

## **Analisi prezzo per OPERE CIVILI NON EDILI 2022**

### **Avviso**

Le analisi prezzo possono contenere componenti di prezzo individuati con una codifica che inizia con lettere, p.e. AA.xx.xx....., ZA.xx.xx..... ecc..

Dette posizioni non costituiscono voci e prezzi ufficiali dell'elenco prezzi informativi della Provincia Autonoma di Bolzano e quindi come tali non possono essere singolarmente utilizzati. Trattasi infatti di componenti ausiliarie della singola analisi prezzo ivi riportate utilizzate al solo fine di una completa e appropriata rappresentazione del calcolo del prezzo per la voce di riferimento dell'elenco prezzi informativi.

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.01.01	Informazione e formazione: uso dispositivi DPI e norme di comportamento	h	1,0000	40,74			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.63	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.01.01.01 Operaio altamente specializzato o maestro professionale	h	1,0000	32,21	32,21	
Totale Euro						32,21	
Spese Generali 15,00% su Euro 32,21						4,83	
Totale Euro						37,04	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 37,04						3,70	
Totale Euro						40,74	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>40,74</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
52.10.01.02	Informazione e formazione: modalità di utilizzo e sanificazione dei mezzi e/o attrezzature di uso collettivo o individuale in dotazione	h	1,0000	40,74

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.63	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.01.01.01 Operaio altamente specializzato o maestro professionale	h	1,0000	32,21	32,21	
Totale Euro						32,21	
Spese Generali 15,00% su Euro 32,21						4,83	
Totale Euro						37,04	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 37,04						3,70	
Totale Euro						40,74	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>40,74</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.01.03	Predisposizione di personale addetto, opportunamente formato all'ingresso/uscita dai luoghi di lavoro e dagli spazi comuni al fine di attuare gli opportuni protocolli di contingentamento degli ingressi	h	1,0000	38,45			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.73	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.01.01.02 Operaio specializzato	h	1,0000	30,39	30,39	
Totale Euro						30,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 30,39						4,56	
Totale Euro						34,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 34,95						3,50	
Totale Euro						38,45	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>38,45</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
52.10.01.04	Predisposizione di personale addetto, opportunamente formato all'ingresso/uscita dai luoghi di lavoro e dagli spazi comuni al fine di attuare gli opportuni protocolli di misurazione della temperatura corporea	h	1,0000	38,45				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.73	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.01.01.02 Operaio specializzato		h	1,0000	30,39	30,39	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>30,39</b>	<b>79,04</b>
Totale Euro							30,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 30,39							4,56	
Totale Euro							34,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 34,95							3,50	
Totale Euro							38,45	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>38,45</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.01.05	Cartello di informazione, prescrizione obblighi, ancorato su parete o su palo o su strutture esistenti nel cantiere, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 125x175 ca., spessore mm 0.5, distanza lettura max 4 metri	cad	1,0000	1,62			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.64	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.06.02.04.a Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 115 x 160 mm.	cad	12,0000	0,09	1,08	
2	ZA.04.65	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materialie di fissaggio	a c	1,0000	0,20	0,20	
Totale Euro						1,28	
Spese Generali 15,00% su Euro 1,28						0,19	
Totale Euro						1,47	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1,47						0,15	
Totale Euro						1,62	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1,62</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
52.10.01.06	Cartello di informazione, prescrizione obblighi, ancorato su parete, palo o su strutture esistenti, in materiale vario (alluminio o plastica o pellicola adesiva etc), forma rettangolare, dimensione da mm 500X700 ca., distanza lettura max 4 metri	cad	1,0000	12,07				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.56	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.06.02.04.h Cartelli di divieto (colore rosso), conformi al D. Lgs. 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo per mese o frazione: 700 x 500 mm.		cad	12,0000	0,77	9,24	
2	ZA.04.57	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materialie di fissaggio		a c	1,0000	0,30	0,30	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>9,54</b>	<b>79,04</b>
Totale Euro							9,54	
Spese Generali 15,00% su Euro 9,54							1,43	
Totale Euro							10,97	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 10,97							1,10	
Totale Euro							12,07	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>12,07</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE		U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)		
52.10.02.01	Operazioni per ricevimento merce all'ingresso/uscita del cantiere, protocolli per il ricevimento delle forniture		nr	1,0000	6,55		
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.73	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.01.01.02 Operaio specializzato  <p style="text-align: right;"><b>Totale Manodopera</b></p>	h	0,1667	30,39	5,07	<b>77,40</b>
2	52.10.04.05.A	<b>Materiali</b> Fornitura di guanti monouso Guanti monouso in lattice	cad	1,0000	0,10	0,10	
Totale Euro						5,17	
Spese Generali 15,00% su Euro 5,17						0,78	
Totale Euro						5,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5,95						0,60	
Totale Euro						6,55	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6,55</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.02.02	Postazione igienica dedicata completa per la pulizia delle mani	cad	1,0000	120,18			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.52	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispenser	cad	1,0000	30,00	30,00	
2	ZA.04.53	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Piantana metallica per dispenser	cad	1,0000	65,00	65,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>95,00</b>	<b>79,05</b>
Totale Euro						95,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 95,00						14,25	
Totale Euro						109,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 109,25						10,93	
Totale Euro						120,18	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>120,18</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.03.01	Disinfezione di luoghi o locali chiusi	m2	1,0000	1,33			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.77	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Disinfezione di luoghi o locali chiusi da ditta specializzata	m2	1,0000	1,05	1,05	
Totale Euro						1,05	
Spese Generali 15,00% su Euro 1,05						0,16	
Totale Euro						1,21	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1,21						0,12	
Totale Euro						1,33	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1,33</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
52.10.03.02	Trattamento di disinfezione eseguito all'esterno	m2	1,0000	0,89

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.78	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trattamento di disinfezione eseguito all'esterno da ditta specializzata	m2	1,0000	0,70	0,70	
Totale Euro						0,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,70						0,11	
Totale Euro						0,81	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,81						0,08	
Totale Euro						0,89	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,89</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.03.03	Disinfezione dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale	cad	1,0000	18,98			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.54	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE - NON USARE - Disinfezione dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale	cad	1,0000	15,00	15,00	
Totale Euro						15,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 15,00						2,25	
Totale Euro						17,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 17,25						1,73	
Totale Euro						18,98	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>18,98</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.03.04	Disinfezione di oggetti adibiti ad uso promiscuo	cad	1,0000	0,64			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.92	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Disinfezione di oggetti adibiti ad uso promiscuo	cad	1,0000	0,50	0,50	
Totale Euro						0,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,50						0,08	
Totale Euro						0,58	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,58						0,06	
Totale Euro						0,64	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,64</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
52.10.03.05	Sanificazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio eseguita da impresa qualificata	m2	1,0000	1,36					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	ZA.04.79	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sanificazione con prodotti contenenti ipoclorito di sodio		m2	1,0000	1,05	1,05		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>1,05</b>	<b>77,21</b>	
2	ZA.04.86	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Delimitazione con nastro in PE		m2	1,0000	0,03	0,03		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>0,03</b>	<b>2,21</b>	
							Totale Euro	1,08	
							Spese Generali 15,00% su Euro 1,08	0,16	
							Totale Euro	1,24	
							Utile d'impresa 10,00% su Euro 1,24	0,12	
							Totale Euro	1,36	
							<b>Somma totale Euro</b>	<b>1,36</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.03.06	Sanificazione dell'abitacolo o della cabina di guida dell'automezzo aziendale eseguita da impresa qualificata	cad	1,0000	18,98			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.87	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sanificazione dell'abitacolo o della cabina di guida	cad	1,0000	15,00	15,00	
Totale Euro						15,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 15,00						2,25	
Totale Euro						17,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 17,25						1,73	
Totale Euro						18,98	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>18,98</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.03.07	Campionamento microbiologico delle superfici	cad	1,0000	569,25			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.93	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Campionamento microbiologico delle superfici	cad	1,0000	450,00	450,00	
Totale Euro						450,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 450,00						67,50	
Totale Euro						517,50	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 517,50						51,75	
Totale Euro						569,25	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>569,25</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
52.10.03.08	Procedura di smaltimento rifiuti speciali, successiva alla sanificazione attivata per presenza all'interno degli ambienti di persona conclamanta Covid-19	nr	1,0000	373,18				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.94	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE - NON USARE - Procedura di smaltimento rifiuti speciali		cad	1,0000	295,00	295,00	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>295,00</b>	<b>79,05</b>
Totale Euro							295,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 295,00							44,25	
Totale Euro							339,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 339,25							33,93	
Totale Euro							373,18	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>373,18</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.01.A	Fornitura di maschere Maschere facciali monouso di tipo chirurgico	cad	1,0000	0,64			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.88	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Maschere facciali monouso	cad	1,0000	0,50	0,50	
Totale Euro						0,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,50						0,08	
Totale Euro						0,58	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,58						0,06	
Totale Euro						0,64	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,64</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.01.B	Fornitura di maschere Mascherine di protezione di tipo FFP2	cad	1,0000	4,74			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.95	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE - NON USARE - Mascherine di protezione di tipo FFP2	cad	1,0000	3,75	3,75	
Totale Euro						3,75	
Spese Generali 15,00% su Euro 3,75						0,56	
Totale Euro						4,31	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 4,31						0,43	
Totale Euro						4,74	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>4,74</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.01.C	Fornitura di maschere Mascherine di protezione di tipo FFP3	cad	1,0000	10,76			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.96	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE - NON USARE - Mascherine di protezione di tipo FFP3	cad	1,0000	8,50	8,50	
Totale Euro						8,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 8,50						1,28	
Totale Euro						9,78	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 9,78						0,98	
Totale Euro						10,76	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>10,76</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.02.A	Fornitura di tuta Tuta monouso realizzata in tessuto non tessuto	cad	1,0000	6,31			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.80	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tuta monouso realizzata in tessuto non tessuto	cad	1,0000	4,99	4,99	
Totale Euro						4,99	
Spese Generali 15,00% su Euro 4,99						0,75	
Totale Euro						5,74	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5,74						0,57	
Totale Euro						6,31	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6,31</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.02.B	Fornitura di tuta Tuta completa realizzata in tessuto non tessuto	cad	1,0000	9,35			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tuta completa realizzata in tessuto non tessuto	cad	1,0000	7,39	7,39	
Totale Euro						7,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 7,39						1,11	
Totale Euro						8,50	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 8,50						0,85	
Totale Euro						9,35	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>9,35</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.02.C	Fornitura di tuta Tuta completa monouso con cappuccio in tessuto microporoso	cad	1,0000	15,82			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.81	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tuta completa monouso con cappuccio in tessuto microporoso	cad	1,0000	12,50	12,50	
Totale Euro						12,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 12,50						1,88	
Totale Euro						14,38	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 14,38						1,44	
Totale Euro						15,82	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>15,82</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.03.A	Fornitura di occhiali protettivi Occhiali protettivi trasparenti, in poliammidi	cad	1,0000	15,37			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.99	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Occhiali protettivi trasparenti in poliammidi	cad	1,0000	12,15	12,15	
Totale Euro						12,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 12,15						1,82	
Totale Euro						13,97	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 13,97						1,40	
Totale Euro						15,37	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>15,37</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.03.B	Fornitura di occhiali protettivi Occhiali trasparenti, tipo protezione laterale, superiore ed inferiore, in poliammidi	cad	1,0000	24,22			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.05.01	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Occhiali trasparenti, tipo protezione laterale, superiore ed inferiore, in poliammidi	cad	1,0000	19,15	19,15	
Totale Euro						19,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 19,15						2,87	
Totale Euro						22,02	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22,02						2,20	
Totale Euro						24,22	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>24,22</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE		U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)		
52.10.04.03.C	Fornitura di occhiali protettivi Occhiali trasparenti, tipo sovraocchiale a stanghette compatibile con occhiale da vista, in policarbonato		cad	1,0000	31,63		
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.05.02	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Occhiali trasparenti, tipo sovraocchiale a stanghette compatibile con occhiale da vista, in policarbonato	cad	1,0000	25,00	25,00	
Totale Euro						25,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 25,00						3,75	
Totale Euro						28,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 28,75						2,88	
Totale Euro						31,63	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>31,63</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.03.D	Fornitura di occhiali protettivi Occhiali trasparenti, tipo protezione laterale, superiore ed inferiore, in policarbonato	cad	1,0000	24,22			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.98	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Occhiali trasparenti, tipo protezione laterale, superiore ed inferiore, in policarbonato	cad	1,0000	19,15	19,15	
Totale Euro						19,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 19,15						2,87	
Totale Euro						22,02	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22,02						2,20	
Totale Euro						24,22	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>24,22</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.04	Fornitura di visiera di protezione per l'intero viso	cad	1,0000	31,63			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.05.03	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fornitura di visiera di protezione per l'intero viso	cad	1,0000	25,00	25,00	
Totale Euro						25,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 25,00						3,75	
Totale Euro						28,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 28,75						2,88	
Totale Euro						31,63	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>31,63</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.05.A	Fornitura di guanti monouso Guanti monouso in lattice	cad	1,0000	0,13			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.05.04	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Guanti monouso in lattice	cad	1,0000	0,10	0,10	
Totale Euro						0,10	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,10						0,02	
Totale Euro						0,12	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,12						0,01	
Totale Euro						0,13	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,13</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.04.05.B	Fornitura di guanti monouso Guanti monouso in nitrile	cad	1,0000	0,35			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.05.05	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Guanti monouso in nitrile	cad	1,0000	0,28	0,28	
Totale Euro						0,28	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,28						0,04	
Totale Euro						0,32	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,32						0,03	
Totale Euro						0,35	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,35</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
52.10.04.06	Fornitura di soluzione idroalcolica	I	1,0000	18,98				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.82	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fornitura di soluzione idroalcolica		I	1,0000	15,00	15,00	
Totale Euro							15,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 15,00							2,25	
Totale Euro							17,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 17,25							1,73	
Totale Euro							18,98	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>18,98</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.05.01	Postazione igienica dedicata completa per la pulizia delle mani	cad	1,0000	120,18			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.52	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispenser	cad	1,0000	30,00	30,00	
2	ZA.04.53	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Piantana metallica per dispenser	cad	1,0000	65,00	65,00	
Totale Euro						95,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 95,00						14,25	
Totale Euro						109,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 109,25						10,93	
Totale Euro						120,18	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>120,18</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.05.02	Fornitura e posa in opera di WC chimico in cantiere	cad	1,0000	325,60			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.62	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - 01.06.01.11.a Bagno chimico portatile - montaggio, smontaggio e nolo per 1° mese o frazione	cad	1,0000	257,39	257,39	
Totale Euro						257,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 257,39						38,61	
Totale Euro						296,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 296,00						29,60	
Totale Euro						325,60	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>325,60</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.05.03	Fornitura e posa in opera di barriera o pannello protettivo in plexiglass	cad	1,0000	106,07			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.58	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Barriera o pannello protettivo in plexiglass	cad	1,0000	83,85	83,85	
Totale Euro						83,85	
Spese Generali 15,00% su Euro 83,85						12,58	
Totale Euro						96,43	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 96,43						9,64	
Totale Euro						106,07	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>106,07</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.05.04.A	Fornitura e posa in opera di sistema di ventilazione per baracca di cantiere Volume baracca: ca. 25 m <sup>3</sup> Portata aria: 75 m <sup>3</sup> /h	cad	1,0000	11,69			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.74	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fornitura e posa in opera di sistema di ventilazione	cad	1,0000	9,24	9,24	
Totale Euro						9,24	
Spese Generali 15,00% su Euro 9,24						1,39	
Totale Euro						10,63	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 10,63						1,06	
Totale Euro						11,69	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>11,69</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
52.10.05.04.B	Fornitura e posa in opera di sistema di ventilazione per baracca di cantiere Volume baracca: ca. 35 m <sup>3</sup> Portata aria: 105 m <sup>3</sup> /h	cad	1,0000	14,56			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.75	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fornitura e posa in opera di sistema di ventilazione	cad	1,0000	11,51	11,51	
Totale Euro						11,51	
Spese Generali 15,00% su Euro 11,51						1,73	
Totale Euro						13,24	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 13,24						1,32	
Totale Euro						14,56	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>14,56</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
52.10.06.01	Fornitura e posa in opera di box prefabbricato per confinamento "caso sospetto" in attesa dell'arrivo della competente Autorità Sanitaria.	cad	1,0000	600,86				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.76	<b>Materiali</b>		cad	1,0000	450,00	450,00	
		VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Container sanitario						
2	ZA.04.83	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto container		cad	0,0833	300,00	24,99	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>474,99</b>	<b>79,05</b>
Totale Euro							474,99	
Spese Generali 15,00% su Euro 474,99							71,25	
Totale Euro							546,24	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 546,24							54,62	
Totale Euro							600,86	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>600,86</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
54.01.02.02.A	Sterro e successivo riempimento di trincee di canalizzazione di sezione ridotta in zone urbane	m	1,0000	36,26

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1250	33,34	4,17	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>7,99</b>	<b>22,04</b>
		<b>Noli</b>					
3	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1250	62,34	7,79	
4	51.02.02.02.A	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: fino a 36 kW	h	0,0625	56,96	3,56	
5	51.02.02.02.B	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 37 a 50 kW	h	0,0625	61,26	3,83	
6	51.02.02.10.C	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 51 fino a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,0625	58,55	3,66	
7	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0625	29,25	1,83	
		<b>Totale Noli</b>				<b>20,67</b>	<b>57,00</b>
Totale Euro						28,66	
Spese Generali 15,00% su Euro 28,66						4,30	
Totale Euro						32,96	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 32,96						3,30	
Totale Euro						36,26	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>36,26</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
54.01.02.02.B	Sterro e successivo riempimento di trincee di canalizzazione di sezione ridotta in zone extraurbane	m	1,0000	21,77

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0750	33,34	2,50	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0750	30,52	2,29	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>4,79</b>	<b>22,00</b>
		<b>Noli</b>					
3	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0750	62,34	4,68	
4	51.02.02.02.A	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: fino a 36 kW	h	0,0375	56,96	2,14	
5	51.02.02.02.B	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 37 a 50 kW	h	0,0375	61,26	2,30	
6	51.02.02.10.C	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 51 fino a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,0375	58,55	2,20	
7	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0375	29,25	1,10	
		<b>Totale Noli</b>				<b>12,42</b>	<b>57,05</b>
Totale Euro						17,21	
Spese Generali 15,00% su Euro 17,21						2,58	
Totale Euro						19,79	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 19,79						1,98	
Totale Euro						21,77	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>21,77</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
54.10.03.30	Fornitura e posa in opera di materiale riciclato 0/63 stabilizzato a cemento per riempimenti di opere e per rilevati sensibili a cedimenti - non resistente al gelo	m3	1,0000	47,53

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0100	35,09	0,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,35</b>	<b>0,74</b>
2	51.04.02.12.A	<b>Materiali</b> Cemento speciale, "moderata" resistenza ai solfati in sacchi	kg	121,5000	0,17	20,66	
3	51.04.16.08	RM-ghiaia 0/100; 0-90 mm marcato CE	m3	1,0100	4,92	4,97	
4	51.04.16.15.B	RB-riciclato di calcestruzzo marcato CE RB-riciclato di calcestruzzo 0/56 mm marcato CE; 0/63 marcato CE	m3	0,3400	10,56	3,59	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>29,22</b>	<b>61,48</b>
5	ZA.03.21	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto dosatore, impianto di miscelazione	m3	1,0000	6,05	6,05	
6	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)	h	0,0020	104,88	0,21	
7	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW	h	0,0100	80,14	0,80	
8	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0100	65,14	0,65	
9	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0100	29,25	0,29	
		<b>Totale Noli</b>				<b>8,00</b>	<b>16,83</b>
Totale Euro						37,57	
Spese Generali 15,00% su Euro 37,57						5,64	
Totale Euro						43,21	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 43,21						4,32	
Totale Euro						47,53	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>47,53</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
54.10.03.31	Fornitura e posa in opera di materiale riciclato 0/63 stabilizzato a cemento per riempimenti di opere e per rilevati sensibili a cedimenti - resistente al gelo	m3	1,0000	54,53

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale  <b>Totale Manodopera</b>	h	0,0100	35,09	0,35	<b>0,64</b>
2	51.04.02.12.A	<b>Materiali</b> Cemento speciale, "moderata" resistenza ai solfati in sacchi	kg	135,0000	0,17	22,95	
3	51.04.16.15.B	RB-riciclato di calcestruzzo marcato CE RB-riciclato di calcestruzzo 0/56 mm marcato CE; 0/63 marcato CE	m3	0,9450	10,56	9,98	
4	51.04.16.20.A	RA Granulato di asfalto RA Granulato di asfalto 0-30  <b>Totale Materiali</b>	m3	0,4050	4,50	1,82	<b>63,73</b>
5	ZA.03.21	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto dosatore, impianto di miscelazione	m3	1,0000	6,05	6,05	
6	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)	h	0,0020	104,88	0,21	
7	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW	h	0,0100	80,14	0,80	
8	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0100	65,14	0,65	
9	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg  <b>Totale Noli</b>	h	0,0100	29,25	0,29	<b>14,67</b>
Totale Euro						43,10	
Spese Generali 15,00% su Euro 43,10						6,47	
Totale Euro						49,57	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 49,57						4,96	
Totale Euro						54,53	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>54,53</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
54.14.11.01.A	Geotessile nontessuto naturale in lana di pecora 200 g/m2	m2	1,0000	14,87

