

Commissione Regionale per il rilevamento dei costi dei materiali, trasporti, e noli (di cui alle tabelle allegate al D.M. LL.PP. dell'11-12-1978) istituita a norma della circolare del Ministro LL.PP. n. 505/I A.C. del 28-1-1977, e nuova regolamentazione di cui alla circolare Ministero LL.PP. n. 705 U.L. del 18-4-1984

**RILEVAZIONE VALEVOLE NELLE
PROVINCIE SICILIANE**

Bimestre rilevato: Settembre – Ottobre 2014

Costi approvati nella seduta del: 1° marzo 2016

AVVERTENZA

**I rilevamenti di cui alle presenti tabelle sono
effettuati ad esclusivi fini revisionali.**

COMMISSIONE REGIONALE PREZZI
IL SEGRETARIO
(Geom. Giovanni Novelli)

N.B. La presente Tabella annulla e sostituisce la tabella approvata nella seduta del 24 febbraio 2015

BIMESTRE SETTEMBRE - OTTOBRE 2014

ELEMENTI	UNITA' DI MISURA	AGRIGENTO	CALTANISS.	CATANIA	ENNA	MESSINA	PALERMO	RAGUSA	SIRACUSA	TRAPANI
Materiali										
Cemento R. 325	Q.le	16,90	18,20	16,90	18,55	17,98	16,90	16,90	16,90	18,38
Cemento R. 425	Q.le	17,85	18,96	17,85	19,26	18,96	17,85	17,85	17,85	19,26
Sabbia	Mc.	3,79	8,06	7,96	7,73	4,35	9,43	6,89	8,60	3,31
Misto	Mc.	3,69	5,70	2,03	6,22	4,95	8,31	4,87	8,39	5,23
Misto di fiume o di cava	Mc.	2,37	3,49	2,03	2,72	3,66	5,42	4,55	3,98	2,48
Misto granulometrico	Mc.	3,78	6,52	6,64	6,12	4,23	8,75	4,43	8,19	5,06
Pietrisco	Mc.	3,88	7,00	5,61	6,86	6,58	8,57	6,97	8,19	5,99
Pietrisco per calcestruzzo	Mc.	3,95	7,00	5,98	7,01	4,77	8,57	6,97	8,13	5,92
Graniglia	Mc.	3,36	7,15	7,64	6,76	5,27	8,57	6,91	7,90	5,43
Pietrame per opere idrauliche	Mc.	3,42	4,45	5,52	6,41	3,75	7,44	6,04	6,54	5,16
Pietrame per opere marittime	Mc.	2,78	3,71	3,43	N.Q.	2,31	6,25	3,62	6,61	4,33
Scogli	T.	2,11	2,65	3,46	N.Q.	2,31	4,24	3,62	4,48	2,81
Marmette	Mq.	5,16	4,96	5,16	5,16	5,16	5,16	5,16	5,16	4,75
Marmettoni	Mq.	6,07	5,89	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	6,07	5,85
Mattoni pieni comuni	Mille	260,41	245,35	229,98	241,11	220,13	241,11	245,76	241,11	262,17
Mattoni forati a 4 fori	Mille	158,79	153,89	148,49	152,37	145,33	152,37	153,93	152,37	157,58
Bitume	Q.le	53,55	53,55	53,55	53,55	53,55	53,55	53,55	53,55	53,55
Legnale abete e infissi	Mc.	430,00	427,00	463,00	463,00	452,00	430,00	400,00	400,00	423,00
Legname sottomisura	Mc.	274,00	283,00	304,00	304,00	274,00	268,00	263,00	287,00	290,00
Esplosivo	Kg.	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70	3,70
Ferro Fe B 32	Kg.	0,66	0,66	0,64	0,64	0,66	0,67	0,65	0,66	0,67
Ferro Fe B 38	Kg.	0,66	0,66	0,64	0,64	0,66	0,67	0,65	0,66	0,67
Ferro profilato	Kg.	0,920	0,920	0,920	0,920	0,920	0,920	0,920	0,920	0,920
Ferro lavorato	Kg.	3,80	3,89	3,79	3,76	3,86	3,80	3,78	3,78	3,74
Gabbioni	Kg.	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13
Lamiera in acciaio 20/10	Kg.	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
Lamiera zincata lavorata per canalizzazione	Kg.	5,28	5,42	5,27	5,22	5,38	5,28	5,26	5,25	5,19
Laminati a caldo	Kg.	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880
Ghisa fusa in pani	Kg.	0,2261	0,2261	0,2261	0,2261	0,2261	0,2261	0,2261	0,2261	0,2261
Tubazioni acquedotto in ghisa	M.	39,70	39,70	39,70	39,70	39,70	39,70	39,70	39,70	39,70
Tubazioni acquedotto in acciaio	M.	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70	65,70
Tubazioni fognature	M.	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25	20,25
Tubazioni zincate s.s. Ø 1"	Kg.	4,28	4,28	4,28	4,28	4,28	4,28	4,28	4,28	4,28
Tubazioni piombo Ø 1"	Kg.	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61	2,61
Tubazione plastica pesante Ø 100	M.	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Tubo in materiale plastico Ø 16	Kg.	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Tubazioni in acciaio nero	M.	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88
Tubo in ferro nero	M.	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34	3,34

