

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>						
=====						
OPERE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA EDIFICI SCOLASTICI AREA SUD CIRC. 2 - 9 - 10 ANNO 2011						
=====						
ELEMENTARE "MAZZARELLO" VIA COLLINO 12						
=====						
RIFACIMENTO N. 1 COLONNA BAGNI ALUNNI LATO VIA RUBINO						
-----						
1	02.P02.A26	Demolizione di controsoffitti in cannicciato, rete metallica o tavelle				
	010	... per assimilazione controsoffitto in doghe metalliche Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*1.80*1.00	m <sup>2</sup>	14,40		
				14,40	17,02	245,09
2	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.85*2.25 3*4*0.75*2.25 Finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,48 20,25 6,48 27,84		
				66,05	11,35	749,67
3	05.P68.A60	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per				
	005	Di qualsiasi dimensione Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Termosifoni 3*2	cad	6,00		
				6,00	11,48	68,88
4	05.P68.A80	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni				
	005	Di qualsiasi diametro Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Termosifoni 3*2	cad	6,00		
				6,00	2,21	13,26
5	05.P68.A70	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione				
	005	A vite o a flange Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Saracinesche 3*2	cad	6,00		
				6,00	3,17	19,02
6	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mater				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Lavabi 3*3 Turche 3*4 Vaschette di cacciata 3*4 Lance lavaggio pavimenti	cad cad cad cad	9,00 12,00 12,00 3,00		
				36,00	36,51	1.314,36

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
7	01.A02.B80 005	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
		Staffe, ganci e simili				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	cad	18,00		
		Staffe lavabi 3*3*2	cad	12,00		
		Vecchie vaschette incassate 3*4	cad	12,00		
		Ganci vaschette 3*4	cad	3,00		
		Ganci idranti	cad			
				45,00	5,09	229,05
8	01.A02.B50 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la				
		In ceramica				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*3*6.40*3.25	m²	187,20		
		3*4*3.30*3.25	m²	128,70		
		3*6.40*2.50	m²	48,00		
		3*3*2*1.60*3.25	m²	93,60		
		pilastro 3*2*0.40*3.25	m²	7,80		
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25	m²	-17,21		
		3*8*0.75*2.25	m²	-40,50		
		DEDURRE finestre 3*1.35*1.60	m²	-6,48		
		3*5.80*1.60	m²	-27,84		
						373,27
9	01.A02.B00 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei				
		In ceramica				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30	m²	63,36	9,06	574,04
10	01.A02.A40 005	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o				
		Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30*0.10	m³	6,336	78,71	498,71
11	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti				
		Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Tubaz scarico in ghisa diam. 125 3*4.00*19.000	kg	228,000		
		Tubaz scarico in ghisa diam. 80 3*3.00*13.000	kg	117,000		
		Tubaz sfiato in ghisa diam. 50 15.00*9.000	kg	135,000		
		Sifoni per latrine 3*4*12.000	kg	144,000		
		Sifoni a pavimento 3*2*8.000	kg	48,000		
		Tubaz carico in mannesman diam. 3/4" 3*9.00*1.650	kg	44,550		
		Tubaz carico in mannesman diam. 1/2" 3*16.00*1.250	kg	60,000		
				776,550	1,89	1.467,68
12	01.A02.A20 005	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la				
		Dello spessore inferiore a cm 10 e per superfici m² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Parete ingresso bagni 3*4.50*3.25	m²	43,88		
		Riduzione divisori bagni 3*3*0.30*3.25	m²	8,78		
		DEDURRE porte 3*3*0.75*2.25	m²	-15,19		
				37,47	13,38	501,35
13	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				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.25	m²	62,40		
		3*4*3.30*3.25	m²	128,70		
		3*6.40*2.50	m²	48,00		
		3*3*2*1.30*3.25	m²	76,05		
		pilastro 3*2*0.40*3.25	m²	7,80		
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25	m²	-17,21		
		DEDURRE finestre 3*1.35*1.60	m²	-6,48		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO					
14	01.A06.A20	3*5.80*1.60 Tramezzi in mattoni legati con malta cementizia	m²	-27,84	10,00	2.714,20					
				271,42							
14	045	In mattoni forati dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*4.50*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.75*2.25	m²	43,88	42,75	1.226,50					
			m²	-15,19							
				28,69							
15	01.A10.A20	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, e 025 Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore di cm 3. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*3.25 DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.25 Zone spicconate 3*6.40*3.25 3*4*3.30*3.25 3*6.40*2.50 3*3*2*1.30*3.25 pilastro 3*2*0.40*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25 DEDURRE finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m²	87,75	27,98	9.199,54					
			m²	-30,38							
			m²	62,40							
			m²	128,70							
			m²	48,00							
			m²	76,05							
			m²	7,80							
			m²	-17,21							
			m²	-6,48							
			m²	-27,84							
							328,79				
			16	01.A19.H10			Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P 010 ... Presa acqua calda lavabo 3*1 Presa acqua fredda lavabo 3*1 Presa acqua vaschetta 3*1 Presa acqua lancia lavaggio 3*1	cad	3,00	170,65	2.047,80
								cad	3,00		
								cad	3,00		
cad	3,00										
					12,00						
17	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni 005 ... Presa acqua calda lavabo 3*3 Presa acqua fredda lavabo 3*3 Presa acqua vaschetta 3*3	cad	9,00	98,85	2.668,95					
			cad	9,00							
			cad	9,00							
							27,00				
18	01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet 005 ... Pozzetti a pavimento 3*1 Lavabi a canale 3*1	cad	3,00	183,61	1.101,66					
			cad	3,00							
							6,00				
19	01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet 005 ... Pozzetti a pavimento 3*1 Lavabi a canale 3*1	cad	3,00	94,88	569,28					
			cad	3,00							
							6,00				
20	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,comprensivo di cucchiaila, braga, tubo, giunto a T con tappo 005 ... Turche 3*1	cad	3,00	260,17	780,51					
							3,00				
21	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,									

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
22	01.A09.B70	realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza s 005 ... Turche 3*3	cad	9,00	121,34	1.092,06
		Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, incline previa imprimitura della superficie con primer 005 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30	m²	63,36	21,84	1.383,78
23	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 per Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30*10	m²	633,60	3,15	1.995,84
		Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille 005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30	m²	63,36	24,28	1.538,38
25	01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto 005 Per una superficie di almeno m² 0,20 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30	m²	63,36	26,66	1.689,18
		Piastrelle in gres ceramico 005 Dimensioni cm 20x20-smaltato operato Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*2.40 DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.20 3*6.40*2.40 3*4*3.30*2.40 3*6.40*2.40 3*3*2*1.30*2.40 pilastro 3*2*0.40*2.40 DEDURRE porte 3*3*0.85*2.20 DEDURRE finestre 3*1.35*1.50 3*5.80*1.50	m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m²	64,80 -29,70 46,08 95,04 46,08 56,16 5,76 -16,83 -6,08 -26,10 235,21	13,88	3.264,71
27	01.A12.G00	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con 005 In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m² 0,20 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*2.40 DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.20 3*6.40*2.40 3*4*3.30*2.40 3*6.40*2.40 3*3*2*1.30*2.40 pilastro 3*2*0.40*2.40 DEDURRE porte 3*3*0.85*2.20 DEDURRE finestre 3*1.35*1.50 3*5.80*1.50	m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m² m²	64,80 -29,70 46,08 95,04 46,08 56,16 5,76 -16,83 -6,08 -26,10 235,21	30,81	7.246,82
		Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di 005 Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85 3*6.40*0.85 3*4*3.30*0.85 3*6.40*0.85 3*3*2*1.30*0.85 pilastro 3*2*0.40*0.85	m² m² m² m² m² m²	22,95 16,32 33,66 16,32 19,89 2,04	111,18	7,26

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
29	01.P09.E28 005	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri in profilato di alluminio a L per assimilazione controsoffitto in doghe metalliche Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*2*(1.50+1.00)	m	40,00	1,44	57,60
				40,00		
30	01.A09.L70 005	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio Per controsoffitto Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*2*(1.50+1.00)	m	40,00	5,95	238,00
31	01.P09.E34 015	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine .. dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*1.50*1.00	m <sup>2</sup>	12,00	11,89	142,68
32	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 Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*1.50*1.00	m <sup>2</sup>	12,00	30,59	367,08
33	01.A17.A80 005	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo In legno di abete Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4*(2.25+0.80+2.25)*0.10 3*2*(2.25+0.90+2.25)*0.10	m <sup>2</sup>	6,36	40,41	387,94
			m <sup>2</sup>	3,24		
				9,60		
34	01.A18.B10 055	Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio In alluminio, ad un'anta, aventi superficie compresa tra m <sup>2</sup> 2.00 e m <sup>2</sup> 3,5 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Finestre 3*1.35*1.60	m <sup>2</sup>	6,48	307,38	1.991,82
				6,48		
35	01.A18.B10 075	Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio In alluminio, a più ante, aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 3,5 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Finestre 3*5.80*1.60	m <sup>2</sup>	27,84	301,41	8.391,25
				27,84		
36	NP_03	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate in lega di alluminio anodizzato e lucidato. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.90*2.25	m <sup>2</sup>	12,15	248,64	3.020,98
				12,15		
37	NP_13	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*4*0.80*2.25	m <sup>2</sup>	21,60	281,18	6.073,49
				21,60		
38	01.A18.B19 005	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensio In acciaio o in alluminio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.80*2.25 Porte 3*2*0.90*2.25	m <sup>2</sup>	21,60	40,46	1.365,53
			m <sup>2</sup>	12,15		
				33,75		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
39	01.P08.B40	Lastre di laminato plastico autoportante con ri-vestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato				
	050	spessore mm 12 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.60*(0.60+1.20)	m²	12,96		
				12,96	30,47	394,89
40	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 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.60*(0.60+1.20)	m²	12,96		
				12,96	14,86	192,59
41	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale				
	025	Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.70*(0.60+1.20)	m²	7,56		
				7,56	57,05	431,30
42	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c				
	035	Vetri antisfondamento Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.70*(0.60+1.20)	m²	7,56		
				7,56	35,39	267,55
43	01.P22.A15	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato				
	010	cm 120x45x21 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	139,13	834,78
44	01.P22.A17	Coprigiunto in gres ceramico smaltato per lavabia canale montati in batteria				
	005	Diritti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	12,24	36,72
45	01.P22.C20	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavelli, lavatoi, lavabi a canale; con bocca fissa				
	005	Da 1/2", interasse mm 80 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2*2	cad	12,00	26,71	320,52
46	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone				
	005	Da 1 1/4"x 40 mm a V Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	6,39	38,34
47	01.P22.E80	Pilettoni in ottone cromato per lavelli, completi di accessori				
	020	Da 1 1/4" racc.2 pezzi liscio flangia da mm 85 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	4,90	29,40
48	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	103,54	621,24
49	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	010	Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e sc Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	12,03	36,09
50	01.P22.A65	Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o conerogazione d'acqua				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	esterna, cm 55x65x21 in gres ceramico smaltato Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	65,56	786,72
51	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	160	Latrina alla turca, completa di accessori e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	103,54	1.242,48
52	01.P22.H26	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per alta posizione isolata contro la trasudazione, batteria interna				
	005	Da l 10, dimens. cm 45x16,7x32,5, con coperchio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	53,43	641,16
53	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	58,83	705,96
54	01.P22.H70	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordo imbuto d'entrata regolabile in pe e griglia in acciaio inossidabile, con				
	015	h livello acqua mm 70 - senza attacco lavaggio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	38,40	230,40
