

# Consorzio Assoadastra Impresa Sociale

Struttura Sanitaria  
Napoli - Via Rampe di S. Antonio  
a Posillipo n.139/140

## **PROGETTO DI UNA STRUTTURA**

**SOCIO – SANITARIA - ASSISTENZIALE**

OGGETTO: **Progetto preliminare. ANALISI PREZZI**

ELABORATO:

**ANALISI PREZZI**

Stato di progetto:

DATA:

luglio 2021

IMPRESA ESECUTRICE:

AGGIORNAMENTO:

**n. 5.2**

IL TECNICO:

**Arch. Maurizio Biondi**

IL COMMITTENTE:

**Consorzio Assoadastra Impresa Sociale**

VISTO:

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO					
<b>ANALISI DEI PREZZI UNITARI</b>					
<b>AP.01.ONERI A DISCARICA AUTORIZZATA</b>					
<b>Descrizione Voce :</b> Oneri per discarica autorizzata di materiale misto - <b>al quintale</b>					
- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019					
<b>Produzione oraria prevista:</b>					
Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA q.li 50/8 ore</b>					
Operaio Comune	h	1	0,6250	24,630	15,3938
Operai qualificato	h			27,310	0,0000
Operaio Specializzato	h			29,400	0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>15,3938</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
Materiale in discarica					0,0000
	mc		1,000	0,500	0,5000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,5000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
autoc. con ribaltabile p.ta 80 Q.li			50,000	1,110	55,5000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>55,5000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>71,3938</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	9,2812
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>80,6749</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	8,0675
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€/q.le</b>	<b>88,7400</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO					
<b>ANALISI DEI PREZZI UNITARI</b>					
<b>AP.02. APPARECCHIO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA</b>					
<b>Descrizione Voce : Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza ..... - Cad.uno</b>					
- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019					
<b>Produzione oraria prevista:</b>					
Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA</b>					
Operaio Comune	h	1	0,5000	24,630	12,3150
Operai qualificato	h	1	0,500	27,310	13,6550
Operaio Specializzato	h			29,400	0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>25,9700</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
apparecchio illuminazione emergenza	n.		1,000	90,000	90,0000
Tasselli	n.		2,000	0,500	1,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>91,0000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
					0,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti ( 1 / 2 / 3 )</b>					<b>116,9700</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	15,2061
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>132,1761</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	13,2176
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€/ cad.uno</b>	<b>145,3900</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO					
<b><u>ANALISI DEI PREZZI UNITARI</u></b>					
<b>AP.03.PULSANTE DI CHIAMATA</b>					
<b>Descrizione Voce : Fornitura e posa in opera di pulsante di chiamata ..... - Cad.uno</b>  - rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019					
<b>Produzione oraria prevista:</b>					
Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b><u>1) - MANODOPERA</u></b>					
Operaio Comune	h	1	0,2500	24,630	6,1575
Operai qualificato	h	1	0,250	27,310	6,8275
Operaio Specializzato	h			29,400	0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>12,9850</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b><u>2) - MATERIALI E FORNITURE</u></b>					
Pulsante	n.		1,000	18,000	18,0000
x cablaggio	n.		2,000	0,220	0,4400
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>18,4400</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b><u>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</u></b>					
					0,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>31,4250</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	4,0853
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>35,5103</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	3,5510
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€ / cada.uno</b>	<b>39,0600</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO					
<b>ANALISI DEI PREZZI UNITARI</b>					
<b>AP.04. CAMPANELLO</b>					
<b>Descrizione Voce : Fornitura e posa in opera di campanello ..... - Cad.uno</b>					
- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019					
<b>Produzione oraria prevista:</b>					
Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA</b>					
Operaio Comune	h	1	0,2500	24,630	6,1575
Operai qualificato	h	1	0,250	27,310	6,8275
Operaio Specializzato	h			29,400	0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>12,9850</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
Campanello	n.		1,000	15,000	15,0000
x cablaggio	n.		2,000	0,400	0,8000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>15,8000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
					0,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>28,7850</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	3,7421
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>32,5271</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	3,2527
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€ / cad.uno</b>	<b>35,7800</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.05. QUADRO ELETTRICO GENERALE**

**Descrizione voce :** Fornitura e posa in opera di armadio da parete metallico 20000 x 800 x 600 mm. per quadro elettrico generale è formato dall'involucro, completo di dall'interruttore generale (un sezionatore o un magnetotermico), da più interruttori magnetotermici interruttori differenziali ("salvavita"), in modo che il circuito delle luci sia separato dal circuito delle prese e favorisca la continuità di servizio... - Cad.uno

