



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche

Commissione Regionale per il rilevamento del costo della manodopera, dei materiali, dei trasporti e dei noli

Indici di costo tabelle ministeriali 11/12/1978 escluse spese generali e utili dell'Impresa

(Validi unicamente ai fini del calcolo revisionale)

CIRCOLARE MINISTERO LL.PP. 28.01.1977 N.505

ANNO 2013

TABELLA DEI PREZZI

N.2 – Rilevamento riferito al 1° Luglio 2013

Approvata nella riunione del 16-07-2013 – Pubblicata in pari data

Nella presente tabella sono indicati gli indici di costo di cui alle tabelle ministeriali 11-12-1978.

Questi indici vanno usati per la redazione degli elaborati revisionali che si riferiscono a lavori appaltati, concessi o affidati dall'1 Gennaio 1979.

La presente tabella è stata pubblicata su Internet al sito: <http://www.provoper-erm.it>

Stampata a cura del Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Emilia Romagna - Marche

	Prov.	Unità di misura	1° Gennaio 2013	1° Luglio 2013
MANO D'OPERA				
-	BO	ora	27,34	-
	MO	ora	26,87	-
	RE	ora	27,04	-
	PR	ora	26,77	-
	PC	ora	26,81*	-
	FO	ora	29,90	-
	RN	ora	28,03	-
	FE	ora	29,90	-
	RA	ora	28,03	-
2)OPERAIO QUALIFICATO	BO	ora	25,48	-
	MO	ora	24,96	-
	RE	ora	25,17	-
	PR	ora	24,94	-
	PC	ora	24,95*	-
	FO	ora	27,60	-
	RN	ora	26,04	-
	FE	ora	27,80	-
	RA	ora	26,08	-
3)MANOVALE SPECIALIZZATO	BO	ora	22,98	-
	MO	ora	22,48	-
	RE	ora	22,70	-
	PR	ora	22,53	-
	PC	ora	22,52*	-
	FO	ora	24,95	-
	RN	ora	23,38	-
	FE	ora	25,21	-
	RA	ora	23,58	-
4)OPERAIO 5° LIVELLO	BO	ora	23,02	-
	MO	ora	21,07	-
	RE	ora	21,07	-
	PR	ora	19,11	-
	PC	ora	23,26*	-
	FO	ora	23,02	-
	RN	ora	21,06	-
	FE	ora	23,48	-
	RA	ora	23,02	-
5)OPERAIO 3° LIVELLO	BO	ora	20,28	-
	MO	ora	19,22	-
	RE	ora	19,22	-
	PR	ora	17,38	-
	PC	ora	20,82*	-
	FO	ora	20,28	-
	RN	ora	18,68	-
	FE	ora	23,30	-
	RA	ora	20,28	-

	Prov.	Unità di misura	1° Gennaio 2013	1° Luglio 2013
TRASPORTI				
6) Autocarro	BO	ton/km	0,70	-
	MO	ton/km	0,56	-
	RE	ton/km	0,41	-
	PR	ton/km	0,43	-
	PC	ton/km	0,61	-
	FO	ton/km	1,27	-
	RN	ton/km	0,71	-
	FE	ton/km	0,74	-
	RA	ton/km	0,54	-
NOLI				
7) Escavatore (a caldo con operatore)	BO	ora	87,94	-
	MO	ora	77,10	-
	RE	ora	60,98	-
	PR	ora	63,30	-
	PC	ora	62,74	-
	FO	ora	155,11	-
	RN	ora	69,72	-
	FE	ora	76,23	-
	RA	ora	54,08	-
8) Buldozer (a caldo con operatore)	BO	ora	86,73	-
	MO	ora	68,50	-
	RE	ora	54,90	-
	PR	ora	57,38	-
	PC	ora	56,46	-
	FO	ora	133,94	-
	RN	ora	59,96	-
	FE	ora	79,49	-
	RA	ora	41,93	-
9) Pala meccanica (a caldo con operatore)	BO	ora	93,04	-
	MO	ora	78,18	-
	RE	ora	71,93	-
	PR	ora	76,00	-
	PC	ora	77,98	-
	FO	ora	173,19	-
	RN	ora	77,02	-
	FE	ora	79,17	-
	RA	ora	53,55	-
10) Rullo vibrante (a caldo con operatore)	BO	ora	90,85	-
	MO	ora	71,75	-
	RE	ora	63,83	-
	PR	ora	65,03	-
	PC	ora	66,63	-
	FO	ora	145,24	-
	RN	ora	64,21	-
	FE	ora	81,69	-
	RA	ora	57,97	-