55	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	185	Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	57,45	344,70
56	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	005	Rubinetto di erogazione a chiave mobile Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	10,64	31,92
57	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	010	Chiave mobile Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	1,28	3,84
58	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	015	Presca da 3/4" con curva fusa e racc. a muro Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	2,66	7,98
59	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	020	Gancio a muro a forcilla Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	2,66	7,98
60	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	025	Getto lancia Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	4,27	12,81
61	01.P22.R00	Tube in gomma a due tele				
	010	Diametri: interno mm 20 - esterno mm 30 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.00	m	18,00	2,02	36,36
62	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	200	Lancia di lavaggio, completa di accessori Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	20,44	61,32
63	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 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Soffitti 3*6.40*3.30 A DEDURRE controsoffitti 2*4*1.50*1.00	m² m²	63,36 -12,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
				51,36	1,95	100,15
64	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne Sale igieniche P.R. . P. 1° uguali Soffitti 2*6.40*3.30 Pareti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85 3*6.40*0.85 3*4*3.30*0.85 3*6.40*0.85 3*3*2*1.30*0.85 pilastro 3*2*0.40*0.85 Soffitti 3*6.40*3.30 A DEDURRE controsoffitti 2*4*1.50*1.00	m²	42,24		
				22,95		
				16,32		
				33,66		
				16,32		
				19,89		
				2,04		
				63,36		
				-12,00		
				204,78	1,55	317,41
65	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u				
	005	Su intonaci interni Sale igieniche P.R. . P. 1° uguali Soffitti 2*6.40*3.30 Pareti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85 3*6.40*0.85 3*4*3.30*0.85 3*6.40*0.85 3*3*2*1.30*0.85 pilastro 3*2*0.40*0.85 Soffitti 3*6.40*3.30 A DEDURRE controsoffitti 2*4*1.50*1.00	m²	42,24		
				22,95		
				16,32		
				33,66		
				16,32		
				19,89		
				2,04		
				63,36		
				-12,00		
				204,78	4,15	849,84
66	NP_07	ANALISI NPA1 TOMOGRAFIA (per corpo di fabbrica sul quale è richiesta l'analisi)	cad	2,00	1.433,11	2.866,22
67	NP_08	ANALISI NPB TERMOGRAFIA (per i MQ eccedenti i primi 50 analizzati)	m²	650,00	3,67	2.385,50
		MEDIA SUCC. "MODIGLIANI" VIA COLLINO 4 =====				
		RIFACIMENTO N. 1 COLONNA BAGNI ALUNNI LATO VIA RUBINO -----				
68	02.P02.A26	Demolizione di controsoffitti in canniciato, rete metallica o tavelle				
	010	... per assimilazione controsoffitto in doghe metalliche Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*1.80*1.00	m²	14,40		
				14,40	17,02	245,09
69	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali				
	005	Con una superficie di almeno m² 0,50 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.85*2.25 3*4*0.75*2.25 Finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m²	11,48		
				20,25		
				6,48		
				27,84		
				66,05	11,35	749,67



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
70	05.P68.A60 005	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per Di qualsiasi dimensione Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Termosifoni 3*2	cad	6,00	11,48	68,88
				6,00		
71	05.P68.A80 005	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni Di qualsiasi diametro Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Termosifoni 3*2	cad	6,00	2,21	13,26
				6,00		
72	05.P68.A70 005	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione A vite o a flange Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Saracinesche 3*2	cad	6,00	3,17	19,02
				6,00		
73	01.A19.E60 005	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mater Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoï tipo sospesi, boyler ecc. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Lavabi 3*3 Turche 3*4 Vaschette di cacciata 3*4 Lance lavaggio pavimenti	cad	9,00	36,51	1.314,36
				12,00		
				12,00		
				3,00		
				36,00		
74	01.A02.B80 005	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento Staffe, ganci e simili Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Staffe lavabi 3*3*2 Vecchie vaschette incassate 3*4 Ganci vaschette 3*4 Ganci idranti	cad	18,00	5,09	229,05
				12,00		
				12,00		
				3,00		
				45,00		
75	01.A02.B50 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la In ceramica Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*3*6.40*3.25 3*4*3.30*3.25 3*6.40*2.50 3*3*2*1.60*3.25 pilastro 3*2*0.40*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25 3*8*0.75*2.25 DEDURRE finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m²	187,20	9,06	3.381,83
				128,70		
				48,00		
				93,60		
				7,80		
				-17,21		
				-40,50		
				-6,48		
				-27,84		
				373,27		
76	01.A02.B00 010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei In ceramica Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30	m²	63,36	9,06	574,04
77	01.A02.A40 005	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30*0.10	m³	6,336	78,71	498,71
78	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Tubaz scarico in ghisa diam. 125 3*4.00*19.000 Tubaz scarico in ghisa diam. 80 3*3.00*13.000 Tubaz sfiato in ghisa diam. 50 15.00*9.000 Sifoni per latrine 3*4*12.000 Sifoni a pavimento 3*2*8.000 Tubaz carico in mannesman diam. 3/4" 3*9.00*1.650 Tubaz carico in mannesman diam. 1/2" 3*16.00*1.250 Valvolame e rubinetterie	kg kg kg kg kg kg kg kg	228,000 117,000 135,000 144,000 48,000 44,550 60,000		
				776,550	1,89	1.467,68
79	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 m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*4.50*3.25 Riduzione divisori bagni 3*3*0.30*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.75*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,88 8,78 -15,19		
				37,47	13,38	501,35
80	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 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.25 3*4*3.30*3.25 3*6.40*2.50 3*3*2*1.30*3.25 pilastro 3*2*0.40*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25 DEDURRE finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,40 128,70 48,00 76,05 7,80 -17,21 -6,48 -27,84		
				271,42	10,00	2.714,20
81	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 m <sup>2</sup> 1 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*4.50*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.75*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,88 -15,19		
				28,69	42,75	1.226,50
82	01.A10.A20	Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, e				
	025	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*3.25 DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.25 Zone spicconate 3*6.40*3.25 3*4*3.30*3.25 3*6.40*2.50 3*3*2*1.30*3.25 pilastro 3*2*0.40*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25 DEDURRE finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	87,75 -30,38 62,40 128,70 48,00 76,05 7,80 -17,21 -6,48 -27,84		
				328,79	27,98	9.199,54
83	01.A19.H10	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P				
	010	... Presa acqua calda lavabo 3*1 Presa acqua fredda lavabo 3*1 Presa acqua vaschetta 3*1	cad cad cad	3,00 3,00 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
84	01.A19.H15	Presa acqua lancia lavaggio 3*1	cad	3,00	170,65	2.047,80
				12,00		
		Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni				
		005 ...				
85	01.A19.H25	Presa acqua calda lavabo 3*3	cad	9,00	98,85	2.668,95
		Presa acqua fredda lavabo 3*3	cad	9,00		
		Presa acqua vaschetta 3*3	cad	9,00		
			27,00			
Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet						
005 ...						
86	01.A19.H30	Pozzetti a pavimento 3*1	cad	3,00	183,61	1.101,66
		Lavabi a canale 3*1	cad	3,00		
			6,00			
Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet						
005 ...						
87	01.A19.H35	Pozzetti a pavimento 3*1	cad	3,00	94,88	569,28
		Lavabi a canale 3*1	cad	3,00		
			6,00			
Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaini, braga, tubo, giunto a T con tappo						
005 ...						
88	01.A19.H40	Turche 3*1	cad	3,00	260,17	780,51
89	01.A09.B70	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza s			121,34	1.092,06
		005 ...	cad	9,00		
90	01.A11.A40	Turche 3*3			21,84	1.383,78
		Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer				
91	01.P07.B45	005 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30	m²	63,36	3,15	1.995,84
		Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
92	01.A12.B70	005 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30*10	m²	633,60	24,28	1.538,38
		Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille				
93	01.P07.B40	005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40	m²	63,36	26,66	1.689,18
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.40*3.30				
93	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico			64,80	
		005 Dimensioni cm 20x20-smaltato operato	m²	64,80		
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m²	-29,70		
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*2.40	m²	46,08		
		DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.20	m²	95,04		
		3*6.40*2.40	m²	46,08		
		3*4*3.30*2.40	m²	56,16		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
94	01.A12.G00	pilastro 3*2*0.40*2.40	m <sup>2</sup>	5,76	13,88	3.264,71
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.20	m <sup>2</sup>	-16,83		
		DEDURRE finestre 3*1.35*1.50	m <sup>2</sup>	-6,08		
		3*5.80*1.50	m <sup>2</sup>	-26,10		
				235,21		
	005	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*2.40	m <sup>2</sup>	64,80		
		DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.20	m <sup>2</sup>	-29,70		
		3*6.40*2.40	m <sup>2</sup>	46,08		
		3*4*3.30*2.40	m <sup>2</sup>	95,04		
		3*6.40*2.40	m <sup>2</sup>	46,08		
		3*3*2*1.30*2.40	m <sup>2</sup>	56,16		
		pilastro 3*2*0.40*2.40	m <sup>2</sup>	5,76		
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.20	m <sup>2</sup>	-16,83		
		DEDURRE finestre 3*1.35*1.50	m <sup>2</sup>	-6,08		
		3*5.80*1.50	m <sup>2</sup>	-26,10		
				235,21	30,81	7.246,82
95	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di			7,26	807,17
		005 Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85	m <sup>2</sup>	22,95		
		3*6.40*0.85	m <sup>2</sup>	16,32		
		3*4*3.30*0.85	m <sup>2</sup>	33,66		
		3*6.40*0.85	m <sup>2</sup>	16,32		
		3*3*2*1.30*0.85	m <sup>2</sup>	19,89		
		pilastro 3*2*0.40*0.85	m <sup>2</sup>	2,04		
				111,18		
96	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri			1,44	57,60
		005 in profilato di alluminio a L per assimilazione controsoffitto in doghe metalliche				
		Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*2*(1.50+1.00)	m	40,00		
				40,00		
97	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad l in metallo leggero, escluso il ponteggio			5,95	238,00
		005 Per controsoffitto				
		Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*2*(1.50+1.00)	m	40,00		
98	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine ..			11,89	142,68
		015 dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente				
		Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*1.50*1.00	m <sup>2</sup>	12,00		
99	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di			30,59	367,08
		005 Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60				
		Sale igieniche P.R. e P. 1° uguali 2*4*1.50*1.00	m <sup>2</sup>	12,00		
100	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo			40,41	387,94
		005 In legno di abete				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m <sup>2</sup>	6,36		
		3*4*(2.25+0.80+2.25)*0.10				
		3*2*(2.25+0.90+2.25)*0.10	m <sup>2</sup>	3,24		
				9,60		
101	01.A18.B10	Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
102	01.A18.B10	055 e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio In alluminio, ad un'anta, aventi superficie compresa tra m <sup>2</sup> 2,00 e m <sup>2</sup> 3,5 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Finestre 3*1.35*1.60	m <sup>2</sup>	6,48	307,38	1.991,82
		6,48				
103	NP_03	075 Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio In alluminio, a più ante, aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 3,5 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Finestre 3*5.80*1.60	m <sup>2</sup>	27,84	301,41	8.391,25
		27,84				
104	NP_13	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate in lega di alluminio anodizzato e lucidato. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.90*2.25	m <sup>2</sup>	12,15	248,64	3.020,98
		12,15				
105	01.A18.B19	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.80*2.25	m <sup>2</sup>	21,60	281,18	6.073,49
		21,60				
106	01.P08.B40	005 Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensio In acciaio o in alluminio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.80*2.25 Porte 3*2*0.90*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21,60 12,15	40,46	1.365,53
		33,75				
107	01.P08.B40	050 Lastre di laminato plastico autoportante con ri-vestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato spessore mm 12 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.60*(0.60+1.20)	m <sup>2</sup>	12,96	30,47	394,89
		12,96				
108	01.A16.A10	005 Posa in opera di laminati plastici a base di resine sintetiche di qualunque spessore, per rivestimenti e zoccolature Per superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.60*(0.60+1.20)	m <sup>2</sup>	12,96	14,86	192,59
		12,96				