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0333	33,34	1,11	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0250	30,52	0,76	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>1,87</b>	<b>12,58</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.64	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Geotessuto nontessuto preseminato in lana di pecora lavata	m2	1,0000	3,90	3,90	
4	ZA.01.65	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sovrapposizione e sfrido tra i singoli rotoli (ca. 15%)	m2	0,1500	3,90	0,59	
5	ZA.01.66	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Staffe di acciaio	cad	0,5000	1,20	0,60	
6	ZA.01.67	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pali in legno	cad	0,5000	6,10	3,05	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>8,14</b>	<b>54,74</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0167	73,62	1,23	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0083	62,34	0,52	
		<b>Totale Noli</b>				<b>1,75</b>	<b>11,77</b>
Totale Euro						11,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 11,76						1,76	
Totale Euro						13,52	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 13,52						1,35	
Totale Euro						14,87	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>14,87</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
54.14.11.01.B	Geotessile nontessuto naturale in lana di pecora 300 g/m2	m2	1,0000	19,92			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0417	33,34	1,39	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0417	30,52	1,27	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,66</b>	<b>13,35</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.68	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Geotessuto nontessuto preseminato in lana di pecora lavata	m2	1,0000	5,70	5,70	
4	ZA.01.69	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sovrapposizione e sfrido tra i singoli rotoli (ca. 15%)	m2	0,1500	5,70	0,86	
5	ZA.01.66	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Staffe di acciaio	cad	0,5000	1,20	0,60	
6	ZA.01.67	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pali in legno	cad	0,5000	6,10	3,05	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>10,21</b>	<b>51,26</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0250	73,62	1,84	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0167	62,34	1,04	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,88</b>	<b>14,46</b>
Totale Euro						15,75	
Spese Generali 15,00% su Euro 15,75						2,36	
Totale Euro						18,11	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 18,11						1,81	
Totale Euro						19,92	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>19,92</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
54.14.11.01.C	Geotessile nontessuto naturale in lana di pecora 400 g/m2	m2	1,0000	24,77			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0500	33,34	1,67	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0500	30,52	1,53	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,20</b>	<b>12,92</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.70	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Geotessuto nontessuto preseminato in lana di pecora lavata	m2	1,0000	7,60	7,60	
4	ZA.01.71	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sovrapposizione e sfrido tra i singoli rotoli (ca. 15%)	m2	0,1500	7,60	1,14	
5	ZA.01.66	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Staffe di acciaio	cad	0,5000	1,20	0,60	
6	ZA.01.67	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pali in legno	cad	0,5000	6,10	3,05	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>12,39</b>	<b>50,02</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0330	73,62	2,43	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0250	62,34	1,56	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,99</b>	<b>16,11</b>
Totale Euro						19,58	
Spese Generali 15,00% su Euro 19,58						2,94	
Totale Euro						22,52	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22,52						2,25	
Totale Euro						24,77	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>24,77</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
54.15.01.03.A	Sovrapprezzi per rinverdimento delle terre rinforzate Sovrapprezzo rinverdimento di terre rinforzate con geotessuto nontessuto preseminato in lana di pecora	m2	1,0000	7,06			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Materiali</b>					
1	ZA.01.72	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Geotessuto nontessuto preseminato in lana di pecora lavata	m2	1,0000	3,90	3,90	
2	ZA.03.81	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sovrapposizione per ogni singolo strato di terra armata (15-20cm sopra, 15-20cm sotto)	m2	0,4000	3,90	1,56	
3	ZA.01.65	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sovrapposizione e sfrido tra i singoli rotoli (ca. 15%)	m2	0,0300	3,90	0,12	
Totale Euro						5,58	
Spese Generali 15,00% su Euro 5,58						0,84	
Totale Euro						6,42	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6,42						0,64	
Totale Euro						7,06	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>7,06</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
58.03.90.14	Sovrapprezzo per calcestruzzo con aggiunta di fibre d'acciaio	kg	1,0000	2,21			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.73	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fibre d'acciaio per calcestruzzo	kg	1,0000	1,75	1,75	
Totale Euro						1,75	
Spese Generali 15,00% su Euro 1,75						0,26	
Totale Euro						2,01	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2,01						0,20	
Totale Euro						2,21	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2,21</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
58.03.90.15	Sovrapprezzo per calcestruzzo con aggiunta di fibre sintetiche	kg	1,0000	15,06			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.82	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fibre sintetiche per calcestruzzo	kg	1,0000	11,90	11,90	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>11,90</b>	<b>79,02</b>
				Totale Euro		11,90	
				Spese Generali 15,00% su Euro 11,90		1,79	
				Totale Euro		13,69	
				Utile d'impresa 10,00% su Euro 13,69		1,37	
				Totale Euro		15,06	
				<b>Somma totale Euro</b>		<b>15,06</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
58.10.02.02.B	Barre ad aderenza migl. controllate in stabilimento acciaio B450C	kg	1,0000	1,91			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0012	35,09	0,04	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0025	33,34	0,08	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0025	30,52	0,08	
4	51.01.01.04	Operaio com.	h	0,0012	28,05	0,03	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,23</b>	<b>12,04</b>
		<b>Materiali</b>					
5	51.04.18.05.B	Acciaio tondo nervato per calcestruzzo: B450C	kg	1,1000	1,10	1,21	
6	ZA.04.68	VOCE NON UFFICIALE - NON USARE - Distanziatore fibrocemento	cad	0,1000	0,47	0,05	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1,26</b>	<b>65,97</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0002	62,34	0,01	
8	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,0010	13,34	0,01	
		<b>Totale Noli</b>				<b>0,02</b>	<b>1,05</b>
Totale Euro						1,51	
Spese Generali 15,00% su Euro 1,51						0,23	
Totale Euro						1,74	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1,74						0,17	
Totale Euro						1,91	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1,91</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
58.10.02.03	Fornitura e posa in opera di distanziatori a rete tra gli strati di armatura	kg	1,0000	3,95			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0025	35,09	0,09	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0050	33,34	0,17	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0050	30,52	0,15	
4	51.01.01.04	Operaio com.	h	0,0025	28,05	0,07	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,48</b>	<b>12,15</b>
		<b>Materiali</b>					
5	ZA.05.07	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Altezza 16 cm	kg	0,3000	2,29	0,69	
6	ZA.04.89	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Altezza 20 cm	kg	0,3000	2,53	0,76	
7	ZA.04.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Altezza 24 cm	kg	0,2000	2,53	0,51	
8	ZA.04.91	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Altezza 28 cm	kg	0,2000	2,60	0,52	
9	ZA.05.08	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Sfrido	kg	0,0200	2,47	0,05	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>2,53</b>	<b>64,05</b>
		<b>Noli</b>					
10	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0010	62,34	0,06	
11	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,0040	13,34	0,05	
		<b>Totale Noli</b>				<b>0,11</b>	<b>2,78</b>
Totale Euro						3,12	
Spese Generali 15,00% su Euro 3,12						0,47	
Totale Euro						3,59	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 3,59						0,36	
Totale Euro						3,95	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>3,95</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
58.10.03.02.A	Maglie di rinforzo in acciaio acciaio ad aderenza migl., B450C	kg	1,0000	1,91

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0009	35,09	0,03	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0018	33,34	0,06	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0018	30,52	0,05	
4	51.01.01.04	Operaio com.	h	0,0009	28,05	0,03	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,17</b>	<b>8,90</b>
		<b>Materiali</b>					
5	51.04.18.20.B	Rete elettrosaldata Rete elettrosaldata, B450C	kg	1,0500	1,21	1,27	
6	ZA.04.68	VOCE NON UFFICIALE - NON USARE - Distanziatore fibrocemento	cad	0,1000	0,47	0,05	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1,32</b>	<b>69,11</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0002	62,34	0,01	
8	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,0010	13,34	0,01	
		<b>Totale Noli</b>				<b>0,02</b>	<b>1,05</b>
Totale Euro						1,51	
Spese Generali 15,00% su Euro 1,51						0,23	
Totale Euro						1,74	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1,74						0,17	
Totale Euro						1,91	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1,91</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.A	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 400	m	1,0000	181,56			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0300	33,34	1,00	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0300	30,52	0,92	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>1,92</b>	<b>1,06</b>
3	54.10.03.15.A	<b>Materiali</b> Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,7144	23,04	16,46	
5	ZA.03.80	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 400 SN 8	m	1,0500	116,67	122,50	
<b>Totale Materiali</b>						<b>138,96</b>	<b>76,54</b>
4	51.02.07.10.A	<b>Noli</b> Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0300	87,94	2,64	
<b>Totale Noli</b>						<b>2,64</b>	<b>1,45</b>
Totale Euro						143,52	
Spese Generali 15,00% su Euro 143,52						21,53	
Totale Euro						165,05	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 165,05						16,51	
Totale Euro						181,56	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>181,56</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.10.B	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 500	m	1,0000	231,51					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0300	33,34	1,00		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0300	30,52	0,92		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>1,92</b>	<b>0,83</b>	
		<b>Materiali</b>							
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	0,8544	23,04	19,69		
5	ZA.02.07	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 500 SN 8		m	1,0500	151,20	158,76		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>178,45</b>	<b>77,08</b>	
		<b>Noli</b>							
3	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0300	87,94	2,64		
		<b>Totale Noli</b>					<b>2,64</b>	<b>1,14</b>	
Totale Euro							183,01		
Spese Generali 15,00% su Euro 183,01							27,45		
Totale Euro							210,46		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 210,46							21,05		
Totale Euro							231,51		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>231,51</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.10.C	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 600	m	1,0000	311,84					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0310	33,34	1,03		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0310	30,52	0,95		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>1,98</b>	<b>0,63</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.08	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 600 SN 8		m	1,0500	210,00	220,50		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	0,9244	23,04	21,30		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>241,80</b>	<b>77,54</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0310	87,94	2,73		
		<b>Totale Noli</b>					<b>2,73</b>	<b>0,88</b>	
Totale Euro							246,51		
Spese Generali 15,00% su Euro 246,51							36,98		
Totale Euro							283,49		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 283,49							28,35		
Totale Euro							311,84		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>311,84</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.D	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 700	m	1,0000	390,48			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0320	33,34	1,07	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0320	30,52	0,98	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,05</b>	<b>0,52</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.79	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 700 SN 8	m	1,0500	266,00	279,30	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,0644	23,04	24,52	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>303,82</b>	<b>77,81</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0320	87,94	2,81	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,81</b>	<b>0,72</b>
Totale Euro						308,68	
Spese Generali 15,00% su Euro 308,68						46,30	
Totale Euro						354,98	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 354,98						35,50	
Totale Euro						390,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>390,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.E	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 800	m	1,0000	410,39			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0330	33,34	1,10	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0330	30,52	1,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,11</b>	<b>0,51</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.71	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilene	m	1,0500	279,30	293,27	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,1344	23,04	26,14	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>319,41</b>	<b>77,83</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0330	87,94	2,90	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,90</b>	<b>0,71</b>
Totale Euro						324,42	
Spese Generali 15,00% su Euro 324,42						48,66	
Totale Euro						373,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 373,08						37,31	
Totale Euro						410,39	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>410,39</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.10.F	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 900	m	1,0000	535,95				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0370	33,34	1,23		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0370	30,52	1,13		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,36</b>	<b>0,44</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.02.18	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 900 SN 8	m	1,0500	368,67	387,10		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,3444	23,04	30,97		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>418,07</b>	<b>78,01</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0370	87,94	3,25		
		<b>Totale Noli</b>					<b>3,25</b>	<b>0,61</b>
Totale Euro							423,68	
Spese Generali 15,00% su Euro 423,68							63,55	
Totale Euro							487,23	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 487,23							48,72	
Totale Euro							535,95	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>535,95</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.10.G	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1000	m	1,0000	569,95					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0420	33,34	1,40		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0420	30,52	1,28		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,68</b>	<b>0,47</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilene		m	1,0500	392,00	411,60		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,4144	23,04	32,59		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>444,19</b>	<b>77,93</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0420	87,94	3,69		
		<b>Totale Noli</b>					<b>3,69</b>	<b>0,65</b>	
Totale Euro							450,56		
Spese Generali 15,00% su Euro 450,56							67,58		
Totale Euro							518,14		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 518,14							51,81		
Totale Euro							569,95		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>569,95</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.H	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1100	m	1,0000	684,60			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0420	33,34	1,40	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0420	30,52	1,28	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,68</b>	<b>0,39</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilene	m	1,0500	476,77	500,61	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,4844	23,04	34,20	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>534,81</b>	<b>78,12</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0420	87,94	3,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,69</b>	<b>0,54</b>
Totale Euro						541,18	
Spese Generali 15,00% su Euro 541,18						81,18	
Totale Euro						622,36	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 622,36						62,24	
Totale Euro						684,60	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>684,60</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.I	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1200	m	1,0000	822,50			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0480	33,34	1,60	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0480	30,52	1,46	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,06</b>	<b>0,37</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.21	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilene	m	1,0500	578,20	607,11	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,5544	23,04	35,81	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>642,92</b>	<b>78,17</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0480	87,94	4,22	
		<b>Totale Noli</b>				<b>4,22</b>	<b>0,51</b>
Totale Euro						650,20	
Spese Generali 15,00% su Euro 650,20						97,53	
Totale Euro						747,73	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 747,73						74,77	
Totale Euro						822,50	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>822,50</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.10.K	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1300	m	1,0000	1.018,63					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0520	33,34	1,73			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0520	30,52	1,59			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,32</b>		<b>0,33</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.04.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1300 SN 83	m	1,0500	723,73	759,92			
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,6244	23,04	37,43			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>797,35</b>		<b>78,28</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0520	87,94	4,57			
		<b>Totale Noli</b>				<b>4,57</b>		<b>0,45</b>	
							Totale Euro	805,24	
							Spese Generali 15,00% su Euro 805,24	120,79	
							Totale Euro	926,03	
							Utile d'impresa 10,00% su Euro 926,03	92,60	
							Totale Euro	1.018,63	
							<b>Somma totale Euro</b>	<b>1.018,63</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.10.L	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1400	m	1,0000	1.049,22

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0550	33,34	1,83	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0550	30,52	1,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,51</b>	<b>0,33</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.18	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1400 SN 8	m	1,0500	744,80	782,04	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,6944	23,04	39,04	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>821,08</b>	<b>78,26</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0550	87,94	4,84	
		<b>Totale Noli</b>				<b>4,84</b>	<b>0,46</b>
						Totale Euro	829,43
						Spese Generali 15,00% su Euro 829,43	124,41
						Totale Euro	953,84
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 953,84	95,38
						Totale Euro	1.049,22
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>1.049,22</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.10.M	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1500	m	1,0000	1.155,97				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0580	33,34	1,93	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0580	30,52	1,77	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,70</b>	<b>0,32</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1500 SN 8		m	1,0500	823,20	864,36	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,7644	23,04	40,65	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>905,01</b>	<b>78,29</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0580	87,94	5,10	
		<b>Totale Noli</b>					<b>5,10</b>	<b>0,44</b>
Totale Euro							913,81	
Spese Generali 15,00% su Euro 913,81							137,07	
Totale Euro							1.050,88	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.050,88							105,09	
Totale Euro							1.155,97	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.155,97</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.10.N	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1600	m	1,0000	1.226,10					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0640	33,34	2,13		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0640	30,52	1,95		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>4,08</b>	<b>0,33</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1600 SN 8		m	1,0500	873,60	917,28		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,8344	23,04	42,26		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>959,54</b>	<b>78,26</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0640	87,94	5,63		
		<b>Totale Noli</b>					<b>5,63</b>	<b>0,46</b>	
Totale Euro							969,25		
Spese Generali 15,00% su Euro 969,25							145,39		
Totale Euro							1.114,64		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.114,64							111,46		
Totale Euro							1.226,10		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.226,10</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.10.O	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 1800	m	1,0000	1.985,95				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0720	33,34	2,40	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0720	30,52	2,20	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>4,60</b>	<b>0,23</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.21	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1800 SN 8		m	1,0500	1.441,43	1.513,50	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,9744	23,04	45,49	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>1.558,99</b>	<b>78,50</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0720	87,94	6,33	
		<b>Totale Noli</b>					<b>6,33</b>	<b>0,32</b>
Totale Euro							1.569,92	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.569,92							235,49	
Totale Euro							1.805,41	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.805,41							180,54	
Totale Euro							1.985,95	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.985,95</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.P	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 2000	m	1,0000	2.286,81			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0860	33,34	2,87	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0860	30,52	2,62	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>5,49</b>	<b>0,24</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.22	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2000 SN 8	m	1,0500	1.662,85	1.745,99	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,1144	23,04	48,72	
<b>Totale Materiali</b>						<b>1.794,71</b>	<b>78,48</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0860	87,94	7,56	
<b>Totale Noli</b>						<b>7,56</b>	<b>0,33</b>
Totale Euro						1.807,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.807,76						271,16	
Totale Euro						2.078,92	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.078,92						207,89	
Totale Euro						2.286,81	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2.286,81</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.10.Q	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 2200	m	1,0000	2.589,60				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1100	33,34	3,67		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1100	30,52	3,36		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>7,03</b>		<b>0,27</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.23	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2200 SN 8	m	1,0500	1.884,26	1.978,47		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,2544	23,04	51,94		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>2.030,41</b>		<b>78,41</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1100	87,94	9,67		
		<b>Totale Noli</b>				<b>9,67</b>		<b>0,37</b>
Totale Euro							2.047,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.047,11							307,07	
Totale Euro							2.354,18	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.354,18							235,42	
Totale Euro							2.589,60	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>2.589,60</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.R	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 2400	m	1,0000	2.989,99			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1300	33,34	4,33	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1300	30,52	3,97	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>8,30</b>	<b>0,28</b>
<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.24	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2400 SN 8	m	1,0500	2.179,74	2.288,73	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,3944	23,04	55,17	
<b>Totale Materiali</b>						<b>2.343,90</b>	<b>78,39</b>
<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1300	87,94	11,43	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,43</b>	<b>0,38</b>
Totale Euro						2.363,63	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.363,63						354,54	
Totale Euro						2.718,17	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.718,17						271,82	
Totale Euro						2.989,99	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2.989,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.10.S	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN8 DN 2600	m	1,0000	6.569,64			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1440	33,34	4,80	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1440	30,52	4,39	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>9,19</b>	<b>0,14</b>
<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.25	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2600 SN 8	m	1,0500	4.869,67	5.113,15	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,5344	23,04	58,39	
<b>Totale Materiali</b>						<b>5.171,54</b>	<b>78,72</b>
<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1440	87,94	12,66	
<b>Totale Noli</b>						<b>12,66</b>	<b>0,19</b>
Totale Euro						5.193,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 5.193,39						779,01	
Totale Euro						5.972,40	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5.972,40						597,24	
Totale Euro						6.569,64	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6.569,64</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.20.A	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 400	m	1,0000	200,15					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0300	33,34	1,00		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0300	30,52	0,92		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>1,92</b>	<b>0,96</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 400 SN 12		m	1,0500	130,67	137,20		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	0,7144	23,04	16,46		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>153,66</b>	<b>76,77</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0300	87,94	2,64		
		<b>Totale Noli</b>					<b>2,64</b>	<b>1,32</b>	
							Totale Euro	158,22	
							Spese Generali 15,00% su Euro 158,22	23,73	
							Totale Euro	181,95	
							Utile d'impresa 10,00% su Euro 181,95	18,20	
							Totale Euro	200,15	
							<b>Somma totale Euro</b>	<b>200,15</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.20.B	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 500	m	1,0000	253,83				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0300	33,34	1,00		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0300	30,52	0,92		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>1,92</b>		<b>0,76</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.02.29	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 500 SN 12	m	1,0500	168,00	176,40		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,8544	23,04	19,69		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>196,09</b>		<b>77,25</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0300	87,94	2,64		
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,64</b>		<b>1,04</b>
Totale Euro							200,65	
Spese Generali 15,00% su Euro 200,65							30,10	
Totale Euro							230,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 230,75							23,08	
Totale Euro							253,83	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>253,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.20.C	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 600	m	1,0000	342,83					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0310	33,34	1,03		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0310	30,52	0,95		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>1,98</b>	<b>0,58</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.24	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 600 SN 12		m	1,0500	233,33	245,00		
5	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	0,9244	23,04	21,30		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>266,30</b>	<b>77,68</b>	
		<b>Noli</b>							
4	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0310	87,94	2,73		
		<b>Totale Noli</b>					<b>2,73</b>	<b>0,80</b>	
Totale Euro							271,01		
Spese Generali 15,00% su Euro 271,01							40,65		
Totale Euro							311,66		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 311,66							31,17		
Totale Euro							342,83		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>342,83</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.03.20.D	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 700	m	1,0000	427,67			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0320	33,34	1,07	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0320	30,52	0,98	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,05</b>	<b>0,48</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.23	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 700 SN 12	m	1,0500	294,00	308,70	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,0644	23,04	24,52	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>333,22</b>	<b>77,92</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0320	87,94	2,81	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,81</b>	<b>0,66</b>
Totale Euro						338,08	
Spese Generali 15,00% su Euro 338,08						50,71	
Totale Euro						388,79	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 388,79						38,88	
Totale Euro						427,67	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>427,67</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.20.E	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 800	m	1,0000	523,51				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0330	33,34	1,10	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0330	30,52	1,01	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,11</b>	<b>0,40</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.02.31	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 800 SN 12		m	1,0500	364,47	382,69	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,1344	23,04	26,14	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>408,83</b>	<b>78,09</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0330	87,94	2,90	
		<b>Totale Noli</b>					<b>2,90</b>	<b>0,55</b>
Totale Euro							413,84	
Spese Generali 15,00% su Euro 413,84							62,08	
Totale Euro							475,92	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 475,92							47,59	
Totale Euro							523,51	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>523,51</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.20.F	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 900	m	1,0000	585,54

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0370	33,34	1,23	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0370	30,52	1,13	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,36</b>	<b>0,40</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 900 SN 12	m	1,0500	406,00	426,30	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,3444	23,04	30,97	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>457,27</b>	<b>78,09</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0370	87,94	3,25	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,25</b>	<b>0,56</b>
						Totale Euro	462,88
						Spese Generali 15,00% su Euro 462,88	69,43
						Totale Euro	532,31
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 532,31	53,23
						Totale Euro	585,54
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>585,54</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.20.G	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1000	m	1,0000	731,12

