulta e trasporto alla pubblica discarica, esclusi eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche Vedi voce n° 2 [m³ 0.72]					0,72		
	SOMMANO m³					0,72	27,11	19,52
14 / 14 02.P40.I35.0 10	Solaio in legno posato a vista, eseguito con tavolato in ... materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento. Solaio in legno posato a vista, eseguito con tavolato in larice d'America (pitch-pine) rifilato, accostato ed inchiodato, spessore cm 5, compresa imprimitura di antitarlo ed antimuffa. Servizio materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento. Vedi voce n° 3 [m² 49.27]					49,27		
	SOMMANO m²					49,27	64,16	3'161,16
15 / 15 02.P45.L50.0 10	Fornitura e posa in opera di tavolato accostato in legno ... nominale di cm 3, posato su preesistente orditura in legno Fornitura e posa in opera di tavolato accostato in legno di abete dello spessore nominale di cm 3, posato su preesistente orditura in legno Vedi voce n° 3 [m² 49.27]					49,27		
	SOMMANO m²					49,27	33,06	1'628,87
16 / 16 03.P10.B03.0 05	Guaina in polipropilene, impermeabile, traspirante, indicata per coperture e pavimenti Rotolo Guaina in polipropilene, impermeabile, traspirante, indicata per coperture e pavimenti Rotolo							
	A R I P O R T A R E							9'700,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							9'700,49
	- freno al vapore sotto all'isolante Vedi voce n° 3 [m² 49.27]					49,27		
	SOMMANO m²					49,27	1,54	75,88
17 / 17 03.P10.B03.0 05	Guaina in polipropilene, impermeabile, traspirante, indicata per coperture e pavimenti Rotolo Guaina in polipropilene, impermeabile, traspirante, indicata per coperture e pavimenti Rotolo					4,17		
	SOMMANO m²					4,17	1,54	6,42
18 / 18 01.P09.B01.0 45	Feltri flessibili in lana di vetro per isolamenti termoac ... adeguata protezione di barriera al vapore spessore mm 200 Feltri flessibili in lana di vetro per isolamenti termoacustici per isolamento termico di sottotetti, densità pari a 20 kg/m³ e lambda pari 0,035 W/mK; con adeguata protezione di barriera al vapore spessore mm 200 Vedi voce n° 3 [m² 49.27] - camerata nord - bagno - vano scale		5,60 4,05 8,15	5,250 3,250 2,150		49,27 29,40 13,16 17,52		
	SOMMANO m²					109,35	9,26	1'012,58
19 / 19 01.P16.F30.0 20	Pannelli OSB, resistenti all'acqua, ottenuto dal riciclag ... re, piati di lavoro industriali, ecc. spessore pari a 18 mm Pannelli OSB, resistenti all'acqua, ottenuto dal riciclaggio e dalla pressatura di lamelle in legno sovrapposte in strati con l'orientamento delle scaglie lunghe alternato. Per sotto parquet, coperture dei tetti, pavimentazione, scaffalature, piati di lavoro industriali, ecc. spessore pari a 18 mm - piano di sottotetto Vedi voce n° 3 [m² 49.27] - vani porte e varie					49,27 4,00		
	SOMMANO m²					53,27	6,77	360,64
20 / 20 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana d ... siasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili Vedi voce n° 16 [m² 49.27] Vedi voce n° 18 [m² 109.35] Vedi voce n° 19 [m² 53.27]					49,27 109,35 53,27		
	SOMMANO m²					211,89	6,27	1'328,55
21 / 21 01.A06.A10. 055	Tramezzi in mattoni legati con malta di calce In mattoni ... re di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Tramezzi in mattoni legati con malta di calce In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 - bagni - bagni - bagni - bagni - ingresso	2,00 3,00 1,00 1,00	3,08 3,87 1,30 1,00 2,15		2,800 2,800 2,800 2,800 2,800	17,25 10,84 10,92 2,80 6,02		
	SOMMANO m²					47,83	32,41	1'550,17
	A RIPORTARE							14'034,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'169,33
27 / 27 01.P07.B48.0 05	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine p ... resi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, inassorbente, antigelivo, altamente resistente agli attacchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 - cucina - cucina	2,00 1,00	5,55 2,80			11,10 2,80		
	SOMMANO m					13,90	9,32	129,55
28 / 28 01.A12.B80. 005	Posa in opera di zoccolo, formato con piastrellespeciali ... , con gola di raccordo a becco di civetta Di almeno m 0,50 Posa in opera di zoccolo, formato con piastrellespeciali di gres ceramico rosso, con gola di raccordo a becco di civetta Di almeno m 0,50 Vedi voce n° 27 [m 13.90]					13,90		
	SOMMANO m					13,90	6,85	95,22
29 / 29 02.P60.O20. 010	Cappa per pavimenti formata con cls dosato a kg 250 cemen ... fino a cm 5 con finitura del piano tirato a fratazzo lungo Cappa per pavimenti formata con cls dosato a kg 250 cemento 32,5 con rete elettrosaldata, per uno spessore fino a cm 5 con finitura del piano tirato a fratazzo lungo Vedi voce n° 6 [m² 11.55]					11,55		
	SOMMANO m²					11,55	19,36	223,61
30 / 30 02.P65.P20.0 10	Posa in opera di pavimento in pietra di Luserna, piano a ... nale con segatura e tutte le assistenze murarie occorrenti Posa in opera di pavimento in pietra di Luserna, piano a spacco, coste fresate della larghezza di cm 20-30-40, lunghezza a correre, spessore di cm 3-5, lunghezza a correre, posto in opera con malta di cemento dosata, a kg 300 di cemento 325 per metro cubo di sabbia, escluso il sottofondo, compreso il cemento liquido per la stuccatura dei giunti (boiacca) la pulizia finale con segatura e tutte le assistenze murarie occorrenti Vedi voce n° 29 [m² 11.55] - davanzale		1,20	0,300		11,55 0,36		
	SOMMANO m²					11,91	62,21	740,92
