

A R E Aazienda regionale per l'edilizia abitativa
azienda regionale pro s'edilizia abitativa

SERVIZIO TERRITORIALE GESTIONE IMMOBILI NUORO

LAVORI DI ABBATTIMENTO DI BARRIERE ARCHITETTONICHE IN N. 2 ALLOGGI DI E.R.P. SITI IN VIA S. BACHISIO 3 A LOCERI E LAVORI DI ABBATTIMENTO DI BARRIERE ARCHITETTONICHE E ADEGUAMENTO BAGNI IN UN ALLOGGIO DI E.R.P. SITO IN VIALE COSTITUZIONE 27/C A NUORO E IN N. 2 ALLOGGI DI E.R.P. SITI IN VIA E. LUSSU - LOCALITA' "CURUNE" A GAVOI.

PROGETTAZIONE

SERVIZIO TECNICO GESTIONE IMMOBILI NUORO

COMPUTO METRICO
ESTIMATIVO

TAV.

4

Il Progettista:

Geom. Antonio Azzaro

Il Direttore:

Arch. Giovanni Larocca



Comune di: LOCERI, NUORO, GAVOI

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI ABBATTIMENTO DI BARRIERE ARCHITETTONICHE IN N. 2 ALLOGGI DI E.R.P. SITI IN VIA S. BACHISIO 3 A LOCERI E LAVORI DI ABBATTIMENTO DI BARRIERE ARCHITETTONICHE E ADEGUAMENTO BAGNI IN UN ALLOGGIO DI E.R.P. SITO IN VIALE COSTITUZIONE 27/C A NUORO E IN N. 2 ALLOGGI DI E.R.P. SITI IN VIA E. LUSSU – LOCALITA' "CURUNE" A GAVOI.

COMMITTENTE:

Data, 12/12/2016

IL TECNICO

Geom. Antonio Azzaro

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
	LOCERI (SpCat 1)							
1 034	Fornitura e posa in opera di servoscala a poltroncina, tipo VIMEC V59 Dolce Vita, conforme alla Direttiva Europea 2014/35 Bassa Tensione, alla Direttiva Europea 2014/30 Compatibilità Elettromagnetica, alla Direttiva Europea 2006/42 Direttiva Macchine, a norma del D.M. 89/236 e D.Lgs. N.17 del 19/02/2010, con le seguenti caratteristiche: versione sinistra o destra; colore bianco avorio RAL 10313; pendenza da 0° a 40° per i tratti in curva e fino a 55° per i tratti rettilinei, guida a doppio binario con tubi a sezione ellittica, assolati a passo per il traino, con giro attorno alla tromba della scala; alimentazione 220 V - 4A - 50/60 Hz switching alimentazione con due batterie a bordo da 12 V - 9AH con funzione antiblackout; velocità 0,1 m/sec. in rettilineo, partenza e arrivo al piano gradualmente con riduzione di velocità regolabile in prossimità delle curve; portata 130kg.; comandi del tipo a uomo presente con joystick a bordo per il comando direzionale di salita o discesa; chiave estraibile e pulsante di arresto di emergenza, compresa la fornitura di n.2 pulsantiere di piano con funzionamento indipendente; motore 0,5 kw. - 24 Volt DC autofrenante, installato a bordo, con freno elettromeccanico a mancanza di corrente; sedile dim. 380x300 dotato di dispositivi anticesoiaamento, antiurto e antisciaicciamento, del tipo girevole fino a 75° per agevolare lo sbarco al piano alto, con due braccioli pieghevoli e cintura di sicurezza; pedana appoggia piedi richiudibile; imbottitura in similpelle beige; paracadute di tipo meccanico a presa progressiva comandata da un limitatore di velocità, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera perfettamente efficiente e funzionante, compreso il rilascio della certificazione finale di conformità e installazione. LOCERI: alloggio Fois Gesuina in Loddo alloggio Fazzari Antonio					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	7'500,00	15'000,00
2 035	Realizzazione di linea elettrica per servoscala con conduttori di sez. min. 1,5 mmq. fino al quadro della macchina, sezionabile da un interruttore magnetotermico differenziale da 16 A e sensibilità 0,03 A, compresa la messa a terra con cavo da 1,5 mmq. e la predisposizione di tubazione della sez. di 30 mm. dalla posizione dell'alimentatore fino a una delle estremità della guida, compreso ogni altro onere. LOCERI: alloggio Fois Gesuina in Loddo alloggio Fazzari Antonio					1,00 1,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	300,00	600,00
	NUORO (SpCat 2)							
3 036	Rimozione di vasca da bagno, comprese le pareti laterizie, i placcaggi, la rubinetteria, distacco dall' impianto di scarico e quanto altro occorra per dare la sede vasca pronta ad accogliere la nuova vasca. Compreso l'accatastamento a pie' d'opera delle vasche riutilizzabili ed il trasporto a rifiuto delle materie di risulta. NUORO: alloggio Segundu Maria in Seddone rimozione vasca da bagno					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	175,00	175,00
4 037	Esecuzione di impianto idrico completo per vani bagno o cucine, da realizzarsi in tubo di multistrato o rame di adeguata sezione rivestiti in PVC e coibentato per l' acqua calda; compresi i raccordi, i pezzi speciali, le opere murarie, ed ogni altro onere per dare l'impianto pronto ad accogliere la successiva pavimentazione ed il							
	A R I P O R T A R E							15'775,00