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019

**Produzione oraria prevista:**

Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b><u>1) - MANODOPERA</u></b>					
Operaio Comune	h			24,630	0,0000
Operai qualificato	h	2	8,000	27,310	436,9600
Operaio Specializzato	h	1	16,000	29,400	470,4000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>907,3600</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b><u>2) - MATERIALI E FORNITURE</u></b>					
Armadio completo	n.		1,000	1 100,000	1100,0000
x cablaggio	n.		80,000	0,350	28,0000
Interruttori completi	n.		40,000	85,000	3400,0000
Cablaggi vari ecc.	n.		30,000	12,000	360,0000
<b>Sommano</b>					<b>4888,0000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b><u>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</u></b>					
					0,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>5795,3600</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	753,3968
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>6548,7568</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	654,8757
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€ / cad.uno</b>	<b>7203,6300</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.06. SOTTOQUADRO ELETTRICO DI PIANO**

**Descrizione voce:** Fornitura e posa in opera di sottoquadro elettrico di piano armadietto metallico delle dimensioni 1200 x 600 x 600 mm. completo di interruttori magnetotermici differenziali per ogni linea luci elettrica ed ambiente, completo in opera di cablaggi ecc.... - Cad.uno

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019

Produzione oraria prevista:

Descrizione	U.M.	N° operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA</b>					
Operaio Comune	h			24,630	0,0000
Operai qualificato	h	1	8,000	27,310	218,4800
Operaio Specializzato	h	1	16,000	29,400	470,4000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>688,8800</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
Armadio completo	n.		1,000	382,000	382,0000
x cablaggio	n.		20,000	0,350	7,0000
Interruttori completi	n.		20,000	85,000	1700,0000
Cablaggi vari ecc.	n.		10,000	12,000	120,0000
<b>Sommano</b>					<b>2209,0000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
					0,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>2897,8800</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	376,7244
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>3274,6044</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	327,4604
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€ / cad.uno</b>	<b>3602,0600</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.07. OPERE MURARIE PER ASCENSORI**

**Descrizione voce:** Opere murarie per vuoti ascensori e/o montacarichi in solaio o volte esistenti per la realizzazione del vuoto scale mediante rimozioni e trasporti al rifiuto, puntellature, piani chiusi di lavoro, rifiniture del perimetro di volte e solai e tutte le opere d'arte necessarie per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, ... - per ogni orizzontamento da forare

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la

**Produzione oraria prevista:**

Descrizione	U.M.	N° operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA</b>					
Operaio Comune	h	2	16,0000	24,630	788,1600
Operai qualificato	h	2	16,000	27,310	873,9200
Operaio Specializzato	h	2	16,000	29,400	940,8000
					0,0000
Sommano					2602,8800
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
calcestruzzo Rck 350	mc.		4,500	180,000	810,0000
Incidenza ferro armature	Kg.	3	100,000	1,000	300,0000
Casseformi e puntellature	mq.		36,000	55,000	1980,0000
ponteggi interni	n.		9,500	20,000	190,0000
Sommano					3280,0000
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
Betoniera			6,000	26,070	156,4200
					0,0000
					0,0000
					0,0000
Sommano					156,4200
Subtotale A) - Costi diretti ( 1 / 2 / 3 )					6039,3000
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	785,1090
Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali					6824,4090
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	682,4409
PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )					€ / cad.uno 7506,8500



## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.08.PARASPIGOLI IN PVC IN OPERA.****Descrizione Voce :** Paraspigoli in opera **al metro lineare**

Paraspigoli in PVC flessibile con rete laterale da annegare nello strato di malta a finire per tratti verticali ed orizzontali in opera completi compresi sfridi per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019

**Produzione oraria prevista:**

Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA q.li 50/8 ore</b>					
Operaio Comune	h	1	0,1400	24,630	3,4482
Operai qualificato	h			27,310	0,0000
Operaio Specializzato	h			29,400	0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>3,4482</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
Materiale in discarica					0,0000
	ml		1,000	0,500	0,5000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,5000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
					0,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>3,9482</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	0,5133
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>4,4615</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	0,4461
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€/ml</b>	<b>4,9100</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

## ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.09.RICONFIGURAZIONE DI ELEMENTI ORNAMENTALI PER CORNICI****Descrizione voce:** Riconfigurazione cornici ornamentali ~~al metro lineare~~

Riconfigurazione di elementi ornamentali quali cornici, lese, paraste con apporto di materiale idoneo opportunamente sagomato previo rilievo delle sagome preesistenti e le lavorazioni per consentire la successiva regolarizzazione con stucco.

