



AREA LAVORI PUBBLICI  
SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA 2

**SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA 2**  
**INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E**  
**RISANAMENTO SCALE DI SICUREZZA ESTERNE**  
**IN EDIFICI VARI**

**PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO**

<p><u>PROGETTO</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Arch. Franco RIPULLONE</p> <p><u>COLLABORATORI</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Geom. Massimo MASINO</p> <p><u>IL DIRIGENTE e RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</u></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Arch. Claudio SCHIARI</p>	<p><u>CODICE EDIFICIO:</u> Vari</p>		
	<p><u>NOME FILE:</u></p>		
	<p><u>SCALA:</u> 1:.....</p>		
	<p><u>DATA:</u> FEBBRAIO 2017</p>		
	<p><u>AGGIORNAMENTO:</u></p> <p>1 - ..... 2 - .....</p>		
<p><u>OGGETTO:</u></p> <p>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</p>	<table border="1"><tr><td><p><u>REDATTO:</u></p></td><td><p><u>VERIFICATO:</u></p></td></tr></table> <p><u>ELABORATO N°:</u></p> <p><b>ALL.6</b></p>	<p><u>REDATTO:</u></p>	<p><u>VERIFICATO:</u></p>
<p><u>REDATTO:</u></p>	<p><u>VERIFICATO:</u></p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>COSTI PER LA SICUREZZA - LAVORI A MISURA</u></b>							
1 28.A05.E10. 005 08/03/2017	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		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	3,60	144,00
2 28.A05.E10. 010 08/03/2017	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, ... montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo Vedi voce n° 1 [m 40.00]					40,00		
	SOMMANO m					40,00	0,50	20,00
3 28.A05.E60. 005 08/03/2017	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 ... o smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. misurato a metro quadrato di cancello posto in opera			5,500	2,000	11,00		
	SOMMANO m²					11,00	33,39	367,29
4 28.A05.G05. 010 08/03/2017	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - INFRASTRUTTURE E MEZZI BARACCA IN LAMIERA ZINCATA per deposito materiali e attrezzi di ... gio. Costo per Nolo primo mese. Per ogni mese o frazione di mese successivo al primo aumentare del 30% il costo fornito.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	72,21	72,21
5 28.A20.A20. 005 08/03/2017	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata m ... ficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro. Cartello LxH=35x12,50cm - d =4,00 m					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	0,45	11,25
6 01.P25.A60. 005 17/11/2016	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicure ... voro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni ponteggio	2,00 2,00 2,00	17,70 4,00 3,50 5,50			10,000 10,000 10,000 10,000	354,00 80,00 70,00 55,00	
	SOMMANO m²					559,00	8,46	4'729,14
7 01.P25.A60. 010 17/11/2016	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicure ... sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							5'343,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							5'343,89
	verticale). Per ogni mese oltre al primo Vedi voce n° 6 [m² 559.00]	1,00				559,00		
	SOMMANO m²					559,00	1,45	810,55
8 01.P25.A91. 005 17/11/2016	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottop ... smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese	2,00	17,70	2,000		70,80		
		2,00	4,00	2,000		16,00		
		2,00	3,50	2,000		14,00		
		4,00	5,50	2,000		44,00		
	SOMMANO m²					144,80	2,23	322,90
9 01.P25.A60. 005 17/11/2016	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicure ... voro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni ponteggio	1,00	20,00		10,000	200,00		
	SOMMANO m²					200,00	8,46	1'692,00
10 01.P25.A60. 010 17/11/2016	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicure ... sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre al primo Vedi voce n° 9 [m² 200.00]	1,00				200,00		
	SOMMANO m²					200,00	1,45	290,00
11 01.P25.A91. 005 17/11/2016	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottop ... smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese (par.ug.=2*6)	12,00	20,00	1,000		240,00		
	SOMMANO m²					240,00	2,23	535,20
12 28.A05.A10. 015 08/03/2017	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 12,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	230,14	230,14
13 28.A05.A10. 020 08/03/2017	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: solo nolo per ogni mese successivo					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	35,19	70,38
14 28.A05.E10. 005 08/03/2017	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							
	<b>A RIPORTARE</b>							9'295,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							9'295,06
	nolo per il primo mese		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	3,60	72,00
15 28.A05.E10. 010 08/03/2017	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, ... montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	0,50	10,00
16 28.A05.E60. 005 08/03/2017	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 ... o smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. misurato a metro quadrato di cancello posto in opera			2,000	2,000	4,00		
	SOMMANO m²					4,00	33,39	133,56
17 28.A05.G05. 010 08/03/2017	Organizzazione del cantiere per la garanzia della sicurezza, salute e igiene dei lavoratori - INFRASTRUTTURE E MEZZI BARACCA IN LAMIERA ZINCATA per deposito materiali e attrezzi di ... gio. Costo per Nolo primo mese. Per ogni mese o frazione di mese successivo al primo aumentare del 30% il costo fornito.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	72,21	72,21
18 28.A20.A20. 005 08/03/2017	CARTELLONISTICA da applicare A MURO o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata m ... ficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro. Cartello LxH=35x12,50cm - d =4,00 m					25,00		
	SOMMANO cad					25,00	0,45	11,25
19 28.A05.E10. 005 08/03/2017	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		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	3,60	108,00
20 28.A05.E10. 010 08/03/2017	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, ... montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per ogni mese successivo al primo Vedi voce n° 19 [m 30.00]					30,00		
	SOMMANO m					30,00	0,50	15,00
21 28.A05.E60. 005 08/03/2017	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 ... o smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. misurato a metro							
	<b>A RIPORTARE</b>							9'717,08

