

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

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

Data, 21/03/2018

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 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 SOMMANO m²	14,70	11,47	168,61	156,49	92,810
2 01.A02.A40. 005	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non ar ... lizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche SOMMANO m³	3,20	86,80	277,76	251,35	90,490
3 01.A02.B00. 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di f ... e, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica SOMMANO m²	39,99	10,05	401,90	401,90	100,000
4 01.A02.B50. 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo ... trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere In ceramica SOMMANO m²	40,72	10,05	409,24	409,24	100,000
5 01.A02.B60. 005	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qua ... detriti alle discariche Per superfici di m² 0,50 ed oltre SOMMANO m²	50,00	6,53	326,50	314,13	96,210
6 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque pia ... ima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 SOMMANO m²	37,20	12,07	449,01	448,51	99,890
7 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 SOMMANO m²	47,83	32,41	1'550,17	1'242,00	80,120
8 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 SOMMANO m²	14,24	39,07	556,36	372,31	66,920
9 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana d ... siasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili SOMMANO m²	240,37	6,27	1'507,12	1'507,12	100,000
10 01.A10.A10. 005	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, sol ... complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 SOMMANO m²	97,83	20,45	2'000,62	1'921,60	96,050
11 01.A12.B75. 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in pia ... tofondo o il rinzaffo Per una superficie di almeno m² 0,20 SOMMANO m²	92,04	31,25	2'876,25	2'701,09	93,910
12 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 SOMMANO m	13,90	6,85	95,22	92,41	97,050
13 01.A17.A80. 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratur ... opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete SOMMANO m²	15,36	42,35	650,50	475,51	73,100
14 01.A17.B30. 005	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre ... orma, dimensione e numero di battenti In qualsiasi legname SOMMANO m²	16,50	38,30	631,95	616,66	97,580
15 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 SOMMANO m²	15,36	243,82	3'745,08	2'592,72	69,230
16 01.A17.B70. 005	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pa ... tate su chianbrane o telarone In qualsiasi tipo di legname SOMMANO m²	15,36	42,99	660,33	648,24	98,170
17 01.A18.B70. 005	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc ... ementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali SOMMANO kg	135,00	6,19	835,65	717,66	85,880
	A R I P O R T A R E			17'142,27	14'868,94	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			17'142,27	14'868,94	
18 01.A19.H10. 010	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda ese ... atura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. SOMMANO cad	4,00	187,55	750,20	657,25	87,610
19 01.A19.H20. 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda rea ... ratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche SOMMANO cad	12,00	76,94	923,28	801,78	86,840
20 01.A19.H25. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico san ... ratura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche SOMMANO cad	2,00	202,23	404,46	354,87	87,740
21 01.A19.H30. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico san ... a occorrente per dare l'impianto perfettamente funzionante SOMMANO cad	4,00	104,43	417,72	363,29	86,970
22 01.A19.H35. 005	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla tu ... atura; sgombero e trasporto della risulta alle discariche. SOMMANO cad	2,00	284,41	568,82	448,06	78,770
23 01.A20.A10. 005	Sgrassatura, stuccatura e spolveratura eseguite su intonaci naturali esterni Per superfici di almeno m² 4 SOMMANO m²	300,43	2,79	838,20	659,75	78,710
24 01.A20.B60. 005	Sgrassatura di vecchie coloriture mediante detersivi Di manufatti in legno. SOMMANO m²	16,25	2,73	44,36	42,94	96,790
25 01.A20.C20. 005	Lavatura con detersivi su superfici gia' precedentemente colorite Di termosifoni, piastre, ecc. SOMMANO m²	25,23	4,36	110,00	108,83	98,930
