

## DATI ISTAT

### COSTO COSTRUZIONE FABBRICATI

A) Il costo di costruzione è stato determinato prendendo a base due o più edifici oggettivamente comparabili in ciascuna delle regioni campione al fine di meglio ottimizzare i costi di cui alla tabella sottoriportata. E' stata, quindi, fatta una media delle rilevazioni dei prezzi (opere edili) in alcune delle maggiori città delle seguenti regioni:

REGIONE LOMBARDIA: NORD - REGIONE LAZIO: CENTRO - REGIONE SICILIA: SUD

Tali costi riferiti al mese di aprile 1980 sono stati ricalcolati per gli anni successivi sulla base degli indici Istat. Per l'anno in corso il ricalcolo è stato effettuato mediante l'aggiornamento mensile.

**Fabbricato per civile abitazione con 5 piani fuori terra comprendente n. 20 alloggi più un piano interrato per box; le caratteristiche sono quelle assimilabili ad un edificio con finiture medie, strutture in c.a. e riscaldamento autonomo con produzione di acqua calda.**

Il costo a metro cubo (1) tiene conto della volumetria dei box, mentre il costo a metro quadrato (2) tiene conto della superficie abitabile degli alloggi più i muti perimetrali e di confine, nonché della quota parte di box e/o cantinole, balconi e terrazze, alloggio portiere delle altre parti comuni.

Non si è invece tenuto conto del valore dell'area edificabile, delle opere di progettazione e direzione lavori, oneri di concessione e di urbanizzazione, imposte e tasse, né tantomeno di situazioni particolari quali trasporti materiali (ferroviari, marittimi, ecc.), e di altre particolari condizioni tali da influire in maniera abnorme sulle relative analisi per la determinazione del prezzo dell'opera compiuta.

### COSTRUZIONE DI FABBRICATI

*Elaborazione su dati ISTAT*

ANNO	MESE	Costo per metro cubo (1)			Costo per un metro quadrato di superficie abitabile (2)		
		Nord	Centro	Sud	Nord	Centro	Sud
1980	Aprile	90.150	88.800	86.850	378.600	372.930	364.740
1981	"	111.930	110.250	107.830	470.060	463.020	452.850
1982	"	131.880	129.905	127.055	553.860	545.565	533.580
1983	"	151.455	149.185	145.910	636.060	626.535	612.775
1984	"	167.610	165.100	161.470	703.895	693.355	678.125
1985	"	181.575	178.855	174.930	762.550	751.130	734.635
1986	"	189.650	186.810	182.710	796.470	784.540	767.315
1987	"	196.395	193.455	188.450	824.800	812.450	794.610
1988	"	209.030	205.905	200.275	877.870	864.725	845.740
1989	"	220.055	216.760	212.000	924.160	910.320	890.328
1990	"	243.619	239.971	234.702	1.023.121	1.007.798	985.666
1991	"	259.962	256.069	250.446	1.091.754	1.075.404	1.051.787
1992	"	281.078	276.069	270.789	1.180.435	1.162.757	1.137.221
1992	"	289.017	284.689	278.437	1.213.775	1.195.597	1.169.340
1995	"	304.398	299.840	293.255	1.278.371	1.259.226	1.231.572
1996	"	307.792	303.170	296.513	1.292.571	1.273.213	1.245.252
1997	"	316.337	311.600	304.757	1.358.511	1.308.615	1.279.876
1998	"	313.300	308.608	301.831	1.315.755	1.296.050	1.267.588
1999	"	317.273	312.522	305.659	1.322.443	1.312.488	1.283.665
2000	Aprile	327.360	322.458	315.377	1.374.804	1.354.215	1.324.475
2000	Maggio	327.665	322.759	315.671	1.376.088	1.355.479	1.325.711
2000	Giugno	329.194	324.264	317.144	1.382.506	1.361.801	1.331.895
2000	Luglio	329.500	324.566	317.438	1.383.790	1.363.066	1.333.131
2000	Agosto	330.111	325.168	318.027	1.386.357	1.365.595	1.335.605

## RASSEGNA TECNICA

B) Il costo di costruzione è stato determinato mediante l'aggiornamento dei costi di costruzione dei nuovi edifici: abitazioni di lusso, alberghi, case albergo, case di riposo, edifici commerciali di particolare importanza, ospedali, cliniche e case di cura, scuole; stabilimenti industriali, nonché dei costi di ristrutturazione di edifici di cui alla Circolare C.N.P.A.I.A. del 20 novembre 1984, n. 40.

