



# COMUNE DI POZZUOLI

(Provincia di Napoli)

**Direzione 4<sup>^</sup> – Servizio Lavori Pubblici**

Pubblica Illuminazione e sottoservizi

Agibilità e impianti – Manutenzione beni patrimoniali

**LAVORI DI RISANAMENTO DELLA PALESTRA E RELATIVI  
SERVIZI DELLA SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRADO  
"DIAZ SUCCURSALE" IN VIA SABA  
I.C. 8° "ORIANI –DIAZ SUCCURSALE"**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**TAV. D**

**Data:** marzo 2014

Il progettista

Geom. Arcangelo DAMIANO

Il Responsabile del Procedimento

Dott. Ing. Giuseppe GAUDINO

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					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
1 C.08.010.060.h	Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vis ... regola d'arte Scaldacqua verticale termoelettrico da 50 l SOMMANO cad	3,00	275,12	825,36	98,30	11,910
2 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenient ... materiali proveniente dagli scavi, demolizioni e rimozioni SOMMANO mc	18,59	69,75	1'296,65	274,37	21,160
3 E.07.010.010.a	Massetto in malta cementizia a 400 Kg di cemento di spess ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 3 cm SOMMANO mq	619,75	14,26	8'837,64	4'633,57	52,430
4 E.07.020.040.a	Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 m ... lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti SOMMANO m²	619,75	4,31	2'671,12	1'226,31	45,910
5 E.13.040.010.b	Pavimento in piastrelle di ceramica smaltata, monocottura ... rfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, in pasta bianca SOMMANO mq	44,00	61,34	2'698,96	1'096,59	40,630
6 E.13.080.010.c	Pavimento calandrato e vulcanizzato in gomma in mescola n ... e il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessore 6 mm SOMMANO mq	619,75	70,14	43'469,27	5'559,72	12,790
7 E.15.020.010.a	Rivestimento di pareti in piastrelle di ceramica smaltata ... perfetta regola d'arte Dimensioni 20x20 cm, a tinta unita SOMMANO mq	150,00	36,10	5'415,00	2'242,89	41,420
8 E.18.070.020.b	Porta interna ad uno o a più battenti costituita da contr ... Con pannelli doppi di alluminio e poliuretano a colore RAL SOMMANO mq	8,80	218,36	1'921,57	96,46	5,020
9 E.21.010.005.a	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico co ... oro finito a perfetta regola d'arte Con stucco emulsionato SOMMANO mq	150,00	7,81	1'171,50	718,48	61,330
10 E.21.010.010.a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con u ... erfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche SOMMANO mq	150,00	2,33	349,50	217,63	62,270
11 E.21.020.040.b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche ... finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche SOMMANO mq	150,00	7,50	1'125,00	503,44	44,750
12 I.01.010.015.a	Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igie ... gola d'arte Impianto di acqua calda sfilabile per ambienti SOMMANO cad	8,00	78,66	629,28	232,20	36,900
13 I.01.010.045.a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto ... terie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili SOMMANO cad	10,00	54,85	548,50	346,49	63,170
14 I.01.010.090.a	Predisposizione di allaccio sfilabile per apparecchi igie ... ola d'arte Impianto di acqua fredda sfilabile per ambienti SOMMANO cad	24,00	83,43	2'002,32	786,51	39,280
15 I.01.020.020.a	Vaso a sedere in vetrochina colore bianco, fornito e post ... regola d'arte Vaso in vitreous-china con cassetta a parete SOMMANO cad	6,00	239,50	1'437,00	230,35	16,030
16 I.01.020.025.a	Lavello in ceramica a pasta di colore bianco extra clay, ... regola d'arte Lavello in extra clay a canale da 120x45 cm SOMMANO cad	4,00	425,48	1'701,92	299,71	17,610
17 I.03.010.010.h	Tubazione in PVC rigido, per colonne di scarico verticali ... ro finito a perfetta regola d'arte Diametro esterno 125 mm SOMMANO m	90,00	15,80	1'422,00	564,68	39,710
	A R I P O R T A R E			77'522,59	19'127,70	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			77'522,59	19'127,70	
18 R.02.015.010.a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o ... da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature SOMMANO mq	150,00	2,53	379,50	299,05	78,800
19 R.02.025.030.a	Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato ... risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² SOMMANO mq	8,80	5,07	44,62	30,70	68,810
20 R.02.045.010.a	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari ch ... e di demolizione Rimozione di apparecchi igienico sanitari SOMMANO cad	16,00	6,30	100,80	79,74	79,110
21 R.02.060.032.a	Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di late ... ramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili SOMMANO mq	150,00	5,67	850,50	672,83	79,110
22 R.02.060.040.a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compr ... o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica SOMMANO mq	44,00	7,58	333,52	263,15	78,900
23 R.02.060.070.b	Rimozione di pavimento in legno, compreso l'avvicinamento ... o scarico Incollato sul fondo di cemento o altro materiale SOMMANO mq	619,75	4,41	2'733,10	2'162,15	79,110
24 R.02.065.020.a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di material ... discarica autorizzata controllata di materiali di risulta SOMMANO mc	4,20	30,05	126,21	26,71	21,160
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			82'090,84	22'662,03	27,606
	<b>T O T A L E euro</b>			82'090,84	22'662,03	27,606
	Pozzuoli, li, 13/03/2014  <b>Il Tecnico</b> geom. Arcangelo Damiano					
	<b>A R I P O R T A R E</b>					