



CITTA' DI TORINO

DIREZIONE EDIFICI MUNICIPALI, PATRIMONIO E VERDE
SERVIZIO EDIFICI MUNICIPALI

RECUPERO, RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E
MANUTENZIONE SEDI DELLA POLIZIA MUNICIPALE,
CASERME E COMMISSARIATI

codice opera: 4393

Progettisti:

arch. Marco MICHELOTTI 

geom. Salvatore RIZZO 

Coordinatore della Sicurezza
in fase di Progettazione:

arch. Marco MICHELOTTI 

Collaboratore:

geom. Marco SCOLLO 

Responsabile del Procedimento: arch. Dario SARDI 

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Scala Plot

Nome file

SCALA

1:1

REV	MODIFICHE	DATA	DISEGNATORE
0	Emissione	Ottobre 2016	arch. Marco MICHELOTTI
1			
2			
3			
4			

ELABORATO

CME

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		LAVORI				
		<u>Commissariato Polizia di Stato "Barriera - Nizza" - corso Spezia 26</u>				
		Lavori a Misura				
		Commissariato Polizia di Stato "Barriera - Nizza" - corso Spezia 26				
		Ripristino locali piano interrato (locali archivio)				
1	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 ² 0,50 ed oltre				
		parete lato scala di sicurezza	m ²	71,68		
		11.61*3.30+3.07*3.30+7.04*3.30				
		parete ingresso interno 4.28*3.30	m ²	14,12		
		parete sx entrata interna 18.65*3.30	m ²	61,55		
		parete in contro terra fondo archivio 7.35*3.30	m ²	24,26		
		soffitto (18.65*7.35)*1.30	m ²	178,20		
		disimpegno depositi 1 - 2 - 3				
		pareti (7.70*3.30)*2+(2.42*3.30)*2	m ²	66,79		
		soffitto (2.42*7.70)*1.30	m ²	24,22		
		deposito 1				
		pareti (2.40*3.30)*2+(3.50*3.30)*2	m ²	38,94		
		soffitto (2.40*3.50)*1.30	m ²	10,92		
		deposito 2				
		pareti (2.40*3.30)*2+(3.50*3.30)*2	m ²	38,94		
		soffitto (2.40*3.50)*1.30	m ²	10,92		
		deposito 3				
		pareti (2.40*3.30)*2+(3.50*3.30)*2	m ²	38,94		
		soffitto (2.40*3.50)*1.30	m ²	10,92		
		disimpegno deposito 4				
		pareti (1.27*3.30)*2+(1.83*2)*2	m ²	15,70		
		soffitto (1.27*1.83)*1.30	m ²	3,02		
		deposito 4				
		pareti (2.13*3.30)*2+(4.80*2)*2	m ²	33,26		
		soffitto (2.13*4.80)*1.30	m ²	13,29		
		spogliatoio 1				
		pareti ((5.37*2)+(5.66*2))*1.50	m ²	33,09		
		spogliatoio 2				
		pareti ((6.79*2)+(2.82*2))*1.50	m ²	28,83		
				717,59	11,05	7.929,37
2	01.A02.B80	Rimozione di parti metalliche compreso il ripristino del muro o del rivestimento				
	005	Staffe, ganci e simili	cad	24,00	5,66	135,84
3	01.A10.A70	Prerinzafo per il risanamento di murature umide di ogni tipo eseguito con malta fluida di cemento nella proporzione di				
	005	Per uno spessore di cm 0,5 circa e per una superficie oltre i 200 m ² fino a 1000 m ² . vedi art. 01.A02.B70.005	m ²	717,59	9,02	6.472,66
4	01.A10.A80	Rinzafo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1				
	005	Per uno spessore di cm 2-2,5 vedi art. 01.A02.B70.005	m ²	717,59	23,09	16.569,15
		<u>Commissariato Polizia di Stato - nucleo Polizia a cavallo - viale Virgilio 40</u>				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Lavori a Misura				
		Commissariato Polizia di Stato - nucleo Polizia a cavallo - viale virgilio 40				
		Rifacimento porte di ingresso locale piantone				
5	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei				
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50 rimozione vecchie porte (1.40*2.40)*2	m ²	6,72	12,58	84,54
6	01.A17.B00	Legname per fornitura e posa in opera di finestre, porte finestre interne di qualunque forma, dimensione e numero dei				
	497	In douglas (Pseudotsuga menziesii) dello spessore maggiore di mm 60	m ²	6,72	291,31	1.957,60
7	01.A17.B30	Posa in opera di serramenti per finestre e porte finestre, per qualsiasi spessore, di qualunque forma, dimensione e				
	005	In qualsiasi legname	m ²	6,72	39,90	268,13
8	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra				
	010	Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	2,00	153,96	307,92
9	01.P14.C18	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra				
	015	Senza funzionamento dall'esterno	cad	2,00	89,00	178,00
10	01.A18.G10	Posa di maniglione antipanico				
	005	Con o senza funzionamento esterno	cad	4,00	68,33	273,32
11	01.P20.B01	Vetrare isolanti termoacustiche tipo vetrocamera formate da due lastre di vetro e interposta intercapedine di mm 15,				
	045	Due lastre vetro antisf. da mm 3+film+mm 3; Ug= 2,7 w/m ² k e Rw= c.a 36dB 7.00*80/100	m ²	5,60	84,35	472,36
12	01.P20.B06	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05)				
	005	supplemento con gas argon 90%	m ²	5,60	5,90	33,04
13	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
	015	Isolanti termoacustici tipo vetrocamera	m ²	5,60	46,41	259,90
14	01.A17.N00	Interventi locali				
	050	Medie riparazioni di serramenti in legno consistenti in rappazzi ai montanti ed alle traverse, sostituzione di qualche revisione serramenti esterni art. 01.A17.B00.497 prezzo nuovo serramento euro 291,31 mq ((1.20*2.40)*2+(1.40*2.40)+(2.10*0.80))*291.31	%	3146,14800	25%	786,54