COMMITTENTE:





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>I.I.S. EINSTEIN SUCCURSALE (Cat 1)</b>							
1 / 1 01.A02.B85. 005 17/11/2016	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisionali metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche lamiere striate esistenti (Kg/mq. 22)	2,00 3,00 2,00	17,70 2,90 3,50	1,500 1,500 1,500	22,000 22,000 22,000	1'168,20 287,10 231,00		
	pedate	56,00	1,30	0,300	22,000	480,48		
	alzate	57,00	1,30	0,160	22,000	260,83		
	scale laterali	2,00	2,00	1,300	22,000	114,40		
	pedate *(par.ug.=2*8)	16,00	1,30	0,300	22,000	137,28		
	alzate *(par.ug.=2*9)	18,00	1,30	0,160	22,000	82,37		
	SOMMANO kg					2'761,66	2,07	5'716,64
2 / 2 01.A02.A50. 005 25/11/2016	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.							
	solettine pianerottoli con cassero in lamiera grecata	2,00 3,00	17,70 3,00	1,500 1,500	0,100 0,100	5,31 1,35		
	scale laterali	2,00	2,00	1,300	0,100	0,52		
	SOMMANO m³					7,18	202,12	1'451,22
3 / 3 09.P01.A30. 005 21/11/2016	CARPENTERIE IN ACCIAIO ZINCATO QUALI GRIGLIATI CARRABILI, PEDONABILI, PASSERELLE, RAMPE SCALE Fornitura e posa in opera di acciaio zincato compresa la lavorazione. grigliato antitacco maglia 15x76 classe 1 - barra portante dentellata mm. 40x2 interasse 15 mm (Kg/mq. 45) pedate gradini con profilo rompivisuale -compresi ganci fermagrigliato	2,00 3,00 2,00	17,70 3,00 3,50	1,500 1,500 1,450	45,000 45,000 45,000	2'389,50 607,50 456,75		
	pedate	56,00			20,000	1'120,00		
	scale laterali	2,00	2,00	1,400	42,000	235,20		
	pedate *(par.ug.=2*8)	16,00			20,000	320,00		
	profilati per controventature passerelle e livellamento *(par.ug.=2*6)	12,00	5,00		7,030	421,80		
	accessori				100,000	100,00		
	SOMMANO kg					5'650,75	6,18	34'921,63
4 / 4 02.P80.S72.0 50 21/11/2016	Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo intesa come asportazione delle parti di ossido in fase di distacco mediante semplice spazzolatura: con smalto ferromicaceo a base di resine, di aspetto metallizzato opaco: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (conteggiato una sola volta per le due facciate) ringhiere *(lung.=17,70+17,70+1,35-2*1,30)	2,00 2,00	34,15 16,80		1,000 1,000	68,30 33,60		
	(lung.=56*0,3)	3,00	6,30		1,000	18,90		
	(lung.=3+2*1,65)	4,00	2,40		1,000	9,60		
	(lung.=8*0,30)	4,00	2,40		1,000	9,60		
	struttura portante		300,00	1,000		300,00		
	SOMMANO m²					440,00	15,69	6'903,60
5 / 5 01.A20.A60. 005 09/03/2017	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati Per superfici di almeno m² 4 aula	2,00	5,50 12,00	6,500	3,200	35,75 76,80		
	(lung.=5,50+6,50)							
	<b>A RIPORTARE</b>					112,55		48'993,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					112,55		48'993,09
	aula (lung.=5,50+6,000)	2,00	5,50 11,50	6,000		33,00 73,60		
	aula (lung.=5,50+5,600)	2,00	5,50 11,10	5,600	3,200	30,80 71,04		
	aula (lung.=8,00+4,80)	2,00	8,00 12,80	4,800	3,200	38,40 81,92		
	SOMMANO m²					441,31	2,09	922,34
6 / 6 01.A20.E60. 005 09/03/2017	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne Vedi voce n° 5 [m² 441.31]					441,31		
	SOMMANO m²					441,31	1,72	759,05
7 / 7 01.A20.E30. 005 09/03/2017	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad una o piu' tinte a piu' riprese su fondi gia' preparati Su intonaci interni Vedi voce n° 6 [m² 441.31]					441,31		
	SOMMANO m²					441,31	4,48	1'977,07
8 / 8 MD-oq-a 07/12/2016	Operaio qualificato-quota soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria *(par.ug.=2*16)	32,00				32,00		
	SOMMANO h					32,00	6,06	193,92
9 / 9 MD-oq-b 07/12/2016	Operaio qualificato-quota NON soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria Vedi voce n° 8 [h 32.00]					32,00		
	SOMMANO h					32,00	24,92	797,44
10 / 10 MD-os-a 07/12/2016	Operaio specializzato-quota soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria Vedi voce n° 9 [h 32.00]					32,00		
	SOMMANO h					32,00	6,52	208,64
11 / 11 MD-os-b 07/12/2016	Operaio specializzato-quota NON soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria Vedi voce n° 10 [h 32.00]					32,00		
	SOMMANO h					32,00	26,80	857,60
	<b>I.I.S. XX APRILE (Cat 2)</b>							
12 / 12 01.A02.B85. 005 17/11/2016	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, di quadri elettrici e schermature di protezione alle apparecchiature elettriche, compreso lo sgombero dei detriti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche lamiere striate esistenti (Kg/mq. 22)	5,00	3,00	1,500	22,000	495,00		
	pedate	45,00	1,30	0,300	22,000	386,10		
	alzate	50,00	1,30	0,160	22,000	228,80		
	SOMMANO kg					1'109,90	2,07	2'297,49
	<b>A RIPORTARE</b>							57'006,64