109	01.P20.B03	025 Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.70*(0.60+1.20)	m <sup>2</sup>	7,56	57,05	431,30
		7,56				
110	01.A15.A10	035 Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c Vetri antisfondamento Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.70*(0.60+1.20)	m <sup>2</sup>	7,56	35,39	267,55
		7,56				
110	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 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	139,13	834,78

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
111	01.P22.A17	Coprigiunto in gres ceramico smaltato per lavabia canale montati in batteria				
	005	Diritti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	12,24	36,72
112	01.P22.C20	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavelli, lavatoi, lavabi a canale; con bocca fissa				
	005	Da 1/2", interasse mm 80 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2*2	cad	12,00	26,71	320,52
113	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone				
	005	Da 1 1/4"x 40 mm a V Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	6,39	38,34
114	01.P22.E80	Pilettoni in ottone cromato per lavelli, completi di accessori				
	020	Da 1 1/4" racc. 2 pezzi liscio flangia da mm 85 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	4,90	29,40
115	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	103,54	621,24
116	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	010	Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e sc Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	12,03	36,09
117	01.P22.A65	Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o con erogazione d'acqua esterna,				
	010	cm 55x65x21 in gres ceramico smaltato Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	65,56	786,72
118	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	160	Latrina alla turca, completa di accessori e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	103,54	1.242,48
119	01.P22.H26	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per alta posizione isolata contro la trasudazione, batteria interna				
	005	Da 1 10, dimens. cm 45x16,7x32,5, con coperchio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	53,43	641,16
120	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	58,83	705,96
121	01.P22.H70	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordo imbuto d'entrata regolabile in pe e griglia in acciaio inossidabile, con				
	015	h livello acqua mm 70 - senza attacco lavaggio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	38,40	230,40
122	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	185	Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	57,45	344,70
123	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggio pavimenti				
	005	Rubinetto di erogazione a chiave mobile				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
124	01.P22.E46 010	Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	10,64	31,92
		Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Chiave mobile Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	1,28	3,84
125	01.P22.E46 015	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
		Pres a da 3/4" con curva fusa e racc. a muro Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	2,66	7,98
126	01.P22.E46 020	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
		Gancio a muro a forcella Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	2,66	7,98
127	01.P22.E46 025	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
		Getto lancia Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	4,27	12,81
128	01.P22.R00 010	Tube in gomma a due tele				
		Diametri: interno mm 20 - esterno mm 30 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.00	m	18,00	2,02	36,36
129	01.A19.G10 200	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
		Lancia di lavaggio, completa di accessori Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*1	cad	3,00	20,44	61,32
130	01.A20.A60 005	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni gia' tinteggiati				
		Per superfici di almeno m² 4 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Soffitti 3*6.40*3.30 A DEDURRE controsoffitti 2*4*1.50*1.00	m² m²	63,36 -12,00		
				51,36	1,95	100,15
131	01.A20.E60 005	Applicazione fissativo				
		Su soffitti e pareti interne Sale igieniche P.R. . P. 1° uguali Soffitti 2*6.40*3.30	m²	42,24		
		Pareti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85	m²	22,95		
		3*6.40*0.85	m²	16,32		
		3*4*3.30*0.85	m²	33,66		
		3*6.40*0.85	m²	16,32		
		3*3*2*1.30*0.85	m²	19,89		
		pilastro 3*2*0.40*0.85	m²	2,04		
		Soffitti 3*6.40*3.30	m²	63,36		
		A DEDURRE controsoffitti 2*4*1.50*1.00	m²	-12,00		
				204,78	1,55	317,41
132	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u				
		Su intonaci interni Sale igieniche P.R. . P. 1° uguali Soffitti 2*6.40*3.30	m²	42,24		
		Pareti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85	m²	22,95		
		3*6.40*0.85	m²	16,32		
		3*4*3.30*0.85	m²	33,66		
		3*6.40*0.85	m²	16,32		
		3*3*2*1.30*0.85	m²	19,89		
		pilastro 3*2*0.40*0.85	m²	2,04		
		Soffitti 3*6.40*3.30	m²	63,36		
		A DEDURRE controsoffitti 2*4*1.50*1.00	m²	-12,00		
				204,78	4,15	849,84

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
133	NP_07	ANALISI NPA1 TOMOGRAFIA (per corpo di fabbrica sul quale è richiesta l'analisi)	cad	3,00	1.433,11	4.299,33
134	NP_08	ANALISI NPB TERMOGRAFIA (per i MQ eccedenti i primi 50 analizzati)	m <sup>2</sup>	350,00	3,67	1.284,50
		ELEMENTARE "MAZZINI" CORSO ORBASSANO 155/A =====				
		INTERVENTO DI MESSA A NORMA FINESTRE ALA STORICA -----				
135	01.A17.B10	Serramenti per finestre, e porte finestre munite di vasistas, di qualunque forma e dimensione, numero dei battenti, con				
	030	In larice d'America dello spessore di mm 55				
		Medie riparazioni 25% del prezzo del serramento nuovo				
		Finestre corridoio P. R. 7*1.35*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	6,62		
		Finestre aule P. R. 13*1.35*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	12,29		
		Finestre sale igieniche P. R. 5*1.17*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	4,10		
		Finestre sale igieniche P. R. 1.75*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	1,23		
		Porte su via Tripoli 2*2.00*3.90*0.25	m <sup>2</sup>	3,90		
		Porticina ingresso custode su via Tripoli 1.40*4.40*0.25	m <sup>2</sup>	1,54		
		Finestre corridoio 1°P. 9*1.35*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	8,51		
		Finestre aule e uffici 1°P. 17*1.35*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	16,07		
		Finestre sale igieniche 1°P. 5*1.17*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	4,10		
		Finestre sale igieniche 1°P. 1.75*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	1,23		
		Finestre corridoio 2°P. 9*1.35*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	8,51		
		Finestre aule 2°P. 17*1.35*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	16,07		
		Finestre sale igieniche 2°P. 5*1.17*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	4,10		
		Finestre sale igieniche 2°P. 1.75*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	1,23		
		Finestre scala accesso alloggio custode 2*1.35*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	1,89		
		Finestre alloggio custode 7*1.15*1.90*0.25	m <sup>2</sup>	3,82		
		Finestre scaloni 2*3.35*3.80*0.25	m <sup>2</sup>	6,37		
		2*1.80*2.80*0.25	m <sup>2</sup>	2,52		
				104,10	290,98	30.291,02
136	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su m				
	005	Di serramenti				
		Finestre aule e corridoi 74*1.35*2.80	m <sup>2</sup>	279,72		
		15*1.17*2.80	m <sup>2</sup>	49,14		
		3*1.75*2.80	m <sup>2</sup>	14,70		
		Finestre alloggio custode con scuri 7*1.15*1.90*3	m <sup>2</sup>	45,89		
		Finestre scaloni 2*3.35*3.80	m <sup>2</sup>	25,46		
		2*1.80*2.80	m <sup>2</sup>	10,08		
		Porte su via Tripoli 2*2.00*3.90*2	m <sup>2</sup>	31,20		
		Porticina ingresso custode su via Tripoli 1.40*4.40*2	m <sup>2</sup>	12,32		
		Cassettoni coprirullo aule ed uffici (13+18+18)*1.45*0.65	m <sup>2</sup>	46,18		
		Davanzali aule ed uffici (13+18+18)*1.45*0.25	m <sup>2</sup>	17,76		
				532,45	5,74	3.056,26
137	01.A20.F40	Verniciatura di manufatti in legno con smalto su fondi già preparati				
	020	Con smalto sintetico a due riprese				
		Finestre aule e corridoi 74*1.35*2.80	m <sup>2</sup>	279,72		
		15*1.17*2.80	m <sup>2</sup>	49,14		
		3*1.75*2.80	m <sup>2</sup>	14,70		
		Finestre alloggio custode con scuri 7*1.15*1.90*3	m <sup>2</sup>	45,89		
		Finestre scaloni 2*3.35*3.80	m <sup>2</sup>	25,46		
		2*1.80*2.80	m <sup>2</sup>	10,08		
		Porte su via Tripoli 2*2.00*3.90*2	m <sup>2</sup>	31,20		
		Porticina ingresso custode su via Tripoli 1.40*4.40*2	m <sup>2</sup>	12,32		



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
138	01.A15.A30	Cassettoni coprirullo aule ed uffici (13+18+18)*1.45*0.65	m <sup>2</sup>	46,18	12,05	6.416,02
		Davanzali aule ed uffici (13+18+18)*1.45*0.25	m <sup>2</sup>	17,76		
				532,45		
138	005	Ristuccatura di vetri su telai in legno od in ferro, compresa la rimozione del vecchio stucco ed una ripresa di biacca a				
		Di qualunque tipo e dimensione				
		Finestre aule e corridoi 74*2*2*(0.50+0.65)	m	340,40		
		74*2*2*(0.50+1.20)	m	503,20		
		74*2*(1.10+0.50)	m	236,80		
		Finestre bagni 15*2*2*(0.40+0.65)	m	63,00		
		15*2*2*(0.40+1.20)	m	96,00		
		15*2*2*(1.00+0.50)	m	90,00		
		Finestre bagni 3*3*2*(0.43+0.65)	m	19,44		
		3*3*2*(0.43+1.20)	m	29,34		
		3*3*2*(0.43+0.45)	m	15,84		
		Finestre scaloni 2*2*2*(0.43+0.48)	m	7,28		
		2*2*(0.46+0.48)	m	3,76		
		2*3*2*(0.39+1.26)	m	19,80		
		2*3*2*(0.39+0.57)	m	11,52		
		2*4*2*(0.80+0.64)	m	23,04		
		2*2*2*(0.72+0.55)	m	10,16		
		2*2*2*(1.01+0.64)	m	13,20		
		2*2*(1.01+0.55)	m	6,24		
		2*2*2*(0.80+0.78)	m	12,64		
2*2*(1.01+1.26)	m	9,08				
				1510,74	3,33	5.030,76
139	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute				
		005 Per qualunque tipo di vetro				
		Finestre alloggio custode 7*2*0.40*0.42	m <sup>2</sup>	2,35		
		7*2*0.40*1.20	m <sup>2</sup>	6,72		
				9,07	7,98	72,38
140	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale				
		025 Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB				
		Finestre alloggio custode 7*2*0.40*0.42	m <sup>2</sup>	2,35		
		7*2*0.40*1.20	m <sup>2</sup>	6,72		
				9,07	57,05	517,44
141	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c				
		035 Vetri antisfondamento				
		Finestre alloggio custode 7*2*0.40*0.42	m <sup>2</sup>	2,35		
		7*2*0.40*1.20	m <sup>2</sup>	6,72		
				9,07	35,39	320,99
142	01.A20.B50	Lavatura con detersivo, revisione stuccatura, scartavetratura, coloritura di fondo sulle parti stuccate o scoperte, su m				
		005 Di serramenti				
		Di vetri per applicazione pellicola				
		Finestre corridoio P. R. 7*2*2*(0.50+0.65)	m <sup>2</sup>	32,20		
		7*2*2*(0.50+1.20)	m <sup>2</sup>	47,60		
		7*2*(1.10+0.50)	m <sup>2</sup>	22,40		
		Finestre corridoio 1°P.- 2°P. 2*9*2*2*(0.50+0.65)	m <sup>2</sup>	82,80		
		2*9*2*2*(0.50+1.20)	m <sup>2</sup>	122,40		
		2*9*2*(1.10+0.50)	m <sup>2</sup>	57,60		
				365,00		5,74
143	01.P20.F00	Pellicola adesiva in poliestere, metallizzata e laminata, da applicare su vetri e vetrate per ottenere assorbimento				
		030 Trasparente antisfondamento				
		Di vetri per applicazione pellicola				
		Finestre corridoio P. R. 7*2*2*(0.50+0.65)	m <sup>2</sup>	32,20		
		7*2*2*(0.50+1.20)	m <sup>2</sup>	47,60		
		7*2*(1.10+0.50)	m <sup>2</sup>	22,40		
		Finestre corridoio 1°P.- 2°P. 2*9*2*2*(0.50+0.65)	m <sup>2</sup>	82,80		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		2*9*2*2*(0.50+1.20)	m <sup>2</sup>	122,40	34,72	12.672,80
		2*9*2*(1.10+0.50)	m <sup>2</sup>	57,60		
				365,00		
144	01.A15.C00	Posa di pellicola adesiva di poliestere, metallizzata, per vetrate				
	005	Di qualsiasi spessore o tipo				
		Di vetri per applicazione pellicola				
		Finestre corridoio P. R. 7*2*2*(0.50+0.65)	m <sup>2</sup>	32,20		
		7*2*2*(0.50+1.20)	m <sup>2</sup>	47,60		
		7*2*(1.10+0.50)	m <sup>2</sup>	22,40		
		Finestre corridoio 1°P.- 2°P. 2*9*2*2*(0.50+0.65)	m <sup>2</sup>	82,80		
		2*9*2*2*(0.50+1.20)	m <sup>2</sup>	122,40		
		2*9*2*(1.10+0.50)	m <sup>2</sup>	57,60		
				365,00	5,87	2.142,55
		SEL " RE UMBERTO I " VIA NIZZA 395				
		RIFACIMENTO PALESTRA E TETTO				
145	01.A02.A70	Demolizione di solai, compresa sovrastante caldaia, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a				
	010	In legno				
		DEMOLIZIONE CONTROSOFFITTO 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	30,32	7.131,26
146	01.A02.A90	Demolizione dell'orditura di tetti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei				
	015	Della piccola orditura di tetti.				
		ORDITURA CONTROSOFFITTO 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	6,11	1.437,07
147	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				
		PAV. PALESTRA 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	3,96	931,39
148	01.A02.A40	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o				
	005	Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.				
		11.20*21.00*0.06	m <sup>3</sup>	14,112	78,71	1.110,76
149	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali				
	005	Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50				
		FINESTRE 8*1.65*4.01	m <sup>2</sup>	52,93		
		PORTE 2*1.86*3.57	m <sup>2</sup>	13,28		
		ATTREZZATURE 3*1.80*3.00+3.20*4.00	m <sup>2</sup>	29,00		
				95,21	11,35	1.080,63
150	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	005	Staffe, ganci e simili	cad	85,00	5,09	432,65
151	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di				
	010	Per pannelli delle dimensioni oltre cm 60x60				
		11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	26,48	6.228,10
152	01.P09.E34	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine ..				