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
15	01.A17.N00 045	Interventi locali Piccole riparazioni di serramenti in legno consistenti nell'applicazione di rappezzi in legno ai montanti ed alle revisione serramenti esterni art. 01.A17.B00.497 prezzo nuovo serramento euro 291.31 mq $((0.90*2.30)*3+(1.50*2.50))*291.31$	%	2901,44760	15%	435,22
16	01.A18.B40 005	Cancellate, inferriate e simili, in elementi metallici, inclusa una ripresa di antiruggine. In ferro in elementi tondi, quadri, piatti o profilati, con disegno semplice a linee dirette inferriate finestre locale piantone piattina per telaio 40x15 peso 4.71 Kg/ml $((1.40*4)*4)*4.71$ traversa centrale piattina 40x15 $((1.40*4))*2*4.71$ barre diametro 20 peso 2.47 Kg/ml $(1.40*11)*4*2.47$	kg kg kg	105,504 52,752 152,152	5,52	1.713,45
17	01.A18.C00 005	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica. Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili vedi casella precedente	kg	310,408	1,72	533,90
18	01.A20.F50 005	Coloritura con una ripresa di antiruggine a base di olestenolici ai fosfati di zinco, su superfici metalliche Di manufatti esterni grate $((1.40*1.40)*4)*3/4$	m ²	5,88	10,93	64,27
19	01.A20.F70 010	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche Di manufatti esterni, a due riprese vedi casella precedente	m ²	5,88	14,75	86,73
Sezione Territoriale 7 "Aurora-Vanchiglia-Madonna del Pilone" - via Bazzi 6						
Lavori a Misura						
Sezione Territoriale 7 "Aurora-Vanchiglia-Madonna del Pilone" - via Bazzi 6						
Rifacimento della porta di uscita di sicurezza scala esterna (lato cortile)						
20	01.A02.C00 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei Con una superficie di almeno m ² 0,50 rimozione serramento in alluminio 1.78*3.74	m ²	6,66	12,58	83,78
21	01.A18.B10 060	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo In alluminio, ad un'anta, aventi superficie superiore a m ² 3,5 vedi casella precedente	m ²	6,66	412,03	2.744,12
22	01.P14.C18 010	Maniglione antipanico con scrocco laterale, cilindro esterno con funzionamento dall'interno comprensivo di barra Con apertura dall'esterno con maniglia e chiave	cad	1,00	153,96	153,96
23	01.A18.G10 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
			cad	1,00	68,33	68,33
		Magazzino della Polizia Municipale - via Pisa angolo via Perugia 7				
		Lavori a Misura				
		Magazzino della Polizia Municipale - via Pisa angolo via Perugia 7				
		Impermabilizzazione parziale della copertura				
24	01.A02.B00	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei				
	060	In linoleum, gomma e simili rimozione parziale vecchie guaine dal tetto 25.90*11.50+25.30*7.80	m ²	495,19	4,40	2.178,84
25	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 demolizione delle pendenze tetto 495.19*0.07	m ³	34,663	86,80	3.008,75
26	01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
	005	Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per formazione nuove pendenze tetto 495.19*7	m ²	3466,33	3,46	11.993,50
27	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	m ²	495,19	22,80	11.290,33
28	01.A18.B70	Ringhiere in elementi metallici per balconi, terrazze ecc, compresa una ripresa di antiruggine				
	005	In ferro con disegno semplice a linee dritte, in elementi metallici tondi, quadri, piatti, profilati speciali parapetti sul tetto piano piastra di ancoraggio alla muratura peso 15.70 Kg/mq ((0.20*0.20)*44)*15.70	kg	27,632		
		tubolare piantoni ringhiera diametro 48 peso 3.26 Kg/ml (1.40*44)*3.26	kg	200,816		
		tubolare per correnti diametro 48 peso 3.26 Kg/ml (82.00*3)*3.26	kg	801,960		
		fermapiedi in lamiera da cm 15 spess. 0.03 peso 23.55 Km/mq (0.15*82.00)*23.55	kg	289,665		
				1320,073	6,19	8.171,25
29	01.A18.C00	Posa in opera di manufatti in lamiera metallica.				
	005	Serramenti in ferro di tipo industriale, cancelli, cancellate, inferriate, ringhiere e simili vedi casella precedente	kg	1320,073	1,72	2.270,53
		Scuola Polizia Municipale "Roberto Bussi" - via Bologna 47				
		Lavori a Misura				
		Scuola Polizia Municipale "Roberto Bussi" - via Bologna 47				
		Realizzazione di tramezzi per chiusura percorso uscita di sicurezza				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
30	01.P09.F40	Profili in lamierino zincato per pareti divisorie prefabbricate in lastre di gesso protetto (cartongesso)				
	005	spessore mm 0,6				
