



**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**

NOVEMBRE – DICEMBRE 2023

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

L'AQUILA, 04 Aprile 2024
Tabelle pubblicate dal 05/04/2024

IL SEGRETARIO
(Geom. Mauro Rancitelli)

IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE
(Ing. Gennaro Di Maio)

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	MARZO	MAGGIO	LUGLIO	SETTEMBRE	NOVEMBRE
					FEBBRAIO 2023	APRILE 2023	GIUGNO 2023	AGOSTO 2023	OTTOBRE 2023	DICEMBRE 2023
					€	€	€	€	€	€
L'AQUILA	A P E R T O	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	31,55	31,55	31,55	33,55	33,55	33,55
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	29,31	29,31	29,31	31,16	31,16	31,16
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	26,37	26,37	26,37	28,04	28,04	28,04
CHIETI		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,45	32,45	32,45	33,48	33,48	33,48
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	30,14	30,14	30,14	31,07	31,07	31,07
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	27,13	27,13	27,13	27,93	27,93	27,93
PESCARA		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,45	32,45	32,45	33,48	33,48	33,48
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	30,14	30,14	30,14	31,07	31,07	31,07
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	27,13	27,13	27,13	27,93	27,93	27,93
TERAMO		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	30,61	30,61	30,61	31,35	31,32	31,32
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	28,36	28,36	28,36	29,03	29,01	29,01
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	25,43	25,43	25,43	26,00	25,98	25,98
L'AQUILA	A U T O S T R A D E	Op. Specializzato		-	-	-	-	-	-	-
		Op. Qualificato		-	-	-	-	-	-	-
		Op. Comune		-	-	-	-	-	-	-
CHIETI		Op. Specializzato		-	-	-	-	-	-	-
		Op. Qualificato		-	-	-	-	-	-	-
		Op. Comune		-	-	-	-	-	-	-
PESCARA		Op. Specializzato		-	-	-	-	-	-	-
		Op. Qualificato		-	-	-	-	-	-	-
		Op. Comune		-	-	-	-	-	-	-
TERAMO		Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	33,78	33,78	33,78	34,60	34,58	34,58
		Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	31,30	31,30	31,30	32,04	32,02	32,02
		Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	28,06	28,06	28,06	28,67	28,67	28,67

COSTI ORARI DELLA MANODOPERA EDILE NELLA REGIONE ABRUZZO

CITTA'	LAVORAZIONE	QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO	GENNAIO	MARZO	MAGGIO	LUGLIO	SETTEMBRE	NOVEMBRE		
				FEBBRAIO 2023	APRILE 2023	GIUGNO 2023	AGOSTO 2023	OTTOBRE 2023	DICEMBRE 2023		
				€	€	€	€	€			
L'AQUILA	G	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	41,42	41,42	41,42	43,99	43,99	43,99
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,44	38,44	38,44	40,80	40,80	40,80
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,52	34,52	34,52	36,63	36,63	36,63
	A	Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	37,13	37,13	37,13	39,45	39,45	39,45
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,47	34,47	34,47	36,61	36,61	36,61
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	30,98	30,98	30,98	32,90	32,90	32,90
	L	Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	35,42	35,42	35,42	37,63	37,63	37,63
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	32,88	32,88	32,88	34,93	34,93	34,93
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	29,56	29,56	29,56	31,40	31,40	31,40
CHIETI	E	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	41,49	41,49	41,49	42,65	42,65	42,65
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,50	38,50	38,50	39,55	39,55	39,55
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,59	34,59	34,59	35,49	35,49	35,49
	R	Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	37,64	37,64	37,64	38,70	38,70	38,70
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,94	34,94	34,94	35,90	35,90	35,90
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	31,41	31,41	31,41	32,23	32,23	32,23
	A	Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	36,06	36,06	36,06	37,08	37,08	37,08
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	33,48	33,48	33,48	34,39	34,39	34,39
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	30,10	30,10	30,10	30,89	30,89	30,89