	015	dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente				
		11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	11,89	2.796,53
153	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
	005	in profilato di alluminio a L				
		(21.00+11.20)*2	m	64,40		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
				64,40	1,44	92,74
154	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio				
	005	Per controsoffitto (21.00+11.20)*2	m	64,40	5,95	383,18
155	01.A18.E10	Provvista e posa in opera di rete plastificata, compresi i fili di tensione, i profilati in ferro plastificati ed ogni a				
	005	A maglie di mm 30x30 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	37,73	8.874,10
156	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 per 11.20*21.00*6	m <sup>2</sup>	1411,20	3,15	4.445,28
157	01.A12.A40	Spalmatura di vernice antiumido a base di resine epossidiche tricomponenti, ogni ripresa				
	005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	8,81	2.072,11
158	01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo				
	005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	7,66	1.801,63
159	01.P10.F45	Manto sintetico in PVC per impermeabilizzazione, di tipo spalmato e posato a secco, con ritiro massimo in opera dello 0,5				
	035	Per parcheggi, rampe, viadotti-spessore mm 2 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	20,05	4.715,76
160	01.P11.E60	Pavimento vinilico con strato d'usura in PVC senza cariche, strato intermedio in tessuto di fibra di vetro e strato				
	005	Spessore mm 2 - (con strato d'usura mm 0.7) 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	25,71	6.046,99
161	01.P11.E82	Zoccolino in materiale plastico rigido rinforzato con faesite o similari, con bordi morbidi e sagomati per raccordo tra				
	005	Prezzo per ogni cm di altezza (11.20+21.00)*2*10	m	644,00	0,29	186,76
162	01.P11.E72	Cordocino per la saldatura di teli o quadrotte in linoleum				
	005	Del diametro di mm 4 11.20*20	m	224,00	1,43	320,32
163	01.A12.E20	Posa in opera di pavimentazione in materiale vinil - omogeneo, di qualsiasi spessore				
	005	Fornito in teli flessibili 11.20*21.00	m <sup>2</sup>	235,20	15,27	3.591,50
164	01.A12.E22	Posa in opera di cordoni in PVC per unione di pavimenti mediante saldatura				
	005	Per pavimenti vinil-omogenei 11.20*20	m	224,00	3,19	714,56
165	01.A12.E40	Posa in opera di zoccolino in linoleum, di qualunque spessore				
	005	Altezza fino cm 10 - quantitativi di almeno m 0,5	m	64,40	5,70	367,08
166	19.P03.A40	TRACCIAMENTI				
	025	Tracciamento per campo gioco pallacanestro in vernice speciale. (Pc)	cad	1,00	815,46	815,46

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
167	19.P03.A40	TRACCIAMENTI				
	030	Tracciamento per campo gioco pallavolo in vernice speciale. (Pv)	cad	1,00	470,46	470,46
168	01.A18.B10	Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio				
	075	In alluminio, a più ante, aventi superficie superiore a m <sup>2</sup> 3,5 FINESTRE 3.41*1.63*8 PORTE 1.68*3.57*2 SPORTELLO CHIUSURA VANO 1.96*1.44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44,47 12,00 2,82	301,41	17.870,60
				59,29		
169	01.A20.A60	Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita su intonaci interni già tinteggiati				
	005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4 PALESTRA (11.20+21.00)*2*6.50 A DETRARRE SERRAMENTI ESTERNI A DETRARRE PORTE INTERNE 0.90*2.10*4 VANO 3.00*1.44*2 LOCALI SPOGLIATOIO/SERVIZI (3.50+2.30+2.20+1.70+6.00+4.00)*3.00*2 LOCALI SPOGLIATOIO/SERVIZI (3.50+1.70+1.70+2.90+1.70+1.70+2.20+1.00)*3.00*2 A DETRARRE RIVESTIMENTO (3.50+1.70+1.70+2.90+1.70+1.70+2.20+1.00)*2.20*2 A DETRARRE PORTE (0.90*2.10)*3+(0.80*2.10)*4+(0.70*2.10)*6 A DETRARRE SERRAMENTI (3.41*1.63)*3 SOFFITTI (3.60*4.00)+(6.00*4.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	418,60 -59,29 -7,56 8,64 118,20 98,40 -72,16 -21,21 -16,67 38,40	1,95	985,43
				505,35		
170	01.A20.A90	Rasatura con gesso e colla per eliminazione disuguaglianze degli intonaci e successive lisciate, eseguite su superfici				
	005	Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4 VEDI MISURE PRECEDENTI	m <sup>2</sup>	505,35	15,59	7.878,41
171	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne VEDI MISURE PRECEDENTI	m <sup>2</sup>	505,35	1,55	783,29
172	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u				
	005	Su intonaci interni VEDI QUANTITA' PRECEDENTE	m <sup>2</sup>	505,35	4,15	2.097,20
173	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 m <sup>2</sup> 4 VEDI QUANTITA' PRECEDENTE	m <sup>2</sup>	505,35	10,63	5.371,87
174	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 A DETRARRE 1 RIPRESA DI CEMENTITE 505.35/2	m <sup>2</sup>	-252,68	7,46	-1.884,99
175	01.A02.B30	Rimozione di pietra da taglio o marmo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei				
	005	Compreso il carico e trasporto dei detriti alle discariche REALIZZAZIONE PIANEROTTOLO USCITA DI SICUREZZA (2.60*1.50)*0.10*2	m <sup>3</sup>	0,780	262,88	205,05
176	01.A01.B10	Scavo di materiali di qualsiasi natura, per ripristini o risanamenti per una profondità massima di cm 60, compreso				
	010	Cm 20 eseguito a macchina				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
177	01.P12.M35	REALIZZAZIONE PIANEROTTOLO USCITA DI SICUREZZA (2.60*1.50)*2 Rete elettrosaldada in acciaio per ripartizione carichi nei sottofondi e solai	m <sup>2</sup>	7,80	13,22	103,12
	005	In tondini Fe B 44 K - diam mm 5 - maglia cm 5x7.5 REALIZZAZIONE PIANEROTTOLO USCITA DI SICUREZZA (2.60*1.50)*2*2	m <sup>2</sup>	15,60	2,12	33,07
178	01.A04.B15	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro				
	050	Eseguito con 350 kg/m <sup>3</sup> REALIZZAZIONE PIANEROTTOLO USCITA DI SICUREZZA (2.60*1.50)*0.70*2	m <sup>3</sup>	5,460	78,43	428,23
179	01.A04.C30	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolodella stessa				
	015	In strutture armate VEDI QUANTITA' PRECEDENTE	m <sup>3</sup>	5,460	23,16	126,45
180	01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato,				
	005	Di calcestruzzo cementizio armato VEDI QUANTITA' PRECEDENTE	m <sup>3</sup>	5,460	7,62	41,61
181	01.A04.H30	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi,				
	010	In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista. REALIZZAZIONE PIANEROTTOLO USCITA DI SICUREZZA 1.50*0.70*2*2	m <sup>2</sup>	4,20	42,08	176,74
182	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
	015	In ferro con disegno semplice a linee diritte, in profilati tubolari 1.49*1.00*16*2*2 4.43*1.50*2*2 1.57*1.50*4*2	kg kg kg	95,360 26,580 18,840		
				140,780	10,41	1.465,52
183	01.A18.A70	Posa in opera di piccoli profilati				
	005	In ferro, in leghe leggere al cromo, alluminio o in ottone VEDI QUANTITA' PRECEDENTE	kg	140,780	3,64	512,44
184	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a due riprese 1.50*1.00*4*2	m <sup>2</sup>	12,00	13,35	160,20
185	01.A02.A80	Demolizione del manto di copertura, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in				
	010	In coppi 13.70*6.25/2*2 (19.50+31.80)*6.85/2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85,63 351,41		
				437,04	11,06	4.833,66
186	01.A09.C00	Ripassamento di tetto con tegole, comprendente il rimaneggiamento totale delle tegole, il fissaggio dei tegoloni di				
	005	In tegole curve	m <sup>2</sup>	437,04	19,16	8.373,69
187	01.P04.E50	Tegole curve				
	020	di colore antichizzato con foro per gancio	cad	350,00	0,51	178,50
188	01.P04.E60	Fornitura di tegole speciali opportunamente sagomate a "ferma neve"				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
189	01.P04.E90	005 del tipo piano (marsigliesi, portoghesi etc.)	cad	80,00	2,55	204,00
		Tegoloni di colmo				
190	01.A19.A10	005 per tegole curve	cad	60,00	1,36	81,60
		Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera				
191	01.A02.B85	010 In acciaio inossidabile FALDALI .GRONDE PLUVIALI	kg	550,000	24,54	13.497,00
		Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti				
192	NP_01	005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.	kg	325,000	1,89	614,25
		SEL " VITTORINO DA FELTRE" VIA FINALMARINA 5 - SOSTITUZIONE INFISSI				
193	NP_02	Rimozione dei vecchi serramenti e delle vecchie persiane avvolgibili, provvista e posa di serramento in legno in pino prospetto su via Finalmarina 2.65*2.65*(9+9) 2.65*2.20*(27+9+2+9+27) 2.65*2.20*(2+2)	m <sup>2</sup>	126,41	913,94	531.136,23
			m <sup>2</sup>	431,42		
			m <sup>2</sup>	23,32		
				581,15		
194	01.A20.B30	005 Rimozione dei vecchi serramenti, provvista e posa di serramento in legno in pino lamellare laccato 1.30*2.65*2	m <sup>2</sup>	6,89	721,83	4.973,41
		Lavatura con detersivi				
195	01.A20.A20	005 Di basamenti e stipiti per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 4 Fronte su via Finalmarina - zoccolatura in pietra (1.20)*(6.00+97.50+6.00)	m <sup>2</sup>	131,40	6,31	829,13
		Raschiatura e lavatura a fondo delle vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguite su intonaci esterni già tinte				
196	01.A20.B20	005 Per superfici di almeno m <sup>2</sup> 4 Facciata via Finalmarina (0.35+1.30+13.85-1.20)*(6.00+97.50+6.00) a dedurre superficie finestrata	m <sup>2</sup>	1565,85	5,38	5.297,69
			m <sup>2</sup>	-581,15		
				984,70		
197	01.A20.E60	010 Lisciatura di pareti e soffitti A scagliola e colla Facciata via Finalmarina (0.35+1.30+13.85-1.20)*(6.00+97.50+6.00) a dedurre superficie finestrata	m <sup>2</sup>	1565,85	3,50	3.446,45
			m <sup>2</sup>	-581,15		
				984,70		
198	01.A20.E38	005 Applicazione fissativo Su muri esterni, facciate, scale, porticati, an-droni e simili Facciata via Finalmarina (0.35+1.30+13.85-1.20)*(6.00+97.50+6.00) a dedurre superficie finestrata	m <sup>2</sup>	1565,85	3,14	3.091,96
			m <sup>2</sup>	-581,15		
				984,70		
198	01.A20.E38	005 Applicazione di idropittura murale opaca a base di silicati di potassio, pigmenti inorganici selezionati e cariche miner Su pareti esterne, vani scala, androni Facciata via Finalmarina (0.35+1.30+13.85-1.20)*(6.00+97.50+6.00) a dedurre superficie finestrata	m <sup>2</sup>	1565,85	15,07	14.839,43
			m <sup>2</sup>	-581,15		
				984,70		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
199	01.A02.B85 005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. pluviali 6*14.00*0.33*5.400 gronda 0.35*(6.00+97.50+6.00)*5.400	kg	149,688	1,89	674,06
			kg	206,955		
				356,643		
200	01.A19.A10 005	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera In lamiera di rame nuovi pluviali 6*14.00*0.33*5.400 gronda 0.35*(6.00+97.50+6.00)*5.400	kg	149,688	25,61	9.133,63
			kg	206,955		
				356,643		
201	01.A09.C30 005	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali Manto di copertura in tegole piane, per la prima infiltrazione	cad	1,00	108,83	108,83
202	01.A09.C30 010	Ricerca ed eliminazione di infiltrazioni di acqua isolata in manto di copertura, esclusa fornitura dei materiali Manto di copertura in tegole piane, per ogni infiltrazione eccedente la prima	cad	5,00	23,53	117,65
203	09.P01.A25 005	F/POSA DI DISSUASORI PER VOLATILI Fornitura e posa in opera di dissuasori antigabbiano realizzati in elementi di filo di ... Linea di gronda lato via Finalmarina 6.00+97.50+6.00 soglie delle finestre lato via Finalmarina 2.65*(9+9) 2.20*(27+9+2+9+27) 2.20*(2+2)	m	109,50	9,63	3.166,34
			m	47,70		
			m	162,80		
			m	8,80		
				328,80		
204	NP_08	ANALISI NPB TERMOGRAFIA (per i MQ eccedenti i primi 50 analizzati)  SMI " PEYRON " VIA VALENZA 71 RIFACIMENTO SERVIZI IGIENICI	m <sup>2</sup>	500,00	3,67	1.835,00
205	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*4*0.85*2.25 finestre 3*10*0.75*0.87  porte 3*3*0.90*2.15	m <sup>2</sup>	22,95	11,35	680,43
			m <sup>2</sup>	19,58		
			m <sup>2</sup>	17,42		
				59,95		
206	05.P68.A60 005	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per Di qualsiasi dimensione Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Termosifoni 3*4	cad	12,00	11,48	137,76
				12,00		
207	05.P68.A80 005	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni Di qualsiasi diametro Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Termosifoni 3*6	cad	18,00	2,21	39,78
				18,00		
208	05.P68.A70	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
209	01.A19.E60	005 A vite o a flange Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Saracinesche 3*4	cad	12,00	3,17	38,04
				12,00		
210	01.A02.B80	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mater  005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Lavabi 3*4 Turche 3*4 Vaschette di cacciata 3*4 Lance lavaggio pavimenti	cad cad cad cad	12,00	36,51	1.423,89
				12,00		
				12,00		
				3,00		
				39,00		
211	01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento  005 Staffe, ganci e simili Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Staffe lavabi 3*4*2 Vecchie vaschette incassate 3*4 Ganci vaschette 3*4 Ganci idranti	cad cad cad cad	24,00	5,09	259,59
				12,00		
				12,00		
				3,00		
				51,00		
212	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la  010 In ceramica Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4*6.40*3.25 3*4*9.30*2.25 3*6.40*2.50 3*3*2*1.60*3.25 pilastro 3*2*0.40*3,25 DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25 3*8*0.75*2.25 DEDURRE finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m² m² m² m² m² m² m² m² m²	249,60	9,06	5.056,11
				251,10		
				48,00		
				93,60		
				7,80		
				-17,21		
				-40,50		
				-6,48		
				-27,84		
				558,07		
				71,55		
213	01.A02.A40	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o  005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 71.55*0.10	m³	7,155	78,71	563,17