31 / 31 01.P18.M00. 010	Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40 Pietra di luserna a spacco. cava, in lastre rettangolari a coste rifilate Spessore cm 3-5 - dimensioni da 30x15 a 80x40 Vedi voce n° 30 [m² 11.91]					11,91		
	SOMMANO m²					11,91	47,91	570,61
32 / 32 01.A06.A60. 005	Esecuzione di tramezzi mediante fornitura e posa in opera ... da 50 mm. lastra in cartongesso dello spessore di 12.5 mm Esecuzione di tramezzi mediante fornitura e posa in opera di parete divisoria in cartongesso conforme alla norma UNI 11424/2011, costituita da una struttura modulare metallica in lamiera di acciaio zincata di spessore 6 mm composta da guide orizzontali superiori e inferiori e montanti verticali collocati ad un interasse di 600 mm e da due lastre di gesso protetto, una per faccia, conformi alla norma UNI 520/2009, con reazione al fuoco in Euroclasse A2-s1,d0. Sono compresi nastro, viti, tasselli di fissaggio, bande armate (paraspigoli), stuccatura e rasatura dei giunti e montante singolo da 50 mm. lastra							
	A R I P O R T A R E							23'929,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'929,24
	in cartongesso dello spessore di 12.5 mm - parete tra le due camere nord		5,65		2,520	14,24		
	SOMMANO m²					14,24	39,07	556,36
33 / 33 01.P09.F10.0 05	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso) per controsoffittature fonoisolanti dello spessore di mm 10 Lastre piene in gesso protetto (cartongesso) per controsoffittature fonoisolanti dello spessore di mm 10 Vedi voce n° 32 [m² 14.24]	2,00				28,48		
	SOMMANO m²					28,48	2,96	84,30
34 / 34 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana d ... siasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili Vedi voce n° 33 [m² 28.48]					28,48		
	SOMMANO m²					28,48	6,27	178,57
35 / 35 01.A20.A10. 005	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni Per superfici di almeno m² 4 Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni Per superfici di almeno m² 4 - camere lato nord - pareti - camere lato nord - pareti - cucina pareti - camera sud - camera ovest - disimpegno - ingresso	16,60 16,90 16,63 12,70 17,50 10,00 9,36			2,520 2,520 2,800 2,800 2,800 2,800 2,800	14,89 41,83 15,79 42,59 46,56 35,56 49,00 28,00 26,21		
	SOMMANO m²					300,43	2,79	838,20
36 / 36 01.A20.E30. 005	TINTA ALL'ACQUA (IDROPITTURA) A BASE DI RESINE SINTETICHE ... A PIU' RIPRESE SU FONDI GIA' PREPARATI SU INTONACI INTERNI TINTA ALL'ACQUA (IDROPITTURA) A BASE DI RESINE SINTETICHE, CON UN TENORE DI RESINE NON INFERIO-RE AL 30%, LAVABILE, AD UNA O PIU' TINTE A PIU' RIPRESE SU FONDI GIA' PREPARATI SU INTONACI INTERNI - tutto il posto tappa - BAGNI - PARETI BAGNI - PARETI BAGNI - PARETI BAGNI - PARETI BAGNI - Vedi voce n° 35 [m² 300.43]	4,00 2,00 8,00 1,00 1,00	3,10 3,90 1,30 1,00 1,00		0,800 0,800 0,800 0,800 0,800 0,800	13,09 9,92 6,24 8,32 0,80 0,80 240,34		
	SOMMANO m²					279,51	4,48	1'252,20
37 / 37 01.A17.B40. 036	Legname per fornitura e posa in opera di porte interne, d ... In larice (Larix decidua) dello spessore inferiore a mm 60 Legname per fornitura e posa in opera di porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chianbrane o telarone, con specchiature piene od a vetri, con modanatura anche di riporto, compresa la ferramenta pesante, gli ottonami, le serrature a due giri e mezzo con due chiavi e l'imprimitura ad olio (esclusi i							
	A R I P O R T A R E							26'838,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'838,87
	vetri) In larice (Larix decidua) dello spessore inferiore a mm 60 - ingresso caposcala - porte interne	5,00		1,400 1,000	2,400 2,400	3,36 12,00		
	SOMMANO m²					15,36	243,82	3'745,08
38 / 38 01.A17.A80. 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratur ... opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete Vedi voce n° 37 [m² 15.36]					15,36		
	SOMMANO m²					15,36	42,35	650,50
39 / 39 01.A17.B70. 005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pa ... tate su chiambrane o telarone In qualsiasi tipo di legname Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma,dimensione e numero di battenti, per qualsiasi spessore, montate su chiambrane o telarone In qualsiasi tipo di legname Vedi voce n° 37 [m² 15.36]					15,36		
	SOMMANO m²					15,36	42,99	660,33
40 / 40 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque pia ... ima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 - serramenti interni - docce - porte interne	3,00 6,00	1,00 1,00		2,100 2,400	6,30 14,40		
	SOMMANO m²					20,70	12,07	249,85
41 / 41 NP.PRTDCC	Porta per docce e wc specifica per bagni e ambienti umid ... luce; • antistaticità rispetto ai tradizionali nobilitati. Porta per docce e wc specifica per bagni e ambienti umid fornita e posata in opera completa di controtelaio i con: Struttura a doghe di PVC rivestito in laminato decorativo HPL (High Pressure Laminate), studiata per la massima resistenza in ambienti estremamente umidi. Bordo anta in alluminio a sormonto sui quattro lati per la massima protezione del pannello. Stipite senza cave a vista e con guarnizione di battuta a copertura delle viti di fissaggio. Sistema di chiusura di sicurezza apribile anche dall'esterno dall'operatore. Assenza di spigoli vivi: spigoli raggiati anti-infortunio 5 mm. fornita e posata in opera compreso controtelaio. Struttura in tamburato rivestito in laminato decorativo HPL (High Pressure Laminate): • resistenza ad urti, graffi e abrasioni; • laminato con superficie non porosa a cellula chiusa, resistente ai comuni solventi e detersivi di uso domestico, ai disinfettanti ospedalieri, lavabile anche con acqua bollente e vapore;• ampia gamma cromatica;• laminati HPL prodotti secondo le norme europee UNI-EN 438-1; • stabilità dei colori alla luce; • antistaticità rispetto ai tradizionali nobilitati.					4,00		
