

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Progetto definitivo/esecutivo dei lavori di riqualificazione alloggi ai fini della eliminazione delle barriere architettoniche nei Comuni di GRASSANO, MARCONIA, MATERA, MONTALBANO JONICO, POLICORO, POMARICO, ROTONDELLA, SALANDRA, SAN MAURO FORTE

COMMITTENTE: AZIENDA TERRITORIALE EDILIZIA RESIDENZIALE - MATERA

Data, 11/10/2023

IL TECNICO
Arch. Pierluigi Bianchi

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 AP/01	Allargamento vano porta per l'alloggiamento di una porta avente luce netta di passaggio di cm. 90 x 210, compreso ogni onere e magistero, per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte (Prezzo dedotto da analisi di prezzo) SOMMANO a corpo	23,00	141,00	3'243,00	1'281,79	39,525
2 AP/02	Pavimento in resina realizzato sul pavimento esistente, comprendente i seguenti cicli di lavorazione: CICLO DI PREPARAZIONE PAVIMENTO: PRIMO GIORNO - preparazione sottofondo: 1) c ... Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. (Prezzo dedotto da analisi di prezzo) SOMMANO mq.	71,20	73,00	5'197,60	707,02	13,603
3 AP/03	Rivestimento di pareti in resina realizzato sul rivestimento esistente, comprendente i seguenti cicli di lavorazione: CICLO DI PREPARAZIONE PARETE: PRIMO GIORNO - preparazione sott ... Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. (Prezzo dedotto da analisi di prezzo) SOMMANO mq.	260,11	60,00	15'606,60	5'168,39	33,117
4 AP/04	Fornitura e posa in opera di piletta sifonata per doccia a pavimento, delle dimensioni necessarie per l'alloggiamento nel massetto a pavimento, compreso la realizzazione di uno str ... ed ogni altro onere e magistero necessario a dare l'opera finita a regola d'arte. (Prezzo dedotto da analisi di prezzo) SOMMANO cadauno	9,00	85,00	765,00	150,48	19,671
5 ATER.01	Montascale a poltroncina conforme al D.M. 236/789 con portata fino a 125 kg, sedile girevole dotato di pedana poggiatesta, rotazione motorizzata, sedile e pianale poggiatesta ripie ... alzate per rampa: (Voce 105539 dedotta dal Prezzario DEI - Anno 2021/10, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO a corpo	5,00	14'164,25	70'821,25	6'077,15	8,581
6 ATER.02.a	Sovrapprezzi per montascale a pedana e a poltroncina per rampa in più, fino a 10 alzate ognuna (Voce 105064/a dedotta dal Prezzario DEI - Anno 2021/10, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad.	8,00	231,94	1'855,52	140,03	7,547
7 ATER.02.b	Sovrapprezzi per montascale a pedana e a poltroncina per curva di partenza e/o di percorso (Voce 105064/e dedotta dal Prezzario DEI - Anno 2021/10, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad.	13,00	1'301,88	16'924,44	0,00	
8 ATER.03	Fornitura e posa in opera di impianto installato in vano proprio, ad azionamento oleodinamico indiretto con pistone nel vano, portata Kg 250, dimensione cabina mm 800 x 1300 o 1000 ... o. (Voce EL.009.001 del prezzario regionale LL.PP. Puglia 2022 - agg. infrannuale - D.G.R. Puglia n. 1090 del 28/7/2022) SOMMANO cad	1,00	10'673,25	10'673,25	2'016,18	18,890
9 ATER.03.a	Sovrapprezzo per vano realizzato con incastellatura metallica tamponata in vetro di sicurezza antisfondamento, compreso di tutta la progettazione strutturale necessaria per le autorizzazioni del Genio Civile (Rif. tariffa n. 105485 del Prezzario DEI 2° sem. 2021) SOMMANO %	10'673,25	60,00	6'403,95	0,00	
10 ATER.04	Differenza di prezzo per ogni fermata in più o in meno (massimo n. 4 fermate corsa massima m 11,20) e conseguente variazione di corsa di circa m 3,00. (Voce EL.009.002 del prezzario regionale LL.PP. Puglia 2022 - agg. infrannuale - D.G.R. Puglia n. 1090 del 28/7/2022) SOMMANO cad	2,00	2'061,83	4'123,66	0,00	
11 ATER.05	Fornitura e posa in opera di porta di piano con apriporta automatico. (Voce EL.009.005 del prezzario regionale LL.PP. Puglia 2022 - agg. infrannuale - D.G.R. Puglia n. 1090 del 28/7/2022) SOMMANO cad	1,00	779,63	779,63	0,00	
