

COMPUTO METRICO

OGGETTO:

COMMITTENTE:

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 R.02.020.030 .b	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore da 10,1 a 15 cm in giro porta antincendio Taglio per nuova porta antincendio		2,60 1,30		4,150 2,300	10,79 2,99		
	SOMMANO mq					13,78	8,26	113,82
2 R.02.020.030 .c	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore da 15 ,1 a 30 cm per inserimento nuova porta antincendio esterna		1,30		2,250	2,93		
	SOMMANO mq					2,93	11,04	32,35
3 R.02.025.050 .a	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² porta antincendio	1,00	1,30		2,250	2,93		
	SOMMANO mq					2,93	8,45	24,76
4 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 1 [mq 13.78] Vedi voce n° 2 [mq 2.93] Vedi voce n° 3 [mq 2.93]				0,150 0,300 0,050	2,07 0,88 0,15		
	SOMMANO mc					3,10	9,46	29,33
5 E.08.045.010 .d	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Spessore 15 cm Nuovo tramezzi a dedurre vani porte	2,00	2,50 0,90 1,30		4,150 2,250 2,250	20,75 -2,03 -2,93		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq					20,75 -4,96		
	SOMMANO mq					15,79	34,80	549,49
6 E.16.030.010 .a	Intonaco per interni, costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non infer ... ateriali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intonaco pronto premiscelato Vedi voce n° 5 [mq 15.79]	2,00				31,58		
	SOMMANO mq					31,58	16,20	511,60
	A R I P O R T A R E							1'261,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'261,35
7 E.17.050.010 .a	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete Nuove pareti sul perimetro aula a dedurre finestre a dedurre porta Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq		6,75 13,10 1,50 1,40		4,150 4,150 1,800 2,250	28,01 54,37 -5,40 -3,15		
						82,38 -8,55		
						73,83	28,21	2'082,74
8 R.02.015.040 .b	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con sabbia micronizzata Pavimenti esistenti Sviluppo mq SOMMANO mq					430,00		
						430,00	10,90	4'687,00
9 R.02.015.010 .a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature Pareti e soffitti locali Aula Soffitto Corridoio Soffitto Nuova aula - pareti sviluppo Soffitto SOMMANO mq	2,00 2,00	13,60 2,50 13,60 2,50 13,60 2,50 13,35	2,500 2,500 9,800	4,150 4,150 4,150 4,150 4,150	112,88 10,38 34,00 112,88 10,38 34,00 107,40 130,83		
						552,75	2,78	1'536,65
10 E.18.075.010 .h	Porta tagliafuoco ad un battente, conforme alle norme vigenti in materia, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere ... fornita e posta in opera compreso le opere murarie escluso il maniglione antipanico. REI 60 Dimensioni 1.265 x 2.150 mm Nuove porte aule SOMMANO cad					3,00		
						3,00	511,82	1'535,46
11 E.18.080.010 .a	"Infisso monoblocco in lega di alluminio realizzato con profilati dello spessore minimo di mm. 1,5 con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o ... alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm" Per superfici fino a m² 2.5 Nuove finestre Chiusura sotto shed - sviluppo SOMMANO mq	2,00	1,50 5,19		1,800	5,40 5,19		