	SOMMANO cadauna					4,00	1'111,70	4'446,80
42 / 42 01.P20.L00.0 25	Telaio per serramenti esterni in legno; sistema completo ... 0) finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m² Telaio per serramenti esterni in legno; sistema completo per finestre,							
	A R I P O R T A R E							36'591,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36'591,43
	costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12%, comprensivo di profili fermavetro, gocciolatoio, ferramenta, serratura e maniglia; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittanza termica dei telai $U_f = <2,0$ e $>1,8$ W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). (Per telai con diversa trasmittanza termica U_f , vedere 01.P20.L40) finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m² - finestre posto tappa nel municipio	10,00	1,10		1,500	16,50		
	SOMMANO m²					16,50	249,35	4'114,28
43 / 43 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque pia ... ima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 Vedi voce n° 42 [m² 16.50]					16,50		
	SOMMANO m²					16,50	12,07	199,16
44 / 44 A03.03.007.j	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di ricicl ... alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. legno Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. legno Vedi voce n° 40 [m² 20.70] Vedi voce n° 43 [m² 16.50]	0,03 0,03			300,000 300,000	186,30 148,50		
	SOMMANO kg					334,80	0,24	80,35
45 / 45 A03.03.007.i	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di ricicl ... alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. vetro Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti speciali inerti. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La consegna del modulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. vetro Vedi voce n° 43 [m² 16.50]	0,01			2500,000	412,50		
	SOMMANO kg					412,50	0,30	123,75
46 / 46 01.A17.B30. 005	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre ... orma, dimensione e numero di battenti In qualsiasi legname Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti In qualsiasi legname Vedi voce n° 42 [m² 16.50]					16,50		
	SOMMANO m²					16,50	38,30	631,95
47 / 47 01.P20.B04.0 95	Vetrare isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; for ... etronico (B.E. 1 lastra)+aria; $U = 1,4$ W/m²K e $R_w = c.a 36$ dB Vetrare isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con interposta intercapedine d'aria o gas; complete di profilati distanziatori, giunti elastici, sali disidratanti etc.; i vetri antisfondamento sono costituiti da due lastre							
	A R I P O R T A R E							41'740,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41'740,92
	con interposta pellicola di polivinilbutirrale. (Per vetri con altre caratteristiche vedere 01.P20.B06) 3+3/15/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria; U= 1,4 W/m²K e Rw= c.a 36dB Vedi voce n° 42 [m² 16.50]	0,80				13,20		
	SOMMANO m²					13,20	94,90	1'252,68
48 / 48 01.P20.B06.0 05	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05) supplemento con gas argon 90% Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05) supplemento con gas argon 90% Vedi voce n° 47 [m² 13.20]					13,20		
	SOMMANO m²					13,20	5,90	77,88
49 / 49 NP.ASMUR	Piccole assistenze murarie necessarie alla posa dei serramenti Piccole assistenze murarie necessarie alla posa dei serramenti - porte interne su muri vecchi					9,00 4,00		
	SOMMANO a corpo					13,00	220,00	2'860,00
50 / 50 01.A18.B70. 005	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc ... ementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali - rialzo davanzale a 100 delle finestre	9,00			15,000	135,00		
	SOMMANO kg					135,00	6,19	835,65
51 / 51 01.A20.F70.0 15	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di serramenti ed infissi interni, a due riprese Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di serramenti ed infissi interni, a due riprese Vedi voce n° 50 [kg 135.00]					135,00		
	SOMMANO m²					135,00	13,04	1'760,40
52 / 85 01.A20.B60. 005	Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi Di manufatti in legno. Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi Di manufatti in legno. - telai fissi porte interne	5,00	1,30		2,500	16,25		
	SOMMANO m²					16,25	2,73	44,36
53 / 86 01.A20.F40.0 15	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' preparati Con smalto sintetico ad una ripresa Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' preparati Con smalto sintetico ad una ripresa Vedi voce n° 85 [m² 16.25]					16,25		
	SOMMANO m²					16,25	7,56	122,85
54 / 87 01.A20.C20. 005	Lavatura con detersivi su superfici gia' precedentemente colorite Di termosifoni, piastre, ecc. Lavatura con detersivi su superfici gia' precedentemente colorite Di termosifoni, piastre, ecc. - TERMOSIFONI *(lung.=12*8)	2,00	96,00	0,146	0,900	25,23		
	A R I P O R T A R E					25,23		48'694,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					25,23		48'694,74