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0420	33,34	1,40	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0420	30,52	1,28	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,68</b>	<b>0,37</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.40	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1000 SN 12	m	1,0500	513,33	539,00	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,4144	23,04	32,59	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>571,59</b>	<b>78,18</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0420	87,94	3,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,69</b>	<b>0,50</b>
						Totale Euro	577,96
						Spese Generali 15,00% su Euro 577,96	86,69
						Totale Euro	664,65
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 664,65	66,47
						Totale Euro	731,12
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>731,12</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.20.H	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1100	m	1,0000	842,25					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0420	33,34	1,40		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0420	30,52	1,28		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,68</b>	<b>0,32</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.04.41	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1100 SN 12		m	1,0500	595,47	625,24		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,4844	23,04	34,20		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>659,44</b>	<b>78,30</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0420	87,94	3,69		
		<b>Totale Noli</b>					<b>3,69</b>	<b>0,44</b>	
Totale Euro							665,81		
Spese Generali 15,00% su Euro 665,81							99,87		
Totale Euro							765,68		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 765,68							76,57		
Totale Euro							842,25		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>842,25</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.20.I	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1200	m	1,0000	954,54				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0480	33,34	1,60	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0480	30,52	1,46	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,06</b>	<b>0,32</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.04.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1200 SN 12		m	1,0500	677,60	711,48	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,5544	23,04	35,81	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>747,29</b>	<b>78,29</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0480	87,94	4,22	
		<b>Totale Noli</b>					<b>4,22</b>	<b>0,44</b>
Totale Euro							754,57	
Spese Generali 15,00% su Euro 754,57							113,19	
Totale Euro							867,76	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 867,76							86,78	
Totale Euro							954,54	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>954,54</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.20.K	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1300	m	1,0000	1.117,34				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0520	33,34	1,73	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0520	30,52	1,59	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,32</b>	<b>0,30</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.26	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1300 SN 12		m	1,0500	798,05	837,95	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,6244	23,04	37,43	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>875,38</b>	<b>78,34</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0520	87,94	4,57	
		<b>Totale Noli</b>					<b>4,57</b>	<b>0,41</b>
Totale Euro							883,27	
Spese Generali 15,00% su Euro 883,27							132,49	
Totale Euro							1.015,76	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.015,76							101,58	
Totale Euro							1.117,34	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.117,34</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.20.L	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1400	m	1,0000	1.205,44					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0550	33,34	1,83			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0550	30,52	1,68			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,51</b>		<b>0,29</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1400 SN 12	m	1,0500	862,40	905,52			
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,6944	23,04	39,04			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>944,56</b>		<b>78,36</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0550	87,94	4,84			
		<b>Totale Noli</b>				<b>4,84</b>		<b>0,40</b>	
							Totale Euro	952,91	
							Spese Generali 15,00% su Euro 952,91	142,94	
							Totale Euro	1.095,85	
							Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.095,85	109,59	
							Totale Euro	1.205,44	
							<b>Somma totale Euro</b>	<b>1.205,44</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.20.M	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1500	m	1,0000	1.344,41					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0580	33,34	1,93			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0580	30,52	1,77			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,70</b>		<b>0,28</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.28	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1500 SN 12	m	1,0500	965,07	1.013,32			
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,7644	23,04	40,65			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1.053,97</b>		<b>78,40</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0580	87,94	5,10			
		<b>Totale Noli</b>				<b>5,10</b>		<b>0,38</b>	
							Totale Euro	1.062,77	
							Spese Generali 15,00% su Euro 1.062,77	159,42	
							Totale Euro	1.222,19	
							Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.222,19	122,22	
							Totale Euro	1.344,41	
							<b>Somma totale Euro</b>	<b>1.344,41</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.20.N	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1600	m	1,0000	1.402,14				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0640	33,34	2,13		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0640	30,52	1,95		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>4,08</b>	<b>0,29</b>	
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.29	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1600 SN 12	m	1,0500	1.006,13	1.056,44		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,8344	23,04	42,26		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1.098,70</b>	<b>78,36</b>	
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0640	87,94	5,63		
		<b>Totale Noli</b>				<b>5,63</b>	<b>0,40</b>	
Totale Euro							1.108,41	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.108,41							166,26	
Totale Euro							1.274,67	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.274,67							127,47	
Totale Euro							1.402,14	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.402,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.20.O	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 1800	m	1,0000	2.133,02				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0720	33,34	2,40		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0720	30,52	2,20		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>4,60</b>		<b>0,22</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1800 SN 12	m	1,0500	1.552,15	1.629,76		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,9744	23,04	45,49		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1.675,25</b>		<b>78,54</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0720	87,94	6,33		
		<b>Totale Noli</b>				<b>6,33</b>		<b>0,30</b>
Totale Euro							1.686,18	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.686,18							252,93	
Totale Euro							1.939,11	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.939,11							193,91	
Totale Euro							2.133,02	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>2.133,02</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.20.P	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 2000	m	1,0000	2.466,55					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0860	33,34	2,87		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0860	30,52	2,62		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>5,49</b>	<b>0,22</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.31	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2000 SN 12		m	1,0500	1.798,16	1.888,07		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	2,1144	23,04	48,72		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>1.936,79</b>	<b>78,52</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0860	87,94	7,56		
		<b>Totale Noli</b>					<b>7,56</b>	<b>0,31</b>	
Totale Euro							1.949,84		
Spese Generali 15,00% su Euro 1.949,84							292,48		
Totale Euro							2.242,32		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.242,32							224,23		
Totale Euro							2.466,55		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>2.466,55</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.20.Q	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 2200	m	1,0000	2.802,01				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1100	33,34	3,67		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1100	30,52	3,36		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>7,03</b>	<b>0,25</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.32	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2200 SN 12	m	1,0500	2.044,18	2.146,39		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,2544	23,04	51,94		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>2.198,33</b>	<b>78,46</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1100	87,94	9,67		
		<b>Totale Noli</b>					<b>9,67</b>	<b>0,35</b>
Totale Euro							2.215,03	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.215,03							332,25	
Totale Euro							2.547,28	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.547,28							254,73	
Totale Euro							2.802,01	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>2.802,01</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.20.R	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 2400	m	1,0000	3.238,33					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1300	33,34	4,33			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1300	30,52	3,97			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>8,30</b>		<b>0,26</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.33	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2400 SN 12	m	1,0500	2.366,71	2.485,05			
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,3944	23,04	55,17			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>2.540,22</b>		<b>78,44</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1300	87,94	11,43			
		<b>Totale Noli</b>				<b>11,43</b>		<b>0,35</b>	
Totale Euro							2.559,95		
Spese Generali 15,00% su Euro 2.559,95							383,99		
Totale Euro							2.943,94		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.943,94							294,39		
Totale Euro							3.238,33		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>3.238,33</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.20.S	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN12 DN 2600	m	1,0000	7.128,78

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1440	33,34	4,80	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1440	30,52	4,39	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>9,19</b>	<b>0,13</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.34	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2600 SN 12	m	1,0500	5.290,63	5.555,16	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,5344	23,04	58,39	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>5.613,55</b>	<b>78,74</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1440	87,94	12,66	
		<b>Totale Noli</b>				<b>12,66</b>	<b>0,18</b>
Totale Euro						5.635,40	
Spese Generali 15,00% su Euro 5.635,40						845,31	
Totale Euro						6.480,71	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6.480,71						648,07	
Totale Euro						7.128,78	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>7.128,78</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.A	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 400	m	1,0000	214,58

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0300	33,34	1,00	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0300	30,52	0,92	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>1,92</b>	<b>0,89</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.35	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 400 SN 16	m	1,0500	140,00	147,00	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,7844	23,04	18,07	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>165,07</b>	<b>76,93</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0300	87,94	2,64	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,64</b>	<b>1,23</b>
						Totale Euro	169,63
						Spese Generali 15,00% su Euro 169,63	25,44
						Totale Euro	195,07
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 195,07	19,51
						Totale Euro	214,58
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>214,58</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.B	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 500	m	1,0000	272,42

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0300	33,34	1,00	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0300	30,52	0,92	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>1,92</b>	<b>0,70</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.36	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 500 SN 16	m	1,0500	182,00	191,10	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,8544	23,04	19,69	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>210,79</b>	<b>77,38</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0300	87,94	2,64	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,64</b>	<b>0,97</b>
						Totale Euro	215,35
						Spese Generali 15,00% su Euro 215,35	32,30
						Totale Euro	247,65
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 247,65	24,77
						Totale Euro	272,42
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>272,42</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.30.C	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 600	m	1,0000	367,62				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0310	33,34	1,03	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0310	30,52	0,95	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>1,98</b>	<b>0,54</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.37	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 600 SN 16		m	1,0500	252,00	264,60	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	0,9244	23,04	21,30	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>285,90</b>	<b>77,77</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0310	87,94	2,73	
		<b>Totale Noli</b>					<b>2,73</b>	<b>0,74</b>
Totale Euro							290,61	
Spese Generali 15,00% su Euro 290,61							43,59	
Totale Euro							334,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 334,20							33,42	
Totale Euro							367,62	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>367,62</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.30.D	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 700	m	1,0000	458,67				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0320	33,34	1,07	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0320	30,52	0,98	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,05</b>	<b>0,45</b>
		<b>Materiali</b>						
3	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,0644	23,04	24,52	
4	ZA.01.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 700 SN 16		m	1,0500	317,33	333,20	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>357,72</b>	<b>77,99</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0320	87,94	2,81	
		<b>Totale Noli</b>					<b>2,81</b>	<b>0,61</b>
Totale Euro							362,58	
Spese Generali 15,00% su Euro 362,58							54,39	
Totale Euro							416,97	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 416,97							41,70	
Totale Euro							458,67	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>458,67</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.E	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 800	m	1,0000	581,15

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0330	33,34	1,10	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0330	30,52	1,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,11</b>	<b>0,36</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 800 SN 16	m	1,0500	407,87	428,26	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,1344	23,04	26,14	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>454,40</b>	<b>78,19</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0330	87,94	2,90	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,90</b>	<b>0,50</b>
Totale Euro						459,41	
Spese Generali 15,00% su Euro 459,41						68,91	
Totale Euro						528,32	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 528,32						52,83	
Totale Euro						581,15	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>581,15</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.F	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 900	m	1,0000	635,13

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0370	33,34	1,23	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0370	30,52	1,13	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,36</b>	<b>0,37</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.40	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 900 SN 16	m	1,0500	443,33	465,50	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,3444	23,04	30,97	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>496,47</b>	<b>78,17</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0370	87,94	3,25	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,25</b>	<b>0,51</b>
						Totale Euro	502,08
						Spese Generali 15,00% su Euro 502,08	75,31
						Totale Euro	577,39
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 577,39	57,74
						Totale Euro	635,13
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>635,13</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.G	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1000	m	1,0000	904,67

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0420	33,34	1,40	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0420	30,52	1,28	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,68</b>	<b>0,30</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.74	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1000 SN 16	m	1,0500	644,00	676,20	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,4144	23,04	32,59	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>708,79</b>	<b>78,35</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0420	87,94	3,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,69</b>	<b>0,41</b>
						Totale Euro	715,16
						Spese Generali 15,00% su Euro 715,16	107,27
						Totale Euro	822,43
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 822,43	82,24
						Totale Euro	904,67
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>904,67</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.H	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1100	m	1,0000	956,43

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0420	33,34	1,40	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0420	30,52	1,28	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,68</b>	<b>0,28</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.41	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1100 SN 16	m	1,0500	681,43	715,50	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,4844	23,04	34,20	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>749,70</b>	<b>78,39</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0420	87,94	3,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,69</b>	<b>0,39</b>
						Totale Euro	756,07
						Spese Generali 15,00% su Euro 756,07	113,41
						Totale Euro	869,48
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 869,48	86,95
						Totale Euro	956,43
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>956,43</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.30.I	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1200	m	1,0000	1.138,01				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0480	33,34	1,60		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0480	30,52	1,46		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,06</b>		<b>0,27</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.01.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1200 SN 16	m	1,0500	815,73	856,52		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,5544	23,04	35,81		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>892,33</b>		<b>78,41</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0480	87,94	4,22		
		<b>Totale Noli</b>				<b>4,22</b>		<b>0,37</b>
Totale Euro							899,61	
Spese Generali 15,00% su Euro 899,61							134,94	
Totale Euro							1.034,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.034,55							103,46	
Totale Euro							1.138,01	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.138,01</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.30.K	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1300	m	1,0000	1.244,90					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0520	33,34	1,73		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0520	30,52	1,59		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,32</b>	<b>0,27</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1300 SN 16		m	1,0500	894,09	938,79		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,6244	23,04	37,43		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>976,22</b>	<b>78,42</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0520	87,94	4,57		
		<b>Totale Noli</b>					<b>4,57</b>	<b>0,37</b>	
Totale Euro							984,11		
Spese Generali 15,00% su Euro 984,11							147,62		
Totale Euro							1.131,73		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.131,73							113,17		
Totale Euro							1.244,90		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.244,90</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.L	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1400	m	1,0000	1.371,55

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0550	33,34	1,83	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0550	30,52	1,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,51</b>	<b>0,26</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.73	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1400 SN 16	m	1,0500	987,47	1.036,84	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,6944	23,04	39,04	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1.075,88</b>	<b>78,44</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0550	87,94	4,84	
		<b>Totale Noli</b>				<b>4,84</b>	<b>0,35</b>
Totale Euro						1.084,23	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.084,23						162,63	
Totale Euro						1.246,86	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.246,86						124,69	
Totale Euro						1.371,55	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.371,55</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.30.M	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1500	m	1,0000	1.616,52				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0580	33,34	1,93	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0580	30,52	1,77	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,70</b>	<b>0,23</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.03.55	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1500 SN 16		m	1,0500	1.169,93	1.228,43	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,7644	23,04	40,65	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>1.269,08</b>	<b>78,51</b>
		<b>Noli</b>						
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0580	87,94	5,10	
		<b>Totale Noli</b>					<b>5,10</b>	<b>0,32</b>
Totale Euro							1.277,88	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.277,88							191,68	
Totale Euro							1.469,56	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.469,56							146,96	
Totale Euro							1.616,52	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>1.616,52</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.N	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1600	m	1,0000	1.729,42

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0640	33,34	2,13	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0640	30,52	1,95	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>4,08</b>	<b>0,24</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.56	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1600 SN 16	m	1,0500	1.252,53	1.315,16	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,8344	23,04	42,26	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1.357,42</b>	<b>78,49</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0640	87,94	5,63	
		<b>Totale Noli</b>				<b>5,63</b>	<b>0,33</b>
Totale Euro						1.367,13	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.367,13						205,07	
Totale Euro						1.572,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.572,20						157,22	
Totale Euro						1.729,42	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.729,42</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.30.O	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 1800	m	1,0000	2.296,39					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0720	33,34	2,40		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0720	30,52	2,20		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>4,60</b>	<b>0,20</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.45	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 1800 SN 16		m	1,0500	1.675,15	1.758,91		
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	1,9744	23,04	45,49		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>1.804,40</b>	<b>78,58</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,0720	87,94	6,33		
		<b>Totale Noli</b>					<b>6,33</b>	<b>0,28</b>	
Totale Euro							1.815,33		
Spese Generali 15,00% su Euro 1.815,33							272,30		
Totale Euro							2.087,63		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.087,63							208,76		
Totale Euro							2.296,39		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>2.296,39</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.03.30.P	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 2000	m	1,0000	2.666,25					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0860	33,34	2,87			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0860	30,52	2,62			
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>5,49</b>	<b>0,21</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2000 SN 16	m	1,0500	1.948,50	2.045,93			
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,1144	23,04	48,72			
		<b>Totale Materiali</b>					<b>2.094,65</b>	<b>78,56</b>	
		<b>Noli</b>							
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,0860	87,94	7,56			
		<b>Totale Noli</b>					<b>7,56</b>	<b>0,28</b>	
Totale Euro							2.107,70		
Spese Generali 15,00% su Euro 2.107,70							316,16		
Totale Euro							2.423,86		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.423,86							242,39		
Totale Euro							2.666,25		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>2.666,25</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.Q	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 2200	m	1,0000	3.037,80

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1090	33,34	3,63	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1090	30,52	3,33	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>6,96</b>	<b>0,23</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.47	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2200 SN 16	m	1,0500	2.221,85	2.332,94	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,2544	23,04	51,94	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>2.384,88</b>	<b>78,51</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1090	87,94	9,59	
		<b>Totale Noli</b>				<b>9,59</b>	<b>0,32</b>
						Totale Euro	2.401,43
						Spese Generali 15,00% su Euro 2.401,43	360,21
						Totale Euro	2.761,64
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.761,64	276,16
						Totale Euro	3.037,80
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>3.037,80</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.03.30.R	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 2400	m	1,0000	3.513,32

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,1250	33,34	4,17	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>7,99</b>	<b>0,23</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.48	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2400 SN 16	m	1,0500	2.574,46	2.703,18	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	2,3944	23,04	55,17	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>2.758,35</b>	<b>78,51</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.07.10.A	Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t	h	0,1250	87,94	10,99	
		<b>Totale Noli</b>				<b>10,99</b>	<b>0,31</b>
Totale Euro						2.777,33	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.777,33						416,60	
Totale Euro						3.193,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 3.193,93						319,39	
Totale Euro						3.513,32	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>3.513,32</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.03.30.S	Tubazione a gravità in polietilene spiralato rinforzato con costole in acciaio, SN16 DN 2600	m	1,0000	7.743,84				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,1440	33,34	4,80	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,1440	30,52	4,39	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>9,19</b>	<b>0,12</b>
3	ZA.03.53	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubazione in polietilenespiralata DN 2600 SN 16		m	1,0500	5.753,69	6.041,37	
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm		m3	2,5344	23,04	58,39	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>6.099,76</b>	<b>78,77</b>
5	51.02.07.10.A	<b>Noli</b> Autogru telescopica, compreso il trasporto al cantiere e dal cantiere. portata 12t-25t		h	0,1440	87,94	12,66	
		<b>Totale Noli</b>					<b>12,66</b>	<b>0,16</b>
Totale Euro							6.121,61	
Spese Generali 15,00% su Euro 6.121,61							918,24	
Totale Euro							7.039,85	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7.039,85							703,99	
Totale Euro							7.743,84	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>7.743,84</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.04.30.A	Tubo di PVC a tre strati, SN16 DN 125	m	1,0000	19,07

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0210	33,34	0,70	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0210	30,52	0,64	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0210	30,52	0,64	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>1,98</b>	<b>10,38</b>
		<b>Materiali</b>					
4	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,2600	23,04	5,99	
7	ZA.04.33	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 125	m	1,0000	4,40	4,40	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>10,39</b>	<b>54,48</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,0210	66,80	1,40	
6	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0210	62,34	1,31	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,71</b>	<b>14,21</b>
Totale Euro						15,08	
Spese Generali 15,00% su Euro 15,08						2,26	
Totale Euro						17,34	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 17,34						1,73	
Totale Euro						19,07	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>19,07</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.04.30.B	Tubo di PVC a tre strati, SN16 DN 160	m	1,0000	22,11

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0210	33,34	0,70	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0210	30,52	0,64	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0210	30,52	0,64	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>1,98</b>	<b>8,96</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.25	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 160	m	1,0000	6,11	6,11	
5	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,2900	23,04	6,68	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>12,79</b>	<b>57,85</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,0210	66,80	1,40	
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0210	62,34	1,31	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,71</b>	<b>12,26</b>
Totale Euro						17,48	
Spese Generali 15,00% su Euro 17,48						2,62	
Totale Euro						20,10	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 20,10						2,01	
Totale Euro						22,11	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>22,11</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.04.30.C	Tubo di PVC a tre strati, SN16 DN 200	m	1,0000	30,09

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0290	33,34	0,97	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0290	30,52	0,89	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0290	30,52	0,89	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,75</b>	<b>9,14</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.02.40	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 200	m	1,0000	9,91	9,91	
5	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,3200	23,04	7,37	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>17,28</b>	<b>57,43</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,0290	66,80	1,94	
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0290	62,34	1,81	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,75</b>	<b>12,46</b>
Totale Euro						23,78	
Spese Generali 15,00% su Euro 23,78						3,57	
Totale Euro						27,35	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27,35						2,74	
Totale Euro						30,09	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>30,09</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.04.30.D	Tubo di PVC a tre strati, SN16 DN 250	m	1,0000	43,35

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0460	33,34	1,53	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0460	30,52	1,40	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0460	30,52	1,40	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>4,33</b>	<b>9,99</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.02.41	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 250	m	1,0000	15,24	15,24	
5	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,3800	23,04	8,76	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>24,00</b>	<b>55,36</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,0460	66,80	3,07	
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0460	62,34	2,87	
		<b>Totale Noli</b>				<b>5,94</b>	<b>13,70</b>
Totale Euro						34,27	
Spese Generali 15,00% su Euro 34,27						5,14	
Totale Euro						39,41	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 39,41						3,94	
Totale Euro						43,35	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>43,35</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.04.30.E	Tubo di PVC a tre strati, SN16 DN 315	m	1,0000	64,24

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0640	33,34	2,13	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0640	30,52	1,95	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0640	30,52	1,95	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>6,03</b>	<b>9,39</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.01.57	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 315	m	1,0000	24,50	24,50	
5	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,5200	23,04	11,98	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>36,48</b>	<b>56,79</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,0640	66,80	4,28	
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0640	62,34	3,99	
		<b>Totale Noli</b>				<b>8,27</b>	<b>12,87</b>
Totale Euro						50,78	
Spese Generali 15,00% su Euro 50,78						7,62	
Totale Euro						58,40	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 58,40						5,84	
Totale Euro						64,24	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>64,24</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.04.30.F	Tubo di PVC a tre strati, SN16 DN 400	m	1,0000	98,27

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1000	33,34	3,33	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1000	30,52	3,05	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1000	30,52	3,05	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>9,43</b>	<b>9,60</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.01.58	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 400	m	1,0000	40,60	40,60	
5	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	0,6400	23,04	14,75	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>55,35</b>	<b>56,32</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1000	66,80	6,68	
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1000	62,34	6,23	
		<b>Totale Noli</b>				<b>12,91</b>	<b>13,14</b>
Totale Euro						77,69	
Spese Generali 15,00% su Euro 77,69						11,65	
Totale Euro						89,34	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 89,34						8,93	
Totale Euro						98,27	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>98,27</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
75.10.04.30.G	Tubo di PVC a tre strati, SN16 DN 500	m	1,0000	151,53