		lamierini per struttura montanti 54*5.00	m	270,00		
		lamierini perimetrali struttura (5.00*4)+(30.00*2)	m	80,00		
		lamierini per chiusura porta montacarichi (2.50*2)+(3.00*5)	m	20,00		
				370,00	1,45	536,50
31	01.P09.C75	Lastre costituite da una matrice di calcio silicato additivato con fibre naturali selezionate, esenti da amianto e da				
	005	spessore mm 12 - REI 120 classe 0				
		lastre in cartongesso per tamponamento (30.00*5.00)*2+(2.50*3.00)*2	m ²	315,00		
		a dedurre porta (2.10*0.90)*2	m ²	-3,78		
				311,22	17,39	5.412,12
32	01.A06.C40	Posa in opera di lastre in fibre vegetali compresse tipo eraclit, faesite, pregipan, eterig e simili per pareti e				
	005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 vedi casella precedente	m ²	311,22	25,52	7.942,33
33	01.P13.N50	Porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello con isolante termico, idrofugo, completa di serratura e				
	005	REI 60 ad un battente cm 80x210 porta accesso parte inutilizzata	cad	1,00	231,02	231,02
34	01.A18.B18	Posa in opera di porte antincendio in lamiera d'acciaio a doppio pannello				
	005	Per qualsiasi spessore 2.10*0.90	m ²	1,89	46,84	88,53
<u>Tribunale di Sorveglianza - via Bologna 47</u>						
Lavori a Misura						
Tribunale di Sorveglianza - via Bologna 47						
Sostituzione serramenti lato cortile						
35	01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la				
	010	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m ² 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere				
		Scala C				
		Locali ex servizi igienici I piano 2.20*5.50	m ²	12,10		
				12,10	12,04	145,68
36	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei				
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50				
		Rimozione serramenti piano terra				
		ufficio piano terra lato via Padova (2.35*4.00)*3	m ²	28,20		
		ripostiglio ex sportello banca lato via bologna (1.25*1.80)*2	m ²	4,50		
		guardiola 2.55*1.75	m ²	4,46		
		servizio igienico 0.55*1.45	m ²	0,80		
		Scala A				
		finestre scala lato cortile (2.20*3.40)*3	m ²	22,44		
		finestra scala lato via Bologna 2.75*3.40	m ²	9,35		
		uffici. reception e servizi igienici I e II piano				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		lato via padova $((2.30*3.40)*2+(2.40*3.40)*2+(2.25*3.40)*4+(2.70*3.40)*2)$	m ²	80,92		
		lato via Bologna $((2.40*3.40)*6+(2.60*3.40)*2)$	m ²	66,64		
		Scala B Locali servizi igienici vari piani $(1.30*3.40)*5+(1.30*3.00)*2+(2.20*3.40)*2+(1.55*3.90)*3$	m ²	63,00		
		Scala C Locali ex servizi igienici vari piani $(1.55*3.40)*2+(1.30*3.40)*2+(1.30*3.00)*3$	m ²	31,08		
				311,39	12,58	3.917,29
37	01.A18.B10	Fornitura e Posa in opera di Serramenti metallici esterni, con apertura a vasistas o ad anta e ribalta con fermo				
	075	In alluminio, a più ante, aventi superficie superiore a m ² 3,5 vedi casella precedente	m ²	311,39	417,80	130.098,74
38	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
	010	Di manufatti esterni, a due riprese vedi casella precedente	m ²	311,39	14,75	4.593,00
39	01.A18.N00	Interventi Locali				
	015	Piccole riparazioni di serramenti in ferro comprendenti la revisione e lubrificazione della ferramenta e la sostituzione Revisione dei serramenti in ferro art. 01.A18.B00.015 prezzo nuovo serramento 284.06 $(205.00*3.40)*284.06$ revisione delle finestre	%	197989,82000		
				197989,82000 00	12%	23.758,78
40	01.P14.B70	Cremonese a scatola esclusa la bacchetta				
	005	In ferro vedi casella precedente	cad	19,00	2,50	47,50
41	01.P14.E80	Aste in ferro piane o sagomate				
	005	... vedi casella precedente	m	29,00	1,37	39,73
42	01.P14.N00	Minuterie di serie corrente come pomi, mostrine, maniglie, guarnizioni, astucci, ferrogliere rosette, occhielli,				
	005	In ferro vedi casella precedente	kg	2,321	18,02	41,82
43	01.A15.B00	Rimozione di vetri comprensiva della successiva pulitura delle battute				
	005	Per qualunque tipo di vetro rimozione di vetri rotti dei serramenti in ferro $((0.61*0.47)*35+(0.47*0.20)*15)$	m ²	11,44	8,90	101,82
44	01.P20.A30	Vetri trasparenti				
	015	Forti ex doppi vedi casella precedente	m ²	11,44	13,30	152,15
45	01.A15.A10	Posa in opera di vetri di qualunque dimensione su telai metallici od in legno, misurati in opera sul minimo rettangolo				
	005	Trasparenti e sottili, normali e forti vedi casella precedente	m ²	11,44	18,45	211,07