	SOMMANO m²					25,23	4,36	110,00
55 / 88 01.A20.F70.0 20	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa: Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa: Vedi voce n° 87 [m² 25.23]					25,23		
	SOMMANO m²					25,23	9,19	231,86
56 / 89 01.A20.F10.0 05	Velatura su manufatti in legno con olio di lino cotto con o senza colori Ad una ripresa Velatura su manufatti in legno con olio di lino cotto con o senza colori Ad una ripresa Vedi voce n° 14 [m² 49.27]	2,00				98,54 0,50		
	SOMMANO m²					99,04	5,59	553,63
57 / 90 A ED AA 001 b	Costi orari indicativi, comprensivi degli oneri di legge, ... l territorio della Provincia di Cuneo. Operaio qualificato Costi orari indicativi, comprensivi degli oneri di legge, incidenza delle attrezzature di normale dotazione, spese generali ed utili di impresa, derivati dal costo del contratto "Edilizia" valido per il territorio della Provincia di Cuneo. Operaio qualificato - sistemazioni ed interventi puntuali					40,00		
	SOMMANO h					40,00	29,13	1'165,20
	IMPIANTI ELETTRICI (Cat 2)							
58 / 52 NOTA_ELE T	NOTE PER ELETTRICISTA: premessa l'osservanza delle norme ... i necessari ripristini pronti a ricevere la tinteggiatura. NOTE PER ELETTRICISTA: premessa l'osservanza delle norme più estese contenute nel disciplinare tecnico generale si ritiene utile riannotare alcune indicazioni: Si ritiene preferibile che per ogni fornitura, venga installato materiale proveniente da un unico fornitore per ogni tipo di prodotto e che tale materiale sia presente nel catalogo dell'anno vigente del produttore. Per il materiale e attrezzature impiegate deve essere prevista l'assistenza nel distretto di Cuneo. Tutti gli apparecchi di controllo, protezione, comando degli impianti dovranno essere contrassegnati in modo chiaro e duraturo con cartellini indicativi delle caratteristiche del dispositivo e delle funzioni svolte al fine di permettere un corretto utilizzo. Nei vani tecnici con impianti complessi (es.: centrali termiche) dovrà essere esposto un succinto e riassuntivo pannello di raccomandazioni di sicurezza e norme di utilizzo e dovrà essere esposta tutta la necessaria segnaletica di sicurezza. Nelle strutture soggette a certificazione di prevenzione incendi si dovrà provvedere alla mappatura delle tubazioni colorandole secondo quando disposto dalle normative vigenti e dalla buona regola d'arte. LA DITTA DOVRA' INOLTRE RILASCIARE LA ·"DICHIARAZIONE DELLE VERIFICHE" di cui all'allegato F norma UNI CIG 10738 ·rapporto di controllo tecnico (allegato II dpr 551-21.12.99) per impianti a gas ·documentazione necessaria per la denuncia all'ISPESL (dal 2002 con semplice dichiarazione di conformità dell'impianto di terra, di centrale termica ecc., da trasmettere all'ASL, ARPA e ISPESL entro 30 giorni dalla messa in funzione dell'impianto) · cetrificazione di conformità dpr 380/2001 E per le opere soggette a controlli di prevenzione incendi: ·la fotocopia del certificato di omologazione ministeriale							
	A R I P O R T A R E							50'755,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							50'755,43
	-dichiarazione di conformità della fornitura e posa in opera come da modello depositato presso il comando dei VV.FF. locale. -copia della bolla di consegna del materiale . Si precisa che le voci relative agli impianti "sottotraccia" nel caso di lavori su murature esistenti già intonacate comprendono i necessari ripristini pronti a ricevere la tinteggiatura. SOMMANO					0,00	0,00	0,00
59 / 53 NP.102	QUADRI ELETTRICI, LINEE DI ALLACCIAMENTO AL CONTATORE E C ... ata dai tubi guaina già esistenti nell'area dell'edificio: QUADRI ELETTRICI, LINEE DI ALLACCIAMENTO AL CONTATORE E COLONNE MONTANTI completi di protezioni, quadri, Inee e canaline e ogni onere e assistenza muraria. Compresa la Rimozione dell'impianto elettrico esistente con materiale recuperabile che resterà di proprietà dell'impresa esecutrice a compenso della rimozione stessa che verrà anche in parte compensata dai tubi guaina già esistenti nell'area dell'edificio: SOMMANO cad					1,00 1,00	540,00	540,00
60 / 54 06.A13.A07. 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, d ... termostato settimanale a batteria 3 livelli di temperatura F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di controllo del clima elettronici con funzione estate inverno, compresi i collegamenti elettrici. F.O. di cronotermostato settimanale a batteria 3 livelli di temperatura SOMMANO cad					1,00 1,00	109,77	109,77
61 / 55 06.A13.F01.0 05	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l ... F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sarà derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo iluminante (escluso). - (vengono considerati i sistemi distributivi completi, che comprendono quindi canalizzazioni, cassette, organi di comando nonche' i collegamenti elettrici (inclusa incidenza della derivazione da dorsale) all'interno di locali con superficie massima di 50 m² . Per situazioni non comprese nei limiti suddetti si dovrà' procedere per composizione delle voci elementari. Sono previsti conduttori flessibili h07v-k di adeguata sezione in relazione alla potenza prelevabile, con il minimo di 1.5 mm² per i sistemi luce e 2.5 mm² per i sistemi f.m. compresi gli scassi, le tracce in mattoni forati, il ripristino dell'intonaco alle condizioni originali del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto - in linea avista nel sottotetto - bagno - camere - cucina - disimpegno - ingresso e caposcala SOMMANO cad					1,00 4,00 1,00 1,00 1,00	59,66	477,28