26 01.A20.E30. 005	TINTA ALL'ACQUA (IDROPITTURA) A BASE DI RESINE SINTETICHE ... A PIU' RIPRESE SU FONDI GIA' PREPARATI SU INTONACI INTERNI SOMMANO m²	279,51	4,48	1'252,20	739,55	59,060
27 01.A20.F10.0 05	Velatura su manufatti in legno con olio di lino cotto con o senza colori Ad una ripresa SOMMANO m²	99,04	5,59	553,63	528,61	95,480
28 01.A20.F40.0 15	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi gia' preparati Con smalto sintetico ad una ripresa SOMMANO m²	16,25	7,56	122,85	115,66	94,150
29 01.A20.F70.0 15	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di serramenti ed infissi interni, a due riprese SOMMANO m²	135,00	13,04	1'760,40	1'663,58	94,500
30 01.A20.F70.0 20	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di termosifoni,piastre,ecc, ad una ripresa: SOMMANO m²	25,23	9,19	231,86	218,32	94,160
31 01.P07.B45.0 05	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in g ... le o tipo antisdrucchiolo Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 SOMMANO m²	92,04	24,28	2'234,73	0,00	
32 01.P07.B48.0 05	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine p ... resi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 SOMMANO m	13,90	9,32	129,55	0,00	
33 01.P09.B01.0 45	Feltri flessibili in lana di vetro per isolamenti termoac ... adeguata protezione di barriera al vapore spessore mm 200 SOMMANO m²	109,35	9,26	1'012,58	0,00	
34 01.P09.F10.0 05	Lastre piene in gesso protetto (cartongesso) per controsoffittature fonoisolanti dello spessore di mm 10 SOMMANO m²	28,48	2,96	84,30	0,00	
35 01.P16.F30.0 20	Pannelli OSB, resistenti all'acqua, ottenuto dal riciclag ... re, piai di lavoro industriali, ecc. spessore pari a 18 mm SOMMANO m²	53,27	6,77	360,64	0,00	
	A R I P O R T A R E			28'942,05	21'571,43	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			28'942,05	21'571,43	
36 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 SOMMANO m²	11,91	47,91	570,61	0,00	
37 01.P20.B04.0 95	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; for ... etronico (B.E. 1 lastra)+ aria; U= 1,4 W/m²K e Rw= c.a 36dB SOMMANO m²	13,20	94,90	1'252,68	0,00	
38 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% SOMMANO m²	13,20	5,90	77,88	0,00	
39 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 SOMMANO m²	16,50	249,35	4'114,28	0,00	
40 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 SOMMANO m³	0,72	487,56	351,04	276,24	78,690
41 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 SOMMANO m³	0,72	129,66	93,36	92,39	98,970
42 02.P02.A76. 010	Caricamento a mezzo ragno o silos del materiale di risult ... si eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche SOMMANO m³	7,18	27,11	194,65	121,75	62,550
43 02.P40.I20.0 10	Fornitura e posa di profilato a doppio T per esecuzione d ... cm 20x20x40) e successiva sigillatura con malta antiritiro SOMMANO kg	80,16	8,84	708,61	584,47	82,480
44 02.P40.I35.0 10	Solaio in legno posato a vista, eseguito con tavolato in ... materiali eseguito con l'ausilio di mezzi di sollevamento. SOMMANO m²	49,27	64,16	3'161,16	794,08	25,120
45 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 SOMMANO m²	49,27	33,06	1'628,87	1'133,20	69,570
46 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 SOMMANO m²	11,55	19,36	223,61	0,00	
47 02.P60.O25. 010	Sottofondo per pavimenti da incollare formato con calcest ... fino a cm 5, con finitura del piano tirato a fratazzo fine SOMMANO m²	28,44	24,49	696,50	458,29	65,800
48 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 SOMMANO m²	11,91	62,21	740,92	0,00	
49 02.P90.U20. 020	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di ... sistente, larghezza della fascia d'intervento fino a 50 cm SOMMANO m	5,20	93,18	484,54	376,29	77,660
50 03.A13.B02. 005	Posa in opera di kit di pompaggio preassemblato per circu ... re accessorio per dare lavoro finito a regola d'arte . . . SOMMANO cad	1,00	196,11	196,11	196,11	100,000
51 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 SOMMANO cad	1,00	522,95	522,95	522,95	100,000
52 03.P10.B03.0 05	Guaina in polipropilene, impermeabile, traspirante, indicata per coperture e pavimenti Rotolo SOMMANO m²	53,44	1,54	82,30	0,00	
53	Sistema solare termico a circolazione forzata per produzi ... 4,4, capacità accumulo litri					