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1330	33,34	4,43	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1330	30,52	4,06	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1330	30,52	4,06	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>12,55</b>	<b>8,28</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.01.59	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 500	m	1,0000	66,70	66,70	
5	54.10.03.15.A	Fornitura e posa in opera di materiale gran. assortito pezzatura 0,20 fino a 15 mm	m3	1,0140	23,04	23,36	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>90,06</b>	<b>59,43</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1330	66,80	8,88	
7	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1330	62,34	8,29	
		<b>Totale Noli</b>				<b>17,17</b>	<b>11,33</b>
Totale Euro						119,78	
Spese Generali 15,00% su Euro 119,78						17,97	
Totale Euro						137,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 137,75						13,78	
Totale Euro						151,53	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>151,53</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.35.A	Curve in PVC a tre strati, SN16 DN 125	nr	1,0000	68,31					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>5,30</b>	<b>7,76</b>	
3	ZA.01.74	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 125		nr	1,0000	48,70	48,70		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>48,70</b>	<b>71,29</b>	
Totale Euro							54,00		
Spese Generali 15,00% su Euro 54,00							8,10		
Totale Euro							62,10		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 62,10							6,21		
Totale Euro							68,31		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>68,31</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.35.B	Curve in PVC a tre strati, SN16 DN 160	nr	1,0000	73,81					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>7,18</b>		
3	ZA.01.75	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 160	nr	1,0000	53,05	53,05			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>53,05</b>	<b>71,87</b>		
Totale Euro							58,35		
Spese Generali 15,00% su Euro 58,35							8,75		
Totale Euro							67,10		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 67,10							6,71		
Totale Euro							73,81		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>73,81</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.35.C	Curve in PVC a tre strati, SN16 DN 200	nr	1,0000	97,17					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>5,45</b>		
3	ZA.02.10	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 200	nr	1,0000	71,52	71,52			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>71,52</b>	<b>73,60</b>		
Totale Euro							76,82		
Spese Generali 15,00% su Euro 76,82							11,52		
Totale Euro							88,34		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 88,34							8,83		
Totale Euro							97,17		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>97,17</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.35.D	Curve in PVC a tre strati, SN16 DN 250	nr	1,0000	121,83					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b>							
		Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>4,35</b>		
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.01.76	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 250	nr	1,0000	91,00	91,00			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>91,00</b>	<b>74,69</b>		
Totale Euro							96,30		
Spese Generali 15,00% su Euro 96,30							14,45		
Totale Euro							110,75		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 110,75							11,08		
Totale Euro							121,83		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>121,83</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.35.E	Curve in PVC a tre strati, SN16 DN 315	nr	1,0000	159,48					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b>							
		Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>3,32</b>		
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 315	nr	1,0000	120,77	120,77			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>120,77</b>	<b>75,73</b>		
Totale Euro							126,07		
Spese Generali 15,00% su Euro 126,07							18,91		
Totale Euro							144,98		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 144,98							14,50		
Totale Euro							159,48		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>159,48</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.04.35.F	Curve in PVC a tre strati, SN16 DN 400	nr	1,0000	277,22				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>1,91</b>
3	ZA.01.93	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 400	nr	1,0000	213,85	213,85		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>213,85</b>		<b>77,14</b>
Totale Euro							219,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 219,15							32,87	
Totale Euro							252,02	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 252,02							25,20	
Totale Euro							277,22	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>277,22</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.35.G	Curve in PVC a tre strati, SN16 DN 500	nr	1,0000	403,72					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>1,31</b>	
3	ZA.02.36	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 500	nr	1,0000	313,85	313,85			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>313,85</b>		<b>77,74</b>	
Totale Euro							319,15		
Spese Generali 15,00% su Euro 319,15							47,87		
Totale Euro							367,02		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 367,02							36,70		
Totale Euro							403,72		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>403,72</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.04.36.A	Diramazione in PVC a tre strati 45°, SN16 DN 125/125	nr	1,0000	75,97				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>6,98</b>
3	ZA.01.60	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Diramazioni per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 125/125	nr	1,0000	54,75	54,75		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>54,75</b>		<b>72,07</b>
						Totale Euro	60,05	
						Spese Generali 15,00% su Euro 60,05	9,01	
						Totale Euro	69,06	
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 69,06	6,91	
						Totale Euro	75,97	
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>75,97</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.36.D	Diramazione in PVC a tre strati 45°, SN16 DN 250/160 - 250/250	nr	1,0000	142,69					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>3,71</b>	
3	ZA.02.72	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Diramazioni per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 250/250	nr	1,0000	107,50	107,50			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>107,50</b>		<b>75,34</b>	
Totale Euro							112,80		
Spese Generali 15,00% su Euro 112,80							16,92		
Totale Euro							129,72		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 129,72							12,97		
Totale Euro							142,69		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>142,69</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.37.A	Aumenti in PVC a tre strati, SN16 DN 125/160	nr	1,0000	79,44					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>5,30</b>	<b>6,67</b>	
3	ZA.01.16	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aumento fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 125-160		m	1,0000	57,50	57,50		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>57,50</b>	<b>72,38</b>	
Totale Euro							62,80		
Spese Generali 15,00% su Euro 62,80							9,42		
Totale Euro							72,22		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 72,22							7,22		
Totale Euro							79,44		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>79,44</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.04.37.B	Aumenti in PVC a tre strati, SN16 DN 160/200	nr	1,0000	114,54			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>4,63</b>
3	ZA.01.95	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aumento fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 160-200	m	1,0000	85,25	85,25	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>85,25</b>	<b>74,43</b>
Totale Euro						90,55	
Spese Generali 15,00% su Euro 90,55						13,58	
Totale Euro						104,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 104,13						10,41	
Totale Euro						114,54	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>114,54</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.37.C	Aumenti in PVC a tre strati, SN16 DN 200/250	nr	1,0000	158,26					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>3,35</b>	
3	ZA.01.17	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aumento fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 200-250	nr	1,0000	119,80	119,80			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>119,80</b>		<b>75,70</b>	
Totale Euro							125,10		
Spese Generali 15,00% su Euro 125,10							18,77		
Totale Euro							143,87		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 143,87							14,39		
Totale Euro							158,26		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>158,26</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.37.D	Aumenti in PVC a tre strati, SN16 DN 250/315	nr	1,0000	220,30					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>2,41</b>	
3	ZA.01.96	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aumento fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 250-315	nr	1,0000	168,85	168,85			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>168,85</b>		<b>76,65</b>	
Totale Euro							174,15		
Spese Generali 15,00% su Euro 174,15							26,12		
Totale Euro							200,27		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 200,27							20,03		
Totale Euro							220,30		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>220,30</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.04.37.E	Aumenti in PVC a tre strati, SN16 DN 315/400	nr	1,0000	276,02				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>1,92</b>	
3	ZA.01.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aumento fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 315-400	nr	1,0000	212,90	212,90		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>212,90</b>	<b>77,13</b>	
						Totale Euro	218,20	
						Spese Generali 15,00% su Euro 218,20	32,73	
						Totale Euro	250,93	
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 250,93	25,09	
						Totale Euro	276,02	
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>276,02</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.37.F	Aumenti in PVC a tre strati, SN16 DN 400/500	nr	1,0000	311,19					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>1,70</b>	
3	ZA.01.98	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aumento fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 400-500	nr	1,0000	240,70	240,70			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>240,70</b>		<b>77,35</b>	
Totale Euro							246,00		
Spese Generali 15,00% su Euro 246,00							36,90		
Totale Euro							282,90		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 282,90							28,29		
Totale Euro							311,19		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>311,19</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.04.38.A	Manicotti in PVC a tre strati, SN16 DN 125	nr	1,0000	49,59				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>10,69</b>	
3	ZA.01.99	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 125	nr	1,0000	33,90	33,90		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>33,90</b>	<b>68,36</b>	
Totale Euro							39,20	
Spese Generali 15,00% su Euro 39,20							5,88	
Totale Euro							45,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 45,08							4,51	
Totale Euro							49,59	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>49,59</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.04.38.B	Manicotti in PVC a tre strati, SN16 DN 160	nr	1,0000	62,17				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>8,53</b>	
3	ZA.02.01	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 160	nr	1,0000	43,85	43,85		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>43,85</b>	<b>70,53</b>	
Totale Euro							49,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 49,15							7,37	
Totale Euro							56,52	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 56,52							5,65	
Totale Euro							62,17	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>62,17</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.04.38.C	Manicotti in PVC a tre strati, SN16 DN 200	nr	1,0000	82,10				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0830	33,34	2,77	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0830	30,52	2,53	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>5,30</b>	<b>6,46</b>
3	ZA.02.02	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 200		nr	1,0000	59,60	59,60	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>59,60</b>	<b>72,59</b>
Totale Euro							64,90	
Spese Generali 15,00% su Euro 64,90							9,74	
Totale Euro							74,64	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 74,64							7,46	
Totale Euro							82,10	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>82,10</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.38.D	Manicotti in PVC a tre strati, SN16 DN 250	nr	1,0000	111,25					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>4,76</b>	
3	ZA.02.03	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 250	nr	1,0000	82,65	82,65			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>82,65</b>		<b>74,29</b>	
Totale Euro							87,95		
Spese Generali 15,00% su Euro 87,95							13,19		
Totale Euro							101,14		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 101,14							10,11		
Totale Euro							111,25		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>111,25</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.04.38.E	Manicotti in PVC a tre strati, SN16 DN 315	nr	1,0000	146,93			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>3,61</b>
3	ZA.02.04	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 315	nr	1,0000	110,85	110,85	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>110,85</b>	<b>75,44</b>
Totale Euro						116,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 116,15						17,42	
Totale Euro						133,57	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 133,57						13,36	
Totale Euro						146,93	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>146,93</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.38.F	Manicotti in PVC a tre strati, SN16 DN 400	nr	1,0000	203,92					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>2,60</b>	
3	ZA.02.05	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 400	nr	1,0000	155,90	155,90			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>155,90</b>		<b>76,45</b>	
Totale Euro							161,20		
Spese Generali 15,00% su Euro 161,20							24,18		
Totale Euro							185,38		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 185,38							18,54		
Totale Euro							203,92		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>203,92</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
75.10.04.38.G	Manicotti in PVC a tre strati, SN16 DN 500	nr	1,0000	351,30				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53		
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>1,51</b>
3	ZA.02.06	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 500	nr	1,0000	272,40	272,40		
		<b>Totale Materiali</b>				<b>272,40</b>		<b>77,54</b>
Totale Euro							277,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 277,70							41,66	
Totale Euro							319,36	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 319,36							31,94	
Totale Euro							351,30	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>351,30</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
75.10.04.39.D	Ispezione in PVC a tre strati, SN16 DN 250	nr	1,0000	109,80			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>	<b>4,83</b>
3	ZA.01.56	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Ispezione per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 250	nr	1,0000	81,50	81,50	
		<b>Totale Noli</b>				<b>81,50</b>	<b>74,23</b>
Totale Euro						86,80	
Spese Generali 15,00% su Euro 86,80						13,02	
Totale Euro						99,82	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 99,82						9,98	
Totale Euro						109,80	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>109,80</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
75.10.04.39.G	Ispezione in PVC a tre strati, SN16 DN 500	nr	1,0000	258,95					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b>							
		Operaio spec.	h	0,0830	33,34	2,77			
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0830	30,52	2,53			
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>5,30</b>		<b>2,05</b>	
3	ZA.04.48	<b>Materiali</b>							
		VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Ispezione per fognatura in pvc a tre strati SN16 DN 500	nr	1,0000	199,40	199,40			
		<b>Totale Materiali</b>				<b>199,40</b>		<b>77,00</b>	
Totale Euro							204,70		
Spese Generali 15,00% su Euro 204,70							30,71		
Totale Euro							235,41		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 235,41							23,54		
Totale Euro							258,95		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>258,95</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.01	Arrivo, partenza e spostamento di apparecchi e robot	nr	1,0000	2.227,51			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	8,0000	33,34	266,72	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	8,0000	30,52	244,16	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>510,88</b>	<b>22,94</b>
3	ZA.02.51	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	nr	1,0000	1.250,00	1.250,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1.250,00</b>	<b>56,12</b>
Totale Euro						1.760,88	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.760,88						264,13	
Totale Euro						2.025,01	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.025,01						202,50	
Totale Euro						2.227,51	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2.227,51</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.01.02	Lavori di fresatura robotizzata per costo orario	h	1,0000	301,21				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	1,0000	30,52	30,52	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>63,86</b>	<b>21,20</b>
3	ZA.03.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate		h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>18,00</b>	<b>5,98</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)		h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>					<b>156,25</b>	<b>51,87</b>
Totale Euro							238,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 238,11							35,72	
Totale Euro							273,83	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 273,83							27,38	
Totale Euro							301,21	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>301,21</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.03.A	Rimozione di depositi solidificati Rimozione di depositi, DN 200	h	1,0000	316,39

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,0000	30,52	30,52	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>63,86</b>	<b>20,18</b>
3	ZA.03.98	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	30,00	30,00	
<b>Totale Materiali</b>						<b>30,00</b>	<b>9,48</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
<b>Totale Noli</b>						<b>156,25</b>	<b>49,39</b>
Totale Euro						250,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 250,11						37,52	
Totale Euro						287,63	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 287,63						28,76	
Totale Euro						316,39	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>316,39</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.03.B	Rimozione di depositi solidificati Rimozione di depositi, DN 250 – DN 400	h	1,0000	316,39

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,0000	30,52	30,52	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>63,86</b>	<b>20,18</b>
3	ZA.03.98	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	30,00	30,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>30,00</b>	<b>9,48</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>				<b>156,25</b>	<b>49,39</b>
						Totale Euro	250,11
						Spese Generali 15,00% su Euro 250,11	37,52
						Totale Euro	287,63
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 287,63	28,76
						Totale Euro	316,39
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>316,39</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.03.C	Rimozione di depositi solidificati Rimozione di depositi, > DN 400 – DN 600	h	1,0000	316,39

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,0000	30,52	30,52	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>63,86</b>	<b>20,18</b>
3	ZA.03.98	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	30,00	30,00	
<b>Totale Materiali</b>						<b>30,00</b>	<b>9,48</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
<b>Totale Noli</b>						<b>156,25</b>	<b>49,39</b>
Totale Euro						250,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 250,11						37,52	
Totale Euro						287,63	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 287,63						28,76	
Totale Euro						316,39	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>316,39</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.04.A	Fresatura dei punti di posa del manicotto Fresatura dei punti di posa del manicotto, DN 200	nr	1,0000	153,51			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>22,29</b>
3	ZA.03.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,5000	18,00	9,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>9,00</b>	<b>5,86</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	0,5000	156,25	78,13	
		<b>Totale Noli</b>				<b>78,13</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro						121,35	
Spese Generali 15,00% su Euro 121,35						18,20	
Totale Euro						139,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 139,55						13,96	
Totale Euro						153,51	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>153,51</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.04.B	Fresatura dei punti di posa del manicotto Fresatura dei punti di posa del manicotto, DN 250 – DN 300	nr	1,0000	162,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5300	35,09	18,60	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5300	33,34	17,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>36,27</b>	<b>22,29</b>
3	ZA.03.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,5300	18,00	9,54	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>9,54</b>	<b>5,86</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	0,5300	156,25	82,81	
		<b>Totale Noli</b>				<b>82,81</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro						128,62	
Spese Generali 15,00% su Euro 128,62						19,29	
Totale Euro						147,91	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 147,91						14,79	
Totale Euro						162,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>162,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.04.C	Fresatura dei punti di posa del manicotto Fresatura dei punti di posa del manicotto, > DN 300 – DN 400	nr	1,0000	179,07

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5833	35,09	20,47	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5833	33,34	19,45	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>39,92</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,5833	18,00	10,50	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>10,50</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	0,5833	156,25	91,14	
		<b>Totale Noli</b>				<b>91,14</b>	<b>50,90</b>
						Totale Euro	141,56
						Spese Generali 15,00% su Euro 141,56	21,23
						Totale Euro	162,79
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 162,79	16,28
						Totale Euro	179,07
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>179,07</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.04.D	Fresatura dei punti di posa del manicotto Fresatura dei punti di posa del manicotto, > DN 400 – DN 500	nr	1,0000	194,40

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,6333	35,09	22,22	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,6333	33,34	21,11	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>43,33</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,6333	18,00	11,40	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>11,40</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	0,6333	156,25	98,95	
		<b>Totale Noli</b>				<b>98,95</b>	<b>50,90</b>
						Totale Euro	153,68
						Spese Generali 15,00% su Euro 153,68	23,05
						Totale Euro	176,73
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 176,73	17,67
						Totale Euro	194,40
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>194,40</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.04.E	Fresatura dei punti di posa del manicotto Fresatura dei punti di posa del manicotto, > DN 500 – DN 600	nr	1,0000	204,67

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,6667	35,09	23,39	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,6667	33,34	22,23	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>45,62</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,6667	18,00	12,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>12,00</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	0,6667	156,25	104,17	
		<b>Totale Noli</b>				<b>104,17</b>	<b>50,90</b>
						Totale Euro	161,79
						Spese Generali 15,00% su Euro 161,79	24,27
						Totale Euro	186,06
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 186,06	18,61
						Totale Euro	204,67
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>204,67</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.01.05.A	Asportazione tramite fresatura dei raccordi sporgenti Parti sporgenti, profondità fino a 5 cm	nr	1,0000	153,51				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>34,22</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate		h	0,5000	18,00	9,00	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>9,00</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>						
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)		h	0,5000	156,25	78,13	
		<b>Totale Noli</b>					<b>78,13</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro							121,35	
Spese Generali 15,00% su Euro 121,35							18,20	
Totale Euro							139,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 139,55							13,96	
Totale Euro							153,51	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>153,51</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.05.B	Asportazione tramite fresatura dei raccordi sporgenti Parti sporgenti, profondità fino a 10 cm	nr	1,0000	204,67			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,6667	35,09	23,39	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,6667	33,34	22,23	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>45,62</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,6667	18,00	12,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>12,00</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	0,6667	156,25	104,17	
		<b>Totale Noli</b>				<b>104,17</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro						161,79	
Spese Generali 15,00% su Euro 161,79						24,27	
Totale Euro						186,06	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 186,06						18,61	
Totale Euro						204,67	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>204,67</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.05.C	Asportazione tramite fresatura dei raccordi sporgenti Parti sporgenti, profondità fino a 15 cm	nr	1,0000	255,81			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,8333	35,09	29,24	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,8333	33,34	27,78	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>57,02</b>	<b>22,29</b>
3	ZA.03.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,8333	18,00	15,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>15,00</b>	<b>5,86</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	0,8333	156,25	130,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>130,20</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro						202,22	
Spese Generali 15,00% su Euro 202,22						30,33	
Totale Euro						232,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 232,55						23,26	
Totale Euro						255,81	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>255,81</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.06	Risanamento di collegamenti rotti	nr	1,0000	998,79			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,4000	35,09	84,22	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,4000	33,34	80,02	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>164,24</b>	<b>16,44</b>
3	ZA.02.95	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina epossidica bicomponente (incl. sfrido e trasporto)	kg	6,9000	21,15	145,94	
4	ZA.02.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Palla	cad	0,1000	3,36	0,34	
<b>Totale Materiali</b>						<b>146,28</b>	<b>14,65</b>
5	ZA.02.97	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,4000	156,25	375,00	
6	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	2,4000	43,35	104,04	
<b>Totale Noli</b>						<b>479,04</b>	<b>47,96</b>
Totale Euro						789,56	
Spese Generali 15,00% su Euro 789,56						118,43	
Totale Euro						907,99	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 907,99						90,80	
Totale Euro						998,79	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>998,79</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.01.07	Rimozione di radici	h	1,0000	306,99				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	1,0000	35,09	35,09	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	1,0000	33,34	33,34	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>68,43</b>	<b>22,29</b>
3	ZA.03.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate		h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>18,00</b>	<b>5,86</b>
4	ZA.02.52	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)		h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>					<b>156,25</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro							242,68	
Spese Generali 15,00% su Euro 242,68							36,40	
Totale Euro							279,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 279,08							27,91	
Totale Euro							306,99	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>306,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.08.A	Fresatura e levigatura di frantumi Fresatura e levigatura di frantumi, DN 200	h	1,0000	306,99

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,0000	35,09	35,09	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>68,43</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>18,00</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>				<b>156,25</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro						242,68	
Spese Generali 15,00% su Euro 242,68						36,40	
Totale Euro						279,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 279,08						27,91	
Totale Euro						306,99	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>306,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.08.B	Fresatura e levigatura di frantumi Fresatura e levigatura di frantumi, DN 250 – DN 400	h	1,0000	306,99

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,0000	35,09	35,09	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>68,43</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>18,00</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>				<b>156,25</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro						242,68	
Spese Generali 15,00% su Euro 242,68						36,40	
Totale Euro						279,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 279,08						27,91	
Totale Euro						306,99	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>306,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.08.C	Fresatura e levigatura di frantumi Fresatura e levigatura di frantumi, > DN 400 – DN 600	h	1,0000	306,99

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,0000	35,09	35,09	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>68,43</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>18,00</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>				<b>156,25</b>	<b>50,90</b>
						Totale Euro	242,68
						Spese Generali 15,00% su Euro 242,68	36,40
						Totale Euro	279,08
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 279,08	27,91
						Totale Euro	306,99
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>306,99</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.09.A	Fresatura e stuccatura di fori a parete Fresatura e stuccatura di fori, 0,10 x 0,10 m	nr	1,0000	581,45

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,8000	35,09	63,16	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,8000	33,34	60,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>123,17</b>	<b>21,18</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	0,9000	18,00	16,20	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>16,20</b>	<b>2,79</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,8000	156,25	281,25	
5	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	0,9000	43,35	39,02	
		<b>Totale Noli</b>				<b>320,27</b>	<b>55,08</b>
						Totale Euro	459,64
						Spese Generali 15,00% su Euro 459,64	68,95
						Totale Euro	528,59
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 528,59	52,86
						Totale Euro	581,45
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>581,45</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.09.B	Fresatura e stuccatura di fori a parete Fresatura e stuccatura di fori, 0,15 x 0,15 m	nr	1,0000	646,05

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>136,86</b>	<b>21,18</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>18,00</b>	<b>2,79</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,0000	156,25	312,50	
5	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,0000	43,35	43,35	
		<b>Totale Noli</b>				<b>355,85</b>	<b>55,08</b>
						Totale Euro	510,71
						Spese Generali 15,00% su Euro 510,71	76,61
						Totale Euro	587,32
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 587,32	58,73
						Totale Euro	646,05
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>646,05</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.01.09.C	Fresatura e stuccatura di fori a parete Quantità di utilizzo stucco	kg	1,0000	29,83				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.11	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina epossidica bicomponente (incl. il trasporto)		kg	1,1000	21,44	23,58	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>23,58</b>	<b>79,05</b>
Totale Euro							23,58	
Spese Generali 15,00% su Euro 23,58							3,54	
Totale Euro							27,12	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27,12							2,71	
Totale Euro							29,83	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>29,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.A	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 200, l=0,50m	nr	1,0000	572,17

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,0000	30,52	61,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>197,90</b>	<b>34,59</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	1,1766	11,66	13,72	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,3410	9,04	3,08	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>34,80</b>	<b>6,08</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,0000	43,35	43,35	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,0000	20,00	20,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>219,60</b>	<b>38,38</b>
Totale Euro						452,30	
Spese Generali 15,00% su Euro 452,30						67,85	
Totale Euro						520,15	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 520,15						52,02	
Totale Euro						572,17	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>572,17</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.10.B	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 250, l=0,50m	nr	1,0000	577,48			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,0000	30,52	61,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>197,90</b>	<b>34,27</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	1,4707	11,66	17,15	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,4263	9,04	3,85	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>39,00</b>	<b>6,75</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,0000	43,35	43,35	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,0000	20,00	20,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>219,60</b>	<b>38,03</b>
Totale Euro						456,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 456,50						68,48	
Totale Euro						524,98	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 524,98						52,50	
Totale Euro						577,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>577,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.10.C	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 300, l=0,50m	nr	1,0000	582,79			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,0000	30,52	61,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>197,90</b>	<b>33,96</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	1,7648	11,66	20,58	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,5115	9,04	4,62	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>43,20</b>	<b>7,41</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,0000	43,35	43,35	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,0000	20,00	20,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>219,60</b>	<b>37,68</b>
Totale Euro						460,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 460,70						69,11	
Totale Euro						529,81	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 529,81						52,98	
Totale Euro						582,79	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>582,79</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.D	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 350, l=0,50m	nr	1,0000	588,12

