Comune di Ginosa

Provincia di Ta

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Manutenzione del fabbricato uffici dell'impianto idrovoro "Galaso" sito a Ginosa Marina

COMMITTENTE: Consorzio di Bonifica Stornara e Tara

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI		IMPORTI		COSTO	incid.
TARIFFA			unitario	TOTALE	Manodopera	%
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 E.001.031	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purché esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. SOMMANO mc	7,40	12,50	92,50	13,88	15,00
0		7,40	12,30	72,30	13,00	13,00
E.001.033.c	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. macerie edili con impurità fino al 30%					
	SOMMANO q.li	133,20	5,15	685,98	185,21	27,00
3 E.001.033.g	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari e. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. rifiuti misti, PVC, guaine,					
	gomma, nylon SOMMANO q.li	1,50	31,50	47,25	12,76	27,000
4 E.001.034.a	Oneri per esecuzione di analisi dei rifiuti. materiale edile inerte in genere SOMMANO cad	2,00	470,00	940,00	141,00	15,000
5 E.001.035.b	Noleggio Container per accumulo di materiale edile nel cantiere, proveniente da scavi, demolizioni, sfridi, etc. Il costo si intende per la consegna e ritiro dal cantiere entro un nze superiori si farà riferimento alle voci di trasporto. noleggio al giorno (esclusi i festivi) container da 15 ÷ 37 mc					
	SOMMANO mc/giorno	7,35	13,10	96,29	9,63	10,000
6 E.002.008.a	Demolizione di parete divisoria interna in fette di tufo, mattoni forati o pieni, etc., a qualsiasi piano e per altezza fino a m 4.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di piccoli antiere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. per uno spessore fino a					
	cm 10 SOMMANO mq	6,00	15,75	94,50	28,35	30,000
7 E.002.029.b	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia oppure di conglomerato cementizio, anche armato, di sottofondo di platee o per formazione di pendenze, et finito in opera a perfetta regola d'arte. demolizione di calcestruzzo magro o malta di gretonato, di altezza sino a 6 cm					
	SOMMANO mq	4,80	12,10	58,08	18,59	32,000
8 E.002.034.a	Rimozione di pavimenti in ceramica o marmette di marmo di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qualsiasi pian fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione senza recupero					
	SOMMANO mq	4,80	12,60	60,48	18,75	31,000
9 E.002.043.a	Rimozione di battiscopa in ceramica, cotto, marmo, legno, compresa la rimozione della sottostante malta di allettamento. Sono compresi il calo a terra del materiale, l'accatastamen ato. É inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. rimozione senza recupero					
	SOMMANO m	43,98	3,15	138,54	42,95	31,000
10 E.002.044.a	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi dimensione, compresa la rimozione della sottostante malta o collante. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l'a arico ed il trasporto nell'ambito del cantiere e quant'altro occorre per dare il lavoro finito. rimozione senza					
	A RIPORTARE			2´213,62	471,12	