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							57'006,64
13 / 13 09.P01.A30. 005 21/11/2016	CARPENTERIE IN ACCIAIO ZINCATO QUALI GRIGLIATI CARRABILI, PEDONABILI, PASSERELLE, RAMPE SCALE Fornitura e posa in opera di acciaio zincato compresa la lavorazione. grigliato antitacco maglia 15x76 classe 1 - barra portante dentellata mm. 40x2 interasse 15 mm (Kg/mq. 45) pedate gradini con profilo rompivisuale -compresi ganci fermagriati pedate profilati per controventature passerelle e livellamento *(par.ug.=2*6) accessori	5,00 45,00 12,00	3,00  5,00	1,500   	45,000 20,000 7,030 130,000	1'012,50 900,00 421,80 130,00		
	SOMMANO kg					2'464,30	6,18	15'229,37
14 / 14 02.P80.S72.0 50 21/11/2016	Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo intesa come asportazione delle parti di ossido in fase di distacco mediante semplice spazzolatura: con smalto ferromicaceo a base di resine, di aspetto metallizzato opaco: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (conteggiato una sola volta per le due facciate) ringhiere  struttura portante struttura portante struttura portante	10,00 5,00 4,00 10,00 5,00	3,20 5,50 10,00 3,20 5,50	  1,000 1,000 1,000	  40,00 32,00 27,50	32,00 27,50 40,00 32,00 27,50		
	SOMMANO m²					159,00	15,69	2'494,71
15 / 15 MD-oq-a 07/12/2016	Operaio qualificato-quota soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria (par.ug.=2*16)	32,00				32,00		
	SOMMANO h					32,00	6,06	193,92
16 / 16 MD-oq-b 07/12/2016	Operaio qualificato-quota NON soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria Vedi voce n° 15 [h 32.00]					32,00		
	SOMMANO h					32,00	24,92	797,44
17 / 17 MD-os-a 07/12/2016	Operaio specializzato-quota soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria Vedi voce n° 16 [h 32.00]					32,00		
	SOMMANO h					32,00	6,52	208,64
18 / 18 MD-os-b 07/12/2016	Operaio specializzato-quota NON soggetta a ribasso pulizia profilati struttura portante da conservare e preparazione alla posa della nuova carpenteria Vedi voce n° 17 [h 32.00]					32,00		
	SOMMANO h					32,00	26,80	857,60
	<b>L.C BOTTA (Cat 3)</b>							
19 / 19 09.P01.A30. 005 21/11/2016	CARPENTERIE IN ACCIAIO ZINCATO QUALI GRIGLIATI CARRABILI, PEDONABILI, PASSERELLE, RAMPE SCALE Fornitura e posa in opera di acciaio zincato compresa la lavorazione. manutenzioni ed integrazioni				229,850	229,85		
	SOMMANO kg					229,85	6,18	1'420,47
	<b>A RIPORTARE</b>							78'208,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							78'208,79