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,0000	30,52	61,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>197,90</b>	<b>33,65</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	2,0590	11,66	24,01	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,5968	9,04	5,40	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>47,41</b>	<b>8,06</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,0000	43,35	43,35	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,0000	20,00	20,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>219,60</b>	<b>37,34</b>
Totale Euro						464,91	
Spese Generali 15,00% su Euro 464,91						69,74	
Totale Euro						534,65	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 534,65						53,47	
Totale Euro						588,12	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>588,12</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.10.E	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 400, l=0,50m	nr	1,0000	668,67			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>247,38</b>	<b>37,00</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	2,3531	11,66	27,44	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,6820	9,04	6,17	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>51,61</b>	<b>7,72</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,0000	43,35	43,35	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>229,60</b>	<b>34,34</b>
Totale Euro						528,59	
Spese Generali 15,00% su Euro 528,59						79,29	
Totale Euro						607,88	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 607,88						60,79	
Totale Euro						668,67	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>668,67</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.F	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 500, l=0,50m	nr	1,0000	679,29

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>247,38</b>	<b>36,42</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	2,9414	11,66	34,30	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,8525	9,04	7,71	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>60,01</b>	<b>8,83</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,0000	156,25	156,25	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,0000	43,35	43,35	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>229,60</b>	<b>33,80</b>
Totale Euro						536,99	
Spese Generali 15,00% su Euro 536,99						80,55	
Totale Euro						617,54	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 617,54						61,75	
Totale Euro						679,29	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>679,29</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.10.G	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 600, l=0,50m	nr	1,0000	799,23			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	3,0000	35,09	105,27	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,0000	33,34	100,02	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,0000	30,52	91,56	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>296,85</b>	<b>37,14</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	3,5297	11,66	41,16	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	1,0230	9,04	9,25	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>68,41</b>	<b>8,56</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,1500	156,25	179,69	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,1500	43,35	49,85	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,8500	20,00	37,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>266,54</b>	<b>33,35</b>
Totale Euro						631,80	
Spese Generali 15,00% su Euro 631,80						94,77	
Totale Euro						726,57	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 726,57						72,66	
Totale Euro						799,23	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>799,23</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.H	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 200, l=1,0m	nr	1,0000	676,42

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>247,38</b>	<b>36,57</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	1,1766	11,66	13,72	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,3410	9,04	3,08	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>34,80</b>	<b>5,14</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,1500	156,25	179,69	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,1500	43,35	49,85	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,1500	20,00	23,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>252,54</b>	<b>37,33</b>
						Totale Euro	534,72
						Spese Generali 15,00% su Euro 534,72	80,21
						Totale Euro	614,93
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 614,93	61,49
						Totale Euro	676,42
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>676,42</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.I	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 250, l=1,0m	nr	1,0000	681,74

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>247,38</b>	<b>36,29</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	1,4707	11,66	17,15	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,4263	9,04	3,85	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>39,00</b>	<b>5,72</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,1500	156,25	179,69	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,1500	43,35	49,85	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,1500	20,00	23,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>252,54</b>	<b>37,04</b>
Totale Euro						538,92	
Spese Generali 15,00% su Euro 538,92						80,84	
Totale Euro						619,76	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 619,76						61,98	
Totale Euro						681,74	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>681,74</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.J	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 300, l=1,0m	nr	1,0000	687,05

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>247,38</b>	<b>36,01</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	1,7648	11,66	20,58	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,5115	9,04	4,62	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>43,20</b>	<b>6,29</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,1500	156,25	179,69	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,1500	43,35	49,85	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,1500	20,00	23,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>252,54</b>	<b>36,76</b>
Totale Euro						543,12	
Spese Generali 15,00% su Euro 543,12						81,47	
Totale Euro						624,59	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 624,59						62,46	
Totale Euro						687,05	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>687,05</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.K	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 350, l=1,0m	nr	1,0000	692,37

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>247,38</b>	<b>35,73</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	2,0590	11,66	24,01	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,5968	9,04	5,40	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>47,41</b>	<b>6,85</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,1500	156,25	179,69	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,1500	43,35	49,85	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,1500	20,00	23,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>252,54</b>	<b>36,47</b>
Totale Euro						547,33	
Spese Generali 15,00% su Euro 547,33						82,10	
Totale Euro						629,43	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 629,43						62,94	
Totale Euro						692,37	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>692,37</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.L	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 400, l=1,0m	nr	1,0000	747,88

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,8000	35,09	98,25	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,8000	33,34	93,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,8000	30,52	85,46	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>277,06</b>	<b>37,05</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	2,3531	11,66	27,44	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,6820	9,04	6,17	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>51,61</b>	<b>6,90</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,1500	156,25	179,69	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,1500	43,35	49,85	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,6500	20,00	33,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>262,54</b>	<b>35,10</b>
Totale Euro						591,21	
Spese Generali 15,00% su Euro 591,21						88,68	
Totale Euro						679,89	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 679,89						67,99	
Totale Euro						747,88	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>747,88</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.10.M	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 500, l=1,0m	nr	1,0000	758,51			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,8000	35,09	98,25	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,8000	33,34	93,35	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,8000	30,52	85,46	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>277,06</b>	<b>36,53</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	2,9414	11,66	34,30	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	0,8525	9,04	7,71	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>60,01</b>	<b>7,91</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,1500	156,25	179,69	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,1500	43,35	49,85	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	1,6500	20,00	33,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>262,54</b>	<b>34,61</b>
Totale Euro						599,61	
Spese Generali 15,00% su Euro 599,61						89,94	
Totale Euro						689,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 689,55						68,96	
Totale Euro						758,51	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>758,51</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.01.10.N	Posa del tappeto in fibra di vetro Posa del tappeto in fibra di vetro, DN 600, l=1,0m	nr	1,0000	878,47

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	3,3000	35,09	115,80	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,3000	33,34	110,02	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,3000	30,52	100,72	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>326,54</b>	<b>37,17</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,0000	18,00	18,00	
5	ZA.04.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resine	kg	3,5297	11,66	41,16	
6	ZA.04.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Vetro ECR	kg	1,0230	9,04	9,25	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>68,41</b>	<b>7,79</b>
		<b>Noli</b>					
7	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,3000	156,25	203,13	
8	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,3000	43,35	56,36	
9	ZA.02.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Packer flessibile 0,50 m	h	2,0000	20,00	40,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>299,49</b>	<b>34,09</b>
Totale Euro						694,44	
Spese Generali 15,00% su Euro 694,44						104,17	
Totale Euro						798,61	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 798,61						79,86	
Totale Euro						878,47	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>878,47</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.11.A	Fornitura e posa di manicotti in acciaio inox Posa di manicotti in acciaio inox DN 200	nr	1,0000	874,45			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>11,74</b>
3	ZA.01.11	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSF 200/500 (compreso il trasporto)	cad	1,2000	216,00	259,20	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>259,20</b>	<b>29,64</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
5	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,5000	156,25	234,38	
6	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>329,41</b>	<b>37,67</b>
Totale Euro						691,26	
Spese Generali 15,00% su Euro 691,26						103,69	
Totale Euro						794,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 794,95						79,50	
Totale Euro						874,45	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>874,45</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.11.B	Fornitura e posa di manicotti in acciaio inox Posa di manicotti in acciaio inox DN 250	nr	1,0000	913,91			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>11,23</b>
3	ZA.03.29	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSF 250/500 (compreso il trasporto)	cad	1,2000	242,00	290,40	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>290,40</b>	<b>31,78</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
5	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,5000	156,25	234,38	
6	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>329,41</b>	<b>36,04</b>
Totale Euro						722,46	
Spese Generali 15,00% su Euro 722,46						108,37	
Totale Euro						830,83	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 830,83						83,08	
Totale Euro						913,91	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>913,91</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.11.C	Fornitura e posa di manicotti in acciaio inox Posa di manicotti in acciaio inox DN 300	nr	1,0000	947,31			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>10,84</b>
3	ZA.01.13	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSF 300/500 (compreso il trasporto)	cad	1,2000	264,00	316,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>316,80</b>	<b>33,44</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
5	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,5000	156,25	234,38	
6	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>329,41</b>	<b>34,77</b>
Totale Euro						748,86	
Spese Generali 15,00% su Euro 748,86						112,33	
Totale Euro						861,19	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 861,19						86,12	
Totale Euro						947,31	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>947,31</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.11.D	Fornitura e posa di manicotti in acciaio inox Posa di manicotti in acciaio inox DN 350	nr	1,0000	992,85			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>10,34</b>
3	ZA.03.74	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSF 350/500 (compreso il trasporto)	cad	1,2000	294,00	352,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>352,80</b>	<b>35,53</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
5	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,5000	156,25	234,38	
6	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>329,41</b>	<b>33,18</b>
Totale Euro						784,86	
Spese Generali 15,00% su Euro 784,86						117,73	
Totale Euro						902,59	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 902,59						90,26	
Totale Euro						992,85	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>992,85</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.11.E	Fornitura e posa di manicotti in acciaio inox Posa di manicotti in acciaio inox DN 400	nr	1,0000	1.011,07			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>10,15</b>
3	ZA.03.75	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSF 400/500 (compreso il trasporto)	cad	1,2000	306,00	367,20	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>367,20</b>	<b>36,32</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
5	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,5000	156,25	234,38	
6	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>329,41</b>	<b>32,58</b>
Totale Euro						799,26	
Spese Generali 15,00% su Euro 799,26						119,89	
Totale Euro						919,15	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 919,15						91,92	
Totale Euro						1.011,07	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.011,07</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.11.F	Fornitura e posa di manicotti in acciaio inox Posa di manicotti in acciaio inox DN 500	nr	1,0000	1.123,40			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>9,14</b>
3	ZA.03.76	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSF 500/500 (compreso il trasporto)	h	1,2000	380,00	456,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>456,00</b>	<b>40,59</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
5	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,5000	156,25	234,38	
6	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>329,41</b>	<b>29,32</b>
Totale Euro						888,06	
Spese Generali 15,00% su Euro 888,06						133,21	
Totale Euro						1.021,27	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.021,27						102,13	
Totale Euro						1.123,40	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.123,40</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.01.11.G	Fornitura e posa di manicotti in acciaio inox Posa di manicotti in acciaio inox DN 600	nr	1,0000	1.228,14			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>8,36</b>
3	ZA.03.77	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSF 600/590 (compreso il trasporto)	cad	1,2000	449,00	538,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>538,80</b>	<b>43,87</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
5	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,5000	156,25	234,38	
6	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	1,5000	20,00	30,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>329,41</b>	<b>26,82</b>
Totale Euro						970,86	
Spese Generali 15,00% su Euro 970,86						145,63	
Totale Euro						1.116,49	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.116,49						111,65	
Totale Euro						1.228,14	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.228,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.A	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 200, spessore parete 4 mm	m	1,0000	233,74

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2600	33,34	8,67	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2600	33,34	8,67	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,2600	30,52	7,94	
4	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2600	35,09	9,12	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,40</b>	<b>14,72</b>
		<b>Materiali</b>					
5	ZA.03.37	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. 20% sfrido)	ml	1,30	19,44	25,27	
6	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	2,2100	8,82	19,49	
7	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	0,6200	9,72	6,03	
8	ZA.03.40	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	6,60	3,96	
9	ZA.03.41	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	9,38	10,32	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>65,07</b>	<b>27,84</b>
		<b>Noli</b>					
11	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,2600	140,00	36,40	
12	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,2600	120,00	31,20	
13	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,2600	20,00	5,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>72,80</b>	<b>31,15</b>
		<b>Trasporti</b>					
10	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>5,35</b>
Totale Euro						184,77	
Spese Generali 15,00% su Euro 184,77						27,72	
Totale Euro						212,49	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 212,49						21,25	
Totale Euro						233,74	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>233,74</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.B	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 250, spessore parete 4 mm	m	1,0000	252,37

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5200	33,34	17,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,2600	30,52	7,94	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2600	35,09	9,12	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,40</b>	<b>13,63</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.31	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	23,54	30,60	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	2,7700	8,82	24,43	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	0,7800	9,72	7,58	
7	ZA.03.32	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	8,60	5,16	
8	ZA.03.33	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	10,94	12,03	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>79,80</b>	<b>31,62</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,2600	140,00	36,40	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,2600	120,00	31,20	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,2600	20,00	5,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>72,80</b>	<b>28,85</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>4,95</b>
Totale Euro						199,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 199,50						29,93	
Totale Euro						229,43	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 229,43						22,94	
Totale Euro						252,37	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>252,37</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.C	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 300, spessore parete 4 mm	m	1,0000	274,48

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5200	33,34	17,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,2600	30,52	7,94	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2600	35,09	9,12	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,40</b>	<b>12,53</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.34	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	30,56	39,73	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	3,3223	8,82	29,30	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	0,9302	9,72	9,04	
7	ZA.01.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	11,30	6,78	
8	ZA.01.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	11,30	12,43	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>97,28</b>	<b>35,44</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,2600	140,00	36,40	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,2600	120,00	31,20	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,2600	20,00	5,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>72,80</b>	<b>26,52</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>4,55</b>
Totale Euro						216,98	
Spese Generali 15,00% su Euro 216,98						32,55	
Totale Euro						249,53	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 249,53						24,95	
Totale Euro						274,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>274,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.D	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 350, spessore parete 4,5 mm	m	1,0000	306,88

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5200	33,34	17,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,2600	30,52	7,94	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2600	35,09	9,12	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,40</b>	<b>11,21</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	37,92	49,30	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	4,3100	8,82	38,01	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	1,2100	9,72	11,76	
7	ZA.03.91	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	13,80	8,28	
8	ZA.03.92	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	14,13	15,54	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>122,89</b>	<b>40,04</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,2600	140,00	36,40	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,2600	120,00	31,20	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,2600	20,00	5,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>72,80</b>	<b>23,72</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>4,07</b>
Totale Euro						242,59	
Spese Generali 15,00% su Euro 242,59						36,39	
Totale Euro						278,98	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 278,98						27,90	
Totale Euro						306,88	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>306,88</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.E	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 400, spessore parete 6 mm	m	1,0000	347,70

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5200	33,34	17,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,2600	30,52	7,94	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2600	35,09	9,12	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,40</b>	<b>9,89</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.93	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	45,95	59,74	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	5,9100	8,82	52,13	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	1,6500	9,72	16,04	
7	ZA.03.94	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	16,20	9,72	
8	ZA.03.16	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	15,94	17,53	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>155,16</b>	<b>44,62</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,2600	140,00	36,40	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,2600	120,00	31,20	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,2600	20,00	5,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>72,80</b>	<b>20,94</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>3,60</b>
Totale Euro						274,86	
Spese Generali 15,00% su Euro 274,86						41,23	
Totale Euro						316,09	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 316,09						31,61	
Totale Euro						347,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>347,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.F	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 500, spessore parete 6 mm	m	1,0000	451,91

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,7200	33,34	24,00	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,7200	30,52	21,97	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3600	35,09	12,63	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>58,60</b>	<b>12,97</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.17	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	53,09	69,02	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	7,3800	8,82	65,09	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	2,0700	9,72	20,12	
7	ZA.03.18	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	18,30	10,98	
8	ZA.03.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	18,30	20,13	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>185,34</b>	<b>41,01</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,3600	140,00	50,40	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,3600	120,00	43,20	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,3600	20,00	7,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>100,80</b>	<b>22,31</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>2,77</b>
Totale Euro						357,24	
Spese Generali 15,00% su Euro 357,24						53,59	
Totale Euro						410,83	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 410,83						41,08	
Totale Euro						451,91	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>451,91</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.G	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 600, spessore parete 8 mm	m	1,0000	573,46

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,7200	33,34	24,00	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,0800	30,52	32,96	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3600	35,09	12,63	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>69,59</b>	<b>12,14</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	74,37	96,68	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	11,8100	8,82	104,16	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	3,3100	9,72	32,17	
7	ZA.03.35	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	21,70	13,02	
8	ZA.03.36	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	22,19	24,41	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>270,44</b>	<b>47,16</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,3600	140,00	50,40	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,3600	120,00	43,20	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,3600	20,00	7,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>100,80</b>	<b>17,58</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>2,18</b>
Totale Euro						453,33	
Spese Generali 15,00% su Euro 453,33						68,00	
Totale Euro						521,33	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 521,33						52,13	
Totale Euro						573,46	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>573,46</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.H	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 700, spessore parete 9 mm	m	1,0000	673,46

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,8000	33,34	26,67	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,2000	30,52	36,62	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,4000	35,09	14,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>77,33</b>	<b>11,48</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.22	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	82,30	106,99	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	15,5000	8,82	136,71	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	4,3400	9,72	42,18	
7	ZA.03.23	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	27,90	16,74	
8	ZA.03.24	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	25,39	27,93	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>330,55</b>	<b>49,08</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,4000	140,00	56,00	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,4000	120,00	48,00	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,4000	20,00	8,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>112,00</b>	<b>16,63</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>1,86</b>
Totale Euro						532,38	
Spese Generali 15,00% su Euro 532,38						79,86	
Totale Euro						612,24	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 612,24						61,22	
Totale Euro						673,46	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>673,46</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.01.I	Lining polimerizzato, feltro agugliato Lining polimerizzato, feltro agugliato, DN 800, spessore parete 11 mm	m	1,0000	828,73

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,8800	33,34	29,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,3200	30,52	40,29	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,4400	35,09	15,44	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>85,07</b>	<b>10,27</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.02.98	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining (incl. sfrido)	ml	1,30	102,07	132,69	
5	ZA.03.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina (incl. 5% sfrido)	kg	21,6600	8,82	191,04	
6	ZA.03.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Indurente (incl. 5% sfrido)	kg	6,0600	9,72	58,90	
7	ZA.02.99	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo flessibile di protezione in tessuto (compr. 20% sfrido)	ml	0,60	33,90	20,34	
8	ZA.03.01	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PreLiner (incluso 10% sfrido)	ml	1,10	28,53	31,38	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>434,35</b>	<b>52,41</b>
		<b>Noli</b>					
10	ZA.03.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - impianto di impregnazione	h	0,4400	140,00	61,60	
11	ZA.03.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto a vapore 750 KW	h	0,4400	120,00	52,80	
12	ZA.03.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Recipiente di raffreddamento	h	0,4400	20,00	8,80	
		<b>Totale Noli</b>				<b>123,20</b>	<b>14,87</b>
		<b>Trasporti</b>					
9	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>1,51</b>
						Totale Euro	655,12
						Spese Generali 15,00% su Euro 655,12	98,27
						Totale Euro	753,39
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 753,39	75,34
						Totale Euro	828,73
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>828,73</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.02.A	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 200, spessore parete 3,7 mm	m	1,0000	263,03

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,7200	33,34	24,00	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,3600	30,52	10,99	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3600	35,09	12,63	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>47,62</b>	<b>18,10</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.45	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	47,64	57,17	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>57,17</b>	<b>21,74</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.03.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,3600	165,00	59,40	
7	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,3600	11,10	4,00	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,3600	62,34	22,44	
9	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,3600	13,34	4,80	
		<b>Totale Noli</b>				<b>90,64</b>	<b>34,46</b>
		<b>Trasporti</b>					
5	ZA.03.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	12,50	12,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>12,50</b>	<b>4,75</b>
Totale Euro						207,93	
Spese Generali 15,00% su Euro 207,93						31,19	
Totale Euro						239,12	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 239,12						23,91	
Totale Euro						263,03	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>263,03</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.02.02.B	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 250, spessore parete 3,7 mm	m	1,0000	270,06				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	0,7200	33,34	24,00		
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,3600	30,52	10,99		
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3600	35,09	12,63		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>47,62</b>	<b>17,63</b>
4	ZA.01.52	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	51,23	61,48		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>61,48</b>	<b>22,77</b>
6	ZA.03.46	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,3600	165,00	59,40		
7	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,3600	11,10	4,00		
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,3600	62,34	22,44		
9	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,3600	13,34	4,80		
		<b>Totale Noli</b>					<b>90,64</b>	<b>33,56</b>
5	ZA.03.85	<b>Trasporti</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	13,75	13,75		
		<b>Totale Trasporti</b>					<b>13,75</b>	<b>5,09</b>
Totale Euro							213,49	
Spese Generali 15,00% su Euro 213,49							32,02	
Totale Euro							245,51	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 245,51							24,55	
Totale Euro							270,06	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>270,06</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.02.02.C	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 300, spessore parete 3,7 mm	m	1,0000	287,65				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,7400	33,34	24,67	
2	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,3700	30,52	11,29	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,3700	35,09	12,98	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>48,94</b>	<b>17,01</b>
4	ZA.03.47	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)		m	1,2000	58,57	70,28	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>70,28</b>	<b>24,43</b>
6	ZA.03.46	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining		h	0,3700	165,00	61,05	
7	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min		h	0,3700	11,10	4,11	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t		h	0,3700	62,34	23,07	
9	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru		h	0,3700	13,34	4,94	
		<b>Totale Noli</b>					<b>93,17</b>	<b>32,39</b>
5	ZA.03.48	<b>Trasporti</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto		a c	1,0000	15,00	15,00	
		<b>Totale Trasporti</b>					<b>15,00</b>	<b>5,21</b>
Totale Euro							227,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 227,39							34,11	
Totale Euro							261,50	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 261,50							26,15	
Totale Euro							287,65	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>287,65</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.02.D	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 350, spessore parete 3,7 mm	m	1,0000	308,56

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,7600	33,34	25,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,3800	30,52	11,60	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3800	35,09	13,33	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>50,27</b>	<b>16,29</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.01.81	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	68,10	81,72	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>81,72</b>	<b>26,48</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.03.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,3800	165,00	62,70	
7	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,3800	11,10	4,22	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,3800	62,34	23,69	
9	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,3800	13,34	5,07	
		<b>Totale Noli</b>				<b>95,68</b>	<b>31,01</b>
		<b>Trasporti</b>					
5	ZA.01.82	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	16,25	16,25	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>16,25</b>	<b>5,27</b>
Totale Euro						243,92	
Spese Generali 15,00% su Euro 243,92						36,59	
Totale Euro						280,51	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 280,51						28,05	
Totale Euro						308,56	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>308,56</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.02.E	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 400, spessore parete 3,7 mm	m	1,0000	321,37

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,7600	33,34	25,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,3800	30,52	11,60	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3800	35,09	13,33	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>50,27</b>	<b>15,64</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.01.83	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	75,49	90,59	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>90,59</b>	<b>28,19</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.03.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,3800	165,00	62,70	
7	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,3800	11,10	4,22	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,3800	62,34	23,69	
9	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,3800	13,34	5,07	
		<b>Totale Noli</b>				<b>95,68</b>	<b>29,77</b>
		<b>Trasporti</b>					
5	ZA.03.67	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	17,50	17,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>17,50</b>	<b>5,45</b>
Totale Euro						254,04	
Spese Generali 15,00% su Euro 254,04						38,11	
Totale Euro						292,15	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 292,15						29,22	
Totale Euro						321,37	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>321,37</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.02.F	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 500, spessore parete 4,4 mm	m	1,0000	387,22