12 ATER.06	Fornitura e posa in opera di bottoniera di cabina integrata nel corrimano. (Voce EL.009.008 del prezzario regionale LL.PP. Puglia 2022 - agg. infrannuale - D.G.R. Puglia n. 1090 del 28/7/2022) SOMMANO cad	1,00	373,44	373,44	0,00	
	A R I P O R T A R E			136'767,34	15'541,04	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			136'767,34	15'541,04	
13 ATER.07	Sedile per doccia con struttura di sostegno in acciaio e rivestito in materiale termoplastico: Ribaltabile a parete e completo di piastre. (Voce D1.02.007.02 dedotta dal Prezzario Regione Basilicata - Anno 2018, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad	12,00	373,96	4'487,52	154,32	3,440
14 ATER.08	Maniglione lineare di sicurezza in acciaio o in alluminio e rivestito in nylon diametro esterno variabile da 32 mm. a 35 mm., fornito e posto in opera completo di fissaggio: Manig ... (Voce D1.02.008.03 dedotta dal Prezzario Regione Basilicata - Anno 2018, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad	9,00	59,10	531,90	115,92	21,800
15 ATER.09	Miscelatore monocomando cromato da incasso per doccia: Con corpo incassato, maniglia, cappuccio, rosone, doccia con sistema anticalcare, flessibile 1.500 mm e appendidoccia orienta ... (Voce D1.03.053.03 dedotta dal Prezzario Regione Basilicata - Anno 2018, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad	5,00	220,88	1'104,40	127,45	11,540
16 ATER.10	Maniglione lineare di sicurezza in acciaio o in alluminio e rivestito in nylon diametro esterno variabile da 32 mm. a 35 mm., fornito e posto in opera completo di fissaggio: Manig ... (Voce D1.02.008.04 dedotta dal Prezzario Regione Basilicata - Anno 2018, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad	8,00	69,30	554,40	103,05	18,590
17 ATER.11	Impugnatura di sostegno ribaltabile con piastra lunga e frizione per bloccaggio verticale, in acciaio o in alluminio, rivestito in nylon, diametro esterno variabile da 32mm. a 35 ... (Voce D1.02.013.02 dedotta dal Prezzario Regione Basilicata - Anno 2018, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad	7,00	326,55	2'285,85	270,41	11,830
18 ATER.12	Fornitura e Posa in Opera di Schematura di adduzione per singolo sanitario. Tubazione in polipropilene per acqua calda e fredda compreso rivestimento mm 9 DN 20 raccordi a saldare ... (Voce D1.03.004.02 dedotta dal Prezzario Regione Basilicata - Anno 2018, aggiornata come prezzo al mese di luglio 2022) SOMMANO cad	5,00	132,69	663,45	534,00	80,490
19 B.01.008.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni costituiti da argille compatte e sovraconsolidate, con resistenza alla compressione superiore a 60 Kg/cmq, compres ... re provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2; SOMMANO mc	13,35	11,81	157,67	43,82	27,790
20 B.02.002.07	Demolizione di strutture murarie fuori terra ed a qualsiasi altezza, comprensive di intonaci e rivestimenti, valutate per la loro cubatura effettiva, compreso abbassamento e accata ... i nonché lo scarico ed il trasporto alle discariche autorizzate del materiale di risulta: di murature in cemento armato; SOMMANO mc	0,44	151,80	66,79	40,93	61,280
21 B.02.003.01	Demolizione di tramezzi in mattoni pieni o forati, compresi relativi intonaci di qualsiasi tipo e spessore, a qualsiasi altezza, compreso abbassamento e accatastamento, nell'ambito ... rimento a discarica o ad impianto di trattamento dei materiali di risulta: tramezzi fino a 12-15 cm. di spessore finito; SOMMANO mq	14,25	12,90	183,85	121,24	65,940
22 B.02.015.01	Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivestimenti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le struttu ... le discariche ed i relativi oneri di conferimento: di pavimento in battuto di cemento fino uno spessore medio di cm. 10; SOMMANO mq	0,60	8,34	5,00	2,99	59,850
23 B.02.020.04	Rimozione di serramenti in legno, in qualsiasi numero, compresi vetri ed accessori connessi al loro funzionamento, da depositare nel luogo indicato dalla Direzione Lavori entro l'a ... ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di porta interna in legno, compresa stipite, controspipite e coprifili; SOMMANO mq	20,58	6,80	140,00	109,06	77,980