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							15'775,00
5 038	rivestimento. Si considera l'opera a punto idrico, comprensivo di tubazioni A/C e A/F di qualsiasi lunghezza all' interno del vano bagno o cucina. NUORO: alloggio Segundu Maria in Seddone nuovo punto idrico spostamento boiler e vasca SOMMANO cad.					2,00	150,00	300,00
						2,00		
6 039	Rifacimento di impianto di scarico completo per vani bagno o cucine, da eseguirsi in tubo in polipropilene di adeguata sezione, comprese braghe, raccordi, pezzi speciali, opere murarie e ogni altro onere per dare l'impianto pronto ad accogliere la successiva pavimentazione e rivestimento. Si considera l'opera a punto di scarico. NUORO: alloggio Segundu Maria in Seddone nuovo scarico vasca SOMMANO cad.					1,00	80,00	80,00
						1,00		
7 040	Fornitura e posa in opera di presa di corrente da 220 V, 15A, in opera sottotraccia con tubo in polivinile e conduttori delle caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto e del progetto esecutivo dell'impianto elettrico, lunghezza tale da realizzare il collegamento sino alla piu' vicina scatola di derivazione del circuito di distribuzione, completo di interruttore del tipo ad incasso. con frutto, scatola di derivazione con coperchio e giunzione a campana. Comprese le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'impianto finito in conformita' alle norme C.E.I. b)Serie con sistema cassetta/sup porto-placca separati con plac ca in pressofusione. NUORO: alloggio Segundu Maria in Seddone nuovo punto presa per spostamento boiler SOMMANO cad.					1,00	65,00	65,00
						1,00		
8 041	Fornitura e messa in opera di vasca da bagno in resina poliester antibatterica con struttura in acciaio inox o zincato con verniciatura epossidica, delle dim. min. cm.136x78x100, completa di sedile interno incorporato, sportello laterale con apertura verso l'esterno, finitura antiscivolo, miscelatore frontale alla seduta, compreso ogni altro onere e magistero per il perfetto funzionamento. NUORO: alloggio Segundu Maria in Seddone alloggio Segundu Maria in Seddone SOMMANO a corpo					1,00	1'800,00	1'800,00
						1,00		
9 001	Fornitura e messa in opera di corrimano con impugnatura di sicurezza per bagno realizzato in acciaio inox del diametro di mm. 30 verniciato a polvere di poliestere, componibile telescopicamente ed isolato elettricamente dalla superficie di ancoraggio. - dim. mm. 900 NUORO: alloggio Segundu Maria in Seddone fornitura e posa corrimano SOMMANO cad.					1,00	95,00	95,00
						1,00		
	GAVOI (SpCat 3)							
9 001	Rimozione di infissi di qualsiasi tipo, interni o esterni, compresa la rimozione del telaio ed eventuale controtelaio con relative zanche, tutto pronto per la chiusura del vano, compreso il trasporto a rifiuto delle materie di risulta ed ogni altro onere. Da computarsi per la superficie del vano libero nella muratura. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: porta bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: porta bagno piano superiore					1,00		
						1,00		
	A R I P O R T A R E					2,00		18'115,00

