

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

## PROVVEDITORATO REGIONALE ALLE OPERE PUBBLICHE PER LA TOSCANA

FIRENZE



### COMMISSIONE REGIONALE PREZZI ISTITUITA AI SENSI DELLA CIRCOLARE DEL MINISTERO DEI LL.PP. IN DATA 28.1.1977 N. 505/I-A-C

#### TABELLA DEI PREZZI

(escluso spese generali e utile dell'impresa) della mano d'opera, dei materiali, dei trasporti e dei noli ai fini della revisione dei prezzi di cui alla circolare Min. LL.PP. n. 705 U.L. del 18-4-84 e di cui all'art. 33 della L. 28-2-1986 n. 41\*

RELATIVA ALL'ANNO 2003

aggiornata e approvata nella riunione del 30/09/2003 relativa al periodo 1° Luglio 2003 - 31 Dicembre 2003  
Pubblicata mediante affissione all'Albo del Provveditorato OO.PP. della Toscana in data 30.09.03

Firenze, 30.09.03

IL PRESIDENTE

Edizione a cura della Consulta Autonoma Toscana dell'Industria Edilizia (A.N.C.E.)  
Via Valfonda, 9 - 50123 FIRENZE

La presente tabella è reperibile al sito Internet:

<http://www.ancetoscana.it> - [http://www.comune.firenze.it/soggetti/ooptoscana/Home\\_page.html](http://www.comune.firenze.it/soggetti/ooptoscana/Home_page.html)

**Nota al costo orario tariffa metalmeccanici e voce 19.**

Per le provincie di Firenze, Lucca, Massa Carrara, Siena, in assenza di rilevazioni ufficiali, su base aziendale, viene indicato quale valore convenzionale il costo di una provincia conterrmine. Lo stesso dicasi per provincia di Lucca voce 19. Quindi ai fini revisionali va applicato sull'ultimo prezzo noto l'incremento determinatosi nella provincia conterrmine.

#### **NOTA**

**Con la presente tabella tutti i prezzi vengono espressi in euro (€) (tasso di conversione di 1 euro uguale a 1936,27 lire).**

**Con il passaggio da lira ad euro si è reso inoltre necessario modificare le unità di misura di alcune voci; in tali casi la nuova unità è stata evidenziata in neretto.**

\* Con la presente pubblicazione viene effettuato il rilevamento dei prezzi al 1° Gennaio e al 1° Luglio di ogni anno in applicazione della richiamata legge 28-2-86 n. 41, art. 33

