



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

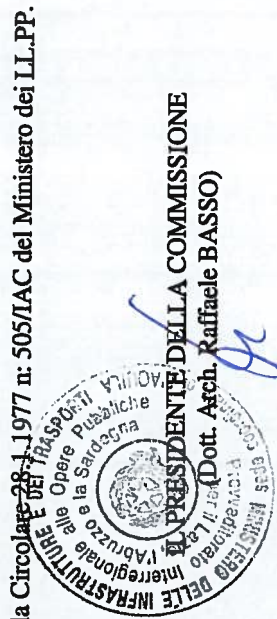
**PREZZI ELEMENTARI DELLA MANODOPERA, TRASPORTI, NOLI E MATERIALI DA COSTRUZIONE IN GENERE NELLA
REGIONE ABRUZZO**

GENNAIO - FEBBRAIO 2015

Rilevati esclusivamente, al fine del calcolo della revisione prezzi, dalla Commissione istituita a norma della Circolare ~~28/2/1977~~ n. 505/LAC 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/UL 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	A P E R T O	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	31,08											
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	28,89											
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	26,05											
		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	29,95											
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	27,85											
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	25,14											
		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	29,94											
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	27,85											
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	25,13											
		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	28,09											
L'AQUILA	A U T O S T R A D E	Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	26,09											
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	23,50											
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
CHIETI		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
PESCARA		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	31,20											
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	28,97											
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	26,09											
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
TERAMO		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	26,09											
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	23,50											
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98												
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												
		Op. Qualificato		-												
		Op. Comune		-												
		Op. Specializzato		-												



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						
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98						
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	40,99					
	Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98						
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,07					
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,28					
	Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98						
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	36,68					
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,09					
	CHIETI	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98					
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	30,71				
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,96				
Rivestimento		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98						
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,49					
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	29,28					
Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98							
	Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,74						
	Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	36,00						



COSTI ORARI DELLA MANODOPERA EDILE NELLA REGIONE ABRUZZO

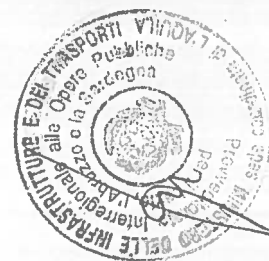
CITTA'	LAVORAZIONE	QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
				€	€	€	€	€	€
PESCARA	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	38,64					
		Op. Qualificato	1,000	35,90					
		Op. Comune	1,000	32,35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

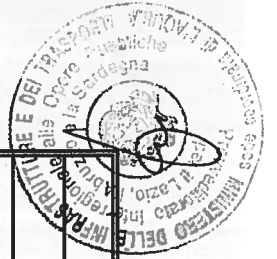
TERAMO



**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	€	€	€	€	€
Op. 3° livello	1,000 Dic 97/Gen 98	23,38					





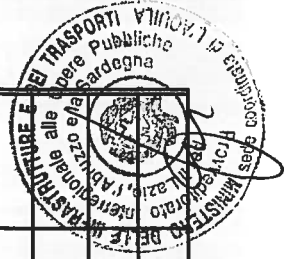
N°	B) TRASPORTI E NOLI (si intendono rilevati "a caldo" circ. Min. n° 934/73)	Provincia	Unità di misura	Precedenti coeff. di racordo	1° GENNAIO (L. 41/86)		GENNAIO FEBBRAIO 2015		MARZO APRILE 2015		MAGGIO GIUGNO 2015		1° LUGLIO (L. 41/86)		LUGLIO AGOSTO 2015		SETTEMBRE OTTOBRE 2015		NOVEMBRE DICEMBRE 2015	
					€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
1	Autocarro	Regionale	q/Km	DIC 2000 GENN 2001	1,000	0,0430	0,0430													
2	Attrezzatura perforazione pali	"	ora	DIC 2000 GENN 2001	1,000	173,57	173,43													
3	Betoniera	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	19,44	19,44													
4	Bulldozer	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	77,66	77,61													
5	Draga	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	163,12	163,12													
6	Elevatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	58,17	58,13													
7	Escavatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	83,79	83,73													
8	Gru	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	60,48	60,48													
9	Impianto di betonaggio	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	72,42	72,42													
10	Impianti produzione comp. bituminosi	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	394,84	394,84													
11	Martello perforatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	41,25	41,25													
12	Martello perforatore e demolitore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	42,04	42,04													
13	Motoveilatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	69,85	69,80													
14	Motosaltrice	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	32,51	32,50													
15	Pala meccanica	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	71,95	71,90													
16	Pontone	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	199,57	199,43													
17	Rimorchiatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	223,19	223,00													
18	Rullo compressore pesante	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	63,73	63,69													
19	Rullo vibrante	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	62,63	62,59													
20	Saldatrice elettrica	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	31,46	31,46													
21	Vibrofinitrice	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	153,62	153,57													
22	Wagon Drill	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	92,03	91,96													