COSTI ORARI DELLA MANODOPERA EDILE NELLA REGIONE ABRUZZO

CITTA'	LAVORAZIONE	QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO		GENNAIO	MARZO	MAGGIO	LUGLIO	SETTEMBRE	NOVEMBRE		
					FEBBRAIO 2023	APRILE 2023	GIUGNO 2023	AGOSTO 2023	OTTOBRE 2023	DICEMBRE 2023		
					€	€	€	€	€			
PESCARA	G	Avanzamento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	41,49	41,49	41,49	42,65	42,65	42,65	
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	38,50	38,50	38,50	39,55	39,55	39,55	
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,59	34,59	34,59	35,49	35,49	35,49	
	A	Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	37,64	37,64	37,64	38,70	38,70	38,70	
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	34,94	34,94	34,94	35,90	35,90	35,90	
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	31,41	31,41	31,41	32,23	32,23	32,23	
	L	Manutenzione	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	36,06	36,06	36,06	37,08	37,08	37,08	
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	33,48	33,48	33,48	34,39	34,39	34,39	
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	30,10	30,10	30,10	30,89	30,89	30,89	
	TERAMO	E	Scavo	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	45,11	45,11	45,11	46,23	46,21	46,21
				Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	41,79	41,79	41,79	42,79	42,77	42,77
				Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	37,43	37,43	37,43	38,29	38,27	38,27
R		Rivestimento	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	41,01	41,01	41,01	42,02	42,00	42,00	
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	37,99	37,99	37,99	38,90	38,88	38,88	
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	34,03	34,03	34,03	34,81	34,79	34,79	
A		Scavo eccezionale disagio	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	49,22	49,22	49,22	50,45	50,43	50,43	
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	45,59	45,59	45,59	46,69	46,67	46,67	
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	40,83	40,83	40,83	41,77	41,75	41,75	
		Rivestimento eccezionale disagio	Op. Specializzato	1,000	Dic 97/Gen 98	45,11	45,11	45,11	46,23	46,21	46,21	
			Op. Qualificato	1,000	Dic 97/Gen 98	41,79	41,79	41,79	42,79	42,77	42,77	
			Op. Comune	1,000	Dic 97/Gen 98	37,43	37,43	37,43	38,29	38,27	38,27	

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

QUALIFICA	COEFFICIENTE RACCORDO		GENNAIO	MARZO	MAGGIO	LUGLIO	SETTEMBRE	NOVEMBRE
			FEBBRAIO 2023	APRILE 2023	GIUGNO 2023	AGOSTO 2023	OTTOBRE 2023	DICEMBRE 2023
			€	€	€	€	€	€
Op. 5° livello	1,000	Dic 15/Gen 16	24,82	24,82	25,03	25,44	25,44	25,44
Op. 3° livello	1,000	Dic 15/Gen 16	22,24	22,24	22,44	22,84	22,84	22,84

N°	B) TRASPORTI E NOLI (si intendono rilevati "a caldo" circ. Min. n° 934/73)	Provincia	Unità di misura	Precedenti coeff. ti di raccordo		1° GENNAIO	GENNAIO	MARZO	MAGGIO	1° LUGLIO	LUGLIO	SETTEMBRE	NOVEMBRE
						(L. 41/86)	FEBBRAIO 2023	APRILE 2023	GIUGNO 2023	(L. 41/86)	AGOSTO 2023	OTTOBRE 2023	DICEMBRE 2023
						€	€	€	€	€	€	€	€
1	Autocarro	Regionale	q/Km	DIC 2000 GENN 2001	1,000	0,0438	0,0438	0,0436	0,0434	0,0436	0,0437	0,0439	0,0437
2	Attrezzatura perforazione pali	"	ora	DIC 2000 GENN 2001	1,000	194,05	193,18	188,73	183,48	186,56	189,61	195,99	189,56
3	Betoniera	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	20,32	20,32	20,32	20,32	20,87	20,87	20,87	20,87
4	Bulldozer	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	86,74	86,39	84,61	82,51	84,32	85,54	88,09	85,52
5	Draga	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	166,10	166,10	166,10	166,10	168,02	168,02	168,02	168,02
6	Elevatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	65,60	65,34	64,00	62,43	64,16	65,07	66,98	65,06
7	Escavatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	93,87	93,48	91,53	89,22	91,24	92,58	95,39	92,56
8	Gru	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	62,21	62,21	62,21	62,21	63,30	63,30	63,30	63,30
9	Impianto di betonaggio	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	73,91	73,91	73,91	73,91	74,87	74,87	74,87	74,87
10	Impianti produzione comp. bituminosi	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	399,31	399,31	399,31	399,31	402,19	402,19	402,19	402,19
11	Martello perforatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	42,98	42,98	42,98	42,98	44,07	44,07	44,07	44,07
12	Martello perforatore e demolitore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	43,77	43,77	43,77	43,77	44,86	44,86	44,86	44,86
13	Motolivellatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	78,41	78,10	76,50	74,61	76,46	77,56	79,85	77,54
14	Motosaldatrice	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	35,37	35,32	35,05	34,74	35,96	36,14	36,52	36,14
15	Pala meccanica	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	81,27	80,92	79,14	77,04	78,98	80,20	82,75	80,18
16	Pontone	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	220,29	219,42	214,97	209,72	212,93	215,98	222,36	215,93
17	Rimorchiatore	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	252,77	251,56	245,44	238,21	243,32	247,51	256,29	247,45
18	Rullo compressore pesante	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	71,16	70,90	69,56	67,99	69,72	70,63	72,54	70,62
19	Rullo vibrante	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	69,66	69,41	68,17	66,70	68,38	69,23	71,02	69,22
20	Saldatrice elettrica	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	33,19	33,19	33,19	33,19	34,28	34,28	34,28	34,28
21	Vibrofinitrice	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	164,88	164,60	163,18	161,50	165,45	166,43	168,47	166,41
22	Wagon Drill	"	"	DIC 2000 GENN 2001	1,000	104,38	103,89	101,40	98,46	100,74	102,45	106,02	102,42