La suddetta circolare infatti determinava i costi di costruzione e ristrutturazione di edifici (sulla base dei costi correnti di mercato al 1° gennaio 1985), per il pagamento del contributo su progetti, opere e concessioni, oggi soppresso dall'art. 13 della legge 3 gennaio 1981, n. 6.

Alla luce dei suddetti costi, pertanto, sono state elaborate le seguenti tabelle sulla base degli aggiornamenti degli indici ISTAT relativi:

### COSTRUZIONE DI EDIFICI

Abitazioni di lusso, uffici, alberghi, case albergo, case di riposo, edifici commerciali di particolare importanza, ospedali, cliniche e case di cura			Abitazioni			Scuole		
1985	Gennaio L/mc	300.000	1985	Gennaio L/mc	175.000	1985	Gennaio L/mc	175.000
1986	"	317.741	1986	"	185.349	1986	"	185.349
1987	"	328.130	1987	"	191.409	1987	"	191.409
1988	"	348.588	1988	"	203.343	1988	"	203.343
1989	"	367.768	1989	"	214.531	1989	"	214.531
1990	"	401.972	1990	"	234.483	1990	"	234.483
1991	"	431.504	1991	"	251.710	1991	"	251.710
1992	"	469.062	1992	"	273.619	1992	"	273.619
1993	"	482.414	1993	"	292.109	1993	"	281.408
1994	"	500.758	1994	"	292.109	1994	"	292.109
1995	"	506.199	1995	"	295.283	1995	"	295.283
1996	"	516.700	1996	"	301.408	1996	"	301.408
1997	"	531.593	1997	"	310.096	1997	"	310.096
1998	"	523.871	1998	"	305.592	1998	"	305.592
1999	"	532.611	1999	"	310.690	1999	"	310.690
2000	Gennaio L/mc	548.042	2000	Gennaio L/mc	319.691	2000	Gennaio L/mc	319.691
2000	Febbraio L/mc	549.066	2000	Febbraio L/mc	320.288	2000	Febbraio L/mc	320.288
2000	Marzo L/mc	550.091	2000	Marzo L/mc	320.886	2000	Marzo L/mc	320.886
2000	Aprile L/mc	550.603	2000	Aprile L/mc	321.185	2000	Aprile L/mc	321.185
2000	Maggio L/mc	551.115	2000	Maggio L/mc	321.484	2000	Maggio L/mc	321.484
2000	Giugno L/mc	553.708	2000	Giugno L/mc	322.996	2000	Giugno L/mc	322.996
2000	Luglio L/mc	554.220	2000	Luglio L/mc	323.295	2000	Luglio L/mc	323.295
2000	Agosto L/mc	555.245	2000	Agosto L/mc	323.893	2000	Agosto L/mc	323.893

#### AVVERTENZE

- Sono classificate abitazioni di lusso quelle che hanno le caratteristiche fissate dalle vigenti leggi.
- La cubatura deve intendersi mc/v.p.p. ed è computata dal piano più basso (anche se interrato) alla linea mediana compresa tra la linea di gronda e la linea di colmo delle coperture.
- I costi di costruzione di cui sopra tengono conto del minor costo della parte interrata.