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,7600	33,34	25,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,3800	30,52	11,60	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3800	35,09	13,33	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>50,27</b>	<b>12,98</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.68	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	116,99	140,39	
5	ZA.03.69	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	18,75	18,75	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>159,14</b>	<b>41,10</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.03.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,3800	165,00	62,70	
7	51.02.05.01.C	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 6,00 fino a 10,00 m3/min	h	0,3800	13,76	5,23	
8	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,3800	62,34	23,69	
9	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,3800	13,34	5,07	
		<b>Totale Noli</b>				<b>96,69</b>	<b>24,97</b>
Totale Euro						306,10	
Spese Generali 15,00% su Euro 306,10						45,92	
Totale Euro						352,02	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 352,02						35,20	
Totale Euro						387,22	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>387,22</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.02.G	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 600, spessore parete 5 mm	m	1,0000	496,50

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,7800	33,34	26,01	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,3900	30,52	11,90	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,3900	35,09	13,69	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>51,60</b>	<b>10,39</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.70	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	155,47	186,56	
7	ZA.04.45	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro trasportatore	h	0,3900	90,00	35,10	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>221,66</b>	<b>44,64</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.03.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,3900	165,00	64,35	
8	51.02.05.01.C	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 6,00 fino a 10,00 m3/min	h	0,3900	13,76	5,37	
9	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,3900	62,34	24,31	
10	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,3900	13,34	5,20	
		<b>Totale Noli</b>				<b>99,23</b>	<b>19,99</b>
		<b>Trasporti</b>					
5	ZA.02.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	20,00	20,00	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>20,00</b>	<b>4,03</b>
Totale Euro						392,49	
Spese Generali 15,00% su Euro 392,49						58,87	
Totale Euro						451,36	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 451,36						45,14	
Totale Euro						496,50	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>496,50</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.02.H	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 700, spessore parete 5,5 mm	m	1,0000	503,33

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,8000	33,34	26,67	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,8000	30,52	24,42	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,4000	35,09	14,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>65,13</b>	<b>12,94</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.04.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	188,46	226,15	
7	ZA.04.45	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro trasportatore	h	0,3000	90,00	27,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>253,15</b>	<b>50,30</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.03.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,3000	165,00	49,50	
8	51.02.05.01.C	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 6,00 fino a 10,00 m3/min	h	0,3000	13,76	4,13	
9	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,0625	62,34	3,90	
10	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,0625	13,34	0,83	
		<b>Totale Noli</b>				<b>58,36</b>	<b>11,59</b>
		<b>Trasporti</b>					
5	ZA.04.47	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	21,25	21,25	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>21,25</b>	<b>4,22</b>
Totale Euro						397,89	
Spese Generali 15,00% su Euro 397,89						59,68	
Totale Euro						457,57	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 457,57						45,76	
Totale Euro						503,33	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>503,33</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.02.I	Lining polimerizzato, vetroresina Lining polimerizzato, vetroresina, DN 800, spessore parete 6 mm	m	1,0000	656,96

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,8000	33,34	26,67	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,8000	30,52	24,42	
3	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,4000	35,09	14,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>65,13</b>	<b>9,91</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.01.47	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Lining polimerizzato vetroresina (compreso 20% sfrido)	m	1,2000	244,94	293,93	
7	ZA.04.45	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro trasportatore	h	0,4000	90,00	36,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>329,93</b>	<b>50,22</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.03.46	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto UV lining	h	0,4000	165,00	66,00	
8	51.02.05.01.C	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 6,00 fino a 10,00 m3/min	h	0,4000	13,76	5,50	
9	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,4000	62,34	24,94	
10	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,4000	13,34	5,34	
		<b>Totale Noli</b>				<b>101,78</b>	<b>15,49</b>
		<b>Trasporti</b>					
5	ZA.01.48	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Trasporto	a c	1,0000	22,50	22,50	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>22,50</b>	<b>3,42</b>
Totale Euro						519,34	
Spese Generali 15,00% su Euro 519,34						77,90	
Totale Euro						597,24	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 597,24						59,72	
Totale Euro						656,96	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>656,96</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.02.03	Prelievo di campioni	nr	1,0000	640,07

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>85,98</b>	<b>13,43</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.03.87	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cappuccio per campione	nr	1,0000	40,00	40,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>40,00</b>	<b>6,25</b>
		<b>Noli</b>					
5	ZA.03.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Laboratorio - tenuta all'acqua	nr	1,0000	200,00	200,00	
6	ZA.03.89	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Laboratorio - test di piegatura a tre punti	nr	1,0000	150,00	150,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>350,00</b>	<b>54,68</b>
		<b>Trasporti</b>					
3	ZA.03.86	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Costi di consegna e trasporto	nr	1,0000	30,00	30,00	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>30,00</b>	<b>4,69</b>
Totale Euro						505,98	
Spese Generali 15,00% su Euro 505,98						75,90	
Totale Euro						581,88	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 581,88						58,19	
Totale Euro						640,07	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>640,07</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.01.03.01.A	Allargamento dell'afflusso mediante robot a seguito del risanamento del canale Apertura afflusso, canale principale DN 200	nr	1,0000	368,39

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,2000	35,09	42,11	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,2000	33,34	40,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>82,12</b>	<b>22,29</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,2000	18,00	21,60	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>21,60</b>	<b>5,86</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	1,2000	156,25	187,50	
		<b>Totale Noli</b>				<b>187,50</b>	<b>50,90</b>
						Totale Euro	291,22
						Spese Generali 15,00% su Euro 291,22	43,68
						Totale Euro	334,90
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 334,90	33,49
						Totale Euro	368,39
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>368,39</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.03.01.B	Allargamento dell'afflusso mediante robot a seguito del risanamento del canale Apertura afflusso, canale principale DN 250 – DN 400	nr	1,0000	306,99				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	1,0000	35,09	35,09	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	1,0000	33,34	33,34	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>68,43</b>	<b>22,29</b>
3	ZA.03.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate		h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>18,00</b>	<b>5,86</b>
4	ZA.02.97	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)		h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>					<b>156,25</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro							242,68	
Spese Generali 15,00% su Euro 242,68							36,40	
Totale Euro							279,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 279,08							27,91	
Totale Euro							306,99	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>306,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
76.01.03.01.C	Allargamento dell'afflusso mediante robot a seguito del risanamento del canale Apertura afflusso, canale principale > DN 400 – DN 600	nr	1,0000	306,99				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	1,0000	35,09	35,09	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	1,0000	33,34	33,34	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>68,43</b>	<b>22,29</b>
3	ZA.03.97	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate		h	1,0000	18,00	18,00	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>18,00</b>	<b>5,86</b>
4	ZA.02.97	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)		h	1,0000	156,25	156,25	
		<b>Totale Noli</b>					<b>156,25</b>	<b>50,90</b>
Totale Euro							242,68	
Spese Generali 15,00% su Euro 242,68							36,40	
Totale Euro							279,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 279,08							27,91	
Totale Euro							306,99	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>306,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.03.02.A	Collegamento afflussi mediante tecnologia a iniezione Afflusso DN 150, canale principale DN 200	nr	1,0000	1.233,14			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	3,0000	35,09	105,27	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,0000	33,34	100,02	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>205,29</b>	<b>16,65</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina epossidica bicomponente (incl. sfrido e trasporto)	kg	6,9000	21,44	147,94	
4	ZA.02.43	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola per iniezione	cad	0,1000	2,88	0,29	
5	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,2500	18,00	22,50	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>170,73</b>	<b>13,85</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	3,0000	156,25	468,75	
7	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	3,0000	43,35	130,05	
		<b>Totale Noli</b>				<b>598,80</b>	<b>48,56</b>
Totale Euro						974,82	
Spese Generali 15,00% su Euro 974,82						146,22	
Totale Euro						1.121,04	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.121,04						112,10	
Totale Euro						1.233,14	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.233,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.03.02.B	Collegamento afflussi mediante tecnologia a iniezione Afflusso DN 200, canale principale da DN 250 a DN 400	nr	1,0000	1.063,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>171,08</b>	<b>16,08</b>
<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina epossidica bicomponente (incl. sfrido e trasporto)	kg	6,9000	21,44	147,94	
4	ZA.02.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola per iniezione	cad	0,1000	3,36	0,34	
5	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,2500	18,00	22,50	
<b>Totale Materiali</b>						<b>170,78</b>	<b>16,06</b>
<b>Noli</b>							
6	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,5000	156,25	390,63	
7	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	2,5000	43,35	108,38	
<b>Totale Noli</b>						<b>499,01</b>	<b>46,91</b>
Totale Euro						840,87	
Spese Generali 15,00% su Euro 840,87						126,13	
Totale Euro						967,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 967,00						96,70	
Totale Euro						1.063,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.063,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.03.02.C	Collegamento afflussi mediante tecnologia a iniezione Afflusso DN 200, canale principale > DN 400 – DN 600	nr	1,0000	1.063,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>171,08</b>	<b>16,08</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.42	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina epossidica bicomponente (incl. sfrido e trasporto)	kg	6,9000	21,44	147,94	
4	ZA.02.44	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola per iniezione	cad	0,1000	3,36	0,34	
5	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,2500	18,00	22,50	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>170,78</b>	<b>16,06</b>
		<b>Noli</b>					
6	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,5000	156,25	390,63	
7	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	2,5000	43,35	108,38	
		<b>Totale Noli</b>				<b>499,01</b>	<b>46,91</b>
Totale Euro						840,87	
Spese Generali 15,00% su Euro 840,87						126,13	
Totale Euro						967,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 967,00						96,70	
Totale Euro						1.063,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.063,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.03.03.A	Collegamento afflussi mediante profilato di protezione Installazione profilato di protezione, canale principale DN 200	nr	1,0000	1.376,72			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>171,08</b>	<b>12,43</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.54	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Profilato di protezione ≥DN 200 mm	nr	1,0000	205,00	205,00	
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,2000	18,00	21,60	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>226,60</b>	<b>16,46</b>
		<b>Noli</b>					
5	ZA.01.89	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Profilato di protezione impianto - mobile	h	2,5000	120,00	300,00	
6	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,5000	156,25	390,63	
		<b>Totale Noli</b>				<b>690,63</b>	<b>50,16</b>
Totale Euro						1.088,31	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.088,31						163,25	
Totale Euro						1.251,56	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.251,56						125,16	
Totale Euro						1.376,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.376,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
76.01.03.03.B	Collegamento afflussi mediante profilato di protezione Installazione profilato di protezione, canale principale DN 250 - DN 400	nr	1,0000	1.376,72					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	2,5000	35,09	87,73		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	2,5000	33,34	83,35		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>171,08</b>	<b>12,43</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	ZA.03.54	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Profilato di protezione ≥DN 200 mm		nr	1,0000	205,00	205,00		
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate		h	1,2000	18,00	21,60		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>226,60</b>	<b>16,46</b>	
		<b>Noli</b>							
5	ZA.01.89	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Profilato di protezione impianto - mobile		h	2,5000	120,00	300,00		
6	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)		h	2,5000	156,25	390,63		
		<b>Totale Noli</b>					<b>690,63</b>	<b>50,16</b>	
							Totale Euro	1.088,31	
							Spese Generali 15,00% su Euro 1.088,31	163,25	
							Totale Euro	1.251,56	
							Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.251,56	125,16	
							Totale Euro	1.376,72	
							<b>Somma totale Euro</b>	<b>1.376,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.01.03.03.C	Collegamento afflussi mediante profilato di protezione Installazione profilato di protezione, canale principale > DN 400 – DN 600	nr	1,0000	1.376,72			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>171,08</b>	<b>12,43</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.54	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Profilato di protezione ≥DN 200 mm	nr	1,0000	205,00	205,00	
4	ZA.03.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Fresa a lame riportate	h	1,2000	18,00	21,60	
<b>Totale Materiali</b>						<b>226,60</b>	<b>16,46</b>
		<b>Noli</b>					
5	ZA.01.89	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Profilato di protezione impianto - mobile	h	2,5000	120,00	300,00	
6	ZA.02.52	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,5000	156,25	390,63	
<b>Totale Noli</b>						<b>690,63</b>	<b>50,16</b>
Totale Euro						1.088,31	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.088,31						163,25	
Totale Euro						1.251,56	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.251,56						125,16	
Totale Euro						1.376,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.376,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.01.A	Fissaggio di lining polimerizzato nella canaletta Fissaggio di lining polimerizzato nella canaletta, DN 200 – DN 250	nr	1,0000	828,16			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	4,0000	35,09	140,36	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,0000	33,34	133,36	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>273,72</b>	<b>33,05</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	5,0000	1,51	7,55	
4	ZA.01.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	200,00	200,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>207,55</b>	<b>25,06</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	4,0000	43,35	173,40	
		<b>Totale Noli</b>				<b>173,40</b>	<b>20,94</b>
Totale Euro						654,67	
Spese Generali 15,00% su Euro 654,67						98,20	
Totale Euro						752,87	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 752,87						75,29	
Totale Euro						828,16	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>828,16</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.01.B	Fissaggio di lining polimerizzato nella canaletta Fissaggio di lining polimerizzato nella canaletta, > DN 250 – DN 400	nr	1,0000	853,46			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	4,0000	35,09	140,36	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,0000	33,34	133,36	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>273,72</b>	<b>32,07</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	5,0000	1,51	7,55	
4	ZA.01.87	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	220,00	220,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>227,55</b>	<b>26,66</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	4,0000	43,35	173,40	
		<b>Totale Noli</b>				<b>173,40</b>	<b>20,32</b>
Totale Euro						674,67	
Spese Generali 15,00% su Euro 674,67						101,20	
Totale Euro						775,87	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 775,87						77,59	
Totale Euro						853,46	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>853,46</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.01.C	Fissaggio di lining polimerizzato nella canaletta Fissaggio di lining polimerizzato nella canaletta, > DN 400 – DN 600	nr	1,0000	1.020,16

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	5,0000	35,09	175,45	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	5,0000	33,34	166,70	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>342,15</b>	<b>33,54</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	5,0000	1,51	7,55	
4	ZA.03.28	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	240,00	240,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>247,55</b>	<b>24,27</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	5,0000	43,35	216,75	
		<b>Totale Noli</b>				<b>216,75</b>	<b>21,25</b>
						Totale Euro	806,45
						Spese Generali 15,00% su Euro 806,45	120,97
						Totale Euro	927,42
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 927,42	92,74
						Totale Euro	1.020,16
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>1.020,16</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
76.02.01.02	Adattamento canaletta	nr	1,0000	372,61					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	2,5000	35,09	87,73		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	2,5000	33,34	83,35		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>171,08</b>	<b>45,91</b>	
3	ZA.03.27	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale		kg	10,0000	1,51	15,10		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>15,10</b>	<b>4,05</b>	
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)		h	2,5000	43,35	108,38		
		<b>Totale Noli</b>					<b>108,38</b>	<b>29,09</b>	
Totale Euro							294,56		
Spese Generali 15,00% su Euro 294,56							44,18		
Totale Euro							338,74		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 338,74							33,87		
Totale Euro							372,61		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>372,61</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.03.A	Collegamento con manicotti finali per lining Manicotto finale per lining DN 200	nr	1,0000	910,49			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>136,86</b>	<b>15,03</b>
3	ZA.01.86	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSE 200/250 incluso trasporto 20%	cad	1,2000	192,00	230,40	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>230,40</b>	<b>25,31</b>
4	ZA.02.97	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,0000	156,25	312,50	
5	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	2,0000	20,00	40,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>352,50</b>	<b>38,72</b>
Totale Euro						719,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 719,76						107,96	
Totale Euro						827,72	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 827,72						82,77	
Totale Euro						910,49	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>910,49</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.03.B	Collegamento con manicotti finali per lining Manicotto finale per lining DN 250	nr	1,0000	933,26

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>136,86</b>	<b>14,66</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.85	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSE 250/250 incluso trasporto 20%	cad	1,2000	207,00	248,40	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>248,40</b>	<b>26,62</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,0000	156,25	312,50	
5	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	2,0000	20,00	40,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>352,50</b>	<b>37,77</b>
						Totale Euro	737,76
						Spese Generali 15,00% su Euro 737,76	110,66
						Totale Euro	848,42
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 848,42	84,84
						Totale Euro	933,26
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>933,26</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.03.C	Collegamento con manicotti finali per lining Manicotto finale per lining DN 300	nr	1,0000	962,10

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>136,86</b>	<b>14,23</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.84	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSE 300/250 incluso trasporto 20%	cad	1,2000	226,00	271,20	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>271,20</b>	<b>28,19</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,0000	156,25	312,50	
5	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	2,0000	20,00	40,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>352,50</b>	<b>36,64</b>
						Totale Euro	760,56
						Spese Generali 15,00% su Euro 760,56	114,08
						Totale Euro	874,64
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 874,64	87,46
						Totale Euro	962,10
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>962,10</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.03.D	Collegamento con manicotti finali per lining Manicotto finale per lining DN 350	nr	1,0000	1.003,09			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>136,86</b>	<b>13,64</b>
3	ZA.02.76	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSE 350/250 incluso trasporto 20%	cad	1,2000	253,00	303,60	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>303,60</b>	<b>30,27</b>
4	ZA.02.97	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,0000	156,25	312,50	
5	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	2,0000	20,00	40,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>352,50</b>	<b>35,14</b>
Totale Euro						792,96	
Spese Generali 15,00% su Euro 792,96						118,94	
Totale Euro						911,90	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 911,90						91,19	
Totale Euro						1.003,09	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.003,09</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.03.E	Collegamento con manicotti finali per lining Manicotto finale per lining DN 400	nr	1,0000	1.211,00

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>171,08</b>	<b>14,13</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.02.75	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSE 400/250 incluso trasporto 20%	cad	1,2000	288,00	345,60	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>345,60</b>	<b>28,54</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.02.97	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,5000	156,25	390,63	
5	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	2,5000	20,00	50,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>440,63</b>	<b>36,39</b>
						Totale Euro	957,31
						Spese Generali 15,00% su Euro 957,31	143,60
						Totale Euro	1.100,91
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.100,91	110,09
						Totale Euro	1.211,00
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>1.211,00</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.03.F	Collegamento con manicotti finali per lining Manicotto finale per lining DN 500	nr	1,0000	1.311,19			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>171,08</b>	<b>13,05</b>
3	ZA.02.35	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSE 500/250, incluso trasporto 20%	cad	1,2000	354,00	424,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>424,80</b>	<b>32,40</b>
4	ZA.02.97	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,5000	156,25	390,63	
5	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	2,5000	20,00	50,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>440,63</b>	<b>33,61</b>
Totale Euro						1.036,51	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.036,51						155,48	
Totale Euro						1.191,99	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.191,99						119,20	
Totale Euro						1.311,19	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.311,19</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.03.G	Collegamento con manicotti finali per lining Manicotto finale per lining DN 600	nr	1,0000	1.370,39			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>171,08</b>	<b>12,48</b>
3	ZA.02.34	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - PSE 600/300 incluso trasporto 20%	cad	1,2000	393,00	471,60	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>471,60</b>	<b>34,41</b>
4	ZA.02.97	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Robot impianto (furgone per consegna, robot, attrezzatura occorrente)	h	2,5000	156,25	390,63	
5	ZA.01.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Dispositivo di posa	h	2,5000	20,00	50,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>440,63</b>	<b>32,15</b>
Totale Euro						1.083,31	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.083,31						162,50	
Totale Euro						1.245,81	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.245,81						124,58	
Totale Euro						1.370,39	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.370,39</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.04	Lavori di riprofilatura	m2	1,0000	486,50			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,5000	35,09	87,73	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>171,08</b>	<b>35,17</b>
3	ZA.02.33	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale (incl. sfrido 10% e trasporto 10%)	kg	72,0000	1,46	105,12	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>105,12</b>	<b>21,61</b>
4	51.02.01.01.B	<b>Noli</b> Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	2,5000	43,35	108,38	
		<b>Totale Noli</b>				<b>108,38</b>	<b>22,28</b>
Totale Euro						384,58	
Spese Generali 15,00% su Euro 384,58						57,69	
Totale Euro						442,27	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 442,27						44,23	
Totale Euro						486,50	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>486,50</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.05.A	Montaggio di pannelli in vetroresina Pannello in vetroresina, DN 200 – DN 300	nr	1,0000	642,48

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	3,0000	35,09	105,27	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,0000	33,34	100,02	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>205,29</b>	<b>31,95</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.01.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	5,0000	1,51	7,55	
4	ZA.01.91	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	75,00	75,00	
5	ZA.01.92	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pannelli in vetroresina stratificati a mano	cad	1,0000	90,00	90,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>172,55</b>	<b>26,86</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	3,0000	43,35	130,05	
		<b>Totale Noli</b>				<b>130,05</b>	<b>20,24</b>
Totale Euro						507,89	
Spese Generali 15,00% su Euro 507,89						76,18	
Totale Euro						584,07	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 584,07						58,41	
Totale Euro						642,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>642,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.05.B	Montaggio di pannelli in vetroresina Pannello in vetroresina, > DN 300 - DN 400	nr	1,0000	741,37

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	3,5000	35,09	122,82	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,5000	33,34	116,69	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>239,51</b>	<b>32,31</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.34	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	6,5000	1,51	9,82	
4	ZA.04.35	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	85,00	85,00	
5	ZA.04.36	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pannelli in vetroresina stratificati a mano	cad	1,0000	100,00	100,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>194,82</b>	<b>26,28</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	3,5000	43,35	151,73	
		<b>Totale Noli</b>				<b>151,73</b>	<b>20,47</b>
Totale Euro						586,06	
Spese Generali 15,00% su Euro 586,06						87,91	
Totale Euro						673,97	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 673,97						67,40	
Totale Euro						741,37	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>741,37</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
76.02.01.05.C	Montaggio di pannelli in vetroresina Pannello in vetroresina, > DN 400 – DN 600	nr	1,0000	871,84			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	4,0000	35,09	140,36	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,0000	33,34	133,36	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>273,72</b>	<b>31,40</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	8,0000	1,51	12,08	
4	ZA.02.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	110,00	110,00	
5	ZA.01.15	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pannelli in vetroresina stratificati a mano	cad	1,0000	120,00	120,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>242,08</b>	<b>27,77</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	4,0000	43,35	173,40	
		<b>Totale Noli</b>				<b>173,40</b>	<b>19,89</b>
Totale Euro						689,20	
Spese Generali 15,00% su Euro 689,20						103,38	
Totale Euro						792,58	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 792,58						79,26	
Totale Euro						871,84	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>871,84</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.06.A	Rivestimento del fondo del pozzetto con componenti in vetroresina stratificati a mano Fondo del pozzetto con componenti in vetroresina stratificati a mano	m2	1,0000	869,33