No. C.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI		00070	le al d
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI		unitario	TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			2´213,62	471,12	
	recupero SOMMANO mq	30,77	11,50	353,86	102,62	29,000
11 E.002.049.a	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature interne a qualsiasi piano, eseguito a mano e/o con l'ausilio di utensili elettr nza fino a m 50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. rimozione di intonaco					
	SOMMANO mq	187,28	8,40	1 ´573,15	440,48	28,000
12 E.002.057.b	Rimozione di infissi, lucernai, vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre, telai, controtelai, etc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. rimozione di infissi senza recupero con fatturazione minima di mq 1,00					
	SOMMANO mq	12,95	26,20	339,29	84,82	25,000
13 E.002.060.a	Rimozione di reti di tubazioni di carico, scarico e terminali di impianti idrico-sanitario o termico (apparecchi sanitari e corpi radianti) ricadenti all'interno del singolo ambien o in opera a perfetta regola d'arte. Valutata per pezzo sanitario. rimozione di tubazioni e apparecchi igienico-sanitari					
	SOMMANO cad	5,00	52,50	262,50	65,63	25,000
14 E.002.061	Rimozione di corpi illuminanti eseguita a mano o con l'ausilio di attrezzatura idonea, compresa la demolizione di piccole parti in muratura, la rimozione di grappe, zanche e tassel elle eventuali parti murarie demolite e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANO cad	5,00	15,75	78,75	13,39	17,000
15 E.006.030.d	Fornitura e posa in opera di tramezzatura di mattoni eseguita con malta bastarda. Compresa l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammo nt'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. tramezzo di mattoni forati,					
	spessore cm 10 SOMMANO mq	1,89	28,20	53,30	16,52	31,000
16 E.012.024.a	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in grès porcellanato, per interni ed esterni, di 1^ scelta, gruppo B1 Norma Europea 176, impasto unico, a tutto spessore, compatto, cost i collanti e prodotti riempi fuga per la finitura delle connessioni. di dimensioni di cm 20x30 o 30x30 finitura naturale					
	SOMMANO mq	5,00	41,60	208,00	64,48	31,000
17 E.013.003	Fornitura e posa in opera di zoccolino/battiscopa in gres porcellanato smaltato rettificato a superficie piana di altezza cm 7,5 e spessore da mm 8 a mm 10, compreso idoneo collant tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANO mI	43,98	10,10	444,20	133,26	30,000
18 E.015.001	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura di prima scelta, delle dimensioni cm 20x20 o 20x25, in pasta rossa con su to sui supporti sottostanti, incluso altresì quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANO mq	21,65	33,90	733,94	234,86	32,000
19 E.016.004	Intonaco premiscelato per umidità di risalita capillare, eseguito con ciclo deumidificante dato in più fasi, su strutture in pietra, mattoni e murature in genere. Eseguito su super occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Restano esclusi gli oneri per ponteggi e tavolati. SOMMANO mq	87,96	48,80	4 ~ 292,45	1 ~459,43	34,000
20	Fornitura e posa in opera di intonaco liscio, per interni ed esterni,					
	A RIPORTARE			10 ^553,06	3 ^086,61	

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI		COSTO	incid.
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE	Manodopera	%
	RIPORTO			10 ^553,06	3 ^086,61	
E.016.012.a	eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Reali o occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio a due strati su superfici interne					
	SOMMANO mq	97,29	16,00	1 ´556,64	529,26	34,000
21 E.016.038	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, gia preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale e successiva tinteggiatura con eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANO mq	185,25	10,50	1 ´945,13	661,34	34,000
22 E.017.022.b	Fornitura e posa in opera di porta interna in legno a uno o due battenti tamburata a struttura cellulare, con o senza sopraluce a vetri fisso, composta da: telaio maestro di sezion er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Porta interna in compensato di mogano - pino - noce e rovere					
	SOMMANO mq	5,67	231,00	1´309,77	419,13	32,000
23 EL.005.003.c	Fornitura e posa in opera di plafoniera con corpo in policarbonato autoestinguente V2 e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP55, fissata ad altezza ensatori di rifasamento, la coppa prismatizzata, gli accessori di fissaggio e quanto altro occorrente. Esecuzione 2x18W.					
	SOMMANO cad	2,00	61,22	122,44	35,51	29,000
24 EL.005.003.e	Fornitura e posa in opera di plafoniera con corpo in policarbonato autoestinguente V2 e schermo in policarbonato autoestinguente e grado di protezione min. IP55, fissata ad altezza ensatori di rifasamento, la coppa prismatizzata, gli accessori di fissaggio e quanto altro occorrente.					
	Esecuzione 1x36W. SOMMANO cad	5,00	49,62	248,10	71,95	29,000
25 EL.005.014.b	Fornitura e posa in opera di gruppo autonomo di emergenza da inserire su plafoniera con lampade fluorescenti atto a garantire la permanenza dell'accensione della lampada per una du imentazione lampade. É inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Potenza 18-36-58-Watt (1 h aut.)					
	SOMMANO cad	2,00	136,97	273,94	73,96	27,000
26 I.002.001.a	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreuschina), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato udizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni di cm 70x55 con tolleranza in meno o					
	in più di cm 2 SOMMANO cad	1,00	200,00	200,00	48,00	24,000
27 1.002.003.a	Fornitura e posa in opera di colonna o semicolonna in porcellana vetrificata per lavabo delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2. colonna					
	SOMMANO cad	1,00	95,00	95,00	20,90	22,000
28 1.002.005	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreouschina) standard o tipo filo muro a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel merca 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					
	SOMMANO cad	1,00	200,00	200,00	48,00	24,000
29 1.002.006	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) standard o tipo filo muro del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a par 4542-4543. Eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					
	dei materiali stessi. SOMMANO cad	1,00	265,00	265,00	71,55	27,000
	A RIPORTARE			16 ^ 769,08	5 ´066,21	

