

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasport

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE PER LA CAMPANIA, IL MOLISE LA PUGLIA E LA BASILICATA NAPOLI

COMMISSIONE REGIONALE PER IL RILEVAMENTO DEI COSTI DEI MATERIALI, DEI TRASPORTI E DEI NOLI

ISTITUITA CON CIRCOLARE DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI N. 505 DEL 28.1.1977

REGIONE CAMPANIA

(escluso spese generali ed utile dell'impresa) TABELLA DEI PREZZI

MARZO - APRILE 2018

Periodo (2018):

Gennaio/Febbraio

Marzo/Aprile

Maggio/Giugno

1° Luglio

Luglio/Agosto

Settembre/Ottobre Novembre/Dicembre

1° Gennaio (2019)

Seduta del Affisso in data 14/02/2018

09/02/2018 13/07/2018

13/07/2018

M_INF-PRNA

Provveditorato Interregionale OO.PP. Campania Molise POOPP-NA

REGISTRO UFFICIALE Prot: 0021728-27/07/2018-USCITA

(Ing. Vittorio Rapisarda Federico) II Presidente

Mano d'opera edili Prospetto dei costi orari, noti e sindacali, convalidati dagli Uffici provinciali del Lavoro (riferimento tabelle dal n. 1 al n. 22 del D.M.LL.PP. 11.12.1978)

Feriodo / Qualifiche	1° Gen. 18	Gennaio	Marzo	Maggio	1° Lug. 18	Luglio	Settembre	Novembre	1° Gen. 19
hersi per provincia	(L. n. 41/86)	Febbraio 18	Aprile 18	Giugno 18	(L. n. 41/86)	Agosto 18	Ottobre 18	Dicembre 18	(L. n. 41/86)
o sei ai pei provincia	Noto	Sindacale	Sindacale	Sindacale	Noto	Sindacale	Sindacale	Sindacale	Noto
Ope aio Specializzato									
Ave lino									
Bern vento	€ 25,51	€ 25,51	€ 25,51						
Cast rta								arighteen ex	
Napoli				7.28					
Napoli fino a 15 dipendenti	€ 29,401	€ 29,401	€ 29,401						
Napoli oltre 15 dipendenti	€ 29,615	€ 29,615							
Sale no	€ 27,98	€ 27,98							
Ope aio Qualificato									
Ave lino									
Bern vento	€ 23,78	€ 23,78	€ 23,78			18			
Caserta									
Napoli									
Napoli fino a 15 dipendenti	€ 27,311								
Napoli oltre 15 dipendenti	N)	€ 27,511	€ 27,511						
Sale no	€ 26,08	€ 26,08	1						
Ope aio Comune									
Ave lino									
Bern vento	€ 21,44	€ 21,44	€ 21,44						
Cast ta			€ 22,17						
Napoli									
Napoli fino a 15 dipendenti			€ 24,631						
Napoli oltre 15 dipendenti		€ 24,812	€ 24,812						
Sale no	€ 23,59	€ 23,59	€ 23,59						

Mano d'opera metalmeccanici
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 tabella n. 23 del D.M.LL.PP. 11.12.1978)