						10,59	319,52	3'383,72
12 E.20.010.050 .a	Lastre di vetro o di cristallo retinato tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e ...							
	A R I P O R T A R E							14'486,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14 ' 486,92
	no a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 6 mm, incolore Sugli infissi di cui sopra Vedi voce n° 11 [mq 10.59]	0,80				8,47		
	SOMMANO mq					8,47	28,24	239,19
13 E.21.010.005 .a	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestiment ... ano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco emulsionato Preparazione per tinteggiatura Vedi voce n° 6 [mq 31.58] Vedi voce n° 7 [mq 73.83] Vedi voce n° 9 [mq 552.75]	2,00 2,00				63,16 147,66 552,75		
	SOMMANO mq					763,57	8,44	6 ' 444,53
14 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazionne, comp ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche Vedi voce n° 13 [mq 763.57]					763,57		
	SOMMANO mq					763,57	2,52	1 ' 924,20
15 E.21.020.030 .b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche Vedi voce n° 14 [mq 763.57]					763,57		
	SOMMANO mq					763,57	7,94	6 ' 062,75
16 L.01.010.010 .b	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato pesante Nelle nuove aule					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	29,06	232,48
17 L.01.010.035 .e	Impianto elettrico per edificio civile completo disistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10/A da derivazione di altro impianto Punto presa con canaline Prese aula dottorandi Prese aula ex ballatoio Prese open space					8,00 12,00 6,00		
	SOMMANO cad					26,00	27,65	718,90
18 L.01.010.094	Impianto elettrico per edificio civile completo di connessione al sistema di distribuzione (quest'ultimo pagato a parte);							
	A R I P O R T A R E							30 ' 108,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30 ' 108,97
.f	scatola portafrutto incassata a muro 3 posti oppure se a v ... are il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa telefonica/EDP Punto presa RJ45 collegata ad impianto a vista Td aula dottorandi Td aula ex ballatoto					8,00 8,00		
	SOMMANO cad					16,00	21,44	343,04
19 NP01	Realizzazione di postazione elettrica costituita da canalina in pvc, conduttori tipo antifiamma adeguati al carico, n.1 cassetta 8/12 frutti n.1 interruttore automatico magnetotermi ... o universale, collegamenti elettrici, prove di funzionamento e quanto altro per dare il lavoro eseguito a regola d'arte Prese open space Prese aula ex ballatoto					6,00 4,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	204,00	2 ' 040,00
20 NP02	Realizzazione di postazione elettrica telefonica e Trasm dati costituita da canalina in pvc, conduttori di tipo antifiamma di sezione adeguata al carico, n. cassetta 8 frutti, n. ... , collegamenti elettrici, telematici prove di funzionamento e quanto altro per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. quadretti elettrici/td dottorandi quadretti elettrici/td aula ex ballatorio					8,00 8,00		
	SOMMANO cadauno					16,00	296,00	4 ' 736,00
21 NP03	Fornitura e posa in opera plafoniera a led 31w tipo Disano cd. 140200 o similare. illuminazione aula dottorandi illuminazione aula ex ballatoto					5,00 9,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	427,00	5 ' 978,00
22 L.10.010.010 .a	L.10.010.010.a □ Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801 UTP non schermato, 4 coppie, guaina in pvc, cat. 5 □ Cavo multicoppie, conduttori in rame 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801 UTP non schermato, 4 coppie, guaina in pvc, cat. 5 □ m □ 1,08 Alimentazione prese trasmissione dati dorsale per armadio td	16,00 2,00	40,00 80,00			640,00 160,00		
	SOMMANO ml					800,00	1,08	864,00
23 E.18.075.045 .c	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura alle porte tagliafuoco					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	181,63	544,89