20 / 20 01.A17.H00. 010 09/03/2017	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica Medie riparazioni con stecche di legno od in plastica, comprendente la sostituzione di ganci o di stecche e l'eventuale lubrificazione dei meccanismi di manovra esclusa la provvista delle parti sostituite	10,00		1,500	2,500	37,50		
	SOMMANO m²					37,50	13,23	496,13
21 / 21 01.A18.C30. 005 09/03/2017	Provvista e preparazione alla posa di persiane avvolgibili ad elementi da cm 7 con o senza feritoie, manovra a cinghia, comprese le guide fisse di ferro ad U, i rulli, le carrucole, i supporti, le cinghie in canapa, il passacinghia, i paracolpi, i catenacci interni ed ogni altro accessorio, due riprese di antiruggine In lamiera di ferro da 5/10 mm	2,00		1,500	2,500	7,50		
	SOMMANO m²					7,50	91,56	686,70
22 / 22 01.A18.C40. 005 09/03/2017	Posa in opera di serrande avvolgibili o di persiane avvolgibili metalliche In lamiera di ferro, corazzata, tubolare o in duralluminio Vedi voce n° 21 [m² 7.50]					7,50		
	SOMMANO m²					7,50	76,38	572,85
23 / 23 01.A17.F00. 010 09/03/2017	Avvolgitori automatici di cinghie di persiane avvolgibili con placca nichelata Ad incasso					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	16,11	161,10
24 / 24 01.P23.C10.0 05 09/03/2017	Cinghia Di canapa		56,00			56,00		
	SOMMANO m					56,00	0,31	17,36
25 / 25 02.P80.S72.0 50 21/11/2016	Trattamento di superfici in ferro compresa la preparazione del fondo intesa come asportazione delle parti di ossido in fase di distacco mediante semplice spazzolatura: con smalto ferromicaceo a base di resine, di aspetto metallizzato opaco: su cancellate, ringhiere a semplice disegno (conteggiato una sola volta per le due facciate) ringhiere	4,00 4,00 8,00 8,00	24,00 10,00 10,00 3,50		1,000 1,000	96,00 40,00 80,00 28,00		
	SOMMANO m²					244,00	15,69	3'828,36
26 / 26 MD-oq-a 07/12/2016	Operaio qualificato-quota soggetta a ribasso verifica e piccola manutenzione struttura					16,00		
	SOMMANO h					16,00	6,06	96,96
27 / 27 MD-oq-b 07/12/2016	Operaio qualificato-quota NON soggetta a ribasso verifica e piccola manutenzione struttura					16,00		
	SOMMANO h					16,00	24,92	398,72
28 / 28 MD-os-a 07/12/2016	Operaio specializzato-quota soggetta a ribasso verifica e piccola manutenzione struttura					16,00		
	SOMMANO h					16,00	6,52	104,32
	<b>A RIPORTARE</b>							84'571,29

COMMITTENTE:









