



**MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE
PER IL LAZIO - ABRUZZO - SARDEGNA
Sede di L'AQUILA**

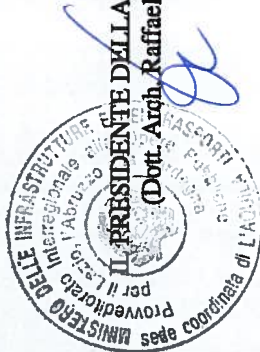
**PREZZI ELEMENTARI DELLA MANODOPERA, TRASPORTI, NOLI E MATERIALI DA COSTRUZIONE IN GENERE NELLA
REGIONE ABRUZZO**

MARZO - APRILE 2015

Rilevati esclusivamente, al fine del calcolo della revisione prezzi, dalla Commissione istituita a norma della Circolare 28.1.1977 nr. 505/IAC del Ministero dei LL.PP.

L'AQUILA, 26.05.2015
Tabelle pubblicate dal 27 Maggio 2015

IL SEGRETARIO
(D.T. Geom. Mauro RANCITELLI)



AVVERTENZE

- a) I costi della manodopera, dei trasporti e dei noli, sono comprensivi di tutti i contributi assicurativi, di ogni indennità ed altro onere dovuti in base alle disposizioni vigenti.
- b) I trasporti e noli si intendono rilevati "a caldo" (circolare Ministeriale n° 934/73)
- c) Nelle pagine del presente bollettino è inserita una colonna con la specifica delle voci quotate regionalmente e provincialmente.
- d) Con circolare del Ministero dei LL.PP. n° 705/JL del 18 aprile 1984, è stato disposto che il rilevamento dei costi venga effettuato non più mensilmente, ma globalmente per ogni bimestre. Pertanto nel presente bollettino sono stati rilevati i costi medi di ciascuna voce nel periodo indicato.
- e) Le colonne "GENNAIO" e "LUGLIO" valgono in applicazione della Legge 28/2/1986 n° 41 - art. 33.

COSTI ORARI DELLA MANODOPERA EDILE NELLA REGIONE ABRUZZO

CITTA'	LAVORAZIONE	QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
				€	€	€	€	€	€
L'AQUILA		Op. Specializzato	1,000	31,08	31,08				
		Op. Qualificato	1,000	28,89	28,89				
		Op. Comune	1,000	26,05	26,05				
		Op. Specializzato	1,000	29,95	29,95				
CHIETI		Op. Qualificato	1,000	27,85	27,85				
		Op. Comune	1,000	25,14	25,14				
		Op. Specializzato	1,000	29,94	29,94				
		Op. Qualificato	1,000	27,85	27,85				
PESCARA		Op. Comune	1,000	25,13	25,13				
		Op. Specializzato	1,000	28,09	28,09				
		Op. Qualificato	1,000	26,09	26,09				
		Op. Comune	1,000	23,50	23,50				
TERAMO		Op. Specializzato		-	-				
		Op. Qualificato		-	-				
		Op. Comune		-	-				
		Op. Specializzato		-	-				
L'AQUILA		Op. Qualificato		-	-				
		Op. Comune		-	-				
		Op. Specializzato		-	-				
		Op. Qualificato		-	-				
CHIETI		Op. Comune		-	-				
		Op. Specializzato		-	-				
		Op. Qualificato		-	-				
		Op. Comune		-	-				
PESCARA		Op. Specializzato		-	-				
		Op. Qualificato		-	-				
		Op. Comune		-	-				
		Op. Specializzato		-	-				
TERAMO		Op. Specializzato	1,000	31,20	31,20				
		Op. Qualificato	1,000	28,97	28,97				
		Op. Comune	1,000	26,09	26,09				
		Op. Specializzato	1,000	29,95	29,95				



COSTI ORARI DELLA MANODOPERA EDILE NELLA REGIONE ABRUZZO

CITTA'	LAVORAZIONE	QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
				€	€	€	€	€	€
L'AQUILA	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	40,99				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,07				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,28				
	Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	36,68				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,09				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	30,71				
	Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,96				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,49				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	29,28				
	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,74				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	36,00				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	32,44				
Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,96					
	Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,50					
	Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	29,30					
Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	33,45					
	Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	31,10					
	Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	28,05					
CHIETI	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	40,99				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,07				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,28				
	Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	36,68				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,09				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	30,71				
	Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,96				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,49				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	29,28				
	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,74				
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	36,00				
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	32,44				
Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,96					
	Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,50					
	Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	29,30					
Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	33,45					
	Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	31,10					
	Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	28,05					



COSTI ORARI DELLA MANODOPERA EDILE NELLA REGIONE ABRUZZO

CITTA'	LAVORAZIONE	QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
				€	€	€	€	€	€
PESCARA	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	38,64	38,64				
		Op. Qualificato	1,000	35,90	35,90				
		Op. Comune	1,000	32,35	32,35				
	Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	34,86	34,86				
		Op. Qualificato	1,000	32,40	32,40				
		Op. Comune	1,000	29,21	29,21				
	Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	33,35	33,35				
		Op. Qualificato	1,000	31,00	31,00				
		Op. Comune	1,000	27,80	27,80				
	Scavo	Op. Specializzato	1,000	41,41	41,41				
		Op. Qualificato	1,000	38,43	38,43				
		Op. Comune	1,000	34,58	34,58				
Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	37,63	37,63					
	Op. Qualificato	1,000	34,93	34,93					
	Op. Comune	1,000	31,43	31,43					
Scavo eccezionale disagio	Op. Specializzato	1,000	45,19	45,19					
	Op. Qualificato	1,000	41,94	41,94					
	Op. Comune	1,000	37,72	37,72					
Rivestimento eccezionale disagio	Op. Specializzato	1,000	41,41	41,41					
	Op. Qualificato	1,000	38,43	38,43					
	Op. Comune	1,000	34,58	34,58					



**COSTI ORARI DELLA MANODOPERA METALMECCANICA
NELLA REGIONE ABRUZZO**

QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
Op. 5° livello	1,000 Dic 97/Gen 98	€ 20,95	€ 20,95	€ 20,95	€ 20,95	€ 20,95	€ 20,95
Op. 3° livello	1,000 Dic 97/Gen 98	23,38	23,38				

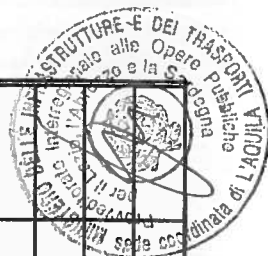


N°	B) TRASPORTI E NOLI (si intendono rilevati "a caldo" circ. Min. n° 934/73)	Provincia	Unità di misura	Precedenti coeff. di racordo	1° GENNAIO	GENNAIO	MARZO	MAGGIO	1° LUGLIO	LUGLIO	SETTEMBRE	NOVEMBRE
					(L. 41/86) €	FEBBRAIO 2015 €	APRILE 2015 €	GIUGNO 2015 €	(L. 41/86) €	AGOSTO 2015 €	OTTOBRE 2015 €	DICEMBRE 2015 €
1	Autocarro	Regionale	q/Km	DIC 2000 GENN 2001	0,0430	0,0430	0,0429					
2	Attrezzatura perforazione pali	"	ora	DIC 2000 GENN 2001	173,57	173,43	173,09					
3	Betoniera	"	"	DIC 2000 GENN 2001	19,44	19,44	19,44					
4	Bulldozer	"	"	DIC 2000 GENN 2001	77,66	77,61	77,47					
5	Drega	"	"	DIC 2000 GENN 2001	163,12	163,12	163,12					
6	Elevatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	58,17	58,13	58,03					
7	Escavatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	83,79	83,73	83,58					
8	Gru	"	"	DIC 2000 GENN 2001	60,48	60,48	60,48					
9	Impianto di betonaggio	"	"	DIC 2000 GENN 2001	72,42	72,42	72,42					
10	Impianti produzione comp. bituminosi	"	"	DIC 2000 GENN 2001	394,84	394,84	394,84					
11	Martello perforatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	41,25	41,25	41,25					
12	Martello perforatore e demolitore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	42,04	42,04	42,04					
13	Motovelivatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	69,85	69,80	69,68					
14	Motosaldatrice	"	"	DIC 2000 GENN 2001	32,51	32,50	32,48					
15	Pala meccanica	"	"	DIC 2000 GENN 2001	71,95	71,90	71,76					
16	Pontone	"	"	DIC 2000 GENN 2001	199,57	199,43	199,09					
17	Rimorchiatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	223,19	223,00	222,53					
18	Rullo compressore pesante	"	"	DIC 2000 GENN 2001	63,73	63,69	63,59					
19	Rullo vibrante	"	"	DIC 2000 GENN 2001	62,63	62,59	62,49					
20	Saldatrice elettrica	"	"	DIC 2000 GENN 2001	31,46	31,46	31,46					
21	Vibrofinitrice	"	"	DIC 2000 GENN 2001	153,62	153,57	153,47					
22	Wagon Drill	"	"	DIC 2000 GENN 2001	92,03	91,96	91,77					



N.B. - A seguito della rielaborazione delle analisi dei prezzi, è stato inserito un coefficiente di raccordo tra i periodi Dicembre 2000 - Gennaio 2001

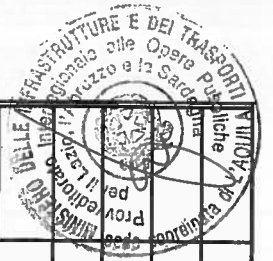
N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
						€	€	€	€	€	€	€	€
1	Sabbia	AQ	mc.	fr. cava		11,49	11,49	11,49					
		CH	"	"		16,23	16,23	16,23					
		PE	"	"		15,72	15,72	15,72					
		TE	"	"	1,1000 Dic 98/Gen 99	15,35	15,35	15,35					
2	Pietrisco	AQ	"	"		10,78	10,78	10,78					
		CH	"	"		13,19	13,19	13,19					
		PE	"	"		12,82	12,82	12,82					
		TE	"	"	1,1500 Dic 98/Gen 99	11,86	11,86	11,86					
3	Misto granulometrico	AQ	"	"		9,65	9,65	9,65					
		CH	"	"		8,96	8,96	8,96					
		PE	"	"		8,60	8,60	8,60					
		TE	"	"	1,1600 Dic 98/Gen 99	8,20	8,20	8,20					
4	Misto di fiume o di cava (tout venant)	AQ	"	"		6,61	6,61	6,61					
		CH	"	"		5,33	5,33	5,33					
		PE	"	"		5,33	5,33	5,33					
		TE	"	"	1,0300 Dic 98/Gen 99	4,98	4,98	4,98					
5	Mattoni pieni comuni	AQ	uno	fr. fom.		0,192	0,192	0,192					
		CH	"	"		0,192	0,192	0,192					
		PE	"	"		0,201	0,201	0,201					
		TE	"	"		0,212	0,212	0,212					
6	Mattoni forati a 4 fori	AQ	"	"		0,181	0,181	0,181					
		CH	"	"		0,169	0,169	0,169					
		PE	"	"		0,177	0,177	0,177					
		TE	"	"		0,177	0,177	0,177					
7	Cemento tipo II B-L 32,5 R (ex 325)	Reg.	q.le	fr. cant.		14,53	14,53	14,53					



N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
						€	€	€	€	€	€	€	€
8	Cemento tipo II A-L 42,5 R (ex 425)	"	"	"		17,36	17,36	17,36					
9	Graniglia basaltica	"	mc.	"		38,11	38,11	38,11					
10	Pietrame di cava o di fiume	"	"	"		9,68	9,68	9,68					
11	Scogli	"	tonn.	"		9,54	9,54	9,54					
12	Marmette	"	mq.	fr. dep.		4,58	4,58	4,58					
13	Marmettoni	"	"	"		6,82	6,82	6,82					
14	Legname abete per infissi	"	mc.	"		353,29	353,29	353,29					
15	Legname abete sottomisura	"	"	"		253,83	253,83	253,83					
16	Ferro Fe B 22 K (ex AQ 42) - (*)	"	kg.	"	1,0000	0,284	0,277	0,28					
17	Ferro Fe B 38 K - (*)	"	"	"	1,0000	0,284	0,277	0,28					
18	Extra diametro per i nn. 16 e 17	"	"	"	1,0000	0,264	0,264	0,264					
19	Gabbioni	"	"	"		4,70	4,70	4,70					
20	Tubo acciaio rivestito per condotte d'acqua spess.mm. 5,0 - diametro mm. 219,1	"	ml.	"	1,0669	22,02	22,02	22,02					
21	Tubazione in ghisa per condotte in pressione, con giunto diam. mm. 100	"	"	"	1,0396	23,14	23,14	23,14					
22	Tubi di cemento amianto per condotte in pressione diametro mm. 200	"	"	"		17,66	17,66	17,66					
23	Tubi di cemento per fognature diam. cm. 30	"	"	fr. stab.	1,0000	4,55	4,55	4,55					
24	Tubi di cemento amianto per fognature diam. cm. 30 (classe 12.000)	"	"	fr. dep.		22,93	22,93	22,93					
25	Tubo di gres ceramico per fognature diam. cm. 30 C1. UNI - EN 285	"	"	"	1,1760	33,41	33,41	33,41					
26	Tubo in PVC per fognature diametro mm. 315 tipo 303/1	"	"	"	1,2097	19,98	19,98	19,98					
27	Bitume (puro per uso stradale 80-100)	"	q.le	"		94,37	94,37	94,37					
28	Esplosivi:												



N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
						€	€	€	€	€	€	€	€
	a) polverul. in genere di 1ª Cat. per impiego all'aperto	•	kg.	fr. fabb.		2,53	2,53	2,53					
	b) di 2ª Cat. per impieghi in galleria, gelinite, etc.	•	•	•		3,62	3,62	3,62					
29	Palo centrifugato da ml. 6/8	•	ml.	fr. stab.		11,67	11,67	11,67					
30	Fili in rame conduttori	•	kg.	fr. dep.	1,2000 1,2500	4,17	4,17	4,17					
31	Ferro lavorato	•	•	•		2,20	2,20	2,20					
32	Tubazione zincata senza saldatura sez. 1"	•	•	•	1,0000	2,22	2,22	2,22					
33	Tubazione di piombo	•	•	•	1,0000	1,27	1,27	1,27					
34	Tubazione di plastica pesante sez. 100 mm.	•	ml.	•	1,2865	3,73	3,73	3,73					
35	Rubinetteria gruppo miscelatore lavabo	•	uno	•		93,98	93,98	93,98					
36	Lavabo porcellana cm. 60x40	•	•	•		53,71	53,71	53,71					
37	Tubo in materiale plastico	•	ml.	•	1,0648	0,236	0,236	0,236					
38	Conduittura in rame	•	•	•	1,2000	0,453	0,453	0,453					
39	Interruttore bipolare magnetotermico	•	cad.	•	1,0000	16,85	16,85	16,85					
40	Interruttore bipolare differenziale	•	•	•	1,0000	44,39	44,39	44,39					
41	Presca da incasso 10 A/T	•	•	•	1,0000	2,02	2,02	2,02					
42	Lamiera in acciaio 20/10	•	kg.	•		0,437	0,437	0,437					
43	Tubazioni in acciaio nero	•	•	•		1,180	1,180	1,180					
44	Caldala in acciaio (150.000 Kal/h)	•	cad.	•	1,0000	1 451,08	1 451,08	1 451,08					
45	Radiatori in ghisa	•	mq.	•	1,0000	25,16	25,16	25,16					
46	Lamiera zincata lavorata per canalizzazioni (spess. 8-10/10)	•	kg.	•	1,0000	0,902	0,902	0,902					
47	Ventilconvettore verticale 1000/F/h	•	cad.	•	1,0000	201,42	201,42	201,42					
48	Caldala pressurizzata 300.000 K/h	•	•	•	1,0000	2 217,15	2 217,15	2 217,15					
49	Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP	•	•	•	1,0000	29 231,46	29 231,46	29 231,46					
50	Laminati a caldo	•	kg.	fr. dep.		0,398	0,411	0,411					



N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
51	Ghisa fusa in pani /Kg. 21/100)	"	"	"		0,440	0,440	0,440		€	€	€	€
52	Cavo rigido unipolare sez. 1 mmq. isolato con PVC	"	mi.	"		0,086	0,086	0,086					
53	Ferro profilato	"	kg.	"		0,664	0,663	0,683					
54	Centine in ferro per gallerie	"	"	fr. cart.		0,731	0,751	0,751					

(*) - Ai fini revisionali il prezzo del ferro quotato ai nn. 16 e 17 deve essere sommato al prezzo degli extra di diametro quotato al n. 18.