NUMERO D'ORDINE	CATEGORIE	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO 1° GENNAIO	RIFERIMENTO 1° LUGLIO	NUMERO D'ORDINE	CATEGORIE	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO 1° GENNAIO	RIFERIMENTO 1° LUGLIO	NUMERO D'ORDINE	MATERIALI	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO 1° GENNAIO	RIFERIMENTO 1° LUGLIO
1	<b>A) MANO D'OPERA</b> (per memoria) <b>Operato specializzato</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Prato Siena	ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora	18,94 20,37 20,44 19,90 19,68 19,78 20,61 21,06 19,57 19,93	18,94 20,33 20,44 19,90 19,68 19,78 20,61 21,09 19,57 19,93	5	Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena <b>Operato 5° livello</b> (tariffa metalmeccanici) (v. nota di copertina) Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora	15,26 15,90 14,58 16,21 16,21 16,21 15,26 N.R.	15,59 17,10 14,91 16,71 16,71 16,71 15,59 N.R.	9	Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena <b>Misto granulometrico</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc	10,95 9,59 17,96 9,18 19,11 12,48 7,76	11,10 9,59 18,23 9,36 19,11 12,48* 8,15
2	<b>Operato qualificato</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Prato Siena	ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora	17,81 19,14 19,23 18,75 18,48 18,67 19,35 19,78 18,38 18,78	17,81 19,10 19,23 18,75 18,48 18,67 19,35 19,82 18,38 18,78	6	<b>B) TRASPORTO</b> <b>Autocarro</b>	ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora	N.R. 16,88 17,57 16,00 17,92 17,92 17,92 16,88 N.R.	N.R. 17,28 18,95 16,38 18,50 18,50 18,50 17,28 N.R.	10	<b>Graniglia</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc	8,34 15,98 13,75 14,21 11,89 5,98 26,34 18,46 10,18	9,17 15,98 14,16 14,21 12,10 6,10 26,34 18,46* 10,18
3	<b>Operato comune</b> (Manovale specializzato) Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Prato Siena	ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora ora	16,33 17,53 17,66 17,19 16,89 17,26 17,73 18,14 16,86 17,28	16,33 17,50 17,66 17,19 16,89 17,26 17,73 18,18 16,86 17,28	7	<b>C) MATERIALI</b> <b>Sabbia lavata</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc	14,36 20,07 16,98 30,52 32,47 12,74 32,02 32,54 15,26	15,90 20,07 17,19 30,52 32,69 13,00 32,02 32,54* 16,18	11	<b>Pietrisco</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mc mc mc mc mc mc mc mc mc mc	8,26 16,42 11,13 25,54 21,28 6,16 28,41 22,96 9,77	9,40 16,42 11,31 25,54 21,66 6,28 28,41 22,96* 9,77
4	<b>Operato 3° livello</b> (tariffa metalmeccanici) (v. nota di copertina) Arezzo	ora	N.R.	N.R.	8	<b>Misto di fiume o di cava</b> Arezzo Firenze	mc mc	6,80 12,59	7,46 12,59		Pisa Pistoia Siena	mc mc	28,41 22,96 9,77	28,41 22,96* 9,77

NUMERO D'ORDINE	M A T E R I A L I	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO		NUMERO D'ORDINE	M A T E R I A L I	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO		NUMERO D'ORDINE	M A T E R I A L I	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO	
			1° GENNAIO	1° LUGLIO				1° GENNAIO	1° LUGLIO				1° GENNAIO	1° LUGLIO
12	<b>Pietrame</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mc mc mc mc mc mc mc mc mc	7,75 7,75 10,41 9,49 26,31 7,07 15,49 14,05 9,14	7,98 7,75 10,67 9,90 26,31 7,28 15,49 14,05* 9,14	19	<b>Marmettoni</b> (v. nota di copertina) Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mq mq mq mq mq mq mq mq mq	7,10 11,57 7,00 *12,57 13,88 5,73 13,88 5,30 5,19	7,10 11,74 7,00 12,57 13,88 5,84 13,88 5,30* 5,19	30	<b>Lamiera in acciaio 20/10</b>	100 kg	60,58	61,17
13	<b>Pietrame per scegliere</b>	mc	11,01	11,66										
14	<b>Scogli</b>	tonn	6,81	7,21	20	<b>Tavoli. abete (sottomis.)</b>	mc	294,60	299,51	34	<b>Interruttore bipolare differenziale</b>	cad.	48,31	50,04
15	<b>Cemento tipo 325</b>	ql	8,56	8,61	21	<b>Legname abete per infissi</b>	mc	465,62	465,62	35	<b>Interruttore bipolare magnetotermico</b>	cad.	19,37	20,25
16	<b>Cemento tipo 425</b>	ql	9,62	9,66	22	<b>Bitume</b>	100 kg	55,09	55,15	36	<b>Conduttura in rame</b>	100 ml	10,92	10,66
17	<b>Mattoni pieni comuni</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mille mille mille mille mille mille mille mille mille	175,54 141,17 261,95 *288,07 242,59 102,65 212,73 191,76 198,50	175,54 149,64 266,87 298,15 242,59 107,78 224,45 191,76* 205,45	23	<b>Ferro FeB 38K</b>	100 kg	57,21	58,13	37	<b>Rubinetteria gruppo miscelatore per lavabo</b>	cad.	61,19	62,26
					24	<b>Ferro piatto (semilavorato)</b>	100 kg	49,21	50,76	38	<b>Tubazione p.v.c. pesante per scarichi acqua calda</b>	ml	12,15	12,15
					25	<b>Profiliati in ferro</b>	100 kg	49,11	49,99					
					26	<b>Tubo ferro nero</b>	100 kg	104,28	105,24	39	<b>Tubazione di piombo</b>	100 kg	121,63	121,63
18	<b>Mattoni forati a 4 fori</b> Arezzo Firenze Grosseto Livorno Lucca Massa Carrara Pisa Pistoia Siena	mille mille mille mille mille mille mille mille mille	119,69 132,15 154,94 *266,30 247,44 94,00 216,91 146,82 175,89	119,69 136,76 154,94 279,60 259,81 98,70 230,45 146,82* 181,17	27	<b>Gabbioni in filo di ferro zincato</b>	100 kg	119,40	119,40	40	<b>Tubazione zincata</b>	100 kg	142,16	142,38
					28	<b>Laminati a caldo</b>	100 kg	49,92	51,25	41	<b>Radiatori in ghisa</b>	mq	26,29	26,50
					29	<b>Lamiera zincata lavorata per canalizzazioni</b>	100 kg	123,52	125,32	42	<b>Ventil-convettore verticale 1000 F/h</b>	cad.	172,99	172,99