24 M.12.010.01 0.c	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... i altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Potenza di raffreddamento da 3,41 a 5,00 kW aula dottorandi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	2 ' 571,51	5 ' 143,02
	A R I P O R T A R E							49 ' 757,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49 ' 757,92
25 M.12.010.01 0.d	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... i altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Potenza di raffreddamento da 5,01 a 6,10 kW aula ex ballatoio					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	2 ' 994,50	8 ' 983,50
26 R.06.010.040 .a	Grande riparazione di infissi di qualunque genere mediante smontaggio e rimontaggio dei vari elementi che compongono l'infisso, per l'eventuale sostituzione dei pezzi, che saranno ... o onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Grande riparazione di infissi di qualunque genere Infissi vari nelle aule					30,00		
	SOMMANO mq					30,00	46,04	1 ' 381,20
27 NP04	Fornitura e posa in opera di tende alla veneziana con lame da cm.3 complete di supporti materiali di fischeraggio, eventuali resine di tenuta, cordicelle di comando apertura lame e quant'altro necessario per dare il lavoro perfettamente realizzato Infissi vari nelle aule					62,00		
	SOMMANO mq					62,00	30,00	1 ' 860,00
28 NP05	Compenso per la fornitura e posa in opera di portello di accesso in alluminio anodizzato avente le seguenti caratteristiche: profilo in alluminio estruso pari ad almeno 72mm, perim ... sequenziali che dovessero rendersi necessarie per la corretta esecuzione ad opera d'arte del manufatto in parola. Portellone accesso carrabile laboratorio		6,30			5,000	31,50	
	SOMMANO mq					31,50	300,00	9 ' 450,00
29 NP06	Compenso per la fornitura e posa in opera di sistema di oscuramento per sheed con qualsiasi tipo di inclinazione consistente in struttura portante del meccanismo di attivazione " m ... o delle posizioni dove installare, e compreso ogni altro onere necessario per dare i lavori perfettamente realizzati aule ex ballatoio aule ex ballatoio		5,00 4,80			2,600 1,500	13,00 7,20	
	SOMMANO mq					20,20	350,00	7 ' 070,00
30 NP07	Predisposizione di sistema di proiezione consistente in staffa di sostegno a soffitto del proiettore " questo non fornito" realizzazione di punto di alimentazione elettrico e lan per alimentazione dello stesso, ivi compreso i mezzi d'opera necessari per l'esecuzione dell'opera, Predisposizione aula ex ballatoio		1,00				1,00	
	SOMMANO corpo					1,00	500,00	500,00
31 P.03.010.020 .a	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m							
	A R I P O R T A R E							79 ' 002,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79 '002,62
	per esecuzione delle opere		120,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	15,28	1 '833,60
32 R.02.020.030 .b	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/ o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore da 10,1 a 15 cm BAGNI DA REVISIONARE bagni		3,50		4,000	14,00		
			1,20		4,000	4,80		
			1,25		4,000	5,00		
			1,50		4,000	6,00		
			2,15		4,000	8,60		
			3,50		4,000	14,00		
	BAGNI DA REALIZZARE		6,35		4,000	25,40		
		2,00	2,50		4,000	20,00		
	SOMMANO mq					97,80	8,26	807,83
33 R.02.025.030 .a	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli d ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² BAGNI DA REVISIONARE bagni	5,00	0,80		2,100	8,40		
	BAGNI DA REALIZZARE	1,00	0,80		2,100	1,68		
	SOMMANO mq					10,08	6,76	68,14
34 R.02.045.030 .a	Rimozione di rubinetterie, saracinesche, apparecchi di intercettazione vari, compreso opere murarie Gruppo di rubinetti di tipo civili BAGNI DA REVISIONARE si prevedono					10,00		
	SOMMANO kg					10,00	1,94	19,40
35 R.02.045.010 .a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari BAGNI DA REVISIONARE					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	6,43	19,29