24 B.02.023.12	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferi ... discarica: di qualsiasi manufatto in ferro non riconducibile ad alcuna delle voci precedenti superficie minima 0,75 mq.;					
	A R I P O R T A R E			146'948,17	17'164,23	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			146'948,17	17'164,23	
25 B.02.026.01	SOMMANO mq Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... ferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di vaso igienico, compreso cassetta, tubo di scarico e sifone;	1,30	10,20	13,26	10,26	77,350
26 B.02.026.03	SOMMANO cad Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di lavabo, lavandino e lavello, compreso sifone esterno;	15,00	11,80	177,00	125,55	70,890
27 B.02.026.04	SOMMANO cad Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... to e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di bidet, compresi tubetti di raccordo al muro;	15,00	11,15	167,25	118,05	70,540
28 B.02.026.05	SOMMANO cad Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di vasca rettangolare o a sedere, compreso gruppo di erogazione a muro;	15,00	11,20	168,00	118,35	70,470
29 B.02.026.07	SOMMANO cad Rimozione di apparecchi idrico - sanitari, di riscaldamento o simili, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse, più la rimozione delle rubinetterie, tubi di raccordo e ... e per il conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o scarica: di radiatore per riscaldamento fino a 6 elementi;	16,00	19,81	316,96	233,92	73,810
30 B.02.027.06	SOMMANO cad Rimozione di articoli vari, in qualsiasi numero, con gli oneri come alle premesse con esclusione degli oneri di ponteggi e gli oneri per il trasporto e per il conferimento ad impia ... di trattamento rifiuti o scarica: di antenna TV singola,dei relativi cavi coassiali di discesa,salvo disposizioni D.L.	14,00	7,61	106,54	74,90	70,300
31 B.02.046.01	SOMMANO cad Ricollocamento in opera di radiatori precedentemente rimossi, completi di accessori, sostegni ed ogni onere e modalità di esecuzione	2,00	12,07	24,14	17,95	74,370
32 B.02.047.01	SOMMANO cad Ricollocamento in opera di apparecchi sanitari precedentemente rimossi, completi di accessori ed ogni altro onere e modalità di esecuzione, limitatamente alle opere idrauliche, comprese le assistenze murarie.	15,00	15,07	226,05	174,90	77,380
33 B.05.002.01	SOMMANO mc Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60.	6,60	154,22	1'017,85	30,64	3,010
34 B.05.032.03	SOMMANO mq Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'al ... ficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo.(escluso onere del ponteggio) per plinti, travi rovesce;	10,00	27,59	275,90	167,31	60,640
35 B.05.038.01	SOMMANO kg Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento.	123,18	2,30	283,31	92,39	32,610
36 B.05.039.01	SOMMANO kg Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento.	66,65	2,05	136,63	32,89	24,070
	A R I P O R T A R E			150'442,64	18'811,34	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			150'442,64	18'811,34	
37 B.06.002.01	Vespaio di pietrame o ciottoloni con o senza intasamento di materiale minuto, a qualsiasi profondità o altezza, compreso costipamento, livellazione e calo ed ogni altro onere e mag ... lavoro finito a perfetta regola d'arte: di sola ghiaia o ciottoloni, compreso costipamento manuale, livellazione e calo. SOMMANO mc	6,75	32,33	218,23	17,48	8,010
38 B.06.014.03	Massetto di sottofondo trattato e spianato a frattazzo fino, con impasto di sabbia e cemento tipo 325 per piano di posa di pavimentazioni, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: a 2 ql. di cemento 325, spessore 4 cm. SOMMANO mq	14,05	12,14	170,59	77,86	45,650
39 B.10.008.01	Protezione e impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo, terrazze, balconi, coperture, eseguita mediante stesura di due mani a spatola di malta bicomponente elastica a base ... icato su superfici pulite prive di afflorescenze, grassi, oli, residui di polvere, che possono compromettere l'adesione. SOMMANO mq	10,68	25,59	273,30	109,07	39,910