Salerno	Japoli	Caserta	Benevento	vellino	Operaio 5º livello	alerno	Vapoli	aserta	3enevento	vellino	Operaio 4º livello	alerno	Vapoli	aserta	Benevento	wellino	Operaio 3º livello	alerno	Vapoli	Caserta	Benevento	wellino	Operaio 2º livello	ober ar ber broxincia	onersi ner nevincio	Periodo / Onglifiche
€	(h)	((h)	(h)		€	((h)	⊕	Ф		€	((h)	(•		€	(€	€	\in		フ	(L.	100
14,94	22,15	19,58	22,56	14,43		14,09	20,71	18,30	21,07	13,65		13,59	19,87	17,55	20,20	13,20		12,67	17,97	15,92	17,79	12,35		Noto	(L. n. 41/86)	1° Gen. 18
		((€							(1)				Sindacale	Febb	Gei
14,94	22,15	19,58	22,56	14,43		14,09	20,71	18,30	21,07	13,65		13,59	19,87	17,55	20,20	13,20		12,67	17,97	15,92	17,79	12,35		acale	Febbraio 18	Gennaio
		₼					(⊕							€				Sindacale	Apr	M
14,94	22,15	19,58	22,56	14,43		14,09	20,71	18,30	21,07	13,65		13,59	19,87	17,55	20,20	13,20		12,67	17,97	15,92	17,79	12,35		acale	Aprile 18	Marzo
		3																						Sindacale	Giugno 18	Maggio
																								Noto	(L. n. 41/86)	1° Lug. 18
																								Sindacale	Agosto 18	Luglio
																								Sindacale	Ottobre 18	Settembre
																								Sindacale	Dicembre 18	Novembre
																								Noto	(L. n. 41/86)	1° Gen. 19

Daniada / Matariali - Trasporti -	เกา	Unità di 1	1° Gen. 18	Ge	Gennaio	Marzo	Maggio	1° Lug. 18	Luglio	Settembre	Novembre	1° Gen. 19
r er lodo / lytaterian - 11 asporti - Non	MOII	Misura ((L. n. 41/86)	Febt	Febbraio 18	Aprile 18	- 0	(L. n. 41/86)	Agosto 18	Ottobre 18	Dicembre 19	(L. n. 41/86)
MATERIALI												
1 Cemento tipo 325 compreso sacchi	(prod.)	q.le €	10,15	æ	10,15	€ 10,69	59					
	(prod.)		10,79	\oplus	10,79)6					
	(prod.)		19,54	€	19,54		54					
	(prod.)	mc €	13,58	€	13,58	€ 13,58	58					
Salerno	(prod.)		12,30	_	12,30		30					
Caserta	(prod.)		13,00		13,00		00					
Napoli	(prod.)	mc ∈	11,79		11,79		79					
Graniglia t	(prod.)		20,61		20,61		61					
5 Graniglia calcarea	(prod.)		11,99	€	11,99	€ 11,99	99					
	(prod.)	mc €	8,05	e	8,05		05					
	(prod.)	mc €	11,36		11,36	_	36					
8 Pietrisco calcareo dimensioni da												
cm 1 a cm 4,5	(prod.)	mc €	14,02	₼	14,02	€ 14,02	02					
9 Massi naturali per scogliera del peso:												
a) da 50 a 1.000 kg	(prod.)	ton €	19,72	€	19,72	€ 19,72	72					
b) oltre 1.000 e fino a 3.000 kg	(prod.)	ton €	19,18	Э	19,18	€ 19,18	18					
c) oltre 3.000 kg	(prod.)	ton €	21,37		21,37		37					
10 Esplosivo gelatina B	(prod.)	kg €	4,11	⊕	4,11		11					
11 Misto granulometrico	(prod.)				5,46		46					
12 Bitume naturale	(prod.)	q.le €	1		29,33	N)	29					
	(prod.)			Œ	157,52	€ 157,52	52					
	(prod.)	mille €	99,61		99,61		61					
15 Marmette di cemento e graniglia												
cm 25*25		mq €	3,55	€	3,55	€ 3,5	55					
16 Marmettoni di cemento e graniglia												
bianchi e neri a scaglie medie		mq €	5,13	€	5,13	€ 5,	5,13					
17 Lavabo di porcellana vetrificata												
dimensione cm 60*40		caduno €	53,01	(h)	53,01	€ 53,0	01					
18 Gruppo miscelatore per lavabo												
tipo corrente a testa cieca		caduno €	39,09	€	39,09	€ 39,09	09	,				
19 Tubi di piombo		kg €			3,106		06					
20 Tubi in ferro zincato	(magaz.)	kg €	1,49	e	1,49	€ 1,	1,49					
	3	1										
diametro mm 100 spess. mm 3,3	(magaz.)	ml €	9,48	•	9,48	€ 9,	9,48					
22 Tubi di gres ceramico diametro mm 200	(magaz.)	ml €	1.3		30,49	1.5	49					
23 Tubi di cemento per fognature					i.							
diametro mm 300	(prod.)	ml €	5,17	€	5,17	€ 5,	5,17					

