

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
<b>LAVORI</b>						
<b>Area Nord - computo</b>						
SMI "FRASSATI" - VIA TIRABOSCHI, 33						
Ristrutturazione servizi igienici piani terra, primo e secondo						
Demolizioni						
1	01.P09.F20	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, co-stituiti da due lastre esterne di gesso protetto interposte da ...				
	005	spessore totale di mm 60				
		prezzo assimilato per la realizzazione di compartimentazione dell'ingresso dei servizi igienici ai piano per limitare la diffusione delle polveri				
		piano secondo 3.15*(9.80+2.10)	mq	37,49		
		piano primo 3.15*(9.80+2.10)	mq	37,49		
		piano terra 3.15*(9.80+2.10)	mq	37,49		
				112,47	13,83	1.555,46
2	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e ...				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1				
		prezzo assimilato per la realizzazione di compartimentazione dell'ingresso dei servizi igienici ai piano per limitare la diffusione delle polveri				
		piano secondo 3.15*(9.80+2.10)	mq	37,49		
		piano primo 3.15*(9.80+2.10)	mq	37,49		
		piano terra 3.15*(9.80+2.10)	mq	37,49		
				112,47	23,28	2.618,30
3	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50				
		piano primo				
		porte 0.75*2.20*6+0.80*2.20*3	mq	15,18		
		piano secondo 0.75*2.20*6+0.80*2.20*3	mq	15,18		
		piano terra 0.75*2.20*3+0.80*2.20*3	mq	10,23		
				40,59	11,22	455,42
4	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei ...				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.				
		piano primo				
		vaschette di cacciata a zaino	cad	5,00		
		lavabi	cad	3,00		
		piano secondo				
		vaschette di cacciata	cad	5,00		
		lavabi	cad	3,00		
		piano terra				
		vaschette	cad	3,00		
		lavabi	cad	4,00		
		vaso all'inglese	cad	1,00		
				24,00	35,49	851,76
5	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere				
		piano primo				
		box turche 2.00*3.18*4+6.10*3.00	mq	43,74		
		deduzione vano sportellino in lamiera aderente ai serramenti 0.48*1.21	mq	-0,58		
		parete divisoria antibagno 4.10*3.18	mq	13,04		
		parete divisoria ripostiglio 4.10*3.18+1.10*3.18*2	mq	20,03		
		muratura colonne di scarico 0.30*4*3.18*2	mq	7,63		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		pareti lato corridoio 4.70*3.18+0.70*3.18+0.60*3.18	mq	19,08		
		deduzione porte 0.75*2.20*6+0.80*2.20*3	mq	-15,18		
		piano secondo				
		box turche 2.00*3.18*4+6.10*3.00	mq	43,74		
		deduzione vano sportellino in lamiera aderente ai serramenti	mq	-0,58		
		0.48*1.21				
		parete divisoria antibagno 4.10*3.18	mq	13,04		
		parete divisoria ripostiglio 4.10*3.18+1.10*3.18*2	mq	20,03		
		muratura colonne di scarico 0.30*4*3.18*2	mq	7,63		
		pareti lato corridoio 4.70*3.18+0.70*3.18+0.60*3.18	mq	19,08		
		deduzione porte 0.75*2.20*6+0.80*2.20*3	mq	-15,18		
		piano terra				
		box turche 2.00*3.18*2+3.85*3.00	mq	24,27		
		parete divisoria antibagno 4.10*3.18	mq	13,04		
		pareti divisorie dei due locali adiacenti 4.10*3.18*2	mq	26,08		
		parete lato corridoio 2.70*3.10	mq	8,37		
		deduzione porte 0.75*2.20*3+0.85*2.20	mq	-6,82		
				240,46	13,24	3.183,69
6	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	005	Staffe, ganci e simili staffe lavandini 6+6+8	cad	20,00	5,05	101,00
7	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. lamierini di separazione box turche in aderenza ai serramenti spessore 0.40. peso Kg/mq 3.15 3.15*(0.48*1.12+0.48*0.10*2+1.12*0.10*2)*5	kg	13,507	1,85	24,99
8	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o ...				
	010	In ceramica				
		piano primo 2.90*(4.25+0.10+3.42)+1.90*2.20+4.10*3.18-(0.48*1.18)+(0.45*2+0.30*2)*3.18	mq	43,95		
		piano secondo 2.90*(4.25+0.10+3.42)+1.90*2.20+4.10*3.18-(0.48*1.18)+(0.45*2+0.30*2)*3.18	mq	43,95		
		piano terra 2.90*(1.00+3.50+1.03+4.00)	mq	27,64		
				115,54	8,97	1.036,39
9	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	030	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche. demolizione della cassa vuota dei muri esterni a contenimento delle vaschette incassate				
		piano primo 1.72*3.40*2-0.40*0.55*5	mq	10,60		
		piano secondo 1.72*3.40*2-0.40*0.55*5	mq	10,60		
				21,20	16,05	340,26
10	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei ...				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. rimozione di vecchie vaschette di cacciata ad incasso				
		piano primo	cad	5,00		
		piano secondo	cad	5,00		
				10,00	35,49	354,90
11	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
	010	In ceramica				
		s.i. piano primo 9.60*4.23-0.80*4.25	mq	37,21		
		piano secondo 9.60*4.23-0.80*4.25	mq	37,21		
		piano terra 4.10*6.10+1.10*3.50	mq	28,86		
				103,28	8,97	926,42
12	01.A02.A40	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita ...				
		Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. s.i. piano primo (9.60*4.23-0.80*4.25)*0.08	mc	2,977		
		piano secondo (9.60*4.23-0.80*4.25)*0.08	mc	2,977		
		piano terra (4.10*6.10+1.10*3.50)*0.08	mc	2,309		
				<b>8,263</b>	<b>77,85</b>	<b>643,27</b>
13	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. sifoni turche. peso cad Kg 6.20				
		piano secondo 5*6.20	kg	31,000		
		piano primo 5*6.20	kg	31,000		
		piano terra 2*6.20	kg	12,400		
		braghe in ghisa peso cad Kg 11.00 11.00*3	kg	33,000		
		tubazioni orizzontali. peso Kg/m 15.666				
		p. secondo 15.666*9.80	kg	153,527		
		p. primo 15.666*9.80	kg	153,527		
		p. terra 15.666*6.75	kg	105,746		
		tubazione verticale. peso Kg/m 20.666 diam 200				
		p. secondo 20.666*(3.50+1.50)	kg	103,330		
		p. primo 20.666*3.50	kg	72,331		
		p. terra 20.666*3.50	kg	72,331		
		saracinesche. peso Kg 0.800/cad				
		p. secondo	kg	0,800		
		p. primo	kg	0,800		
		p. terra	kg	0,800		
		tubi adduzione acqua 1". peso Kg/m 2.708 e 3/8". peso Kg/m 0.954				
		p. secondo				
		alimentazione vaschette di cacciata 0.954*3.80	kg	3,625		
		alim. rubinetti 0.954*1.20*2	kg	2,290		
		alim. lancia lavaggio 0.954*1.20	kg	1,145		
		p. primo				
		alimentazione vaschette di cacciata 0.954*3.80	kg	3,625		
		alim. rubinetti 0.954*1.20*2	kg	2,290		
		alim. lancia lavaggio 0.954*1.20	kg	1,145		
		p. terra				
		alimentazione vaschette di cacciata 0.954*3.80	kg	3,625		
		alim. rubinetti 0.954*1.20*2	kg	2,290		
		alim. lancia lavaggio 0.954*1.20	kg	1,145		
		colonna adduzione principale				
		p. secondo 2.708*2.00	kg	5,416		
		p. primo 2.708*3.50	kg	9,478		
		p. terra 2.708*2.00	kg	5,416		
		sifoni a pavimento in Pb. peso Kg/cad 3.600				
		p. secondo 3.600*2	kg	7,200		
		p. primo 3.600*2	kg	7,200		
		p. terra 3.600*2	kg	7,200		
				<b>833,682</b>	<b>1,85</b>	<b>1.542,31</b>
14	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia				
	055	In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1				
		piano secondo				
		realizzazione nuovi tramezzi				
		box turche - tramezzi trasversali di separazione 1.80*3.25*5	mq	29,25		
		tramezzi longitudinali vano porte 6.07*3.25	mq	19,73		
		deduzione vani porte 0.87*2.48*5	mq	-10,79		
		piano primo				
		box turche - tramezzi trasversali di separazione 1.80*3.25*5	mq	29,25		
		tramezzi longitudinali vano porte 6.07*3.25	mq	19,73		
		deduzione vani porte 0.87*2.48*5	mq	-10,79		
				<b>76,38</b>	<b>30,09</b>	<b>2.298,27</b>
15	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia				
	045	In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1				
		piano secondo				
		realizzazione nuovi tramezzi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		tramezzo separazione wc da ripostiglio - ingresso turche 2.30*3.25	mq	7,48		
		deduzione porta 1.05*2.32	mq	-2,44		
		ingresso bagno secondario 1.85*3.25	mq	6,01		
		deduzione porta 0.85*2.30	mq	-1,96		
		tramezzo separazione bagno secondario e locale boilers 4.23*3.25	mq	13,75		
		tramezzo ingresso principale 1.20*3.25	mq	3,90		
		deduzione porta 1.07*2.32	mq	-2,48		
		tramezzo incassato per ripiano lavandino 0.55*1.06	mq	0,58		
		ingresso ripostiglio 2.20*3.25	mq	7,15		
		deduzione porta 1.04*2.28	mq	-2,37		
		tramezzo chiusura bagno/corridoio sede lavabi a canale 2.62*3.25+0.66*3.25	mq	10,66		
		muretti sostegno lavandini 0.60*0.40*4	mq	0,96		
		piano primo				
		tramezzo separazione wc da ripostiglio - ingresso turche 2.30*3.25	mq	7,48		
		deduzione porta 1.05*2.32	mq	-2,44		
		ingresso bagno secondario 1.85*3.25	mq	6,01		
		deduzione porta 0.85*2.30	mq	-1,96		
		tramezzo separazione bagno secondario e locale boilers 4.23*3.25	mq	13,75		
		tramezzo ingresso principale 1.20*3.25	mq	3,90		
		deduzione porta 1.07*2.32	mq	-2,48		
		tramezzo incassato per ripiano lavandino 0.55*1.06	mq	0,58		
		ingresso ripostiglio 2.20*3.25	mq	7,15		
		deduzione porta 1.04*2.28	mq	-2,37		
		tramezzo chiusura bagno/corridoio sede lavabi a canale 2.62*3.25+0.66*3.25	mq	10,66		
		muretti sostegno lavabi 0.60*0.40*4	mq	0,96		
		piano terra				
		nuovi tramezzi				
		tramezzi separazione wc lato ingresso 3.25*3.18*3 3.18*(1.55+1.40+6.20+1.17)	mq	31,01		
		deduzione porte 1.05*2.35*4+0.85*2.35*2	mq	32,82		
			mq	-13,87		
				132,44	42,40	5.615,46
16	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di ...				
	010	Eseguito sul calcestruzzo cementizio non armato,per sezioni non inferiori a m <sup>2</sup> 0,25 realizzazione di vani per alloggiamento delle turche e delle relative cucchiaie. mediante demolizione della soletta nei box turche				
		piano secondo 0.65*0.65*0.20*5	mc	0,423		
		piano primo 0.65*0.65*0.20*5	mc	0,423		
				0,846	607,73	514,14
		Ristrutturazione servizi igienici - Impianto idrico sanitario				
17	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza ...				
	005	... vaschette cacciata 6+6+2 lavabi a canale 3*3	cad	14,00		
			cad	9,00		
				23,00	97,81	2.249,63
18	01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico ...				
	005	Sgombero e trasporto della risulta alle discariche pilozzo 1+1+1 getto lancia 1+1+1 boiler 1+1+1	cad	3,00		
			cad	3,00		
			cad	3,00		
				9,00	223,99	2.015,91
19	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e ...				
	005	... 6+6+2	cad	14,00	119,80	1.677,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
20	01.A19.H30 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, ... ... lavabi a canale 3+3+3	cad	9,00	93,73	843,57
21	01.A19.H25 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, ... ... pilozzo 1+1+1 getto lancia 1+1+1 boiler 1+1+1 sifoni a pavimento 2+2+2	cad cad cad cad	3,00 3,00 3,00 6,00	15,00	181,34 2.720,10
22	01.P22.H28 010	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit da incasso,isolata contro la trasudazione,batteria ... Da litri 14, dimensioni cm50x12, 5x51 piano secondo piano primo piano terra	cad cad cad	6,00 6,00 2,00	14,00	61,95 867,30
23	01.P22.H30 020	Placche di copertura bianche per vaschetta da incasso tipo Geberit Comando a pulsante per vaschette, litri 14	cad	14,00	8,63	120,82
24	01.A19.G10 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	14,00	58,22	815,08
25	01.P22.H70 005	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordoimbuto d'entrata regolabile in pe e griglia inacciaio ... h livello acqua mm 40 - senza attacco lavaggio piano secondo piano primo piano primo	cad cad cad	2,00 2,00 1,00	5,00	21,21 106,05
26	01.A19.G10 185	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	5,00	56,81	284,05
27	01.A06.A20 045	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 tramezzi incasso vaschette di cacciata piano secondo box # 1 1.20*1.90 box # 2 1.15*1.90 box # 3 1.13*1.90 box # 4 1.13*1.90 box # 5 1.12*1.90 box Wc 1.79*1.50 piano primo box # 1 1.20*1.90 box # 2 1.15*1.90 box # 3 1.13*1.90 box # 4 1.13*1.90 box # 5 1.12*1.90 box Wc 1.79*1.50 piano terra box # 1 1.00*1.83 box # 2 1.13*1.83	mq mq	2,28 2,19 2,15 2,15 2,13 2,69 2,28 2,19 2,15 2,15 2,13 2,69 2,28 2,19 2,15 2,15 2,13 2,69 1,83 2,07		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
				31,08	42,40	1.317,79
28	01.A17.A80	<p>Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo</p> <p>005 In legno di abete servizi piano secondo box turca # 1 (in fondo) <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 2 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 3 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 4 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 5 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> antibagno/zona lavabi <math>0.12*(1.02+2.20*2)</math> zona ingresso <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> locale Wc <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> locale spogliatoio <math>0.12*(1.02+2.20*2)</math> servizi piano primo box turca # 1 (in fondo) <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 2 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 3 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 4 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 5 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> antibagno/zona lavabi <math>0.12*(1.02+2.20*2)</math> zona ingresso <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> locale Wc <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> locale spogliatoio <math>0.12*(1.02+2.20*2)</math> servizi piano terra box # 1 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> ingresso <math>0.12*(1.02+2.20*2)</math> zona centrale boyler <math>0.12*(1.02+2.20*2)+0.12*(0.82+2.20*2)</math> box # 2 <math>0.12*(0.82+2.20*2)</math> spogliatoio centrale <math>0.12*(1.02+2.20*2)</math> spogliatoio laterale <math>0.12*(1.02+2.20*2)</math></p>	mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,65		
			mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,65		
			mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,63		
			mq	0,65		
			mq	0,65		
			mq	0,63		
			mq	0,65		
			mq	1,28		
			mq	0,63		
			mq	0,65		
			mq	0,65		
				15,91	41,67	662,97
29	01.A10.A20	<p>Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, ...</p> <p>005 Per una superficie complessiva di almeno m<sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2 servizi piano secondo box turca # 1 (in fondo) <math>3.07*(1.20*2+1.80*2)</math> deduzione porta <math>0.82*2.20</math> box # 2 <math>3.07*(1.15*2+1.80*2)</math> soffitto <math>1.15*1.80</math> deduzione porta <math>0.82*2.20</math> box # 3 <math>3.07*(1.13*2+1.80*2)</math> soffitto <math>1.13*1.80</math> deduzione porta <math>0.82*2.20</math> box # 4 <math>3.07*(1.13*2+1.80*2)</math> soffitto <math>1.13*1.80-0.20*0.20</math> deduzione porta <math>0.82*2.20</math> box # 5 <math>3.07*(1.12*2+1.80*2)</math> soffitto <math>1.12*1.80</math> deduzione porta <math>0.82*2.20</math> antibagno/zona lavabi <math>3.24*(2.22+2.50+0.70+2.40+1.44+5.09)</math> soffitto <math>1.45*5.09+2.50*0.70</math> deduzione porte <math>0.82*2.20*5+1.02*2.29</math> muretti sostegno lavabi <math>4*(0.60*0.40*2+0.40*0.12+0.60*0.12)</math> zona ingresso <math>3.24*(1.74+1.90+0.45+0.92+1.77)</math> soffitto <math>1.74*1.90</math> deduzione porte <math>1.02*2.29+0.80*2.29</math> locale Wc <math>3.24*(1.64*2+1.79*2)</math> soffitto <math>1.64*1.79</math> deduzione porta <math>0.82*2.20</math> locale spogliatoio <math>3.24*(3.15*2+1.63*2)</math> soffitto <math>3.15*1.63</math> deduzione porta <math>1.02*2.29</math> pareti lato corridoio <math>3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)</math> servizi piano primo box turca # 1 (in fondo) <math>3.07*(1.20*2+1.80*2)</math> deduzione porta <math>0.82*2.20</math> box # 2 <math>3.07*(1.15*2+1.80*2)</math></p>	mq	18,42		
			mq	-1,80		
			mq	18,11		
			mq	2,07		
			mq	-1,80		
			mq	17,99		
			mq	2,03		
			mq	-1,80		
			mq	17,99		
			mq	1,99		
			mq	-1,80		
			mq	17,93		
			mq	2,02		
			mq	-1,80		
			mq	46,49		
			mq	9,13		
			mq	-11,36		
			mq	2,40		
			mq	21,97		
			mq	3,31		
			mq	-4,17		
			mq	22,23		
			mq	2,94		
			mq	-1,80		
			mq	30,97		
			mq	5,13		
			mq	-2,34		
			mq	31,20		
			mq	18,42		
			mq	-1,80		
			mq	18,11		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		soffitto 1.15*1.80	mq	2,07		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 3 3.07*(1.13*2+1.80*2)	mq	17,99		
		soffitto 1.13*1.80	mq	2,03		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 4 3.07*(1.13*2+1.80*2)	mq	17,99		
		soffitto 1.13*1.80-0.20*0.20	mq	1,99		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 5 3.07*(1.12*2+1.80*2)	mq	17,93		
		soffitto 1.12*1.80	mq	2,02		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		antibagno/zona lavabi 3.24*(2.22+2.50+0.70+2.40+1.44+5.09)	mq	46,49		
		soffitto 1.45*5.09+0.70*2.50	mq	9,13		
		deduzione porte 0.82*2.20*5+1.02*2.29	mq	-11,36		
		muretti sostegno lavabi 4*(0.60*0.40*2+0.40*0.12+0.60*0.12)	mq	2,40		
		zona ingresso 3.24*(1.74+1.90+0.45+0.92+1.77)	mq	21,97		
		soffitto 1.74*1.90	mq	3,31		
		deduzione porte 1.02*2.29+0.80*2.29	mq	-4,17		
		locale Wc 3.24*(1.64*2+1.79*2)	mq	22,23		
		soffitto 1.64*1.79	mq	2,94		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		locale spogliatoio 3.24*(3.15*2+1.63*2)	mq	30,97		
		soffitto 3.15*1.63	mq	5,13		
		deduzione porta 1.02*2.29	mq	-2,34		
		pareti lato corridoio	mq	31,20		
		3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)				
		servizi piano terra				
		box # 1 3.29*(1.44*2+1.14*2)	mq	16,98		
		soffitto 1.44*1.14	mq	1,64		
		deduzione porta 0.82*2.34	mq	-1,92		
		ingresso 3.29*(1.14*2+1.80*2)	mq	19,35		
		soffitto 1.80*1.14	mq	2,05		
		deduzione porte 0.82*2.34+1.02*2.34	mq	-4,31		
		zona centrale boiler 3.29*(3.14+0.99+1.58+1.42+1.62+2.41)	mq	36,72		
		soffitto 3.14*0.99+1.42*1.62	mq	5,41		
		deduzione porte 1.02*2.34*2+0.82*2.34	mq	-6,69		
		box # 2 3.29*(1.41*2+1.28*2)	mq	17,70		
		soffitto 1.41*1.28	mq	1,80		
		deduzione porta 0.82*2.34	mq	-1,92		
		spogliatoio centrale 3.29*(3.17*2+1.62*2)	mq	31,52		
		soffitto 3.17*1.62	mq	5,14		
		deduzione porta 1.02*2.34	mq	2,39		
		spogliatoio laterale 3.29*(3.17*2+1.86*2)	mq	33,10		
		soffitto 3.17*1.86	mq	5,90		
		deduzione porta 1.02*2.34	mq	-2,39		
		pareti lato corridoio 3.29*(0.97+6.10+1.02)	mq	26,62		
		soffitto 6.10*0.97	mq	5,92		
		deduzione porte 1.02*2.34*3	mq	-7,16		
				679,15	19,28	13.094,01
30	01.P22.A65	Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o conerogazione d'acqua ...				
	005	cm 51x60x21 in vitreous-china	cad	5,00		
		piano secondo	cad	5,00		
		piano primo		10,00	58,60	586,00
31	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	160	Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	10,00	102,47	1.024,70
32	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
	015	Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20				
		riempimento box turche per creazione scalino con alleggerito				
		servizi piano secondo				
		box # 1 1.20*1.80*19	mq	41,04		
		box # 2 1.15*1.80*19	mq	39,33		
		box # 3 1.13*1.80*19	mq	38,65		
		box # 4 1.13*1.80*19	mq	38,65		
		box # 5 1.12*1.80*19	mq	38,30		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
33	01.A11.A40	servizi piano primo				
		box # 1 1.20*1.80*19	mq	41,04		
		box # 2 1.15*1.80*19	mq	39,33		
		box # 3 1.13*1.80*19	mq	38,65		
		box # 4 1.13*1.80*19	mq	38,65		
		box # 5 1.12*1.80*19	mq	38,30		
				391,94	3,34	1.309,08
33	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
		005 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e ...				
		servizi piano secondo				
		antibagno/zona lavabi (1.45*5.09+2.50*0.70)*10	mq	91,31		
		zona ingresso 1.74*1.90*10	mq	33,06		
		locale Wc 1.64*1.79*10	mq	29,36		
		locale spogliatoio 3.15*1.63*10	mq	51,35		
		servizi piano primo				
		antibagno/zona lavabi (1.45*5.09+2.50*0.70)*10	mq	91,31		
		zona ingresso 1.74*1.90*10	mq	33,06		
		locale Wc 1.64*1.79*10	mq	29,36		
		locale spogliatoio 3.15*1.63*10	mq	51,35		
		servizi piano terra				
		box # 1 1.44*1.14*10	mq	16,42		
		ingresso 1.80*1.14*10	mq	20,52		
		zona centrale boyler				
		zona centrale boyler (3.14*0.99+1.42*1.62)*10	mq	54,09		
		box # 2 1.41*1.28*10	mq	18,05		
		spogliatoio centrale 3.17*1.62*10	mq	51,35		
		spogliatoio laterale 3.17*1.86*10	mq	58,96		
				629,55	3,17	1.995,67
34	01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di ...				
		005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40				
		pavimenti				
		servizi piano secondo				
		box # 1 1.20*1.80	mq	2,16		
		box # 2 1.15*1.80	mq	2,07		
		box # 3 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 4 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 5 1.12*1.80	mq	2,02		
		antibagno/zona lavabi 1.45*5.09+2.50*0.70+5.09*0.17	mq	10,00		
		zona ingresso 1.74*1.90-1.17*0.95-1.03*0.50	mq	1,68		
		locale Wc 1.64*1.79	mq	2,94		
		locale spogliatoio 3.15*1.63	mq	5,13		
		servizi piano primo				
		box # 1 1.20*1.80	mq	2,16		
		box # 2 1.15*1.80	mq	2,07		
		box # 3 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 4 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 5 1.12*1.80	mq	2,02		
		antibagno/zona lavabi 1.45*5.09+2.50*0.70+5.09*0.17	mq	10,00		
		zona ingresso 1.74*1.90-1.17*0.95-1.03*0.50	mq	1,68		
		locale Wc 1.64*1.79	mq	2,94		
		locale spogliatoio 3.15*1.63	mq	5,13		
		servizi piano terra				
		box # 1 1.44*1.14	mq	1,64		
		ingresso 1.80*1.14	mq	2,05		
		zona centrale boyler 3.14*0.99+1.42*1.62	mq	5,41		
		box # 2 1.41*1.28	mq	1,80		
		spogliatoio centrale 3.17*1.62	mq	5,14		
		spogliatoio laterale 3.17*1.86	mq	5,90		
		rivestimento				
		servizi piano secondo				
		box turca # 1 (in fondo) 2.42*(1.20*2+1.80*2)	mq	14,52		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 2 2.42*(1.15*2+1.80*2)	mq	14,28		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 3 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 4 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		box # 5 2.42*(1.12*2+1.80*2)	mq	14,13		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		antibagno/zona lavabi 2.60*(2.22+2.50+0.70+2.40+1.44+5.09)	mq	37,31		
		deduzione porte 0.82*2.20*5+1.02*2.29	mq	-11,36		
		muretti sostegno lavabi 4*(0.60*0.40*2+0.40*0.12+0.60*0.12)	mq	2,40		
		zona ingresso 2.60*(1.74+1.90+0.45+0.92+1.77)	mq	17,63		
		deduzione porte 1.02*2.29+0.80*2.29	mq	-4,17		
		locale Wc 2.60*(1.64*2+1.79*2)	mq	17,84		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		locale spogliatoio 2.60*(3.15*2+1.63*2)	mq	24,86		
		deduzione porta 1.02*2.29	mq	-2,34		
		servizi piano primo				
		box turca # 1 (in fondo) 2.42*(1.20*2+1.80*2)	mq	14,52		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 2 2.42*(1.15*2+1.80*2)	mq	14,28		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 3 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 4 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 5 2.42*(1.12*2+1.80*2)	mq	14,13		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		antibagno/zona lavabi 2.60*(2.22+2.50+0.70+2.40+1.44+5.09)	mq	37,31		
		deduzione porte 0.82*2.20*5+1.02*2.29	mq	-11,36		
		muretti sostegno lavabi 4*(0.60*0.40*2+0.40*0.12+0.60*0.12)	mq	2,40		
		zona ingresso 2.60*(1.74+1.90+0.45+0.92+1.77)	mq	17,63		
		deduzione porte 1.02*2.29+0.80*2.29	mq	-4,17		
		locale Wc 2.60*(1.64*2+1.79*2)	mq	17,84		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		locale spogliatoio 2.60*(3.15*2+1.63*2)	mq	24,86		
		deduzione porta 1.02*2.29	mq	-2,34		
		servizi piano terra				
		box # 1 2.60*(1.44*2+1.14*2)	mq	13,42		
		deduzione porta 0.82*2.34	mq	-1,92		
		ingresso 2.60*(1.14*2+1.80*2)	mq	15,29		
		deduzione porte 0.82*2.34+1.02*2.34	mq	-4,31		
		zona centrale boyler 2.60*(3.14+0.99+1.58+1.42+1.62+2.41)	mq	29,02		
		deduzione porte 1.02*2.34*2+0.82*2.34	mq	-6,69		
		box # 2 2.60*(1.41*2+1.28*2)	mq	13,99		
		deduzione porta 0.82*2.34	mq	-1,92		
		spogliatoio centrale 2.60*(3.17*2+1.62*2)	mq	24,91		
		deduzione porta 1.02*2.34	mq	2,39		
		spogliatoio laterale 2.60*(3.17*2+1.86*2)	mq	26,16		
		deduzione porta 1.02*2.34	mq	-2,39		
		pareti lato corridoio 2.60*(0.97+6.10+1.02)	mq	21,03		
		deduzione porte 1.02*2.34*3	mq	-7,16		
				489,20	24,28	11.877,78
35	01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con ...				
	005	Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20 pavimenti:				
		servizi piano secondo				
		box # 1 1.20*1.80	mq	2,16		
		box # 2 1.15*1.80	mq	2,07		
		box # 3 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 4 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 5 1.12*1.80	mq	2,02		
		antibagno/zona lavabi 1.45*5.09+2.50*0.70+5.09*0.17	mq	10,00		
		zona ingresso 1.74*1.90-1.17*0.95-1.03*0.50	mq	1,68		
		locale Wc 1.64*1.79	mq	2,94		
		locale spogliatoio 3.15*1.63	mq	5,13		
		servizi piano primo				
		box # 1 1.20*1.80	mq	2,16		
		box # 2 1.15*1.80	mq	2,07		
		box # 3 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 4 1.13*1.80	mq	2,03		
		box # 5 1.12*1.80	mq	2,02		
		antibagno/zona lavabi 1.45*5.09+2.50*0.70+5.09*0.17	mq	10,00		
		zona ingresso 1.74*1.90-1.17*0.95-1.03*0.50	mq	1,68		
		locale Wc 1.64*1.79	mq	2,94		
		locale spogliatoio 3.15*1.63	mq	5,13		
		servizi piano terra				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		box # 1 1.44*1.14	mq	1,64		
		ingresso 1.80*1.14	mq	2,05		
		zona centrale boyler 3.14*0.99+1.42*1.62	mq	5,41		
		box # 2 1.41*1.28	mq	1,80		
		spogliatoio centrale 3.17*1.62	mq	5,14		
		spogliatoio laterale 3.17*1.86	mq	5,90		
		rivestimento				
		servizi piano secondo				
		box turca # 1 (in fondo) 2.42*(1.20*2+1.80*2)	mq	14,52		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 2 2.42*(1.15*2+1.80*2)	mq	14,28		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 3 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 4 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 5 2.42*(1.12*2+1.80*2)	mq	14,13		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		antibagno/zona lavabi 2.60*(2.22+2.50+0.70+2.40+1.44+5.09)	mq	37,31		
		deduzione porte 0.82*2.20*5+1.02*2.29	mq	-11,36		
		muretti sostegno lavabi 4*(0.60*0.40*2+0.40*0.12+0.60*0.12)	mq	2,40		
		zona ingresso 2.60*(1.74+1.90+0.45+0.92+1.77)	mq	17,63		
		deduzione porte 1.02*2.29+0.80*2.29	mq	-4,17		
		locale Wc 2.60*(1.64*2+1.79*2)	mq	17,84		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		locale spogliatoio 2.60*(3.15*2+1.63*2)	mq	24,86		
		deduzione porta 1.02*2.29	mq	-2,34		
		servizi piano primo				
		box turca # 1 (in fondo) 2.42*(1.20*2+1.80*2)	mq	14,52		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 2 2.42*(1.15*2+1.80*2)	mq	14,28		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 3 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 4 2.42*(1.13*2+1.80*2)	mq	14,18		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		box # 5 2.42*(1.12*2+1.80*2)	mq	14,13		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		antibagno/zona lavabi 2.60*(2.22+2.50+0.70+2.40+1.44+5.09)	mq	37,31		
		deduzione porte 0.82*2.20*5+1.02*2.29	mq	-11,36		
		muretti sostegno lavabi 4*(0.60*0.40*2+0.40*0.12+0.60*0.12)	mq	2,40		
		zona ingresso 2.60*(1.74+1.90+0.45+0.92+1.77)	mq	17,63		
		deduzione porte 1.02*2.29+0.80*2.29	mq	-4,17		
		locale Wc 2.60*(1.64*2+1.79*2)	mq	17,84		
		deduzione porta 0.82*2.20	mq	-1,80		
		locale spogliatoio 2.60*(3.15*2+1.63*2)	mq	24,86		
		deduzione porta 1.02*2.29	mq	-2,34		
		servizi piano terra				
		box # 1 2.60*(1.44*2+1.14*2)	mq	13,42		
		deduzione porta 0.82*2.34	mq	-1,92		
		ingresso 2.60*(1.14*2+1.80*2)	mq	15,29		
		deduzione porte 0.82*2.34+1.02*2.34	mq	-4,31		
		zona centrale boyler 2.60*(3.14+0.99+1.58+1.42+1.62+2.41)	mq	29,02		
		deduzione porte 1.02*2.34*2+0.82*2.34	mq	-6,69		
		box # 2 2.60*(1.41*2+1.28*2)	mq	13,99		
		deduzione porta 0.82*2.34	mq	-1,92		
		spogliatoio centrale 2.60*(3.17*2+1.62*2)	mq	24,91		
		deduzione porta 1.02*2.34	mq	2,39		
		spogliatoio laterale 2.60*(3.17*2+1.86*2)	mq	26,16		
		deduzione porta 1.02*2.34	mq	-2,39		
		pareti lato corridoio 2.60*(0.97+6.10+1.02)	mq	21,03		
		deduzione porte 1.02*2.34*3	mq	-7,16		
				489,20	28,02	13.707,38
36	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda				
	01.P08.C10.05	...				
		piano secondo 2.60+2.60+2.42+2.60+2.60+1.75+2.60+0.60*8	ml	21,97		
		piano primo 2.60+2.60+2.42+2.60+2.60+1.75+2.60+0.60*8	ml	21,97		
		piano terra 2.60+2.60+2.60	ml	7,80		
				51,74	0,68	35,18

