

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: ADEGUAMENTO COVID SERVIZI IGIENICI EDIFICIO MUNICIPALE

COMMITTENTE: Comune di Casteldidone

IMPRESA: F.Ili Molino s.a.s.

Registro di Contabilità n. 1 composto da n. 6 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
geom. Mario Braga

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 1C.01.170.00 10	OPERE COMPIUTE DEMOLIZIONI - RIMOZIONI RIMOZIONE DI APPARECCHI IDRO - TERMO - SANITARI Rimozione di apparecchi igienico-sanitari, incluso lo smontaggio delle apparecchiature, rubinetterie e degli accessori. Compreso l'abbassamento, il carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. SOMMANO Cadauno	1	8	12,00		24,95	299,40	
2 DA2.5.06.06 3	SMANTELLAMENTO DI PAVIMENTI SOTTOFONDI E RIVESTIMENTI Avvertenze: Nelle stime relative a questo paragrafo, dove non dichiarato diversamente, non sono inclusi i costi relativi al carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata dei materiali di risulta nonchè quelli concernenti l'eventuale avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico (i relativi prezzi sono esposti) Demolizione di rivestimento in ceramica SOMMANO mq	1	8	67,72		7,52	509,25	
3 DB4.5.05.03 6.a	PAVIMENTI DI GRES PORCELLANATO Pavimento di gres porcellanato smaltato in piastrelle, resistente agli sbalzi termici, al gelo e agli acidi, per zone ad uso residenziale o terziario leggero, a norma UNI EN 14411 gruppo B1a GL, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e sigillatura dei giunti: effetto cemento: 33,3 x 33,3 cm, spessore 8 mm SOMMANO mq	1	8	27,36		41,38	1'132,16	
4 1C.19.050.00 20.e	OPERE COMPIUTE RIVESTIMENTI RIVESTIMENTI IN PIASTRELLE DI CERAMICA Rivestimento in piastrelle di ceramica monocottura, con superficie smaltata, posato con colla su idoneo intonaco; compreso: la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato, i pezzi speciali (jolly, pie d'oca, gusce ecc.), gli zoccoli, la pulitura e l'assistenza muraria; con piastrelle: - 30 x 30 cm, tipo tinte unite SOMMANO m²	1	8	18,88		37,83	714,23	
5 1M.11.010.0 010.d	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI VASI IGIENICI Vasi igienici a sedere in vetrochina colore bianco: - sospeso, completo di telaio metallico da incasso, mensole, raccordo di scarico e guarnizioni SOMMANO Cadauno	1	9	3,00		223,28	669,84	
6 1M.11.010.0 030.c	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI VASI IGIENICI Sistemi d'erogazione per vaso igienico: - rubinetto a passo rapido da 1" da incasso con comando a pedale e chiusura automatica, completo di tubo d'allacciamento al vaso, canotto con rosone e guarnizioni SOMMANO Cadauno	1	9	3,00		280,95	842,85	
7 1M.11.010.0 040.b	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI VASI IGIENICI Completamenti per vaso igienico: - sedile per vaso tipo scuola in poliestere con coperchio SOMMANO Cadauno	1	9	3,00		47,45	142,35	
	A R I P O R T A R E						4'310,08	