### RISTRUTTURAZIONE DI EDIFICI

Semplice sostituzione dei servizi igienici			Adeguamento servizi igienici ed impianti			Adeguamento servizi igienici ed impianti con rifacimento pavimenti		
1987	Gennaio L/mc	38.282	1987	Gennaio L/mc	65.626	1987	Gennaio L/mc	109.377
1988	"	40.669	1988	"	69.718	1988	"	116.196
1989	"	42.906	1989	"	73.554	1989	"	116.196
1990	"	46.897	1990	"	80.394	1990	"	133.990
1991	"	50.342	1991	"	86.301	1991	"	143.835
1992	"	54.724	1992	"	93.812	1992	"	156.354
1993	"	56.282	1993	"	96.483	1993	"	160.805
1994	"	58.422	1994	"	100.151	1994	"	166.919
1995	"	59.056	1995	"	101.239	1995	"	168.733
1996	"	60.281	1996	"	103.340	1996	"	172.233
1997	"	62.019	1997	"	106.318	1997	"	177.198
1998	"	61.118	1998	"	104.774	1998	"	174.624
1999	"	62.138	1999	"	106.522	1999	"	177.537
2000	Gennaio L/mc	63.938	2000	Gennaio L/mc	109.608	2000	Gennaio L/mc	182.681
2000	Febbraio L/mc	64.058	2000	Febbraio L/mc	109.813	2000	Febbraio L/mc	183.022
2000	Marzo L/mc	64.177	2000	Marzo L/mc	110.018	2000	Marzo L/mc	183.364
2000	Aprile L/mc	64.237	2000	Aprile L/mc	110.120	2000	Aprile L/mc	183.534
2000	Maggio L/mc	64.297	2000	Maggio L/mc	110.223	2000	Maggio L/mc	183.705
2000	Giugno L/mc	64.599	2000	Giugno L/mc	110.742	2000	Giugno L/mc	184.569
2000	Luglio L/mc	64.659	2000	Luglio L/mc	110.844	2000	Luglio L/mc	184.740
2000	Agosto L/mc	64.778	2000	Agosto L/mc	111.048	2000	Agosto L/mc	185.081

Adeguamento servizi igienici ed impianto con varianti distributive			Ristrutturazione totale dell'immobile		
1990	Gennaio L/mc	160.788	1990	Gennaio L/mc	234.483
1991	"	172.601	1991	"	251.710
1992	"	187.625	1992	"	273.619
1993	"	192.965	1993	"	281.408
1994	"	200.303	1994	"	292.109
1995	"	202.479	1995	"	295.283
1996	"	206.680	1996	"	301.408
1997	"	212.637	1997	"	310.096
1998	"	209.549	1998	"	305.592
1999	"	213.044	1999	"	310.690
2000	Gennaio L/mc	219.217	2000	Gennaio L/mc	319.691
2000	Febbraio L/mc	219.626	2000	Febbraio L/mc	320.288
2000	Marzo L/mc	220.036	2000	Marzo L/mc	320.886
2000	Aprile L/mc	220.241	2000	Aprile L/mc	321.185
2000	Maggio L/mc	220.446	2000	Maggio L/mc	321.484
2000	Giugno L/mc	221.483	2000	Giugno L/mc	322.996
2000	Luglio L/mc	221.688	2000	Luglio L/mc	323.295
2000	Agosto L/mc	222.098	2000	Agosto L/mc	323.893

### STABILIMENTI INDUSTRIALI

Fino a 6 ml. di altezza per ogni piano			oltre 6 ml., fino a 8 ml. di altezza per ogni piano			oltre 8 ml. di altezza per ogni piano		
1985	Febbraio L/mc	250.000	1985	Febbraio L/mc	275.000	1985	Febbraio L/mc	325.000
1986	"	264.858	1986	"	291.344	1986	"	344.315
1987	"	276.661	1987	"	304.327	1987	"	359.660
1988	"	299.839	1988	"	329.823	1988	"	389.791
1989	"	316.050	1989	"	347.655	1989	"	410.865
1990	"	351.822	1990	"	387.004	1990	"	457.369
1991	"	372.566	1991	"	409.823	1991	"	484.336
1992	"	401.420	1992	"	441.562	1992	"	521.845
1993	"	421.256	1993	"	463.382	1993	"	547.633
1994	"	435.322	1994	"	447.511	1994	"	565.919
1995	"	444.339	1995	"	488.777	1995	"	577.640
1996	"	452.552	1996	"	497.808	1996	"	588.318
1997	"	464.738	1997	"	511.211	1997	"	604.159
1998	"	462.043	1998	"	508.248	1998	"	600.657

## RASSEGNA TECNICA

### PROVVEDITORATO ALLE OPERE PUBBLICHE PER LA CAMPANIA

COMMISSIONE REGIONALE PER IL RILEVAMENTO DEL COSTO DEI MATERIALI, DEI TRASPORTI E DEI NOLI  
ISTITUITA CON CIRCOLARE DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI N. 505 DEL 28 GENNAIO 1977 E  
PER IL RILEVAMENTO COSTI IN APPLICAZIONE DELL'ART. 33 LEGGE 28 FEBBRAIO 1986 N. 41.