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO					
37	01.A12.M20 005	Posa di coprispigholi in materia plastica Per quantitativi di almeno m 0,50 piano secondo 2.60+2.60+2.42+2.60+2.60+1.75+2.60+0.60*8 piano primo 2.60+2.60+2.42+2.60+2.60+1.75+2.60+0.60*8 piano terra 2.60+2.60+2.60	ml	21,97	6,56	339,41					
			ml	21,97							
			ml	7,80							
				51,74							
38	01.A18.B00 060	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ... In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m² 2.00 porte interne piano secondo box turche 0.88*2.24*5 ingresso antibagno 1.08*2.28 servizi professori 0.88*2.28 ingresso servizi igienici 1.08*2.28 ingresso ripostiglio 1.08*2.28 piano primo box turche 0.88*2.24*5 ingresso antibagno 1.08*2.28 servizi professori 0.88*2.28 ingresso servizi igienici 1.08*2.28 ingresso ripostiglio 1.08*2.28 piano terra ingresso box wc 0.88*2.28*2 ingresso antibagno 1.08*2.28 ingresso servizi igienici 1.08*2.28 ingresso ripostigli 1.08*2.28*2	mq	9,86	248,49	13.008,45					
			mq	2,46							
			mq	2,01							
			mq	2,46							
			mq	2,46							
			mq	9,86							
			mq	2,46							
			mq	2,01							
			mq	2,46							
			mq	2,46							
			mq	4,01							
			mq	2,46							
			mq	2,46							
			mq	4,92							
				52,35							
			39	01.A18.B20 005			Posa in opera di serramenti metallici per finestre, porte balcone ed invetriate. In profilati normali porte interne piano secondo box turche 0.88*2.24*5 ingresso antibagno 1.08*2.28 servizi professori 0.88*2.28 ingresso servizi igienici 1.08*2.28 ingresso ripostiglio 1.08*2.28 piano primo box turche 0.88*2.24*5 ingresso antibagno 1.08*2.28 servizi professori 0.88*2.28 ingresso servizi igienici 1.08*2.28 ingresso ripostiglio 1.08*2.28 piano terra ingresso box wc 0.88*2.28*2 ingresso antibagno 1.08*2.28 ingresso servizi igienici 1.08*2.28 ingresso ripostigli 1.08*2.28*2	mq	9,86	53,30	2.790,26
								mq	2,46		
								mq	2,01		
								mq	2,46		
								mq	2,46		
mq	9,86										
mq	2,46										
mq	2,01										
mq	2,46										
mq	2,46										
mq	4,01										
mq	2,46										
mq	2,46										
mq	4,92										
	52,35										
40	01.P14.C19 005	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno ... Con funzionamento dall'esterno con maniglia piano secondo ingresso antibagno ingresso servizi igienici ingresso ripostiglio piano primo ingresso antibagno ingresso servizi igienici ingresso ripostiglio piano terra ingresso antibagno ingresso servizi igienici			cad	1,00		229,38	1.835,04		
					cad	1,00					
					cad	1,00					
					cad	1,00					
					cad	1,00					
			cad	1,00							
			cad	1,00							
			cad	1,00							
			cad	1,00							
			cad	1,00							
	8,00										

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
41	01.A18.G10 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno q.tà come da art. precedente	cad	8,00	61,55	492,40
42	01.P16.F10 020	Truciolato nobilitato, ignifugo, idrofugo Spessore mm 20 pannelli di tamponamento porte interne piano secondo box turche (0.72*0.62+0.72*1.06)*5 ingresso antibagno 0.82*0.79+0.82*1.10 servizi professori 0.67*1.12+0.67*0.72 ingresso servizi igienici 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso ripostiglio 0.82*0.79+0.82*1.10 piano primo box turche (0.72*0.62+0.72*1.06)*5 ingresso antibagno 0.82*0.79+0.82*1.10 servizi professori 0.67*1.12+0.67*0.72 ingresso servizi igienici 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso ripostiglio 0.82*0.79+0.82*1.10 piano terra ingresso box wc (0.67*1.12+0.67*0.72)*2 ingresso antibagno 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso servizi igienici 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso ripostigli (0.82*0.79+0.82*1.10)*2	mq mq	6,05 1,55 1,23 1,55 1,55 6,05 1,55 1,23 1,55 1,55 2,47 1,55 1,55 3,10 32,53	15,20	494,46
43	01.A15.A20 005	Posa in opera di lastre in metacrilato estrusocalandrato, misurato in opera sul minimo rettan-golo circoscritto, ... Di qualunque dimensione su telai metallici o in legno prezzo assimilato per la posa delle pannellatura di tamponamento delle porte interne piano secondo box turche (0.72*0.62+0.72*1.06)*5 ingresso antibagno 0.82*0.79+0.82*1.10 servizi professori 0.67*1.12+0.67*0.72 ingresso servizi igienici 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso ripostiglio 0.82*0.79+0.82*1.10 piano primo box turche (0.72*0.62+0.72*1.06)*5 ingresso antibagno 0.82*0.79+0.82*1.10 servizi professori 0.67*1.12+0.67*0.72 ingresso servizi igienici 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso ripostiglio 0.82*0.79+0.82*1.10 piano terra ingresso box wc (0.67*1.12+0.67*0.72)*2 ingresso antibagno 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso servizi igienici 0.82*0.79+0.82*1.10 ingresso ripostigli (0.82*0.79+0.82*1.10)*2	mq mq	6,05 1,55 1,23 1,55 1,55 6,05 1,55 1,23 1,55 1,55 2,47 1,55 1,55 3,10 32,53	7,99	259,91
44	01.P22.A15 010	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato cm 120x45x21 piano secondo piano primo	cad cad	2,00 2,00 4,00	131,25	525,00
45	01.P22.C28 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante gruppi miscelatori lavabi a canale	cad	4,00	32,86	131,44
46	01.A19.G10 005	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 ... q.tà come art. precedente	cad	4,00	102,47	409,88
47	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	con scarico a pavimento o a parete cm 50x36x39 piano secondo piano primo piano terra	cad cad cad	1,00 1,00 2,00		
				4,00	53,34	213,36
48	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	165	Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico q.tà come art. precedente	cad	4,00	76,84	307,36
49	01.P22.H20	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate				
	005	In materiale plastico - colori vari q.tà come art. precedente	cad	4,00	10,04	40,16
50	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	195	Sedili in plastica per vasi all'inglese q.tà come art. precedente	cad	4,00	8,83	35,32
51	01.P22.A10	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di ...				
	010	cm 45x35x21 piano secondo piano primo	cad cad	1,00 1,00		
				2,00	31,19	62,38
52	01.P22.A10	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di ...				
	015	cm 51x40x18 piano terra	cad	1,00	34,44	34,44
53	01.P22.A12	Colonna per lavabo in vitreous-china				
	005	cm 65x22	cad	3,00	46,82	140,46
54	01.P22.C06	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione normale, senza scarico automatico				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	3,00	36,85	110,55
55	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	145	Saracinesche in bronzo e valvole di ritegno in bronzo - da 1 1/4" a 1 1/2" q.tà come art. precedente	cad	3,00	15,79	47,37
56	01.P22.A20	Lavello in gres ceramico smaltato, con troppo pieno, per montaggio singolo				
	003	cm 42x38x21-a un bacino pilozzi p. secondo p. primo p. terra	cad cad cad	1,00 1,00 1,00		
				3,00	59,22	177,66
57	01.P22.C28	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante gruppi miscelatori pilozzi	cad	3,00	32,86	98,58
58	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	030	Lavelli e pilozzi ad una vasca senza scolapiatti completi di accessori, compresa la posa della rubinetteria o ...	cad	3,00	85,47	256,41
59	01.P22.E46 005	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Rubinetto di erogazione a chiave mobile	cad	3,00	10,04	30,12
60	01.P22.E46 010	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Chiave mobile	cad	3,00	1,21	3,63
61	01.P22.E46 020	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Gancio a muro a forcella	cad	3,00	2,51	7,53
62	01.P22.E46 025	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Getto lancia	cad	3,00	4,03	12,09
63	01.A19.G10 200	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	3,00	20,20	60,60
64	01.P22.C78 010	Rubinetto di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi Da 1/2" diritto piano secondo piano primo piano terra	cad cad cad	4,00 4,00 2,00	7,33	73,30
65	01.A19.G10 125	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2" q.tà come art. precedente	cad	10,00	12,63	126,30
66	01.P22.E60 005	Riscaldatore d'acqua elettrico con raccordi dialimentazione e scarico,termostato,termometro adorologio, lampada ... Da litri 10 - 220 v - istantaneo piano terra	cad	1,00	69,36	69,36
67	06.P49.A.01. 015	Scalda acqua elettrici verticali potenza 1.2 kW alimentazione A 220 V scalda acqua vert. 220 V 80 l garanzia 7 anni piano secondo piano primo	cad cad	1,00 1,00	118,56	237,12
68	06.A49.A.01. 010	Posa in opera di scalda acqua elettrici, inclusi collegamenti A elettrici ed effettuazione dei collegamenti ... p.o. scalda acqua elettrico fino a 15 litri	cad	1,00	87,20	87,20
69	06.A49.A.01. 020	Posa in opera di scalda acqua elettrici, inclusi collegamenti A elettrici ed effettuazione dei collegamenti ... p.o. scalda acqua elettrico 80 litri	cad	2,00	101,64	203,28
70	01.P22.R00 005	Tube in gomma a due tele Diametri: interno mm 16 - esterno mm 22 piano secondo piano primo piano terra	ml ml ml	5,00 5,00 5,00		