ELEMENTI	UNITA' DI MISURA	AGRIGENTO	CALTANISS.	CATANIA	ENNA	MESSINA	PALERMO	RAGUSA	SIRACUSA	TRAPANI
Palo in c.a. centrifugato	M.	26,09	26,09	26,09	26,09	26,09	26,09	26,09	26,09	26,09
Palo in c.a. centrifugato	Cad.	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39	106,39
Fili di rame conduttore sez. 16 mmq.	Kg.	8,35	8,35	8,35	8,35	8,35	8,35	8,35	8,35	8,35
Fili di rame conduttore sez. 16 mmq.	M.	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
Conduttore in rame sez. 1,5 mmq.	M.	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
Cavo rigido unipol. sez. mmq. 1 isolato in p.v.c.	M.	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160	0,160
Interruttore bipol. magnetoter	Cad.	28,12	28,12	28,12	28,12	28,12	28,12	28,12	28,12	28,12
Interruttore bipol. differenz.	Cad.	87,69	87,69	87,69	87,69	87,69	87,69	87,69	87,69	87,69
Presa da incasso 10 A	Cad.	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26	8,26
Lavabo in porcellana 60 x 40	Cad.	166,33	166,33	166,33	166,33	166,33	166,33	166,33	166,33	166,33
Rubinetteria gruppo miscelatore lavabo	Cad.	96,55	96,55	96,55	96,55	96,55	96,55	96,55	96,55	96,55
Caldaia in acciaio da 130.000 CAL/H	Cad.	2.843,48	2.843,48	2.843,48	2.843,48	2.843,48	2.843,48	2.843,48	2.843,48	2.843,48
Caldaia pressurizzata da 300.000 CAL/H	Cad.	7.670,27	7.670,27	7.670,27	7.670,27	7.670,27	7.670,27	7.670,27	7.670,27	7.670,27
Gruppo refrigeratore d'acqua da 100 HP	Cad.	97.564,56	97.564,56	97.564,56	97.564,56	97.564,56	97.564,56	97.564,56	97.564,56	97.564,56
Ventilconvettore verticale da 1500/F/H	Cad.	893,28	893,28	893,28	893,28	893,28	893,28	893,28	893,28	893,28
Radiatori in ghisa	Mq.	104,13	104,13	104,13	104,13	104,13	104,13	104,13	104,13	104,13
Trasporti										
Autocarro	Q.le/Km.	0,158	0,159	0,155	0,157	0,160	0,158	0,155	0,158	0,156
Noli										
Escavatore	Ora	89,21	91,84	90,24	92,84	90,52	99,58	96,98	99,21	88,23
Bulldozer	Ora	119,99	89,02	100,12	108,60	97,67	117,27	107,05	111,75	107,31
Rullo compressore pesante	Ora	50,83	51,71	52,84	54,03	51,90	54,31	51,72	48,68	45,23
Rullo vibrante	Ora	29,51	30,30	30,36	30,34	30,10	30,29	28,53	29,79	28,33
Pala meccanica	Ora	82,02	83,22	82,06	81,74	81,87	82,06	79,18	77,64	81,32
Betoniera	Ora	51,41	53,44	53,80	54,13	52,93	47,35	52,40	52,47	41,08
Impianto di betonaggio	Ora	135,52	140,78	137,15	130,93	138,74	136,36	132,51	137,74	133,33
Elevatore	Ora	32,93	34,18	33,05	32,52	33,45	34,69	32,63	31,93	30,21
Gru	Ora	65,52	67,20	64,86	64,40	66,76	65,53	63,93	65,53	64,62
Saldatrice elettrica	Ora	29,72	35,14	31,72	29,72	30,44	30,48	31,62	26,97	25,99
Motosaldatrice	Ora	34,94	40,15	35,96	32,36	35,25	34,75	36,44	35,65	34,19
Motolivellatore	Ora	98,23	106,38	105,10	104,53	105,76	104,83	104,14	99,83	103,96
Impianto di produzione conglomerati bituminosi	Ora	916,74	933,40	924,99	903,43	888,73	920,67	906,94	990,50	883,61
Attrezzatura perforazione pali	Ora	141,23	151,64	142,28	140,08	150,32	147,54	153,77	146,15	148,71
Vibrofinitrice	Ora	496,83	513,70	506,97	524,18	507,55	496,54	496,24	496,09	476,09
Wagondrill	Ora	149,68	147,96	157,59	148,24	158,31	156,10	167,15	145,68	146,98
Martello demolitore	Ora	44,24	44,29	42,39	42,46	45,25	44,15	43,91	42,69	43,47
Martello perforatore	Ora	47,34	46,82	46,17	45,55	48,26	47,26	47,91	44,60	46,56
Rimorchiatore	Ora	170,04	163,90	158,39	N.Q.	167,66	169,22	167,83	167,32	166,98
Pontone	Ora	356,21	337,32	319,36	N.Q.	312,81	356,00	346,77	330,00	326,29
Draga	Ora	779,12	768,79	765,77	760,92	764,58	778,58	748,08	694,18	682,51