62 / 56 06.A13.F02.0 05	F.O. Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di ... O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce in parallelo F.O. Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. F.O. di Impianto in tubo PVC a vista punto luce in parallelo							
	A R I P O R T A R E							51'882,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							51'882,48
63 / 57 06.A13.F01.0 10	- bagno					5,00		
	- camere					1,00		
	- cucina					1,00		
	- disimpegno							
	- ingresso e caposcala							
	SOMMANO cad					7,00	31,78	222,46
64 / 58 06.A13.F03.0 10	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l ... O. di Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto							
	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale sarà derivata l'alimentazione al corpo illuminante incluso quindi canalizzazioni, cassette, telaio portafrutti, interruttore unipolare 10 A, placca e collegamento al corpo iluminante (escluso). - (vengono considerati i sistemi distributivi completi, che comprendono quindi canalizzazioni, cassette, organi di comando nonche' i collegamenti elettrici (inclusa incidenza della derivazione da dorsale) all'interno di locali con superficie massima di 50 m² . Per situazioni non comprese nei limiti suddetti si dovra' procedere per composizione delle voci elementari. Sono previsti conduttori flessibili h07v-k di adeguata sezione in relazione alla potenza prelevabile, con il minimo di 1.5 mm² per i sistemi luce e 2.5 mm² per i sistemi f.m. compresi gli scassi, le tracce in mattoni forati, il ripristino dell'intonaco alle condizioni originali del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto							
	- bagno							
	- camere: testa letto per tartaruga a parete					14,00		
	- cucina: angolo cottura					1,00		
	SOMMANO cad					15,00	137,33	2'059,95
65 / 59 06.A13.F05.0 10	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce int ... Impianto in tubo PVC incassato punto luce con 2 deviatori							
	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce interrotto, ma con due deviatori (o comandi a relè)per il comando di un singolo corpo illuminante da due punti diversi F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto luce con 2 deviatori							
	- bagno							
	- camere					1,00		
	- cucina							
	SOMMANO cad					1,00	172,19	172,19
66 / 60 06.A13.F02.0 10	F.o. di comandi a relè successivi al primo F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto di comando successivo al primo							
	F.o. di comandi a relè successivi al primo F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto di comando successivo al primo							
	- bagno							
	- camere					1,00		
	- cucina					1,00		
	SOMMANO cad					2,00	70,18	140,36
66 / 60 06.A13.F02.0 10	F.O. Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di ... di Impianto in tubo PVC incassato punto luce in parallelo							
	F.O. Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto luce in parallelo							
	A R I P O R T A R E							54'477,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'477,44
	- disimpegno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	79,12	79,12
67 / 61	F.O. Impianto per presa civile di qualsiasi tipo F.O. di Impianto in							
06.A13.H01.	tubo PVC incassato punto presa civile							
010	F.O. Impianto per presa civile di qualsiasi tipo F.O. di Impianto in							
	tubo PVC incassato punto presa civile							
	- bagno					2,00		
	- camere					4,00		
	- cucina					2,00		
	- disimpegno							
	- ingresso e caposcala					1,00		
	SOMMANO cad					9,00	117,18	1'054,62
68 / 62	Prese elettriche componibili. presa tedesco-italiano 2P+T ... elettriche							
NP.06.P13.A	componibili, compresi i collegamenti elettrici.							
02.015	Prese elettriche componibili. presa tedesco-italiano 2P+T 10/16A.							
	Fornite in opera entro contenitori predisposti, di prese elettriche							
	componibili, compresi i collegamenti elettrici.							
	- bagno							
	- camere					4,00		
	- disimpegno					1,00		
	- cucina					3,00		
	SOMMANO cad					8,00	11,24	89,92
69 / 63	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura autoporta ... elle							
06.A13.C04.	placche esistenti. F.O. di placche stagne da 4 moduli							
010	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura autoportanti, in							
	materiale plastico con grado di protezione IP55 installate a vite sulle							
	scatole da incasso. Compreso l'eventuale sostituzione delle placche							
	esistenti. F.O. di placche stagne da 4 moduli							
	- bagni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	6,23	12,46
70 / 64	F.o. di sistema per l'alimentazione di una singola lampad ... PVC							
06.A25.C01.	incassato punto per lampada di emergenza con linea bus							
010	F.o. di sistema per l'alimentazione di una singola lampada di							
	emergenza compresa linea BUS, escluso corpo illuminante. F.O. di							
	Imp. in tubo PVC incassato punto per lampada di emergenza con							
	linea bus							
	- bagno					1,00		
	- cucina					1,00		
	- disimpegno					1,00		
	- ingresso e caposcala					1,00		
	SOMMANO cad					4,00	42,84	171,36
71 / 65	F.O. Fornitura in opera di plafoniere per illuminazione d ... orati. F.O.							