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					2,00		18'115,00
	SOMMANO mq.					2,00	50,00	100,00
10 002	Rimozione di apparecchio igienico sanitario di qualsiasi tipo, con esclusione della vasca da bagno. Compreso altresì l'accatastamento di quelli riutilizzabili, il recupero delle rubinetterie riutilizzabili ed il trasporto a rifiuto di tutti i materiali di risulta. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: lavandino-bidet-w.c.-cassetta alloggio Rocca M.Antonietta, 56 - Via E.Lussu: bagno piano superiore: lavandino-bidet-w.c.-cassetta					4,00		
						4,00		
	SOMMANO cad.					8,00	65,00	520,00
11 003	Rimozione di rubinetteria di qualsiasi tipo e per qualunque pezzo o sanitario, esclusa l'assistenza muraria, ma compresa la sostituzione di prolunghie, gomiti o giunti danneggiati e l'accatastamento in cantiere del materiale riutilizzabile, intendendo che lo stesso rimarrà di proprietà dell'Ente. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: lavandino-doccia-bidet alloggio Rocca M.Antonietta, 56 - Via E.Lussu: bagno piano superiore: lavandino-vasca-w.c.					3,00		
						3,00		
	SOMMANO cad.					6,00	50,00	300,00
12 004	Rimozione di vasca da bagno, comprese le pareti laterizie, i placcaggi, l'eventuale rubinetteria, distacco dall'impianto di scarico e quanto altro occorra per dare la sede vasca pronta ad accogliere la nuova vasca. Compreso l'accatastamento a pie' d'opera delle vasche riutilizzabili ed il trasporto a rifiuto delle materie di risulta. GAVOI: alloggio Rocca M.Antonietta, 56 - Via E.Lussu: bagno piano superiore					1,00		
	SOMMANO cad.					1,00	175,00	175,00
13 005	Rimozione di piatto doccia, compreso il taglio accurato del placcaggio, l'eventuale rimozione della rubinetteria, il distacco dall'impianto di scarico e quanto altro occorra per dare la sede pronta ad accogliere il nuovo piatto doccia. Compreso l'accatastamento a pie' d'opera dei materiali riutilizzabili ed il trasporto a rifiuto delle materie di risulta. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E Lussu: bagno piano terra					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	125,00	125,00
14 006	Demolizione di tramezzo in mattone laterizio forato, posti di coltello di piatto e di qualunque spessore, compreso l'intonaco, l'eventuale placcaggio e gli impianti. Compreso altresì il trasporto a rifiuto del materiale di risulta ed ogni altro GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: parete bagno piano terra lato soggiorno:	1,00	5,20		2,800	14,56		
	SOMMANO mq.					14,56	45,00	655,20
15 007	Demolizione di pavimenti interni di qualsiasi tipo, compresa l'asportazione delle mattonelle e del loro letto di posa (massetto di sottofondo), sino all'estradosso della caldana. Compreso ogni onere per la rimozione delle tubazioni e condotte da sostituire e la protezione di eventuali tubazioni e condotte efficienti, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta e l'accatastamento in cantiere di							
	A R I P O R T A R E							19'990,20