INDICE DEL COSTO DELLA MANODOPERA EDILE
VALEVOLE NELLE PROVINCE SICILIANE
Valida nei mesi di: *Settembre – Ottobre 2014*

PROV.	OPERAIO SPECIALIZZATO		OPERAIO QUALIFICATO		OPERAIO COMUNE	
	Settembre	Ottobre	Settembre	Ottobre	Settembre	Ottobre
AG	28,65	28,65	26,59	26,59	23,95	23,95
CL	29,63	29,63	27,56	27,56	24,89	24,89
CT	28,63	28,63	26,47	26,47	23,81	23,81
EN	28,28	28,28	26,26	26,26	23,60	23,60
ME	29,30	29,30	27,18	27,18	24,54	24,54
PA	28,68	28,68	26,61	26,61	23,91	23,91
RG	28,50	28,50	26,46	26,46	23,80	23,80
SR	28,46	28,46	26,53	26,53	23,83	23,83
TP	28,09	28,09	26,09	26,09	23,45	23,45

N.B.: Costo medio orario per i dipendenti delle imprese edili ed affini ai sensi del D.M. Lavoro e Politiche Sociali del 29 aprile 2015

**COEFFICIENTI DI RACCORDO DEI NOLI,
TRASPORTI E MANODOPERA PER I MESI DI
SETTEMBRE ED OTTOBRE 2014**

BIMESTRE SETTEMBRE - OTTOBRE 2014

ELEMENTI	Unità di misura	AGRIGENTO		CALTANISS.		CATANIA		ENNA		MESSINA	
		Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo	Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo	Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo	Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo	Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo
Trasporti											
Autocarro	Q.le/Km.	0,159	0,9245283	0,160	0,9090909	0,155	0,9395109	0,157	0,9426752	0,161	0,9254658
Noli											
Escavatore	Ora	89,57	0,9355291	92,20	0,9213742	90,60	0,9473607	93,21	0,9510593	90,88	0,9330986
Bulldozer	Ora	120,99	0,9431709	89,73	0,9303740	100,93	0,9536187	109,49	0,9568656	98,46	0,9409913
Rullo compressore pesante	Ora	51,12	0,9129874	51,99	0,8961341	53,14	0,9287649	54,34	0,9340356	52,20	0,9095785
Rullo vibrante	Ora	29,95	0,9527420	30,76	0,9404834	30,82	0,9616456	30,80	0,9639658	30,55	0,9512275
Pala meccanica	Ora	82,73	0,9492055	83,92	0,9392586	82,76	0,9583682	82,44	0,9617328	82,57	0,9467119
Betoniera	Ora	51,61	0,8956089	53,64	0,8683800	54,00	0,9153442	54,34	0,9193774	53,13	0,8944099
Impianto di betonaggio	Ora	135,52	0,8987186	140,79	0,8754099	137,16	0,9176013	130,93	0,9229877	138,74	0,8967854