Num.Ord. TARIFFA D A T A	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						4'310,08	
8 1M.11.080.0 005.b	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI SISTEMI SANITARI PER DISABILI Vaso-bidet per disabili, prodotti a norma D.P.R. 503/96.: - monoblocco sospeso in ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore per consentire un agevole passaggio della mano e della doccetta esterna per uso bidet. Completo di cassetta in ceramica, con speciale schienale ergonomico per consentire un comodo appoggio. Fornito di batteria con pulsante pneumatico sulla cassetta e completo di: telaio metallico da incasso, mensole, viti di fissaggio, raccordo di scarico/carico, guarnizioni, comando a distanza. SOMMANO Cadauno	1	9	2,00		720,32	1'440,64	
9 1M.11.080.0 010.b	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI SISTEMI SANITARI PER DISABILI Accessori per vaso-beidet per disabili: - cassetta di scarico pneumatica ad incasso, isolata contro la condensa, dotata di livella per facilitarne l'installazione, tubo di cacciata Ø 50/44 rivestito in polistirolo e con tappo di protezione, rete e asole di fissaggio, rubinetto di carico silenziato, placca di chiusura in ABS, tubo in PVC per comando pneumatico da 200 cm. Kit di collegamento vaso/cassetta composto da canotto Ø 40/44, rosone Ø 40, tronchetto Ø 40/45, morsetto Ø 44. Predisposta per comando pneumatico remoto. SOMMANO Cadauno	1	9	2,00		152,96	305,92	
10 1M.11.080.0 020.b	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI SISTEMI SANITARI PER DISABILI Lavabi per disabili con bordi arrotondati, poggiatesta e paraspruzzi, in ceramica colore bianco, fronte concavo per agevolare l'avvicinamento alle persone che utilizzano la carrozzina, completo di rubinetto miscelatore monocomando a leva lunga a bocchello estraibile, 2 raccordi flessibili con rosetta, piletta con griglia, sifone a scarico flessibile, guarnizioni e mensole: - reclinabile con dispositivo meccanico SOMMANO Cadauno	1	10	1,00		541,15	541,15	
11 1M.11.020.0 010.c	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI LAVABI Lavabi normali in vetrochina colore bianco: - a parete da 70 x 55 cm circa, completo di mensole SOMMANO Cadauno	1	10	2,00		112,26	224,52	
12 1M.11.020.0 040.b	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI LAVABI Gruppi d'erogazione per lavabo: - a bordo lavabo con comando agevolato da 1/2", composto da: rubinetto miscelatore monocomando a gomito a bocca fissa con rompigetto, 2 tubi cromati di allacciamento con rosetta, guarnizioni SOMMANO Cadauno	1	10	3,00		159,25	477,75	
13 1M.11.020.0 050.c	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI LAVABI Gruppi di scarico per lavabo: - libero per lavabo da 1"1/4, composto da: piletta con griglia, sifone ispezionabile con canotto e rosone, guarnizioni SOMMANO Cadauno	1	10	3,00		51,27	153,81	
14 1M.11.020.0 060.b	OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI LAVABI							
	A R I P O R T A R E						7'453,87	

Num.Ord. TARIFFA DATA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		QUANTITA'		PREZZO unitario	IMPORTI	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						7'453,87	
15 1M.11.080.0 010.b	<p>Completamenti per lavabi: - coprigiunto lavabo a canale in batteria SOMMANO Cadauno</p> <p>OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI SISTEMI SANITARI PER DISABILI Accessori per vaso-beidet per disabili: - cassetta di scarico pneumatica ad incasso, isolata contro la condensa, dotata di livella per facilitarne l'installazione, tubo di cacciata Ø 50/44 rivestito in polistirolo e con tappo di protezione, rete e asole di fissaggio, rubinetto di carico silenziato, placca di chiusura in ABS, tubo in PVC per comando pneumatico da 200 cm. Kit di collegamento vaso/cassetta composto da canotto Ø 40/44, rosone Ø 40, tronchetto Ø 40/45, morsetto Ø 44. Predisposta per comando pneumatico remoto. SOMMANO Cadauno</p>	1	10	3,00		47,08	141,24	
16 1M.11.200.0 010.a	<p>OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI ALLACCIAMENTI Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - acqua fredda e acqua calda, con scarico Inclusioni: - valvola d'intercettazione generale DN15 ubicata in prossimità del locale, tipo da incasso con cappuccio cromato o a sfera con eventuale cassetta a muro; - tubazione di alimentazione DN15 (completa di maggiorazione 50% per raccorderia) da valvola generale ad apparecchio sanitario, in materiale metallico o plastico; - guaina isolante spessore 9 mm, per tubazione d'alimentazione; - tubazione di scarico DE40 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria SOMMANO Cadauno</p>	1	10	1,00		152,96	152,96	
17 1M.11.200.0 010.e	<p>OPERE COMPIUTE IMPIANTI MECCANICI TERMINALI IDRO-SANITARI ALLACCIAMENTI Allacciamenti completi di apparecchi sanitari all'interno di bagni, cucine e altri locali, eseguiti con materiali previsti nel presente prezzo. Tipi di allacciamenti: - scarico Inclusioni: - tubazione di scarico DE40 (completa di maggiorazione 300% per raccorderia) da apparecchio sanitario a colonna di scarico, in pead. Esclusioni: - assistenza muraria e fornitura/posa di apparecchio sanitario e rubinetteria SOMMANO Cadauno</p>	1	11	6,00		160,81	964,86	
18 1E.05.020.00 30.a	<p>OPERE COMPIUTE IMPIANTI ELETTRICI APPARECCHIATURE ACCESSORIE - PRESE - SPINE APPARECCHI DI COMANDO - PRESE SPINE Frutti componibili - prese ad alimentazione controllata - conformi norme CEI 23-12 CEI 23-16, applicati in supporti predisposti, nei tipi: - 2P+T - 250V - 16A bivalente con interruttore differenziale 10 mA e fusibile SOMMANO Cadauno</p>	1	11	7,00		134,43	941,01	
19	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso							
	A R I P O R T A R E						10'071,48	