### TABELLA DEI PREZZI

(ESCLUSO SPESE GENERALI E UTILE DELL'IMPRESA) RELATIVA AL PERIODO:  
LUGLIO - AGOSTO - SETTEMBRE - OTTOBRE 2000

Riunione del 26-09-2000 e 24-11-2000. Documenti riproducenti i verbali determinativi dei prezzi correnti ai bimestri luglio - agosto e settembre - ottobre affissi nell'Albo del Provveditorato alle OO.PP. per la Campania il 27-09-2000 e 27-11-2000.

il Presidente

dott. Alessandro D'Ambrosio

Prospetto dei costi orari noti e sindacali della mano d'opera edile convalidati dagli uffici provinciali del lavoro (Riferimento alle tabelle dal n. 1 al n. 22 di cui al D.M. 11-12-78)											
Qualifica operaria per provincia	1° gen. 2000 (L. 41/86)	01.01.2000/30.06/2000		1° luglio (L. 41/86)		1/7/2000-31/8/2000		1/9/2000-30/9/2000		1/10/2000-31/10/2000	
		Noto	Sindacale	Noto	Sindacale	Noto	Sindacale	Noto	Sindacale	Noto	Sindacale
<b>Operario specializzato</b>											
Avellino	33.478,08	33.989,23	33.989,23	33.989,23	33.960,23	33.960,23	33.960,23	33.960,23	33.960,23	33.960,23	
Benevento	32.258,89	33.891,27	33.891,27	33.891,27	33.855,48	33.855,48	33.855,48	33.855,48	33.983,99	33.983,99	
Caserta	33.055,18	33.055,18	33.055,18	33.055,18	33.055,18	33.542,95	33.542,95	33.542,95	33.542,95	33.542,95	
Napoli	34.524,49	35.824,06	35.251,97	35.824,06	35.770,36	35.201,98**	35.201,98	35.201,98	35.201,98	35.201,98	
Salerno	35.135,27	35.135,27	35.135,27	35.135,27	36.359,10	36.359,10	36.359,10	36.359,10	35.839,61	35.839,61	
<b>Operario qualificato</b>											
Avellino	31.588,34	32.049,90	32.049,90	32.049,90	32.023,10	32.023,10	32.023,10	32.023,10	32.023,10	32.023,10	
Benevento	31.393,84	31.935,93	31.935,93	31.935,93	31.902,22	31.902,22	31.902,22	31.902,22	32.024,49	32.024,49	
Caserta	31.175,07	31.175,07	31.175,07	31.175,07	31.613,41	31.613,41	31.613,41	31.613,41	31.613,41	31.613,41	
Napoli	32.554,67	33.754,93	33.754,93	33.754,93	33.704,34	33.169,03**	33.169,03	33.169,03	33.169,03	33.169,03	
Salerno	33.127,40	33.127,40	33.127,40	33.127,40	34.239,86	34.239,86	34.239,86	34.239,86	33.750,17	33.750,17	
<b>Operario comune</b>											
Avellino	29.126,02	29.525,82	29.525,82	29.525,82	29.501,10	29.501,10	29.501,10	29.501,10	29.501,10	29.501,10	
Benevento	28.933,02	29.392,08	29.392,08	29.392,08	29.361,06	29.361,06	29.361,06	29.361,06	29.475,02	29.475,02	
Caserta	28.731,01	28.731,01	28.731,01	28.731,01	29.109,29	29.109,29	29.109,29	29.109,29	29.109,29	29.109,29	
Napoli	29.994,47	31.065,09	30.569,49*	31.065,09	31.018,53	30.526,22**	30.526,22	30.526,22	30.526,22	30.526,22	
Salerno	30.513,84	30.513,84	30.513,84	30.513,84	31.482,25	31.482,25	31.482,25	31.482,25	31.031,35	31.031,35	

\* Variazione intervenuta in data 14/11/2000 con valore retroattivo al 1° gennaio 2000

\*\* Variazione intervenuta in data 14/11/2000 con valore retroattivo al 1° luglio 2000