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019

**Produzione oraria prevista:**

Descrizione	U.M.	N° operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA q.li 50/8 ore</b>					
Operaio Comune	h	1	1,5000	24,630	36,9450
Operai qualificato	h			27,310	0,0000
Operaio Specializzato	h	2	1,0000	29,400	58,8000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>95,7450</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
Malta tixotropica			1,000	45,000	45,0000
Chiodi di acciaio e rete			1,000	0,500	0,5000
sagome ecc		1	1,000	20,000	20,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>65,5000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
					0,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>0,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>161,2450</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	20,9619
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>182,2069</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	18,2207
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€/ml</b>	<b>200,4300</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.10.PULIZIA APPROFONDATA DELL'INGRESSO E DEL PORTONE****Descrizione voce:** PULIZIA INGRESSO MARMI E PORTONE **a CORPO**

Riconfigurazione di elementi ornamentali quali cornici, lese, paraste con apporto di materiale idoneo opportunamente sagomato previo rilievo delle sagome preesistenti e le lavorazioni per consentire la successiva regolarizzazione con stucco.

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019.

**Produzione oraria prevista:**

Descrizione	U.M.	N° operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA q.li 50/8 ore</b>					
Operaio Comune	h	2	8,0000	24,630	394,0800
Operai qualificato	h			27,310	0,0000
Operaio Specializzato	h			29,400	0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>394,0800</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
					0,0000
detergenti e saponi vari			1,000	28,000	28,0000
trabattello per portone		1	1,000	75,000	75,0000
altri oneri per spese varie			1,000	30,000	0,0000
<b>Sommano</b>					<b>103,0000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
macchina con spazzola rotante			8,000	35,000	280,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>280,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>777,0800</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	101,0204
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>878,1004</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	87,8100
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€ a corpo</b>	<b>965,9100</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.11.REVISIONE E RESTAURO DEL PORTONE LIGNEO DI INGRESSO****Descrizione Voce : REVISIONE E RESTAURO DEL PORTONE LIGNEO a CORPO**

Revisione del portone principale con sostituzione delle parti ammalorate mediante formazione di coda di rondine e revisione della ferramenta con integrazione e/o sostituzione delle parti ossidate e da cambiare, compresa la sverniciatura, la stuccatura e la pitturazione con smalto oleosintetico in piu' passate per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la

**Produzione oraria prevista:**

Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA q.li 50/8 ore</b>					
Operaio Comune	h	2	8,0000	24,630	394,0800
Operai qualificato	h	2	8,0000	27,310	436,9600
Operaio Specializzato	h	2	8,0000	29,400	470,4000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>1301,4400</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
legname e lavorazioni			1,000	1 450,000	1450,0000
smeriglitrice acidi ecc			1,000	180,000	180,0000
stucco smalto ecc.		1	1,000	350,000	350,0000
altri oneri per spese varie		1	1,000	180,000	180,0000
<b>Sommano</b>					<b>2160,0000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
trabattello per portone			10,000	45,000	450,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>450,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>3911,4400</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	508,4872
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>4419,9272</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	441,9927
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€ a corpo</b>	<b>4861,9200</b>

## SCHEMA TIPO ANALISI

ALLEGATO

**ANALISI DEI PREZZI UNITARI****AP.12.TRATTAMENTO INFERRITE ESTERNE PER RINGHIERE FACCIA PRINCIPALE****Descrizione Voce : TRATTAMENTO INFERRIATE FACCIA PRINCIPALE a CORPO**

Riconfigurazione di elementi ornamentali quali cornici, lese, paraste con apporto di materiale idoneo opportunamente sagomato previo rilievo delle sagome preesistenti e le lavorazioni per consentire la successiva regolarizzazione con stucco.

- rif. Tabella dei prezzi della Manodopera/Materiali/Trasporti/Noli del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Provveditorato Interregionale per le opere pubbliche per la Campania, il Molise, la Puglia e la Basilicata - NAPOLI - ottobre 2019

