



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE
Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Emilia Romagna – Marche
Sede Coordinata di Ancona
Via Vecchini, 3 60100 Ancona

Commissione Regionale per il Rilevamento del Costo dei Materiali, dei Trasporti e dei Noli.

Tabella mercuriale semestrale, escluse spese generali ed utili d'impresa, valida unicamente ai fini revisionali – D.M. dell'11.12.1978

CIRCOLARE MINISTERO LL.PP N. 505 DEL 28.01.1977

**PROSPETTO COSTO ORARIO DELLA MANODOPERA
ANNO DI COMPETENZA 2008**

Adunanza del 01.02.2008

Il Presidente
Dott. Ing. Sergio Fittipaldi

Il Segretario
Rag. Pietro Staffi

N.B. Il presente prospetto relativo al costo della manodopera non è oggetto di rilevamento da parte di questa Commissione, I dati vengono riportati solo a titolo di completezza.

I bollettini sono consultabili all'indirizzo internet: <http://llppmarche.fastnet.it>
e-mail: llpp.marche@fastnet.it

COSTO ORARIO DELLA MANODOPERA											
CITTA'	QUALIFICA	2005		2006		2007		2008		2009	
		GENNAIO	LUGLIO	GENNAIO	LUGLIO	GENNAIO	LUGLIO	GENNAIO	LUGLIO	GENNAIO	LUGLIO
		Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
ANCONA	Op. Spec.	20,58	21,1	21,1	21,54	21,54	22,95	22,95			
	Op. Qualif.	19,33	19,81	19,81	20,2	20,2	21,5	21,5			
	Op. Comun.	17,64	18,05	18,05	18,39	18,39	19,5	19,5			
ASCOLI PICENO	Op. Spec.	20,68	21,35	21,39	21,94	21,94	23,37	23,37			
	Op. Qualif.	19,41	20,04	20,07	20,57	20,57	21,88	21,88			
	Op. Comun.	17,73	18,28	18,31	18,74	18,74	19,91	19,91			
MACERATA	Op. Spec.	19,7	20,25	20,25	20,77	20,77	21,49	21,92			
	Op. Qualif.	18,44	18,95	18,95	19,42	19,42	20,08	20,47			
	Op. Comun.	16,82	17,26	17,26	17,66	17,66	18,21	18,57			
PESARO	Op. Spec.	20,4	20,81	20,81	21,39	21,91	21,48	21,9			
	Op. Qualif.	19,15	19,53	19,53	20,06	20,55	P.S. 20,14	20,49			
	Op. Comun.	17,5	17,82	17,82	18,28	18,66	18,27	18,6			

N.B. Il presente prospetto relativo al costo della manodopera non è oggetto di rilevamento da parte di questa Commissione. I dati vengono riportati solo a titolo di completezza.

P.S. Si fa presente che i dati della mano d'opera di Pesaro II° Semestre 2007 sono quelli riportati nella presente tabella che costituiscono rettifica di quelli riportati, per mero errore di trascrizione, nella tabella del 19 luglio 2007.



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE
Provveditorato Interregionale per le OO.PP. Emilia Romagna – Marche
Sede Coordinata di Ancona
Via Vecchini, 3 60100 Ancona

Commissione Regionale per il Rilevamento del Costo dei Materiali, dei Trasporti e dei Noli.

Tabella mercuriale semestrale, escluse spese generali ed utili d'impresa, valida unicamente ai fini revisionali – D.M. dell'11.12.1978

CIRCOLARE MINISTERO LL.PP N. 505 DEL 28.01.1977

**TABELLA DEI PREZZI
ANNO DI COMPETENZA 2008**

Adunanza del 01.02.2008

Il Presidente
Dott. Ing. Sergio Fittipaldi

Il Segretario
Rag. Pietro Spaffi

I bollettini sono consultabili all'indirizzo internet: <http://lppmarche.fastnet.it>
e-mail: lpp.marche@fastnet.it