40 B.10.009.01	Sovraprezzo alla voce B.10.008 per interposizione tra il primo ed il secondo strato di una rete in fibra di vetro SOMMANO mq	10,68	3,70	39,52	5,16	13,030
41 B.13.017.01	Intonaco premiscelato di sottofondo, per uso in interni ed esterni a base cemento, calce idrata e inerte calcareo, marcato CE in conformità alla norma EN 998-1:2003, reazione al fu ... a, di spessore non inferiore a 1,5 compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. SOMMANO mq	24,63	13,92	342,86	174,33	50,850
42 B.16.005.03	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spar ... siasi altezza, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie ringhiere in profilati normali e a linee dritte SOMMANO kg	1'947,00	6,61	12'869,67	1'342,31	10,430
43 B.18.006.02	Porta interna in legno di abete ad uno o due battenti, con o senza sopralluce a vetri fisso composta da: telaio di sezione 9x4,5 cm liscio o con modanatura perimetrale ricacciata; ba ... ati nei canti, maniglie e bandelle di ottone, ganci e ritieni, serratura porta interna in legno di abete ad uno battenti SOMMANO mq	30,24	249,04	7'531,02	385,60	5,120
44 B.21.003.01	Rasatura di superfici interne intonacata a civile, per preparazione di successiva applicazione di pittura con ripresa degli spigoli, stuccatura a due passate incrociate con stucco sintetico dato a spatola, cartavetratura delle superfici, compresa pulitura ad opera ultimata. SOMMANO mq	537,19	5,80	3'115,71	1'768,78	56,770
45 B.21.006.01	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa SOMMANO mq	537,19	3,14	1'686,80	648,23	38,430
46 B.21.008.01	Tinteggiatura con idropittura traspirante "tempera" in tinta unica chiara, su intonaco civile, o rasatura a gesso, di pareti o soffitti interni, data a pennello o rullo in due mani: SOMMANO mq	188,33	5,39	1'015,10	670,98	66,100
47 B.21.011.01	Tinteggiatura con idropittura traspirante idrorepellente, su intonaco civile, o rasatura a gesso di pareti o soffitti interni, data a pennello o rullo in tre mani. Nel prezzo è com ... ad uno strato di isolante dato a pennello, è esclusa l'applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. bianca SOMMANO mq	348,86	13,06	4'556,12	2'151,40	47,220
48 B.21.047.03	Pittura di finitura per interno ed esterno su opere metalliche con due mani di smalto alchidico uretanico in fase acquosa, previa preparazione del supporto da compensare a parte: colorato tinte scure SOMMANO mq	53,10	12,78	678,62	276,27	40,710
49 B.25.003.01	Trasporto a rifiuto e/o a discarica controllata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni, eseguite anche a mano o in zone disagiate o/o in centri					
	A R I P O R T A R E			182'940,18	26'438,81	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			182'940,18	26'438,81	
50 B.25.004.05	storici, ese ... portata fino a 3,5 t. compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di scarica SOMMANO mc/km	1'190,00	2,06	2'451,40	1'000,66	40,820
51 B.25.004.06	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... zazione. cer 17 01 07 - miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06 SOMMANO ql	50,00	3,22	161,00	0,00	
52 B.25.004.19	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... ione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 02 01 - legno SOMMANO ql	5,50	8,75	48,13	0,00	
53 B.25.004.25	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03 SOMMANO ql	22,00	7,00	154,00	0,00	
54 B.25.004.40	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... fiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 SOMMANO ql	229,50	3,09	709,16	0,00	
55 D1.01.026.09	Tubazione in polietilene PE 100 per impianti eseguiti all'interno di locali tecnici e bagni, fornita e posta in opera, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa ... o onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. PFA 16 Diametro esterno 110 mm, spessore 10,0 mm SOMMANO m	2,00	41,13	82,26	45,69	55,540