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI		IMPORTI		COSTO	incid.
TARIFFA			unitario	TOTALE	Manodopera	%
	RIPORTO			16 769,08	5 ´066,21	
30 I.002.011	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico, con per il raccordo tra tubo di risciacquamento e vaso. É inoltre compreso quanto a ltro occorre per dare il lavoro finito.					
	SOMMANO cad	1,00	290,00	290,00	72,50	25,000
31 I.002.018.b	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. delle dimensioni standard di circa cm 80x80					
	SOMMANO cad	1,00	190,00	190,00	51,30	27,000
32 I.003.003.b	Fornitura e posa in opera di erogatore di aria calda elettrico idoneo per essere installato in prossimità di lavabi e lavamani, costituito da ventilatore, resistenza elettrica con potenza max di 2000 W, carter di contenimento. ad azionamento automatico con sensore di avvicinamento a raggi infrarossi					
	SOMMANO cad	1,00	213,40	213,40	51,22	24,000
33 I.004.006.a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per lavabo in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti n tipo alta, fornito e posto in opera. É compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. scarico con comando a pistone					
	SOMMANO cad	1,00	110,05	110,05	29,71	27,000
34 I.004.007.a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per bidet in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti no ico con comando automatico a pistone. É compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. scarico con comando a pistone					
	SOMMANO cad	1,00	112,40	112,40	26,98	24,000
35 I.006.012.c	Fornitura e posa in opera di scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata con garanzia di 5 anni collaudata per resistere ad azione idrauliche ed elettriche che si intendono disponibili in adiacenza all'apparecchio. scaldacqua elettrico da I 30.					
	SOMMANO cad	1,00	169,50	169,50	38,99	23,000
36 NP 01	Realizzazione nuovo impianto idrico-fognante SOMMANO a corpo	1,00	1 ´500,00	1 ´500,00	390,00	26,000
37 NP 02	Realizzazione impianto elettrico SOMMANO a corpo	1,00	3 ´200,00	3´200,00	1 ´088,00	34,000
38 NP 03	Ripristino solaio di copertura SOMMANO a corpo	1,00	1 ´200,00	1 ~200,00	336,00	28,000
39 NP 04	Lavori in carpenteria metallica SOMMANO a corpo	1,00	2 ´500,00	2´500,00	875,00	35,000
40 NP 05	Fornitura e posa in opera di 02 condizionatori SOMMANO a corpo	2,00	700,00	1 ´400,00	378,00	27,000
41 NP 06	Fornitura e posa in opera di miscelatore per doccia SOMMANO a corpo	1,00	189,00	189,00	32,13	17,000
42 T.022.001.b	Fornitura e posa in opera di aspiratore per portate fino a 275 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio in bagni e locali di servizio, da collegare a condotte di espulsione con menti elettrici esclusi. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (mc/h). Numero velocità: V. $Q = 170 \text{ V} = 1$.					
	A RIPORTARE			27 `843,43	8 436,04	

Numa Ciril	INDICAZIONE DEI LAVORI			I M I	PORTI	COSTO	incid.
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità =	unitario	TOTALE	Manodopera	incid. %	
		RIPORTO			27 ^843,43	8 436,04	
		SOMMANO cad	1,00	128,05	128,05	32,01	25,000
	Parziale LAVORI	A MISURA euro			27 ´971,48	8 468,05	30,274
	Т	OTALE euro			27 ´971,48	8 468,05	30,274
	A	RIPORTARE					
	<u> </u>						

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	соѕто	incid. %	
TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	TOTALE	Manodopera		
	RIPOF	RTO			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE				
M	LAVORI A MISURA euro		27 ^971,48	8 468,05	30,274
	TOTALE	euro		8 468,05	30,274
	I O I NEE	oui o	27 771,10		00,27
	Data,				
	II Tecnico				
	A RIPORTA	A R E			