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		box # 4 0.65*(1.13*2+1.80*2)	mq	3,81		
		soffitto 1.13*1.80-0.20*0.20	mq	1,99		
		box # 5 0.65*(1.12*2+1.80*2)	mq	3,80		
		soffitto 1.12*1.80	mq	2,02		
		antibagno/zona lavabi 0.65*(2.22+2.50+0.70+2.40+1.44+5.09)	mq	9,33		
		soffitto 1.45*5.09+2.50*0.70	mq	9,13		
		zona ingresso 0.65*(1.74+1.90+0.45+0.92+1.77)	mq	4,41		
		soffitto 1.74*1.90	mq	3,31		
		locale Wc 0.65*(1.64*2+1.79*2)	mq	4,46		
		soffitto 1.64*1.79	mq	2,94		
		locale spogliatoio 0.65*(3.15*2+1.63*2)	mq	6,21		
		soffitto 3.15*1.63	mq	5,13		
		servizi piano terra				
		box # 1 0.69*(1.44*2+1.14*2)	mq	3,56		
		soffitto 1.44*1.14	mq	1,64		
		ingresso 0.69*(1.14*2+1.80*2)	mq	4,06		
		soffitto 1.80*1.14	mq	2,05		
		zona centrale boyler 0.69*(3.14+0.99+1.58+1.42+1.62+2.41)	mq	7,70		
		soffitto 3.14*0.99+1.42*1.62	mq	5,41		
		box # 2 0.69*(1.41*2+1.28*2)	mq	3,71		
		soffitto 1.41*1.28	mq	1,80		
		spogliatoio centrale 0.69*(3.17*2+1.62*2)	mq	6,61		
		soffitto 3.17*1.62	mq	5,14		
		spogliatoio laterale 0.69*(3.17*2+1.86*2)	mq	6,94		
		soffitto 3.17*1.86	mq	5,90		
		soffitto lato corridoio 6.10*0.97	mq	5,92		
				209,14	4,11	859,57
77	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso				
	015	Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m² 4 pareti esterne lato corridoio - 1° ripresa				
		piano secondo 3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)	mq	31,20		
		piano primo 3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)	mq	31,20		
		piano terra 3.29*(0.97+6.10+1.02)	mq	26,62		
				89,02	10,52	936,49
78	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso				
	015	Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m² 4 2° ripresa				
		piano secondo 3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)	mq	31,20		
		piano primo 3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)	mq	31,20		
		piano terra 3.29*(0.97+6.10+1.02)	mq	26,62		
				89,02	10,52	936,49
79	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso				
	005	A due riprese e per una superficie di almeno m² 4 deduzione al 50% della cementite della seconda ripresa				
		piano secondo 3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)*0.5	mq	-15,60		
		piano primo 3.22*(0.94*2+1.63+0.86+0.91*2+2.78+0.72)*0.5	mq	-15,60		
		piano terra 3.29*(0.97+6.10+1.02)*0.5	mq	-13,31		
				-44,51	7,38	-328,48
		SEL "Costa" - via Ambrosini, 1				
		Monitoraggio e ripristino tratti di paramano esterno distaccati				
80	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	005	Con braccio fino all'altezza di m 18 8+8+8+8+8	h	40,00	44,41	1.776,40
81	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre				



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	250,00	9,88	2.470,00
82	02.P02.A20.0 20 030	Risanamento di muratura di pareti verticali o di volte in genere, senza particolari lavorazioni e di semplice ... sostituzione media di 12 mattoni al m²	mq	250,00	72,77	18.192,50
		SEL "Gozzano" - c.so Toscana, 88 Messa in sicurezza controsoffitto in laterogesso porticato ingresso principale				
83	02.P02.A01.1 10 010	Puntellamento di volte e solai per rinforzo o demolizione parziale misurato in pianta per la superficie di volta o ... sino a m 4 di altezza	mq	200,00	70,26	14.052,00
		Risanamento ringhiera ingresso edificio				
84	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ... Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	687,500	1,85	1.271,88
		rimozione ringhiera. a calcolo peso kg/mq 25.000 15.00*1.10*25.00+10.00*1.10*25.000				
85	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine riparazione della ringhiera mediante utilizzo di profilati di ferro atti a rinforzare la struttura	kg	100,000	2,65	265,00
86	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	100,000	3,60	360,00
87	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	687,500	1,59	1.093,13
88	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	9,79	201,97
89	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	13,19	272,11
		Legatura tratto di paramano esterno				
90	01.P24.C65 005	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ... Con braccio fino all'altezza di m 18 8+8+8+8	h	32,00	44,41	1.421,12
91	02.P02.A20.0 20 030	Risanamento di muratura di pareti verticali o di volte in genere, senza particolari lavorazioni e di semplice ... sostituzione media di 12 mattoni al m²	mq	60,00	72,77	4.366,20
		SEL "Don Murialdo" - via Casteldelfino, 30 Realizzazione di parapetto su intercapedine lato ingresso cortile				
92	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali a calcolo peso kg/mq 30.000 30.00*1.10*25.00	kg	825,000	5,71	4.710,75
93	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	825,000	1,59	1.311,75
94	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a due riprese 30.00*1.10*3/4	mq	24,75	13,19	326,45
		SEL "Aleramo" - via Lemie, 48				
		Rimozione di parte di controsoffitto e verifica dello stato conservativo degli intonaci sovrastanti				
95	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50 prezzo assimilato per la rimozione di controsoffittature	mq	400,00	11,22	4.488,00
96	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	400,00	9,88	3.952,00
		Rvisione servizi igienici				
97	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del ...				
	005	Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	1,00	23,67	23,67
98	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del ...				
	010	Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	50,00		
		rubinetti	cad	50,00		
		sifoni		100,00	6,31	631,00
99	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori ...				
	005	Per la prima vaschetta riparata	cad	1,00	37,87	37,87
100	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori ...				
	010	Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	30,00	18,93	567,90
		SMI "Tuoldo" - via Magnolie, 9				
		Battitura e ripristini tratti di intonaco soffitti				
101	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	300,00	9,88	2.964,00
102	03.P11.B01	Fibra di vetro				
	015	Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	mq	300,00	0,91	273,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
103	02.P02.A13.0 10 010	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti ...	mq	300,00	3,11	933,00
104	01.A10.A30 005	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa ... Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2	mq	300,00	23,64	7.092,00
105	01.A10.B20 005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, ... Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5	mq	300,00	9,68	2.904,00
		SEL "Gianelli" - via Magnolie, 29/2 Monitoraggio intonaci soffitti aule				
106	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature aule piano rialzato 6.20*7.30*10 aule piano primo 6.20*7.30*10	mq mq	452,60 452,60 905,20	9,88	8.943,38
107	03.P11.B01 015	Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	mq	905,20	0,91	823,73
108	02.P02.A13.0 10 010	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti ...	mq	905,20	3,11	2.815,17
		SEL "Leopardi" - via Verbene, 4 Monitoraggio intonaci soffitti aule				
109	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature vano scala principale	mq	250,00	9,88	2.470,00
110	03.P11.B01 015	Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	mq	250,00	0,91	227,50
111	02.P02.A13.0 10 010	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti ...	mq	250,00	3,11	777,50
		SMI "Saba" - via Lorenzini, 4 Sostituzione serramenti piano interrato loc. lavaggio vassoi				
112	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ... Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50	mq	4,00	11,22	44,88

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
113	01.A18.B00 055	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ... In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie compresa tra m² 0.50 e m² 2.00	mq	4,00	281,10	1.124,40
114	01.A18.B20 005	Posa in opera di serramenti metallici per finestre, porte balcone ed invetriate. In profilati normali	mq	4,00	53,30	213,20
115	01.P20.B00 055	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di cristallo, normale o antisfondamento, e ... Cristallo mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4 4.00*0.85	mq	3,40	83,74	284,72
116	01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo ... Vetri antisfondamento	mq	3,40	35,03	119,10
117	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese 4*3/4 Lab. ludico - via Fiesole, 15 battitura soffitti e realizzazione di controsoffittatura parti comuni	mq	3,00	13,19	39,57
118	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	280,00	9,88	2.766,40
119	03.P11.B01 015	Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	mq	280,00	0,91	254,80
120	02.P02.A13.0 10 010	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti ...	mq	280,00	3,11	870,80
121	01.P09.F20 005	Pannelli per pareti divisorie prefabbricate, co-stuiti da due lastre esterne di gesso protetto interposte da ... spessore totale di mm 60	mq	280,00	13,83	3.872,40
122	01.A06.C40 005	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig esimili per pareti e ... Per una superficie complessiva di almeno m² 1	mq	280,00	23,28	6.518,40
123	01.P09.F50 005	Profili in lamierino zincato per soffittature sospese in lastre di gesso protetto spessore mm 0,8	ml	150,00	1,37	205,50
124	01.P09.M35 005	Orditura di sostegno per rivestimenti fonoassorbenti in acciaio preverniciato spessore minimo mm1.5, in grado di ... da installare su superfici in muratura	ml	400,00	8,92	3.568,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
125	01.A09.L70 005	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio Per controsoffitto	ml	400,00	5,90	2.360,00
126	01.A20.A90 005	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciature, eseguite su ... Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4	mq	280,00	15,53	4.348,40
127	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne	mq	280,00	1,53	428,40
128	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , ... Su intonaci interni	mq	280,00	4,11	1.150,80
		SEL "Margherita di Savoia" - via Thouar, 2 Realizzazione intercapedine interna corridoio accesso mensa piano seminterrato				
129	01.A05.A95 010	Muratura per pareti tagliafuoco in laterizio alveolato a fori verticali, resistente al fuoco Dello spessore di cm 10, classe F 180 "R" 180 "E" 180 "I" 90 25.00*3.00	mq	75,00	20,45	1.533,75
130	01.A05.E10 005	Esecuzione di ancoraggi delle murature e dei diaframmi murari esistenti alle nuove strutture portanti in c.a., ... Da misurarsi per ciascun ancoraggio eseguito 25.00/0.60+3.00*2/0.60	cad	51,67	46,60	2.407,82
131	01.A10.A30 015	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa ... Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 2,5 3.00*25.00	mq	75,00	29,29	2.196,75
132	01.A10.B20 005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, ... Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5	mq	75,00	9,68	726,00
133	01.P07.B48 005	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di ... Nel formato 10x20	ml	25,00	9,32	233,00
134	01.A12.B60 005	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati elucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a10, compreso la ... Per una lunghezza di almeno m 2	ml	25,00	5,94	148,50
135	01.A20.E40 015	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4	mq	75,00	10,52	789,00
136	01.A20.E40 015	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso Ad una ripresa con successiva verniciatura di smalto grasso o sintetico, per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		2°ripresa	mq	75,00	10,52	789,00
137	01.A20.E40	Coloritura a cementite su superfici intonacate a calce od a gesso				
	005	A due riprese e per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4 deduzione al 50% della cementite della seconda ripresa 75*0.50	mq	-37,50	7,38	-276,75
		Verifica vespaio mensa				
138	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
	010	In ceramica 2.00*2.00	mq	4,00	8,97	35,88
139	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di ...				
	005	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m <sup>2</sup> 0,25 1.50*1.50*0.30	mc	0,675	403,06	272,07
		SMI "Nosengo" - via Destefanis, 20				
		Rifacimento divisori palestra				
140	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	010	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere	mq	30,00	14,89	446,70
141	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia				
	005	In mattoni pieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1	mq	30,00	55,34	1.660,20
142	01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa ...				
	005	Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino cm 2 30*2	mq	60,00	23,64	1.418,40
143	01.A10.B20	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, ...				
	005	Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5 60*2	mq	120,00	9,68	1.161,60
144	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne 60*2	mq	120,00	1,53	183,60
145	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , ...				
	005	Su intonaci interni 60*2	mq	120,00	4,11	493,20
		Ripristino tratti cornicioni				
146	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	010	Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8+8	h	40,00	51,97	2.078,80
147	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
148	01.A10.E20	cornicioni	mq	160,00	9,88	1.580,80
				160,00		
	005	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ... Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	mq	160,00	74,65	11.944,00
		ANI "Elvira Verde" - via Primule, 5 Ristrutturazione servizio igienico piano pilotis Demolizioni				
149	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...			11,22	37,03
		005 Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 porte 0.75*2.20*2	mq	3,30		
				3,30		
150	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei ...			35,49	461,37
		005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. vasini	cad	5,00		
		vaschette di cacciata a zaino	cad	5,00		
		lavabi	cad	3,00		
				13,00		
151	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o ...			8,97	394,23
		010 In ceramica 2.90*(4.25+0.10+3.42)+1.90*2.20+4.10*3.18-(0.48*1.18)+(0.45*2+0.30*2)*3.18	mq	43,95		
152	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...			16,05	170,13
		030 Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche. demolizione della cassa vuota dei muri esterni a contenimento delle vaschette incassate piano primo 1.72*3.40*2-0.40*0.55*5	mq	10,60		
				10,60		
153	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...			8,97	333,77
		010 In ceramica 9.60*4.23-0.80*4.25	mq	37,21		
154	01.A02.A40	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita ...			77,85	231,76
	005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. (9.60*4.23-0.80*4.25)*0.08	mc	2,977			
155	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...			1,85	148,00
		005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	80,000		
		Ristrutturazione servizi igienici - Impianto idrico sanitario				
156	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza ...				
		005 ... vaschette cacciata	cad	5,00		
		lavabi a canale	cad	3,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
157	01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico ... 005 Sgombero e trasporto della risulta alle discariche pilozzo getto lancia	cad cad	8,00	97,81	782,48
				1,00		
				1,00		
158	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e ... 005 ...	cad	2,00	223,99	447,98
				5,00		
				5,00		
159	01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, ... 005 ... lavabi a canale	cad	3,00	93,73	281,19
				3,00		
				3,00		
160	01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, ... 005 ... pilozzo getto lancia sifoni a pavimento	cad cad cad	1,00	181,34	725,36
				1,00		
				2,00		
				4,00		
161	01.P22.H28	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit da incasso,isolata contro la trasudazione,batteria ... 010 Da litri 14, dimensioni cm50x12, 5x51	cad	5,00	61,95	309,75
				5,00		
162	01.P22.H30	Placche di copertura bianche per vaschetta da incasso tipo Geberit 020 Comando a pulsante per vaschette, litri 14	cad	5,00	8,63	43,15
				5,00		
163	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... 190 Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	5,00	58,22	291,10
				5,00		
164	01.P22.H70	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordoimbuto d'entrata regolabile in pe e griglia inacciaio ... 005 h livello acqua mm 40 - senza attacco lavaggio	cad	2,00	21,21	42,42
				2,00		
165	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... 185 Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	2,00	56,81	113,62
				2,00		
166	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo 005 In legno di abete 0.12*(0.82+2.20*2)	mq	0,63	41,67	26,25
				0,63		
				0,63		
167	01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, ... 005 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2 2.90*(4.25+0.10+3.42)+1.90*2.20+4.10*3.18- (0.48*1.18)+(0.45*2+0.30*2)*3.18	mq	43,95	19,28	847,36
				43,95		



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
168	01.P22.A60 020	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 41x34x32 - per scuole materne	cad	5,00	61,74	308,70
				5,00		
169	01.A19.G10 165	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	10,00	76,84	768,40
170	01.A11.A40 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e ... (9.60*4.23-0.80*4.25)*8	mq	297,66	3,17	943,58
171	01.P07.B45 005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di ... Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 pavimenti 9.60*4.23-0.80*4.25 rivestimenti 2.90*(4.25+0.10+3.42)+1.90*2.20+4.10*3.18- (0.48*1.18)+(0.45*2+0.30*2)*3.18	mq mq	37,21 43,95	24,28	1.970,56
				81,16		
172	01.A12.B75 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con ... Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20 pavimenti 9.60*4.23-0.80*4.25 rivestimenti 2.90*(4.25+0.10+3.42)+1.90*2.20+4.10*3.18- (0.48*1.18)+(0.45*2+0.30*2)*3.18	mq mq	37,21 43,95	28,02	2.274,10
				81,16		
173	01.P22.L30 01.P08.C10.0 05	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e calda ... 2.60+2.60+2.42+2.60+2.60+1.75+2.60+0.60*8	ml	21,97	0,68	14,94
174	01.A12.M20 005	Posa di coprispigoli in materia plastica Per quantitativi di almeno m 0,50 2.60+2.60+2.42+2.60+2.60+1.75+2.60+0.60*8	ml	21,97	6,56	144,12
175	01.A18.B00 060	Serramenti metallici, per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ... In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 2.00 porte interne porte 0.75*2.20*2	mq	3,30	248,49	820,02
				3,30		
176	01.A18.B20 005	Posa in opera di serramenti metallici per finestre, porte balcone ed invetriate. In profilati normali porte 0.75*2.20*2	mq	3,30	53,30	175,89
177	01.P22.A15 010	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato cm 120x45x21	cad	3,00	131,25	393,75
178	01.P22.C28 020	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13 Da 1/2" con aeratore, tipo pesante				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		gruppi miscelatori lavabi a canale	cad	3,00	32,86	98,58
179	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 ... q.tà come art. precedente	cad	3,00	102,47	307,41
180	01.P22.H20	Sedile con coperchio,compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate				
	005	In materiale plastico - colori vari q.tà come art. precedente	cad	3,00	10,04	30,12
181	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	195	Sedili in plastica per vasi all'inglese q.tà come art. precedente	cad	3,00	8,83	26,49
182	01.P22.A20	Lavello in gres ceramico smaltato, con troppo pieno, per montaggio singolo				
	003	cm 42x38x21-a un bacino pilozzi	cad	1,00	59,22	59,22
183	01.P22.C28	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavello, bocca alta girevole sporgenza cm 13				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante gruppi miscelatori pilozzo	cad	1,00	32,86	32,86
184	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	030	Lavelli e pilozzi ad una vasca senza scolapiatti completi di accessori, compresa la posa della rubinetteria o ...	cad	1,00	85,47	85,47
185	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	005	Rubinetto di erogazione a chiave mobile	cad	1,00	10,04	10,04
186	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	010	Chiave mobile	cad	1,00	1,21	1,21
187	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	020	Gancio a muro a forcilla	cad	1,00	2,51	2,51
188	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	025	Getto lancia	cad	1,00	4,03	4,03
189	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	200	Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	1,00	20,20	20,20
190	01.P22.C78	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, con cappuccio chiuso, a due pezzi				
	010	Da 1/2" diritto	cad	2,00	7,33	14,66
191	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	125	Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2" q.tà come art. precedente	cad	2,00	12,63	25,26