36 R.02.060.032 .a	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker e materiali simili Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili BAGNI DA REVISIONARE bagni		2,60		3,000	7,80		
			1,55		3,000	4,65		
			2,15		3,000	6,45		
			2,60		3,000	7,80		
	SOMMANO mq					26,70	5,80	154,86
37 R.02.060.010	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm							
	A R I P O R T A R E							81 '905,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							81 '905,74
a	compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio Senza recupero di materiale BAGNI DA REVISIONARE antibagno bagno bagno antibagno bagno ingresso bagni BAGNI DA REALIZZARE tutta la zona di intervento per la realizzazione del gruppo bagni					4,74 1,80 1,95 4,05 2,23 5,30 31,13		
	SOMMANO mq					51,20	9,65	494,08
38 R.02.060.022	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi altec e. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza da 20,1 a 30 cm BAGNI DA REVISIONARE					20,07		
	BAGNI DA REALIZZARE					31,13		
	SOMMANO mq					51,20	25,39	1 '299,97
39 R.02.050.010	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro .a							
	BAGNI DA REVISIONARE ingresso bagni		2,21 1,40 0,60 0,20		1,500 1,500 1,500 1,500	3,32 2,10 0,90 0,30		
	bagni		2,60 1,55 2,15 2,60		1,500 1,500 1,500 1,500	3,90 2,33 3,23 3,90		
	soffitto ingresso bagni soffitto antibagno soffitto bagno soffitto bagno soffitto antibagno soffitto bagno BAGNI DA REALIZZARE					5,30 4,74 1,80 1,95 4,05 2,23		
	SOMMANO mq		6,35		1,500	9,53		
						49,58	4,70	233,03
40 E.01.050.050	Scofanatura a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, su percorsi non carriolabili, fino aa posito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli. Scofanatura di materiali sciolti BAGNI DA REVISIONARE					17,00		
	SOMMANO mc					17,00	58,64	996,88
41	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di							
	A R I P O R T A R E							84 '929,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84 '929,70
E.01.050.016 .a	risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con mototoc ... e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di discarica Trasporto a discarica con motocarro di portata fino a 1 m ³ BAGNI DA REVISIONARE					12,00		
	SOMMANO mc					12,00	59,36	712,32
42 NP 08	Analisi chimiche dei materiali di risulta obbligatorie per norma di legge BAGNI DA REVISIONARE					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	400,00	400,00
43 E.08.070.010 .b	Muratura monostrato di tamponamento o tramezzatura realizzata con blocchi di cemento lapillo, e malta bastarda entro fuori terra a qualsiasi profondità o altezza per pareti rette o ... i altezza dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 10 cm BAGNI DA REVISIONARE ingresso bagni		0,15		4,000	0,60		
			1,02		4,000	4,08		
			0,73		4,000	2,92		
	antibagno donne		2,15		4,000	8,60		
	bagni donne		0,83		4,000	3,32		
			0,10		4,000	0,40		
	antibagno uomini		2,00		4,000	8,00		
			0,78		4,000	3,12		
	bagno uomini		0,10		4,000	0,40		
			0,78		4,000	3,12		
	BAGNI DA REALIZZARE		0,10		4,000	0,40		
	bagni donne		4,05		4,000	16,20		
		3,00	1,25		3,000	11,25		
			0,25		3,000	0,75		
		3,00	0,45		3,000	4,05		
			0,10		3,000	0,30		
			1,96		4,000	7,84		
	bagno disabili		6,36		4,000	25,44		
			2,35		4,000	9,40		
			1,10		4,000	4,40		
	bagno uomini		0,10		4,000	0,40		
			6,36		4,000	25,44		
		5,00	1,25		3,000	18,75		
		3,00	0,45		3,000	4,05		
			0,25		3,000	0,75		
			0,30		3,000	0,90		
		2,00	2,45		4,000	19,60		
	SOMMANO mq					184,48	30,30	5 '589,74
44 E.07.010.010 .a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spessore non inferiore a 3 cm per la posa di pavimentazioni, dato in opera ben pistonato e livellato a frattazzo a perfetto pian ... e il tiro dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm BAGNI DA REVISIONARE ingresso bagni antibagno donne bagno donne antibagno uomini					5,30		
						3,71		
						3,53		
						5,35		
	A R I P O R T A R E					17,89		91 '631,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					17,89		91 '631,76