Elevatore	Ora	32,93	0,8919409	34,18	0,8690745	33,06	0,9123417	32,52	0,9175699	33,45	0,8899851
Gru	Ora	65,54	0,9190588	67,22	0,9009514	64,87	0,9342976	64,41	0,9383840	66,78	0,9170410
Saldatrice elettrica	Ora	29,72	0,8926023	35,14	0,8761226	31,72	0,9167442	29,72	0,9182777	30,44	0,8906045
Motosaldatrice	Ora	35,13	0,9063579	40,36	0,8909238	36,15	0,9270035	32,54	0,9288135	35,44	0,9040632
Motolivellatore	Ora	98,97	0,9524106	107,18	0,9423367	105,91	0,9610974	105,33	0,9640629	106,54	0,9502534
Impianto di produzione conglomerati bituminosi	Ora	957,12	0,9338372	973,53	0,9187441	965,83	0,9462499	943,54	0,9497386	928,45	0,9318972
Attrezzatura perforazione pali	Ora	141,35	0,9196640	151,76	0,8998075	142,39	0,9347023	140,19	0,9384590	150,45	0,9177800
Vibrofinitrice	Ora	498,10	0,8957006	514,97	0,8713325	508,27	0,9151828	525,54	0,9199631	508,81	0,8937324
Wagondrill	Ora	151,51	0,9361618	149,73	0,9212586	159,50	0,9484674	150,06	0,9514390	160,12	0,9344866
Martello demolitore	Ora	44,40	0,8971421	44,45	0,8785302	42,54	0,9157377	42,61	0,9220341	45,40	0,8936123
Martello perforatore	Ora	47,58	0,9026961	47,04	0,8848672	46,40	0,9202743	45,78	0,9262853	48,48	0,8991337
Rimorchiatore	Ora	171,58	0,9241077	165,35	0,9071729	159,82	0,9380790	N.Q.	N.Q.	169,15	0,9216672
Pontone	Ora	359,35	0,9258133	340,16	0,9071358	322,12	0,9397144	N.Q.	N.Q.	315,50	0,9239937
Draga	Ora	786,68	0,9289687	775,96	0,9105925	773,10	0,9423594	768,25	0,9455631	771,84	0,9273165

Manodopera SETTEMBRE											
Operaio Specializzato	Ora	28,65	0,8834206	29,63	0,8636517	28,63	0,9042962	28,28	0,9115983	29,30	0,8839590
Operaio Qualificato	Ora	26,59	0,8845431	27,56	0,8610305	26,47	0,9063090	26,26	0,9120335	27,18	0,8866814
Operaio Comune	Ora	23,95	0,8855950	24,89	0,8557654	23,81	0,9071819	23,60	0,9114407	24,54	0,8891606

Manodopera OTTOBRE											
Operaio Specializzato	Ora	28,65	0,8834206	29,63	0,8636517	28,63	0,9042962	28,28	0,9115983	29,30	0,8744027
Operaio Qualificato	Ora	26,59	0,8845431	27,56	0,8610305	26,47	0,9063090	26,26	0,9120335	27,18	0,8782193
Operaio Comune	Ora	23,95	0,8855950	24,89	0,8557654	23,81	0,9071819	23,60	0,9114407	24,54	0,8797881