06.A25.A02.	di plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h							
015	F.O. Fornitura in opera di plafoniere per illuminazione di emergenza i							
	di tipo fisso con: corpo in materiale plastico, schermo in materiale							
	acrilico, accumulatori ermetici Ni-Cd ricaricabili incorporati. F.O. di							
	plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h							
	Vedi voce n° 64 [cad 4,00]					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	98,65	394,60
72 / 66	F.O. Fornitura in opera di impianto (esterno o in tracce ... 12-24V							
06.A15.E02.	F.O. di impianto di chiamata con pulsante a tirante							
005	F.O. Fornitura in opera di impianto (esterno o in tracce predisposte)							
	A R I P O R T A R E							56'279,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'279,52
	di chiamata con pulsante a tirante e pulsante di tacitazione a 12-24V, segnalazione acustica a 12-24V, segnalazione ottica di ripetizione, comprese canalizzazioni scatole portafrutti, cassette di derivazione, linea cavo di sez. 1,5 mm2 trasformatore 230/12-24V F.O. di impianto di chiamata con pulsante a tirante - bagni					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	134,15	536,60
73 / 67 06.A16.D04. 005	F.O. Fornitura in opera di punti presa per impianti telef ... ammazione del centralino. F.O. di presa unificata a 3 poli F.O. Fornitura in opera di punti presa per impianti telefonici incassati o esterni realizzati con tubazioni/canalizzazioni , compresi i ripristini e tutti gli accessori per rendere l'impianto funzionante. Per la presa USA è compresa la programmazione del centralino. F.O. di presa unificata a 3 poli - disimpegno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	162,27	162,27
74 / 68 06.A17.H08. 005	F.O. Fornitura in opera di prese per antenne TV inclusa linea in cavo coassiale F.O. di impianto presa per antenna TV F.O. Fornitura in opera di prese per antenne TV inclusa linea in cavo coassiale F.O. di impianto presa per antenna TV - cucina					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	106,99	106,99
75 / 69 06.P24.H01. 025	Plafoniere tipo tartaruga rotonde plaf. 100 W tartaruga rotonda corpo in PVC IP-44 Plafoniere tipo tartaruga rotonde plaf. 100 W tartaruga rotonda corpo in PVC IP-44 - colore nero - bagno - ingresso - disimpegno - camere testa letto					6,00 1,00 1,00 14,00		
	SOMMANO cad					22,00	22,26	489,72
76 / 70 06.P24.A01. 020	Plafoniere per lampade a incandescenza o compatte con cor ... ro, di varia forma. plaf. quadr. 300x300 mm diff. Policarb Plafoniere per lampade a incandescenza o compatte con corpo in PVC e diffusore in policarbonato o in vetro, di varia forma. plaf. quadr. 300x300 mm diff. Policarb - cucina - camere					2,00 4,00		
	SOMMANO cad					6,00	23,29	139,74
77 / 71 06.P26.A15. 040	Lampade a LED a goccia, a sfera o similari. Da 10 a 15W tipo con durata >= 25000 h Lampade a LED a goccia, a sfera o similari. Da 10 a 15W tipo con durata >= 25000 h Vedi voce n° 69 [cad 22.00] Vedi voce n° 70 [cad 6.00]					22,00 6,00		
	SOMMANO cad					28,00	32,01	896,28
78 / 72 06.A24.T01. 725	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporg ... industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ind. 2x36 W P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ ind. 2x36 W							
	A R I P O R T A R E							58'611,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							58'611,12
	Vedi voce n° 71 [cad 28.00]					28,00		
	SOMMANO cad					28,00	26,61	745,08
79 / 106 NP.VMC	Sistemi di ventilazione meccanica controllata a recupero ... nante per il corpo bagni. Per portate aria fino a 350 m³/h Sistemi di ventilazione meccanica controllata a recupero di calore. Recuperatore di calore aria-aria compatto, rendimento non inferiore all'80%, costituito da ventilatori di immissione ed espulsione aria a basso consumo alimentazione monofase, scambiatore di calore in controcorrente, sistema di controllo e regolazione della portata, filtri EU3, scarico condensa. Completo di canalizzazioni interne e bocchette di mandata e ritorno, Presa d'aria esterna, ogni assistenza muraria e ogni altro onere per renderlo completo e funzionario per il corpo bagni. Per portate aria fino a 350 m³/h					1,00		
	SOMMANO					1,00	2'539,73	2'539,73
80 / 107 06.A36.A.01. A 010	Manodopera manodopera: operaio elettrico Manodopera manodopera: operaio elettrico - adattamenti impianti e collegamenti esistenti					8,00		
	SOMMANO h					8,00	26,40	211,20
	IMPIANTI IDROSANTARI (Cat 3)							
81 / 73 01.A19.H10. 010	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda ese ... atura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della tubazione di alimentazione del punto di adduzione non superiore a m 5 a partire dalla saracinesca posta a valle della tubazione principale ed inclusa nell'analisi, o dal boiler in caso di alimentazione diretta. Per distanze superiori a m 5 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. L'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchiatura igienico sanitaria di riferimento. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. - bagni - cucina					2,00 2,00		
	SOMMANO cad					4,00	187,55	750,20
82 / 74 01.A19.H20. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda rea ... ratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni di continuità all'adduzione descritta all'art. 01.A19.H10, eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità PN10, per alimentazione punti acqua isolati o apparecchi igienico sanitari di qualsiasi natura e dimensione ivi compreso le vaschette di cacciata. il prezzo considera uno sviluppo reale della nuova tubazione non superiore a m 2 a partire dal raccordo con il punto di adduzione acqua. per distanze superiori a m 2 verrà compensato a parte il tratto di tubazione eccedente. l'impianto dovrà essere dato ultimato, perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento con l'apparecchio igienico sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti							
	A R I P O R T A R E							62'857,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							62'857,33
	lavorazioni:esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche - bagno - cucina SOMMANO cad					12,00 12,00	76,94	923,28