RASSEGNA TECNICA

Prospetto dei costi orari della mano d'opera per la categoria metalmeccanici settore della meccanica generale e per l'industria di installazione di impianti relativo ad operai dipendenti da aziende con un numero di addetti da 50 a 200 (Riferimento alla tabella n. 23 del D.M. 11-12-78)				
Qualifiche operaie per provincia	1° gennaio 2000 (L. 41/86) Noto	01.01.2000 30.06.2000	1° luglio (L. 41/86) Noto	01.07.2000 31.10.2000
<b>Operaio 2° livello</b>				
Avellino	23.915,87	23.915,87	23.915,87	23.915,87
Benevento	26.888,59	26.888,59	26.888,59	27.551,03
Caserta	26.827,47	26.827,47	26.827,47	26.827,47
Napoli	26.834,60	26.834,60	26.834,60	26.834,60
Salerno	24.525,19	24.525,19	24.525,19	24.525,19
<b>Operaio 3° livello</b>				
Avellino	25.550,85	25.550,85	25.550,85	25.550,85
Benevento	29.126,60	29.126,60	29.126,60	29.860,97
Caserta	28.790,82	28.790,82	28.790,82	28.790,82
Napoli	28.798,95	28.798,95	28.798,95	28.798,95
Salerno	26.323,44	26.323,44	26.323,44	26.323,44
<b>Operaio 4° livello</b>				
Avellino	26.433,42	26.433,42	26.433,26	26.433,42
Benevento	30.276,04	30.276,04	30.276,04	31.029,34
Caserta	29.848,12	29.848,12	29.848,12	29.848,12
Napoli	29.856,80	29.856,80	29.856,80	29.856,80
Salerno	27.290,89	27.290,89	27.290,89	27.290,89
<b>Operaio 5° livello</b>				
Avellino	27.934,08	27.934,08	27.934,08	27.934,08
Benevento	31.186,91	31.186,91	31.186,91	32.897,03
Caserta	31.644,82	31.644,82	31.644,82	31.644,82
Napoli	31.654,38	31.654,38	31.654,38	31.654,38
Salerno	28.934,36	28.934,36	28.934,36	28.934,36

PREZZI ANNO 2000

DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	1° GEN. 2003 3.41/95	GENNAIO FEBBRAIO		MARZO APRILE	MAGGIO GIUGNO	1° GIUGNO 3.41/95	LUGLIO AGOSTO	SETTEMBRE OTTOBRE
			GENNAIO	FEBBRAIO					
<b>MATERIALI</b>									
1 Cemento tipo 325 compreso sacchi	prod.	q.le	17.720	17.720	17.720	17.720	17.720	17.720	19.200
2 Cemento tipo 425 compreso sacchi	prod.	q.le	19.200	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035	20.035
3 Sabbia: Avellino	prod.	mc.	20.900	20.900	20.900	20.900	20.900	20.900	21.450
Benevento	prod.	mc.	14.500	14.500	14.500	14.500	14.500	14.500	14.250
Salerno	prod.	mc.	13.200	13.200	13.200	13.200	13.200	13.200	13.550
Caserta	prod.	mc.	13.900	13.900	13.900	13.900	13.900	13.900	14.250
Napoli	prod.	mc.	12.600	12.600	12.600	12.600	12.600	12.600	12.950
4 Graniglia basaltica	prod.	mc.	20.500	20.500	20.500	20.500	20.500	20.500	21.050
5 Graniglia calcarea	prod.	mc.	11.900	11.900	11.900	11.900	11.900	11.900	12.200
6 Misto di fiume o di cava (tout-venant)	prod.	mc.	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.200
7 Pietrame calcareo da spacco	prod.	mc.	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.300
8 Pietrisco calcareo dim. da cm. 1 a cm. 4,5	prod.	mc.	15.400	15.400	15.400	15.400	15.400	15.400	15.850
9 Massi naturali per scogliera di peso:									
a) da 50 a 1000 Kg	prod.	ton.	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000	8.000
b) oltre 1000 e fino a 3000 Kg.	prod.	ton.	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500	8.500
c) oltre 3000 Kg.	prod.	ton.	10.100	10.100	10.100	10.100	10.100	10.100	10.100
10 Esplosivo gelatina B	prod.	Kg.	7.070	7.070	7.070	7.070	7.070	7.070	7.070
11 Misto granulometrico	prod.	mc.	7.800	7.800	7.800	7.800	7.800	7.800	7.950
12 Bitume naturale	prod.	q.le	26.380	32.680	35.830	35.830	35.830	35.830	34.250
13 Mattoni pieni comuni	prod.	mille	211.610	211.610	230.850	230.850	230.850	230.850	230.850
14 Mattoni forati a 4 fori	prod.	mille	133.845	133.845	146.010	146.010	146.010	146.010	146.010
15 Marmette di cemento e graniglia cm. 25x25	prod.	mq.	6.350	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880	6.880
16 Marmettini di cemento e graniglia bianchi e neri a scaglie medie	prod.	mq.	9.180	9.940	9.940	9.940	9.940	9.940	9.940
17 Lavabo di porcellana vetrificata cm. 60x40	prod.	uno	102.645	102.645	102.645	102.645	102.645	102.645	102.645
18 Gruppo miscel. per lavab. tipo corr. a testa cieca	magaz.	uno	75.680	75.680	75.680	75.680	75.680	75.680	75.680
19 Tubi di piombo	magaz.	Kg.	1.651	1.642	1.623	1.635	1.625	1.720	1.841