214	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti  005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Tubaz scarico in ghisa diam. 125 3*4.00*19.000 Tubaz scarico in ghisa diam. 80 3*3.00*13.000 Tubaz sfiato in ghisa diam. 50 15.00*9.000 Sifoni per latrine 3*4*12.000 Sifoni a pavimento 3*2*8.000 Colonna principale in ghisa diam.150 15.00*24.000 Tubaz carico in mannesman diam. 3/4" 3*9.00*1.650 Tubaz carico in mannesman diam. 1/2" 3*16.00*1.250 Tubaz colonne carico in mannesman fredda e calda diam. 1" 2*15.00*2.400 Valvolame e rubinetterie	kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg kg	228,000	1,89	2.284,16
				117,000		
				135,000		
				144,000		
				48,000		
				360,000		
				44,550		
				60,000		
				72,000		
				1208,550		



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
215	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 m <sup>2</sup> 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*(2.85+3.60)*2.60 Riduzione divisori bagni 3*3*0.30*3.25 DEDURRE porte 3*3*0.75*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50,31 8,78 -15,19		
				43,90	13,38	587,38
216	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 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m <sup>2</sup>	558,07		
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25 DEDURRE finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-17,21 -6,48 -27,84		
				506,54	10,00	5.065,40
217	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 m <sup>2</sup> 1 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*4.50*3.25*2 DEDURRE porte 3*3*0.75*2.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	87,75 -15,19		
				72,56	42,75	3.101,94
218	01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, e				
	025	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3. Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Parete ingresso bagni 3*2*4.50*3.25*2 DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.25 Zone spicconate 3*6.40*3.25*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	175,50 -30,38 124,80		
		3*6.40*2.50 3*3*2*1.30*3.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48,00 76,05		
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.25 DEDURRE finestre 3*1.35*1.60 3*5.80*1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-17,21 -6,48 -27,84		
				342,44	27,98	9.581,47
219	01.A19.H10	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P				
	010	... Preso acqua calda lavabo 3*2 Preso acqua fredda lavabo 3*2 Preso acqua vaschetta 3*2 Preso acqua lancia lavaggio 3*2	cad cad cad cad	6,00 6,00 6,00 6,00		
				24,00	170,65	4.095,60
220	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni				
	005	... Preso acqua calda lavabo 3*3*2 Preso acqua fredda lavabo 3*3*2 Preso acqua vaschetta 3*3	cad cad cad	18,00 18,00 9,00		
				45,00	98,85	4.448,25
221	01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet				
	...					
		Pozzetti a pavimento 3*2	cad	6,00		
		Lavabi a canale 3*2*2	cad	12,00		
				18,00	183,61	3.304,98
222	01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet				
	005	...				
		Pozzetti a pavimento 3*2	cad	6,00		
		Lavabi a canale 3*2	cad	6,00		
				12,00	94,88	1.138,56
223	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaino, braga, tubo, giunto a T con tappo				
	005	...				
		Turche 3*2	cad	6,00	260,17	1.561,02
224	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza s				
	005	...				
		Turche 3*3	cad	9,00	121,34	1.092,06
225	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer				
	005	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m²	71,55	21,84	1.562,65
226	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 per Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 71.55*10	m²	715,50	3,15	2.253,83
227	01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille				
	005	Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m²	71,55	24,28	1.737,23
228	01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto				
	005	Per una superficie di almeno m² 0,20 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m²	71,55	26,66	1.907,52
229	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico				
	005	Dimensioni cm 20x20-smaltato operato Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m²	64,80		
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*2.40	m²	-29,70		
		DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.20	m²	46,08		
		3*6.40*2.40	m²	95,04		
		3*4*3.30*2.40	m²	46,08		
		3*6.40*2.40	m²	56,16		
		3*3*2*1.30*2.40	m²	5,76		
		pilastro 3*2*0.40*2.40	m²	-16,83		
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.20	m²	-6,08		
		DEDURRE finestre 3*1.35*1.50	m²	-26,10		
		3*5.80*1.50		235,21	13,88	3.264,71
230	01.A12.G00	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con				
	005	In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m² 0,20 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m²	64,80		
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*2.40	m²	-29,70		
		DEDURRE porte 3*3*2*0.75*2.20	m²	46,08		
		3*6.40*2.40				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		3*4*3.30*2.40	m <sup>2</sup>	95,04		
		3*6.40*2.40	m <sup>2</sup>	46,08		
		3*3*2*1.30*2.40	m <sup>2</sup>	56,16		
		pilastro 3*2*0.40*2.40	m <sup>2</sup>	5,76		
		DEDURRE porte 3*3*0.85*2.20	m <sup>2</sup>	-16,83		
		DEDURRE finestre 3*1.35*1.50	m <sup>2</sup>	-6,08		
		3*5.80*1.50	m <sup>2</sup>	-26,10		
				235,21	30,81	7.246,82
231	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di				
	005	Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85	m <sup>2</sup>	22,95		
		3*6.40*0.85	m <sup>2</sup>	16,32		
		3*4*3.30*0.85	m <sup>2</sup>	33,66		
		3*6.40*0.85	m <sup>2</sup>	16,32		
		3*3*2*1.30*0.85	m <sup>2</sup>	19,89		
		pilastro 3*2*0.40*0.85	m <sup>2</sup>	2,04		
				111,18	7,26	807,17
232	01.A17.A80	Falso telaio per il fissaggio dei serramenti alla muratura, dato in opera, misurato sullo sviluppo effettivo				
	005	In legno di abete				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali	m <sup>2</sup>	7,95		
		3*5*(2.25+0.80+2.25)*0.10				
		3*2*(2.25+0.90+2.25)*0.10	m <sup>2</sup>	3,24		
				11,19	40,41	452,19
233	01.A18.B10	Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo normale, completi di telaio a taglio				
	055	In alluminio, ad un'anta, aventi superficie compresa tra m <sup>2</sup> 2.00 e m <sup>2</sup> 3,5				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Finestre 3*0.80*0.90*10	m <sup>2</sup>	21,60		
				21,60	307,38	6.639,41
234	NP_03	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate in lega di alluminio anodizzato e lucidato.				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Porte 3*2*0.90*2.25	m <sup>2</sup>	12,15		
				12,15	248,64	3.020,98
235	NP_13	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate di qualunque forma, tipo, dimensione e numero di battenti				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Porte bagni 3*4*0.80*2.25	m <sup>2</sup>	21,60		
				21,60	281,18	6.073,49
236	01.A18.B19	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensio				
	005	In acciaio o in alluminio				
		FINESTRE	m <sup>2</sup>	21,60		
		Porte bagni 3*4*0.80*2.25	m <sup>2</sup>	21,60		
		Porte 3*2*0.90*2.25	m <sup>2</sup>	12,15		
				55,35	40,46	2.239,46
237	01.P08.B40	Lastre di laminato plastico autoportante con ri-vestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato				
	050	spessore mm 12				
		Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali				
		Porte bagni 3*4*0.60*(0.60+1.20)	m <sup>2</sup>	12,96		
				12,96	30,47	394,89
238	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 m <sup>2</sup> 0,20				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
239	01.P20.B03	Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte bagni 3*4*0.60*(0.60+1.20)	m²	12,96	14,86	192,59
				12,96		
239	025	Vetrare antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.70*(0.60+1.20)	m²	7,56	57,05	431,30
				7,56		
240	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c 035 Vetri antisfondamento Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali Porte 3*2*0.70*(0.60+1.20)	m²	7,56	35,39	267,55
				7,56		
241	01.P22.A15	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato 010 cm 120x45x21 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*3	cad	9,00	139,13	1.252,17
242	01.P22.A17	Coprigiunto in gres ceramico smaltato per lavabia canale montati in batteria 005 Diritti Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	12,24	73,44
243	01.P22.C20	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavelli, lavatoi, lavabi a canale; con bocca fissa 005 Da 1/2", interasse mm 80 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4*2	cad	24,00	26,71	641,04
244	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 005 Da 1 1/4"x 40 mm a V Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	6,39	76,68
245	01.P22.E80	Pilettoni in ottone cromato per lavelli, completi di accessori 020 Da 1 1/4" racc.2 pezzi liscio flangia da mm 85 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	4,90	58,80
246	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi 005 Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	103,54	1.242,48
247	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi 010 Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e sc Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	12,03	144,36
248	01.P22.A65	Vaso alla turca con o senza brida grondante, foro entrata acqua posteriore o superiore, o conerogazione d'acqua esterna, 010 cm 55x65x21 in gres ceramico smaltato Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	65,56	786,72
249	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi 160 Latrina alla turca, completa di accessori e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	103,54	1.242,48
250	01.P22.H26	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per alta				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
251	01.A19.G10	005 posizione isolata contro la trasudazione, batteria interna Da l 10, dimens. cm 45x16,7x32,5, con coperchio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	53,43	641,16
		190 Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*4	cad	12,00	58,83	705,96
252	01.P22.H70	015 Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordo imbuto d'entrata regolabile in pe e griglia in acciaio inossidabile, con h livello acqua mm 70 - senza attacco lavaggio Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	38,40	230,40
		185 Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	57,45	344,70
254	01.P22.E46	005 Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Rubinetto di erogazione a chiave mobile Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	10,64	63,84
		010 Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Chiave mobile Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	1,28	7,68
256	01.P22.E46	015 Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Presa da 3/4" con curva fusa e racc. a muro Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	2,66	15,96
		020 Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Gancio a muro a forcella Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	2,66	15,96
258	01.P22.E46	025 Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Getto lancia Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	4,27	25,62
		010 Tubo in gomma a due tele Diametri: interno mm 20 - esterno mm 30 Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*6.00*2	m	36,00	2,02	72,72
260	01.A19.G10	200 Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi Lancia di lavaggio, completa di accessori Sale igieniche P.R. . P. 1° e P. 2° uguali 3*2	cad	6,00	20,44	122,64
		005 Raschiatura o lavatura di vecchie tinte, stuccatura e scartavetratura eseguita suintonaci interni già tinteggiati Per superfici di almeno m² 4 Sale igieniche P.T. . P. 1° e P. 2° uguali Soffitti	m²	71,55		
261	01.A20.A60			71,55	1,95	139,52
		005 Applicazione fissativo Su soffitti e pareti interne Sale igieniche P.R. . P. 1° uguali Soffitti Pareti	m²	71,55		
		Parete ingresso bagni 3*2*4.50*0.85 3*6.40*0.85	m² m²	22,95 16,32		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		3*4*3.30*0.85 3*6.40*0.85 3*3*2*1.30*0.85 pilastro 3*2*0.40*0.85 Soffitti 3*6.40*3.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,66 16,32 19,89 2,04 63,36		
				246,09	1,55	381,44
263	01.A20.E30 005	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u Su intonaci interni Sale igieniche P.R. . P. 1° uguali	m <sup>2</sup>	246,09		
				246,09	4,15	1.021,27
264	NP_07	ANALISI NPA1 TOMOGRAFIA (per corpo di fabbrica sul quale è richiesta l'analisi)  MATERNA "ELVIRA PAJETTA" VIA ISLER 15 =====	cad	2,00	1.433,11	2.866,22
		RIFACIMENTO 1^ SALA IGIENICA BIMBI -----				
265	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50 Sala igienica Serramento ingresso 0.95*3.00 3.60*2.10 Serramento divisorio antibagno 0.95*3.00 3.60*2.10 Antine box bagni 3*0.70*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,85 7,56 2,85 7,56 2,10		
				22,92	11,35	260,14
266	05.P68.A60 005	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per Di qualsiasi dimensione Termosifoni	cad	2,00	11,48	22,96
267	05.P68.A80 005	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni Di qualsiasi diametro Termosifoni	cad	2,00	2,21	4,42
268	05.P68.A70 005	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione A vite o a flange Saracinesche	cad	2,00	3,17	6,34
269	01.A19.E60 005	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mater 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		
270	01.A02.B80	boyler ecc.						