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							19'990,20
	quello eventualmente recuperabile. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta, 56 - Via E.Lussu: bagno piano superiore: a dedurre vasca:	1,00	1,40	2,600		3,64		
		1,00	1,90	2,500		4,75		
		-1,00	0,70	1,800		-1,26		
	Sommano positivi mq.					8,39		
	Sommano negativi mq.					-1,26		
	SOMMANO mq.					7,13	19,00	135,47
16 008	Demolizione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi tipo compresa l'asportazione della strato di colla o cemento, e l'esecuzione di pastina atta a creare un idoneo piano di posa per il successivo rivestimento. Compreso ogni onere per la rimozione del tubazioni e condotte e la protezione di eventuali tubazioni e condotte efficienti, il trasporto a rifiuto delle materie di risulta ed ogni altro onere. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: *(lung.=2*(1,40+2,60)) a dedurre porta: alloggio Rocca M.Antonietta, 56 - Via E.Lussu: bagno piano superiore: *(lung.=2*(2,50+1,90)) a dedurre porta:	1,00	8,00		1,800	14,40		
		-1,00	0,80		1,800	-1,44		
		1,00	8,80		1,800	15,84		
		-1,00	0,80		1,800	-1,44		
	Sommano positivi mq.					30,24		
	Sommano negativi mq.					-2,88		
	SOMMANO mq.					27,36	21,00	574,56
17 009	Demolizione di vecchio impianto idrico e di scarico di bagni, consistente nell'accurato taglio della muratura volto al deterioramento del minor numero possibile di piastrelle del placcaggio o del pavimento, compreso la rifinitura del taglio pronto ad accogliere la la nuova tubazione idrica o di scarico, questa esclusa, posa della piastrellature a ripristino avvenuto, compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Si valuta l'opera a punto idrico o di scarico. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	70,00	140,00
18 010	Tramezzo o parapetto in mattone laterizio murato con malta cementizia in opera con tutti gli oneri di cui al Capitolato Speciale d'Appalto. a) Spessore cm. 8. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: parete bagno piano terra lato soggiorno:	1,00	5,40		2,800	15,12		
	SOMMANO mq.					15,12	32,00	483,84
19 011	Intonaco civile interno completo a tre strati dello spessore minimo cm 1.5, costituito da rinzafo, arriciatura e rifinitura a fratazzo fine, in malta bastarda o malta premiscelata, da applicarsi su superfici interne, verticali od orizzontale, compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a regola d'arte. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: parete bagno piano terra lato soggiorno: *(lung.=2*5,40)	1,00	10,80		2,800	30,24		
	SOMMANO mq.					30,24	19,00	574,56
	A R I P O R T A R E							21'898,63

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							21'898,63
20 012	Esecuzione di impianto idrico completo per bagno, da realizzarsi in tubo di multistrato o rame di adeguata sezione rivestito in PVC e coibentato per l' acqua calda; compresi i raccordi, i pezzi speciali, le opere murarie, ed ogni altro onere per dare l'impianto pronto ad accogliere la successiva pavimentazione ed il rivestimento. Si considera l'opera a punto acqua comprensivo di tubazioni acqua calda e acqua fredda di qualsiasi lunghezza all' interno del vano bagno o cucina. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: lavandino-piatto doccia-cassetta vaso dual-doccetta bidet vaso dual-boiler *(par.ug.=1*5) alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore: lavandino-piatto doccia-cassetta vaso dual-doccetta bidet vaso dual-boiler *(par.ug.=1*5) SOMMANO cad.	5,00 5,00				5,00 5,00	150,00	1'500,00
21 013	Rifacimento di impianto di scarico completo per bagno, da eseguirsi in tubo in polipropilene o PVC di adeguata sezione, comprese braghe, raccordi, pezzi speciali, opere murarie e ogni altro onere per dare l'impianto pronto ad accogliere la successiva pavimentazione e rivestimento. Si considera l'opera a punto di scarico. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano superiore: lavandino-piatto doccia-vaso dual-boiler *(par.ug.=1*4) alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore: lavandino-piatto doccia-vaso dual-boiler *(par.ug.=1*4) SOMMANO cad.	4,00 4,00				4,00 4,00	76,00	608,00
22 014	Fornitura e posa in opera di centralina di distribuzione in ottone pesante con collettori complanari a mandata autonoma per acqua fredda e calda con rubinetti di arresto a cappuccio, in opera ogni altro onere e magistero compreso. Fino a cinque sanitari o punti idrici di utilizzo. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore SOMMANO cad.					1,00 1,00	72,00	144,00
23 015	Saracinesca di intercettazione in ottone a corpo piatto, in opera compreso ogni onere. Per tubi da 1/2 pollice. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore SOMMANO cad.					1,00 1,00	23,00	46,00
24 016	Fornitura e posa in opera di punto luce semplice in opera sottotraccia con tubo in polivinile e conduttori delle caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto e del progetto esecutivo dell'impianto elettrico, lunghezza tale da realizzare il collegamento sino alla piu' vicina scatola di derivazione del circuito di distribuzione, completo di interruttore del tipo ad incasso, con fruttoscatoia di derivazione con coperchio e giunzione a campana. Compresa le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'impianto finito in conformita' alle norme C.E.I. a) Serie con frutto in resina termoisolante, placca/supporto autoportante, scatola in PVC. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu:							
	A R I P O R T A R E							24'196,63