56 D1.02.001.01	Vaso igienico - bidet con catino allungato ed apertura anteriore per persone disabili, dimensioni 400x800x500 mm, fornito e posto in opera, realizzato in porcellana vetrificata (vi ... ria e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso igienico - bidet per disabili SOMMANO cad	9,00	1'297,14	11'674,26	600,03	5,140
57 D1.02.002.01	Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili in porcellana vetrificata (vitreus - china) in colore bianco o tinta tenue, fornito e posto in opera, con fronte conca ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a mensola, dimensioni 700x750 mm, per persone disabili SOMMANO cad	9,00	697,03	6'273,27	593,46	9,460
58 D1.02.003.01	Piatto doccia per persone disabili del tipo accessibile a filo pavimento, dimensioni 900x900 mm, fornito e posto in opera, realizzato in vetroresina, in colore bianco o tinta tenue ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Piatto doccia 900x900 mm a filo pavimento per persone disabili SOMMANO cad	9,00	693,47	6'241,23	593,55	9,510
59 D1.03.003.01	Fornitura e posa in opera di schematura di adduzione con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera a valle delle valvole di intercettazione ubicate nel locale. Sono ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per bagno standard (Tazza, bidet, lavabo, doccia o vasca, lavatrice) SOMMANO cad	10,00	450,58	4'505,80	2'649,90	58,810
60 D1.03.014.01	Fornitura e posa in opera di schematura di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto o-ring fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della c ... lle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili SOMMANO cad	32,00	53,86	1'723,52	1'026,16	59,540
	A R I P O R T A R E			216'988,63	32'948,26	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			216'988,63	32'948,26	
61 D1.03.031.01	Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo erogatore con scarico corredato di filtro e raccordi, sifone 1 1/4", flessibili, rosette ... tro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Bidet in vitreous-china con gruppo monocomando SOMMANO cad	1,00	270,84	270,84	49,73	18,360
62 D2.03.010.02	CALDAIA MURALE A GAS IN ACCIAIO DA INTERNO AD ALTO RENDIMENTO PER RISCALDAMENTO, a tiraggio naturale, per canne fumarie ramificate, di tipo B, rendimento energetico secondo Regolam ... O. Classe 6 NOx secondo UNI EN 15502-1. Con produzione istantanea di Acqua Calda Sanitaria. Potenza utile da 25 a 30 Kw. SOMMANO cad	1,00	1'903,14	1'903,14	90,97	4,780
63 D2.06.010.08	Fornitura e posa in opera di collettori complanare di distribuzione dell'acqua calda ai corpi scaldanti, con attacchi di testa FF: 3/4" - 1", e con attacchi laterali su entrambi i ... il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Attcco di testa FF: 1". Derivazione 10+10 - 1/2" M. Interasse da 30 a 40 mm. SOMMANO cad	1,00	340,30	340,30	20,79	6,110
64 D3.04.016.01	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici differenziali 4,5 kA, tipo A-AC posti in opera e cablati in quadri predisposti: Bipolare da 0 a 40 A con Id=0,03 tipo AC SOMMANO cad	6,00	87,02	522,12	34,08	6,530
65 D3.05.001.01	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, flessibile, isolato in PVC non propagante l'incendio, marchiato I.M.Q., in conformità alle Norme UNEL 35752 e CEI 20-22, da ... , compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 1,5 mmq.; SOMMANO m	180,00	1,53	275,40	197,28	71,630
66 D3.05.001.02	Fornitura e posa in opera di conduttore unipolare NO7VK, flessibile, isolato in PVC non propagante l'incendio, marchiato I.M.Q., in conformità alle Norme UNEL 35752 e CEI 20-22, da ... , compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 2,5 mmq.; SOMMANO m	105,00	1,53	160,65	106,05	66,010
67 D3.06.002.02	Tubi Rigidi serie media Tubo rigido in PVC autoestinguente serie media da fissare a parete o sotto pavimento o in cunicolo predisposto, fornitoe posto in opera compreso i pezzi speciali egli accessori minuti di montaggio: diam. esterno mm 20 SOMMANO m	20,00	3,49	69,80	34,79	49,840