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	GENNAIO	MARZO	MAGGIO	1° LUGLIO	LUGLIO	SETTEMBRE	NOVEMBRE	
						(L. 41/86)	FEBBRAIO 2023	APRILE 2023	GIUGNO 2023	(L. 41/86)	AGOSTO 2023	OTTOBRE 2023	DICEMBRE 2023	
						€	€	€	€	€	€	€	€	
1	Sabbia	AQ	mc.	fr. cava	1,1800		18,40	18,40	18,40	18,40	18,40	18,40	18,40	18,40
		CH	"	"	1,1800		33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60
		PE	"	"	1,1800		29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12	29,12
		TE	"	"	1,1800		29,40	29,40	29,40	29,40	29,40	29,40	29,40	29,40
2	Pietrisco	AQ	"	"	1,1200		13,34	13,34	13,34	13,34	13,34	13,34	13,34	13,34
		CH	"	"	1,1200		28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00
		PE	"	"	1,1200		25,76	25,76	25,76	25,76	25,76	25,76	25,76	25,76
		TE	"	"	1,1200		25,09	25,09	25,09	25,09	25,09	25,09	25,09	25,09
3	Misto granulometrico	AQ	"	"	1,1200		12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12	12,12
		CH	"	"	1,1200		13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72
		PE	"	"	1,1200		13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72
		TE	"	"	1,1200		13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72	13,72
4	Misto di fiume o di cava (tout venant)	AQ	"	"	1,1200		10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75	10,75
		CH	"	"	1,1200		9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80
		PE	"	"	1,1200		9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80
		TE	"	"	1,1200		9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80	9,80
5	Mattoni pieni comuni	AQ	uno	fr. forn.	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,525	0,525	0,541	0,541	0,541	0,541	0,561	0,561
		CH	"	"	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,525	0,525	0,541	0,541	0,541	0,541	0,561	0,561
		PE	"	"	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,546	0,546	0,562	0,562	0,562	0,562	0,583	0,583
		TE	"	"	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,556	0,556	0,572	0,572	0,572	0,572	0,594	0,594
6	Mattoni forati a 4 fori	AQ	"	"	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,474	0,474	0,488	0,488	0,488	0,488	0,506	0,506
		CH	"	"	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,453	0,453	0,466	0,466	0,466	0,466	0,484	0,484
		PE	"	"	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,474	0,474	0,488	0,488	0,488	0,488	0,506	0,506
		TE	"	"	1,0000	Dic 20/Gen 21	0,474	0,474	0,488	0,488	0,488	0,488	0,506	0,506
7	Cemento tipo II B-L 32,5 R (ex 325)	Reg.	q.le	fr. cant.			23,99	23,99	24,69	24,69	24,69	24,69	26,39	26,39

