

Comune di : AVELLINO - LAURO - CERVINARA

Provincia di AVELLINO

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: UFFICI DENUNCE E COLLEGATE SALE D'ATTESA - 1° 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 1, 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	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 C.06.020.015 .a	Griglia di aspirazione in alluminio, fornita e posta in opera, con passo alette da 50 mm, con serranda e rete Dimensioni 400x400 mm SOMMANO cad	1,00	238,49	238,49	16,12	6,760
2 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	9,93	9,46	93,94	4,97	5,300
3 E.07.010.080 .a	Massetto di sottofondo leggero adatto a ricevere la posa "a fresco" di pavimenti ceramici tipo premiscelato in sacchi da 36,4 lt./cad., a base di argilla espansa idrorepellente (as ... a sottofondo, impastato con acqua, steso, battuto, spianato e lisciato, in opera Per posa a fresco di pavimenti ceramici SOMMANO mq/cm	37,40	3,21	120,05	41,17	34,290
4 E.13.020.050 .g	Pavimento in lastre di marmo o pietra o travertino, prima scelta, dello spessore di 2 cm, posto in opera su letto di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sa ... inale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Marmo travertino chiaro romano SOMMANO mq	1,30	99,75	129,68	39,34	30,340
5 E.13.030.020 .b	Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato, prima scelta, a colori chiari, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbi ... ro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 20x20 cm, con superficie antiscivolo SOMMANO mq	3,40	48,83	166,02	65,48	39,440
6 E.15.020.020 .a	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata in pasta bianca, monocottura, di prima scelta, con superficie liscia o semilucida o bocciardata, poste in opera con idoneo ... ura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, lucide SOMMANO mq	16,28	39,83	648,43	268,78	41,450
7 E.16.020.030 .b	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta bastarda di calce, sabbia e cemento SOMMANO mq	3,00	22,91	68,73	39,62	57,650
8 E.16.020.080 .a	Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi SOMMANO mq	16,28	8,68	141,31	98,55	69,740
9 E.17.040.030 .a	Controsoffitto resistente al fuoco, fonoisolante, realizzato con pannelli di fibre minerali componibili, finitura decorata, per spessore 15-17 mm, ignifughi di classe I REI 180, tr ... tta regola d'arte Pannelli in fibra minerale di dimensioni 600x600 mm, spessore15 mm, trattati in superficie con pittura SOMMANO mq	50,63	34,66	1'754,84	386,41	22,020
10 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	12,03	219,80	2'644,19	145,70	5,510
11 E.18.075.045 .c	Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura SOMMANO cad	5,00	183,28	916,40	87,42	9,540
12 E.20.020.050 .a	Vetrata termoisolante, con gas, composta da due lastre di vetro; lastra interna in vetro float chiaro con una faccia resa basso emissiva mediante deposito di ossidi metallici o met ... liconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intercapedine 16 mm (4+16+4) SOMMANO mq	5,60	64,73	362,49	61,62	17,000
	A R I P O R T A R E			7'284,57	1'255,18	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			22'341,30	7'148,65	
25 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	6,00	145,22	871,32	45,74	5,250
26 M.12.010.01 0.b	Condizionatore autonomo di ambiente a due sezioni per solo raffreddamento oppure a pompa di calore, costituita da una unità esterna con ventilatore e compressore collegata tramite ... i altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Potenza di raffreddamento da 2,31 a 3,40 kW SOMMANO cad	2,00	1'867,25	3'734,50	247,22	6,620
27 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	2,00	150,00	300,00	0,00	
28 NP 004	Scaldaacqua elettrico murale ad accumolo (Boiler) di capacità da lt. 30-80 con potenza 80 kW - 1.2 KW, tensione 230volt, temperatura di esercizio 80° C, press. max 8 bar e prot. IPX3 e con classe energetica B SOMMANO a corpo	1,00	400,00	400,00	0,00	
29 R.02.010.070 .b	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo Profondità di taglio da 100 a 150 mm SOMMANO m	7,60	19,40	147,44	59,17	40,130
30 R.02.020.030 .b	Demolizione di tramezzatura, compresi l'onere per tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Spessore da 10,1 a 15 cm SOMMANO mq	10,64	8,26	87,89	58,55	66,620
31 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 ² SOMMANO mq	8,58	7,26	62,29	44,85	72,010
32 R.02.025.050 .a	Rimozione di infissi in ferro o alluminio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a s ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² SOMMANO mq	2,75	8,45	23,24	16,95	72,940
33 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	16,00	6,95	111,20	88,04	79,180
34 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
35 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	3,40	14,15	48,11	22,45	46,670
36 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	16,28	6,26	101,91	80,63	79,120
37 R.02.060.040 .a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica SOMMANO mq	3,40	8,35	28,39	22,45	79,090
38 R.02.060.045	Rimozione zoccolino battiscopa in grés o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo					
	A RIPO RTARE			28'274,29	7'847,91	

