



**3° CIRCOLO "ALDO MORO"**  
AFRAGOLA (NA)

pag. 1

# STIMA INCIDENZA MANODOPERA

**OGGETTO:** Destinazione a "sala Informatica" di un locale della Scuola A. Moro-  
plesso di via Mancini

**COMMITTENTE:** DIREZIONE DIDATTICA

Data, 03/11/2022

IL TECNICO

*Gen. Giuseppe Pelliccia*



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
RIPORTO						
<b>LAVORI A MISURA</b>						
1 C.01.010.020 .d	Tubazione in rame, fornita e posta in opera, con lega con titolo di purezza Cu 99,9, rivestita con resina polivinilica stabilizzata di spessore minimo 1,5 mm a sezione stellare for ... altresì, ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Diametro 16 mm, spessore 1,0 mm  SOMMANO m	24,00	5,80	139,20	62,38	44,810
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	5,14	9,46	48,62	2,58	5,300
3 E.13.040.030 .e	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, prima scelta, a finitura opaca, per pavimentazione ad intenso calpestio, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizi ... pulitura finale ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm  SOMMANO mq	40,12	50,01	2'006,40	772,67	38,510
4 E.16.040.030 .a	Intonaco resistente al fuoco da applicare su pareti, soffitti e volte, premiscelato a base di vermiculite, leganti speciali e additivi chimici con resina di 4 Kg/mq per 1 cm di spe ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Su struttura in ferro, spessore minimo 2 cm, REI 120  SOMMANO mq	29,14	21,34	621,85	208,44	33,520
5 E.18.010.020 .a	Portoncino blindato, fornito e posto in opera, realizzato con battente costituito da una doppialamiera d'acciaio elettrozincata dello spessore 10/10 mm, con rinforzo interno e nerv ... a deve essere certificata in classe 1 antintrusione secondo le norme vigenti Ad un'anta dimensioni 80-85-90 x 210-220 cm  SOMMANO cad	1,00	985,04	985,04	82,84	8,410
6 E.18.035.010 .a	Cancello estensibile in acciaio zincato ad uno o a due battenti, composto da montanti verticali in doppio profilato a U collegati da diagonali singole, doppie, curve o rinforzate, ... i mediante stop, viti a legno o saldatura diretta su montanti in ferro Diagonali singole o doppie, profilato 15x15x15 mm  SOMMANO mq	5,75	96,25	553,44	155,18	28,040
7 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	61,25	9,49	581,26	324,17	55,770
8 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 quan'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine viniliche  SOMMANO mq	61,25	6,27	384,04	227,04	59,120
9 L.01.010.030 .d	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente di superficie superiore a m²16 completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del ti ... e e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto luce a interruttore 10 A Punto luce a vista IP5X  SOMMANO cad	3,00	47,72	143,16	67,21	46,950
10 L.01.010.038 .i	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per punto presa 16/A Punto presa 220V 3P+N+T  SOMMANO cad	30,00	56,39	1'691,70	672,11	39,730
11 L.01.010.068 .b	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase ... te. Punto con magnetotermico e presa bivalente 10 - 16 A Punto presa con magnetotermico e bivalente in corrugato pesante  SOMMANO cad	1,00	61,23	61,23	18,82	30,740
12	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con					
A RIPORTARE				7'215,94	2'593,44	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>RIPORTO</b>			7'215,94	2'593,44	
L.01.070.070 g	marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V ... i nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 2P; In=6÷32 A; 4m; AC SOMMANO cad	2,00	89,55	179,10	7,16	4,000
13 L.02.010.010 c	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N07V-K , non propagante incendio, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 ... la designazione CEL, la marca, la provenienza e il marchio IMQ. Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 2,5 mm² SOMMANO m	600,00	0,84	504,00	325,43	64,570
14 L.03.060.030 d	Plafoniera stagna con corpo in poliestere rinforzato e schermo in policarbonato autoestinguente, cablata e rifasata, IP 65 con reattore standard 2x36 W SOMMANO cad	6,00	82,81	496,86	139,82	28,140
15 M.07.010.01 0.b	Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna, forniti e posti in opera, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di ... o e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza massima dell'elemento 700 mm SOMMANO cad	20,00	23,01	460,20	2,67	0,580
16 N.P. 01	Oneri di dicarica SOMMANO a corpo	1,00	200,00	200,00	0,00	
17 N.P. 02	spostamento n. 6 punti prese ad alto voltaggio SOMMANO cadauno	6,00	70,00	420,00	0,00	
18 N.P. 03	spostamento centralina impianto di riscaldamento SOMMANO cadauno	1,00	300,00	300,00	0,00	
19 N.P. 04	Impianto elettrico per edificio civile completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; cavetto rete LAN con guaina in PVC e conduttori di rame rigid ... aggio dei pezzi e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Punto presa rete LAN. . SOMMANO cad	10,00	36,58	365,80	170,10	46,500
20 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	26,99	8,26	222,94	148,52	66,620
21 R.02.025.060 a	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² SOMMANO mq	14,61	8,32	121,56	88,44	72,760
22 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	7,00	6,95	48,65	38,52	79,180
23 R.02.045.020 a	Rimozione di tubazioni varie, comprese opere murarie di demolizione Tubazioni idriche e canalizzazioni elettriche di tipo civile SOMMANO m	20,00	4,19	83,80	66,03	78,800
24 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	29,14	5,07	147,74	116,73	79,010
25 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	29,14	6,26	182,42	144,33	79,120
26 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	40,12	8,35	335,00	264,95	79,090
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			11'284,01	4'106,14	36,389
	<b>A RIPORTARE</b>			11'284,01	4'106,14	