**Produzione oraria prevista:**

Descrizione	U.M.	N°operai	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>1) - MANODOPERA q.li 50/8 ore</b>					
Operaio Comune	h	4	8,0000	24,630	788,1600
Operai qualificato	h	4	8,0000	27,310	873,9200
Operaio Specializzato	h	2	8,0000	29,400	470,4000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>2132,4800</b>
Descrizione	U.M.		Quantità	Costo Unitario	Importo
<b>2) - MATERIALI E FORNITURE</b>					
smalto oleosintetico			1,000	400,000	400,0000
detergenti e solventi chimici			1,000	300,000	300,0000
spazzole metalliche		1	1,000	76,000	76,0000
antiruggine e pennelli		1	1,000	360,000	360,0000
<b>Sommano</b>					<b>1136,0000</b>
Descrizione	U.M.	N° mezzi	Produttività Incidenza	Costo Unitario	Importo
<b>3) - NOLI O MEZZI D'OPERA</b>					
trapano con spazzola			16,000	15,000	240,0000
					0,0000
					0,0000
					0,0000
<b>Sommano</b>					<b>240,0000</b>
<b>Subtotale A) - Costi diretti (1 / 2 / 3 )</b>					<b>3508,4800</b>
<b>4) - SPESE GENERALI</b>					
Spese generali				13,00%	456,1024
<b>Subtotale B) = Sub totale A + Spese generali</b>					<b>3964,5824</b>
<b>5) - UTILE</b>					
Utile				10,00%	396,4582
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE ( Al netto degli Oneri per la Sicurezza )</b>				<b>€ a corpo</b>	<b>4361,0400</b>



# Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROVEDITORATO 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

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

#### SETTEMBRE - OTTOBRE 2019

Periodo (2019):	Seduta del ..... Affisso in data .....
1° Gennaio	30/04/2019
Gennaio/Febraio	30/04/2019
Marzo/Aprile	05/12/2019
Maggio/Giugno	05/12/2019
Luglio/Agosto	05/12/2019
Settembre/Ottobre	05/12/2019
Novembre/Dicembre	
1° Gennaio 2020	

M\_INF-PRNA  
Provveditorato Interregionale OO.PP. Campania Molise  
POOPP-NA  
REGISTRO UFFICIALE  
Prot. 0030350-19/12/2019-USCITA  
01.01

Il Presidente  
(Ing. Giuseppe D'Addato)



**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.L.L.PP. 11.12.1978)

Periodo / Qualifiche operai per provincia	1° Gen. 19 (L. n. 41/86)	Gennaio Febbraio 19	Marzo Aprile 19	Maggio Giugno 19	1° Lug. 19 (L. n. 41/86)	Luglio Agosto 19	Settembre Ottobre 19	Novembre Dicembre 19	1° Gen. 20 (L. n. 41/86)
	Noto	Sindacale	Sindacale	Sindacale	Noto	Sindacale	Sindacale	Sindacale	Noto
<b>Operaio Specializzato</b>									
Avellino	€ 26,350	€ 28,640	€ 28,640	€ 28,640	€ 34,340	€ 29,100	€ 29,120		
Benevento	€ 25,510	€ 31,200	€ 31,200	€ 31,200		€ 34,340	€ 34,340		
Caserta	€ 26,330	€ 29,485	€ 29,485	€ 29,485		€ 29,669	€ 29,688		
Napoli									
Napoli	€ 29,401	€ 32,924	€ 32,924	€ 32,924		€ 33,130	€ 33,151		
Napoli	€ 29,615	€ 33,016	€ 33,016	€ 33,016		€ 33,223	€ 33,244		
Salerno	€ 27,980	€ 33,494	€ 33,494	€ 33,494		€ 33,700	€ 33,721		
<b>Operaio Qualificato</b>									
Avellino	€ 24,530	€ 26,600	€ 26,600	€ 26,600		€ 27,070	€ 27,080		
Benevento	€ 23,780	€ 28,990	€ 28,990	€ 28,990	€ 29,130	€ 29,130	€ 29,130		
Caserta	€ 24,520	€ 27,444	€ 27,444	€ 27,444		€ 27,624	€ 27,641		
Napoli									
Napoli	€ 27,311	€ 30,568	€ 30,568	€ 30,568		€ 30,768	€ 30,787		
Napoli	€ 27,511	€ 30,653	€ 30,653	€ 30,653		€ 30,854	€ 30,873		
Salerno	€ 26,080	€ 31,126	€ 31,126	€ 31,126		€ 31,326	€ 31,345		
<b>Operaio Comune</b>									
Avellino	€ 22,170	€ 23,980	€ 23,980	€ 23,980		€ 24,350	€ 24,360		
Benevento	€ 21,440	€ 25,590	€ 25,590	€ 25,590	€ 26,070	€ 26,070	€ 26,070		
Caserta	€ 22,170	€ 24,773	€ 24,773	€ 24,773		€ 24,935	€ 24,949		
Napoli									
Napoli	€ 24,631	€ 27,523	€ 27,523	€ 27,523		€ 27,703	€ 27,718		
Napoli	€ 24,812	€ 27,600	€ 27,600	€ 27,600		€ 27,780	€ 27,796		
Salerno	€ 23,590	€ 28,037	€ 28,037	€ 28,037		€ 28,217	€ 28,232		