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
192	01.P22.R00 005	<p>Tubo in gomma a due tele</p> <p>Diametri: interno mm 16 - esterno mm 22</p> <p>SMA "Vallette B" - viale Mughetti, 36</p> <p>Demolizione muretti in muratura cortile esterno</p>	ml	5,00	1,60	8,00
193	01.A02.A10 010	<p>Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, ...</p> <p>Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. demolizione muretti in muratura cortile 0.40*0.70*3.00*2*8*2</p>	mc	26,880	91,04	2.447,16
194	01.P24.A60 005	<p>Nolo di pala meccanica gommata, compreso autistacarburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere ...</p> <p>Della potenza fino a 75 HP</p> <p>SMA "Vallette A" - via Verbene, 4</p> <p>Sostituzione serramenti esterni facciata ingresso principale</p>	h	8,00	33,10	264,80
195	01.A02.C00 005	<p>Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...</p> <p>Con una superficie di almeno m<sup>2</sup> 0,50 8.00*3.30*2</p>	mq	52,80	11,22	592,42
196	01.A18.B00 060	<p>Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ...</p> <p>In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m<sup>2</sup> 2.00</p>	mq	52,80	248,49	13.120,27
197	01.A18.B20 005	<p>Posa in opera di serramenti metallici per finestre, porte balcone ed invetriate.</p> <p>In profilati normali</p>	mq	52,80	53,30	2.814,24
198	01.A20.F70 010	<p>Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche</p> <p>Di manufatti esterni, a due riprese 52.80*3/4</p>	mq	39,60	13,19	522,32
199	01.P20.B00 055	<p>Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di cristallo, normale o antisfondamento, e ...</p> <p>Cristallo mm 5 + vetro antisf. mm 4+0.76+4 52.80*0.80</p>	mq	42,24	83,74	3.537,18
200	01.A15.A10 035	<p>Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo ...</p> <p>Vetri antisfondamento</p> <p>ANI - via Assisi, 45</p> <p>Sostituzione mancorrenti ingressi</p>	mq	42,24	35,03	1.479,67
201	01.A02.B85 005	<p>Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...</p> <p>Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. rimozione mancorrenti e staffe tubo diam. 40. peso kg/m 0.960 0.960*10.00*4 staffe e piastre a calcolo</p>	kg kg	38,400 15,000 53,400	1,85	98,79
202	01.A18.B70 005	<p>Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine</p> <p>In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi</p>				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali fornitura nuovi mancorrenti rimozione mancorrenti e staffe tubo diam. 40. peso kg/m 0.960 per adulto 0.960*10.00*4 tubo diam. 40. peso kg/m 0.960 per bambini ad h inferiore 0.960*10.00*4 staffe e piastre a calcolo	kg kg kg	38,400 38,400 15,000		
				91,800	5,71	524,18
203	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	91,800	1,59	145,96
204	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	030	Tubi di sezione fino a cm 15, ad una ripresa 40.00*2	ml	80,00	6,72	537,60
		Rvisione servizi igienici				
205	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del ...				
	005	Per il primo rubinetto o sifone riparato	cad	1,00	23,67	23,67
206	01.A19.E30	Sostituzione o riparazione di rubinetti o di sifoni a bottiglia, comprendente lo smontaggio del rubinetto o del ...				
	010	Per ogni rubinetto o sifone riparato oltre il primo, eseguito con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	25,00		
		rubinetti	cad	25,00		
		sifoni		50,00	6,31	315,50
207	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori ...				
	005	Per la prima vaschetta riparata	cad	1,00	37,87	37,87
208	01.A19.E20	Riparazione di vaschetta di cacciata mediante la sostituzione di accessori, esclusa la provvista degli accessori ...				
	010	Per ogni vaschetta riparata oltre la prima, eseguita con lo stesso ordinativo e nello stesso fabbricato	cad	10,00	18,93	189,30
		Sostituzione serramenti scorrevoli sezioni				
209	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50 2.20*2.80*5	mq	30,80	11,22	345,58
210	01.A18.B00	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ...				
	060	In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m² 2.00 2.20*2.80*5	mq	30,80	248,49	7.653,49
211	01.A18.B20	Posa in opera di serramenti metallici per finestre, porte balcone ed invetriate.				
	005	In profilati normali 2.20*2.80*5	mq	30,80	53,30	1.641,64
212	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	015	Di serramenti ed infissi interni, a due riprese 2.20*2.80*5*3/4	mq	23,10	11,67	269,58

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
213	01.P20.B03 025	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di cristallo con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 4+0.76+4 2.20*2.80*5*0.80	mq	24,64	57,04	1.405,47
214	01.A15.A10 035	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo ... Vetri antisfondamento 2.20*2.80*5*0.80 SMI - via Porta, 6 Messa in sicurezza controsoffitto in laterogesso porticato ingresso principale	mq	24,64	35,03	863,14
215	02.P02.A01.1 10 010	Puntellamento di volte e solai per rinforzo o demolizione parziale misurato in pianta per la superficie di volta o ... sino a m 4 di altezza Risanamento ringhiera ingresso edificio	mq	145,00	70,26	10.187,70
216	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ... Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. rimozione ringhiera. a calcolo peso kg/mq 25.000 15.00*1.10*25.00+10.00*1.10*25.000	kg	687,500	1,85	1.271,88
217	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine riparazione della ringhiera mediante utilizzo di profilati di ferro atti a rinforzare la struttura	kg	100,000	2,65	265,00
218	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	100,000	3,60	360,00
219	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	687,500	1,59	1.093,13
220	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco, su superfici metalliche Di manufatti esterni (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	9,79	201,97
221	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4 SMA - via scotellaro, 9 Ripristino tratti facciata	mq	20,63	13,19	272,11
222	01.P24.C65 010	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ... Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8+8+8+8+8	h	64,00	51,97	3.326,08
223	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature vano scala principale	mq	400,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
224	01.A10.E20 005	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ... Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	mq	400,00	9,88	3.952,00
				400,00		
225	01.A02.B70 005	SEL/SMA - p.zza Abba, 9/13 Monitoraggio intonaci solaio piano terra tra scuola elementare e materna Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	300,00	9,88	2.964,00
				300,00		
226	03.P11.B01 015	Fibra di vetro Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	mq	300,00	0,91	273,00
				300,00		
227	02.P02.A13.0 10 010	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti ...	mq	300,00	3,11	933,00
				300,00		
228	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine rinforzo ringhiera scalamediante profilati di ferro atti a rinforzare la struttura	kg	150,000	2,65	397,50
				150,000		
229	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	150,000	3,60	540,00
				150,000		
230	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	9,79	201,97
				20,63		
231	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4 SEL - Strada S. Mauro, 32 Verifica strutturale controsoffitto palestra	mq	20,63	13,19	272,11
				20,63		
232	01.A09.C30 005	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	cad	1,00	107,71	107,71
				1,00		
233	01.A09.C30 010	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	15,00	23,29	349,35
				15,00		
234	01.A02.A90 005	Demolizione dell'orditura di tetti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ... Della piccola e della grossa orditura di tetti.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		demolizione di parte di copertura della palestra per consentire l'accesso al monitoraggio della struttura del controsoffitto 3*2	mq	6,00	15,02	90,12
235	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature 12*26	mq	312,00		
				312,00	9,88	3.082,56
236	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni ...				
	010	In tegole piane	mq	312,00	12,14	3.787,68
237	01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune				
	005	....	cad	300,00	0,51	153,00
238	01.P15.E20	Correnti in abete				
	005	Sezione cm 6x8	ml	200,00	1,24	248,00
239	01.A09.A20	Realizzazione di tetto a tegole piane esclusa la grossa travatura e compresa ogni altra provvista formato con ...				
	005	.....	mq	6,00	35,75	214,50
240	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, ...				
	005	Per tratti di almeno 15 metri di lunghezza	ml	60,00	22,75	1.365,00
		SEL - via Monterosa, 165 Risanamento ringhiera ingresso edificio				
241	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. rimozione ringhiera. a calcolo peso kg/mq 25.000 15.00*1.10*25.00+10.00*1.10*25.000	kg	687,500	1,85	1.271,88
242	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	005	In ferro, forniti con una ripesa di antiruggine riparazione della ringhiera mediante utilizzo di profilati di ferro atti a rinforzare la struttura	kg	100,000	2,65	265,00
243	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	100,000	3,60	360,00
244	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	687,500	1,59	1.093,13
245	01.A20.F50	Coloritura con una ripesa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche				
	005	Di manufatti esterni (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	9,79	201,97
246	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a due riprese				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		(15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	13,19	272,11
		Monitoraggio solaio atrio principale				
247	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50 prezzo assimilato per la rimozione di controsoffitto in doghe	mq	250,00	11,22	2.805,00
248	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	250,00		
				250,00	9,88	2.470,00
249	03.P11.B01	Fibra di vetro				
	015	Rete antifessurazione per intonaco, in rotoli da 1,00x50 m	mq	250,00	0,91	227,50
250	02.P02.A13.0	Posa in opera di rete da intonaco su pareti e soffitti				
	10	...	mq	250,00	3,11	777,50
251	01.A09.L80	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante				
	005	Con doghe della lunghezza fino a cm 200	mq	250,00	16,83	4.207,50
252	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali				
	005	Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	cad	1,00	107,71	107,71
253	01.A09.C30	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusala fornitura dei materiali				
	010	Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	20,00	23,29	465,80
		SEL - via Banfo, 32				
		Monitoraggio distacchi di intonaci facciate esterne e rimozione di piastrellature piano interrato				
254	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	010	Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8+8+8+8+8	h	64,00	51,97	3.326,08
255	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature vano scala principale	mq	800,00		
				800,00	9,88	7.904,00
256	01.A10.A30	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa ...				
	005	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2 a calcolo si computa una q.tà pari al 50% della superficie monitorata 800*0.50	mq	400,00	23,64	9.456,00



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
257	01.A10.B20 005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, ... Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5	mq	400,00	9,68	3.872,00
258	01.A02.B50 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o ... In ceramica piano interrato	mq	200,00	8,97	1.794,00
259	01.A10.A30 005	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa ... Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2	mq	200,00	23,64	4.728,00
260	01.A10.B20 005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, ... Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5	mq	200,00	9,68	1.936,00
261	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne	mq	400,00	1,53	612,00
262	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , ... Su intonaci interni	mq	400,00	4,11	1.644,00
		SMI - via Ancina, 15 Monitoraggio soffitti				
263	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ... Con una superficie di almeno m² 0,50 prezzo assimilato per la rimozione di controsoffitto in quadrotti	mq	350,00	11,22	3.927,00
264	01.A02.B00 030	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ... In legno prezzo assimilato per la rimozione di perlinatura in legno	mq	350,00	8,13	2.845,50
265	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	350,00		
				350,00	9,88	3.458,00
266	01.A10.A30 005	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa ... Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2	mq	350,00	23,64	8.274,00
267	01.A10.B20 005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, ... Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5	mq	350,00	9,68	3.388,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
268	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	010	Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8	h	24,00	51,97	1.247,28
269	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura cornicioni	mq	80,00		
				80,00	9,88	790,40
270	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ...				
	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	mq	80,00	74,65	5.972,00
		SMA - via Rondissone, 32 monitoraggio soffittature				
271	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50 prezzo assimilato per la rimozione di controsoffitto in quadrotti	mq	150,00	11,22	1.683,00
272	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre prezzo assimilato per il monitoraggio della stabilità delle murature	mq	150,00		
				150,00	9,88	1.482,00
273	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di ...				
	005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	mq	150,00	30,27	4.540,50
274	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	010	Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8	h	24,00	51,97	1.247,28
275	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura cornicioni	mq	130,00		
				130,00	9,88	1.284,40
276	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ...				
	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	mq	130,00	74,65	9.704,50
		SMA - via Abeti, 15 Opere impianti elettrici				
277	06.A40.A.01.	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, C autoestinguento, grado di protezione minimo IP 55, ...				
	015	F.O. di da parete IP55 con portella 12 moduli				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
278	06.A40.B.01.005	F.O. Fornitura in opera di quadro in poliestere, rinforzato con D fibre di vetro, grado di protezione minimo IP 65, ... F.O. di in poliestere IP65 con portella ad oblò 250x300x160	cad	3,00	29,90	89,70
279	06.A39.B.01.040	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto C di interruttore automatico magnetotermico (MT), ... F.O. di MT 10 kA curva C - 2P - da 10 a 32 A	cad	3,00	75,48	226,44
280	06.A39.B.02.010	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad D interruttore magnetotermico modulare, classe A ... F.O. di Bl.diff. 2P In >= 32A cl.A immuniz - 30 mA	cad	3,00	34,56	103,68
281	06.A41.A.01.015	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con B grado di protezione minimo IP 65, completa di ... F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 25 mm	ml	150,00	6,62	993,00
282	06.A41.A.01.010	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC rigido con B grado di protezione minimo IP 65, completa di ... F.O. di tubo PVC rigido IP 65 D. 20 mm	ml	150,01	3,01	451,53
283	06.A41.A.02.015	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC flessibile, B con spirale di rinforzo, autoesingente, ... F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 20 mm	ml	150,00	2,12	318,00
284	06.A41.A.02.020	F.O. Fornitura in opera, a vista, di tubazione in PVC flessibile, B con spirale di rinforzo, autoesingente, ... F.O. di tubo PVC flessibile rinforzato IP 55 D. 25 mm	ml	150,00	2,29	343,50
285	06.A41.B.02.A 085	Canalina per distribuzione e portaapparecchi F.O. di canalina PVC 200x60	ml	131,00	26,00	3.406,00
286	06.A41.B.02.A 070	Canalina per distribuzione e portaapparecchi F.O. di canalina PVC 100x60	ml	130,00	17,18	2.233,40
287	06.A41.B.03.A 005	Canalina uso battiscopa o cornice F.O. di canalina a cornice 80x20	ml	130,00	11,86	1.541,80
288	06.A43.B.05.B 010	Bipolare F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 2,5	ml	129,97	2,47	321,03
289	06.A43.B.05.B 015	Bipolare F.O. di cavo tipo FG70R 0,6/1 kV 2 x 4	ml	150,00	3,13	469,50
290	06.A43.B.06.D 010	Pentapolare F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 2,5	ml	150,00	6,63	994,50
291	06.A43.B.06.D	Pentapolare				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	015	F.O. di cavo tipo FG70H1R 0,6/1 kV 5 x 4	ml	150,00	8,82	1.323,00
292	06.A44.B.01. 005	F.o. di sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di ... Impianto in tubo PVC a vista punto luce interrotto	cad	3,00	51,39	154,17
293	06.A44.B.01. 010	F.o. di sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di ... Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto	cad	3,00	112,13	336,39
294	06.A44.B.01. 005	Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. Impianto in tubo PVC a vista punto luce in parallelo	cad	3,00	29,24	87,72
295	06.A44.B.01. 010	Fornitura in opera di sistema per l'alimentazione di un corpo illuminante in parallelo ad un punto luce già alimentato. Impianto in tubo PVC incassato punto luce in parallelo	cad	3,00	64,27	192,81
296	06.A44.B.06. 005	F.o. di sistema per l'alimentazione di una singola lampada di emergenza compresa linea BUS, escluso corpo illuminante. Impianto in tubo PVC a vista punto luce per lampada di emergenza con linea bus	cad	3,00	22,01	66,03
297	06.A44.B.07. A 005	F.o. impianti per comando piccoli utilizzatori Impianto in tubo PVC a vista punto di comando con int. 2P 16A di piccolo utilizzatore	cad	3,00	54,27	162,81
298	06.A44.C.01. B 005	F.O. Impianto per presa protetta con MT Impianto in tubo PVC a vista punto presa con MT 16A	cad	3,00	81,26	243,78
299	06.A44.C.01. B 010	F.O. Impianto per presa protetta con MT Impianto in tubo PVC incassato punto presa con MT 16A	cad	3,00	123,61	370,83
300	06.A45.A.02. B 010	F.o. di impianto di chiamata con suoneria a ronzatore, comprendente: pulsante di chiamata, linea in cavo di ... f.o. impianto di chiamata con ronzatore	cad	3,00	58,83	176,49
301	06.P45.L.02.A 015	sensori, zoccoli, basi, isolatori, unità di interfaccia per sistemi di rivelazione fumi analogici sensore analogico ottico di fumo	cad	3,00	51,12	153,36
302	06.A45.L.02.A 015	P.O. posa in opera di sensori, zoccoli, basi, isolatori, unità di interfaccia per sistemi di rivelazione fumi ... P.O. di sensore analogico ottico di fumo	cad	3,00	9,35	28,05
303	06.P45.L.02.B 005	Centrali indirizzate a microprocessore, display lcd multiriga da 2 a 4 linee di collegamento espandibili, ... centrale antincendio a 2 loop non espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in grado di ...	cad	3,00	1.491,60	4.474,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
304	06.A45.L.02.B 005	P.O. Di centrali indirizzate a microprocessore, display lcd multiriga da 2 a 4 linee di collegamento ... P.O. di centrale antincendio a 2 loop non espandibile completa di alimentatore, display e tastiera di comando, in ...	cad	3,00	112,23	336,69
305	06.P45.L.04.A 030	ACCESSORI VARI pulsante a rottura di vetro o riarmabile, con indirizzamento a bordo	cad	3,00	54,46	163,38
306	06.P45.L.04.A 045	ACCESSORI VARI pannello acustico/luminoso con crittogramma autoalimentato	cad	3,00	72,78	218,34
307	06.P45.L.04.A 050	ACCESSORI VARI fornitura di magneti di trattenimento porte, con pulsante di sgancio, da 100 kg completo di contropiastra	cad	3,00	58,11	174,33
308	06.A45.L.04.A 030	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di pulsante a rottura di vetro o riarmabile, con indirizzamento a bordo	cad	3,00	18,71	56,13
309	06.A45.L.04.A 045	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di pannello acustico/luminoso con crittogramma autoalimentato	cad	3,00	14,02	42,06
310	06.A45.L.04.A 050	P.O. di ACCESSORI VARI P.O. di fornitura di magneti di trattenimento porte, con pulsante di sgancio, da 100 kg completo di contropiastra	cad	3,00	37,41	112,23
311	06.P46.A.04. 060	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; griglia ottica a B flusso controllato in alluminio purissimo ... plaf. 4x18 W inc. ottica in allum. pann. 600 mm	cad	5,00	71,55	357,75
312	06.P46.C.01. 020	Plafoniere IP-65 per illuminazione di emergenza con: corpo in D materiale plastico, schermo in materiale acrilico, ... plaf. emerg. IP-65 1x18 W fluores. auton. 2 h	cad	5,00	101,40	507,00
313	06.P46.B.02. 015	Plafoniere industriali con coppa e corpo in policarbonato; C riflettore in lamiera di acciaio verniciato bianco; IP-65. plaf. 1x36 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	5,00	40,04	200,20
314	06.P46.B.02. 020	Plafoniere industriali con coppa e corpo in policarbonato; C riflettore in lamiera di acciaio verniciato bianco; IP-65. plaf. 1x58 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	5,00	50,54	252,70
315	06.P46.B.02. 030	Plafoniere industriali con coppa e corpo in policarbonato; C riflettore in lamiera di acciaio verniciato bianco; IP-65. plaf. 2x36 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	5,00	58,86	294,30
316	06.P46.B.02. 035	Plafoniere industriali con coppa e corpo in policarbonato; C riflettore in lamiera di acciaio verniciato bianco; IP-65. plaf. 2x58 W con corpo e coppa in policarbonato	cad	5,00	74,15	370,75

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
317	06.A46.A.01. A 012	posa in opera di corpi illuminanti da interno p.o. corpo illuminante civile/ind. 1x36 W	cad	5,00	19,40	97,00
318	06.A46.A.01. A 014	posa in opera di corpi illuminanti da interno p.o. corpo illuminante civile/ind. 1x58 W	cad	5,00	21,39	106,95
319	06.A46.A.01. A 018	posa in opera di corpi illuminanti da interno p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x36 W	cad	5,00	26,24	131,20
320	06.A46.A.01. A 020	posa in opera di corpi illuminanti da interno p.o. corpo illuminante civile/ind. 2x58 W	cad	5,00	28,11	140,55
321	06.A46.C.01. A 010	Smontaggio e pulizia di corpi illuminanti smontaggio corpi illuminanti 1x18/36/58 W	cad	5,00	7,25	36,25
322	06.A46.C.01. A 015	Smontaggio e pulizia di corpi illuminanti smontaggio corpi illuminanti 2x18/36/58 W	cad	5,00	9,67	48,35
323	06.A46.C.01. A 025	Smontaggio e pulizia di corpi illuminanti smontaggio corpi illuminanti 4x18/36/58 W	cad	5,00	14,55	72,75
		SEL/SMI - via Abeti, 13 Normalizzazione parapetti e revisione serramenti esterni				
324	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ... Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. rimozione ringhiera. a calcolo peso kg/mq 25.000 15.00*1.10*25.00+10.00*1.10*25.000	kg	687,500	1,85	1.271,88
325	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine riparazione della ringhiera mediante utilizzo di profilati di ferro atti a rinforzare la struttura	kg	100,000	2,65	265,00
326	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	100,000	3,60	360,00
327	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	687,500	1,59	1.093,13
328	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di manufatti esterni (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	9,79	201,97
329	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
330	010	Di manufatti esterni, a due riprese (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	13,19	272,11
	01.A18.B00	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ...				
331	060	In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m² 2.00 revisione serramenti appl. art. A18NB E 70*0.24	mq	16,80	248,49	4.174,63
	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista ...				
332	005	Per la prima sostituzione	cad	1,00	39,70	39,70
	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista ...				
333	010	Per ogni sostituzione oltre la prima	cad	29,00	17,65	511,85
	01.P14.B10	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio				
334	010	Delle dimensioni di mm 86x62	cad	40,00	0,87	34,80
	01.A17.H10	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite				
335	005	Su serramenti in legno od in ferro	cad	20,00	41,17	823,40
	01.A17.H00	SEL/SMI - via Cavagnolo, 35 Revisione avvolgibili e spicconatura e ripristino cornicioni lato est				
336	010	Riparazioni di persiane avvolgibili con stecche di legno od in plastica				
	010	Medie riparazioni con stecche di legno od in plastica, comprendente la sostituzione di ganci o di stecche e ...	mq	80,00	11,76	940,80
337	005	Ganci per avvolgibili				
	005	...	cad	200,00	0,15	30,00
338	010	Cinghia				
	010	Di nylon	ml	80,00	0,26	20,80
339	005	Guida cinghie				
	005	...	cad	20,00	0,25	5,00
340	005	Puleggia in lamiera				
	005	...	cad	20,00	3,38	67,60
341	010	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	010	Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8+8+8	h	40,00	51,97	2.078,80
341	005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura cornicioni	mq	200,00		
				200,00	9,88	1.976,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
342	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ...				
	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	mq	200,00	74,65	14.930,00
		SMA - via Boccherini, 43 Spicconatura e ripristino cornicioni ammalorati				
343	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	010	Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8+8+8	h	40,00	51,97	2.078,80
344	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura cornicioni	mq	200,00		
				200,00	9,88	1.976,00
345	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ...				
	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	mq	200,00	74,65	14.930,00
		SEL - via Cimarosa, 85/1 Revisione pendinatura controsoffitti servizi igienici				
346	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50 prezzo assimilato per la rimozione dei controsoffitti nei servizi igienici 30*3*2	mq	180,00	11,22	2.019,60
347	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ...				
	005	in colore bianco	mq	180,00	3,70	666,00
348	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di ...				
	005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60	mq	180,00	30,27	5.448,60
		SEL - via Corelli, 4 Revisione serramenti mensa e normalizzazione ringhiere balconi				
349	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. rimozione ringhiera. a calcolo peso kg/mq 25.000 15.00*1.10*25.00+10.00*1.10*25.000	kg	687,500	1,85	1.271,88
350	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine riparazione della ringhiera mediante utilizzo di profilati di ferro atti a rinforzare la struttura	kg	100,000	2,65	265,00
351	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	100,000	3,60	360,00