N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2023	MARZO APRILE 2023	MAGGIO GIUGNO 2023	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2023	SETTEMBRE OTTOBRE 2023	NOVEMBRE DICEMBRE 2023
						€	€	€	€	€	€	€	€
8	Cemento tipo II A-L 42,5 R (ex 425)	"	"	"		28,05	28,05	28,86	28,86	28,86	28,86	30,85	30,85
9	Graniglia basaltica	"	mc.	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61	55,61
10	Pietrame di cava o di fiume	"	"	"		18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00
11	Scogli	"	tonn.	"		9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73	9,73
12	Marmette	"	mq.	fr. dep.		6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48	6,48
13	Marmettoni	"	"	"		9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59	9,59
14	Legname abete per infissi	"	mc.	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	785,62	785,62	785,62	785,62	745,00	745,00	745,00	745,00
15	Legname abete sottomisura	"	"	"		517,00	517,00	517,00	517,00	490,00	490,00	490,00	490,00
16	Ferro Fe B 22 K (ex AQ 42) - (*)	"	kg.	"	Giu/Lug '95	0,462	0,447	0,389	0,370	0,342	0,336	0,282	0,280
17	Ferro Fe B 38 K - (*)	"	"	"	Giu/Lug '95	0,532	0,515	0,448	0,426	0,394	0,387	0,325	0,323
18	Extra diametro per i nn. 16 e 17	"	"	"	Giu/Lug '95	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270
19	Gabbioni	"	"	"		7,26	7,26	6,12	5,82	5,38	5,28	4,44	4,41
20	Tubo acciaio rivestito per condotte d'acqua spess.mm. 5,0 - diametro mm. 219,1	"	ml.	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	83,62	80,91	70,46	66,97	61,84	60,78	51,10	50,72
21	Tubazione in ghisa per condotte in pressione, con giunto diam. mm. 100	"	"	"	Giu/Lug '94	44,50	44,50	44,50	44,50	44,50	44,50	44,50	44,50
22	Tubi di cemento amianto per condotte in pressione diametro mm. 200	"	"	"									
23	Tubi di cemento per fognature diam. cm. 30	"	"	fr. stab.	Giu/Lug '94	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86	7,86
24	Tubi di cemento amianto per fognature diam. cm. 30 (classe 12.000)	"	"	fr. dep.									
25	Tubo di gres ceramico per fognature diam. cm. 30 C1. UNI - EN 295	"	"	"	Giu/Lug '94	35,78	35,78	35,78	35,78	35,78	35,78	35,78	35,78
26	Tubo in PVC per fognature diametro mm. 315 tipo 303/1	"	"	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	67,99	67,99	67,99	67,99	67,99	67,99	67,99	67,99
27	Bitume (puro per uso stradale 80-100)	"	q.le	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	63,40	63,40	63,40	63,40	74,00	74,00	74,00	75,00
28	Esplosivi:												

N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2023	MARZO APRILE 2023	MAGGIO GIUGNO 2023	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2023	SETTEMBRE OTTOBRE 2023	NOVEMBRE DICEMBRE 2023
						€	€	€	€	€	€	€	€
	a) polverul. in genere di 1^ Cat. per impiego all'aperto	"	kg.	fr. fabb.		2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97
	b) di 2^ Cat. per impieghi in galleria, gelinite, etc.	"	"	"		4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24	4,24
29	Palo centrifugato da ml. 6/8	"	ml.	fr. stab.		15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05	15,05
30	Fili in rame conduttori	"	kg.	fr. dep.	1,0000 Dic 20/Gen 21	11,51	11,51	12,20	11,85	11,51	11,51	11,51	11,51
31	Ferro lavorato	"	"	"		8,90	8,61	7,50	7,13	6,59	6,47	5,44	5,39
32	Tubazione zincata senza saldatura sez. 1"	"	"	"	Giu/Lug '94	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62	3,62
33	Tubazione di piombo	"	"	"	Giu/Lug '94	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30
34	Tubazione di plastica pesante sez. 100 mm.	"	ml.	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	9,60	9,60	9,60	9,60	9,60	9,60	9,60	9,60
35	Rubineria gruppo miscelatore lavabo	"	uno	"		116,30	116,30	116,30	116,30	116,30	116,30	116,30	116,30
36	Lavabo porcellana cm. 60x40	"	"	"		68,76	68,76	68,76	68,76	68,76	68,76	68,76	68,76
37	Tubo in materiale plastico	"	ml.	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330	1,330
38	Conduttura in rame	"	"	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	7,004	7,004	7,424	7,424	7,214	7,214	7,214	7,214
39	Interruttore bipolare magnetotermico	"	cad.	"	Giu/Lug '94	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82	18,82
40	Interruttore bipolare differenziale	"	"	"	Giu/Lug '94	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
41	Presa da incasso 10 A/T	"	"	"	Giu/Lug '94	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79	5,79
42	Lamiera in acciaio 20/10	"	kg.	"	1,0000 Dic 20/Gen 21	1,432	1,250	1,137	1,029	0,864	0,841	0,762	0,693
43	Tubazioni in acciaio nero	"	"	"		1,920	1,860	1,620	1,540	1,420	1,400	1,170	1,160
44	Caldaia in acciaio (150.000 Kal./h)	"	cad.	"	Giu/Lug '94	1.799,44	1.799,44	1.799,44	1.799,44	1.799,44	1.799,44	1.799,44	1.799,44
45	Radiatori in ghisa	"	mq.	"	Giu/Lug '94	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16	30,16
46	Lamiera zincata lavorata per canalizzazioni (spess. 8-10/10)	"	kg.	"	Giu/Lug '94	2,184	1,907	1,733	1,57	1,32	1,28	1,16	1,06
47	Ventilconvettore verticale 1000/F/h	"	cad.	"	Giu/Lug '94	236,27	236,27	236,27	236,27	236,27	236,27	236,27	236,27
48	Caldaia pressurizzata 300.000 K/h	"	"	"	Giu/Lug '94	2.600,71	2.600,71	2.600,71	2.600,71	2.600,71	2.600,71	2.600,71	2.600,71
49	Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP	"	"	"	Giu/Lug '94	37.635,06	37.635,06	37.635,06	37.635,06	37.635,06	37.635,06	37.635,06	37.635,06
50	Laminati a caldo	"	kg.	fr. dep.	1,0000 Dic 20/Gen 21	1,364	1,191	1,082	0,980	0,823	0,801	0,725	0,660