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)

[illegible]



Periodo / Materiali - Trasporti - Noli		Unità di Misura	1° Gen. 19 (L. n. 41/86)	Gennaio Febbraio 19	Marzo Aprile 19	Maggio Giugno 19	1° Lug. 19 (L. n. 41/86)	Luglio Agosto 18	Settembre Ottobre 18	Novembre Dicembre 19	1° Gen. 20 (L. n. 41/86)
<b>M A T E R I A L I</b>											
1	Cemento tipo 325 compresso sacchi	(prod.) q.le	€ 10,840	€ 10,146	€ 11,162	€ 11,162	€ 11,162	€ 11,162	€ 11,162		
2	Cemento tipo 425 compresso sacchi	(prod.) q.le	€ 12,060	€ 10,790	€ 12,421	€ 12,421	€ 12,421	€ 12,421	€ 12,421		
3	Sabbia: Avellino	(prod.) mc	€ 19,540	€ 19,540	€ 19,540	€ 19,540	€ 19,540	€ 19,540	€ 19,540		
	Benevento	(prod.) mc	€ 13,580	€ 13,580	€ 13,580	€ 13,580	€ 13,580	€ 13,580	€ 13,580		
	Salerno	(prod.) mc	€ 12,300	€ 12,300	€ 12,300	€ 12,300	€ 12,300	€ 12,300	€ 12,300		
	Caserta	(prod.) mc	€ 13,000	€ 13,000	€ 13,000	€ 13,000	€ 13,000	€ 13,000	€ 13,000		
	Napoli	(prod.) mc	€ 11,790	€ 11,790	€ 11,790	€ 11,790	€ 11,790	€ 11,790	€ 11,790		
4	Graniglia basaltica	(prod.) mc	€ 20,610	€ 20,610	€ 20,610	€ 20,610	€ 20,610	€ 20,610	€ 20,610		
5	Graniglia calcarea	(prod.) mc	€ 11,990	€ 11,990	€ 11,990	€ 11,990	€ 11,990	€ 11,990	€ 11,990		
6	Misto di fiume o di cava (tout-venant)	(prod.) mc	€ 8,050	€ 8,050	€ 8,050	€ 8,050	€ 8,050	€ 8,050	€ 8,050		
7	Pietrame calcareo da spacco	(prod.) mc	€ 11,360	€ 11,360	€ 11,360	€ 11,360	€ 11,360	€ 11,360	€ 11,360		
8	Pietrisco calcareo dimensioni da cm 1 a cm 4,5	(prod.) mc	€ 14,020	€ 14,020	€ 14,020	€ 14,020	€ 14,020	€ 14,020	€ 14,020		
9	Massi naturali per scogliera del peso:										
	a) da 50 a 1.000 kg	(prod.) ton	€ 19,722	€ 19,722	€ 19,722	€ 19,722	€ 19,722	€ 19,722	€ 19,722		
	b) oltre 1.000 e fino a 3.000 kg	(prod.) ton	€ 19,175	€ 19,175	€ 19,180	€ 19,180	€ 19,180	€ 19,180	€ 19,180		
	c) oltre 3.000 kg	(prod.) ton	€ 21,366	€ 21,366	€ 21,370	€ 21,370	€ 21,370	€ 21,370	€ 21,370		
10	Esplosivo gelatina B	(prod.) kg	€ 4,113	€ 4,113	€ 4,110	€ 4,110	€ 4,110	€ 4,110	€ 4,110		
11	Misto granulometrico	(prod.) mc	€ 5,460	€ 5,460	€ 5,460	€ 5,460	€ 5,460	€ 5,460	€ 5,460		
12	Bitume naturale	(prod.) q.le	€ 30,790	€ 29,330	€ 34,505	€ 35,886	€ 35,886	€ 35,886	€ 35,886		
13	Mattoni pieni comuni	(prod.) mille	€ 157,520	€ 157,520	€ 157,520	€ 157,520	€ 157,520	€ 157,520	€ 157,520		
14	Mattoni forati a 4 fori	(prod.) mille	€ 99,610	€ 99,610	€ 99,610	€ 99,610	€ 99,610	€ 99,610	€ 99,610		
15	Marmette di cemento e graniglia cm 25*25	mq	€ 3,550	€ 3,550	€ 3,658	€ 3,658	€ 3,658	€ 3,658	€ 3,658		
16	Marmettoni di cemento e graniglia bianchi e neri a scaglie medie	mq	€ 5,130	€ 5,130	€ 5,284	€ 5,284	€ 5,284	€ 5,284	€ 5,284		
17	Lavabo di porcellana vetrificata dimensione cm 60*40	caduno	€ 53,010	€ 53,010	€ 53,010	€ 53,010	€ 53,010	€ 53,010	€ 53,010		
18	Gruppo miscelatore per lavabo tipo corrente a testa cieca	caduno	€ 39,090	€ 39,090	€ 39,090	€ 39,090	€ 39,090	€ 39,090	€ 39,090		
19	Tubi di piombo	kg	€ 3,106	€ 3,106	€ 3,106	€ 3,106	€ 3,106	€ 3,106	€ 3,106		
20	Tubi in ferro zincato	(magaz.) kg	€ 1,490	€ 1,490	€ 1,573	€ 1,573	€ 1,490	€ 1,490	€ 1,490		
21	Tubazioni di plastica pesante diametro mm 100 spess. mm 3,3	(magaz.) ml	€ 9,480	€ 9,480	€ 9,480	€ 9,480	€ 9,480	€ 9,480	€ 9,480		
22	Tubi di gres ceramico diametro mm 200	(magaz.) ml	€ 30,490	€ 30,490	€ 30,490	€ 30,490	€ 30,490	€ 30,490	€ 30,490		
23	Tubi di cemento per fognature diametro mm 300	(prod.) ml	€ 5,170	€ 5,170	€ 5,326	€ 5,326	€ 5,326	€ 5,326	€ 5,326		