		Lavabi	cad	8,00				
		Vasini	cad	3,00				
		Vaschette di cacciata	cad	3,00				
		Vasca poliban	cad	1,00				
		Gruppo a parete	cad	1,00				
		Lancia lavaggio pavimenti	cad	1,00				
					17,00	36,51	620,67	
			005	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
				Staffe, ganci e simili				
		Staffe lavabi 8*2	cad	16,00				
		Vecchie vaschette incassate 3*4	cad	12,00				
		Ganci vaschette 3*2	cad	6,00				
		Ganci idranti	cad	1,00				
		Varie termosifone 2*3	cad	6,00				
				41,00	5,09	208,69		
271	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la						
		010 In ceramica						
		Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.70	m <sup>2</sup>	56,43				
		Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>	3,09				
		Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>	5,79				
		Muretti divisori bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20	m <sup>2</sup>	11,88				
		DEDURRE vetrate 3*3.00*1.75	m <sup>2</sup>	-15,75				
		DEDURRE porte 3*0.95*2.65	m <sup>2</sup>	-7,55				
		DEDURRE finestre (4.55+2.00)*0.50	m <sup>2</sup>	-3,28				
		3.90*1.75	m <sup>2</sup>	-6,83				
		Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90	m <sup>2</sup>	4,59				
		2.25*0.30	m <sup>2</sup>	0,68				
					49,05	9,06	444,39	
		272	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei				
010 In ceramica								
Antibagno 4.55*3.90	m <sup>2</sup>			17,75				
Bagni 4.55*2.10	m <sup>2</sup>	9,56						
			27,31	9,06	247,43			
273	01.A02.A40	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o						
		005 Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.						
		Antibagno 4.55*3.90*0.10	m <sup>3</sup>	1,775				
		Bagni 4.55*2.10*0.10	m <sup>3</sup>	0,956				
			2,731	78,71	214,96			
274	01.A02.B85	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti						
		005 Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.						
		Tubaz scarico in ghisa diam. 125 4.50*19.000	kg	85,500				
		Tubaz scarico in ghisa diam. 80 5.00*13.000	kg	65,000				
		Sifoni per latrine 4*12.000	kg	48,000				
		Sifoni a pavimento 3*8.000	kg	24,000				
		Tubaz carico in mannesman diam. 3/4" 9.00*1.650	kg	14,850				
		Tubaz carico in mannesman diam. 1/2" 10.00*1.250	kg	12,500				
					249,850	1,89	472,22	
		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 m <sup>2</sup> 0,50 ed oltre								
Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.70	m <sup>2</sup>			56,43				
Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>			3,09				
Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>			5,79				
Muretti divisori bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20	m <sup>2</sup>			11,88				
DEDURRE vetrate 3.00*1.75	m <sup>2</sup>			-5,25				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
276	01.A19.H10	DEDURRE porte 0.95*2.65	m <sup>2</sup>	-2,52	10,00	645,80
		DEDURRE finestre (4.55+2.00)*0.50	m <sup>2</sup>	-3,28		
		3.90*1.75	m <sup>2</sup>	-6,83		
		Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90	m <sup>2</sup>	4,59		
		2.25*0.30	m <sup>2</sup>	0,68		
				64,58		
		Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P				
	010	...				
		Pres a acqua fredda lavabo	cad	1,00	170,65	853,25
		Pres a acqua vaschetta	cad	1,00		
		Pres a acqua lancia lavaggio	cad	1,00		
		Pres a acqua calda vasca	cad	1,00		
		Pres a acqua fredda vasca	cad	1,00		
				5,00		
277	01.A19.H15	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni				
	005	...				
		Pres a acqua fredda lavabo	cad	7,00	98,85	889,65
		Pres a acqua vaschetta	cad	2,00		
				9,00		
278	01.A19.H25	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet				
	005	...				
		Pozzetti a pavimento	cad	3,00	183,61	918,05
		Lavabi a canale	cad	1,00		
		Vasca	cad	1,00		
				5,00		
279	01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet				
	005	...				
		Lavabi a canale	cad	3,00	94,88	284,64
280	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiaino, braga, tubo, giunto a T con tappo				
	005	...				
		Vasino	cad	1,00	260,17	260,17
281	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza s				
	005	...				
		Vasini	cad	2,00	121,34	242,68
282	01.A09.B70	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer				
	005	Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto				
		Antibagno 4.55*3.90	m <sup>2</sup>	17,75	21,84	596,45
		Bagni 4.55*2.10	m <sup>2</sup>	9,56		
				27,31		
283	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
	005	Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm <sup>2</sup> di 150, per ogni cm di spessore e per				
		Antibagno 4.55*3.90*10	m <sup>2</sup>	177,45	3,15	859,95
		Bagni 4.55*2.10*10	m <sup>2</sup>	95,55		
				273,00		
284	01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille				



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
285	01.A12.B70	005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 Antibagno 4.55*3.90 Bagni 4.55*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,75 9,56	24,28	663,09
				27,31		
286	01.A10.A20	005 Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto Per una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20 Antibagno 4.55*3.90 Bagni 4.55*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,75 9,56	26,66	728,08
				27,31		
286	01.A10.A20	025 Rinzafo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, e Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3. Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.70 Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretti divisori bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20 DEDURRE vetrate 3*3.00*1.75 DEDURRE porte 3*0.95*2.65 DEDURRE finestre (4.55+2.00)*0.50 3.90*1.75 Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90 2.25*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,43 3,09 5,79 11,88 -15,75 -7,55 -3,28 -6,83 4,59 0,68	27,98	1.372,42
				49,05		
287	01.P07.B40	005 Piastrelle in gres ceramico Dimensioni cm 20x20-smaltato operato Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.20 Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretti divisori bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20 DEDURRE vetrate 3*3.00*1.30 DEDURRE porte 3*0.95*2.20 DEDURRE finestre 3.90*1.30 Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90 2.25*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,98 3,09 5,79 11,88 -11,70 -6,27 -5,07 4,59 0,68	13,88	679,70
				48,97		
288	01.A12.G00	005 Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.20 Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretti divisori bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20 DEDURRE vetrate 3*3.00*1.30 DEDURRE porte 3*0.95*2.20 DEDURRE finestre 3.90*1.30 Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90 2.25*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,98 3,09 5,79 11,88 -11,70 -6,27 -5,07 4,59 0,68	30,81	1.508,77
				48,97		
289	01.A10.B00	005 Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzafo,in piano od in curva,anche con aggiunta di Eseguito fino ad un'altezza di m 4,per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*0.50 DEDURRE vetrata 3.00*0.50 DEDURRE porta 0.95*0.50 DEDURRE finestre 3.90*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,45 -1,50 -0,48 -1,95	7,26	47,34
				6,52		
290	NP_03	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate in lega di alluminio anodizzato e lucidato. Serramento ingresso 0.95*3.00	m <sup>2</sup>	2,85		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
291	01.A18.B19	3.60*2.10	m <sup>2</sup>	7,56	248,64	5.176,68
		Serramento divisorio antibagno 0.95*3.00	m <sup>2</sup>	2,85		
		3.60*2.10	m <sup>2</sup>	7,56		
				20,82		
291	005	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensio			40,46	842,38
		In acciaio o in alluminio				
		Serramento ingresso 0.95*3.00	m <sup>2</sup>	2,85		
		3.60*2.10	m <sup>2</sup>	7,56		
292	01.P08.B40	050			30,47	46,92
		Lastre di laminato plastico autoportante con ri-vestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato				
		spessore mm 12				
		Serramento ingresso 0.85*0.90	m <sup>2</sup>	0,77		
293	01.A16.A10	005			14,86	22,88
		Per superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,20				
		Serramento ingresso 0.85*0.90	m <sup>2</sup>	0,77		
		Serramento divisorio antibagno 0.85*0.90	m <sup>2</sup>	0,77		
294	01.P20.B03	025			57,05	733,66
		Vetrata antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale				
		Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB				
		Serramento ingresso 0.85*1.00	m <sup>2</sup>	0,85		
295	01.A15.A10	035			35,39	455,12
		Vetri antisfondamento				
		Serramento ingresso 0.85*1.00	m <sup>2</sup>	0,85		
		4*0.90*0.80	m <sup>2</sup>	2,88		
296	01.P08.B15	005			12,89	541,38
		Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in				
		per ogni mm di spessore				
		Antine box bagni 3*0.70*1.00*20	m <sup>2</sup>	42,00		
297	01.A17.B70	005			38,89	81,67
		Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di ba				
298	01.P22.A15	005			115,75	463,00
		Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato cm 90x45x21				
299	01.P22.A17	Coprigiunto in gres ceramico smaltato per lavabia canale montati in batteria	cad	4,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	005	Diritti	cad	2,00	12,24	24,48
300	01.P22.C20	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavelli, lavatoi, lavabi a canale; con bocca fissa				
	005	Da 1/2", interasse mm 80	cad	8,00	26,71	213,68
301	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone				
	005	Da 1 1/4"x 40 mm a V	cad	4,00	6,39	25,56
302	01.P22.E80	Pilettoni in ottone cromato per lavelli, completi di accessori				
	020	Da 1 1/4" racc.2 pezzi liscio flangia da mm 85	cad	4,00	4,90	19,60
303	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	005	Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o	cad	4,00	103,54	414,16
304	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	010	Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e sc	cad	2,00	12,03	24,06
305	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	cad	3,00	65,44	196,32
306	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	160	Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	3,00	103,54	310,62
307	01.P22.H62	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata				
	010	Da litri 10, tipo pesante	cad	3,00	49,08	147,24
308	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	190	Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	3,00	58,83	176,49
309	01.P22.H70	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordoimbuto d'entrata regolabile in pe e griglia in acciaio inossidabile, con				
	015	h livello acqua mm 70 - senza attacco lavaggio	cad	3,00	38,40	115,20
310	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	185	Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	3,00	57,45	172,35
311	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	005	Rubinetto di erogazione a chiave mobile	cad	1,00	10,64	10,64
312	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	010	Chiave mobile	cad	1,00	1,28	1,28
313	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	015	Presina da 3/4" con curva fusa e racc. a muro	cad	1,00	2,66	2,66
314	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	020	Gancio a muro a forcilla	cad	1,00	2,66	2,66
315	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				
	025	Getto lancia	cad	1,00	4,27	4,27
316	01.P22.R00	Tube in gomma a due tele				
	010	Diametri: interno mm 20 - esterno mm 30	m	6,00	2,02	12,12
317	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	200	Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	1,00	20,44	20,44
318	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				
		Soffitto				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
		Pareti perimetrali 2*(5.90+4.55)*0.30	m²	6,27		
		DEDURRE finestre 3.90*0.30	m²	-1,17		
		DEDURRE vetrata 3.00*0.30	m²	-0,90		
		DEDURRE porta 0.95*0.30	m²	-0,29		
		DEDURRE finestre 3.90*0.30	m²	-1,17		
				30,05	1,95	58,60
319	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne				
		Soffitto				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
		Pareti perimetrali 2*(5.90+4.55)*0.80	m²	16,72		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE vetrata 3.00*0.80	m²	-2,40		
		DEDURRE porta 0.95*0.80	m²	-0,76		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE finestre (4.50+2.20)*0.50	m²	-3,35		
				31,28	1,55	48,48
320	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u				
	005	Su intonaci interni				
		Soffitto				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
		Pareti perimetrali 2*(5.90+4.55)*0.80	m²	16,72		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE vetrata 3.00*0.80	m²	-2,40		
		DEDURRE porta 0.95*0.80	m²	-0,76		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE finestre (4.50+2.20)*0.50	m²	-3,35		
				31,28	4,15	129,81
321	05.P68.B20	Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo				
	005	Di qualsiasi dimensione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
322	05.P68.B30	Termosifoni	cad	2,00	15,84	31,68
		Riattacco di valvole o detentori perradiatori				
	005	Di qualsiasi diam. Termosifoni	cad	2,00	2,85	5,70
323	NP_03	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate in lega di alluminio anodizzato e lucidato. Medie riparazioni 12 % del prezzo del serramento nuovo Finestre 2.75*2.00*0.12	m <sup>2</sup>	0,66	248,64	164,10
				0,66		
324	NP_07	ANALISI NPA1 TOMOGRAFIA (per corpo di fabbrica sul quale è richiesta l'analisi)	cad	1,00	1.433,11	1.433,11
325	NP_08	ANALISI NPB TERMOGRAFIA (per i MQ eccedenti i primi 50 analizzati)	m <sup>2</sup>	248,82	3,67	913,17
		RIFACIMENTO 2^ SALA IGIENICA BIMBI				
326	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali				
		005 Con una superficie di almeno m <sup>2</sup> 0,50				
		Sala igienica	m <sup>2</sup>	2,85	11,35	260,14
		Serramento ingresso 0.95*3.00	m <sup>2</sup>	7,56		
		3.60*2.10	m <sup>2</sup>	2,85		
		Serramento divisorio antibagno 0.95*3.00	m <sup>2</sup>	7,56		
3.60*2.10	m <sup>2</sup>	2,10				
Antine box bagni 3*0.70*1.00	m <sup>2</sup>	2,10				
				22,92		
327	05.P68.A60	Distacco dall'impianto di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo per				
		005 Di qualsiasi dimensione Termosifoni	cad	2,00	11,48	22,96
328	05.P68.A80	Distacco dall'impianto di valvole e detentori per radiatori, per riparazioni o sostituzioni				
		005 Di qualsiasi diametro Termosifoni	cad	2,00	2,21	4,42
329	05.P68.A70	Distacco dall'impianto di saracinesche ovalvole a vite o a flange per sostituzione o demolizione				
		005 A vite o a flange Saracinesche	cad	2,00	3,17	6,34
330	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei mater				
		005 Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoio tipo sospesi, boyler ecc.				