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
352	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	687,500	1,59	1.093,13
353	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	9,79	201,97
354	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	13,19	272,11
355	01.A18.B00 060	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ... In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m² 2.00 revisione serramenti appl. art. A18NB E 80*0.24	mq	19,20	248,49	4.771,01
356	01.A17.H20 005	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista ... Per la prima sostituzione	cad	1,00	39,70	39,70
357	01.A17.H20 010	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista ... Per ogni sostituzione oltre la prima	cad	29,00	17,65	511,85
358	01.P14.B10 010	Cerniera a nodo con spina a levare in acciaio Delle dimensioni di mm 86x62	cad	40,00	0,87	34,80
359	01.A17.H10 005	Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite Su serramenti in legno od in ferro	cad	20,00	41,17	823,40
		SEL/SMI - via Tollegno, 83 Riprstino doghe controsoffitti				
360	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ... Con una superficie di almeno m² 0,50 prezzo assimilato per la rimozione dei controsoffitti nei servizi igienici	mq	200,00	11,22	2.244,00
361	01.P09.E23 015	Controsoffitto o rivestimento verticale in doghe dello spessore di 5/10 di mm, completo di struttura portante in alluminio - colori vari - passo 200	mq	200,00	14,75	2.950,00
362	01.A09.L80 005	Posa in opera di controsoffitto costituito da doghe metalliche, completo di struttura portante Con doghe della lunghezza fino a cm 200	mq	200,00	16,83	3.366,00
		SEL - strada Bertolla, 50 Fornitura e posa di braccetti regolatori serramenti				
363	01.A18.B00 060	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ... In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m² 2.00				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
364	01.A17.H10	revisione serramenti appl. art. A18NB E 60*0.24	mq	14,40	248,49	3.578,26
		Sostituzione di serrature o di nottolini per serrature applicate esclusa la provvista delle parti sostituite				
	005	Su serramenti in legno od in ferro prezzo assimilato per la posa dei braccetti	cad	50,00	41,17	2.058,50
365	01.P14.F32	Braccio regolabile per infissi a sporgere, 5 posizioni di apertura, inseribili in luci comprese tra mm 6 e mm ...				
		005 In acciaio zincato	cad	30,00	10,94	328,20
366	01.P14.F34	Braccio d'arresto per infissi a wasistas in ferro e alluminio, sganciabile, per ribaltamento dello sportello, ...				
		005 In acciaio zincato	cad	20,00	5,47	109,40
		SMA - via Tronzano, 20				
		Rifacimento pavimentazione rampa di accesso e mancorrenti				
367	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
		040 In quadrotti di cemento 5.00*12.00	mq	60,00	10,09	605,40
368	01.A02.A40	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita ...				
		005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. 5.00*12.00*0.10	mc	6,000	77,85	467,10
369	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai				
		010 In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10 5.00*12.00	mq	60,00	2,35	141,00
370	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
		005 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e ... 5.00*12.00*10	mq	600,00	3,17	1.902,00
371	01.P28.G50	Piastrelloni prefabbricati in calcestruzzo cementizio, armati con maglia di ferro, con strato superficiale ...				
		005 Delle dimensioni di cm 60x60x6 piastrelloni dim. 60x60 sup. 0.36mq/cad. a calcolo compresi sfridi sono necessari 3 piastrelloni x mq 5.00*12.00*3	cad	180,00	14,46	2.602,80
372	01.A12.B90	Posa in opera di pavimentazioni sopraelevate in conglomerato a matrice granito, sabbia silicea o quarzo, compresa ...				
		005 Esclusa la provvista delle lastre 5.00*12.00	mq	60,00	26,13	1.567,80
373	01.P05.B50	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città', attualmente in vigore, in ...				
		005 sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa 12.00*2	ml	24,00	4,60	110,40
374	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per ...				
		005 Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il ... 12.00*2	ml	24,00	12,67	304,08
375	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
		005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		rimozione ringhiera. a calcolo peso kg/mq 25.000 15.00*1.10*25.00+10.00*1.10*25.000	kg	687,500	1,85	1.271,88
376	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine riparazione della ringhiera mediante utilizzo di profilati di ferro atti a rinforzare la struttura	kg	100,000	2,65	265,00
377	01.A18.A70 005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone	kg	100,000	3,60	360,00
378	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili	kg	687,500	1,59	1.093,13
379	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche Di manufatti esterni (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4	mq	20,63	9,79	201,97
380	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese (15.00*1.10+10.00*1.10)*3/4 SMA - via Anglesio, 17 Rifacimento marciapiedi ingresso	mq	20,63	13,19	272,11
381	01.A02.C10 015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri ... In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti,masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e ... demolizione piano di calpestio marciapiede 2.00*25.00	mq	50,00	10,19	509,50
382	01.A23.B60 025	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	ml	35,00	20,62	721,70
383	01.A02.A40 005	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita ... Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. 50.00*0.15	mc	7,500	77,85	583,88
384	01.A23.A10 010	Formazione di fondazione per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il ... Dello spessore di cm 15	mq	50,00	22,85	1.142,50
385	01.A23.A20 005	Uguagliamento del sottofondo, per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa con conglomerato ... Spessore finito da cm 2 a cm 4	mq	50,00	12,29	614,50
386	01.A23.A35 010	Formazione di pavimento per marciapiedi rialzati, del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante ... Spessore del tappeto cm 3 su sottofondo dello spessore di cm 15	mq	50,00	53,35	2.667,50
387	01.P05.B50 005	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della citta', attualmente in vigore, in ... sez.rettangolare cm 10x25-kg/m 54 circa				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
388	01.A23.B50	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo per ...	ml	35,00	4,60	161,00
	005	Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il ...	ml	35,00	12,67	443,45
		SMA - via Mercadante, 129 Spicconatura e ripristino cornicioni ammalorati				
389	01.P24.C65	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle ...				
	010	Con braccio fino all'altezza di m 25 8+8+8+8	h	40,00	51,97	2.078,80
390	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura cornicioni	mq	250,00		
				250,00	9,88	2.470,00
391	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ...				
	005	Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature	mq	250,00	74,65	18.662,50
392	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
	005	Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. rimozione discese pluviali 5.400*0.33*15.00*20	kg	534,600	1,85	989,01
393	01.A19.A20	Provvista e posa in opera di tubi pluviali, in lamiera di ferro zincato del n. 28, graffiati, compreso ogni ...				
	015	Del diametro di cm 10 15.00*20	ml	300,00	19,02	5.706,00
394	01.A19.A40	Volute per pluviali date in opera, comprese le saldature				
	015	In lamiera di ferro zincato del n.28 e diametro cm 10 20*1.50	ml	30,00	34,32	1.029,60
395	01.A19.B20	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, ...				
	010	Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza	ml	80,00	26,82	2.145,60
		<b>Area Est - computo</b> MANUTENZIONE STRAORDINARIA - Zona EST - Totale importo delle 4 macro-zone Euro 1.800.000,00 INTERVENTI DA ESEGUIRE NELL'AMBITO DELLA CIRCOSCRIZIONE 7 SMA di via Deledda, 9 - Risanamento dei terrazzi della scuola				
396	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
	010	In ceramica rimozione delle piastrelle - superficie totale del terrazzo 625.00 mq	mq	625,00	8,97	5.606,25
397	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		spicconatura del sottofondo per l'eliminazione di materiale non coeso - superficie 625.00 mq	mq	625,00	9,88	6.175,00
398	01.A12.A30 005	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 lisciatura del piano di posa per la successiva rasatura	mq	625,00	7,58	4.737,50
399	01.A12.A40 005	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 si riporta la quantità precedente	mq	625,00	8,71	5.443,75
400	01.A20.G20 005	Protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente a base di silicati ... Di superfici in cemento armato, pietra, mattoni pieni, intonaci si riporta la quantità precedente	mq	625,00	11,65	7.281,25
401	01.A12.A10 005	Lisciatura dei piani di posa con aggiunta di betonite Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 lisciatura - superficie 625.00 mq	mq	625,00	10,58	6.612,50
402	01.P23.B30 005	Conglomerato speciale tipo "betonite" per la preparazione del piano di posa delle pavimentazioni ... a dedurre la betonite - 0.333 kg/mq 0.333*625.00	kg	-208,125	0,48	-99,90
403	01.P03.A22 010	Polvere di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con granulometria sino a mm 0.10 asciutta in sacchi quantità - 1.500 kg/mq (1.500/100)*625.00	q.li	9,3750	7,99	74,91
404	01.P11.F15 005	Resina epossidica termoindurente bicomponente autolivellante ad altissima resistenza all'usura per formazione di ... Uso industriale 2.200 kg/mq x mm di spessore 2.200*625.00*5	kg	6875,000	6,85	47.093,75
405	01.A20.C10 005	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o ... Di manufatti esterni pulizia della ringhiera (90.00*1.00)*2	mq	180,00	7,82	1.407,60
406	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche Di manufatti esterni si riporta la quantità precedente	mq	180,00	9,79	1.762,20
407	01.A20.F90 005	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese si riporta la quantità precedente	mq	180,00	16,79	3.022,20
408	01.A18.E10 005	SMA di via Deledda, 9 - Applicazione di rete plastificata alle ringhiere per evitare l'arrampicatura da parte degli utenti della scuola Provista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ... A maglie di mm 30x30 90.00*1.00	mq	90,00	38,18	3.436,20
409	01.A18.A50 005	SMA di via Deledda, 9 - Intervento per la fornitura e la posa in opera di una bacchetta intermedia tra quelle già presenti nella recinzione esterna Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
410	01.A18.A70	lunghezza complesso 370.00 mt - 1 bacchetta ogni 12 cm - bacchetta 12 mm peso 1.130 kg/m (370/0.12)*1.20*1.130 integrazione delle traverse	kg	4181,000	2,65	13.248,71
			kg	818,512		
				4999,512		
410	005	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone si riporta la quantità precedente integrazione delle traverse	kg	4181,000	3,60	17.998,24
			kg	818,512		
				4999,512		
411	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o ...	mq	888,00	7,82	6.944,16
412	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche	mq	888,00	9,79	8.693,52
413	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche	mq	888,00	16,79	14.909,52
414	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine tubolare 42 mm - peso 3.840 kg/m (6.00*16+5.000*16)*3.840	kg	675,840	2,65	1.790,98
415	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone si riporta la quantità precedente	kg	675,840	3,60	2.433,02
416	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche	ml	176,00	10,70	1.883,20
417	01.A02.B70	SEL di via San Sebastiano Po, 6 - Risanamento della pavimentazione della rampa di accesso all'edificio	mq	90,00	9,88	889,20
418	01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo	mq	90,00	7,58	682,20
419	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa	mq	90,00	8,71	783,90
420	01.A20.G20	Protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente a base di silicati ...	mq	90,00	11,65	1.048,50
421	01.A12.A10	Lisciatura dei piani di posa con aggiunta di betonite	mq	90,00	10,58	952,20

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
422	01.P23.B30	Conglomerato speciale tipo "betonite" per la preparazione del piano di posa delle pavimentazioni				
	005	... a dedurre la betonite - 0.333 kg/mq 0.333*90.00	kg	-29,970	0,48	-14,39
423	01.P03.A22	Polvere di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con gralunometria sino a mm 0.10				
	010	asciutta in sacchi quantità - 1.500 kg/mq (1.500/100)*90.00	q.li	1,3500	7,99	10,79
424	01.P11.F15	Resina epossidica termoindurente bicomponente autolivellante ad altissima resistenza all'usura per formazione di ...				
	005	Uso industriale 2.200 kg/mq x mm di spessore 2.200*90.00*5  LUDOTECA di corso Cadore, 20/8 - Risanamento dell'accesso alla scuola	kg	990,000	6,85	6.781,50
425	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
	010	In ceramica rimozione delle piastrelle - superficie totale dell'accesso 216.00 mq - 2 strati 216.00*2	mq	432,00	8,97	3.875,04
426	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura del sottofondo per l'eliminazione di materiale non coeso - superficie 625.00 mq	mq	216,00	9,88	2.134,08
427	01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo				
	005	Per superfici di almeno m² 0,20 lisciatura del piano di posa per la successiva rasatura	mq	216,00	7,58	1.637,28
428	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa				
	005	Per superfici di almeno m² 0,20 si riporta la quantità precedente	mq	216,00	8,71	1.881,36
429	01.A20.G20	Protezione trasparente ottenuta mediante applicazione a spruzzo o a pennello di idrorepellente a base di silicati ...				
	005	Di superfici in cemento armato, pietra, mattoni pieni, intonaci si riporta la quantità precedente	mq	216,00	11,65	2.516,40
430	01.A12.A10	Lisciatura dei piani di posa con aggiunta di betonite				
	005	Per superfici di almeno m² 0,20 lisciatura - superficie 625.00 mq	mq	216,00	10,58	2.285,28
431	01.P23.B30	Conglomerato speciale tipo "betonite" per la preparazione del piano di posa delle pavimentazioni				
	005	... a dedurre la betonite - 0.333 kg/mq 0.333*216.00	kg	-71,928	0,48	-34,53
432	01.P03.A22	Polvere di roccia quarzifera o silicea, non amiantifera, con gralunometria sino a mm 0.10				
	010	asciutta in sacchi quantità - 1.500 kg/mq (1.500/100)*216.00	q.li	3,2400	7,99	25,89
433	01.P11.F15	Resina epossidica termoindurente bicomponente autolivellante ad altissima resistenza all'usura per formazione di ...				
	005	Uso industriale 2.200 kg/mq x mm di spessore 2.200*216.00*5	kg	2376,000	6,85	16.275,60
434	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o ...				
	005	Di manufatti esterni				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
435	01.A20.F50	pulizia della ringhiera (50.00*1.00)*2	mq	100,00	7,82	782,00
		Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superficimetalliche				
	005	Di manufatti esterni si riporta la quantità precedente	mq	100,00	9,79	979,00
436	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
		005 Di manufatti esterni, a due riprese si riporta la quantità precedente	mq	100,00	16,79	1.679,00
		INTERVENTI DA ESEGUIRE NELL'AMBITO DELLA CIRCOSCRIZIONE 8				
		SMA di via Lodovica, 2 - Rifacimento della sala igienica del piano ammezzato				
437	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei ...				
		005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. rimozione lavabi. vasini. ecc. 4+4+4+1+1	cad	14,00	35,49	496,86
438	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
		005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. rimozione della rubinetteria - peso 2.000 kg/cad 2.00*5	kg	10,000	1,85	18,50
439	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o ...				
		010 In ceramica pareti ((4.80+3.00)*2)*2.40 box (4.80*1.50*2)+(1.20*1.50)*6	mq mq	37,44 25,20		
				62,64	8,97	561,88
440	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
		005 Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 rimozione porticine box 0.80*1.20*4	mq	3,84	11,22	43,08
441	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
		005 Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre pareti ((4.80+3.00)*2)*5.20 box (4.80*1.50*2)+(1.20*1.50)*6	mq mq	81,12 25,20		
				106,32	9,88	1.050,44
442	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
		010 In ceramica demolizione del pavimento 4.80*3.00	mq	14,40	8,97	129,17
443	01.A02.A40	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita ...				
		005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. demolizione del sottofondo - spessore 10 cm 14.40*0.10	mc	1,440	77,85	112,10
444	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ...				
		005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. demolizione della vecchia adduzione e degli scarichi in ghisa scarico in ghisa - peso 15.700 kg/m 80.00*15.700 tubi di carico in mannesman - peso 2.410 kg/m 100.00*2.410	kg kg	1256,000 241,000		
				1497,000	1,85	2.769,45
445	01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico ...				



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
446	01.A19.H15	005 Sgombero e trasporto della risulta alle discariche lavabi 1+1 miscelatore termo-statico vasca poliban 1+1 boyler 1+1	cad	2,00	223,99	1.567,93
			cad	1,00		
			cad	2,00		
			cad	2,00		
				7,00		
447	01.A19.H05	005 ... lavabi 3+3	cad	6,00	97,81	586,86
448	01.A19.H15	005 Sgombero e trasporto della risulta alle discariche vaschetta di cacciata	cad	1,00	223,99	223,99
449	01.A19.H25	005 ... lavabi e vasca poliban piletta a pavimento	cad	2,00	181,34	544,02
			cad	1,00		
				3,00		
450	01.A19.H30	005 ... lavabi	cad	3,00	93,73	281,19
451	01.A19.H35	005 ...	cad	1,00	257,13	257,13
452	01.A19.H40	005 ...	cad	3,00	119,80	359,40
453	01.A11.A40	005 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e ... esecuzione del sottofondo - spessore 10 cm 14.40*10	mq	144,00	3,17	456,48
454	01.A10.A30	025 Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3 si riporta la quantità della spicconatura	mq	106,32	34,93	3.713,76
455	01.A10.B20	005 Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 0.5 pareti ((4.80+3.00)*2)*2.80	mq	43,68	9,68	422,82
456	01.P07.B45	005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 si riporta la quantità demolita 62.64+14.40	mq	77,04	24,28	1.870,53
457	01.A12.B75	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con ... Per una superficie di almeno m² 0,20 si riporta la quantità precedente	mq	77,04	28,02	2.158,66
458	01.P22.A10	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di ...				
	010	cm 45x35x21 fornitura lavabi	cad	4,00	31,19	124,76
459	01.P22.H24	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,per bassa posizione e per mezza altezza,isolata contro la ...				
	005	Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5 fornitura delle nuove vaschette	cad	4,00	42,10	168,40
460	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete				
	020	cm 41x34x32 - per scuole materne fornitura dei nuovi vasini	cad	4,00	61,74	246,96
461	01.P22.C10	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione fusa, spor- genza cm14 circa, ...				
	020	Da 1/2" con aeratore, tipo pesante nuovi gruppi miscelatori	cad	4,00	40,42	161,68
462	01.P22.E50	Miscelatore termostatico in ottone o bronzo cromato,completo di accessori				
	020	Da 3/4" - a parete fornitura del miscelatore termostatico	cad	1,00	161,70	161,70
463	01.P22.A90	Vasca poliban con funzione di piatto doccia, vasca, bidet, lavapiedi da rivestire esternamente				
	030	cm 80x80 - ad angolo in vetro - resina fornitura vasca poliban	cad	1,00	164,85	164,85
464	01.P22.E60	Riscaldatore d'acqua elettrico con raccordi dialimentazione e scarico,termostato,termometro adorologio, lampada ...				
	015	Da litri 80-1000W - 220V- ad accumulo fornitura del boyler	cad	1,00	92,50	92,50
465	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	045	Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di ... posa dei lavabi	cad	4,00	67,53	270,12
466	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico posa delle vaschette di cacciata	cad	4,00	58,22	232,88
467	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	165	Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo,con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico posa dei vasini	cad	4,00	76,84	307,36
468	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	105	Vasca poliban completa di accessori, gruppo miscelatore, braccio doccia, doccetta, piletta e sifone posa della vasca poliban	cad	1,00	110,63	110,63
469	01.A19.E50	Sostituzione di apparecchiature igieniche simili esclusi vasi alla turca ed orinatoI a parete, comprendente lo ...				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoI tipo sospesi,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		boyler litri 80/100. posa del boyler	cad	1,00	87,35	87,35
470	01.A20.A50	Stuccatura, scartavetratura e pulizia semplice eseguita su intonaci naturali interni				
	005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4 finitura parte superiore pareti	mq	43,68	1,78	77,75
471	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne si riporta la quantità precedente	mq	43,68	1,53	66,83
472	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , ...				
	005	Su intonaci interni si riporta la quantità precedente	mq	43,68	4,11	179,52
473	01.A18.B00	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ...				
	055	In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie compresa tra m <sup>2</sup> 0.50 e m <sup>2</sup> 2.00 fornitura nuove portine box 0.80*1.20*4	mq	3,84	281,10	1.079,42
474	01.A18.B20	Posa in opera di serramenti metallici per finestre, porte balcone ed invetriate.				
	005	In profilati normali posa delle nuove portine box	mq	3,84	53,30	204,67
		ANI di corso Sicilia, 28 - Intervento per messa in sicurezza della ringhiera intercapedine a cielo aperto				
475	01.A20.C10	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o ...				
	005	Di manufatti esterni preparazione della struttura - L= 100.00 mt circa H=1.00 mt 100.00*1.00*2	mq	200,00	7,82	1.564,00
476	01.A18.A25	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, ...				
	010	A lavorazione saldata angolare - 30x30 sp. 5 - peso 2.180 kg/m 100.00*4*2.180+1.00*100*2.180	kg	1090,000		
		piatto - L 20 sp. 5 - peso 0.785 kg/m 100.00*4*0.785+1.00*150*0.785	kg	431,750		
		maglia metallica - 30x30 - peso 3.950 kg/mq 100.00*1.00*3.950	kg	395,000		
				1916,750	3,90	7.475,33
477	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone si riporta la quantità precedente	kg	1916,750	3,60	6.900,30
478	01.A20.F50	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco,su superfici metalliche				
	005	Di manufatti esterni finitura ringhiera	mq	200,00	9,79	1.958,00
479	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
	005	Di manufatti esterni, a due riprese si riporta la quantità precedente	mq	200,00	16,79	3.358,00
480	01.A02.B40	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque ...				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 rimozione di alcune lastre di pietra staccate dal supporto 20.00*0.40	mq	8,00	13,67	109,36