Periodo / Materiali - Trasporti - Noli		Unità di Misura	1° Gen. 19 (L. n. 41/86)	Gennaio Febbraio 19	Marzo Aprile 19	Maggio Giugno 19	1° Lug. 19 (L. n. 41/86)	Luglio Agosto 18	Settembre Ottobre 18	Novembre Dicembre 19	1° Gen. 20 (L. n. 41/86)
24	Tubi di ghisa per condotte a pressione diametro mm 200	(prod.) kg	€ 1,467	€ 1,529	€ 1,467	€ 1,467	€ 1,467	€ 1,467	€ 1,467		
25	Tubi di acciaio per condotte a pressione senza saldature con rivestimento normale diametro nominale mm 300	(prod.) ml	€ 121,410	€ 121,410	€ 128,738	€ 128,738	€ 122,321	€ 122,321	€ 122,321		
26	Tubi di acciaio neri senza saldatura per impianti di riscaldamento	(magaz.) kg	€ 1,560	€ 1,560	€ 1,656	€ 1,656	€ 1,584	€ 1,584	€ 1,584		
27	Legname abete sottomisure spessore cm 2,5	(magaz.) mc	€ 315,00	€ 300,00	€ 310,00	€ 310,00	€ 310,00	€ 310,00	€ 310,00		
28	Legname abete per infissi	(magaz.) mc	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00		
29	Radiatori in ghisa a 4 colonne altezza mm 871 UNI	(magaz.) kcal/h	€ 0,441	€ 0,456	€ 0,417	€ 0,417	€ 0,417	€ 0,417	€ 0,417		
30	Radiatori in acciaio tipo stampato a 4 colonne altezza mm 871 UNI	(magaz.) kcal/h	€ 0,060	€ 0,062	€ 0,060	€ 0,060	€ 0,060	€ 0,060	€ 0,060		
31	Ferro tondo per c.a. Fe B 32k (prezzo base)	(prod.) kg	€ 0,089	€ 0,093	€ 0,094	€ 0,094	€ 0,090	€ 0,090	€ 0,090		
32	Ferro tondo per c.a. Fe B 38k (prezzo base)	(prod.) kg	€ 0,089	€ 0,093	€ 0,094	€ 0,094	€ 0,090	€ 0,090	€ 0,090		
33	Extra diametro al n. 31 e 32	(prod.) kg	€ 0,089	€ 0,093	€ 0,094	€ 0,094	€ 0,090	€ 0,090	€ 0,090		
34	Acciaio Fe B 38k	(prod.) kg	€ 0,153	€ 0,153	€ 0,162	€ 0,162	€ 0,154	€ 0,154	€ 0,154		
35	Ferro profilato da mm 50 a 80	(magaz.) kg	€ 0,089	€ 0,093	€ 0,094	€ 0,094	€ 0,090	€ 0,090	€ 0,090		
36	Ferro lavorato per mensolane e staffaggio	(magaz.) kg	€ 0,068	€ 0,076	€ 0,072	€ 0,072	€ 0,068	€ 0,068	€ 0,068		
37	Gabbioni a scatole di tipo standard m 2*1 con maglia da cm 8x10 di ferro zincato da 3 mm	(prod.) kg	€ 1,015	€ 1,015	€ 1,078	€ 1,078	€ 1,024	€ 1,024	€ 1,024		
38	Caldaia pressurizzata da 300.000 kcal/h	(magaz.) caduna	€ 2,630	€ 2,630	€ 2,805	€ 2,805	€ 2,669	€ 2,669	€ 2,669		
39	Caldaia in acciaio da 20.000 kcal/h	(magaz.) caduna	€ 4 809,85	€ 4 809,85	€ 4 809,85	€ 4 809,85	€ 4 809,85	€ 4 809,85	€ 4 809,85		
40	Lamiera zincata lavorata per canalizzazioni (prezzo base)	(magaz.) kg	€ 1 204,91	€ 1 349,89	€ 1 323,46	€ 1 323,46	€ 1 323,46	€ 1 323,46	€ 1 323,46		
41	Lamiera in acciaio da 20/10	(magaz.) kg	€ 1,660	€ 1,660	€ 1,763	€ 1,763	€ 1,677	€ 1,677	€ 1,677		
42	Laminati a caldo	(magaz.) kg	€ 0,131	€ 0,131	€ 0,138	€ 0,138	€ 0,132	€ 0,132	€ 0,132		
43	Ventilconvettore verticale 1.000 F/h	(magaz.) kg	€ 0,043	€ 0,043	€ 0,046	€ 0,046	€ 0,043	€ 0,043	€ 0,043		
44	Gruppo refrigeratore d'acqua 100 HP	(magaz.) caduno	€ 422,21	€ 397,32	€ 397,32	€ 397,32	€ 397,32	€ 397,32	€ 397,32		
45	Ghisa fusa in pani	(magaz.) kg	€ 57 748,17	€ 57 748,17	€ 57 748,17	€ 57 748,17	€ 57 748,17	€ 57 748,17	€ 57 748,17		
46	Conduttore di rame	(magaz.) kg	€ 1,24	€ 1,24	€ 1,24	€ 1,24	€ 1,24	€ 1,24	€ 1,24		
47	Filo di rame conduttore nudo elettrolitico sezione mmq 16	(magaz.) kg	€ 16,828	€ 17,056	€ 16,828	€ 16,828	€ 16,828	€ 16,828	€ 16,828		
48	Interruttore bipolare magnetotermico (con calotta di bachelite fino a 25 ampere)	(magaz.) caduno	€ 16,828	€ 17,056	€ 16,828	€ 16,828	€ 16,828	€ 16,828	€ 16,828		