	Prov.	Unità di misura	1°Gennaio 2013	1°Luglio 2013
NOLI				
11) Motolivellatore (a caldo con oper.)	tutte	ora	87,67	-
12) Vibrofinitrice (a caldo con oper.)	tutte	ora	87,67	-
13) Imp. produz. comp. bituminosi funzionante con op.	tutte	ora	376,30	-
14) Imp. betonagg. funzionante con op.	tutte	ora	131,21	-
15) Att. perforazioni pali funzionante con operatore	tutte	ora	297,63	-
16) Martello perfor. e demolitore senza operatore	tutte	ora	22,59	-
17) Vagon drill funzionante con op.	tutte	ora	239,11	-
18) Gru funzionante con op.	tutte	ora	48,80	-
19) Betoniera (senza operatore)	tutte	ora	2,96	-
20) Motosaldatrice (senza operatore)	tutte	ora	22,55	-
21) Pontone (funz. con equip.)	tutte	ora	353,37	-
22) Draga (a secchi a caldo con equip.)	tutte	ora	721,16	-
23) Rimorchiatore (a caldo con equip.)	tutte	ora	233,00	-
MATERIALI				
24) Cemento 425	tutte	100 Kg.	11,49	-
25) Misto di fiume o di cava	BO	mc.	22,94	-
	MO	mc.	25,85	-
	RE	mc.	19,02	-
	PR	mc.	13,85	-
	PC	mc.	17,51	-
	FO	mc.	36,00	-
	RN	mc.	19,90	-
	FE	mc.	36,40	-
26) Sabbia	RA	mc.	16,80	-
	BO	mc.	36,01	-
	MO	mc.	34,53	-
	RE	mc.	23,11	-
	PR	mc.	14,81	-
	PC	mc.	19,90	-
	FO	mc.	62,50	-
	RN	mc.	33,15	-
27) Pietrisco per calcestruzzi	FE	mc.	24,35	-
	RA	mc.	24,35	-
	BO	mc.	30,98	-
	MO	mc.	27,00	-
	RE	mc.	20,01	-
	PR	mc.	20,05	-
	PC	mc.	21,43	-
	FO	mc.	60,00	-
RN	mc.	32,10	-	
FE	mc.	29,00	-	
RA	mc.	23,72	-	

	Prov.	Unità di misura	1° Gennaio 2013	1° Luglio 2013
MATERIALI				
28) Pietrisco	BO	mc.	31,10	-
	MO	mc.	27,00	-
	RE	mc.	19,78	-
	PR	mc.	19,26	-
	PC	mc.	21,64	-
	FO	mc.	49,00	-
	RN	mc.	28,00	-
	FE	mc.	29,02	-
	RA	mc.	23,95	-
29) Pietrame	BO	mc.	28,90	-
	MO	mc.	21,66	-
	RE	mc.	21,78	-
	PR	mc.	27,16	-
	PC	mc.	21,45	-
	FO	mc.	53,50	-
	RN	mc.	29,25	-
	FE	mc.	40,12	-
	RA	mc.	27,28	-
30) Scogli	tutte	ton.	23,38	-
31) Misto granulometrico	BO	mc.	31,10	-
	MO	mc.	26,95	-
	RE	mc.	19,95	-
	PR	mc.	24,74	-
	PC	mc.	22,10	-
	FO	mc.	53,00	-
	RN	mc.	30,40	-
	FE	mc.	27,13	-
	RA	mc.	25,30	-
32) Graniglie	BO	mc.	31,61	-
	MO	mc.	29,50	-
	RE	mc.	19,95	-
	PR	mc.	17,93	-
	PC	mc.	21,94	-
	FO	mc.	51,40	-
	RN	mc.	27,75	-
	FE	mc.	27,40	-
	RA	mc.	24,68	-
33) Ferro – fe B – 38K	tutte	kg.	1,02	-
34) Legname abete sottomisura	tutte	mc.	350,00	-
35) Legname abete per infissi	tutte	mc.	440,00	-
36) Gabbioni	tutte	Kg.	2,41	-
37) Bitume	tutte	100 Kg.	120,51	-
38) Esplosivo	tutte	Kg.	4,98	-