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							24'196,63
25 017	bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	55,00	110,00
26 018	Fornitura e posa in opera di presa di corrente da 220 V, 10 A, in opera sottotraccia con tubo in polivinile e conduttori delle caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto e del progetto esecutivo dell'impianto elettrico, lunghezza tale da realizzare il collegamento sino alla piu' vicina scatola di derivazione del circuito di distribuzione, completo di interruttore del tipo ad incasso, con frutto, scatola di derivazione con coperchio e giunzioni a campana. Comprese le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'impianto finito in conformita' alle norme C.E.I. a) Serie con frutto in resina ter moindurente, placca/supporto autoportante, scatola in PVC. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	51,00	102,00
27 019	Fornitura e posa in opera di presa di corrente da 220 V, 15A, in opera sottotraccia con tubo in polivinile e conduttori delle caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto e del progetto esecutivo dell'impianto elettrico, lunghezza tale da realizzare il collegamento sino alla piu' vicina scatola di derivazione del circuito di distribuzione, completo di interruttore del tipo ad incasso. con frutto, scatola di derivazione con coperchio e giunzioni a campana. Comprese le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'impianto finito in conformita' alle norme C.E.I. a) Serie con frutto in resina ter moindurente, placca/supporto autoportante, scatola in PVC. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	54,00	108,00
28 020	Esecuzione di chiamata interna da localizzarsi nei bagni, completa di conduttori, scatola di derivazione, trasformatore di tensione, suoneria a ronzatore o cicalino, pulsante di comando ad incasso con cordino il tutto in conformita' alle norme C.E.I.. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00		
						1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	70,00	140,00
28 020	Tinteggiatura interna di pareti e soffitti con tinte lavabili delle migliori marche, compreso ogni onere di cui al Capitolato Speciale d'Appalto. b) Dato a due mani GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E Lussu: bagno piano terra *(lung.=2*(1,50+5,20))	1,00	13,40		1,000	13,40		
		1,00	5,30		2,800	14,84		
		1,00	1,50	5,200		7,80		
	alloggio Rocca M.Antonietta: bagno piano superiore *(lung.=2*(2,00+5,00))	1,00	14,00		1,000	14,00		
		1,00	2,00	5,000		10,00		
	SOMMANO mq					60,04	4,80	288,19
	A R I P O R T A R E							24'944,82