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	4,0000	35,09	140,36	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,0000	33,34	133,36	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>273,72</b>	<b>31,49</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	10,0000	1,51	15,10	
4	ZA.02.28	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	125,00	125,00	
5	ZA.04.36	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pannelli in vetroresina stratificati a mano	cad	1,0000	100,00	100,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>240,10</b>	<b>27,62</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	4,0000	43,35	173,40	
		<b>Totale Noli</b>				<b>173,40</b>	<b>19,95</b>
Totale Euro						687,22	
Spese Generali 15,00% su Euro 687,22						103,08	
Totale Euro						790,30	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 790,30						79,03	
Totale Euro						869,33	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>869,33</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.06.B	Rivestimento del fondo del pozzetto con componenti in vetroresina stratificati a mano Supplemento canale di scolo in vetroresina per l'afflusso	nr	1,0000	442,84

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>136,86</b>	<b>30,91</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.03.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta speciale	kg	1,0000	1,51	1,51	
4	ZA.04.38	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiali per tasselli / bussola poliammide	cad	1,0000	100,00	100,00	
5	ZA.02.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Pannelli in vetroresina stratificati a mano	cad	1,0000	25,00	25,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>126,51</b>	<b>28,57</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	2,0000	43,35	86,70	
		<b>Totale Noli</b>				<b>86,70</b>	<b>19,58</b>
						Totale Euro	350,07
						Spese Generali 15,00% su Euro 350,07	52,51
						Totale Euro	402,58
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 402,58	40,26
						Totale Euro	442,84
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>442,84</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
76.02.01.07	Mastice per la chiusura della stratificazione in vetroresina	m	1,0000	342,72

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,5000	35,09	52,64	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>102,65</b>	<b>29,95</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.37	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Resina	kg	2,0000	51,62	103,24	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>103,24</b>	<b>30,12</b>
		<b>Noli</b>					
4	51.02.01.01.B	Autovettura per uso promiscuo 5/2 persone, ca. 55 kW (75 HP)	h	1,5000	43,35	65,03	
		<b>Totale Noli</b>				<b>65,03</b>	<b>18,97</b>
Totale Euro						270,92	
Spese Generali 15,00% su Euro 270,92						40,64	
Totale Euro						311,56	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 311,56						31,16	
Totale Euro						342,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>342,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.01.A	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente nel corso delle opere di bitumatura chiusini tondi tipo BEGU, ca. DN 600, classe B, C e D	cad	1,0000	187,78

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,5000	30,52	45,78	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>95,79</b>	<b>51,01</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.60	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	25,0000	1,28	32,00	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0200	14,02	0,28	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>32,28</b>	<b>17,19</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2000	62,34	12,47	
6	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2000	13,34	2,67	
7	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,2000	9,11	1,82	
8	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,2000	4,34	0,87	
9	ZA.04.61	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Attrezzo per il sollevamento di chiusini	h	0,2000	12,71	2,54	
		<b>Totale Noli</b>				<b>20,37</b>	<b>10,85</b>
Totale Euro						148,44	
Spese Generali 15,00% su Euro 148,44						22,27	
Totale Euro						170,71	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 170,71						17,07	
Totale Euro						187,78	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>187,78</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.01.B	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente nel corso delle opere di bitumatura chiusini quadrati e caditoie, fino a 80x80 cm, classe B, C e D	cad	1,0000	181,72

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,5000	30,52	45,78	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>95,79</b>	<b>52,71</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.05.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	25,0000	1,19	29,75	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0200	14,02	0,28	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>30,03</b>	<b>16,53</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2000	62,34	12,47	
6	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2000	13,34	2,67	
7	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,2000	9,11	1,82	
8	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,2000	4,34	0,87	
		<b>Totale Noli</b>				<b>17,83</b>	<b>9,81</b>
Totale Euro						143,65	
Spese Generali 15,00% su Euro 143,65						21,55	
Totale Euro						165,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 165,20						16,52	
Totale Euro						181,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>181,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.01.C	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente nel corso delle opere di bitumatura chiusini quadrati 60x120 cm, classe B, C e D	cad	1,0000	265,43

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,0000	30,52	61,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>127,72</b>	<b>48,12</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.60	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	50,0000	1,28	64,00	
8	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0200	14,02	0,28	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>64,28</b>	<b>24,22</b>
		<b>Noli</b>					
4	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2000	62,34	12,47	
5	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2000	13,34	2,67	
6	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,2000	9,11	1,82	
7	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,2000	4,34	0,87	
		<b>Totale Noli</b>				<b>17,83</b>	<b>6,72</b>
Totale Euro						209,83	
Spese Generali 15,00% su Euro 209,83						31,47	
Totale Euro						241,30	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 241,30						24,13	
Totale Euro						265,43	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>265,43</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.01.D	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente nel corso delle opere di bitumatura Saracinesche di acquedotti, gasdotti, teleriscaldamento o altre infrastrutture	cad	1,0000	127,99

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,0000	30,52	30,52	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>63,86</b>	<b>49,89</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.60	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	15,0000	1,28	19,20	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0200	14,02	0,28	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>19,48</b>	<b>15,22</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2000	62,34	12,47	
6	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2000	13,34	2,67	
7	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,2000	9,11	1,82	
8	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,2000	4,34	0,87	
		<b>Totale Noli</b>				<b>17,83</b>	<b>13,93</b>
Totale Euro						101,17	
Spese Generali 15,00% su Euro 101,17						15,18	
Totale Euro						116,35	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 116,35						11,64	
Totale Euro						127,99	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>127,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.01.E	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente nel corso delle opere di bitumatura chiusini tondi in ghisa con telaio autolivellante, ca. DN 600, classe B, C e D	cad	1,0000	254,97

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>159,65</b>	<b>62,62</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.05.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	20,0000	1,19	23,80	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0200	14,02	0,28	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>24,08</b>	<b>9,44</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2000	62,34	12,47	
6	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2000	13,34	2,67	
7	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,2000	9,11	1,82	
8	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,2000	4,34	0,87	
		<b>Totale Noli</b>				<b>17,83</b>	<b>6,99</b>
Totale Euro						201,56	
Spese Generali 15,00% su Euro 201,56						30,23	
Totale Euro						231,79	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 231,79						23,18	
Totale Euro						254,97	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>254,97</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.02.A	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente chiusini tondi tipo BEGU, ca. DN 600, classe B, C e D	cad	1,0000	331,63

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>159,65</b>	<b>48,14</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.60	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	25,0000	1,28	32,00	
4	ZA.04.59	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Asfalto a freddo	kg	50,0000	0,76	38,00	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0350	14,02	0,49	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>70,49</b>	<b>21,26</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2500	62,34	15,59	
7	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2500	13,34	3,34	
8	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,5000	9,11	4,56	
9	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,5000	4,34	2,17	
10	ZA.04.61	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Attrezzo per il sollevamento di chiusini	h	0,5000	12,71	6,36	
		<b>Totale Noli</b>				<b>32,02</b>	<b>9,66</b>
Totale Euro						262,16	
Spese Generali 15,00% su Euro 262,16						39,32	
Totale Euro						301,48	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 301,48						30,15	
Totale Euro						331,63	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>331,63</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
78.80.06.02.B	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente chiusini quadrati e caditoie, fino a 80x80 cm, classe B, C e D	cad	1,0000	323,59			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	2,5000	33,34	83,35	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,5000	30,52	76,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>159,65</b>	<b>49,34</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.60	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	25,0000	1,28	32,00	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0350	14,02	0,49	
9	ZA.04.59	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Asfalto a freddo	kg	50,0000	0,76	38,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>70,49</b>	<b>21,78</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2500	62,34	15,59	
6	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2500	13,34	3,34	
7	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,5000	9,11	4,56	
8	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,5000	4,34	2,17	
		<b>Totale Noli</b>				<b>25,66</b>	<b>7,93</b>
						Totale Euro	255,80
						Spese Generali 15,00% su Euro 255,80	38,37
						Totale Euro	294,17
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 294,17	29,42
						Totale Euro	323,59
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>323,59</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.02.C	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente chiusini quadrati 60x120 cm, classe B, C e D	cad	1,0000	468,89

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,5000	33,34	116,69	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,5000	30,52	106,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>223,51</b>	<b>47,67</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.60	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	50,0000	1,28	64,00	
4	ZA.04.59	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Asfalto a freddo	kg	75,0000	0,76	57,00	
9	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0350	14,02	0,49	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>121,49</b>	<b>25,91</b>
		<b>Noli</b>					
5	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2500	62,34	15,59	
6	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2500	13,34	3,34	
7	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,5000	9,11	4,56	
8	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,5000	4,34	2,17	
		<b>Totale Noli</b>				<b>25,66</b>	<b>5,47</b>
Totale Euro						370,66	
Spese Generali 15,00% su Euro 370,66						55,60	
Totale Euro						426,26	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 426,26						42,63	
Totale Euro						468,89	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>468,89</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
78.80.06.02.D	Adattamento di chiusini/saracinesche esistenti alla pavimentazione esistente Saracinesche di acquedotti, gasdotti, teleriscaldamento o altre infrastrutture	cad	1,0000	248,09

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,7500	33,34	58,35	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,7500	30,52	53,41	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>111,76</b>	<b>45,05</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.60	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Malta per pozzetti di ispezione	kg	25,0000	1,28	32,00	
4	ZA.04.59	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Asfalto a freddo	kg	25,0000	0,76	19,00	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	0,0350	14,02	0,49	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>51,49</b>	<b>20,75</b>
		<b>Noli</b>					
6	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,2500	62,34	15,59	
7	51.02.01.14.O	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati sovrapprezzo per gru	h	0,2500	13,34	3,34	
8	51.02.15.05.A	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza fino a 15,0 KVA	h	0,5000	9,11	4,56	
9	51.02.50.12.B	Martello demolitore, azionamento a scoppio od elettrico. con motore elettrico, potenza fino 2,00 kW	h	0,5000	4,34	2,17	
10	51.02.03.07.A	Piastra vibrante con motore a combustione peso fino 100 kg	h	0,2500	28,85	7,21	
		<b>Totale Noli</b>				<b>32,87</b>	<b>13,25</b>
Totale Euro						196,12	
Spese Generali 15,00% su Euro 196,12						29,42	
Totale Euro						225,54	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 225,54						22,55	
Totale Euro						248,09	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>248,09</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
78.80.06.03	Sovrapprezzo per la fornitura di un nuovo chiusino ca. DN 600, tipo BEGU classe D, con telaio di adattamento	cad	1,0000	275,14			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.69	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Chiusino	cad	1,0000	217,50	217,50	
Totale Euro						217,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 217,50						32,63	
Totale Euro						250,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 250,13						25,01	
Totale Euro						275,14	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>275,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
78.80.06.04	Sovrapprezzo per la fornitura di un nuovo chiusino ca. DN 600, in ghisa tipo autolivellante classe D	cad	1,0000	404,06			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.70	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Chiusino con telaio	cad	1,0000	274,67	274,67	
2	ZA.04.55	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Anello di guida in ghisa	cad	0,5000	62,40	31,20	
3	ZA.04.71	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Anello di guida in cemento	cad	0,5000	27,10	13,55	
<b>Totale Materiali</b>						<b>319,42</b>	<b>79,05</b>
Totale Euro						319,42	
Spese Generali 15,00% su Euro 319,42						47,91	
Totale Euro						367,33	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 367,33						36,73	
Totale Euro						404,06	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>404,06</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
85.05.10.16.B	Conglomerato bituminoso AC16 per strato di collegamento binder spessore variabile	t	1,0000	80,84				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>						
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,0360	35,09	1,26	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,0360	33,34	1,20	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,46</b>	<b>3,04</b>
		<b>Materiali</b>						
5	51.04.03.03	Bitume liquido 50/70 o 70/100 sfuso in cisterna		t	0,0520	413,49	21,50	
6	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm		t	0,9130	15,49	14,14	
7	ZA.05.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 35kg		t	0,0350	26,00	0,91	
8	ZA.05.14	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,2kg		kg	0,2000	3,35	0,67	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>37,22</b>	<b>46,04</b>
		<b>Noli</b>						
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)		t	1,0000	11,50	11,50	
9	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m		h	0,0360	102,80	3,70	
10	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t		h	0,0360	64,29	2,31	
11	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t		h	0,0360	45,15	1,63	
		<b>Totale Noli</b>					<b>19,14</b>	<b>23,68</b>
		<b>Trasporti</b>						
4	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t		h	0,0756	67,25	5,08	
		<b>Totale Trasporti</b>					<b>5,08</b>	<b>6,28</b>
Totale Euro							63,90	
Spese Generali 15,00% su Euro 63,90							9,59	
Totale Euro							73,49	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 73,49							7,35	
Totale Euro							80,84	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>80,84</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.23.A	Conglomerato bituminoso AC12 con bitume modificato per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	1,0000	7,69

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0033	35,09	0,12	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0033	33,34	0,11	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,23</b>	<b>2,99</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.03.04	Bitume liquido modificato sfuso in cisterna	t	0,0042	512,49	2,15	
5	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,0407	15,49	0,63	
6	ZA.05.16	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - ghiaino di pietra dura; 335 kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,335to x 2,40to/m <sup>3</sup>	t	0,0241	29,63	0,71	
7	ZA.05.17	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,045to x 2,40to/m <sup>3</sup>	t	0,0032	26,00	0,08	
8	ZA.05.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,4kg x 2,40to/m <sup>3</sup>	kg	0,0288	3,35	0,10	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>3,67</b>	<b>47,72</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	0,0720	11,50	0,83	
9	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m	h	0,0033	102,80	0,34	
10	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0033	64,29	0,21	
11	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0033	45,15	0,15	
		<b>Totale Noli</b>				<b>1,53</b>	<b>19,90</b>
		<b>Trasporti</b>					
12	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,0096	67,25	0,65	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>0,65</b>	<b>8,45</b>
Totale Euro						6,08	
Spese Generali 15,00% su Euro 6,08						0,91	
Totale Euro						6,99	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6,99						0,70	
Totale Euro						7,69	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>7,69</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.23.B	Conglomerato bituminoso AC12 con bitume modificato per strato d'usura spessore variabile	t	1,0000	103,72

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0410	35,09	1,44	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0410	33,34	1,37	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,81</b>	<b>2,71</b>
		<b>Materiali</b>					
5	51.04.03.04	Bitume liquido modificato sfuso in cisterna	t	0,0580	512,49	29,72	
6	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,5650	15,49	8,75	
7	ZA.05.18	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - ghiaino di pietra dura; 335 kg/to	t	0,3350	29,63	9,93	
8	ZA.05.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to	t	0,0450	26,00	1,17	
9	ZA.05.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to	kg	0,4000	3,35	1,34	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>50,91</b>	<b>49,08</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	1,0000	11,50	11,50	
10	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m	h	0,0410	102,80	4,21	
11	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0410	64,29	2,64	
12	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0410	45,15	1,85	
		<b>Totale Noli</b>				<b>20,20</b>	<b>19,48</b>
		<b>Trasporti</b>					
4	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,1200	67,25	8,07	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>8,07</b>	<b>7,78</b>
Totale Euro						81,99	
Spese Generali 15,00% su Euro 81,99						12,30	
Totale Euro						94,29	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 94,29						9,43	
Totale Euro						103,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>103,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
85.05.10.24.A	Conglomerato bituminoso per tappeto di usura di strade extraurbane principali spessore finito <cm>: 3	m2	1,0000	8,03			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0033	35,09	0,12	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0033	33,34	0,11	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,23</b>	<b>2,86</b>
		<b>Materiali</b>					
5	51.04.03.04	Bitume liquido modificato sfuso in cisterna	t	0,0042	512,49	2,15	
6	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,0216	15,49	0,33	
7	ZA.05.21	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - ghiaino di pietra dura; 600 kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,600to x 2,40to/m <sup>3</sup>	t	0,0432	29,63	1,28	
8	ZA.05.15	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,045to x 2,40to/m <sup>3</sup>	t	0,0032	26,00	0,08	
9	ZA.05.10	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,4kg x 2,40to/m <sup>3</sup>	kg	0,0288	3,35	0,10	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>3,94</b>	<b>49,07</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	0,0720	11,50	0,83	
10	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m	h	0,0033	102,80	0,34	
11	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0033	64,29	0,21	
12	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0033	45,15	0,15	
		<b>Totale Noli</b>				<b>1,53</b>	<b>19,05</b>
		<b>Trasporti</b>					
4	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,0096	67,25	0,65	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>0,65</b>	<b>8,09</b>
Totale Euro						6,35	
Spese Generali 15,00% su Euro 6,35						0,95	
Totale Euro						7,30	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7,30						0,73	
Totale Euro						8,03	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>8,03</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.24.B	Conglomerato bituminoso per tappeto di usura di strade extraurbane principali spessore variabile	t	1,0000	109,12

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0410	35,09	1,44	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0410	33,34	1,37	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,81</b>	<b>2,58</b>
		<b>Materiali</b>					
5	51.04.03.04	Bitume liquido modificato sfuso in cisterna	t	0,0590	512,49	30,24	
6	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,3000	15,49	4,65	
7	ZA.05.11	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - ghiaino di pietra dura; 600 kg/to	t	0,6000	29,63	17,78	
8	ZA.05.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to	t	0,0450	26,00	1,17	
9	ZA.05.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to	kg	0,4000	3,35	1,34	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>55,18</b>	<b>50,57</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	1,0000	11,50	11,50	
10	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m	h	0,0410	102,80	4,21	
11	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0410	64,29	2,64	
12	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0410	45,15	1,85	
		<b>Totale Noli</b>				<b>20,20</b>	<b>18,51</b>
		<b>Trasporti</b>					
4	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,1200	67,25	8,07	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>8,07</b>	<b>7,40</b>
Totale Euro						86,26	
Spese Generali 15,00% su Euro 86,26						12,94	
Totale Euro						99,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 99,20						9,92	
Totale Euro						109,12	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>109,12</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.28.A	Conglomerato bituminoso AC10 per tappeto d'usura con bitume modificato a tessitura ottimizzata per la riduzione del rumore spessore finito <cm>: 3	m2	1,0000	7,69

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0033	35,09	0,12	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0033	33,34	0,11	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,23</b>	<b>2,99</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.03.04	Bitume liquido modificato sfuso in cisterna	t	0,0042	512,49	2,15	
5	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,0407	15,49	0,63	
6	ZA.05.23	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - ghiaino di pietra dura; 335 kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,335to x 2,40to/m <sup>3</sup>	t	0,0241	29,63	0,71	
7	ZA.05.24	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,045to x 2,40to/m <sup>3</sup>	t	0,0032	26,00	0,08	
8	ZA.05.22	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to; 0,03m <sup>3</sup> x 0,4kg x 2,40to/m <sup>3</sup>	kg	0,0288	3,35	0,10	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>3,67</b>	<b>47,72</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	0,0720	11,50	0,83	
9	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m	h	0,0033	102,80	0,34	
10	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0033	64,29	0,21	
11	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0033	45,15	0,15	
		<b>Totale Noli</b>				<b>1,53</b>	<b>19,90</b>
		<b>Trasporti</b>					
12	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,0096	67,25	0,65	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>0,65</b>	<b>8,45</b>
Totale Euro						6,08	
Spese Generali 15,00% su Euro 6,08						0,91	
Totale Euro						6,99	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6,99						0,70	
Totale Euro						7,69	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>7,69</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.28.B	Conglomerato bituminoso AC10 per tappeto d'usura con bitume modificato a tessitura ottimizzata per la riduzione del rumore spessore variabile	t	1,0000	103,72

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0410	35,09	1,44	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0410	33,34	1,37	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,81</b>	<b>2,71</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.03.04	Bitume liquido modificato sfuso in cisterna	t	0,0580	512,49	29,72	
5	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,5650	15,49	8,75	
6	ZA.05.18	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - ghiaino di pietra dura; 335 kg/to	t	0,3350	29,63	9,93	
7	ZA.05.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to	t	0,0450	26,00	1,17	
8	ZA.05.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to	kg	0,4000	3,35	1,34	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>50,91</b>	<b>49,08</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	1,0000	11,50	11,50	
9	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m	h	0,0410	102,80	4,21	
10	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0410	64,29	2,64	
11	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0410	45,15	1,85	
		<b>Totale Noli</b>				<b>20,20</b>	<b>19,48</b>
		<b>Trasporti</b>					
12	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,1200	67,25	8,07	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>8,07</b>	<b>7,78</b>
						Totale Euro	81,99
						Spese Generali 15,00% su Euro 81,99	12,30
						Totale Euro	94,29
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 94,29	9,43
						Totale Euro	103,72
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>103,72</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.34.A	Conglomerato bituminoso per risagomature AC8 spessore variabile	t	1,0000	90,31

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0450	35,09	1,58	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0450	33,34	1,50	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,08</b>	<b>3,41</b>
		<b>Materiali</b>					
5	51.04.03.03	Bitume liquido 50/70 o 70/100 sfuso in cisterna	t	0,0550	413,49	22,74	
6	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,9000	15,49	13,94	
7	ZA.05.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to	t	0,0450	26,00	1,17	
8	ZA.05.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to	kg	0,4000	3,35	1,34	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>39,19</b>	<b>43,39</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	1,0000	11,50	11,50	
9	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino 5,00 m	h	0,0450	102,80	4,63	
10	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0450	64,29	2,89	
11	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0450	45,15	2,03	
		<b>Totale Noli</b>				<b>21,05</b>	<b>23,31</b>
		<b>Trasporti</b>					
4	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,1200	67,25	8,07	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>8,07</b>	<b>8,94</b>
Totale Euro						71,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 71,39						10,71	
Totale Euro						82,10	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 82,10						8,21	
Totale Euro						90,31	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>90,31</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.35.A	Conglomerato bituminoso per risagomature AC8 con bitume modificato spessore variabile	t	1,0000	97,21