	Prov.	Unità di misura	1° Gennaio 2013	1° Luglio 2013
MATERIALI				
39) Mattoni forati a quattro fori	BO	1000	124,00	-
	MO	1000	198,00	-
	RE	1000	120,00	-
	PR	1000	248,20	-
	PC	1000	152,00	-
	FO	1000	131,39	-
	RN	1000	140,91	-
	FE	1000	131,39	-
	RA	1000	131,39	-
40) Marmettoni	tutte	mq.	24,54	-
41) Lavabo cm. 60 x 40	tutte	1	66,41	-
42) Tubazioni in porc. cemento	tutte	ml.	22,50	-
43) Tubazioni in acciaio	tutte	ml.	45,23	-
44) Tubazioni in acciaio zincato SS Ø 1"	tutte	Kg.	6,54	-
45) Tubazione in acciaio nero	tutte	Kg.	6,07	-
46) Tubazioni in piombo	tutte	Kg.	2,10	-
47) Tubazioni in plastica pesante Ø 100	tutte	ml.	13,43	-
48) Tubo in mater. plastico	tutte	ml.	1,04	-
49) Palo centrifugato ml. 6-8	tutte	1	106,28	-
50) Filo di rame per condutt.	tutte	ml.	1,92	-
51) Conduttura in rame	tutte	ml.	0,45	-
52) Ferro lavorato	tutte	Kg.	5,49	-
53) Ferro profilato	tutte	Kg.	2,45	-

	Prov.	Unità di misura	1° Gennaio 2013	1° Luglio 2013
54) Rubinetteria gruppo miscelat. lavabo	tutte	1	100,85	-
55) Interruttore bipolare magnetotermico	tutte	1.	123,55	-
56) Interruttore differenziale bipolare	tutte	1	143,52	-
57) Presa da incasso 10 A+T	tutte	1	6,78	-
58) Lamiera in acciaio 20/10	Tutte	Kg.	1,24	-
59) Lamiera zinc. lavorata per canalizzazione	tutte	Kg.	4,56	-
60) Caldaia in acciaio	tutte	1	2.367,40	-
61) Caldaia pressurizzata	tutte	1	4.048,05	-
62) Radiatori in ghisa	tutte	mq.	39,37	-
63) Ventil convet. verticale	tutte	1	311,10	-
64) Gruppo refrigeratore d'acqua 100 Hp	tutte	1	47.469,00	-
65) Ghisa fusa in pani kg. 21+100	tutte	Kg.	1,94	-
66) Laminati a caldo	tutte	Kg.	0,58	-
67) Cavo rigido unipolare sez. 1 mmq. isolato con PVC	tutte	ml.	0,23	-

DATE DI APPROVAZIONE E PUBBLICAZIONE DELLE TABELLE REVISIONALI PER L'ANNO 2010		
RIEPILOGO		
TAB. N°	SEMESTRE	APPROVAZIONE E PUBBLICAZIONE
1	GENNAIO - GIUGNO	29 GENNAIO 2013
2	LUGLIO - DICEMBRE	16 LUGLIO 2013

Si rende noto che in adeguamento alla legge 28-2-1986 n.41, le variazioni dei prezzi da prendere a base per eventuale revisione, sono rilevate semestralmente e riferite al 1° Gennaio e 1° Luglio di ciascun anno.

*** Rilevato nella seduta del 16 luglio 2013.**