Febbraio 18 Aprile 18 Giugno 18 (L. n. 41/86) A 8 e 1,467 e 1,467 1 e 121,41 e 121,41 6 e 300,00 e 295,00 9 e 460,00 e 455,00 9 e 0,0417 e 0,417 10 e 0,093 e 0,089 11 e 0,093 e 0,089 12 e 0,093 e 0,089 13 e 0,093 e 0,089 14 e 0,095 e 1,015 15 e 1,015 e 1,015 16 e 1,66 e 1,66 1 e 0,131 e 0,131 2 e 397,32 2 e 57748,17 4 e 17,056 e 16,828 1 e 17,056 e 16,828 1 e 34,033 e 34,033		Unità di		1° Gen. 18		Gennaio		Marzo	Maggio	1° Lug. 18	Luglio	Settembre	Novembre	1° Gen. 19
failunetro num 200 failunetro nomitale mn 300 failunetro nomitale mn 300 failunetro nomitale mn 300 failunetro nomitale mn 300 farero porfolita o da mn 50 a 80 farero porfolita o da mn 50 a 100 farero porfolita o da mn	- 1 rasporti -	Misu		(L. n. 41/86)		bbraio 18	Α	prile 18	Giugno 18	(L. n. 41/86)	Agosto 18	Ottobre 18	Dicembre 18	(L. n. 41/86)
Tubi di acciaio per condotte a pressione senza saldature on rivestimento normale diametro nominale mm 300 (prod.) kg € 1,428 € 1,427 € 121,41 <td></td> <td>-</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		-	\neg		\dashv									
Tubi di acciaio per condotte a pressione senza saldature con rivestimento normale diametro nominale mm 300 Tubi di acciaio neri senza suldatura per impianti di riscaldamento (prod.) Legname abete sottomisure spessore cm 2,5 Legname abete sottomisure spessore cm 2,5 Legname abete sottomisure spessore cm 2,5 Legname abete sottomisure Radiatori in ghisa a 4 colonne altezza mm 871 UNI Radiatori in acciaio itpo stampato a 4 colonne altezza mm 871 UNI Referro tondo per c.a. Fe B 32k (prezzo base) Extra diametro al n. 31 e 32 (prod.) Referro profilato da mm 50 a 80 Ferro profilato da mm 50 a 80 Ferro profilato da cm 8x10 Gabbioni a scatole di tipo standard m 2*1*1 con maglia da cm 8x10 Galdaia pressurizzata da 300.000 kcal/h (magaz.) Caldaia in acciaio da 20/10 Candaia i	diametro mm 200					1,467	6	1,467						
senza saldature con rivestimento normale diametro nominale mm 300 ml € 121,41 € 120,41 € 120,40 € 40,00 <td>Tubi di acciaio per condotte a pressione</td> <td></td>	Tubi di acciaio per condotte a pressione													
Glämentro nominale mm 300 (prod.) ml 6 121,41	senza saldature con rivestimento normale													
Tubi di acciaio neri senza saldatura per impianti di riscaldamento (magaz.) kg e 1,56						121,41	\in	121,41						
per impianti di riscaldamento (magaz.) kg 6 1,56 6 1,56 6 Legname abete sottomisure spessore cm 2,5 mc legname abete sottomisure (magaz.) mc 6 285,00 6 300,00 6 Legname abete per infissi (magaz.) mc 6 440,00 6 460,00 6 Legname abete per infissi (magaz.) mc 6 440,00 6 400,00 6 Legname abete per infissi (magaz.) mc 6 440,00 6 6 460,00 6 Legname abete per infissi (magaz.) mc 6 440,00 6 6 460,00 6 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h 6 0,417 6 0,417 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h 6 0,417 6 0,060 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h 6 0,060 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h 6 0,060 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h 6 0,060 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kg 6 0,093 6 0,093 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kg 6 0,093 6 0,093 6 Colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kg 6 0,093 6 Colonne altezza mm 871 UNI														
Legname abete sottomisure spessore cm 2.5 (magaz.) mc (e 285,00 (e 300,00 (e 285,00 c) mc (e 285,00 (e 460,00 (e 460			-			1,56	Э	1,56						