	bagno uomini					3,00		
	BAGNI DA REALIZZARE					2,86		
	bagno donne					9,60		
	bagno disabili					5,27		
	bagno uomini					15,68		
	SOMMANO mq					54,30	14,44	784,09
45 E.07.040.010 .a	Fornitura e posa in opera di zincorete a maglia quadra o rettangolare di mq spessore con filo di spessore mm 2,2- 3,0 per massi di sottofondo, in opera compreso sormonti non inferiori a cm 10, piegature, legature e tagli. Misurato per la superficie netta Zincorete per posa di massi di sottofondo BAGNI DA REVISIONARE					23,75		
	BAGNI DA REALIZZARE					31,13		
	SOMMANO mq					54,88	34,38	1 '886,77
46 E.13.030.020 .d	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia ... ro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, con superficie antiscivolo BAGNI DA REVISIONARE					23,75		
	BAGNI DA REALIZZARE					31,13		
	SOMMANO mq					54,88	53,10	2 '914,13
47 E.16.020.030 .c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento BAGNI DA REVISIONARE							
	ingresso bagni		2,20		1,500	3,30		
			0,60		1,500	0,90		
			1,40		1,500	2,10		
			0,20		1,500	0,30		
	bagni donne	5,00	1,73		1,500	12,98		
		2,00	2,15		1,500	6,45		
		2,00	2,00		1,500	6,00		
	bagni uomini	6,00	1,68		1,500	15,12		
		2,00	1,00		1,500	3,00		
		2,00	1,75		1,500	5,25		
			1,30		1,500	1,95		
			0,68		1,500	1,02		
			0,60		1,500	0,90		
			1,00		1,500	1,50		
			1,90		1,500	2,85		
	soffitto ingresso bagni					5,30		
	soffitto antibagno donne					3,71		
	soffitto bagno donne					3,53		
	soffitto antibagno uomini					5,35		
	soffitto bagno uomini					3,00		
	BAGNI DA REALIZZARE					2,86		
	bagni donne	3,00	4,05		1,500	18,23		
		3,00	2,35		1,500	10,58		
		6,00	1,25		1,500	11,25		
		2,00	0,25		1,500	0,75		
	A RIPORTARE					128,18		97 '216,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					128,18		97'216,75
		6,00	0,45		1,500	4,05		
		2,00	0,10		1,500	0,30		
	bagno disabili	3,00	2,35		1,500	10,58		
		3,00	2,20		1,500	9,90		
	bagno uomini	4,00	2,45		1,500	14,70		
		3,00	6,35		1,500	28,58		
		10,00	1,25		1,500	18,75		
		6,00	0,45		1,500	4,05		
		2,00	0,25		1,500	0,75		
		2,00	0,30		1,500	0,90		
	SOMMANO mq					220,74	22,68	5'006,38
48 E.16.020.003 .a	Arriccatura di murature spicconate o nuove, con malta di calce e pozzolana per migliorare l'aderenza dell'intonaco da fare e rinforzare in superficie le murature con uno strato protettivo Arriccatura di murature spicconate o nuove con malta di calce e pozzolana BAGNI DA REVISIONARE E BAGNI DA REALIZZARE					220,74		
	SOMMANO mq					220,74	3,62	799,08
49 E.15.020.020 .d	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo ... a finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 10x10 cm, in tinta BAGNI DA REVISIONARE							
	ingresso bagni	2,00	1,40		2,500	7,00		
		2,00	3,50		2,500	17,50		
	antibagno donne	2,00	2,15		2,500	10,75		
		2,00	1,73		2,500	8,65		
	bagno donne	2,00	2,00		2,500	10,00		
		2,00	1,73		2,500	8,65		
	antibagno uomini	2,00	1,00		2,500	5,00		
		2,00	1,68		2,500	8,40		
		2,00	1,75		2,500	8,75		
			1,30		2,500	3,25		
			0,68		2,500	1,70		
			1,00		2,500	2,50		
			1,90		2,500	4,75		
	a detrarre porte	5,00	-0,80		2,100	-8,40		
	a detrarre porta		-1,20		2,100	-2,52		
	BAGNI DA REALIZZARE							
	bagni donne	2,00	2,35		2,500	11,75		
		2,00	4,05		2,500	20,25		
		6,00	1,25		2,500	18,75		
		6,00	0,45		2,500	6,75		
		2,00	0,10		2,500	0,50		
		2,00	0,25		2,500	1,25		
	a detrarre porta		-0,80		2,100	-1,68		
	bagno disabili	2,00	2,35		2,500	11,75		
		2,00	2,20		2,500	11,00		
	a detrarre porta		-1,00		2,100	-2,10		
	bagni uomini	2,00	6,36		2,500	31,80		
		2,00	2,45		2,500	12,25		
		10,00	1,25		2,500	31,25		
		6,00	0,45		2,500	6,75		
		2,00	0,25		2,500	1,25		
		2,00	0,30		2,500	1,50		
	a detrarre porta		-0,80		2,100	-1,68		
	Sommano positivi mq					263,70		
	Sommano negativi mq					-16,38		
	A R I P O R T A R E					247,32		103'022,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							116 '751,36