	A R I P O R T A R E			44'042,12	26'127,20	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			44'042,12	26'127,20	
03.P14.B12.0 10	300, vaso espansione 25 litri SOMMANO cad	1,00	1'749,65	1'749,65	0,00	
54 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 SOMMANO cad	9,00	66,10	594,90	0,00	
55 06.A13.A07. 005	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, d ... termostato settimanale a batteria 3 livelli di temperatura SOMMANO cad	1,00	109,77	109,77	3,30	3,010
56 06.A13.C04. 010	F.O. Fornitura in opera di placche di copertura autoporta ... elle placche esistenti. F.O. di placche stagne da 4 moduli SOMMANO cad	2,00	6,23	12,46	1,96	15,770
57 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 SOMMANO cad	8,00	59,66	477,28	320,97	67,250
58 06.A13.F01.0 10	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l ... O. di Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto SOMMANO cad	15,00	137,33	2'059,95	1'609,03	78,110
59 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 SOMMANO cad	7,00	31,78	222,46	150,36	67,590
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 SOMMANO cad	1,00	79,12	79,12	62,31	78,760
61 06.A13.F03.0 10	F.O. Fornitura in opera di sistema come il punto luce int ... Impianto in tubo PVC incassato punto luce con 2 deviatori SOMMANO cad	1,00	172,19	172,19	132,02	76,670
62 06.A13.F05.0 10	F.o. di comandi a relè successivi al primo F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto di comando successivo al primo SOMMANO cad	2,00	70,18	140,36	105,58	75,220
63 06.A13.H01. 010	F.O. Impianto per presa civile di qualsiasi tipo F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto presa civile SOMMANO cad	9,00	117,18	1'054,62	781,37	74,090
64 06.A15.E02. 005	F.O. Fornitura in opera di impianto (esterno o in tracce ... 12-24V F.O. di impianto di chiamata con pulsante a tirante SOMMANO cad	4,00	134,15	536,60	256,49	47,800
65 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 SOMMANO cad	1,00	162,27	162,27	127,33	78,470
66 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 SOMMANO cad	1,00	106,99	106,99	71,82	67,130
67 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 SOMMANO cad	28,00	26,61	745,08	725,56	97,380
68 06.A25.A02. 015	F.O. Fornitura in opera di plafoniere per illuminazione d ... orati. F.O. di plaf. emerg. fissa 1x18 W fluor. auton. 2 h SOMMANO cad	4,00	98,65	394,60	74,86	18,970
69 06.A25.C01. 010	F.o. di sistema per l'alimentazione di una singola lampad ... PVC incassato punto per lampada di emergenza con linea bus SOMMANO cad	4,00	42,84	171,36	133,46	77,880
70 06.A36.A.01. A	Manodopera manodopera: operaio elettrico SOMMANO h	8,00	26,40	211,20	211,20	100,000
	A R I P O R T A R E			53'042,98	30'894,82	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			53'042,98	30'894,82	
010 71 06.P24.A01. 020	Plafoniere per lampade a incandescenza o compatte con cor ... ro, di varia forma. plaf. quadr. 300x300 mm diff. Policarb SOMMANO cad	6,00	23,29	139,74	0,00	
72 06.P24.H01. 025	Plafoniere tipo tartaruga rotonde plaf. 100 W tartaruga rotonda corpo in PVC IP-44 SOMMANO cad	22,00	22,26	489,72	0,00	
73 06.P26.A15. 040	Lampade a LED a goccia, a sfera o similari. Da 10 a 15W tipo con durata >= 25000 h SOMMANO cad	28,00	32,01	896,28	0,00	
74 A ED AA 001 b	Costi orari indicativi, comprensivi degli oneri di legge, ... l territorio della Provincia di Cuneo. Operaio qualificato SOMMANO h	40,00	29,13	1'165,20	0,00	
75 A IE AA 005 b	Costi orari complessivi della mano d'opera, comprensivi de ... ne, spese generali ed utili di impresa Operaio qualificato SOMMANO h	14,00	27,40	383,60	383,60	100,000
76 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di ricicl ... la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili SOMMANO ton	33,09	9,00	297,81	0,00	
77 A03.03.007.i	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di ricicl ... alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. vetro SOMMANO kg	412,50	0,30	123,75	0,00	
78 A03.03.007.j	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di ricicl ... alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. legno SOMMANO kg	334,80	0,24	80,35	0,00	
79 NOTA_ELE T	NOTE PER ELETTRICISTA: premessa l'osservanza delle norme ... i necessari ripristini pronti a ricevere la tinteggiatura. SOMMANO	0,00	0,00	0,00	0,00	