spessore cm 2,5 (magaz) mc € 285,00 € 300,00 € 100,00 € 285,00 € 300,00 € 440,00 € 40,00 € 40,00 € 40,00 € 40,00 € 40,00 € 40,00 € 40,00 € 40,00 € 60,00 € 60,00 € 60,00 € 60,00 € 60,00 € 60,00 € 60,00 € 60,00 € 60,00 <td>Legname abete sottomisure</td> <td></td>	Legname abete sottomisure													
Legname abete per infissi (magaz.) mc € 440,00 € 460,00 € addiator in ghisa a 4 colonne Radiatori in acciaio tipo stampato a 4 colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h € 0,417 € 0,413 € 0,413 € 0,413 € 0,413 € 0,413 € 0,413 € 0,413 € 0,41						300,00	Э	295,00						
Radiatori in ghisa a 4 colonme altezza mm 871 UNI Radiatori in acciaio tipo stampato a 4 colonne altezza mm 871 UNI (prod.) kg (p	Legname abete per infissi	_			_	460,00	₼	455,00						
altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h € 0,417 € 0,417 € 0,417 € 0,417 € 0,417 € 0,417 € 0,417 € 0,060 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076	Radiatori in ghisa a 4 colonne	2												
Radiatori in acciaio tipo stampato a 4 (colonne altezza mm 871 UNI (prezzo base) Ferro tondo per c.a. Fe B 32k (prod.) kg (col.) kg (col	altezza mm 871 UNI					0,417	€	0,417						
colonne altezza mm 871 UNI (magaz.) kcal/h € 0,060 € 0,060 € 0,060 € Ferro tondo per c.a. Fe B 32k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € 0,093 € Ferro tondo per c.a. Fe B 38k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € 0,093 € Acciaio Fe B 38k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € 0,093 € Ferro profilato da mm 50 a 80 (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € 6 0,093 € <td< td=""><td>Radiatori in acciaio tipo stampato a 4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	Radiatori in acciaio tipo stampato a 4													
Ferro tondo per c.a. Fe B 32k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € 0,093 € (prezzzo base) (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € 0,093 € Extra diametro al n. 31 e 32 (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Acciaio Fe B 38k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Ferro profilato da mm 50 a 80 (magaz.) kg € 0,093 € 0,093 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 0,093 € 0,093 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € Gabbioni a scatole di tipo standard (magaz.) kg € 0,076 € 1,015 € Caldaia in acciaio da 20.000 kcal/h (magaz.) kg € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 <						0,060	e	0,060						
(prezzo base) (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Ferro tondo per c.a. Fe B 38k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Extra diametro al n. 31 e 32 (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Acciaio Fe B 38k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Ferro profilato da mm 50 a 80 (magaz.) kg € 0,076 € 0,093 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 0,076 € 0,093 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 1,015 € 1,015 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 € 2,63 €	Ferro tondo per c.a. Fe B 32k													
Ferro tondo per c.a. Fe B 38k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,153 € 0,153 € 0,153 € 0,153 € 0,153 € 0,153 € 0,153 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,093 € 0,076 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,05						0,093	⊕	0,089						
(prezzzo base) (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Acciaio Fe B 38k (prod.) kg € 0,153 € 0,153 € Ferro profilato da mm 50 a 80 (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € Gabbioni a scatole di tipo standard kg € 1,015 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 0,076 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € 1,015 € <	Ferro tondo per c.a. Fe B 38k													