20 Tubi di ferro zincato	magaz.	Kg.	2.390	2.390	2.390	2.390	2.390	2.390	2.390	2.390
21 Tubi di plastica pesante diam. 100 spes. 3,2	magaz.	ml.	18.360	18.360	18.360	18.360	18.360	18.360	18.360	18.360
22 Tubi di gres ceramico diam. mm. 200	magaz.	ml.	37.360	41.330	41.330	41.330	41.330	41.330	41.330	41.330
23 Tubi di cemento per fognature diam. mm. 300	prod.	ml.	9.300	9.300	9.300	9.300	9.300	9.300	9.300	9.300
24 Tubi ghisa per condotte a press. diam. mm. 200	prod.	Kg.	1.622	1.622	1.622	1.622	1.622	1.622	1.622	1.622
25 Tubi di acciaio per condotte a pressione senza sald. con riv. normale diam. nom. mm. 300	prod.	ml.	194.500	194.500	194.500	194.500	194.500	194.500	194.500	194.500
26 Tubi di acciaio neri senza saldature per impianti di riscaldamento	magaz.	Kg.	2.488	2.488	2.488	2.488	2.488	2.488	2.488	2.488
27 Legname abete sottilissime spessore cm. 2,5	magaz.	mc.	585.700	585.700	585.700	585.700	585.700	585.700	585.700	585.700
28 Legname abete per infissi	magaz.	mc.	625.000	625.000	625.000	625.000	625.000	625.000	625.000	625.000
29 Radiatori in ghisa a 4 col. alt. mm. 871 UNI	magaz.	kcal/h	195.77	195.77	195.77	195.77	195.77	195.77	195.77	195.77
30 Radiatore in acciaio stampato a 4 colonne alt. mm. 871 UNI	magaz.	Kg.	96.36	96.36	100.30	100.30	100.30	100.30	100.30	100.30
31 Ferro tondo per c.a. Fe B 32 K (prezzo base)	prod.	Kg.	216	216	227	227	227	227	227	227
32 Ferro tondo per c.a. Fe B 38 K (prezzo base)	prod.	kcal/h	216	216	227	227	227	227	227	227
33 Extra diametro al n. 31 e 32	prod.	kg.	188	188	197	197	197	197	197	197
34 Acciaio Fe B 38 K	prod.	Kg.	216	216	227	227	227	227	227	227
35 Ferro profilato da mm. 50 a 80	magaz.	kg.	209	209	219	219	219	219	219	219
36 Ferro lavorato per mensoline e staffaggio	magaz.	kg.	2.473	2.558	2.569	2.569	2.569	2.565	2.528	2.528
37 Gabbioni a scatole standard in 2x1x1 con maglia da cm. 8x10 e filo di ferro zincato da mm. 3	prod.	kg.	2.996	2.966	2.996	2.996	2.996	2.996	2.996	2.996
38 Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h	magaz.	una	5.456.500	5.456.500	5.456.500	5.456.500	5.456.500	5.456.500	5.456.500	5.456.500
39 Caldaia in acciaio da 20.000 kcal/h	magaz.	una	2.332.000	2.332.000	2.402.670	2.402.670	2.402.670	2.402.670	2.402.670	2.402.670
40 Lamiera zinc. lavorata per canaliz. (pr. base)	prod.	kg.	3.030	3.030	3.030	3.030	3.030	3.030	3.030	3.030
41 Lamiera in acciaio da 20/10	magaz.	kg.	808	808	808	808	808	808	808	808
42 Laminati a caldo	magaz.	kg.	325	325	325	325	325	325	325	325
43 Ventilconvettore verticale 1.000 HP	magaz.	uno	795.000	795.000	884.000	884.000	884.000	884.000	884.000	884.000
44 Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP	magaz.	uno	90.523.000	90.523.000	90.523.000	90.523.000	90.523.000	90.523.000	90.523.000	90.523.000
45 Ghisa fusa in pani	magaz.	kg.	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
46 Conduttore di rame	prod.	kg.	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400
47 Filo di rame cond. nudo eletrolitico sez. mmq. 16	prod.	kg.	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400	14.400