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
481	01.P18.A70 020	Serizzo antigorio In lastre dello spessore di cm 3 fornitura delle nuove lastre	mq	8,00	80,99	647,92
482	01.P19.B10 005	Bisellatura, eseguita in laboratorio, con leggero arrotondamento degli spigoli (r=2-3 mm ) Lisciata di mola per pietre dure 20.00+20.00	ml	40,00	1,47	58,80
483	01.A12.H20 005	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, ... Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m <sup>2</sup> 1 posa della pietra	mq	8,00	82,08	656,64
		SEL di via Nuova, 2 - Intervento per messa in sicurezza di pilastrino in muratura				
484	01.A02.B40 005	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque ... Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 rimozione copertina 0.60*0.60	mq	0,36	13,67	4,92
485	01.A02.A10 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, ... Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. demolizione del pilastrino 0.50*0.50*2.20	mc	0,550	91,04	50,07
486	01.A05.E10 005	Esecuzione di ancoraggi delle murature e dei diaframmi murari esistenti alle nuove strutture portanti in c.a., ... Da misurarsi per ciascun ancoraggio eseguito ancoraggio del nuovo pilastro in muratura al muro esistente ed allo zoccolo sottostante	cad	8,00	46,60	372,80
487	01.A05.A80 035	Muratura per qualsiasi opera sia in piano che in curva e di qualunque spessore purché superiore a cm 12 In mattoni pieni, nuovi, legati con malta cementizia e per un volume totale di almeno m <sup>3</sup> 0,10. realizzazione del nuovo pilastrino 0.50*0.50*2.20	mc	0,550	379,10	208,51
488	01.P18.A70 020	Serizzo antigorio In lastre dello spessore di cm 3 fornitura delle nuova copertina 0.60*0.60	mq	0,36	80,99	29,16
489	01.P19.B10 005	Bisellatura, eseguita in laboratorio, con leggero arrotondamento degli spigoli (r=2-3 mm ) Lisciata di mola per pietre dure 0.60*4*2	ml	4,80	1,47	7,06
490	01.A12.H20 005	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, ... Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m <sup>2</sup> 1 posa della pietra	mq	0,36	82,08	29,55
491	01.A03.G10 005	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata su pareti verticali per armatura di betoncino spruzzato ... In tondini Fe B 38 K, diametro mm 4, maglia cm 10x10 rete metallica per il rinforzo del muro esistente 15.00*2.20*2	mq	66,00	4,25	280,50
492	01.A04.C50 010	Getto in opera di betoncino reoplastico senza ritiro, resistente ai solfati, eseguito con apposita attrezzatura ... Per interventi tipo incamiciatura di pilastri, sostegno e rafforzamento strutture etc. spessore 4 cm 66.00*0.04	mc	2,640	2.728,15	7.202,32

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
493	01.A02.B85	INTERVENTI DA ESEGUIRE NELL'AMBITO DELLA CIRCOSCRIZIONE 1 SMI di via Piazzini, 57 - Intervento per sostituzione della ringhiera scalabile nel cortile Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ... 005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.				
		scatolato 50x30 sp. 30/10 - peso 3.600 kg/m	kg	107,352		
		(1.60*2+5.99*2+0.44*2+6.88*2)*3.600				
		scatolato 25x25 sp. 30/10 - peso 2.070 kg/m	kg	61,727		
		(1.60*2+5.99*2+0.44*2+6.88*2)*2.070				
		scatolato 40x40 sp. 30/10 - peso 3.600 kg/m	kg	29,520		
		(0.82*2+3*0.82+0.82*2+0.82*3)*3.600				
		scatolato 50x30 sp. 30/10 - peso 3.600 kg/m	kg	5,832		
		(0.18*2+0.18*3+0.18+0.18*3)*3.600				
		scatolato 50x30 sp. 30/10 - peso 3.600 0.89*3.600	kg	3,204		
		scatolato 25x25 sp. 30/10 - peso 2.070 kg/m 0.89*2*2.070	kg	3,685		
		piatto 40 sp 5 - peso 1.570 kg/m 0.89*1.570	kg	1,397		
		scatolato 40x40 sp. 30/10 - peso 3.600 kg/m 0.73*2*3.600	kg	5,256		
		scatolato 70x70 sp. 30/10 - peso 6.320 kg/m 0.96*2*6.320	kg	12,134		
		scatolato 50x30 sp. 30/10 - peso 3.600 kg/m 0.35*3.600	kg	1,260		
		scatolato 25x25 sp. 30/10 - peso 2.070 kg/m 0.35*2*2.070	kg	1,449		
				232,816	1,85	430,71
494	01.A10.E20	Risanamento di strutture in c.a.o. e c.a.p. di ponti, cavalcavia, sottopassaggi mediante spicconatura delle parti ... 005 Per superfici orizzontali o verticali lisce o con leggere sagomature ripristino del cordolo in cls	mq	12,82	74,65	957,01
		(0.42+0.22+0.22)*(1.60+5.99+0.44+6.88)				
495	01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale ... 005 Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2 si riporta la quantità precedente	mq	12,82	59,03	756,76
496	01.A18.B40	Cancellate, inferrate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. 015 In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte pianconi - scatolato 40x40 sp. 40/10 - peso 4.700 kg/mt	kg	78,144		
		1.20*16*4.070				
		longheroni - scatolato 40x40 sp. 40/10 peso 4.070 kg	kg	182,051		
		(1.60+5.99+0.44+6.88)*3*4.070				
		bacchette - diam. 12 - peso 1.130 kg/m	kg	168,483		
		(1.60+5.99+0.44+6.88)/0.10*1.130				
		riquadro cancelletto - scatolato 40x40 sp. 40/10 - peso 4.070 kg	kg	15,466		
		(0.90+1.00)*2*4.070				
		longherone cancelletto - scatolato 40x40 sp. 40/10 - peso kg	kg	3,663		
		4.070 0.90*4.070				
		bacchette cancelletto - diam. 12 - peso 1.130 kg/m	kg	10,170		
		0.90/0.10*1.130				
		pianconi terminale ringhiera - scatolato 70x70 sp. 40/10 - peso kg	kg	16,660		
		8.330 kg/m 1.00*2*8.330				
		longheroni terminale ringhiera - scatolato 40x40 sp. 40/10 peso kg	kg	4,274		
		4.070 0.35*3*4.070				
		bacchette terminale ringhiera - diam. 12 - peso 1.130 kg/m	kg	3,955		
		0.35/0.10*1.00*1.130				
				482,866	9,21	4.447,20
497	01.A18.G00	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione 005 Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o ... zincatura - si riporta la quantità precedente	kg	482,866	0,87	420,09
498	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. 005 Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		inferriate, ringhiere e simili posa della cancellata - si riporta la quantità precedente	kg	482,866	1,59	767,76
499	01.A02.B40	SMI di via Piazzini, 57 - Sistemazione dell'ingresso pedonale su via Cassini, 94				
	005	Rimozione di lastre di pietra o marmo di qualsiasi spessore, misurate nella loro superficie reale, in qualunque ... Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 rimozione delle pietre 2.67*4.31	mq	11,51	13,67	157,34
500	01.A02.A40	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita ...				
	005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. demolizione del sottofondo 2.67*4.31*0.10	mc	1,151	77,85	89,61
501	01.A01.A80	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o ...				
	080	In assenza d'acqua scavo per la realizzazione del nuvo zoccolo in cls 2.67*4.31*0.10	mc	1,151	73,32	84,39
502	01.P12.M35	Rete elettrosaldata in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai				
	010	In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 10x10 fornitura rete elettrosaldata - sovrapposizione del 20% compresa 2.67*4.31*1.20	mq	13,81	2,35	32,45
503	01.A04.F65	Posa in opera di rete metallica eletrrosaldata costituita da tondini in acciaio per intonaco strutturale, su ...				
	005	... si riporta la quantità precedente	mq	13,81	12,62	174,28
504	01.A04.H00	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta qualisolette, traversi ...				
	005	In legname di qualunque forma casseratura ((0.20+0.35)*4.31)/2*2	mq	2,37	56,73	134,45
505	01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m <sup>3</sup> 0,4 di sabbia e m <sup>3</sup> 0,8 di ghiaietto, ...				
	010	A mano preparazione per getto del piano inclinato ((0.20+0.35)*4.31)/2*2.67	mc	3,165	170,50	539,63
506	01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
	015	In strutture semplici armate si riporta la quantità precedente	mc	3,165	108,20	342,45
507	01.A12.H20	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la cui provvista sia compensata al metro quadrato, per colonne, ...				
	005	Di qualunque dimensione e spessore, per quantitativi di almeno m <sup>2</sup> 1 riposizionamento delle lastre	mq	11,51	82,08	944,74
508	01.A18.B75	Ringhiere in elementi metallici zincati per balconi, terrazze, ponti, calcavia etc.				
	005	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti profilati speciali realizzazione della ringhiera - 70.000 kg/mq circa (3.70+0.30+2.20)*1.00*70.000	kg	434,000	6,53	2.834,02
509	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili si riporta la quantità precedente	kg	434,000	1,59	690,06
		SMI di via Piazzini, 57 - Intervento per delimitazione ingombro				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
510	01.A18.B40	scala di sicurezza in ferro Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine.				
	005	In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette realizzazione della ringhiera - 70.000 kg/mq circa ((3.10*1.70)/2*2+(1.36+3.40)*1.70+2.50*1.70)*70.000 integrazione traverse	kg	1232,840		
			kg	143,000		
				1375,840	5,12	7.044,30
511	01.A18.G00	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione				
	005	Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o ... zincatura - si riporta la quantità precedente	kg	1374,500	0,87	1.195,82
512	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili si riporta la quantità precedente	kg	1375,630	1,59	2.187,25
		<b>Area Ovest - computo</b> AREA OVEST CIRCOSCRIZIONE 3 SMA VIA BRUINO 14 Sostituzione cancello passo carraio e rifacimento tratto di muro di recinzione				
513	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 cancello passo carraio 4.00*2.50	m <sup>q</sup>	10,00	11,22	112,20
514	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, ...				
	010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. muro perimetrale lato Via Bruino 0.85*2.75*0.25 pilastri 2*0.50*0.50*3.15	mc mc	0,584 1,575		
				2,159	91,04	196,56
515	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di ...				
	005	Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m <sup>2</sup> 0,25 fondazione muro di recinzione + pilastri 6.00*0.70*0.50	mc	2,100	403,06	846,43
516	01.A04.B20	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, ...)				
	020	Classe di resistenza a compressione minima C32/40 fondazione cordolo in c.a. x muro di recinzione 6.00*0.70*0.50 due pilasrti in c.a. 2*0.30*0.30*3.15	mc mc	2,100 0,567		
				2,667	119,38	318,39
517	01.A04.F00	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo gli schemi di esecuzione				
	015	In acciaio ad aderenza migliorata Fe B 38 K e Fe B 44 K a calcolo cordolo in c.a. 2.100*60.000 pilastri in c.a. 0.567*100.000	kg kg	126,000 56,700		
				182,700	1,52	277,70
518	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, ...				
	010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista.				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
519	01.A04.C30	pilastrini in c.a. 2*1.20*3.15	mq	7,56	42,56	321,75
		Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa				
		015 In strutture armate fondazione cordolo in c.a. x muro di recinzione 6.00*0.70*0.50 due pilastri in c.a. 2*0.30*0.30*3.15	mc mc	2,100 0,567		
				2,667	22,86	60,97
520	01.A05.A75	Muratura in mattoni legati con malta cementizia, lavorata a faccia vista per rivestimenti			59,75	1.027,10
		005 In mattoni pieni multifori per faccia vista dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 tratto muro di recinzione rivestimento pilastri muro perimetrale lato Via Bruino 0.85*2.70*2 pilastri 2*2.00*3.15	mq mq	4,59 12,60		
				17,19		
521	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori ...			13,26	7.956,00
		015 In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte a calcolo con raffronto con altri cancelli passi carrai 4.00*2.50*60.000	kg	600,000		
522	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.			1,59	954,00
		005 Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili misure come casella precedente	kg	600,000		
523	01.A18.G00	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione			0,87	522,00
		005 Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o ... misure come casella precedente	kg	600,000		
524	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche			16,79	167,90
		005 Di manufatti esterni, a due riprese cancello passo carraio per assimilazione verniciatura a fuoco 4.00*2.50  SMA VIA FATTORI 113 Adeguamento mancorrenti e ringhiere	mq	10,00		
525	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80			2,65	265,00
		005 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine a calcolo	kg	100,000		
526	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati			3,60	360,00
		005 In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone come casella precedente	kg	100,000		
527	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine			5,71	571,00
		005 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali a calcolo	kg	100,000		
528	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine			10,48	1.048,00
		015 In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari a calcolo	kg	100,000		
529	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
		005 Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili				