Extra diametro al n. 31 e 32 (prod.) kg e 0,153 e 0,153 e Acciaio Fe B 38k (prod.) kg e 0,093 e 0,093 e 0,093 e Ferro profilato da mm 50 a 80 (magaz.) kg e 0,076 e 0,076 e 0,076 e Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg e 0,076 e 1,015 e 1,015 e 1,015 e 1,015 e 1,015 e 1,015						0,093	(1)	0,089						
Acciaio Fe B 38k (prod.) kg € 0,093 € 0,093 € Ferro profilato da mm 50 a 80 (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € Ferro lavorato per mensolame e staffaggio (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € Gabbioni a scatole di tipo standard (prod.) kg € 1,015 € 1,015 € Gabbioni a scatole di tipo standard (prod.) kg € 1,015 € 1,015 € di ferro zincato da 3 mm (prod.) kg € 2,63 € 2,63 € 4809,85 € 1,65 € 1,65 € 1,65 € 1,65 € 1,65	Extra diametro al n. 31 e 32					0,153	€	0,153						
Ferro profilato da mm 50 a 80 (magaz.) kg € 0,076 € 0,076 € Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg € 1,015 € 1,015 € Gabbioni a scatole di tipo standard (prod.) kg € 1,015 € 1,015 € di ferro zincato da 3 mm (prod.) kg € 2,63 € 2,63 € 2,63 € Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h (magaz.) caduna € 4809,85 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66	Acciaio Fe B 38k					0,093	(h)	0,089						
Ferro lavorato per mensolane e staffaggio (magaz.) kg 6 1,015 6 1,015 6 Gabbioni a scatole di tipo standard m 2*1*1 con maglia da cm 8x10 di ferro zincato da 3 mm (prod.) kg 6 2,63 6 Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h (magaz.) caduna 6 4 809,85 6 4 809,85 6 4 Caldaia in acciaio da 20.000 kcal/h (magaz.) caduna 7 6 4 809,85 7 6 4 809,85 8 6 4 809,85	Ferro profilato da mm 50 a 80					0,076	⊕	0,071						
Gabbioni a scatole di tipo standard m 2*1*1 con maglia da cm 8x10 kg € 2,63 € 2,63 € di ferro zincato da 3 mm (prod.) kg € 2,63 € 2,63 € 4 809,85 € 6 1,66 € 1,66 € 1,66 €	Ferro lavorato per mensolane e staffaggio					1,015	Ф.	1,015						
m 2*1*1 con maglia da cm 8x10 (prod.) kg € 2,63 € 2,63 € di ferro zincato da 3 mm (prod.) kg € 2,63 € 2,63 € Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h (magaz.) caduna € 4 809,85 € 6 1,26 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,64 € 1,66	Gabbioni a scatole di tipo standard													
di ferro zincato da 3 mm (prod.) kg € 2,63 € 2,63 € Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h (magaz.) caduna € 4 809,85 € 4 809,85 € 4 809,85 € 4 809,85 € 4 6 1,66 € 1,66 €	m 2*1*1 con maglia da cm 8x10													
Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h (magaz.) caduna € 4809,85 € 480,91 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,66 € 1,69 € 17,056 € 17,056 € 17,056 € 17,056 € 17,056 € 17,056 € 17,056 € 17,056 € 17,056 € 1					_	2,63	6	2,63						
Caldaia in acciaio da 20.000 kcal/h Lamiera zincata lavorata per canalizzazioni (prezzo base) Lamiera in acciaio da 20/10 Lamiera in acciaio da 20/10 Lamiera in acciaio da 20/10 Canalizzazioni (prezzo base) Lamiera in acciaio da 20/10 Canalizzazioni (prezzo base) (magaz.) Caduno Caduno (magaz.) Caduno	Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h	cadu		4		4 809,85	6	4 809,85						