		Lavabi	cad	8,00	36,51	620,67
		Vasini	cad	3,00		
		Vaschette di cacciata	cad	3,00		
		Vasca poliban	cad	1,00		
		Gruppo a parete	cad	1,00		
Lancia lavaggio pavimenti	cad	1,00				
			17,00			
331	01.A02.B80	Rimozioni di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
		005 Staffe, ganci e simili Staffe lavabi 8*2	cad	16,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
332	01.A02.B50	Vecchie vaschette incassate 3*4	cad	12,00	5,09	208,69
		Ganci vaschette 3*2	cad	6,00		
		Ganci idranti	cad	1,00		
		Varie termosifone 2*3	cad	6,00		
				41,00		
332	010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la				
		In ceramica				
		Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.70	m <sup>2</sup>	56,43		
		Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>	3,09		
		Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>	5,79		
		Muretti divisori bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20	m <sup>2</sup>	11,88		
		DEDURRE vetrate 3*3.00*1.75	m <sup>2</sup>	-15,75		
		DEDURRE porte 3*0.95*2.65	m <sup>2</sup>	-7,55		
		DEDURRE finestre (4.55+2.00)*0.50	m <sup>2</sup>	-3,28		
		3.90*1.75	m <sup>2</sup>	-6,83		
		Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90	m <sup>2</sup>	4,59		
		2.25*0.30	m <sup>2</sup>	0,68		
						49,05
333	010	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei				
		In ceramica				
		Antibagno 4.55*3.90	m <sup>2</sup>	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m <sup>2</sup>	9,56		
				27,31	9,06	247,43
334	005	Demolizione di caldaie, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o				
		Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.				
		Antibagno 4.55*3.90*0.10	m <sup>3</sup>	1,775		
		Bagni 4.55*2.10*0.10	m <sup>3</sup>	0,956		
				2,731	78,71	214,96
335	005	Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti				
		Con carico e trasporto alle pubbliche discariche.				
		Tubaz scarico in ghisa diam. 125 4.50*19.000	kg	85,500		
		Tubaz scarico in ghisa diam. 80 5.00*13.000	kg	65,000		
		Sifoni per latrine 4*12.000	kg	48,000		
		Sifoni a pavimento 3*8.000	kg	24,000		
		Tubaz carico in mannesman diam. 3/4" 9.00*1.650	kg	14,850		
		Tubaz carico in mannesman diam. 1/2" 10.00*1.250	kg	12,500		
						249,850
336	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				
		Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.70	m <sup>2</sup>	56,43		
		Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>	3,09		
		Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90)	m <sup>2</sup>	5,79		
		Muretti divisori bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20	m <sup>2</sup>	11,88		
		DEDURRE vetrate 3.00*1.75	m <sup>2</sup>	-5,25		
		DEDURRE porte 0.95*2.65	m <sup>2</sup>	-2,52		
		DEDURRE finestre (4.55+2.00)*0.50	m <sup>2</sup>	-3,28		
		3.90*1.75	m <sup>2</sup>	-6,83		
		Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90	m <sup>2</sup>	4,59		
		2.25*0.30	m <sup>2</sup>	0,68		
						64,58
337	010	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in polietilene ad alta densità P				
		...				
		Presa acqua fredda lavabo	cad	1,00		
		Presa acqua vaschetta	cad	1,00		
		Presa acqua lancia lavaggio	cad	1,00		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
338	01.A19.H15	Presa acqua calda vasca	cad	1,00	170,65	853,25
		Presa acqua fredda vasca	cad	1,00		
				5,00		
339	01.A19.H25	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni			98,85	889,65
		005 ...				
		Presa acqua fredda lavabo	cad	7,00		
		Presa acqua vaschetta	cad	2,00		
				9,00		
340	01.A19.H30	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet			183,61	918,05
		005 ...				
		Pozzetti a pavimento	cad	3,00		
		Lavabi a canale	cad	1,00		
		Vasca	cad	1,00		
				5,00		
341	01.A19.H35	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet			94,88	284,64
		005 ...				
		Lavabi a canale	cad	3,00		
342	01.A19.H40	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca,comprendivo di cucchiaia, braga, tubo, giunto a T con tappo			260,17	260,17
		005 ...				
		Vasino	cad	1,00		
343	01.A09.B70	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza s			121,34	242,68
		005 ...				
		Vasini	cad	2,00		
344	01.A11.A40	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer			21,84	596,45
		005 Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ici - te, armate con tessuto				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
				27,31		
345	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15			3,15	859,95
		005 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per				
		Antibagno 4.55*3.90*10	m²	177,45		
		Bagni 4.55*2.10*10	m²	95,55		
				273,00		
346	01.P07.B45	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille			24,28	663,09
		005 Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
				27,31		
347	01.A12.B70	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto			26,66	728,08
		005 Per una superficie di almeno m² 0,20				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
				27,31		
347	01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti,solai, soffitti, travi, e				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	Per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 e per uno spessore di cm 3. Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.70 Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretti divisorii bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20 DEDURRE vetrate 3*3.00*1.75 DEDURRE porte 3*0.95*2.65 DEDURRE finestre (4.55+2.00)*0.50 3.90*1.75 Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90 2.25*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,43 3,09 5,79 11,88 -15,75 -7,55 -3,28 -6,83 4,59 0,68		
				49,05	27,98	1.372,42
348	01.P07.B40	Piastrelle in gres ceramico				
	005	Dimensioni cm 20x20-smaltato operato Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.20 Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretti divisorii bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20 DEDURRE vetrate 3*3.00*1.30 DEDURRE porte 3*0.95*2.20 DEDURRE finestre 3.90*1.30 Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90 2.25*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,98 3,09 5,79 11,88 -11,70 -6,27 -5,07 4,59 0,68		
				48,97	13,88	679,70
349	01.A12.G00	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con				
	005	In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m <sup>2</sup> 0,20 Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*2.20 Muretto ingresso 3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretto divisorio antibagno 2*3.00*0.90+0.10*(3.00+0.90) Muretti divisorii bagnetti 3*2*(1.20+0.45)*1.20 DEDURRE vetrate 3*3.00*1.30 DEDURRE porte 3*0.95*2.20 DEDURRE finestre 3.90*1.30 Muretto lavabi 2*(2.25+0.30)*0.90 2.25*0.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,98 3,09 5,79 11,88 -11,70 -6,27 -5,07 4,59 0,68		
				48,97	30,81	1.508,77
350	01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzafo, in piano od in curva, anche con aggiunta di				
	005	Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m <sup>2</sup> 1 Pareti laterali 2*(5.90+4.55)*0.50 DEDURRE vetrata 3.00*0.50 DEDURRE porta 0.95*0.50 DEDURRE finestre 3.90*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10,45 -1,50 -0,48 -1,95		
				6,52	7,26	47,34
351	NP_03	Serramenti metallici per finestre, porte-balcone e invetriate in lega di alluminio anodizzato e lucidato. Serramento ingresso 0.95*3.00 3.60*2.10 Serramento divisorio antibagno 0.95*3.00 3.60*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,85 7,56 2,85 7,56		
				20,82	248,64	5.176,68
352	01.A18.B19	Posa in opera di serramenti metallici completi di telaio e vetrata per finestre, e porte finestre. di qualsiasi dimensio				
	005	In acciaio o in alluminio Serramento ingresso 0.95*3.00 3.60*2.10 Serramento divisorio antibagno 0.95*3.00 3.60*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,85 7,56 2,85 7,56		
				20,82	40,46	842,38



Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
353	01.P08.B40	Lastre di laminato plastico autoportante con ri-vestimento doppio, a disegno o in tinta unita stratificato 050 spessore mm 12 Serramento ingresso 0.85*0.90 Serramento divisorio antibagno 0.85*0.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,77	30,47	46,92
				0,77		
				1,54		
354	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 m <sup>2</sup> 0,20 Serramento ingresso 0.85*0.90 Serramento divisorio antibagno 0.85*0.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,77	14,86	22,88
				0,77		
				1,54		
355	01.P20.B03	Vetrate antisfondamento formate da due lastre di vetro con interposto foglio di polivinil - butirrale 025 Spessore mm 4+0.76+4; Ug= 5,6 w/m2k e Rw= c.a 34dB Serramento ingresso 0.85*1.00 4*0.90*0.80 3*0.90*1.00 Serramento divisorio antibagno 0.85*1.00 4*0.90*0.80 3*0.90*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,85	57,05	733,66
				2,88		
				2,70		
				0,85		
				2,88		
				2,70		
				12,86		
356	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo c 035 Vetri antisfondamento Serramento ingresso 0.85*1.00 4*0.90*0.80 3*0.90*1.00 Serramento divisorio antibagno 0.85*1.00 4*0.90*0.80 3*0.90*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,85	35,39	455,12
				2,88		
				2,70		
				0,85		
				2,88		
				2,70		
				12,86		
357	01.P08.B15	Porte interne e divisori per box di servizi igienici delle scuole materne, formate da lastre di stratificato plastico in 005 per ogni mm di spessore Antine box bagni 3*0.70*1.00*20	m <sup>2</sup>	42,00	12,89	541,38
358	01.A17.B70	Posa in opera di porte interne semplici o tamburate, a pannelli od a vetri, di qualunque forma, dimensione e numero di ba 005 In qualsiasi tipo di legname Antine box bagni 3*0.70*1.00	m <sup>2</sup>	2,10	38,89	81,67
359	01.P22.A15	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato 005 cm 90x45x21	cad	4,00	115,75	463,00
360	01.P22.A17	Coprigiunto in gres ceramico smaltato per lavabia canale montati in batteria 005 Diritti	cad	2,00	12,24	24,48
361	01.P22.C20	Gruppo miscelatore a parete in ottone cromato per lavelli, lavatoi, lavabi a canale; con bocca fissa 005 Da 1/2", interasse mm 80	cad	8,00	26,71	213,68
362	01.P22.E78	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavelli completi di canotto e rosone 005 Da 1 1/4"x 40 mm a V	cad	4,00	6,39	25,56

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
363	01.P22.E80 020	Pilettoni in ottone cromato per lavelli, completi di accessori Da 1 1/4" racc. 2 pezzi liscio flangia da mm 85	cad	4,00	4,90	19,60