BIMESTRE SETTEMBRE - OTTOBRE 2014

ELEMENTI	Unità di misura	PALERMO		RAGUSA		SIRACUSA		TRAPANI	
		Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo	Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo	Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo	Costo con tab. Min	Coeff. Di raccordo
Trasporti									
Autocarro	Q.le/Km.	0,159	0,9433962	0,155	0,9354839	0,158	0,9430380	0,157	1,0063694
Noli									
Escavatore	Ora	99,99	0,9528953	97,37	0,9434614	99,61	0,9500050	88,59	1,0076758
Bulldozer	Ora	118,24	0,9584743	107,92	0,9501732	112,67	0,9558889	108,20	1,0067468
Rullo compressore pesante	Ora	54,62	0,9361040	52,02	0,9234772	48,96	0,9328023	45,49	1,0101121
Rullo vibrante	Ora	30,75	0,9658537	28,96	0,9587431	30,24	0,9629630	28,76	1,0059110
Pala meccanica	Ora	82,76	0,9625423	79,85	0,9553614	78,31	0,9609245	82,02	1,0057303
Betoniera	Ora	47,53	0,9255207	52,57	0,9084187	52,67	0,9177900	41,24	1,0133366
Impianto di betonaggio	Ora	136,36	0,9275447	132,52	0,9116511	137,74	0,9213010	133,33	1,0126753
Elevatore	Ora	34,69	0,9221678	32,63	0,9049438	31,93	0,9151268	30,21	1,0132406
Gru	Ora	65,55	0,9415713	63,94	0,9289343	65,56	0,9365467	64,64	1,0099010
Saldatrice elettrica	Ora	30,48	0,9225722	31,62	0,9096135	26,97	0,9154616	25,99	1,0130820
Motosaldatrice	Ora	34,94	0,9324556	36,63	0,9207580	35,84	0,9263393	34,38	1,0113438
Motolivellatore	Ora	105,61	0,9651548	104,94	0,9582602	100,57	0,9633091	104,74	1,0054420
Impianto di produzione conglomerati bituminosi	Ora	961,05	0,9522710	946,99	0,9421837	1.035,26	0,9488051	924,18	1,0080071
Attrezzatura perforazione pali	Ora	147,67	0,9421006	153,90	0,9297197	146,28	0,9371753	148,84	1,0100107
Vibrofinitrice	Ora	497,80	0,9248292	497,52	0,9085834	497,35	0,9183070	477,32	1,0129892
Wagondrill	Ora	158,01	0,9537371	169,20	0,9441082	147,38	0,9502646	148,82	1,0072571
Martello demolitore	Ora	44,31	0,9243963	44,07	0,9094485	42,84	0,9204015	43,63	1,0116892
Martello perforatore	Ora	47,50	0,9282105	48,16	0,9143525	44,82	0,9248104	46,80	1,0108974
Rimorchiatore	Ora	170,75	0,9447731	169,36	0,9334420	168,84	0,9410092	168,51	1,0090796
Pontone	Ora	359,11	0,9465902	349,77	0,9351126	332,90	0,9419345	329,18	1,0092047
Draga	Ora	786,09	0,9490008	755,25	0,9379448	700,86	0,9443969	689,18	1,0089382
Manodopera SETTEMBRE									
Operaio Specializzato	Ora	28,68	0,9114365	28,50	0,8971930	28,46	0,9100492	28,09	1,0131719
Operaio Qualificato	Ora	26,61	0,9143179	26,46	0,8983371	26,53	0,9091594	26,09	1,0141817
Operaio Comune	Ora	23,91	0,9159348	23,80	0,9000000	23,83	0,9097776	23,45	1,0149254
Manodopera OTTOBRE									
Operaio Specializzato	Ora	28,68	0,9163180	28,50	0,8971930	28,46	0,9100492	28,09	1,0131719
Operaio Qualificato	Ora	26,61	0,9195791	26,46	0,8983371	26,53	0,9091594	26,09	1,0141817
Operaio Comune	Ora	23,91	0,9209536	23,80	0,9000000	23,83	0,9097776	23,45	1,0149254