N°	ELEMENTI DI COSTO	u.m.	Riferimento tabelle di cui al D.M. 11/12/1978	Provincia	Gennaio 2004	Luglio 2004	Gennaio 2005	Luglio 2005	Gennaio 2006	Luglio 2006	Gennaio 2007	Luglio 2007	Gennaio 2008	Luglio 2008	
					euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	
1	Misto di Fiume o di cava (tout-venant)	mc.	1-4	tutte	6,30	n.r.	7,06	7,62	7,69	7,69	7,69	7,69	7,69		
2	Esplosivo	kg	1-3	tutte	2,99	n.r.	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23	3,23		
3	Legname abete sottomisura oppure legname abete	mc. mc.	2-3-9-10 -11-12- 13-14-17	tutte	261,84	n.r.	273,63	273,63	273,63	273,63	276,36	306,76	328,23		
4	Pietrisco per calcestruzzo oppure pietrisco	mc.	2-3-6-7-9-10-12- 13-14-17 4-5-11-15	Ancona	11,62	n.r.	13,36	13,63	13,76	13,76	13,76	13,76	13,76		
				Ascoli Piceno	12,34	n.r.	14,19	14,47	14,61	14,61	14,61	14,61	14,61		
				Macerata	14,62	n.r.	16,81	17,15	17,32	17,32	17,32	17,32	17,32	17,32	
				Pesaro	14,46	n.r.	16,63	16,96	17,13	17,13	17,13	17,13	17,13	17,13	
5	Sabbia	mc.	2-3-4-5-7-8-9-11- 12-13-14-15-17	Ancona	17,30	n.r.	18,34	18,34	18,39	18,57	18,57	18,57	18,57		
				Ascoli Piceno	17,30	n.r.	18,34	18,34	18,39	18,57	18,57	18,57	18,57		
				Macerata	17,30	n.r.	18,34	18,34	18,39	18,57	18,57	18,57	18,57	18,57	
				Pesaro	20,92	n.r.	22,18	22,18	22,25	22,47	22,47	22,47	22,47	22,47	
6	Cemento tipo 425	ql.	2-3-4-6-7-8-9-10- 11-12-13-14-17	tutte	8,55	n.r.	8,72	9,68	9,68	10,00	10,00	10,41	11,14		
7	Ferro FeB 38K	kg	2-3-4-6-7-8-10-11- 12-13-15-17	tutte	0,205	n.r.	0,287	0,287	0,310	0,310	0,295	0,315	0,306		
8	Bitume	Kg	4-5-6-7	tutte	0,460	n.r.	0,423	0,540	0,620	0,710	0,621	0,710	0,810		
9	Graniglie	mc	5	tutte	10,33	n.r.	12,09	12,09	12,21	12,21	12,21	12,21	12,21		
10	Misto granulometrico	mc	5-6	tutte	12,14	n.r.	14,57	14,57	14,72	14,72	14,72	14,72	14,72		
11	Lavabo 50 x 70	cad.	8	tutte	37,70	n.r.	50,00	50,00	51,37	58,05	59,79	61,58	81,36		
12	Mattoni forati 4 fori	n.	8	tutte	95,61	n.r.	98,48	98,48	98,48	98,48	98,48	98,48	98,48		
13	Legname abete per infissi	mc	8	tutte	384,76	n.r.	400,15	400,15	400,15	400,15	404,15	424,36	466,80		
14	Marmettoni	mq	8	tutte	11,56	n.r.	11,91	11,91	11,91	11,91	11,91	11,91	11,91		
15	Pietrame	mc	9-10	tutte	6,66	n.r.	6,93	7,14	7,21	7,21	7,21	7,21	7,21		
16	Gabbioni	Kg	10	tutte	1,91	n.r.	n.r.	2,16	2,16	2,16	2,16	2,42	2,42		
17	Tubazioni in acciaio	MI	11	tutte	41,21	n.r.	42,86	42,86	43,11	60,87	62,70	64,80	64,80		
18	Tubazioni (PVC)	MI	13	tutte	6,78	n.r.	7,15	7,15	8,16	9,82	10,16	10,35	11,59		
19	Scogli	Tonn	15	tutte	8,11	n.r.	9,33	9,79	9,88	12,50	12,50	13,51	13,51		