NUMERO D'ORDINE	MATERIALI	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO		NUMERO D'ORDINE	MATERIALI	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO		NUMERO D'ORDINE	NOLI	UNITA DI MISURA	RIFERIMENTO	
			1° GENNAIO	1° LUGLIO				1° GENNAIO	1° LUGLIO				1° GENNAIO	1° LUGLIO
43	Caldia in acciaio	cad.	1795,45	1810,99	55	Tubi ghisa sferoidale per acquedotti Giunto rapido prezzo medio aritm. fra Ø 150-300-500				66	Pala meccanica	ora	48,43	49,30
44	Lavabo	cad.	53,47	55,60			ml	85,16	85,16	67	Motolivellatore	ora	58,54	59,54
45	Tubo in acciaio rivestito per condotte d'acqua	ml	18,29	18,54	56	Esplosivo	kg	2,06	2,06	68	Wagon-Drill	ora	88,55	90,36
46	Tubo cemento-amianto per acquedotti	ml	N.R.	N.R.	57	Tubo saldato d'acciaio rivestito per metanodotto del D.N. Ø 125 mm	ml	26,32	26,41	69	Vibrofinitrice	ora	446,37	455,51
47	Tubo p.v.c. per condotte d'acqua	ml	9,35	9,38		D) NOLO MEZZI MECCANICI (a caldo)				70	Martello perforatore	ora	28,00	28,52
48	Tubo di cemento per fognatura	ml	8,52	8,52	58	Escavatore	ora	54,43	55,39	71	Rimorchiatore	ora	169,20	173,77
49	Tubo di gres per fognature	ml	10,51	10,74	59	Apripista (Bulldozer)	ora	55,70	56,60	72	Pontone	ora	212,46	222,30
50	Tubo p.v.c. per fognature	ml	20,35	20,48	60	Rullo vibrante	ora	36,60	37,21	73	Draga	ora	339,28	348,44
51	Palo centrifugato da ml. 6 ÷ 8	cad.	79,33	79,33	61	Gru a torre (Elevatore)	ora	31,69	32,29	74	Impianto produzione conglomerato bituminoso	ora	813,01	833,19
52	Filo di rame per conduttore	kg	2,31	2,25	62	Autogru (con sbraccio)	ora	47,24	47,77	75	Impianto betonaggio	ora	94,28	96,78
53	Cavo rigido unipolare isolato con p.v.c.	100 ml	8,76	8,69	63	Betoniera	ora	24,43	24,89					
54	Gruppo refrigerante d'acqua	cad.	22559,64	22559,64	64	Saldatrice elettrica	ora	18,66	19,01					
					65	Attrezzatura per perforaz. pali trivellati	ora	88,85	90,93					