Lamiera zincata lavorata per canalizzazioni (prezzo base) (magaz.) kg € 1,66 € 1,66 € Lamiera in acciaio da 20/10 (magaz.) kg € 0,131 € 0,131 € Laminati a caldo (magaz.) kg € 0,043 € 0,043 € Ventilconvettore verticale 1.000 F/h (magaz.) caduno € 397,32 € 397,32 € Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP (magaz.) caduno € 57 748,17 € 57 748,17 € 57 748,17 € 57 748,17 € 57 748,17 € 6 1,24 € 1,24 € 1,24 € 1,24 € 1,24 € 1,24 € 1,24 € 1,056 € Filo di rame conduttore nudo elettrolitico sezione mmq 16 (magaz.) kg € 16,91 € 17,056 € Interruttore bipolare magnetotermico (magaz.) caduno € 32,717 € 34,033 €	Caldaia in acciaio da 20.000 kcal/h			_		1 323,46	€	1 323,46						
canalizzazioni (prezzo base) (magaz.) kg € 1,66 € 1,66 € Lamiera in acciaio da 20/10 (magaz.) kg € 0,131 € 0,131 € Laminati a caldo (magaz.) kg € 0,043 € 0,043 € Ventilconvettore verticale 1.000 F/h (magaz.) caduno € 397,32 € 397,32 € Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP (magaz.) caduno € 57 748,17	Lamiera zincata lavorata per													
Lamiera in acciaio da 20/10 (magaz.) kg € 0,131 € 0,131 € Laminati a caldo (magaz.) kg € 0,043 € 0,043 € Ventilconvettore verticale 1.000 F/h (magaz.) caduno € 397,32 € 397,32 € Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP (magaz.) caduno € 57 748,17 € 57 748,17 € 57 748,17 € 57 Ghisa fusa in pani (magaz.) kg € 1,24						1,66	0	1,66						
Laminati a caldo (magaz.) kg 6 0,043 6 0,043 6 Ventilconvettore verticale 1.000 F/h (magaz.) caduno 6 397,32 6 397,32 6 Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP (magaz.) caduno 6 57 748,17 6 57 748,17 6 57 6 Ghisa fusa in pani (magaz.) kg 6 1,24 6 1,24 6 Conduttore di rame (magaz.) kg 6 16,91 6 17,056 6 Filo di rame conduttore nudo elettrolitico sezione mmq 16 (magaz.) kg 6 16,91 6 17,056 6 Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere) (magaz.) caduno 6 32,717 6 34,033 6	Lamiera in acciaio da 20/10			0		0,131	6	0,131						
Ventilconvettore verticale 1.000 F/h(magaz.)caduno€ 397,32€ 397,32€ 397,32€ 67748,17€ 57 748,17€ 5	Laminati a caldo	<u> </u>				0,043	0	0,043						
Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP (magaz.) caduno (e. 57.748,17) (e. 57.748,17) Ghisa fusa in pani (magaz.) kg (e. 1,24) (e.	Ventilconvettore verticale 1.000 F/h) cadu				397,32		397,32						
Ghisa fusa in pani (magaz.) kg 6 1,24 6 1,24 6 Conduttore di rame (magaz.) kg 6 16,91 6 17,056 6 Filo di rame conduttore nudo elettrolitico sezione mmq 16 (magaz.) kg 6 16,91 6 17,056 6 Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere) (magaz.) caduno 6 32,717 6 34,033 6	Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP	_		57	Ф	57 748,17	(h)	57 748,17						
Conduttore di rame (magaz.) kg € 16,91 € 17,056 € Filo di rame conduttore nudo elettrolitico sezione mmq 16 (magaz.) kg € 16,91 € 17,056 € Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere) (magaz.) caduno € 32,717 € 34,033 €	Ghisa fusa in pani	<u> </u>				1,24	Œ	1,24						
Filo di rame conduttore nudo elettrolitico sezione mmq 16 (magaz.) kg € 16,91 € 17,056 € Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere) (magaz.) caduno € 32,717 € 34,033 €	Conduttore di rame			_		17,056	€	16,828						
elettrolítico sezione mmq 16 (magaz.) kg \in 16,91 \in 17,056 \in Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere) (magaz.) caduno \in 32,717 \in 34,033 \in	Filo di rame conduttore nudo													
Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere) (magaz.) caduno ϵ 32,717 ϵ 34,033 ϵ	_					17,056		16,828						
(magaz.) caduno $\in 32,717 \in 34,033 \in$	Interruttore bipolare magnetotermico													
	(con calotta di bachelite fino a 25 ampere) (mag	az.) cadu			-	34,033	-	34,033						