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
46	01.A02.C00	rifacimento servizi igienici piano terra Rimozione di infissi di qualsiasi natura, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei				
	005	Con una superficie di almeno m ² 0,50 Servizio igienico personale CISIA rimozione porte interne (0.70*2.10)*2 Servizio igienico Utenza (0.70*2.10)*2	m ² m ²	2,94 2,94		
				5,88	12,58	73,97
47	01.A19.E60	Rimozione di apparecchiature igienico sanitarie in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa dei				
	005	Lavabi, lavelli, vasi all'inglese, bidet, orinatoi tipo sospesi, boyler ecc. Servizio igienico CISIA rimozione sanitari turche. lavabo ecc Servizio igienico Utenza	cad cad	5,00 5,00		
				10,00	40,49	404,90
48	01.A02.B50	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la				
	010	In ceramica antibagni personale CISIA 2.20*2.00+1.00*2.00+1.00*2.00+2.20*2.00 a dedurre porte (0.70*2.00)*2+0.80*2.00 wc ((1.40*2.00)*2+(1.00*2.00)*2)*2 a dedurre porte (0.70*2.00)*2 antibagno Utenti 2.60*2.00+1.00*2.00+2.50*2.00+2.60*2.00 a dedurre porte (0.70*2.00)*2+0.80*2.00 wc ((1.40*2.00)*2+(1.00*2.00)*2)*2 a dedurre porte (0.70*2.00)*2	CISIA m ² m ² m ² m ² Utenti m ² m ² m ² m ²	12,80 -4,40 19,20 -2,80 17,40 -4,40 19,20 -2,80		
				54,20	10,05	544,71
49	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 personale CISIA 2.10*1.00 wc (1.40*1.00)*2 antibagno Utenza 2.60*1.00+0.60*1.40 wc (1.40*1.00)*2	m ² m ² m ² m ²	2,10 2,80 3,44 2,80		
				11,14	10,05	111,96
50	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 antibagno personale CISIA (2.10*1.00)*0.10 wc ((1.40*1.00)*2)*0.10 antibagno Utenti (2.60*1.00+0.60*1.40)*0.10 wc ((1.40*1.00)*2)*0.10	m ³ m ³ m ³ m ³	0,210 0,280 0,344 0,280		
				1,114	86,80	96,70
51	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 rimozione tubolari di scarico e di adduzione acque	kg	99,890	2,07	206,77
52	01.A02.B60	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a				
	005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre vedi art. 01.A02:B50.010	m ²	54,20	6,53	353,93