Periodo / Materiali - Trasporti - Noli		Unità di Misura	1° Gen. 19 (L. n. 41/86)	Gennaio Febbraio 19	Marzo Aprile 19	Maggio Giugno 19	1° Lug. 19 (L. n. 41/86)	Luglio Agosto 18	Settembre Ottobre 18	Novembre Dicembre 19	1° Gen. 20 (L. n. 41/86)
49	Cavo rigido unipolare sezione mmq 1 isolato in p.v.c.	(magaz.) ml	€ 0,998	€ 1,010	€ 0,998	€ 0,998	€ 0,998	€ 0,998	€ 0,998		€ 10,15
50	Interruttore bipolare differenziale	(magaz.) caduno	€ 67,16	€ 67,16	€ 67,157	€ 67,157	€ 67,157	€ 67,157	€ 67,157		€ 10,79
51	Tubo in materiale plastico (sezione min. 11)	(magaz.) ml	€ 2,39	€ 2,39	€ 2,389	€ 2,389	€ 2,389	€ 2,389	€ 2,389		€ 19,54
52	Pressa da incasso 10 A-T (magaz.)	caduna	€ 6,05	€ 6,05	€ 6,048	€ 6,048	€ 6,048	€ 6,048	€ 6,048		€ 13,58
53	Pali in c.a. centrifugato tipo normale da ml 9, carico di rottura 300 kg/cmq	(prod.) caduno	€ 304,45	€ 304,45	€ 313,60	€ 313,60	€ 313,60	€ 313,60	€ 313,60		€ 13,00
54	Pali in c.a. centrifugato tipo normale da ml 7, carico di rottura 300 kg/cmq (prod.)	caduno	€ 227,500	€ 227,500	€ 234,338	€ 234,338	€ 234,338	€ 234,338	€ 234,338		€ 11,79
T R A S P O R T I											€ 20,61
55	Autocarro con ribaltabile portata q.li 80	q.le/km	€ 0,11	€ 0,11	€ 0,111	€ 0,111	€ 0,111	€ 0,111	€ 0,111		€ 11,99
N O L I A C A L D O											€ 8,05
56	Escavatore cingolato 100 HP	h	€ 104,040	€ 105,780	€ 105,470	€ 105,470	€ 105,470	€ 105,470	€ 105,470		€ 11,36
57	Buldozer 100/120 HP	h	€ 88,900	€ 90,100	€ 90,480	€ 90,480	€ 90,480	€ 90,480	€ 90,480		€ 14,02
58	Rullo compressore 14/18 ton.	h	€ 73,620	€ 74,450	€ 75,090	€ 75,090	€ 75,090	€ 75,090	€ 75,090		€ 19,72
59	Wagon-drill cingolato con motocompressore	h	€ 116,610	€ 118,480	€ 118,450	€ 118,450	€ 118,450	€ 118,450	€ 118,450		€ 19,18
60	Pala meccanica cingolata	h	€ 95,010	€ 96,540	€ 96,390	€ 96,390	€ 96,390	€ 96,390	€ 96,390		€ 21,37