	Unità di	100	10 Gen 18	2	Gennaio		Marzo	Maggio	101 10	I malia	Cattamhra	Novembro	
Periodo / Materiali - Trasporti - Noli	Misura	(L. n	(L. n. 41/86)	Febi	Febbraio 18	Ą	Aprile 18	Giugno 18	(L. n. 41/86)	Agosto 18	Ottobre 18	Dicembre 19	(L. n. 41/86)
49 Cavo rigido unipolare sezione													(1)
mmq 1 isolato in p.v.c. (magaz.)	ml	Œ	1,001	€	1,010	æ	0,998						
fferenziale	caduno	⊕	64,574	Œ	67,157	€	67,157						
Tubo in materiale plastico					ē		.,						
	ml	€	2,077	€	2,389	e	2,389						
_	caduna	€	5,816	æ	6,048	Э	6,048						
53 Pali in c.a. centrifugato tipo normale		_	a		i		ā						
l (prod.)	caduno	€	304,45	(h	304,45	Э	304,45						
i					1								
	(prod.) caduno	Œ	227,50	€	227,50	(227,50						
TRASPORTI													
con ribaltabile portata q.li 80	q.le/km	\in	0,111	æ	0,112	⊕	0,110						
NOLI A CALDO													
56 Escavatore cingolato 100 HP	h	0	106,56	e	108,26	€	104,24						
57 Buldozer 100/120 HP	h	€	92,37	€	93,56	Э	89,12				3		
58 Rullo compressore 14/18 ton.	h	0	77,14	\oplus	77,98	Э	73,82						
59 Wagon-drill cingolato con motocompressore	h	€	120,18	\in	122,05	⊕	116,87						
60 Pala meccanica cingolata	h	0	97,58	€	99,09	Э	95,20						
61 Gru semovente per opere stradali	h	€	79,52	€	80,61	ϵ	78,00						
62 Gru a torre su binari	h	€	45,15	\oplus	45,55	€	45,55						
63 Elevatore meccanico ad azionamento													
elettrico portata q.li 6	h	€	26,03	€	26,05	\oplus	26,05						
64 Betoniera fino a 500 litri azionata da motore elettrico	h	€	26,04	ϵ	26,07	€	26,07						-
65 Attrezzatura perforazione pali	h	Э	206,69	0	209,51	Э	205,11						
66 Impianto di betonaggio	h	€	83,76	0	84,41	€	84,41						
67 Rullo vibrante da 4/5 ton	h	0	48,57	€	49,07	Э	47,95						
68 Motolivellatore	h	0	89,85	ϵ	91,21	\in	88,56						
69 Martello perforatore	h	€	51,15	\in	51,47	ϵ	49,61						
70 Martello demolitore	h	6	46,96	€	46,48	€	46,43						
71 Vibrofinitrice	h	0	128,84	\in	130,41	Э	128,30				-		
72 Impianto per la produzione a caldo			,				,						
di conglomerati bituminosi	h	\in	424,35	E	428,60	€	424,66						
73 Saldatrice elettrica	h	ϵ	34,01	\in	34,06	\oplus	34,06		·				
74 Pontone a biga da 100 ton.	h		930,56	€	947,85	Ð	941,55						
75 Rimorchiatore fino a 200 HP	h	\oplus	437,86	e	443,24	€	431,54						
76 Draga da 300 mc/h	h	_	388,82	€ 1	418,61	€	1 400,36					an dilina	
77 Motosaldatrice	h	Э	47,90	Э	48,39	€	47,36						