

Comune di : **ARIANO IRP. - S. ANGELO dei L.**

Provincia di **AVELLINO**

pag. 1

## **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** UFFICI DENUNCE E COLLEGATE SALE D'ATTESA - 2° LOTTO

**Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti**  
**PROVVEDITORATO INTERREGIONALE**  
**PER LE OPERE PUBBLICHE**  
**PER LA CAMPANIA, IL MOLISE**  
**LA PUGLIA e LA BASILICATA**  
Ufficio Dirigenziale n. 3, Tecnico per la Regione Campania  
Sezione Tecnica di Avellino - Benevento

**COMMITTENTE:**

**FESTA MAURIZIO**  
**GEOMETRA**



**Visto: Il Funzionario incaricato**

**Ing. Alfredo BERARDINO**



**AVELLINO 27 NOV. 2019**



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO					
1 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  SOMMANO mc	3,72	9,46	35,19	1,87	5,300
2 E.18.070.020 .b	Porta interna ad uno o a più battenti costituita da controtelaio a murare completo di zanche per fissaggio a muro realizzato in lamiera d'acciaio; telaio fisso in profili aperti in ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL  SOMMANO mq	9,98	219,80	2'193,60	120,87	5,510
3 E.21.010.005 .b	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestiment ... piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco sintetico  SOMMANO mq	76,85	9,49	729,31	406,73	55,770
4 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 penetrazione, comp ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche  SOMMANO mq	384,25	2,52	968,31	615,75	63,590
5 E.21.020.030 .a	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 viniliche  SOMMANO mq	384,25	6,27	2'409,25	1'424,35	59,120
6 E.21.050.050 .b	Verniciatura di radiatori di calore, eseguita con due strati di qualsiasi colore, a perfetta copertura, completa di una mano di smalto antiruggine, compresi il tiro e il calo dei m ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su radiatori con elementi alti oltre 60 cm; per ogni elemento  SOMMANO cad	144,00	8,33	1'199,52	617,63	51,490
7 I.01.010.040. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a collettori per ambienti  SOMMANO cad	5,00	65,08	325,40	141,16	43,380
8 I.01.010.055. a	Impianto 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 colonna fecale. Sono compresi il ... le apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili  SOMMANO cad	5,00	51,26	256,30	156,83	61,190
9 I.01.010.060. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a collettori con rubinetti di intercettazione 3/4 x 12, fornito e posto in opera all'interno di bagni ... o onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a collettori per ambienti  SOMMANO cad	3,00	61,31	183,93	75,56	41,080
10 I.01.020.010. a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e posto in opera, completo di cassetta di scarico ad incasso in polietilene alta densità, galleggiante silenzioso, tubo di riscia ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta ad incasso  SOMMANO cad	1,00	241,52	241,52	40,33	16,700
11 I.01.020.050. a	Lavabo rettangolare a incasso in vetrochina colore bianco da 61,5x51,5 cm, fornito e posto in opera, completo di gruppo di erogazione, con scarico corredato di raccordi e filtro, p ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lavabo a incasso in vitreous-china con gruppo monocomando  SOMMANO cad	1,00	308,13	308,13	49,30	16,000
12	Bidet a pianta ovale in vetrochina, 61x52 cm, fornito e posto in opera, completo di					
	A RIPORTARE			8'850,46	3'650,38	

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			8'850,46	3'650,38	
I.01.020.080. a	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	214,14	214,14	44,82	20,930
13 I.01.030.080. a	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 210x210 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm, conforme alle norme ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili SOMMANO cad	1,00	2'977,66	2'977,66	537,77	18,060
14 L.03.060.040 .c	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore elettronico 1x58 W SOMMANO cad	6,00	110,96	665,76	118,30	17,770
15 L.15.010.010 .b	Apparecchio di illuminazione rettangolare per montaggio incassato o esterno in materiale plastico autoestinguente, con circuito elettronico di controllo, classe isol. II, fusibile, ... azione ordinaria 220 V c.a. da 60' di autonomia con batteria ermetica NiCd, non permanente, con lampada fluorescente 8 W SOMMANO cad	4,00	145,22	580,88	30,49	5,250
16 NP 002	Fornitura e posa in opera di doccetta per WC Handicap completa di miscelatore termostatico, tubo flessibile da cm. 120 supporti a muro e tasselli e quant'altro necessario per rendere il lavoro compiuto a regola d'arte. SOMMANO a corpo	1,00	150,00	150,00	0,00	
17 NP 003	rampa per portatori di handicap della lunghezza di m. 6.00 e dislivello cm. 45, completa di fascia fermarotella e doppio corrimano realizzata in acciaio e lastra di alluminio antiscivolo. SOMMANO a corpo	1,00	2'100,00	2'100,00	0,00	
18 R.02.025.030 .a	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura 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 <sup>2</sup> SOMMANO mq	6,93	7,26	50,31	36,23	72,010
19 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 SOMMANO cad	5,00	6,95	34,75	27,52	79,180
20 R.02.050.010 .a	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 SOMMANO mq	36,16	5,07	183,33	144,85	79,010
21 R.02.055.030 .b	Rimozione di corpi scaldanti compresi ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro Da 7 a 12 elementi, per radiatore SOMMANO cad	2,00	8,35	16,70	13,21	79,090
22 R.02.060.010 .b	Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compresi il sottofondo dello spessore fino a 5 cm e l'avvicina ... deposito provvisorio Eseguita con particolare cura, compresa cernita, eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare SOMMANO mq	8,28	17,40	144,07	113,92	79,070
23 R.02.060.022 .a	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 alte ... ione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm SOMMANO mq	8,28	14,15	117,16	54,68	46,670
24 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 SOMMANO mq	36,16	6,26	226,36	179,10	79,120
25 R.06.020.030 .b	Riparazione di serramenti in alluminio Sostituzione delle ferramenta di sostegno e chiusura e rimessa in quadro dell'infixso SOMMANO mq	8,13	26,58	216,10	134,22	62,110
	A R I P O R T A R E			16'527,68	5'085,49	







