

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche

Campania - Molise - Puglia - Basilicata

Sede Centrale Napoli

Sede Coordinata Campobasso

COMMISSIONE REGIONALE
Istituita ai sensi della Circolare
del 28.01.1977 n° 505 del Ministero
dei LL.PP.

COSTI dei Materiali, Noli e Trasporti, nonché della Manodopera da introdurre **nei conteggi revisionali** regolati dalle leggi 21 giugno 1964 n. 463, 17 febbraio 1968 e D. M. del Ministero dei LL. PP. in data 22.06.1968 D. M. 11.12.1978.

TABELLA "A" da applicare agli elaborati revisionali relativi a contratti riferiti ad offerte presentate dopo il 1° GENNAIO 1985.

ANNOTAZIONI:

- 1 -- Voci di rilevamento quelle riportate nelle tabelle annesse ai DD. MM. 22.06.1968 e 11.12.1978.
- 2 -- Costo dei Materiali riferiti all'origine (Cave , fornaci, stabilimenti di produzione , luoghi di vendita in genere) ed è comprensivo di spese di carico sui mezzi di trasporto, imballo, sfrido, ecc.
- 3 -- Costo dei Noli e Trasporti sono calcolati a caldo a norma della Circolare del Ministero dei LL.PP. n.934/73 e per quanto riguarda la Manodopera introdotta nelle analisi è stata adottata quella risultante dalla tabella dell' Associazione Industriali del MOLISE.
- 4 -- Manodopera : distinta per le due tabelle predisposte rispettivamente dalle due Associazioni di categoria.
- 5 -- Si precisa che tutti i costi esposti nelle tabelle allegate,relativi ai materiali-trasporti - noli e mano d'opera,sono espressi al netto di spese generali e utili dell'impresa.
Pubblicata mediante affissione nell'Albo della Sede del Provveditorato Interregionale Campania - Molise - Puglia - Basilicata, sede coordinata di Campobasso il giorno:
1° BIMESTRE 2016 pubblicata il giorno 06.04.2016
2° BIMESTRE 2016 pubblicata il giorno 06.06.2016

IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE
fto (dott. ing. Alfredo PIRCHIO)