83 / 75 01.A19.H35. 005	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla tu ... atura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,comprensivo di cucchiaini, braga, tubo, giunto a T con tappo a vite per ispezione, curva aperta per innesto nella colonna di discesa, manicotti, riduzioni, ecc., in polietilene tipo Geberit - PE, comprensivo di tutte le lavorazioni, forniture e mezzi d'opera occorrenti, sia relativi alle opere da muratore che da idraulico per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto alla posa del vaso a sedile. Il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le rotture e relativi ripristini murari, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le lavorazioni, provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 3. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. Prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. SOMMANO cad					2,00 2,00	284,41	568,82
84 / 76 01.A19.H25. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico san ... ratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'opera occorrenti sia relativamente alle opere da idraulico che quelle edili. la tubazione dovrà essererealizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - PE diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante e pronto all'allacciamento all'apparecchio sanitario di riferimento. il prezzo comprende le seguenti lavorazioni: esecuzione di tutte le opere murarie occorrenti, ivi compreso le tracce a muro e relativi ripristini murari o il fissaggio delle tubazioni a pavimento, incluse le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti; opere da idraulico, incluse tutte le provviste ed i mezzi d'opera occorrenti. distanza massima tra il collegamento dell'apparecchio igienico sanitario e la colonna o rete principale di scarico non superiore a m 5. per allacciamenti aventi distanza superiore si procederà a parte al compenso del tratto eccedente tale lunghezza. prova idraulica di tenuta prima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche - bagno - cucina SOMMANO cad					1,00 1,00 2,00	202,23	404,46
85 / 77 01.A19.H30. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico san ... a occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzione di continuità allo scarico descritto dall'art. 01.A19.H25. la tubazione dovrà essere							
	A R I P O R T A R E							64'753,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							64'753,89
86 / 78 NP.BD1	realizzata con impiego di manufatti tipo Geberit - pe diametri mm 40/46 - 50/56, incluse le occorrenti saldature ed i collari di fissaggio alla struttura di ancoraggio ed ogni prestazione d'opera occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante - bagno - cucina					3,00 1,00	104,43	417,72
	SOMMANO cad					4,00		
	Doccia in grès porcellanato di cm. 80x80 di tipo soprapav ... e funzionante, compresi ogni onere ed assistenza muraria. Doccia in grès porcellanato di cm. 80x80 di tipo soprapavimento o a raso handicap, completo di gruppo miscelatore Gruppo doccia a telefono con getto regolabile, rampa saliscendi, manopola di bloccaggio a levetta, tubo flessibile a doppia aggraffatura e soffione anticalcare, autopulente e autosvuotante, in ottone cromato con soffione di mm. 100, piletta di scarico ispezionabile, fornita e data in opera completa e funzionante, compresi ogni onere ed assistenza muraria.					2,00		
	SOMMANO ognuno					2,00		
87 / 79 NP.WC1	Vaso di porcellana di buona scelta, completo di sedile, c ... con la occorrente assistenza muraria ed ogni altro onere. Vaso di porcellana di buona scelta, completo di sedile (anche rialzato a norme handicap), coperchio, cassetta di scarico, fornito e dato in opera con la occorrente assistenza muraria ed ogni altro onere.					2,00	280,00	560,00
	SOMMANO ognuno					2,00		
88 / 80 NP.BL1	Lavabo a canalone non inferiore a cm 100*45, completo di ... orio, in opera comprese eventuali mensole e opere murarie. Lavabo a canalone non inferiore a cm 100*45, completo di coppia di rubinetti miscelatore monocomando, anche di tipo sospeso nei punti previsti, sifone e piletta cromati ed ogni accessorio, in opera comprese eventuali mensole e opere murarie. - bagni					2,00	215,00	430,00
	SOMMANO ognuno					2,00		
89 / 81 NP: all	Maggiori oneri per allacciamenti delle condotte in poroge ... e ogni altro onere per dare l'opera completa e funzionante Maggiori oneri per allacciamenti delle condotte in porogetto alle condotte esistenti, comprese assistenze murarie, manicotti giunti e pezzi speciali, e ogni altro onere per dare l'opera completa e funzionante - cucina - calda, fredda, scarico - bagno - calda, fredda, scarico					3,00 3,00	135,00	810,00
	SOMMANO cadauno					6,00		
90 / 110 03.P14.B12.0 10	Sistema solare termico a circolazione forzata per produzi ... 4,4, capacità accumulo litri 300, vaso espansione 25 litri Sistema solare termico a circolazione forzata per produzione di acqua calda sanitaria costituito da collettori vetrati piani, accumulo, centralina, gruppo di circolazione, vaso di espansione, telaio di fissaggio collettori per tetto inclinato, liquido antigelo, raccorderia idraulica, escluse le tubazioni coibentate. Superficie netta collettori m² 4,4, capacità accumulo litri 300, vaso espansione 25 litri					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		67'601,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		67'601,61
	SOMMANO cad					1,00	1'749,65	1'749,65
91 / 111 03.A13.B04. 005	Posa in opera di sistema a circolazione naturale per la p ... temi fino a 3 collettori e serbatoio di accumulo 500 litri Posa in opera di sistema a circolazione naturale per la produzione di acqua calda sanitaria completo di collettori piani o sottovuoto, struttura di sostegno e serbatoio di accumulo, inclusi allacciamenti idraulici, prove di tenuta e collaudo, escluso il nolo di cestello o altra attrezzatura per il trasporto su copertura Sistemi fino a 3 collettori e serbatoio di accumulo 500 litri					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	522,95	522,95
92 / 112 03.A13.B02. 005	Posa in opera di kit di pompaggio preassemblato per circu ... re accessorio per dare lavoro finito a regola d'arte . . . Posa in opera di kit di pompaggio preassemblato per circuito solare forzato costituito da: circolatore + limitatore di portata + valvola di carico e scarico + valvola non ritorno + valvola di sicurezza + manometro + tutta la raccorderia idraulica completo di allacciamenti al circuito idraulico ed ogni altro onere accessorio per dare lavoro finito a regola d'arte . . .					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	196,11	196,11