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
530	01.A20.F70	010 Di manufatti esterni, a due riprese A calcolo  SMA VIA GERMONIO 35 Adeguamento mancorrenti e ringhiere	kg	200,000	1,59	318,00
531	01.A18.A50	005 Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine a calcolo	kg	150,000	2,65	397,50
532	01.A18.A70	005 Posa in opera di piccoli profilati In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone come casella precedente	kg	150,000	3,60	540,00
533	01.A18.B70	005 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 a calcolo	kg	100,000	5,71	571,00
534	01.A18.B70	015 Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari a calcolo	kg	100,000	10,48	1.048,00
535	01.A18.C00	005 Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili misure come due caselle precedenti	kg	200,000	1,59	318,00
536	01.A20.F70	010 Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese A calcolo  SMA VIA POZZO STRADA 12 Battitura cornicioni, verifiche crepe e ripristino facciate ammalorate. Messa in sicurezza vetrate esterne.	mq	100,00	13,19	1.319,00
537	01.A02.B70	005 Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre spicconatura delle parti ammalorate dei cornicioni e tratto di facciata a calcolo	mq	50,00	9,88	494,00
538	02.P02.A19.0	10 Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio 010 ... a calcolo	mq	50,00	8,22	411,00
539	02.P02.A19.0	20 Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ... 010 ... a calcolo	ml	50,00	7,10	355,00
540	02.P02.A19.0	30 Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ... 010 per interventi puntuali di superficie fino a m <sup>2</sup> 0,25 a calcolo	cad	30,00	37,47	1.124,10
541	02.P02.A19.0	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
542	30	eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ...	mq	30,00	126,18	3.785,40
	020	per interventi estesi di superficie oltre m <sup>2</sup> 0,25 a calcolo				
543	01.A10.E10	Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate	mq	30,00	129,41	3.882,30
	005	Fino a cm 20 di sviluppo, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 a calcolo				
544	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80	kg	50,000	2,65	132,50
	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine a calcolo				
545	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati	kg	50,000	3,60	180,00
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone come casella precedente				
546	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a piu' ...	h	40,00	58,38	2.335,20
	010	Con sollevamento della navicella fino a m 20 a calcolo per una settimana 5*8				
547	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a piu' ...	h	16,00	78,01	1.248,16
	015	Con sollevamento della navicella fino a m 32 a calcolo 2*8				
548	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...	mq	50,00	9,88	494,00
	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre spicconatura delle parti ammalorate dei cornicioni e tratto di facciata a calcolo				
549	02.P02.A19.0	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio	mq	50,00	8,22	411,00
	010	... a calcolo				
550	02.P02.A19.0	Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ...	ml	50,00	7,10	355,00
	010	... a calcolo				
551	02.P02.A19.0	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ...	cad	10,00	37,47	374,70
	010	per interventi puntuali di superficie fino a m <sup>2</sup> 0,25 a calcolo				
552	02.P02.A19.0	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ...	mq	20,00	126,18	2.523,60
	020	per interventi estesi di superficie oltre m <sup>2</sup> 0,25 a calcolo				
552	01.A10.E10	Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate	mq	10,00	129,41	1.294,10
	005	Fino a cm 20 di sviluppo, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 a calcolo				
		SEL VIA CASTELLINO 10				
		Rifacimento tratto di guaine del cornicione per infiltrazioni aule				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
553	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	010	Doccioni di gronda o tubi di discesa scossaline su cornicione 20.35+10.00+2*20.00	ml	70,35	3,21	225,82
554	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
	060	In linoleum, gomma e simili rimozione guaine tratto di cornicione (20.00+10.00+2*18.50)*2.20	mq	147,40	3,93	579,28
555	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre sottofondo deteriorato a seguito della rimozione guaine (20.00+10.00+2*18.50)*2.20	mq	147,40	9,88	1.456,31
556	01.A23.A20	Uguagliamento del sottofondo, per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa con conglomerato ...				
	005	Spessore finito da cm 2 a cm 4 misure come casella precedente	mq	147,40	12,29	1.811,55
557	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer ...				
	010	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, entrambe con certificato icite, ... tratto di cornicione	mq	147,40	25,32	3.732,17
558	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera				
	005	In lamiera di rame scossaline su cornicioni (3*20.00+10.00)*0.33*5.400	kg	124,740	26,38	3.290,64
		SEL VIA BRACCINI 70				
		Battitura cornicioni in c.a. con relativo ripristino e verifiche su perlinatura della pantalera della copertura con rimozione delle parti deteriorate				
559	01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispele, installata su autocarro, con braccio a piu' ...				
	010	Con sollevamento della navicella fino a m 20 a calcolo per una settimana 10*8	h	80,00	58,38	4.670,40
560	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura delle parti ammalorate delle facciate e davanzali a calcolo	mq	70,00	9,88	691,60
561	02.P02.A19.0	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio				
	10	...				
	010	a calcolo	mq	70,00	8,22	575,40
562	02.P02.A19.0	Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ...				
	20	...				
	010	a calcolo	ml	70,00	7,10	497,00
563	02.P02.A19.0	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ...				
	30	per interventi puntuali di superficie fino a m² 0,25 a calcolo	cad	20,00	37,47	749,40
564	02.P02.A19.0	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ...				
	30	...				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
565	020	per interventi estesi di superficie oltre m <sup>2</sup> 0,25 a calcolo	mq	68,75	126,18	8.674,88
	01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa ...				
566	025	Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche prezzo assimilato per rimozione perline ammalorate della pantalera 30.00*0.89	mq	26,70	10,29	274,74
	01.A12.G50	Rivestimenti in tavole lisce od in perline, realizzati con elementi uniti a maschio e femmina, compresa ...				
567	065	In abete, dello spessore di cm 2-3 misure come casella precedente	mq	30,00	83,31	2.499,30
	01.A20.F32	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ...				
568	005	A due riprese misure come casella precedente per i due lati 2*30.00	mq	60,00	12,60	756,00
	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni ...				
569	005	In tegole curve tratto di perlinatura	mq	30,00	18,97	569,10
		SEL VIA LUSSIMPICCOLO 36 Sostituzione cancello passo carraio e pedonale. Adeguamento scale esterne				
570	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 cancello passo carraio 4.00*2.50+1.50*2.50	mq	13,75	11,22	154,28
571	01.A18.B50	Cancelli metallici, incluso il compenso per zoccoli in lamiera, cerniere in ghisa od in ferro, bronzine accessori ...				
	015	In ferro in profilati tubolari, con disegno sem-plice a linee diritte a calcolo con raffronto con altri cancelli passi carrai 4.00*2.50*60.000+1.50*2.50*60.000	kg	825,000	13,26	10.939,50
572	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili misure come casella precedente	kg	825,000	1,59	1.311,75
573	01.A18.G00	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione				
	005	Di piccoli profilati in ferro (altezza non superiore a cm 10) serramenti metallici di qualunque forma o ... misure come casella precedente	kg	825,000	0,87	717,75
574	01.A20.F90	Verniciatura con smalto epossidico su coloritura esistente per superfici metalliche				
	005	Di manufatti esterni, a due riprese cancello passo carraio per assimilazione verniciatura a fuoco 5.50*2.50+2*49.96	mq	113,67	16,79	1.908,52
575	01.A18.A50	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80				
	005	In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine a calcolo	kg	100,000	2,65	265,00
575	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone come casella precedente	kg	100,000	3,60	360,00
		SEL VIA PALMIERI 58				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
576	01.P24.C75 010	Battitura facciate cornicioni con relativo ripristino e verifiche su perlinatura della pantalera della copertura con rimozione delle parti deteriorate Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a più' ... Con sollevamento della navicella fino a m 20 a calcolo per una settimana 10*8	h	80,00	58,38	4.670,40
577	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m² 0,50 ed oltre spicconatura delle parti ammalorate delle facciate e davanzali a calcolo	mq	70,00	9,88	691,60
578	02.P02.A19.0 10 010	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio ... a calcolo	mq	70,00	8,22	575,40
579	02.P02.A19.0 20 010	Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ... ... a calcolo	ml	70,00	7,10	497,00
580	02.P02.A19.0 30 010	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ... per interventi puntuali di superficie fino a m² 0,25 a calcolo	cad	20,00	37,47	749,40
581	02.P02.A19.0 30 020	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ... per interventi estesi di superficie oltre m² 0,25 a calcolo	mq	40,00	126,18	5.047,20
582	01.A02.A25 025	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa ... Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche prezzo assimilato per rimozione perline ammalorate della pantalera 30.00*1.00	mq	30,00	10,29	308,70
583	01.A12.G50 065	Rivestimenti in tavole lisce od in perline, realizzati con elementi uniti a maschio e femmina, compresa ... In abete, dello spessore di cm 2-3 misure come casella precedente	mq	30,00	83,31	2.499,30
584	01.A20.F32 005	Protezione di manufatti in legno di qualsiasi genere mediante applicazione di un fondo a base di resine sintetiche ... A due riprese misure come casella precedente per i due lati 2*30.00	mq	60,00	12,60	756,00
585	01.A09.C00 005	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni ... In tegole curve tratto di perlinatura SEL VIA COLLEGNO 73 Adeguamento parapetti e scala di sicurezza.	mq	30,00	18,97	569,10
586	01.A18.A50 005	Piccoli profilati aventi altezza sino a mm 80 In ferro, forniti con una ripresa di antiruggine a calcolo	kg	100,000	2,65	265,00
587	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
588	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone come casella precedente	kg	100,000	3,60	360,00
	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
589	005	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali a calcolo	kg	150,000	5,71	856,50
	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
590	015	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari a calcolo	kg	150,000	10,48	1.572,00
	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
591	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili misure come due caselle precedenti	kg	300,000	1,59	477,00
	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
592	010	Di manufatti esterni, a due riprese A calcolo	mq	100,00	13,19	1.319,00
	AREA OVEST CIRCOSCRIZIONE 1 CENTRO SEL "R.DI NETRO" VIA VALFRE', 8 DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DI DOPPIA CONTROSOFFITTATURA DI TIPO "PESANTE" E SOSTITUZIONE CON ALTRA DI TIPO A PANNELLI IN FIBRA MINERALE.					
593	01.A02.A10	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunquepiano di fabbricato, ...	mc	126,000	91,04	18.681,41
	010	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. PIANO TERRA CORRIDOIO LATO VIA MONTECUCCOLI 3.00*(10.80+10.20)*2 AULA VIDEO 6.60*6.00*2	mc	79,200		
				205,200		
594	01.P09.E26	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio ...			30,85	3.165,21
	005	pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22 PIANO TERRA CORRIDOIO LATO VIA MONTECUCCOLI 3.00*(10.80+10.20) AULA VIDEO 6.60*6.00	mq	63,00		
			mq	39,60		
595	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ...			2,78	285,23
	01.P09.E30.015	in tre strati,con sughero spessore mm 2 PIANO TERRA CORRIDOIO LATO VIA MONTECUCCOLI 3.00*(10.80+10.20) AULA VIDEO 6.60*6.00	mq	63,00		
			mq	39,60		
596	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ...			3,70	379,62
	005	in colore bianco PIANO TERRA CORRIDOIO LATO VIA MONTECUCCOLI 3.00*(10.80+10.20) AULA VIDEO 6.60*6.00	mq	63,00		
			mq	39,60		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	01.P25.C15.005	minerale, in profili a t di acciaio zincato, ... Fino a m 5 di altezza per i primi 30 giorni PIANO TERRA CORRIDOIO LATO VIA MONTECUCCOLI 3.00*(10.80+10.20) AULA VIDEO 6.60*6.00	mq mq	63,00 39,60	21,83	2.239,76
		MESSA IN SICUREZZA VETRI FINESTRE		102,60		
597	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ...				
	01.P20.F00.005	Non riflettente PIANO TERRA 84*1.40*2.50*0.90	mq	264,60	24,76	6.551,50
598	01.A15.C00005	Posa di pellicola adesiva di poliestere,metallizzata, per vetrate Di qualsiasi spessore o tipo PIANO TERRA 84*1.40*2.50*0.90	mq	264,60	5,83	1.542,62
599	01.A15.A30005	Ristuccatura di vetri su telai in legno od in ferro, compresa la rimozione del vecchio stucco ed una ripresa di ... Di qualunque tipo e dimensione PIANO TERRA 84*1.40*2.50*0.90*5.5	ml	1455,30	3,29	4.787,94
		SMI "MEUCCI" SUCC.LE C.SO MATTEOTTI, 9 MESSA IN SICUREZZA CRISTALLI FINESTRE				
600	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ...				
	01.P20.F00.005	Non riflettente FINESTRE PIANO TERRA (1.70*2.50*14)*0.90 FINESTRE PIANO TERRA (2.00*2.50*16)*0.90 FINESTRE PIANO PRIMO (1.40*2.50*28)*0.90 FINESTRE PIANO SECONDO (1.40*2.50*28)*0.90 FINESTRE PIANO PRIMO (1.30*2.50*44)*0.90 FINESTRE PIANO SECONDO (11*3*1.30*2.50)*0.90	mq mq mq mq mq mq	53,55 72,00 88,20 88,20 128,70 96,53	24,76	13.052,98
				527,18		
601	01.A15.C00005	Posa di pellicola adesiva di poliestere,metallizzata, per vetrate Di qualsiasi spessore o tipo FINESTRE PIANO TERRA (2.00*2.50*16)*0.90 FINESTRE PIANO PRIMO (1.40*2.50*28)*0.90 FINESTRE PIANO SECONDO (1.40*2.50*28)*0.90	mq mq mq	72,00 88,20 88,20	5,83	1.448,17
				248,40		
602	01.A15.A30005	Ristuccatura di vetri su telai in legno od in ferro, compresa la rimozione del vecchio stucco ed una ripresa di ... Di qualunque tipo e dimensione FINESTRE PIANO TERRA (2.00*2.50*16)*0.90*5.5 FINESTRE PIANO PRIMO (1.40*2.50*28)*0.90*5.5 FINESTRE PIANO SECONDO (1.40*2.50*28)*0.90*5.5	ml ml ml	396,00 485,10 485,10	3,29	4.494,80
				1366,20		
		SEL "PACCHIOTTI VIA DEL CARMINE, 27 PROVVISTA E POSA SECONDO CORRIMANO SCALE				
603	01.A18.B70015	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
604	01.A18.C00	PROFILATI TUBOLARI (A CALCOLO)	kg	515,800	10,48	6.086,78
		64.35+95.81+104.85+70.42+108.87+71.50	kg	20,000		
		CURVE (A CALCOLO)	kg	45,000		
		STAFFE (A CALCOLO)		580,800		
604	005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.			1,59	923,47
		Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili				
		PROFILATI TUBOLARI (A CALCOLO)	kg	515,800		
		64.35+95.81+104.85+70.42+108.87+71.50	kg	20,000		
605	01.A20.F70	CURVE (A CALCOLO)	kg	45,000	10,70	2.331,53
		STAFFE (A CALCOLO)	kg	45,000		
				580,800		
605	035	Tubi di sezione fino a cm 15, a due riprese.	ml	217,90	10,70	2.331,53
		CORRIMANO				
		14.30*2*2+15.65*2*2+16.25*2*2+4*3*2*0.15*2+0.25*74+0.10*74				
606	01.A17.F20	SMI "BOSSO-MONTI" VIA PERRONE, 7 BIS			45,08	4.643,24
		MESSA IN SICUREZZA VASISTAS FINESTRE				
		Arganelli di manovra				
		005 Per persiane avvolgibili				
606	005	PER MESSA IN SICUREZZA VASISTAS FINESTRE	cad	33,00	45,08	4.643,24
		PIANO TERRA 66/2	cad	35,00		
		PIANO PRIMO 70/2	cad	35,00		
		PIANO SECONDO 70/2		103,00		
607	01.A17.F30	Posa in opera di arganelli di manovra			20,72	2.134,16
		005 Per persiane avvolgibili				
		PER MESSA IN SICUREZZA VASISTAS FINESTRE				
		PIANO TERRA 66/2	cad	33,00		
607	005	PIANO PRIMO 70/2	cad	35,00	20,72	2.134,16
		PIANO SECONDO 70/2	cad	35,00		
				103,00		
608	01.A17.F20	SMI "BALBIS" VIA ASSAROTTI, 12			45,08	4.643,24
		Arganelli di manovra				
		005 Per persiane avvolgibili				
		PER MESSA IN SICUREZZA VASISTAS FINESTRE				
608	005	PIANO TERRA 66/2	cad	33,00	45,08	4.643,24
		PIANO PRIMO 70/2	cad	35,00		
		PIANO SECONDO 70/2	cad	35,00		
				103,00		
609	01.A17.F30	Posa in opera di arganelli di manovra			20,72	2.134,16
		005 Per persiane avvolgibili				
		PER ANALOGIA				
		PER MESSA IN SICUREZZA VASISTAS FINESTRE				
609	005	PIANO TERRA 66/2	cad	33,00	20,72	2.134,16
		PIANO PRIMO 70/2	cad	35,00		
		PIANO SECONDO 70/2	cad	35,00		
				103,00		
610	01.A17.F30	SMA VIA GIULIO, 30			143,78	2.588,04
		CHIUSURA DEPOSITO PASSEGGINI				
		Posa in opera di arganelli di manovra				
		01.A18.C50.0				
610	005	Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U, delle dimensioni di mm 15x15x15, distanziabili con ...			143,78	2.588,04
		CHIUSURA DEP. PASSEGGINI AREA ESTERNA 6.00*3.00	mq	18,00		



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
611	01.A18.C60 005	Posa in opera di cancelli riducibili Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U CHIUSURA DEP. PASSEGGINI AREA ESTERNA 6.00*3.00	mq	18,00	64,54	1.161,72
		SOSTITUZIONE STACCIONATA RUSTICA NELL'AREA ESTERNA				
612	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ... Con una superficie di almeno m² 0,50 RIMOZIONE STACCIONATA RUSTICA NELL'AREA ESTERNA 40.00*1.00	mq	40,00	11,22	448,80
613	01.A18.C60 01.A18.E00.0 05	Posa in opera di cancelli riducibili Ad elementi pieni, scatolati o tubolari, con due mani di antiruggine, delle quali una stesa in officina e l'altra ... NUOVA CANCELLATA (A CALCOLO) 30.00*1.00*25.000	kg	750,000	11,72	8.790,00
		AREA OVEST CIRCOSCRIZIONE 4 SMA DD "MANZONI" VIA BALME, 46 - SOSTITUZIONE CANCELLO INGRESSO;RIPRISTINO CORNICIONE				
614	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ... Con una superficie di almeno m² 0,50 RIMOZIONE VECCHIO RIDUCIBILE 3.50*3.00	mq	10,50	11,22	117,81
615	01.A17.F30 01.A18.C50.0 05	Posa in opera di arganelli di manovra Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U, delle dimensioni di mm 15x15x15, distanziabili con ... RIDUCIBILE INGRESSO 3.50*3.00	mq	10,50	143,78	1.509,69
616	01.A18.C60 005	Posa in opera di cancelli riducibili Formati da montanti in doppio profilato di ferro ad U RIDUCIBILE INGRESSO 3.50*3.00	mq	10,50	64,54	677,67
617	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ... Con una superficie di almeno m² 0,50 TIMOZIONE PARZIALE CONTROSOFFITTO	mq	120,00	11,22	1.346,40
618	01.P09.E26 005	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio ... pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22 CONTROSOFFITTATURA	mq	120,00	30,85	3.702,00
619	01.P09.E27 01.P09.E30.0 05	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ... in tre strati,con sughero spessore mm 1 ISOLAMENTO	mq	120,00	1,78	213,60
620	01.P09.E27 005	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ... in colore bianco CONTROSOFFITTATURA	mq	120,00	3,70	444,00
621	01.A18.C60 01.A09.G50.0 05	Posa in opera di cancelli riducibili Per superfici in piano e simili ISOLAMENTO	mq	120,00	5,83	699,60
622	01.A09.L50 005	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di ... Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		CONTROSOFFITTATURA	mq	120,00	30,27	3.632,40
623	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre				
		CORNICIONE LATO INTERNO VERSO SEL 0.50*35.00	mq	17,50	9,88	172,90
624	01.A10.E10	Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate				
	015	Oltre a cm 20 di sviluppo, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1				
		CORNICIONE LATO INTERNO VERSO SEL (0.50*35.00)*0.50	mq	8,75	106,11	928,46
625	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	010	Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili				
		CORNICIONE LATO INTERNO VERSO SEL 0.50*35.00	mq	17,50	3,11	54,43
626	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , ...				
	010	Su intonaci esterni				
		CORNICIONE LATO INTERNO VERSO SEL 0.50*35.00	mq	17,50	8,45	147,88
		SEL "MANZONI" C.SO SVIZZERA, 59 - SOSTITUZIONE TUBI PLUVIALI;RIPRISTINO FACCIATE AMMALORATE				
627	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	010	Doccioni di gronda o tubi di discesa				
		TUBI PLUVIALI LATO C.SO SVIZZERA 3*15.60	ml	46,80	3,21	150,23
628	01.A19.A10	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera				
	005	In lamiera di rame				
		DIAMETRO 100 MM PESO 5.400 KG/MQ				
		TUBI PLUVIALI LATO C.SO SVIZZERA 3*15.60*0.33*5.400	kg	83,398		
				83,398	26,38	2.200,04
629	01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre				
		PARTI LESIONATE SU FACCIATE	mq	80,00	9,88	790,40
630	02.P02.A19.0	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio				
	10	...				
	010	PARTI LESIONATE SU FACCIATE	mq	80,00	8,22	657,60
631	01.A10.E10	Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate				
	01.A10.A10.0	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2				
	05	PARTI LESIONATE SU FACCIATE	mq	80,00	18,23	1.458,40
632	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50				
		PORTA CANTINA CUSTODE-CORRIDOIO ADIACENTE	mq	2,15		
		1.00*2.15				
		PORTA IN FERRO VIA DI FUGA USCITA CORTILE	mq	2,42		
		POSTERIORE 1.10*2.20				
				4,57	11,22	51,28
633	01.A18.B30	Serramenti in ferro di tipo industriale, di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti, anche con ...				
	005	Formati da profilati normali				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		PORTA IN FERRO VIA DI FUGA USCITA CORTILE POSTERIORE 1.10*2.20	kg	2,420	7,28	17,62
634	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili				
		PORTA CANTINA CUSTODE-CORRIDOIO ADIACENTE 1.00*2.15*100.00	kg	215,000		
		PORTA IN FERRO VIA DI FUGA USCITA CORTILE POSTERIORE 1.10*2.20*110.00	kg	266,200		
				481,200	1,59	765,11
635	01.P09.E27 01.P25.C15.0 05	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ... Fino a m 5 di altezza per i primi 30 giorni ACCESSO SECONDARIO DA CORSO SVIZZERA LATO PALESTRA 4.00*12.00	mq	48,00	21,83	1.047,84
636	01.A02.A10 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni,dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, ... Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	mc	224,000	91,04	20.392,96
637	01.P09.E26 005	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio ... pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22	mq	112,00	30,85	3.455,20
638	01.P09.E27 01.P09.E30.0 05	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ... in tre strati,con sughero spessore mm 1 CONTROSOFFITTO REFETTORIO LATO MEDIE 8.00*14.00	mq	112,00	1,78	199,36
639	01.P09.E27 005	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, ... in colore bianco CONTROSOFFITTO REFETTORIO LATO MEDIE 8.00*14.00	mq	112,00	3,70	414,40
640	01.A18.C60 01.A09.G50.0 05	Posa in opera di cancelli riducibili Per superfici in piano e simili CONTROSOFFITTO REFETTORIO LATO MEDIE 8.00*14.00	mq	112,00	5,83	652,96
641	01.A09.L50 005	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di ... Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60 CONTROSOFFITTO REFETTORIO LATO MEDIE 8.00*14.00	mq	112,00	30,27	3.390,24
642	01.A19.A10 005	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera In lamiera di rame DIAMETRO 100 MM PESO 5.400 KG/MQ TUBI PLUVIALI LATO PASSO CARRAIO 3*15.60*0.33*5.400	kg	83,398		
				83,398	26,38	2.200,04
643	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m² 0,50 ed oltre RESTAURO RAMPA ACCESSO CORTILE 0.80*13.50*2	mq	21,60	9,88	213,41
644	02.P02.A19.0	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
645	10	superficiali su superfici in conglomerato cementizio				
	010	... RESTAURO RAMPA ACCESSO CORTILE 0.80*13.50*2	mq	21,60	8,22	177,55
646	02.P02.A19.0	Applicazione di una ripresa di legante inibitore di corrosione, data a pennello o a spruzzo, per impedire ...				
	20	...				
646	010	... RESTAURO RAMPA ACCESSO CORTILE 0.80*13.50*2	ml	21,60	7,10	153,36
	02.P02.A19.0	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzi eseguiti con malta autoportante a base di cemento ad ...				
647	30	per interventi estesi di superficie oltre m <sup>2</sup> 0,25				
	020	RESTAURO RAMPA ACCESSO CORTILE 0.80*13.50*2	mq	21,60	126,18	2.725,49
647	01.A02.B70	SMI "NIGRA" SUCC.LE C.SO SVIZZERA, 51 - RIPRISTINO FACCIATE AMMALORATE				
	005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
648	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre	mq	80,00		
	005	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO CORTILE SCALA DI SICUREZZA	mq	240,00		
648	010	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LUNGO TUTTO IL PERIMETRO DELL'EDIFICIO	mq	320,00	9,88	3.161,60
	010	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio				
649	010	...				
	010	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO CORTILE SCALA DI SICUREZZA	mq	80,00		
649	010	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LUNGO TUTTO IL PERIMETRO DELL'EDIFICIO	mq	240,00		
	010	...				
649	010	...				
	010	...				
649	01.A10.E10	Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate				
	01.A10.A10.0	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2				
649	005	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO CORTILE SCALA DI SICUREZZA	mq	80,00		
	005	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LUNGO TUTTO IL PERIMETRO DELL'EDIFICIO	mq	240,00		
650	010	...				
	010	...				
650	02.P02.A19.0	Consolidamento di muratura mediante placcaggio sulle due facce del muro, con superfici già preparate, consistente ...				
	50	...				
650	010	fino a cm 25				
	010	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO CORTILE SCALA DI SICUREZZA	mq	80,00	174,66	13.972,80
651	01.A02.B70	SMI I.C. "PACINOTTI" VIA LE CHIUSE, 80 - RIPRISTINO FACCIATE AMMALORATE				
	005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ...				
651	005	Per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre	mq	40,00		
	005	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA LE CHIUSE	mq	45,00		
651	005	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA DURANDI	mq	85,00	9,88	839,80
	02.P02.A19.0	Asportazione con spazzole metalliche di depositi sporchi superficiali su superfici in conglomerato cementizio				
652	10	...				
	010	...				
652	010	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA LE CHIUSE	mq	40,00		
	010	PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA DURANDI	mq	45,00		
652	010	...				
	010	...				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
653	01.A10.E10	Sagomatura (tiratura di cornicione) con malta di calce o di cemento, misurata secondo le sagome sviluppate				
	01.A10.A10.05	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore fino a cm 2				
		PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA LE CHIUSE	mq	40,00		
		PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA DURANDI	mq	45,00		
				85,00	18,23	1.549,55
654	02.P02.A19.050	Consolidamento di muratura mediante placcaggio sulle due facce del muro, con superfici già preparate, consistente ...				
	010	fino a cm 25				
		PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA LE CHIUSE	mq	35,00		
		PARTI LESIONATE SU FACCIATA LATO VIA DURANDI	mq	25,00		
				60,00	174,66	10.479,60
		<b>Area Sud - computo</b>				
		Scuola Elementare "CASALEGNO"				
		Via Acciarini 20				
		=====				
		Rifacimento servizi igienici lato dx intera colonna.				
655	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei ...				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50				
		Sala igienica piano rialzato 2*0.80*2.20	mq	3,52		
		1.00*2.20	mq	2,20		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° 3*4*0.80*2 .20	mq	21,12		
		3*1.40*2.75	mq	11,55		
		Finestre 4 Piani 4*4*0.85*0.90	mq	12,24		
				50,63	11,22	568,07
656	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei ...				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc.				
		Lavabi 3+3*4	cad	15,00		
		Turche 3*4	cad	12,00		
		Flussi rapidi 2+3*4	cad	14,00		
				41,00	35,49	1.455,09
657	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o ...				
	010	In ceramica				
		Sala igienica piano rialzato 2*(5.75+3.20)*2.20	mq	39,38		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3°	mq	156,75		
		3*(4.70+1.00+3.25+5.90+5.80+3.10)*2.20				
		A DEDURRE PORTE 3*1.00*2.20	mq	-6,60		
				189,53	8,97	1.700,08
658	01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa ...				
	010	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere				
		(4.70+5.30+3*0.30)*3.16	mq	34,44		
		A DEDURRE PORTE 3*4*0.80*2.10	mq	-20,16		
				14,28	10,76	153,65
659	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei ...				
	010	In ceramica				
		Sala igienica piano rialzato 5.70*3.08	mq	17,56		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
660	01.A02.A40	Sala igienica alunni piano 1° 2° 3° 3*(5.80*3.08+1.87*4.50+3.20*2.70)	mq	104,76	8,97	1.097,21
				122,32		
660	01.A02.A40	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita ... 005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. Sala igienica piano rialzato 5.70*3.08*0.10 Sala igienica alunni piano 1° 2° 3° 3*(5.80*3.08+1.87*4.50+3.20*2.70)*0.10	mc mc	1,756	77,85	952,26
				10,476		
661	01.A02.A20	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... 025 Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con trasporto alle discariche Soffitto ribassato per passaggio tubazioni Sala igienica piano rialzato. 1°2° 3*5.75*3.20 Sala igienica disabili piano rialzato. 1°2° 3*2 .40*3.06	mq mq	55,20	14,39	1.111,34
				22,03		
662	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti ... 005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. Impianto di carico e scarico 4*85.000	kg	340,000	1,85	629,00
663	01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento 005 Staffe, ganci e simili Staffe lavabi 2*(3+3*4)	cad	30,00	5,05	151,50
664	01.A02.B20	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di ... 005 Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25 Vani nuove finestre antibagni piano rialzato -1° - 2° - 3° piano 4*1.00*1.50*(0.25+0.15)	mc	2,400	403,06	967,34
665	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia 045 In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Divisorio antibagno p. 1°2°e 3°3*5.80*3.16 A DEDURRE PASSATA PORTA 3*1.00*2.20	mq mq	54,98	42,40	2.051,31
				-6,60		
666	01.A06.A20	Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia 055 In mattoni forati dello spessore di cm 8 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Divisori bagni p. 1°2°e 3°3*5.80*3.16 3*3*1.20*3.16 A DEDURRE PASSATE PORTE 3*3*0.80*2.20	mq mq mq	54,98	30,09	2.204,69
				34,13		
667	01.P22.C82	Rubinetti di arresto da incasso in ottone cromato, flangia scorrevole, foro brocciato per comando asta di manovra 010 Da 1/2" 4*2	cad	8,00	10,04	80,32
668	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... 125 Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 1/2" 4*2	cad	8,00	12,63	101,04
669	01.A19.H05	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico ... 005 Sgombero e trasporto della risulta alle discariche				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO			
670	01.A19.H15	Piano rialzato sala igienica adulti lavabo	cad	1,00	223,99	1.791,92			
		Piano rialzato sala igienica adulti vaschetta cacciata	cad	1,00					
		Piano 1°sala igienica alunni lavabo	cad	1,00					
		Piano 1°sala igienica alunni vaschetta di caccia ta	cad	1,00					
		Piano 2°sala igienica alunni lavabo	cad	1,00					
		Piano 2°sala igienica alunni vaschetta di caccia ta	cad	1,00					
		Piano 3°sala igienica alunni lavabo	cad	1,00					
		Piano 3°sala igienica alunni vaschetta di caccia ta	cad	1,00					
				8,00					
670	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza ...			97,81	1.956,20			
		005 ...							
		Piano rialzato sala igienica adulti lavabo	cad	1,00					
		Piano rialzato sala igienica adulti vaschetta cacciata	cad	1,00					
		Piano 1°sala igienica alunni lavabo	cad	3,00					
		Piano 1°sala igienica alunni vaschetta di caccia ta	cad	3,00					
		Piano 2°sala igienica alunni lavabo	cad	3,00					
		Piano 2°sala igienica alunni vaschetta di caccia ta	cad	3,00					
		Piano 3°sala igienica alunni lavabo	cad	3,00					
		Piano 3°sala igienica alunni vaschetta di caccia ta	cad	3,00					
							20,00		
		671	01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, ...					181,34
005 ...									
Piano rialzato sala igienica adulti lavabo	cad			1,00					
Piano rialzato sala igienica adulti pozzetto a pavimento	cad			1,00					
Piano 1°sala igienica alunni lavabo	cad			1,00					
Piano 1°sala igienica alunni pozzetto a paviment o	cad			1,00					
Piano 2°sala igienica alunni lavabo	cad			1,00					
Piano 2°sala igienica alunni pozzetto a paviment o	cad			1,00					
Piano 3°sala igienica alunni lavabo	cad			1,00					
Piano 3°sala igienica alunni pozzetto a paviment o	cad			1,00					
					8,00				
672	01.A19.H30			Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, ...			93,73	1.312,22	
		005 ...							
		Piano rialzato sala igienica adulti lavabo	cad	1,00					
		Piano rialzato sala igienica adulti pozzetto a pavimento	cad	1,00					
		Piano 1°sala igienica alunni lavabl	cad	3,00					
		Piano 1°sala igienica alunni pozzetto a paviment O	cad	1,00					
		Piano 2°sala igienica alunni lavabl	cad	3,00					
		Piano 2°sala igienica alunni pozzetto a paviment o	cad	1,00					
		Piano 3°sala igienica alunni lavabl	cad	3,00					
		Piano 3°sala igienica alunni pozzetto a paviment o	cad	1,00					
					14,00				
		673	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,comprendivo di cucchiara, braga, tubo, giunto a T con ...					257,13
005 ...									
Piano rialzato sala igienica adulti	cad			1,00					
Piano 1°sala igienica alunni	cad			1,00					
Piano 2°sala igienica alunni	cad			1,00					
			4,00						
674	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e ...			119,80	1.078,20			
		005 ...							
		Piano 1°sala igienica alunni	cad	3,00					
		Piano 2°sala igienica alunni	cad	3,00					
			3,00						
			9,00						
675	01.P22.A65	Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o conerogazione d'acqua ...							
		005 cm 51x60x21 in vitreous-china							