E.21.020.050 .a	con pigmenti selezionati, eseguita a rullo o a pennello, con imprimitura e successivo strato di finitura a perfetta regola d'arte Con due strati a perfetta copertura BAGNI DA REVISIONARE BAGNI DA REALIZZARE					62,51		
						112,48		
	SOMMANO mq					174,99	10,21	1 '786,65
53 E.18.045.010 .b	Controtelaio in legno abete grezzo dello spessore di 2 cm; fornito e posto in opera compreso ferramenta Spessore 2 cm e larghezza da 8 fino a 10 cm BAGNI DA REVISIONARE n°5 porte (0.80x2.10) n°1 porta (1.20x2.10) BAGNI DA REALIZZARE n°2 porte (0.80x2.10) n°8 porte (0.60x2.10) n°1 porta (1.00x2.10)					25,00		
						5,40		
						10,00		
						38,40		
						5,20		
	SOMMANO m					84,00	13,16	1 '105,44
54 E.18.010.060 .b	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopraelevazione a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; b... ati nei cantoni, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura Porta interna in legno di abete ad uno battente BAGNI DA REVISIONARE n° 5 porte n° 1 porta BAGNI DA REALIZZARE	5,00		0,800	2,100	8,40		
				1,200	2,100	2,52		
		2,00		0,800	2,100	3,36		
		8,00		0,600	2,100	10,08		
				1,000	2,100	2,10		
	SOMMANO mq					26,46	210,28	5 '564,01
55 I.01.020.030. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico appoggiata, galleggiante silenzioso, tubo di risciacquo in polietilene, PVC, pl... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china a cacciata con cassetta appoggiata BAGNI DA REVISIONARE wc donne wc uomini BAGNI DA REALIZZARE wc donne wc uomini					1,00		
						1,00		
						4,00		
						4,00		
	SOMMANO cad					10,00	260,92	2 '609,20
56 Sovraprezzo	Sovraprezzo alla voce n. 60 " vaso a sedere " per l'utilizzo di pezzi di tipo a sospensione completi di ogni accessorio BAGNI DA REVISIONARE E REALIZZARE					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	90,00	900,00
57 I.01.020.045. b	Orinatoio in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, fornito e posto in opera, completo di accessori e di gruppo erogatore con raccordo da 1/2" e sifone; completo, inoltre, d							
	A R I P O R T A R E							128 '716,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							128 '716,66
	... pettivo alle stesse e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Orinatoio a parete BAGNI DA REVISIONARE wc uomini BAGNI DA REALIZZARE wc uomini SOMMANO cad					2,00 2,00 <hr/> 4,00	259,56	1 '038,24
58 I.01.020.060. a	Lavabo rettangolare a colonna in vetrochina di colore bianco, fornito e posto in opera, completo di accessori e di gruppo erogatore con scarico corredati di raccordi e filtro, pilo ... r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Lavabo a colonna da 65x48cm. in vitreous china con gruppo monocomando BAGNI DA REVISIONARE BAGNI DA REALIZZARE SOMMANO cad					8,00 10,00 <hr/> 18,00	253,78	4 '568,04
59 I.01.030.080. a	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min cm 210x210 fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta cm 85 conforme alle indicaz ... chiature per dare l'opera completa e funzionante in ogni sua parte Arredo completo per locale bagno per persone disabili SOMMANO cad					1,00 <hr/> 1,00	2 '992,84	2 '992,84
60 L.02.096.010 .c	Aspiratore centrifugo da muro a soffitto per espulsione dell'aria in condotto di ventilazione, in involucro in ABS con grado di protezione IP44, fornito e posto in opera, motore a ... , diametro mandata 100 mm A due velocità, portata massima 220 m³/h, prevalenza massima 33 mm H2O, potenza assorbita 68 W BAGNI DA REVISIONARE SOMMANO cad					3,00 <hr/> 3,00	162,88	488,64
61 NP 09	Fornitura e posa in opera di pilozzo in ceramica bianca dimension1 45x45 fornito in opera compreso raccorderie accessori per scarico e corredato di rubinetto a portagomma BAGNI DA REVISIONARE BAGNI DA REALIZZARE SOMMANO cadauno					8,00 10,00 <hr/> 18,00	220,00	3 '960,00
62 I.01.010.010. a	Allaccio di apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle valvole di intercet ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili BAGNI DA REVISIONARE BAGNI DA REALIZZARE					12,00		