MATERIALI		Misura	1°Bim.2016	2°Bim.2016	3°Bim.2016	1°Sem.2016	4°Bim.2016	5°Bim.2016	6°Bim.2016	2°Sem.2016
			Euro							
1	Cemento tipo 325	qle	13,90	13,90						
2	Cemento tipo 425	Qqle	15,10	15,10						
3	Sabbia	mc.	20,96	20,96						
4	Pietrisco da cm 3 a 5	mc.	17,48	17,48						
5	Pietrisco da cm. 1 a 3	mc.	18,34	18,34						
6	Graniglia calcarea	mc.	18,50	18,50						
7	Misto granulometrico (stabilizzato)	mc.	14,93	14,93						
8	Misto di cava (todi - venant)	mc.	14,27	14,27						
9	Pietrame calcareo in scarp o ciol.	mc.	18,15	18,15						
10	Legname abete per infissi	mc.	323,33	323,33						
11	Legname abete sottomisura	mc.	227,33	227,33						
12	Marmettoni cm. 40x40 spes. cm.3.2	mq.	16,00	16,00						
13	Esplosivi tipo di cava extra 2	Kg.	3,05	3,05						
14	Bitume per lavori stradali	Qle	60,00	60,00						
15	Gabbioni metallico	Kg.	2,78	2,78						
16	Mattoni a 8 fori cm.8x25x25	Mqg	104,72	104,72						
17	Mattoni semipiombi cm.13x13x26	Mqg.	101,26	101,26						
18	Acciaio B450/A	Kg.	0,081	0,098						
19	Acciaio lavorato	Kg.	0,677	0,707						
20	Acciaio B450/C	Kg.	0,087	0,072						
21	Acciaio profilato (da carpentieri)	Kg.	0,083	0,087						
22	Rubinetteria e grup miscelavabo	Cad.	128,00	128,00						
23	Lavabo in porcellana cm.60x60	Cad.	269,00	269,00						
24	Laminiera zincata per canalizz.	Kg.	0,384	0,397						
25	Laminati a caldo	Kg.	0,356	0,397						
26	Chiusa tusa	Kg.	0,348	0,420						
27	Tubo in PVC O160 Serie SN4 per fogna	ml.	10,29	10,29						
28	Tubo in PVC O315 Serie SN4 per fogna	ml.	22,91	22,91						
29	Tubo in PVC O315 PN6 per acqu.	ml.	34,86	34,86						
30	Tubo gres cm30 Classe 160 per fognature	ml.	43,36	43,36						
31	Tubo di ferro zincato	Kg.	2,85	2,85						
33	Tubo di ferro nero	Kg.	2,92	2,92						
34	Tubo di ghisa sferoidale per acqua mm.80 PFA.64	ml.	43,00	43,00						
35	Tubo di piombo	Kg.	2,29	3,30						
36	Tubo di acciaio a saldati S. mediampioPN16 BAR	ml.	17,50	17,50						
37	Tubo di cemento del 0 int. cm. 30	ml.	9,04	9,04						
38	Tubo di cemento armato 3 atm. cm.100	ml.	238,49	238,49						
39	Tubo di plastica pesante mm.100	ml.	2,82	3,30						
40	Tubo in P.V.C. 0 est. mm.160 P.N.6	ml.	9,42	9,42						
41	Palo centrifugato per L.E. 10/3003/18/33	Cad.	390,00	390,00						
42	Tubazione materiale plastico TUBOFLEX mm.1	ml.	0,090	0,090						
43	Interruttore bipolare magnetico-termico da 6 KA.23	Cad.	65,43	65,43						
44	Interruttore bipolare differenziale da 6 KA.230/440 V	Cad.	160,33	160,33						
45	Pressa da incasso tipo 10A + T	Cad.	3,10	3,10						
46	Cavo flessibile tipo H05 V/K ex cavo rigido	ml.	0,093	0,088						

M A T E R I A L I		MISURA	1°Bim.2016	2°Bim.2016	3°Bim.2016	1°Sem.2016	4°Bim.2016	5°Bim.2016	6°Bim.2016	2°Sem.2016
47	Filo di rame per conduttori mm 4,5	ml	0,621	0,646						
48	Lamiera in acciaio 20/10	Kg	2,26	2,15						
49	Conduttore in rame mm 16	ml	6,18	6,37						
50	Caldia pressurizzata 300.000 cal/h	Cad	7.539,49	7.539,49						
51	Caldia in acciaio da 86.000cal/h	Cad	4.369,82	4.369,82						
52	Radiatori in ghisa a 4 colonne h.0,871	mq	99,75	99,75						
53	Ventilconvettore verticale da 1.000F/h	Cad	311,00	311,00						
54	Gruppo refrigeratore d'acqua da 100hp	Cad	39.401,00	39.401,00						
55	Scopri naturali 1° categoria (50kg/1.000)	Ton	10,25	10,25						
TRASPORTI-NOLI										
1	Autocarro (portata q.li 240 in cantiere)	Qli/Km	0,024	0,024						
2	Escavatore (cingolato C.V. 95)	ora	68,38	68,54						
3	Buldozer (cingolato HP 80/100)	ora	68,06	68,23						
4	Rullo compressore pesante (Ton. 16/18)	ora	48,87	48,96						
5	Rullo vibratore (HP 40)	ora	48,94	49,06						
6	Betoniera (Diesel mc. 0,500 HP 11)	ora	55,85	55,88						
7	Saldatrice elettrica (220 V - KW 3,3)	ora	29,25	29,25						
8	Elevatore (elettrico HP 2,5)	ora	30,29	30,30						
9	Wagon - drill	ora	73,72	73,73						
10	Pala meccanica (HP 85)	ora	47,60	47,73						
11	Motolivellatore (HP 125)	ora	72,36	72,62						
12	Vibrofrinice (modello L.V.)	ora	77,07	77,26						
13	Attrezzatura perforazione palli	ora	139,41	140,01						
14	Impianto di betonaggio (100 mc/h)	ora	36,47	36,49						
15	Impianto produzione conglomerati bitumi	ora	131,16	131,40						
16	Martello perforatore (4 KW)	ora	40,24	40,24						
17	Martello perforatore e demolitore (4 KW)	ora	44,04	44,04						
18	Motosegatrice (220 V - 5 KVA)	ora	38,88	38,85						
19	Grù (HP 35 portata 1200 Kg)	ora	42,93	42,94						
20	Pantone (100 ton./100 CV)	ora	328,51	328,51						
21	Rimorchiatore (200 CV)	ora	387,44	387,44						
22	Draga (200 CV)	ora	500,87	500,87						
MANODOPERA										
ADOTTATA DALL' ASSOC. IND. DEL MOLISE			1°Bim.2016	2°Bim.2016	3°Bim.2016	1°Sem.2016	4°Bim.2016	5°Bim.2016	6°Bim.2016	2°Sem.2016
OPERAIO	SPECIALIZZATO	ora	27,610	27,61						
OPERAIO	QUALIFICATO	ora	25,700	25,70						
OPERAIO	COMUNE	ora	23,180	23,18						
ADOTTATA DALL'ACEV-APN-CONFAP										
OPERAIO	SPECIALIZZATO	ora	29,200	29,20						
OPERAIO	QUALIFICATO	ora	27,140	27,14						
OPERAIO	COMUNE	ora	24,430	24,43						