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

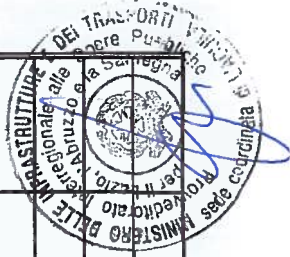
N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MARZO APRILE 2015	MAGGIO GIUGNO 2015	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2015	SETTEMBRE OTTOBRE 2015	NOVEMBRE DICEMBRE 2015
						€	€	€	€	€	€	€	€
1	Sabbia	AQ	mc.	fr. cava		11,49	11,49						
		CH	"	"		16,23	16,23						
		PE	"	"		15,72	15,72						
		TE	"	"	1,1000 Dic 98/Gen 99	15,35	15,35						
2	Pietrisco	AQ	"	"		10,78	10,78						
		CH	"	"		13,19	13,19						
		PE	"	"		12,82	12,82						
		TE	"	"	1,1500 Dic 98/Gen 99	11,86	11,86						
3	Misto granulometrico	AQ	"	"		9,65	9,65						
		CH	"	"		8,96	8,96						
		PE	"	"		8,60	8,60						
		TE	"	"	1,1600 Dic 98/Gen 99	8,20	8,20						
4	Misto di fiume o di cava (tout venant)	AQ	"	"		6,61	6,61						
		CH	"	"		5,33	5,33						
		PE	"	"		5,33	5,33						
		TE	"	"	1,0300 Dic 98/Gen 99	4,98	4,98						
5	Mattoni pieni comuni	AQ	uno	fr. forn.		0,192	0,192						
		CH	"	"		0,192	0,192						
		PE	"	"		0,201	0,201						
		TE	"	"		0,212	0,212						
6	Mattoni forati a 4 fori	AQ	"	"		0,181	0,181						
		CH	"	"		0,169	0,169						
		PE	"	"		0,177	0,177						
		TE	"	"		0,177	0,177						
7	Cemento tipo II B-L 32,5 R (ex 325)	Reg.	q.le	fr. cent.		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						
9	Graniglia basaltica	"	mc.	"		38,11	38,11						
10	Pietrame di cava o di fiume	"	"	"		9,68	9,68						
11	Scogli	"	tonn.	"		9,54	9,54						
12	Marmette	"	mq.	fr. dep.		4,58	4,58						
13	Marmettoni	"	"	"		6,82	6,82						
14	Legname abete per infissi	"	mc.	"		353,28	353,28						
15	Legname abete sottomisura	"	"	"		253,83	253,83						
16	Ferro Fe B 22 K (ex AQ 42) - (*)	"	kg.	"	1,0000	0,284	0,277						
17	Ferro Fe B 38 K - (*)	"	"	"	1,0000	0,284	0,277						
18	Extra diametro per i nn. 16 e 17	"	"	"	1,0000	0,264	0,264						
19	Gabbioni	"	"	"		4,70	4,70						
20	Tubo acciaio rivestito per condotte d'acqua spess.mm. 5,0 - diametro mm. 219,1	"	ml.	"	1,0869	22,02	22,02						
21	Tubazione in ghisa per condotte in pressione, con giunto diam. mm. 100	"	"	"	1,0386	23,14	23,14						
22	Tubi di cemento amianto per condotte in pressione diametro mm. 200	"	"	"		17,66	17,66						
23	Tubi di cemento per fognature diam. cm. 30	"	"	fr. stab.	1,0000	4,55	4,55						
24	Tubi di cemento amianto per fognature diam. cm. 30 (classe 12.000)	"	"	fr. dep.		22,93	22,93						
25	Tubo di gres ceramico per fognature diam. cm. 30 C1, UNI - EN 295	"	"	"	1,1760	33,41	33,41						
26	Tubo in PVC per fognature diametro mm. 315 tipo 303/1	"	"	"	1,2097	19,98	19,98						
27	Bitume (puro per uso stradale 80-100)	"	q.ite	"		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 1 ^a Cat. per impiego all'aperto	"	kg.	fr. fabb.		2,53	2,53						
	b) di 2 ^a Cat. per impieghi in galleria, gelinite, etc.	"	"	"		3,62	3,62						
29	Palo centrifugato da ml. 6/8	"	ml.	fr. stab.		11,67	11,67						
30	Fili in rame conduttori	"	kg.	fr. dep.	1,2000 1,2500	4,17	4,17						
31	Ferro lavorato	"	"	"		2,20	2,20						
32	Tubazione zincata senza saldatura sez. 1"	"	"	"	1,0000	2,22	2,22						
33	Tubazione di piombo	"	"	"	1,0000	1,27	1,27						
34	Tubazione di plastica pesante sez. 100 mm.	"	ml.	"	1,2865	3,73	3,73						
35	Rubineria gruppo miscelatore lavabo	"	uno	"		93,98	93,98						
36	Lavabo porcellana cm. 60x40	"	"	"		53,71	53,71						
37	Tubo in materiale plastico	"	ml.	"	1,0648	0,236	0,236						
38	Conduttura in rame	"	"	"	1,2000	0,453	0,453						
39	Interruttore bipolare magnetotermico	"	cad.	"	1,0000	16,85	16,85						
40	Interruttore bipolare differenziale	"	"	"	1,0000	44,39	44,39						
41	Presa da incasso 10 AT	"	"	"	1,0000	2,02	2,02						
42	Lamiera in acciaio 20/10	"	kg.	"		0,423	0,437						
43	Tubazioni in acciaio nero	"	"	"		1,180	1,180						
44	Caldaia in acciaio (150.000 Kal./h)	"	cad.	"	1,0000	1 451,08	1 451,08						
45	Radiatori in ghisa	"	mq.	"	1,0000	25,16	25,16						
46	Lamiera zincata lavorata per canalizzazioni (spess. 8-10/10)	"	kg.	"	1,0000	0,902	0,902						
47	Ventilconvettore verticale 1000/F/h	"	cad.	"	1,0000	201,42	201,42						
48	Caldaia pressurizzata 300.000 K/h	"	"	"	1,0000	2 217,15	2 217,15						
49	Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP	"	"	"	1,0000	29 231,46	29 231,46						
50	Laminati a caldo	"	kg.	fr. dep.		0,398	0,411						



N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2015	MAFZO 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						
52	Cavo rigido unipolare sez. 1 mmq. isolato con PVC	"	mi.	"		0,086	0,086						
53	Ferro profilato	"	kg.	"		0,684	0,683						
54	Centine in ferro per gallerie	"	"	fr. cant.		0,731	0,751						

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

1 '€ = L. 1936,27

1936,27