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
53	01.A19.H35 005 ...	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, comprensivo di cucchiara, braga, tubo, giunto a T con tappo	cad	1,00	284,41	284,41
54	01.A19.H40 005 ...	Formazione di rete di scarico per vasi a sedile o alla turca, realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza	cad	3,00	133,11	399,33
55	01.A19.H30 005 ...	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet	cad	2,00	104,43	208,86
56	01.A19.H05 005	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda eseguito con impiego di tubazioni in metal-plastico multistrato Sgombero e trasporto della risulta alle discariche	cad	1,00	245,72	245,72
57	01.A19.H15 005 ...	Formazione di punto di adduzione acqua calda o fredda realizzato in batteria con allacciamento diretto e senza soluzioni	cad	8,00	106,75	854,00
58	01.A10.A20 005	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 vedi art. 01.A02:B50.010	m ²	54,20	21,61	1.171,26
59	01.A11.A40 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm ² di 150, per ogni cm di spessore e per antibagno personale CISIA (2.10*1.00)*10 wc ((1.40*1.00)*2)*10 antibagno Utenti (2.60*1.00+0.60*1.40)*10 wc ((1.40*1.00)*2)*10	m ² m ² m ² m ²	21,00 28,00 34,40 28,00		
				111,40	3,46	385,44
60	01.P11.A30 010	Piastrelle di caolino smaltate cm15x15 Decorate vedi art. 01.A02:B50.010	m ²	54,20	12,19	660,70
61	01.P07.B45 005	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 vedi art. 01.A02.B00.010	m ²	11,14	24,28	270,48
62	01.A12.B75 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia Per una superficie di almeno m ² 0,20 vedi artt. 01.P11.A30.010 e 01.P07.B45.005	m ²	65,34	31,25	2.041,88
63	NP01	Fornitura e posa di porta in lega di alluminio, cm. 70x210.	cad	4,00	380,00	1.520,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
64	01.P22.A60 015	Vaso a sedile in vitreous-china a cacciata o ad aspirazione, con scarico a pavimento o a parete cm 56x37x39	cad	4,00	66,30	265,20
65	01.A19.G10 165	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Latrina all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico	cad	4,00	86,29	345,16
66	01.P22.H24 005	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5	cad	4,00	45,52	182,08
67	01.A19.G10 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacità, completa di accessori, alimentazione e scarico	cad	4,00	65,37	261,48
68	01.P22.H20 010	Sedile con coperchio, compresi i repulsori di gomma e le cerniere cromate In legno faggio	cad	4,00	35,08	140,32
69	01.A19.G10 195	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Sedili in plastica per vasi all'inglese	cad	4,00	9,92	39,68
70	01.P22.A10 030	Lavabo in vetro - china con troppo - pieno, con o senza spallierina, con eventuali fori per rubinetteria, di qualsiasi cm 70x56x22	cad	2,00	43,48	86,96
71	01.P22.E68 010	Pilette in ottone cromato per lavabi, completi di accessori, tappo a catenella Da 1 1/4" troppo pieno - racc 2 pezzi liscio	cad	2,00	2,71	5,42
72	01.P22.E66 010	Sifoni in PP bianco tipo Geberit per lavabo, con entrata acqua regolabile, completi di accessori e tubi di allacciamento Da 1 1/4" x 40 mm a bottiglia	cad	2,00	8,48	16,96
73	01.P22.C10 020	Gruppo miscelatore monoforo in ottone cromato per lavabo, con bocca di erogazione fusa, sporgenza cm 14 circa, senza Da 1/2" con aeratore, tipo pesante	cad	2,00	42,85	85,70
74	01.A19.G10 045	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Lavabo completo di accessori, compresa la posa del gruppo miscelatore monoforo, curvette di raccordo, piletta di	cad	2,00	75,66	151,32

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
75	01.P22.C48 050	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" con portagomma, sede normale, pesante per lance	cad	2,00	13,91	27,82
76	01.A19.G10 130	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di Rubinetti di arresto ad incasso con cappuccio cromato - da 3/4"	cad	2,00	16,02	32,04
77	06.A09.K01 040	F.O. Fornitura in opera di accessori comuni F.O. di riscaldatore	cad	1,00	83,99	83,99
78	01.P22.F55 020	Tubetti flessibili in acciaio inox da 3/8"x1/2" Cm 30	cad	6,00	2,24	13,44
79	NP02	Oneri per lo smaltimento dei materiali provenienti da demolizioni, rimozioni e/o altri materiali. A CORPO	cad	1,00	584,00	584,00
TOTALE LAVORI						270.000,00
per il personale						102.107,59