PER I CONTRATTI RIFERITI AD OFFERTE PRESENTATE PRIMA DEL 1° GENNAIO 1985 LE QUOTAZIONI DA APPLICARE SONO LE STESSA DELLA TABELLA "A" SOPRA RIPORTATA ECCEZION FATTA PER I PARAMETRI CHE SEGUONO I QUALI VANNO MOLTIPLICATI CON I COEFFICIENTI APPRESSO INDICATI

MATERIALI

	coefficiente	
3 - SABBIA per mala e calcestruzzo	0,875	
4 - PIETRISCO per massicciata da cm 3 a 5	0,786	
5 - PIETRISCO per calcestruzzi da cm 1 a 3	0,824	
6 - GRANIGLIA calcaria	0,779	
7 - MISTO GRANULOMETRICO	0,681	
8 - MISTO DI CAVA	0,78	
9 - PIETRAME	0,709	
14 - BITUME per lavori stradali	0,949	
17 - MATTONI SEMPIENI cm 26x13x6	0,73	
31 - TUBO DI FERRO ZINCATO	1,061	
32 - TUBO DI FERRO ZINCATO 1" (moltiplicare il coef	1,434	
32 - TUBO DI FERRO NERO 3/4" (moltiplicare il coef	1,76	
37 - TUBO DI CEMENTO cm 30	0,855	
38 - TUBO DI CEMENTO ARMATO cm 100	0,808	
42 - TUBAZIONE materiale plastico tuboflex	0,312	
43 - INTERRUOTORE bipolare magnetico	0,795	
44 - INTERRUOTORE bipolare differenziale	1,394	
45 - PRESA DA INCASSO tipo 10A + T	0,747	

N O L I

4 - RULLO VIBRATORE tipo HP 40	"	0,948
10 - MOTOLIVELLATORE	"	0,959
11 - VIBROFINITRICE	"	0,938
14 - IMPIANTO PROD CONG BITUMINOSI	"	0,920

Per i seguenti parametri della stessa TABELLA "A" relativi, fino alla data del 30.6.93, ai tubi di cemento amianto da eliminare dal commercio secondo la L.n.257 del 27.3.92 si effettua la loro sostituzione con tubi in P V C rispondenti alle norme UNI, idonei per fognatura e acquedotti, applicando i seguenti coefficienti di

racordo		
* 27 coefficiente	1,168	
* 28 coefficiente	0,674	
* 29 coefficiente	0,958	
Per il parametro n.55 - SCOGGLI naturali 1° categoria (Kg 50/1000) - dalla data del 01.07.2010, è quotato il prezzo reale con il seguente coefficiente di racordo		2,38
* 55 coefficiente	2,38	