48 Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere)	magaz.	kg.	94.000	94.000	94.000	94.000	94.000	94.000	94.000	94.000
49 Cavo rigido unipolare sez. mmq. 1 isol. in pvc	magaz.	ml.	154	154	154	154	154	154	154	154
50 Interruttore bipolare differenziale	magaz.	uno	135.000	135.000	135.000	135.000	135.000	135.000	135.000	135.000
51 Tubo in materiale plastico (sez. min. 11)	magaz.	ml.	559	559	559	559	559	559	559	559
52 Presa da incasso 10 A-T	magaz.	una	4.950	4.950	4.950	4.950	4.950	4.950	4.950	4.950
53 Pali in c.a. centrifugato tipo normale da ml. 9, carico di rottura 300 kg/cmq.	prod.	ogn.	589.500	589.500	589.500	589.500	589.500	589.500	589.500	589.500
54 Pali in c.a. centrif., tipo normale da ml. 7, carico di rottura 300 km/cmq.	prod.	ogn.	440.500	440.500	440.500	440.500	440.500	440.500	440.500	440.500
<b>TRASPORTI</b>										
55 Autocarro con ribaltabile portata q.li 80		q.li/km	118,49	122,20	122,28	122,45	122,52	122,47	122,02	
<b>NOLI A CALDO</b>										
56 Escavatore cingolato HP 100		ora	117.162	118.890	119.135	119.662	119.902	120.096	122.968	
57 Buldozer 100/120 HP		ora	102.208	104.007	104.281	104.863	105.127	105.347	107.839	
58 Rullo compressore 14/18 ton.		ora	85.088	86.772	87.028	87.572	87.819	88.024	90.032	
59 Wagon-drill cingolato con motocompressore		ora	133.457	135.411	135.730	136.410	136.719	136.981	140.477	
60 Pala meccanica cingolata		ora	107.226	108.869	109.089	109.599	109.830	110.020	112.646	
61 Gru semovente per opere stradali		ora	89.238	90.828	90.990	91.333	91.489	91.596	93.274	
62 Gru a torre su binari		ora	53.742	55.166	55.166	55.166	55.166	55.107	54.932	
63 Elevatore meccanico ad azionam. elettrico port. q.li 5		ora	31.170	32.273	32.273	32.273	32.273	32.227	31.757	
64 Betoniera fino a 500 litri azionata da motore elettrico		ora	30.715	31.802	31.802	31.802	31.802	31.756	31.316	
65 Attrezzatura perforatura pali		ora	232.948	237.386	237.656	238.234	238.497	238.603	241.662	
66 Impianto di betonaggio		ora	94.331	96.877	96.877	96.877	96.877	96.819	96.933	
67 Rullo vibrante da ton. 4-5		ora	54.870	56.153	56.224	56.371	56.437	56.458	56.929	
68 Motolivellatore		ora	101.397	102.432	102.593	102.938	103.094	103.202	105.174	
69 Martello perforatore		ora	57.442	58.995	59.111	59.355	59.466	59.525	60.017	
70 Martello demolitore		ora	52.716	54.907	54.972	55.108	55.169	55.189	55.674	
71 Vibrofinitrice		ora	147.887	150.998	151.129	151.405	151.531	151.542	152.868	
72 Impianto per prodn. a caldo di conglomerati bituminosi		ora	591.818	597.322	597.566	598.086	598.322	598.353	602.202	
73 Saldatrice elettrica		ora	40.005	41.435	41.435	41.435	41.435	41.376	40.802	
74 Pontone a biga da 100 ton.		ora	1.074.171	1.088.887	1.089.300	1.090.132	1.090.508	1.090.312	1.106.169	
75 Rimorchiatore fino a 200 HP		ora	499.338	509.277	509.988	511.525	512.224	512.593	519.451	
76 Drago da 300 mc/h		ora	1.582.924	1.599.260	1.599.318	1.601.722	1.602.818	1.603.395	1.637.743	
77 Motosaldatrice		ora	54.790	56.005	56.071	56.209	56.272	56.292	56.787	