68 D3.06.003.01	Tubi Rigidi serie pesante Tubo rigido in PVC autoestinguente serie pesante da fissare a parete o sotto pavimento o in cunicolo predisposto; fornitoe posto in opera compreso i pezzi speciali egli accessori minuti di montaggio: diam. esterno mm 16 SOMMANO m	60,00	3,64	218,40	104,63	47,900
69 D3.07.001.01	Punto luce interrotto a soffitto costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un c ... el tipo modulare, placca di rivestimento inPVC compreso cablaggio delle apparecchiatura, ed ogni altro onere emagistero. SOMMANO cal	15,00	43,53	652,95	235,65	36,100
70 D3.07.014.01	Punto di comando pulsante a tirantecostituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 20 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq. In ope ... o il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero. SOMMANO cad	15,00	117,41	1'761,15	268,35	15,240
71 D3.07.016.01	Incremento al punto luce per opere murarie. Sono compresi: gli scassi ed i ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella di pietra, dalla scatola di derivaz ... mpreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. Per punto luce interrotto a soffitto SOMMANO cad	16,00	10,35	165,60	130,88	79,010
72 D3.07.016.04	Incremento al punto luce per opere murarie. Sono compresi: gli scassi ed i ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella di pietra, dalla scatola di derivaz ... noltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. Per punto luce senza calata SOMMANO cad	15,00	8,89	133,35	105,45	79,050
	A R I P O R T A R E			223'462,33	34'326,91	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			223'462,33	34'326,91	
73 D3.08.002.01	Punto presa di corrente 2P+T 10A costituito da tubazione in PVC rigido tipo RK9 sottotraccia del diametro di 16 mm, da due conduttori tipo N07V-K della sezione di 1,5 mmq e da un c ... o il fissaggio del tubo e della scatola portafrutto, il cablaggio delle apparecchiature ed ogni altro onere e magistero. SOMMANO cad	9,00	51,02	459,18	177,75	38,720
74 D3.08.016.01	Incremento al punto presa per opere murarie.Sono compresi: gli scassi ed i ripristini della muratura esistente di qualsiasi tipo, esclusa quella di pietra, dalla scatola di derivaz ... a dorsale; la rasatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la tinteggiatura. SOMMANO cad	9,00	15,52	139,68	110,43	79,030
75 S.01.043.01	Allestimento di ponteggi in tubi e giunti prefabbricati. Allestimento di ponteggi in tubolari del tipo "innocenti" o simili (si considerano 2 giunti ortogonali a m²), compreso il m ... rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna. SOMMANO mq	20,00	27,83	556,60	161,75	29,060
76 S.02.001.01	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m SOMMANO cad	18,00	5,36	96,48	32,34	33,520
77 S.02.002.01	Cartelli di pericolo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare: Sfondo giallo triangolare con lato da 140 mm visibilità 4 m SOMMANO cad	18,00	4,17	75,06	31,95	42,560
78 S.02.003.01	Cartelli di obbligo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare: Sfondo bianco 125x125 mm visibilità 4 m SOMMANO cad	18,00	5,36	96,48	32,34	33,520
79 S.03.003.01	Recinzione provvisoria modulare e pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... orta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 Kg/m2: Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 SOMMANO mq	864,00	3,74	3'231,36	449,16	13,900
80 S.03.003.02	Recinzione provvisoria modulare e pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti ne ... i per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 Kg/m2: Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 SOMMANO mq/30g	144,00	0,33	47,52	0,00	
81 S.04.007.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere SOMMANO cad	2,00	111,21	222,42	49,67	22,330
82 S.07.001.01	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997- Guanti monouso in lattice UNI EN 420-374 2 e 455 1 2. Sottoguanti da indossare sotto i g ... ezzo gli oneri di smaltimento Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 SOMMANO cad	540,00	0,12	64,80	0,00	