N°	ELEMENTI DI COSTO	u.m.	Riferimento tabelle di cui al D.M. 11/12/1978	Provincia	Gennaio 2004	Luglio 2004	Gennaio 2005	Luglio 2005	Gennaio 2006	Luglio 2006	Gennaio 2007	Luglio 2007	Gennaio 2008	Luglio 2008
					euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro
20	Cemento 325	Ql	15	tutte	7,22	n.r.	7,36	8,19	8,19	8,51	8,51	8,89	9,51	
21	Palo centrifugato 6-8 MI	Cad.	18	tutte	196,25	n.r.	n.r.	198,20	217,80	217,80	217,80	213,45	228,39	
22	Fili di rame conduttori	Kg	18	tutte	4,34	n.r.	4,43	4,52	5,20	8,45	7,90	8,65	7,78	
23	Ferro lavorato o profilato	Kg	18 - 23	tutte	0,656	n.r.	0,886	0,886	0,92	0,92	0,905	0,905	0,878	
24	Tubazione zincata s.s. o1	Kg	19	tutte	1,08	n.r.	1,12	1,12	1,13	2,41	2,46	2,51	2,51	
25	Tubazione piombo	Kg	19	tutte	0,57	n.r.	0,59	0,59	0,59	0,59	n.r.	n.r.	n.r.	
26	Tubaz. plastica pes. 0100	ml	19	tutte	6,66	n.r.	6,99	6,99	7,97	9,56	9,89	10,09	11,30	
27	Rubinetteria gruppo miscelatore lavabo	n 1	19	tutte	45,40	n.r.	n.r.	50,75	62,65	60,54	62,35	64,22	77,23	
28	Lavabo porcellana 60x40	n 1	19	tutte	42,25	n.r.	50,00	50,00	51,37	58,05	59,79	61,58	81,36	
29	Tube in materiale plastico	ml	20	tutte	0,197	n.r.	0,203	0,203	0,203	0,250	0,260	0,255	0,255	
30	Conduttura in rame	ml	20	tutte	0,341	n.r.	0,348	0,380	0,490	0,650	0,608	0,626	0,563	
31	Interruttore bipolare magnetotermico	nr	20	tutte	40,99	n.r.	41,81	43,31	44,39	46,16	43,85	46,48	46,48	
32	Interruttore differenziale	nr	20	tutte	64,29	n.r.	65,58	68,46	71,27	74,12	70,41	74,63	74,63	
33	Presa da incasso 10 A+T	nr	20	tutte	5,11	n.r.	5,21	5,59	5,93	6,75	6,41	6,79	6,79	
34	Lamiera di acciaio 20/10	Kg	20	tutte	0,460	n.r.	0,47	0,47	0,47	0,47	0,470	0,484	0,484	
35	Tubazioni acciaio nero	Kg	21-22	tutte	0,70	n.r.	n.r.	1,02	1,11	1,55	1,59	1,62	1,65	
36	Caldaia in acciaio	nr	21	tutte	578,43	n.r.	601,57	601,57	635,92	703,33	720,91	735,32	772,09	
37	Radiatori in ghisa	mq	21	tutte	18,70	n.r.	19,26	19,26	22,17	25,46	26,10	29,57	31,93	
38	Lamiera zincata lavorata per canalizz.	Kg	22	tutte	1,63	n.r.	1,70	1,70	2,20	2,53	2,59	2,61	2,79	
39	Ventilconvettore verticale 1000F/H	Cad.	22	tutte	146,16	n.r.	n.r.	168,08	168,08	170,00	171,70	175,13	189,14	
40	Caldaia pressurizzata 300.000 Kal/h	Cad.	22	tutte	3.356,97	n.r.	3.491,25	3.491,25	3.850,00	4.258,00	4.364,45	4.451,74	4.652,07	
41	Gruppo refrigeratore di acqua 100 HP	Cad.	22	tutte	13.944,34	n.r.	14.641,56	14.641,56	16.160,41	17.798,45	18.252,31	18.617,36	17.946,75	
42	Laminati a caldo	Kg	23	tutte	0,656	n.r.	0,886	0,886	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	