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							24'944,82
29 021	Realizzazione di pavimentazione in mattonelle di gres porcellanato o monocottura ingelive di qualsiasi formato, in opera compreso il massetto di sottofondo di qualsiasi spessore, le piastrelle, la colla, la posa in diagonale o parallela, la stuccatura la pulizia, e quanto altro occorra per dare l'opera finita. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore	1,00 1,00	1,70 1,90	2,600 2,500		4,42 4,75		
	SOMMANO mq					9,17	50,00	458,50
30 022	Zocchetto battiscopa in gres porcellanato dello spessore di cm. 1 in opera con malta cementizia e speciale collante. b) Dell'altezza di cm.10. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: parete bagno piano terra lato soggiorno:	1,00	5,40			5,40		
	SOMMANO m					5,40	10,00	54,00
31 023	Rifacimento di rivestimento di pareti per bagno in piastrelle maiolicate, in opera previa demolizione del rivestimento preesistente, smaltimento detriti, recupero del piano di posa, fornitura e messa in opera di piastrelle di qualsiasi formato, pulitura e stuccatura, compresi i pezzi speciali ed ogni altro onere. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: *(lung.=2*(1,70+2,60)) alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore *(lung.=2*(2,00+5,00)) a dedurre porte:	1,00 1,00 -2,00	8,60 14,00 0,80		1,800 1,800 1,800	15,48 25,20 -2,88		
	Sommano positivi mq. Sommano negativi mq.					40,68 -2,88		
	SOMMANO mq.					37,80	68,00	2'570,40
32 024	Fornitura e messa in opera di Kit WC BIDET in vitreous-china composto da miscelatore termostatico esterno cromato, doccetta a pulsante con gancio a muro e tubo flessibile cromato da mt. 1,5, schienale ergonomico in P.R.F.V. corredato di cassetta di risciaquo e due comandi manuali pneumatici facilitati, compresa la copertura igienica in termoformato. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	1'615,00	3'230,00
33 025	Fornitura e messa in opera di lavabo in vitreous-china cotta a 1200 gradi, completo di: rialzo paraspruzzi, bordo anteriore concavo, appoggiagomiti, mensole di fissaggio. Dim. 660x580. a) tipo a versione fissa GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					2,00	570,00	1'140,00
34	Fornitura e messa in opera di miscelatore antiscottatura per lavabo							
	A R I P O R T A R E							32'397,72

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							32'397,72
026	con la sola rotazione della leva clinica si ottiene acqua fredda e progressivamente acqua calda miscelata e calda, riduttore di portata a taratura fissa LM/7 incorporato con scarico automatico. Ingombro massimo MM. 185, sporgenza massima della bocca mm. 135. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00 1,00 2,00	355,00	710,00
35 027	Fornitura e messa in opera di piatto doccia in P.R.F.V. (vetroresina del tipo a incasso a filo pavimento, composto da due spessori separati da mm. 10 in P.V.C. espansa, densità 75 Kg/mc, finito con gel coat per sanitari. Superficie calpestabile sagomata con pendenza verso la piletta sifoide (questa compresa) del 3% . c) Dim. mm. 900x900 GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00 1,00 2,00	520,00	1'040,00
36 028	Fornitura e messa in opera di miscelatore termostatico esterno cromato, doccetta a pulsante con gancio a muro e tubo flessibile cromato da mt. 1,5, compresa l'incidenza della linea di adduzione idrica in rame del diametro di mm. 12, opere murarie di scasso e ripristino ed ogni altro onere per dare l'impianto perfettamente funzionante. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00 1,00 2,00	420,00	840,00
37 029	Fornitura e messa in opera di corrimano con impugnatura di sicurezza per bagno realizzato in acciaio inox del diametro di mm. 30 verniciato a polvere di poliestere, componibile telescopicamente ed isolato elettricamente dalla superficie di ancoraggio. dim. mm. 600 GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00 1,00 2,00	87,24	174,48
38 030	Fornitura e messa in opera di corrimano con impugnatura di sicurezza per bagno realizzato in acciaio inox del diametro di mm. 30 verniciato a polvere di poliestere, componibile telescopicamente ed isolato elettricamente dalla superficie di ancoraggio. Corrimano ad angolo per doccia della lunghezza di mm. 700 per lato. GAVOI: alloggio Oppo Angelo Cosimo - Via E.Lussu: bagno piano terra: alloggio Rocca M.Antonietta - Via E.Lussu, 56: bagno piano superiore					1,00 1,00 2,00	155,00	310,00
39 031	Fornitura e messa in opera di corrimano con impugnatura di sicurezza per bagno realizzato in acciaio inox del diametro di mm.							
	A R I P O R T A R E							35'472,20

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

[illegible]