N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2023	MARZO APRILE 2023	MAGGIO GIUGNO 2023	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2023	SETTEMBRE OTTOBRE 2023	NOVEMBRE DICEMBRE 2023
						€	€	€	€	€	€	€	€
51	Ghisa fusa in pani /Kg. 21/100)	"	"	"		0,450	0,450	0,450	0,450	0,450	0,450	0,450	0,450
52	Cavo rigido unipolare sez. 1 mmq. isolato con PVC	"	ml.	"		0,610	0,610	0,647	0,647	0,628	0,628	0,628	0,628
53	Ferro profilato	"	kg.	"		1,171	1,036	1,008	0,971	0,890	0,885	0,854	0,823
54	Centine in ferro per gallerie	"	"	fr. cant.		1,300	1,150	1,118	1,078	0,988	0,982	0,984	0,913

(*) - 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.

VOCI EXTRA

N°	C) MATERIALI	Prov.	Unità di misura	Resa	Precedenti coefficienti di raccordo	1° GENNAIO (L. 41/86)	GENNAIO FEBBRAIO 2021	MARZO APRILE 2021	MAGGIO GIUGNO 2021	1° LUGLIO (L. 41/86)	LUGLIO AGOSTO 2021	SETTEMBRE OTTOBRE 2021	NOVEMBRE DICEMBRE 2021
						€	€	€	€	€	€	€	€
1	Lamiere in acciaio Corten 60/10					1,814	1,584	1,44	1,30	1,094	1,066	0,965	0,878
2	Trefoli prezzo base € / kg					1,383	1,224	1,015	0,905	0,856	0,840	0,779	0,785
3	Rete elettrosaldata Ø 8 mm					0,617	0,600	0,5400	0,5110	0,492	0,479	0,417	0,417
4	Extra profilo rete elettrosaldata					0,280	0,280	0,2800	0,2800	0,280	0,280	0,280	0,280
5	Trave legno lamellare			fr. Prod.		1200,00	1200,00	1.200,00	1.200,00	1.140,00	1.140,00	1.140,00	1.140,00
6	25 mm			fr. Prod.		21,00	21,00	21,00	21,00	19,95	19,95	19,95	19,95
7	Radiatori in alluminio €/kg					14,20	14,20	14,20	14,20	14,20	14,20	14,20	14,20

NOTE:	
1	Dal mese di gennaio 2022 le voci 22 e 24 non verranno quotate poiché trattasi di materiali non più in produzione
2	Le voci 5, 6, 9, 14, 20, 26, 27, 30, 34, 37, 38, 42, 50, sono state ragguagliate in valore assoluto alle quotazioni di mercato, per cui è stato inserito un coefficiente di raccordo pari a 1,000 tra i mesi di Dicembre 2020 e Gennaio 2021
3	La voce 30 è riferita alla sez. 50 mmq.
4	La voce 37 è riferita a tubi polipropilene diametro esterno 20 spessore 3,4 mm
5	La voce 38 è riferita alla tubazione per impianti idrosanitari sez. 12 mm. - spess. 1 mm.
6	La voce 50 è riferita a nastri in acciaio UNI EN 10025 larghezza +600
7	Le voci 1-2-3-4-31, sono state ragguagliate in valore assoluto alle quotazioni di mercato, per cui è stato inserito un coefficiente di raccordo Dicembre 2021 e Gennaio 2022. La variazione effettiva riscontrata tra Dicembre 2021 e Gennaio 2022 è pari al decimale del coefficiente di raccordo (+18% per la voce 1, +12% per le voci 2-3-4, +15% per la voce 31