TABELLE MERCURIALI SEMESTRALI

N°	ELEMENTI DI COSTO	u.m.	Riferimento tabelle di cui al D.M. 11/12/1978	Provincia	Gennaio 2004	Luglio 2004	Gennaio 2005	Luglio 2005	Gennaio 2006	Luglio 2006	Gennaio 2007	Luglio 2007	Gennaio 2008	Luglio 2008
					euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro	euro
43	Ghisa fusa in pani Kg 21+100	Kg	23	tutte	0,240	n.r.	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,28	0,30	
44	Cavo rigido unipolare sez.1 mmq. isolato con PVC	nr 1	23	tutte	0,089	n.r.	0,091	0,10	0,12	0,12	0,12	0,13	0,11	
-TRASPORTI-														
45	Autocarro	q/Km	tutte	tutte	0,0184	n.r.	0,0293	0,0305	0,0305	0,0318	0,0318	0,0339	0,0351	
-NOLI-														
46	Bulldozer	h	1-4-6-7-9-11-12	tutte	41,29	n.r.	43,35	45,38	45,38	47,32	47,32	50,39	52,13	
47	Escavatore	h	1-2-6-9-10-11-12- 13-15-17	tutte	29,65	n.r.	31,13	32,50	32,50	35,25	35,25	37,55	38,73	
48	Wagon drill	h	1	tutte	47,09	n.r.	49,44	51,73	51,73	53,60	53,60	57,66	59,39	
49	Rullo vibrante	h	1-5-9	tutte	22,30	n.r.	23,42	24,43	24,43	25,43	25,43	27,18	27,95	
50	Motolivellatore	h	1-5	tutte	30,66	n.r.	32,19	33,51	33,51	34,82	34,82	37,10	38,10	
51	Gru	h	2-6-7-8-17-18	tutte	17,41	n.r.	18,28	19,06	19,06	19,83	19,83	21,29	21,83	
52	Impianto betonaggio	h	2-3-4	tutte	47,83	n.r.	50,22	52,29	52,29	53,72	53,72	56,85	58,56	
53	Attrezzatura perforazione pali	h	2	tutte	88,74	n.r.	93,18	96,32	96,32	99,38	99,38	104,63	106,98	
54	Pala meccanica	h	3-7	tutte	36,78	n.r.	38,62	40,42	40,42	42,20	42,20	44,94	46,49	
55	Martello perforatore	h	3-4-7	tutte	16,93	n.r.	17,78	18,45	18,45	19,13	19,13	20,42	20,88	
56	Vibrofinitrice	h	5	tutte	41,00	n.r.	43,05	45,20	45,20	46,51	46,51	49,36	50,10	
57	Impianto prod. componenti bituminosi	h	5	tutte	247,49	n.r.	259,86	273,50	273,50	286,95	286,95	303,36	317,01	
58	Martello perforatore e demolitore	h	6	tutte	16,93	n.r.	17,78	18,45	18,45	19,13	19,13	20,42	20,88	
59	Betoniera	h	8-9-10-11-12-13- 14-15-17	tutte	7,71	n.r.	8,10	8,31	8,31	8,53	8,53	9,09	9,16	
60	Rimorchiatore	h	14-15-16	tutte	73,16	n.r.	80,48	84,45	84,45	88,36	88,36	92,50	96,66	
61	Pontone	h	14-15-16	tutte	68,86	n.r.	75,68	79,23	79,23	82,72	82,72	85,94	89,16	
62	Draga	h	16	tute	240,11	n.r.	270,00	285,72	278,72	301,28	301,28	318,34	335,05	
63	Motosaldatrice	h	19-21-22	tutte	10,49	n.r.	11,01	11,45	11,45	11,90	11,90	12,79	13,08	