Num.Ord. TARIFFA D A T A	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	libretto		Q U A N T I T A'		PREZZO unitario	I M P O R T I	
		Nr	Pg	Positivi	Negativi		Debito	Pagamento
	R I P O R T O						10'071,48	
OS.001	SOMMANO a corpo	1	12	1,00		673,93	673,93	
20 1C.24.120.00 10.a	OPERE COMPIUTE OPERE DA VERNICIATORE - TAPPEZZIERE PITTURAZIONI MURALI INTERNE Tinteggiatura a due riprese, su superfici interne in intonaco civile o lisciate a gesso, già preparate ed isolate; compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie: - con tinta a tempera							
	SOMMANO m²	1	12	200,00		10,00	2'000,00	
21 NP1	Fornitura e posa in opera di scaldacqua elettrico (Boiler), da litri 30/50 messo in opera su opportune zanche ancorate a muro completo di rubinetti di arresto, detentori, collegamento, elettrico ed interruttore di sicurezza, i collegamenti idraulici di adduzione e di collegamento ai terminali di scarico, le assistenze edili per le tracce nella muratura ed il successivo ripristino, compreso ogni altro onere per dare l'opera completa e funzionante:							
	SOMMANO cadauno	1	12	2,00		580,00	1'160,00	
22 NP2	Fornitura e posa in opera di radiatore Scaldasalviette elettrico in acciaio a tubi tondi di diametro 23mm; collettori laterali a sezione semiovale 40x30mm; Completo di liquido termoconvettore, infratubo per fissaggio a muro e resistenza elettrica con controllo elettronico della temperatura, le assistenze edili ed i collegamenti elettrici, fornito completo e funzionante.							
	SOMMANO cadauno	1	12	3,00		650,00	1'950,00	
23 NP3	Ripristino allacciamento fontanella esterna alimenta dalla rete idrica del bagno piano terra, comprese le assistenze murarie, la posa delle tubazioni esterne in ferro, curve, raccordi e rubinetteria, la sistemazione dei paramenti murari e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:							
	SOMMANO a corpo	1	12	1,00		380,00	380,00	
24 NP4	Riparazione perdita rete idraulica bagno piano terra posta sotto pavimento e parte nella muratura, compresa l'assistenza per posa di nuova saracinesca sulla via pubblica eseguita dalla Padania Acque, compreso ripristino delle murature e dei sottofondi:							
	SOMMANO a corpo	1	12	1,00		750,00	750,00	
25 NP5	Ripristino impianto elettrico bagno piano terra con rimozione vecchie canalizzazioni, posa nuovi tubi corrugati e cavi elettrici							
	SOMMANO a corpo	1	12	1,00		550,00	550,00	
26 NP6	Ripristino delle finestre a vasistas al piano terra, copresa carteggiatura del telaio in legno, tinteggiatura con smalto all'acqua dato a due mani, controllo e revisione della ferramenta di portata e apertura, con posa di aste di movimentazione							
	SOMMANO a corpo	1	13	1,00		600,00	600,00	
27 NP7	Serramento monoblocco in legno, ad uno o due ante, costituito: da un telaio con imbotte a tutto giro in massello della stessa essenza degli infissi e della larghezza sino a 16 cm; da una finestra, spessore finito cm 56, telaio sezione mm 70x56, predisposta per l'alloggiamento di vetro camera, completa di listello fermavetro asportabile, vetri cristallo float, guarnizione a tutto giro sull'anta e gocciolatoio in alluminio anodizzato color bronzo; da un portellone esterno, spessore finito mm 42, con dogature verticali maschio/femmina, completo di cerniere di tipo anuba, di chiusure a cremonese e pitturate in stabilimento con vernici elettrostatiche idrorepellenti, previo trattamento ad immersione con vernici impregnati antimuffa ed antitarlo; dato in opera compreso controltelaio in abete da murare con zanche in acciaio zincato, le opere murarie, le ferramenta di tipo corrente commerciale e la registrazione dell'infisso in leno pino di Svezia.							
	A R I P O R T A R E						18'135,41	