	A R I P O R T A R E					12,00		141 '764,42

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,00		141 '764,42
	SOMMANO cad					22,00		
						34,00	39,49	1 '342,66
63 I.01.010.020. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili BAGNI DA REVISIONARE					8,00		
	BAGNI DA REALIZZARE					11,00		
	SOMMANO cad					19,00	36,38	691,22
64 NP10	Compenso per la sola rimozione di corpo illuminante, tipo plafoniera con schermo in plexiglass lamellare e/o altro, con tubi al neon 2X 18/36W previo scollegamenti elettrici e nast ... osizionamento del nuovo corpo illuminante, e compreso quant' altro occorrente per dare il lavoro perfettamente compiuto BAGNI DA REVISIONARE					10,00		
	BAGNI DA REALIZZARE (EX ARCHIVIO)					3,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	6,81	88,53
65 I.01.010.045. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono compre ... lle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili BAGNI DA REVISIONARE					12,00		
	BAGNI DA REALIZZARE					22,00		
	SOMMANO cad					34,00	44,95	1 '528,30
66 L.01.010.010 .a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo d sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce con corrugato leggero BAGNI DA REVISIONARE si stimano					20,00		
	BAGNI DA REALIZZARE si stimano					35,00		
	SOMMANO cad					55,00	24,63	1 '354,65
67 L.01.010.015 .a	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; onduuttori del tipo H07V-K o N07V-K ... ro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.Punto luce a deviatore 10 A Punto luce con corrugato leggero BAGNI DA REVISIONARE si stimano					10,00		
	BAGNI DA REALIZZARE							
	A R I P O R T A R E					10,00		146 '769,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,00		146 '769,78
	si stimano					15,00		
	SOMMANO cad					25,00	38,03	950,75
68 L.01.010.032 .a	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa 10 A Punto presa con corrugato leggero BAGNI DA REVISIONARE si stimano BAGNI DA REALIZZARE si stimano					15,00		
	SOMMANO cad					40,00		
						55,00	23,04	1 '267,20
69 NP11	Fornitura e posa in opera di plafoniere rettangolari da a led 31w tipo Power Led R Disano cd. 140202 o similare. BAGNI DA REVISIONARE si stimano plafoniere rettangolari BAGNI DA REALIZZARE si stimano plafoniere rettangolari					6,00		
	SOMMANO cadauno					10,00		
						16,00	452,62	7 '241,92
70 NP12	Realizzazione di immissione scarichi in condotto fecale eseguito mediante confluimento di tutti gli scarichi dei wc da realizzare in n. 2 condotte di dimensioni adeguate agli stessi ... lavoro perfettamente realizzato e funzionale. si stimano percorsi verticali mt 12,00 percorsi orizzontali mt. 20 Immissione in fogna nuovi scarichi					1,00		
	SOMMANO					1,00	5 '500,00	5 '500,00
71 NP 13	Compenso per la prestazione di manodopera in economia per opere non quantizzabili al momento quali spostamento di mobili presente, suppellettili, loro stipaggio in cartoni e succ ... tite in laco dalla DD.LL., e per ogni altra opera che si dovesse rendersi necessaria al buon fine delle lavorazioni. Operaio Qualificato					32,00		
	SOMMANO ora					32,00	36,09	1 '154,88
72 NP 14	Compenso per la prestazione di manodopera in economia per opere non quantizzabili al momento quali spostamento di mobili presente, suppellettili, loro stipaggio in cartoni e succ ... tite in laco dalla DD.LL., e per ogni altra opera che si dovesse rendersi necessaria al buon fine delle lavorazioni. Operaio Comune					32,00		
	SOMMANO ora					32,00	29,94	958,08
73 NP15	Sistema di Estrazione per blocco wc realizzato con Estrattore a cassonetto con ventilatore a doppia Impianto completo di aspirazione, composto da motore equipaggiato di supporti an ... ata contatti 9 A, il tutto per equipaggiare il blocco dei nuovi wc da realizzare per un totale di n. 11 punti di ripresa BAGNI DA REALIZZARE					1,00		
	SOMMANO					1,00	4 '500,00	4 '500,00
	A R I P O R T A R E							168 '342,61