61	Gru semovente per opere stradali	h	€ 77,870	€ 79,010	€ 78,800	€ 78,800	€ 78,800	€ 78,800	€ 78,800		€ 4,11
62	Gru a torre su binari	h	€ 45,540	€ 46,040	€ 45,550	€ 45,550	€ 45,550	€ 45,550	€ 45,550		€ 5,46
63	Elevatore meccanico ad azionamento elettrico portata q.li 6	h	€ 26,04	€ 26,14	€ 26,050	€ 26,050	€ 26,050	€ 26,050	€ 26,050		€ 29,33
64	Betoniera fino a 500 litri azionata da motore elettrico	h	€ 26,07	€ 26,17	€ 26,070	€ 26,070	€ 26,070	€ 26,070	€ 26,070		€ 157,52
65	Attrezzatura perforazione pali	h	€ 204,89	€ 207,92	€ 206,450	€ 206,450	€ 206,450	€ 206,450	€ 206,450		€ 99,61
66	Impianto di betonaggio	h	€ 84,41	€ 85,24	€ 84,410	€ 84,410	€ 84,410	€ 84,410	€ 84,410		€ 3,55
67	Rullo vibrante da 4/5 ton	h	€ 47,89	€ 48,45	€ 48,290	€ 48,290	€ 48,290	€ 48,290	€ 48,290		€ 5,13
68	Motolivellatore	h	€ 88,43	€ 89,85	€ 89,370	€ 89,370	€ 89,370	€ 89,370	€ 89,370		€ 53,01
69	Martello perforatore	h	€ 49,510	€ 49,890	€ 50,180	€ 50,180	€ 50,180	€ 50,180	€ 50,180		€ 39,09
70	Martello demolitore	h	€ 46,380	€ 46,920	€ 46,750	€ 46,750	€ 46,750	€ 46,750	€ 46,750		€ 3,106
71	Vibrofinitrice	h	€ 128,20	€ 129,94	€ 128,950	€ 128,950	€ 128,950	€ 128,950	€ 128,950		€ 1,49
72	Impianto per la produzione a caldo di conglomerati bituminosi	h	€ 424,46	€ 429,05	€ 425,870	€ 425,870	€ 425,870	€ 425,870	€ 425,870		€ 9,48
73	Saldatrice elettrica	h	€ 34,050	€ 34,190	€ 34,060	€ 34,060	€ 34,060	€ 34,060	€ 34,060		€ 30,49
74	Pontone a biga da 100 ton.	h	€ 941,24	€ 959,63	€ 943,480	€ 943,480	€ 943,480	€ 943,480	€ 943,480		
75	Rimorchiatore fino a 200 HP	h	€ 430,960	€ 436,700	€ 435,120	€ 435,120	€ 435,120	€ 435,120	€ 435,120		
76	Draga da 300 mc/h	h	€ 1 399,46	€ 1 430,41	€ 1 405,930	€ 1 405,930	€ 1 405,930	€ 1 405,930	€ 1 405,930		€ 5,17
77	Motosaldatrice	h	€ 47,310	€ 47,860	€ 47,680	€ 47,680	€ 47,680	€ 47,680	€ 47,680		