IMPIANTI TERMICI (Cat 4)								
93 / 82 NP.03	Smontaggio componentistica impianto termico esistente e ... pi scaldanti e attrezzature esistenti compresi ripristini: Smontaggio componentistica impianto termico esistente e trasporto a discarica autorizzata (compresi costi di discarica), svuotamento impianto per quanto necessario al posizionamento delle nuove attrezzature e riempimento impianto con antigelo, rimontaggio e/o riposizionamento corpi scaldanti e attrezzature esistenti compresi ripristini:					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	472,78	472,78
94 / 83 NP.RSC-101	Impianto di distribuzione del calore ai termosifono in pr ... tamenti alle tubazioni esistenti, posa di nuove tubazioni: Impianto di distribuzione del calore ai termosifono in progetto correttamente coibentato, con adattamenti alle tubazioni esistenti, posa di nuove tubazioni: - per corpo riscaldante - allacciamento alla caldaia					9,00 1,00		
	SOMMANO cad.					10,00	200,00	2'000,00
95 / 84 05.P69.C13.0 05	Provvista e posa in opera testa termostatica a liquido, l ... ogni accessorio e data in opera funzionante Capillare mt 2 Provvista e posa in opera testa termostatica a liquido, limitatrice di temperatura; regolazione: 30 °C - 60 °C; completadi ogni accessorio e data in opera funzionante Capillare mt 2					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	66,10	594,90
96 / 108 NP.SGN	Cartellonistica di sicurezza e informazione, fornita e posata in opera secondo normativa vigente: Cartellonistica di sicurezza e informazione, fornita e posata in opera							
	A R I P O R T A R E							73'138,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							73'700,00
	LAVORI A CORPO							
	ONERI PER LA SICUREZZA (SpCat 2)							
	ONERI PER LA SICUREZZA (Cat 5)							
98 / 91 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbric ... lo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	3,60	36,00
99 / 92 28.A05.E10. 010	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbric ... lo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo Vedi voce n° 91 [m 10.00]	2,00				20,00		
	SOMMANO m					20,00	0,50	10,00
100 / 93 28.A05.E60. 005	CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per reci ... pera. misurato a metro quadrato di cancello posto in opera CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la collocazione in opera delle colonne in ferro costituite da profilati delle dimensioni di 150 x 150 mm, opportunamente verniciati; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con profilati da 50x50 mm opportunamente verniciati; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. misurato a metro quadrato di cancello posto in opera - cancello ad uso saltuario al secondo ingresso della recinzione	2,00	3,00 5,00		2,000 2,000	12,00 10,00		
	SOMMANO m²					22,00	33,39	734,58
101 / 94 28.A05.D05. 015	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato m ... circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipánico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della							
	A R I P O R T A R E							74'480,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'480,58
	evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie Dimensioni esterne massime m 2,40 x 5,00 x 2,50 circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	326,34	326,34
102 / 95 28.A05.D05. 020	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato m ... Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore mm 19, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipanico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc) quando previsti; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	152,98	305,96
103 / 96 28.A20.A10. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa ... aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1mese CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1mese - inizio e fine cantiere					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	7,94	47,64
104 / 97 28.A20.A10. 010	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa ... la libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo Vedi voce n° 96 [cad 6,00]	6,00				36,00		
	SOMMANO cad					36,00	1,36	48,96
105 / 98 28.A20.A15. 005	CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali:							
	A R I P O R T A R E							75'209,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'209,48
	posa e nolo fino a 1 mese Vedi voce n° 96 [cad 6.00]					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	6,77	40,62
106 / 99 28.A20.A15. 010	CAVALLETTO portasegnaletto, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: solo nolo per ogni mese successivo CAVALLETTO portasegnaletto, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: solo nolo per ogni mese successivo Vedi voce n° 98 [cad 6.00]	6,00				36,00		
	SOMMANO cad					36,00	0,53	19,08
107 / 100 28.A20.A17. 005	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (ca ... cio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,34	16,08
108 / 101 28.A20.A05. 015	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa v ... massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm) CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm)					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	13,09	26,18
109 / 102 28.A20.C05. 005	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per ... policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	8,58	17,16
110 / 103 28.A05.E25. 005	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, p ... astro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera					100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,35	35,00
111 / 104 28.A05.A10. 005	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato ... taggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m; trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese							
	A R I P O R T A R E							75'363,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75'363,60
112 / 105 NP.494	- per sostituzione dei serramenti					2,00	164,26	328,52
	SOMMANO cad					2,00		
	Compenso per riunioni di coordinamento, operaio moviere, fermo impresa per interferenze					1,00	307,88	307,88
	Compenso per riunioni di coordinamento, operaio moviere, fermo impresa per interferenze					1,00		
	SOMMANO a corpo							
	Parziale LAVORI A CORPO euro							2'300,00
	T O T A L E euro							76'000,00
	A R I P O R T A R E							

[illegible]