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
676	01.A19.G10 160	3*4 Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	12,00	58,60	703,20
		3*4	cad	12,00	102,47	1.229,64
677	01.P22.H70 005	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordoimbuto d'entrata regolabile in pe e griglia inacciaio ... h livello acqua mm 40 - senza attacco lavaggio	cad	8,00	21,21	169,68
678	01.A19.G10 185	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ... Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	8,00	56,81	454,48
679	01.A02.B70 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la ... Per superfici di m² 0,50 ed oltre Sala igienica piano rialzato 2*(5.70+3.10)*2.20 Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° 3*(4.70+1.00+3.25+5.90+5.80+3.10)*2.20 A DEDURRE PORTE 4*1.35*2.20	mq	38,72	9,88	1.813,87
			mq	156,75		
			mq	-11,88		
				183,59		
680	01.A10.A30 005	Rinzafo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa ... Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino cm 2 Sala igienica piano rialzato 2*(5.70+3.10)*2.20 Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° 3*(4.70+0.50+3.25+5.90+5.80+3.10)*2.20 A DEDURRE PORTE 4*1.35*2.20 Divisorio antibagno p. 1°2°e 3°3*2*5.80*3.16 A DEDURRE PASSATA PORTA 3*2*1.20*2.20 Divisori bagni p. 1°2°e 3°3*2*5.80*3.16 3*3*2*1.20*3.16 A DEDURRE PASSATE PORTE 3*3*2*0.80*2.20	mq	38,72	23,64	9.951,73
			mq	153,45		
			mq	-11,88		
			mq	109,97		
			mq	-15,84		
			mq	109,97		
			mq	68,26		
			mq	-31,68		
				420,97		
681	01.A10.B20 005	Intonaco eseguito con malta di cemento, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, ... Eseguito fino ad una altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 0.5 Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° 3*(4.70+0.50+3.25+2.50)*2.20 Divisorio antibagno p. 1°2°e 3°3*5.80*3.16 Divisorio antibagno p. 1°2°e 3°3*5.80*0.96 A DEDURRE PASSATA PORTA 3*1.20*2.20 Divisori bagni p. 1°2°e 3°3*2*5.80*0.96 3*3*2*1.20*0.96	mq	72,27	9,68	1.840,94
			mq	54,98		
			mq	16,70		
			mq	-7,92		
			mq	33,41		
			mq	20,74		
				190,18		
682	01.A09.B70 005	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer ... Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con ... Sala igienica piano rialzato 5.70*3.08 Sala igienica alunni piano 1°2°3°3*(5.70*3.08)	mq	17,56	21,78	1.529,61
			mq	52,67		
				70,23		
683	01.A11.A40 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e ... Sala igienica piano rialzato 5.70*3.08*10	mq	175,56		



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
684	01.P07.B45	Sala igienica alunni piano 1° 2° 3° 3*(5.80*3.08+1.87*4.50+3.20*2.70)*10	mq	1047,57	3,17	3.877,32
				1223,13		
684	005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di ... Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 Pavimenti Sala igienica piano rialzato 5.70*3.08 Sala igienica alunni piano 1° 2° 3° 3*(5.80*3.08+1.87*4.50+3.20*2.70) Rivestimenti Sala igienica piano rialzato 2*(5.70+3.10)*2.20 Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° 3*(4.70+1.00+3.25+5.90+5.80+3.10)*2.20 A DEDURRE PORTE 3*1.35*2.20 Divisorio antibagno p. 1°2°e 3°3*2*5.80*2.20 A DEDURRE PASSATA PORTA 3*2*1.20*2.20 Divisori bagni p. 1°2°e 3°3*2*5.80*2.20 3*3*2*1.20*3.16 A DEDURRE PASSATE PORTE 3*3*2*0.80*2.20	mq	17,56	24,28	11.720,93
			mq	104,76		
			mq	38,72		
			mq	156,75		
			mq	-8,91		
			mq	76,56		
			mq	-15,84		
			mq	76,56		
			mq	68,26		
			mq	-31,68		
			mq	482,74		
			685	01.A12.B75		
mq	104,76					
mq	38,72					
mq	156,75					
mq	-8,91					
mq	38,28					
mq	-7,92					
mq	76,56					
mq	68,26					
mq	-31,68					
mq	452,38					
686	01.P22.A15	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato cm 120x45x21 Sala igieniche alunni 1° - 2° - 3° piano 3*2 Sala igienica adulti piano rialzato			cad	6,00
			cad	1,00		
			cad	7,00		
687	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone Da 1 1/2"x 50 mm a V	cad	7,00	6,03	42,21
			cad	7,00		
688	01.P22.E68	Pilette in ottone cromato per lavabi, completedi accessori, tappo a catenella Da 1 1/4" senza troppopieno - racc 2 pezzi liscio	cad	7,00	2,51	17,57
			cad	7,00		
689	01.P22.C44	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli Da 1/2" con aeratore - sede normale - tipo pesante	cad	20,00	13,13	262,60
690	01.P22.L60	Guarnizioni di fibra e di gomma di qualsiasi spessore, per rubinetti Del diametro interno da 3/8" a 1"	cad	11,00	0,06	0,66
			cad	11,00		
691	01.P22.L30	Guarnizioni per premistoppa ai rubinetti per acqua fredda e				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	calda Del diametro di 1/2 di pollice	cad	1,00	0,05	0,05
692	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 ...	cad	7,00	102,47	717,29
693	01.P22.H26	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipoGeberit,per alta posizione isolata contro la trasudazione,batteria ...				
	005	Da l 10,dimens. cm 45x16,7x32,5,con coperchio Sala igieniche alunni 1°- 2°- 3°piano 3*4 Sala igienica adulti piano rialzato	cad cad	12,00 2,00	50,40	705,60
694	01.P22.H30	Placche di copertura bianche per vaschetta da incasso tipo Geberit				
	015	Comando a pulsante per vaschette, litri 10 articolo assimilato per fornitura pulsante di comando a parete	cad	14,00	8,63	120,82
695	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	14,00	58,22	815,08
696	01.P22.A60	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete				
	015	cm 56x37x39 Sala igienica adulti piano rialzato	cad	2,00	61,32	122,64
697	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	165	Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo,con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	2,00	76,84	153,68
698	01.P22.H20	Sedile con coperchio,compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate				
	005	In materiale plastico - colori vari	cad	2,00	10,04	20,08
699	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	195	Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	2,00	8,83	17,66
700	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	005	Rubinetto di erogazione a chiave mobile	cad	4,00	10,04	40,16
701	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	010	Chiave mobile	cad	3,00	1,21	3,63
702	01.P22.R00	Tubo in gomma a due tele				
	010	Diametri: interno mm 20 - esterno mm 30 4*6.00	ml	24,00	1,91	45,84
703	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di ...				
	200	Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	4,00	20,20	80,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
704	01.A18.B00	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ...				
	055	In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie compresa tra m <sup>2</sup> 0.50 e m <sup>2</sup> 2.00				
		Porte				
		Sala igienica piano rialzato bagni 2*0.80*2.20	mq	3,52		
		Sala igienica alunni piani 1° 2°e 3°bagni 3*4* 0.80*2.20	mq	21,12		
		Finestre				
		Sala igienica piano rialzato 4*0.85*0.90	mq	3,06		
		Sala igienica alunni piani 1° 2°e 3°bagni 3*4* 0.85*0.90	mq	9,18		
		Antibagni piani rialzato 1° 2°e 3°antibagni 4* 1.00*1.50	mq	6,00		
				42,88	281,10	12.053,57
705	01.A18.B00	Serramenti metallici,per finestre, porte - balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di ...				
	060	In profilati tubolari in lega di alluminio anodizzato e lucidato, aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 2.00				
		Porte				
		Sala igienica piano rialzato ingresso antibagno 1.20*2.20	mq	2,64		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° ingresso ant ibagni 3*1.00*2.20	mq	6,60		
		Corridoio uscita di sicurezza e accesso antibagni piani 1° 2°e 3° 3*1.20*2.20	mq	7,92		
		3*1.35*2.10	mq	8,51		
				25,67	248,49	6.378,74
706	01.A18.B20	Posa in opera di serramenti metallici per finestre, porte balcone ed invetriate.				
	005	In profilati normali				
		42.88+25.67	mq	68,55	53,30	3.653,72
707	01.P20.B00	Vetrate isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di cristallo, normale o antisfondamento, e ...				
	090	Due lastre di cristallo antisf. mm 3+0.38+3				
		Finestre				
		Sala igienica piano rialzato 4*0.65*0.70	mq	1,82		
		Sala igienica alunni piani 1° 2°e 3°bagni 3*4* 0.65*0.70	mq	5,46		
		Antibagno piani rialzato 1° 2°e 3°antibagni 4* 0.80*1.30	mq	4,16		
				11,44	83,03	949,86
708	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di cristallo con interposto foglio di polivinil - butirrale				
	025	Spessore mm 4+0.76+4				
		Porte corridoio uscita di sicurezza e accesso antibagni piani 1° 2°e 3° 3*(0.70+0.20)*(1.00+0.60)	mq	4,32	57,04	246,41
709	01.P20.C00	Smerigliatura normale su vetri e cristalli				
	005	...				
		Finestre				
		Sala igienica piano rialzato 4*0.65*0.70	mq	1,82		
		Sala igienica alunni piani 1° 2°e 3°bagni 3*4* 0.65*0.70	mq	5,46		
		Antibagno piani rialzato 1° 2°e 3°antibagni 4* 0.80*1.30	mq	4,16		
				11,44	12,48	142,77
710	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo ...				
	015	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera				
			mq	11,44	41,42	473,84
711	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo ...				
	035	Vetri antisfondamento				
		Porte corridoio uscita di sicurezza e accesso antibagni piani 1° 2°e 3° 3*(0.70+0.20)*(1.00+0.60)	mq	4,32	35,03	151,33
712	01.P08.B40	Lastre di laminato plastico autoportante con ri-vestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	035	spessore mm 8				
		Sala igienica piano rialzato bagni 2*0.60*(1.00+0.50)	mq	1,80		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° bagni 3*4*0.60*(1.00+0.50)	mq	10,80		
		Sala igienica piano rialzato ingresso antibagno 0.80*(1.00+0.50)	mq	1,20		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° ingresso ant ibagni 3*0.80*(1.00+0.50)	mq	3,60		
				17,40	22,57	392,72
713	01.A16.A10	Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature				
	005	Per superficie di almeno m² 0,20	mq	17,40	14,73	256,30
714	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra ...				
	010	Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	3,00	216,97	650,91
715	01.P14.C19	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno ...				
	010	Senza funzionamento dall'esterno	cad	3,00	204,54	613,62
716	01.A18.G10	Posa di maniglione antipanico				
	005	Con o senza funzionamento esterno	cad	6,00	61,55	369,30
717	01.P09.E39	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti di agglomerato di fibre minerali e ...				
	005	in moduli di mm 600x600				
		Soffitto ribassato per passaggio tubazioni				
		Sala igienica piano rialzato. 1°2° 3*5.75*3.40	mq	58,65		
		Sala igienica disabili piano rialzato. 1°2° 3*2 .40*3.06	mq	22,03		
				80,68	25,11	2.025,87
718	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
	010	in profilato di alluminio a doppio L				
		Soffitto ribassato per passaggio tubazioni				
		Sala igienica piano rialzato. 1°2° 3*2*(5.75+3. 40)	ml	54,90		
		Sala igienica disabili piano rialzato. 1°2° 3*2 *(2.40+3.06)	ml	32,76		
				87,66	2,65	232,30
719	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di ...				
	005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60				
		Soffitto ribassato per passaggio tubazioni				
		Sala igienica piano rialzato. 1°2° 3*5.75*3.40	mq	58,65		
		Sala igienica disabili piano rialzato. 1°2° 3*2 .40*3.06	mq	22,03		
				80,68	30,27	2.442,18
720	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati				
	005	Per superfici di almeno m² 4				
		Soffitti				
		Corridoio uscita sicurezza piani 1° 2° e 3° 3*(4.70*1.87+3.50*2.50)	mq	52,62		
		Pareti				
		Sala igienica piano rialzato 2*(5.75+3.40)*0.96	mq	17,57		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3° 3*(4.70+0.50+3.25+2.50)*2.20	mq	72,27		
		A DEDURRE PORTE 3*1.35*2.20	mq	-8,91		
		3*1.00*2.20	mq	-6,60		
				126,95	1,95	247,55

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
721	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne				
		Soffitti				
		Corridoio uscita sicurezza piani 1° 2° e 3°	mq	52,62		
		3*(4.70*1.87+3.50*2.50)				
		Pareti				
		Sala igienica piano rialzato 2*(5.75+3.40)*0.96	mq	17,57		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3°	mq	181,54		
		3*(4.70+0.50+3.25+2.50+8.20)*3.16				
		A DEDURRE PASSATA PORTA 3*1.00*2.20	mq	-6,60		
		A DEDURRE USCITA ICUREZZA 3*1.35*2.20	mq	-8,91		
		Antibagno p. 1°2° e 3°3*2*5.80*0.96	mq	33,41		
		Bagni 3*2*5.80*0.96	mq	33,41		
		Divisori bagni p. 1°2° e 3°3*3*2*1.20*0.96	mq	2 0,74		
				323,78	1,53	495,38
722	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , ...				
	005	Su intonaci interni				
		Soffitti				
		Corridoio uscita sicurezza piani 1° 2° e 3°	mq	52,62		
		3*(4.70*1.87+3.50*2.50)				
		Pareti				
		Sala igienica piano rialzato 2*(5.75+3.40)*0.96	mq	17,57		
		Sala igienica alunni piani 1° 2° e 3°	mq	181,54		
		3*(4.70+0.50+3.25+2.50+8.20)*3.16				
		A DEDURRE PASSATA PORTA 3*1.00*2.20	mq	-6,60		
		A DEDURRE USCITA ICUREZZA 3*1.35*2.20	mq	-8,91		
		Antibagno p. 1°2° e 3°3*2*5.80*0.96	mq	33,41		
		Bagni 3*2*5.80*0.96	mq	33,41		
		Divisori bagni p. 1°2° e 3°3*3*2*1.20*0.96	mq	2 0,74		
				323,78	4,11	1.330,74
		<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>1.310.895,63</b>
		<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>				
		<b>ONERI FISCALI IVA</b>				
		<b>IVA su Lavori</b>				
		Aliquota al 20%	EURO	20%	1.310.895,63	262.179,13
		<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>				<b>262.179,13</b>
		<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>				<b>1.573.074,76</b>