80 NP.03	Smontaggio componentistica impianto termico esistente e ... pi scaldanti e attrezzature esistenti compresi ripristini: SOMMANO a corpo	1,00	472,78	472,78	0,00	
81 NP.06.P13.A 02.015	Prese elettriche componibili. presa tedesco-italiano 2P+T ... elettriche componibili, compresi i collegamenti elettrici. SOMMANO cad	8,00	11,24	89,92	19,84	22,064
82 NP.102	QUADRI ELETTRICI, LINEE DI ALLACCIAMENTO AL CONTATORE E C ... ata dai tubi guaina già esistenti nell'area dell'edificio: SOMMANO cad	1,00	540,00	540,00	182,07	33,717
83 NP.ASMUR	Piccole assistenze murarie necessarie alla posa dei serramenti SOMMANO a corpo	13,00	220,00	2'860,00	2'849,60	99,636
84 NP.BD1	Doccia in grès porcellanato di cm. 80x80 di tipo soprapav ... e funzionante, compresi ogni onere ed assistenza muraria. SOMMANO ognuno	2,00	315,00	630,00	226,74	35,990
85 NP.BL1	Lavabo a canalone non inferiore a cm 100*45, completo di ... orio, in opera comprese eventuali mensole e opere murarie. SOMMANO ognuno	2,00	215,00	430,00	143,56	33,386
86 NP.PRTDCC	Porta per docce e wc specifica per bagni e ambienti umid ... luce; • antistaticità rispetto ai tradizionali nobilitati. SOMMANO cadauna	4,00	1'111,70	4'446,80	0,00	
87 NP.RSC-101	Impianto di distribuzione del calore ai termosifono in pr ... tamenti alle tubazioni esistenti, posa di nuove tubazioni: SOMMANO cad.	10,00	200,00	2'000,00	0,00	
88 NP.SGN	Cartellonistica di sicurezza e informazione, fornita e posata in opera secondo normativa vigente: SOMMANO mq.	4,00	44,60	178,40	0,00	
89	Sistemi di ventilazione meccanica controllata a recupero ... nante per il corpo bagni.					
	A R I P O R T A R E			68'267,33	34'700,23	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			73'700,00	37'372,31	
	LAVORI A CORPO					
93 28.A05.A10. 005	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato ... taglio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese SOMMANO cad	2,00	164,26	328,52	0,00	
94 28.A05.D05. 015	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato m ... circa (modello base) - Costo primo mese o frazione di mese SOMMANO cad	1,00	326,34	326,34	0,00	
95 28.A05.D05. 020	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato m ... Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo SOMMANO cad	2,00	152,98	305,96	0,00	
96 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbric ... lo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese SOMMANO m	10,00	3,60	36,00	0,00	
97 28.A05.E10. 010	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbric ... lo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo SOMMANO m	20,00	0,50	10,00	0,00	
98 28.A05.E25. 005	NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, p ... astro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera SOMMANO m	100,00	0,35	35,00	0,00	
99 28.A05.E60. 005	CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per reci ... pera. misurato a metro quadrato di cancello posto in opera SOMMANO m²	22,00	33,39	734,58	0,00	
100 28.A20.A05. 015	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa v ... massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm) SOMMANO cad	2,00	13,09	26,18	0,00	
101 28.A20.A10. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa ... aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1mese SOMMANO cad	6,00	7,94	47,64	0,00	
102 28.A20.A10. 010	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa ... la libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo SOMMANO cad	36,00	1,36	48,96	0,00	
103 28.A20.A15. 005	CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese SOMMANO cad	6,00	6,77	40,62	0,00	
104 28.A20.A15. 010	CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: solo nolo per ogni mese successivo SOMMANO cad	36,00	0,53	19,08	0,00	
105 28.A20.A17. 005	Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (ca ... cio, dimensione 60x40 cm riempito con graniglia peso 13 kg SOMMANO cad	12,00	1,34	16,08	0,00	
106 28.A20.C05. 005	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per ... policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V SOMMANO cad	2,00	8,58	17,16	0,00	
107 NP.494	Compenso per riunioni di coordinamento, operaio moviere, fermo impresa per interferenze SOMMANO a corpo	1,00	307,88	307,88	0,00	
	Parziale LAVORI A CORPO euro			2'300,00	0,00	0,000
	T O T A L E euro			76'000,00	37'372,31	49,174
	Data, 21/03/2018					
	A R I P O R T A R E					