364	01.A19.G10 005	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi Lavabo a canale completo di accessori compresa la posa della rubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o	cad	4,00	103,54	414,16
365	01.A19.G10 010	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi Coprigiunto per lavabi a canale in batteria piatti completo di accessori, con rubinetteria per acqua calda e fredda e sc	cad	2,00	12,03	24,06
366	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	3,00	65,44	196,32
367	01.A19.G10 160	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi Latrina alla turca, completa di accessori e scarico	cad	3,00	103,54	310,62
368	01.P22.H62 010	Vaschette di cacciata a zaino in plastica, complete di batteria interna e tubo di cacciata Da litri 10, tipo pesante	cad	3,00	49,08	147,24
369	01.A19.G10 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	3,00	58,83	176,49
370	01.P22.H70 015	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordo imbuto d'entrata regolabile in pe e griglia in acciaio inossidabile, con h livello acqua mm 70 - senza attacco lavaggio	cad	3,00	38,40	115,20
371	01.A19.G10 185	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi Sifone con griglia a pavimento, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico	cad	3,00	57,45	172,35
372	01.P22.E46 005	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Rubinetto di erogazione a chiave mobile	cad	1,00	10,64	10,64
373	01.P22.E46 010	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Chiave mobile	cad	1,00	1,28	1,28
374	01.P22.E46 015	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Presa da 3/4" con curva fusa e racc. a muro	cad	1,00	2,66	2,66
375	01.P22.E46 020	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti Gancio a muro a forcilla	cad	1,00	2,66	2,66
376	01.P22.E46	Rubinetto in ottone cromato per lavaggiopavimenti				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
	025	Getto lancia	cad	1,00	4,27	4,27
377	01.P22.R00	Tubo in gomma a due tele				
	010	Diametri: interno mm 20 - esterno mm 30	m	6,00	2,02	12,12
378	01.A19.G10	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzi				
	200	Lancia di lavaggio, completa di accessori	cad	1,00	20,44	20,44
379	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				
		Soffitto				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
		Pareti perimetrali 2*(5.90+4.55)*0.30	m²	6,27		
		DEDURRE finestre 3.90*0.30	m²	-1,17		
		DEDURRE vetrata 3.00*0.30	m²	-0,90		
		DEDURRE porta 0.95*0.30	m²	-0,29		
		DEDURRE finestre 3.90*0.30	m²	-1,17		
				30,05	1,95	58,60
380	01.A20.E60	Applicazione fissativo				
	005	Su soffitti e pareti interne				
		Soffitto				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
		Pareti perimetrali 2*(5.90+4.55)*0.80	m²	16,72		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE vetrata 3.00*0.80	m²	-2,40		
		DEDURRE porta 0.95*0.80	m²	-0,76		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE finestre (4.50+2.20)*0.50	m²	-3,35		
				31,28	1,55	48,48
381	01.A20.E30	Tinta all'acqua (idropittura) a base di resine sintetiche, con un tenore di resine non inferiore al 30% , lavabile, ad u				
	005	Su intonaci interni				
		Soffitto				
		Antibagno 4.55*3.90	m²	17,75		
		Bagni 4.55*2.10	m²	9,56		
		Pareti perimetrali 2*(5.90+4.55)*0.80	m²	16,72		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE vetrata 3.00*0.80	m²	-2,40		
		DEDURRE porta 0.95*0.80	m²	-0,76		
		DEDURRE finestre 3.90*0.80	m²	-3,12		
		DEDURRE finestre (4.50+2.20)*0.50	m²	-3,35		
				31,28	4,15	129,81
382	05.P68.B20	Riattacco agli impianti di tutti i tipi di corpi scaldanti, di qualsiasi dimensione, compresi i materiali di consumo				
	005	Di qualsiasi dimensione				
		Termosifoni	cad	2,00	15,84	31,68
383	05.P68.B30	Riattacco di valvole o detentori perradiatori				
	005	Di qualsiasi diam.				
		Termosifoni	cad	2,00	2,85	5,70
		MATERNA "MARIELE VENTRE" VIA PLAVA 177/2				
		=====				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
384	02.P02.A26	SOSTITUZIONE CONTROSOFFITTI LIGNEI ----- Demolizione di controsoffitti in cannicciato, rete metallica o tavelle				
	010	... Atrio ingresso 4.50*2.10 4.50*0.50 Sezione a dx 7.60*(2.90+2.75) 2*7.60*0.50 Sezioni a sx 7.85*3.00 7.85*0.50 7.50*2.80 7.50*0.50 7.50*2.90 7.50*0.50 Palestrina 7.10*3.60 7.10*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,45 2,25 42,94 7,60 23,55 3,93 21,00 3,75 21,75 3,75 25,56 3,55		
				169,08	17,02	2.877,74
385	02.P80.S66	Consolidamento di intonaco disgregato o polverulento mediante applicazione a rifiuto di apposita soluzione al silicato d				
	010	... Volte Atrio ingresso 4.50*2.10 Atrio ingresso 4.50*0.50 Sezione a dx 7.60*(2.90+2.75) 2*7.60*0.50 Sezioni a sx 7.85*3.00 7.85*0.50 7.50*2.80 7.50*0.50 7.50*2.90 7.50*0.50 Palestrina 7.10*3.60 7.10*0.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,45 2,25 42,94 7,60 23,55 3,93 21,00 3,75 21,75 3,75 25,56 3,55		
				169,08	10,51	1.777,03
386	01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
	005	in profilato di alluminio a L Atrio ingresso 2*(4.50+2.10)+4.50 Sezione a dx 2*(7.60+2.90)+7.60 2*(7.60+2.75)+7.60 Sezioni a sx 2*(7.85+3.00)+7.85 2*(7.50+2.80)+7.50 2*(7.50+2.90)+7.50 Palestrina 2*(7.10+3.60)+7.10	m m m m m m m	17,70 28,60 28,30 29,55 28,10 28,30 28,50		
				189,05	1,44	272,23
387	01.A09.L70	Posa di cornice perimetrale ad I in metallo leggero, escluso il ponteggio				
	005	Per controsoffitto Atrio ingresso 2*(4.50+2.10)+4.50 Sezione a dx 2*(7.60+2.90)+7.60 2*(7.60+2.75)+7.60 Sezioni a sx 2*(7.85+3.00)+7.85 2*(7.50+2.80)+7.50 2*(7.50+2.90)+7.50 Palestrina 2*(7.10+3.60)+7.10	m m m m m m m	17,70 28,60 28,30 29,55 28,10 28,30 28,50		
				189,05	5,95	1.124,85
388	01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato,				
	005	in colore bianco Atrio ingresso 4.50*2.10 4.50*0.50 Sezione a dx 7.60*(2.90+2.75)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,45 2,25 42,94		

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
389	01.P09.E34	2*7.60*0.50	m <sup>2</sup>	7,60	3,71	627,29
		Sezioni a sx 7.85*3.00	m <sup>2</sup>	23,55		
		7.85*0.50	m <sup>2</sup>	3,93		
		7.50*2.80	m <sup>2</sup>	21,00		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		7.50*2.90	m <sup>2</sup>	21,75		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		Palestrina 7.10*3.60	m <sup>2</sup>	25,56		
		7.10*0.50	m <sup>2</sup>	3,55		
				169,08		
		390	01.A09.L50	Controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e tagliafuoco composti da agglomerato di fibre minerali e resine ..		
015 dim. mm 600x600x15 e orditura non apparente						
Atrio ingresso 4.50*2.10	m <sup>2</sup>			9,45		
Atrio ingresso 4.50*0.50	m <sup>2</sup>			2,25		
Sezione a dx 7.60*(2.90+2.75)	m <sup>2</sup>			42,94		
2*7.60*0.50	m <sup>2</sup>			7,60		
Sezioni a sx 7.85*3.00	m <sup>2</sup>			23,55		
7.85*0.50	m <sup>2</sup>			3,93		
7.50*2.80	m <sup>2</sup>			21,00		
7.50*0.50	m <sup>2</sup>			3,75		
7.50*2.90	m <sup>2</sup>			21,75		
7.50*0.50	m <sup>2</sup>			3,75		
Palestrina 7.10*3.60	m <sup>2</sup>			25,56		
7.10*0.50	m <sup>2</sup>	3,55				
		169,08				
391	01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di			30,59	5.172,16
		005 Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60				
		Atrio ingresso 4.50*2.10	m <sup>2</sup>	9,45		
		Atrio ingresso 4.50*0.50	m <sup>2</sup>	2,25		
		Sezione a dx 7.60*(2.90+2.75)	m <sup>2</sup>	42,94		
		2*7.60*0.50	m <sup>2</sup>	7,60		
		Sezioni a sx 7.85*3.00	m <sup>2</sup>	23,55		
		7.85*0.50	m <sup>2</sup>	3,93		
		7.50*2.80	m <sup>2</sup>	21,00		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		7.50*2.90	m <sup>2</sup>	21,75		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		Palestrina 7.10*3.60	m <sup>2</sup>	25,56		
7.10*0.50	m <sup>2</sup>	3,55				
		169,08				
392	01.P09.B55	Lana di roccia per isolamenti termoacustici in pannelli delle dimensioni di cm 100x50, su sottofondo in carta della			2,89	488,64
		015 spessore mm 50				
		Atrio ingresso 4.50*2.10	m <sup>2</sup>	9,45		
		Atrio ingresso 4.50*0.50	m <sup>2</sup>	2,25		
		Sezione a dx 7.60*(2.90+2.75)	m <sup>2</sup>	42,94		
		2*7.60*0.50	m <sup>2</sup>	7,60		
		Sezioni a sx 7.85*3.00	m <sup>2</sup>	23,55		
		7.85*0.50	m <sup>2</sup>	3,93		
		7.50*2.80	m <sup>2</sup>	21,00		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		7.50*2.90	m <sup>2</sup>	21,75		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		Palestrina 7.10*3.60	m <sup>2</sup>	25,56		
7.10*0.50	m <sup>2</sup>	3,55				
		169,08				
392	01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali				
		005 Per superfici in piano e simili				
		Atrio ingresso 4.50*2.10	m <sup>2</sup>	9,45		
		Atrio ingresso 4.50*0.50	m <sup>2</sup>	2,25		
		Sezione a dx 7.60*(2.90+2.75)	m <sup>2</sup>	42,94		
		2*7.60*0.50	m <sup>2</sup>	7,60		
Sezioni a sx 7.85*3.00	m <sup>2</sup>	23,55				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		7.85*0.50	m <sup>2</sup>	3,93		
		7.50*2.80	m <sup>2</sup>	21,00		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		7.50*2.90	m <sup>2</sup>	21,75		
		7.50*0.50	m <sup>2</sup>	3,75		
		Palestrina 7.10*3.60	m <sup>2</sup>	25,56		
		7.10*0.50	m <sup>2</sup>	3,55		
				169,08	5,87	992,50
		<b>ANALISI TOMOGRAFICHE</b>				
393	NP_07	ANALISI NPA1 TOMOGRAFIA (per corpo di fabbrica sul quale è richiesta l'analisi)	cad	1,00	1.433,11	1.433,11
394	NP_08	ANALISI NPB TERMOGRAFIA (per i MQ eccedenti i primi 50 analizzati)	m <sup>2</sup>	250,00	3,67	917,50
395	NP_09	ANALISI NPB1 TOMOGRAFIA (su elementi costruttivi specifici sui quali è richiesta l'analisi)	cad	2,00	270,16	540,32
396	NP_10	ANALISI NPA TERMOGRAFIA (primi 50 mq. analizzati)	cad	1,00	1.081,92	1.081,92
		<b>STRATIGRAFIA VETRI</b>				
397	NP_11	STRATIGRAFIA VETRI (primi 100MQ analizzati)	cad	2,00	1.120,53	2.241,06
398	NP_12	STRATIGRAFIA VETRI (per i MQ eccedenti i primi 100 analizzati)	m <sup>2</sup>	350,00		
				350,00	8,42	2.947,00
		<b>ACCATASTAMENTI</b>				
399	NP_04	Compenso fisso per la Denuncia di nuova unità immobiliare all'Agenzia del Territorio	cad	2,00	1.967,44	3.934,88
400	NP_05	Compenso fisso per la Denuncia di variazione per diversa distribuzione degli spazi interni ...	cad	3,00	759,60	2.278,80
401	NP_06	Denuncia al Catasto Fabbricati di nuova unità immobiliare o variazione di unità immobiliare	m <sup>2</sup>	1219,37	1,68	2.048,54
		<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>1.108.521,51</b>