83 S.07.002.01	Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 - Tuta integrale in cotone con cerniera EN 340. Tuta monouso in cotone da indossare durante ... prezzo gli oneri di smaltimento Indumenti per la protezione del corpo, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 SOMMANO cad	48,00	4,15	199,20	0,00	
84 S.07.005.01	Dispositivi per la protezione degli occhi, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997, con stanghette regolabili, lenti in policarbonato antiurto ed antigraffio, ripari later ... zzo gli oneri di smaltimento Dispositivi per la protezione degli occhi, dotati di marcatura CE ai sensi del DLgs 10-1997 SOMMANO cad	3,00	5,82	17,46	0,00	
85	Mascherina facciale di tipo chirurgico, da utilizzarsi in funzione delle indicazioni					
	A R I P O R T A R E			228'668,57	35'372,30	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
	R I P O R T O			
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	229'840,25	35'700,33	15,533
M:001	INVALIDITA' 100% / CONNOTAZIONE DI GRAVITA' euro	224'061,19	34'615,09	15,449
M:001.001	SOSTITUZIONE VASCA CON DOCCIA euro	22'316,93	6'384,02	28,606
M:001.001.002	06 - CANOSA Micheline, via Gonzaga, 35 - POLICORO euro	4'089,89	1'159,06	28,340
M:001.001.004	09 - BATTAFARANO Giambattista, via Buonarroti, 2 - ROTONDELLA euro	4'309,20	1'221,34	28,343
M:001.001.008	20 - DILEO Giuseppe, via Seneca, 2 - MATERA euro	3'482,23	978,21	28,091
M:001.001.011	25 - MARONE Giuseppe, via G. Da Venosa, 14 - MATERA euro	3'514,63	982,35	27,950
M:001.001.013	40 - CASTELLANO Vincenzo via del Cerro, 1 - SALANDRA euro	3'396,75	1'058,73	31,169
M:001.001.017	53 - FORMICHELLA Maria, via Gesualdo da Venosa, 14 - MATERA euro	3'524,23	984,33	27,930
M:001.002	RIFACIMENTO BAGNO COMPLETO euro	68'066,45	15'974,39	23,469
M:001.002.001	04 - GUIDA Osvaldo, via Buonarroti, 4 - ROTONDELLA euro	6'082,91	1'264,75	20,792
M:001.002.003	08 - TRALLI Emanuele, via del Leone, 22 - MATERA euro	6'120,48	1'379,98	22,547
M:001.002.005	10 - MONTE Pietro, rione Gramsci, 13 - GRASSANO euro	6'150,87	1'311,15	21,316
M:001.002.007	19 - MATTIACCI Domenico, cambio alloggio - POMARICO euro	16'254,75	5'266,84	32,402
M:001.002.009	21 - DE FRANCESCO Angelo, piazza Morra, 2 - SAN MAURO FORTE euro	6'426,63	1'462,85	22,762
M:001.002.010	22 - ADDUCE Teresa, via Togliatti, 10 - MARCONIA euro	7'271,76	1'443,97	19,857
M:001.002.014	45 - BATTENTE Mario, via Seneca, 9 - MATERA euro	7'031,76	1'372,05	19,512
M:001.002.015	47 - LOBREGGIO Maria, via Buonarroti, 4 - ROTONDELLA euro	6'438,19	1'205,06	18,717
M:001.002.018	56 - DEFILPO Pasquale, via A. Costa, 12 - ROTONDELLA euro	6'289,10	1'267,74	20,158
M:001.003	ALLARGAMENTO PORTE euro	1'128,00	445,84	39,525
M:001.003.012	33 - FUSCO Giovanni, via Melchiorre da Montalbano - MONTALBANO J. euro	1'128,00	445,84	39,525
M:001.004	IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO euro	129'001,70	10'810,18	8,380
M:001.004.004	09 - BATTAFARANO Giambattista, via Buonarroti, 2 - ROTONDELLA euro	22'784,43	2'167,70	9,514
M:001.004.006	15 - TARGIANI Domenico, via Monviso, 4 - POLICORO euro	20'332,98	1'383,34	6,803
M:001.004.009	21 - DE FRANCESCO Angelo, piazza Morra, 2 - SAN MAURO FORTE euro	16'951,10	1'280,52	7,554
M:001.004.010	22 - ADDUCE Teresa, via Togliatti, 10 - MARCONIA euro	18'716,86	1'315,53	7,029
M:001.004.016	49 - MARINO Antonio, via Togliatti, 12 - MARCONIA euro	18'716,86	1'315,53	7,029
M:001.004.018	56 - DEFILPO Pasquale, via A. Costa, 12 - ROTONDELLA euro	15'881,16	1'298,02	8,173
M:001.004.019	57 - MARCONIA Via Camerino, 17 - Rampa per disabili euro	15'618,31	2'049,54	13,123
M:001.005	CONFERIMENTI E TRASPORTO A DISCARICA euro	3'548,11	1'000,66	28,203
M:001.005.020	57 - TUTTI euro	3'548,11	1'000,66	28,203
M:003	SICUREZZA euro	5'779,06	1'085,24	18,779
M:003.006	SICUREZZA euro	5'779,06	1'085,24	18,779
M:003.006.021	58 - SICUREZZA euro	5'779,06	1'085,24	18,779
	TOTALE euro	229'840,25	35'700,33	15,533
	Data, 11/10/2023			
	Il Tecnico Arch. Pierluigi Bianchi			
	Collaboratore Geom. Antonino TORITTO			
	----- ----- ----- ----- -----			
	A R I P O R T A R E			