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0450	35,09	1,58	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0450	33,34	1,50	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,08</b>	<b>3,17</b>
		<b>Materiali</b>					
5	51.04.03.04	Bitume liquido modificato sfuso in cisterna	t	0,0550	512,49	28,19	
6	51.04.01.16.B	Componenti inerti misti per calcestruzzo. pezzatura 0,075 fino a 32 mm	t	0,9000	15,49	13,94	
7	ZA.05.19	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 45kg/to	t	0,0450	26,00	1,17	
8	ZA.05.20	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,4kg/to	kg	0,4000	3,35	1,34	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>44,64</b>	<b>45,92</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	1,0000	11,50	11,50	
9	51.02.08.25.C	Finitrice meccanica larghezza di stesa 2,55 fino a 5,00 m	h	0,0450	102,80	4,63	
10	51.02.03.12.D	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 6,00 fino a 9,00 t	h	0,0450	64,29	2,89	
11	51.02.03.12.C	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso 4 fino a 6 t	h	0,0450	45,15	2,03	
		<b>Totale Noli</b>				<b>21,05</b>	<b>21,65</b>
		<b>Trasporti</b>					
4	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,1200	67,25	8,07	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>8,07</b>	<b>8,30</b>
Totale Euro						76,84	
Spese Generali 15,00% su Euro 76,84						11,53	
Totale Euro						88,37	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 88,37						8,84	
Totale Euro						97,21	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>97,21</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
85.05.10.45.A	Conglomerato bituminoso con polverino di gomma AR 8 - TIPO DRY ITALIA per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	1,0000	3,38			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0012	35,09	0,04	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0012	33,34	0,04	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0012	30,52	0,04	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>0,12</b>	<b>3,55</b>
<b>Materiali</b>							
4	ZA.04.26	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Inerti; 0,88to/to = 0,021to/m²	t	0,0210	18,00	0,38	
5	ZA.04.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 0,060to/to = 0,00144	t	0,0014	30,00	0,04	
6	ZA.04.28	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Bitume modificato HARD; valore medio 2013/2014/2015/2016; 0,080to/to = 0,00192to/m²	t	0,0019	550,00	1,05	
7	ZA.04.29	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,2kg/to = 0,0048kg/m²	kg	0,0048	4,00	0,02	
8	ZA.03.99	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Polverino di gomma; 20kg/to = 0,48kg/m²	kg	0,4800	0,60	0,29	
<b>Totale Materiali</b>						<b>1,78</b>	<b>52,66</b>
<b>Noli</b>							
9	51.02.08.25.H	Finitrice meccanica con livellazione automatica, potenza oltre 45 fino a 85 kW	h	0,0012	121,84	0,15	
10	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0012	65,14	0,08	
11	51.02.03.12.B	Rullo vibrante semovente leggero, condotto a mano, peso oltre 700 fino a 1500 kg	h	0,0012	46,24	0,06	
12	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	0,0240	11,50	0,28	
<b>Totale Noli</b>						<b>0,57</b>	<b>16,86</b>
<b>Trasporti</b>							
13	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,0029	67,25	0,20	
<b>Totale Trasporti</b>						<b>0,20</b>	<b>5,92</b>
Totale Euro						2,67	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,67						0,40	
Totale Euro						3,07	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 3,07						0,31	
Totale Euro						3,38	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>3,38</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
85.05.10.45.B	Conglomerato bituminoso con polverino di gomma AR 8 - TIPO DRY ITALIA spessore variabile	t	1,0000	137,82			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0450	35,09	1,58	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0450	33,34	1,50	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0450	30,52	1,37	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>4,45</b>	<b>3,23</b>
		<b>Materiali</b>					
4	ZA.04.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Inerti; 0,88to/to	t	0,8800	18,00	15,84	
5	ZA.04.31	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 0,060to/to	t	0,0600	30,00	1,80	
6	ZA.04.32	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Bitume modificato HARD; valore medio 2013/2014/2015/2016; 0,080to/to	t	0,0800	550,00	44,00	
7	ZA.03.71	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Polverino di gomma; 20kg/to	kg	20,0000	0,60	12,00	
13	ZA.03.72	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,2kg/to	kg	0,2000	4,00	0,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>74,44</b>	<b>54,01</b>
		<b>Noli</b>					
8	51.02.08.25.H	Finitrice meccanica con livellazione automatica, potenza oltre 45 fino a 85 kW	h	0,0450	121,84	5,48	
9	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0450	65,14	2,93	
10	51.02.03.12.B	Rullo vibrante semovente leggero, condotto a mano, peso oltre 700 fino a 1500 kg	h	0,0450	46,24	2,08	
11	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	1,0000	11,50	11,50	
		<b>Totale Noli</b>				<b>21,99</b>	<b>15,96</b>
		<b>Trasporti</b>					
12	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,1200	67,25	8,07	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>8,07</b>	<b>5,86</b>
Totale Euro						108,95	
Spese Generali 15,00% su Euro 108,95						16,34	
Totale Euro						125,29	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 125,29						12,53	
Totale Euro						137,82	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>137,82</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
85.05.10.46.A	Conglomerato bituminoso con polverino di gomma AR 12 - TIPO DRY ITALIA per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	1,0000	3,80			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0012	35,09	0,04	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0012	33,34	0,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,08</b>	<b>2,11</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.26	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Inerti; 0,88to/to = 0,021to/m <sup>2</sup>	t	0,0210	18,00	0,38	
4	ZA.04.27	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 0,060to/to = 0,00144	t	0,0014	30,00	0,04	
5	ZA.03.84	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Bitume con polverino di gomma; 0,080to/to = 0,00192to/m <sup>2</sup>	t	0,0019	900,00	1,71	
6	ZA.04.29	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,2kg/to = 0,0048kg/m <sup>2</sup>	kg	0,0048	4,00	0,02	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>2,15</b>	<b>56,58</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.08.25.H	Finitrice meccanica con livellazione automatica, potenza oltre 45 fino a 85 kW	h	0,0012	121,84	0,15	
8	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0012	65,14	0,08	
9	51.02.03.12.B	Rullo vibrante semovente leggero, condotto a mano, peso oltre 700 fino a 1500 kg	h	0,0012	46,24	0,06	
10	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	0,0240	11,50	0,28	
		<b>Totale Noli</b>				<b>0,57</b>	<b>15,00</b>
		<b>Trasporti</b>					
11	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,0029	67,25	0,20	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>0,20</b>	<b>5,26</b>
Totale Euro						3,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 3,00						0,45	
Totale Euro						3,45	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 3,45						0,35	
Totale Euro						3,80	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>3,80</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.10.46.B	Conglomerato bituminoso con polverino di gomma AR 12 - TIPO DRY ITALIA spessore variabile	t	1,0000	156,33

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0450	35,09	1,58	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0450	33,34	1,50	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,08</b>	<b>1,97</b>
		<b>Materiali</b>					
3	ZA.04.30	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Inerti; 0,88to/to	t	0,8800	18,00	15,84	
4	ZA.04.31	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Additivazione; 0,060to/to	t	0,0600	30,00	1,80	
5	ZA.03.73	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Bitume con polverino di gomma	t	0,0800	900,00	72,00	
6	ZA.03.72	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Aggrappante; 0,2kg/to	kg	0,2000	4,00	0,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>90,44</b>	<b>57,85</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.08.25.H	Finitrice meccanica con livellazione automatica, potenza oltre 45 fino a 85 kW	h	0,0450	121,84	5,48	
8	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0450	65,14	2,93	
9	51.02.03.12.B	Rullo vibrante semovente leggero, condotto a mano, peso oltre 700 fino a 1500 kg	h	0,0450	46,24	2,08	
10	ZA.02.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Produzione di conglomerato bituminoso - costante del conglomerato bituminoso (ammortamento+ costo del lavoro+ riparazioni+costi energetici)	t	1,0000	11,50	11,50	
		<b>Totale Noli</b>				<b>21,99</b>	<b>14,07</b>
		<b>Trasporti</b>					
11	51.02.01.14.H	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 40 t	h	0,1200	67,25	8,07	
		<b>Totale Trasporti</b>				<b>8,07</b>	<b>5,16</b>
Totale Euro						123,58	
Spese Generali 15,00% su Euro 123,58						18,54	
Totale Euro						142,12	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 142,12						14,21	
Totale Euro						156,33	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>156,33</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	1,0000	10,64					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0215	33,34	0,72		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>0,72</b>	<b>6,77</b>	
2	ZA.01.53	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Rete per armatura in fibra di vetro; sovrapposizioni, adattamento, sfrido 12%, compreso trasporto 2%		m2	1,1400	6,27	7,15		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>7,15</b>	<b>67,20</b>	
3	ZA.01.54	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Macchina per posa con pala gommata, bruciatore a gas e materiale di consumo		a c	0,0067	80,00	0,54		
		<b>Totale Noli</b>					<b>0,54</b>	<b>5,08</b>	
Totale Euro							8,41		
Spese Generali 15,00% su Euro 8,41							1,26		
Totale Euro							9,67		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 9,67							0,97		
Totale Euro							10,64		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>10,64</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
85.05.15.05.A	Reti d'armatura strutturali Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di carbonio	m2	1,0000	16,97				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0215	33,34	0,72	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>0,72</b>	<b>4,24</b>
2	ZA.02.94	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Rete per armatura in fibra di carbonio; sovrapposizioni, adattamento, sfrido 12%, trasporto 2%		m2	1,1400	10,67	12,16	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>12,16</b>	<b>71,66</b>
3	ZA.01.54	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Macchina per posa con pala gommata, bruciatore a gas e materiale di consumo		a c	0,0067	80,00	0,54	
		<b>Totale Noli</b>					<b>0,54</b>	<b>3,18</b>
Totale Euro							13,42	
Spese Generali 15,00% su Euro 13,42							2,01	
Totale Euro							15,43	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 15,43							1,54	
Totale Euro							16,97	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>16,97</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.05.15.05.B	Reti d'armatura strutturali Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di carbonio bidirezionale per problematiche specifiche	m2	1,0000	21,58

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.  <b>Totale Manodopera</b>	h	0,0215	33,34	0,72	<b>3,34</b>
2	ZA.01.55	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Rete per armatura in fibra di carbonio; sovrapposizioni, adattamento, sfrido 12%, compreso trasporto 2%  <b>Totale Materiali</b>	m2	1,1400	13,86	15,80	<b>73,22</b>
3	ZA.01.54	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Macchina per posa con pala gommata, bruciatore a gas e materiale di consumo  <b>Totale Noli</b>	a c	0,0067	80,00	0,54	<b>2,50</b>
Totale Euro						17,06	
Spese Generali 15,00% su Euro 17,06						2,56	
Totale Euro						19,62	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 19,62						1,96	
Totale Euro						21,58	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>21,58</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.20.01.01.A	Pavimentazioni grigliate in materiale plastico con riempimento in ghiaia/pietrisco/sabbia per posteggi di biciclette/vie pedonali	m2	1,0000	28,74

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0089	35,09	0,31	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0900	33,34	3,00	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0900	30,52	2,75	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>6,06</b>	<b>21,09</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.01.11	Ghiaia lavata 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63	m3	0,0480	23,34	1,12	
5	51.04.01.01.C	Sabbia lavata per calcestruzzo. pezzatura 0,063 - 4,000 mm	m3	0,0360	25,75	0,93	
6	ZA.04.66	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Grigliato plastico inerbito 30 mm	m2	1,0100	10,80	10,91	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>12,96</b>	<b>45,09</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)	h	0,0020	104,88	0,21	
8	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW	h	0,0330	80,14	2,64	
9	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0090	65,14	0,59	
10	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0090	29,25	0,26	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,70</b>	<b>12,87</b>
Totale Euro						22,72	
Spese Generali 15,00% su Euro 22,72						3,41	
Totale Euro						26,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 26,13						2,61	
Totale Euro						28,74	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>28,74</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.20.01.01.B	Pavimentazioni grigliate in materiale plastico con riempimento in ghiaia/pietrisco/sabbia carrabili per autovetture	m2	1,0000	30,33

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0089	35,09	0,31	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0900	33,34	3,00	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0900	30,52	2,75	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>6,06</b>	<b>19,98</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.01.11	Ghiaia lavata 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63	m3	0,0480	23,34	1,12	
5	51.04.01.01.C	Sabbia lavata per calcestruzzo. pezzatura 0,063 - 4,000 mm	m3	0,0480	25,75	1,24	
6	ZA.04.67	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Grigliato plastico inerbito 40 mm	m2	1,0100	11,73	11,85	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>14,21</b>	<b>46,85</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)	h	0,0020	104,88	0,21	
8	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW	h	0,0330	80,14	2,64	
9	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0090	65,14	0,59	
10	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0090	29,25	0,26	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,70</b>	<b>12,20</b>
Totale Euro						23,97	
Spese Generali 15,00% su Euro 23,97						3,60	
Totale Euro						27,57	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27,57						2,76	
Totale Euro						30,33	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>30,33</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
85.20.01.01.C	Pavimentazioni grigliate in materiale plastico con riempimento in ghiaia/pietrisco/sabbia carrabili per autocarri	m2	1,0000	33,47			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0089	35,09	0,31	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,0900	33,34	3,00	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,0900	30,52	2,75	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>6,06</b>	<b>18,11</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.01.11	Ghiaia lavata 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63	m3	0,0480	23,34	1,12	
5	51.04.01.01.C	Sabbia lavata per calcestruzzo. pezzatura 0,063 - 4,000 mm	m3	0,0600	25,75	1,55	
6	ZA.04.85	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Grigliato plastico inerbito 50 mm	m2	1,0100	13,89	14,03	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>16,70</b>	<b>49,90</b>
		<b>Noli</b>					
7	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)	h	0,0020	104,88	0,21	
8	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW	h	0,0330	80,14	2,64	
9	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0090	65,14	0,59	
10	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0090	29,25	0,26	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,70</b>	<b>11,05</b>
Totale Euro						26,46	
Spese Generali 15,00% su Euro 26,46						3,97	
Totale Euro						30,43	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 30,43						3,04	
Totale Euro						33,47	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>33,47</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
85.20.01.02.A	Pavimentazioni grigliate in materiale plastico, con inerbimento per posteggi di biciclette/vie pedonali	m2	1,0000	30,31

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0089	35,09	0,31	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1100	33,34	3,67	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1100	30,52	3,36	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>7,34</b>	<b>24,22</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.01.11	Ghiaia lavata 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63	m3	0,0480	23,34	1,12	
5	51.04.01.01.C	Sabbia lavata per calcestruzzo. pezzatura 0,063 - 4,000 mm	m3	0,0180	25,75	0,46	
6	51.04.79.28	Compost	m3	0,0180	17,14	0,31	
7	51.04.79.01	Miscela di semenza di foraggere (graminacee e leguminose)	kg	0,0290	4,16	0,12	
8	ZA.04.66	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Grigliato plastico inerbito 30 mm	m2	1,0100	10,80	10,91	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>12,92</b>	<b>42,63</b>
		<b>Noli</b>					
9	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)	h	0,0020	104,88	0,21	
10	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW	h	0,0330	80,14	2,64	
11	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0090	65,14	0,59	
12	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0090	29,25	0,26	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,70</b>	<b>12,21</b>
Totale Euro						23,96	
Spese Generali 15,00% su Euro 23,96						3,59	
Totale Euro						27,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27,55						2,76	
Totale Euro						30,31	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>30,31</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
85.20.01.02.B	Pavimentazioni grigliate in materiale plastico, con inerbimento carrabili per autocarri	m2	1,0000	31,82			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,0089	35,09	0,31	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1100	33,34	3,67	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1100	30,52	3,36	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>7,34</b>	<b>23,07</b>
		<b>Materiali</b>					
4	51.04.01.11	Ghiaia lavata 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63	m3	0,0480	23,34	1,12	
5	51.04.01.01.C	Sabbia lavata per calcestruzzo. pezzatura 0,063 - 4,000 mm	m3	0,0240	25,75	0,62	
6	51.04.79.28	Compost	m3	0,0240	17,14	0,41	
7	51.04.79.01	Miscela di semenza di foraggere (graminacee e leguminose)	kg	0,0290	4,16	0,12	
8	ZA.04.67	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Grigliato plastico inerbito 40 mm	m2	1,0100	11,73	11,85	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>14,12</b>	<b>44,37</b>
		<b>Noli</b>					
9	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)	h	0,0020	104,88	0,21	
10	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW	h	0,0330	80,14	2,64	
11	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t	h	0,0090	65,14	0,59	
12	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg	h	0,0090	29,25	0,26	
		<b>Totale Noli</b>				<b>3,70</b>	<b>11,63</b>
Totale Euro						25,16	
Spese Generali 15,00% su Euro 25,16						3,77	
Totale Euro						28,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 28,93						2,89	
Totale Euro						31,82	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>31,82</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
85.20.01.02.C	Pavimentazioni grigliate in materiale plastico, con inerbimento carrabili per autocarri	m2	1,0000	34,90					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
		<b>Manodopera</b>							
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,0089	35,09	0,31		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,1100	33,34	3,67		
3	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,1100	30,52	3,36		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>7,34</b>	<b>21,03</b>	
		<b>Materiali</b>							
4	51.04.01.11	Ghiaia lavata 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63		m3	0,0480	23,34	1,12		
5	51.04.01.01.C	Sabbia lavata per calcestruzzo. pezzatura 0,063 - 4,000 mm		m3	0,0300	25,75	0,77		
6	51.04.79.28	Compost		m3	0,0300	17,14	0,51		
7	51.04.79.01	Miscela di semenza di foraggere (graminacee e leguminose)		kg	0,0290	4,16	0,12		
8	ZA.04.85	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Grigliato plastico inerbito 50 mm		m2	1,0100	13,89	14,03		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>16,55</b>	<b>47,42</b>	
		<b>Noli</b>							
9	51.02.02.10.G	Pala caricatrice cingolata o gommata, potenza motore: oltre 203 kW (272 HP)		h	0,0020	104,88	0,21		
10	51.02.02.02.E	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 110 a 152 kW		h	0,0330	80,14	2,64		
11	51.02.03.12.E	Rullo vibrante semovente a tandem, con cabina, peso oltre 9,00 fino a 13,00 t		h	0,0090	65,14	0,59		
12	51.02.03.07.B	Piastra vibrante con motore a combustione peso oltre 100 kg		h	0,0090	29,25	0,26		
		<b>Totale Noli</b>					<b>3,70</b>	<b>10,60</b>	
Totale Euro							27,59		
Spese Generali 15,00% su Euro 27,59							4,14		
Totale Euro							31,73		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 31,73							3,17		
Totale Euro							34,90		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>34,90</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
96.01.01.06	Seminazione per scarpate con miscele di semente per prato per api e insetti	m2	1,0000	3,22				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>						
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,0010	35,09	0,04	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,0200	33,34	0,67	
3	51.01.01.03	Operaio qual.		h	0,0400	30,52	1,22	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>1,93</b>	<b>59,94</b>
		<b>Materiali</b>						
4	ZA.05.06	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Miscela di semente (incl. risemina)		kg	0,0060	103,00	0,62	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>0,62</b>	<b>19,25</b>
Totale Euro							2,55	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,55							0,38	
Totale Euro							2,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2,93							0,29	
Totale Euro							3,22	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>3,22</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.01.01.01	Per lavori con durata superiore a n. 5 giorni lavorativi	a c	1,0000	1.385,44			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	6,0000	33,34	200,04	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	6,0000	30,52	183,12	
4	51.01.01.04	Operaio com.	h	6,0000	28,05	168,30	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>621,64</b>	<b>44,87</b>
		<b>Noli</b>					
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	7,0000	42,81	299,67	
6	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	2,5000	69,56	173,90	
		<b>Totale Noli</b>				<b>473,57</b>	<b>34,18</b>
Totale Euro						1.095,21	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.095,21						164,28	
Totale Euro						1.259,49	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.259,49						125,95	
Totale Euro						1.385,44	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.385,44</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.01	Per spostamenti fino a 15 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	209,14

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,4000	33,34	46,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,8000	30,52	24,42	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>141,28</b>	<b>67,55</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	0,3000	37,38	11,21	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,3000	42,81	12,84	
		<b>Totale Noli</b>				<b>24,05</b>	<b>11,50</b>
Totale Euro						165,33	
Spese Generali 15,00% su Euro 165,33						24,80	
Totale Euro						190,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 190,13						19,01	
Totale Euro						209,14	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>209,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.02	Per spostamenti da 16 a 30 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	343,77

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,6000	33,34	86,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,4000	30,52	42,73	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>199,59</b>	<b>58,06</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	0,9000	37,38	33,64	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,9000	42,81	38,53	
		<b>Totale Noli</b>				<b>72,17</b>	<b>20,99</b>
Totale Euro						271,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 271,76						40,76	
Totale Euro						312,52	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 312,52						31,25	
Totale Euro						343,77	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>343,77</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.03	Per spostamenti da 31 a 45 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	478,42

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,8000	33,34	126,69	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,0000	30,52	61,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>257,91</b>	<b>53,91</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	1,5000	37,38	56,07	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,5000	42,81	64,22	
		<b>Totale Noli</b>				<b>120,29</b>	<b>25,14</b>
Totale Euro						378,20	
Spese Generali 15,00% su Euro 378,20						56,73	
Totale Euro						434,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 434,93						43,49	
Totale Euro						478,42	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>478,42</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.04	Per spostamenti da 46 a 60 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	534,52

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,3000	33,34	143,36	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,2500	30,52	68,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>282,21</b>	<b>52,80</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	1,7500	37,38	65,42	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,7500	42,81	74,92	
		<b>Totale Noli</b>				<b>140,34</b>	<b>26,26</b>
Totale Euro						422,55	
Spese Generali 15,00% su Euro 422,55						63,38	
Totale Euro						485,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 485,93						48,59	
Totale Euro						534,52	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>534,52</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.05	Per spostamenti da 61 a 75 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	646,72

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	5,3000	33,34	176,70	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,7500	30,52	83,93	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>330,81</b>	<b>51,15</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	2,2500	37,38	84,11	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	2,2500	42,81	96,32	
		<b>Totale Noli</b>				<b>180,43</b>	<b>27,90</b>
Totale Euro						511,24	
Spese Generali 15,00% su Euro 511,24						76,69	
Totale Euro						587,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 587,93						58,79	
Totale Euro						646,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>646,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.06	Per spostamenti da 76 a 90 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	758,92

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	6,3000	33,34	210,04	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,2500	30,52	99,19	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>379,41</b>	<b>49,99</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	2,7500	37,38	102,80	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	2,7500	42,81	117,73	
		<b>Totale Noli</b>				<b>220,53</b>	<b>29,06</b>
Totale Euro						599,94	
Spese Generali 15,00% su Euro 599,94						89,99	
Totale Euro						689,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 689,93						68,99	
Totale Euro						758,92	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>758,92</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.07	Per spostamenti da 91 a 105 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	767,48

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	6,3700	33,34	212,38	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,2900	30,52	100,41	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>382,97</b>	<b>49,90</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	2,7900	37,38	104,29	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	2,7900	42,81	119,44	
		<b>Totale Noli</b>				<b>223,73</b>	<b>29,15</b>
Totale Euro						606,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 606,70						91,01	
Totale Euro						697,71	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 697,71						69,77	
Totale Euro						767,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>767,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.08	Per spostamenti da 106 a 120 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	862,57

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	7,2300	33,34	241,05	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,7100	30,52	113,23	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>424,46</b>	<b>49,21</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	3,2100	37,38	119,99	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	3,2100	42,81	137,42	
		<b>Totale Noli</b>				<b>257,41</b>	<b>29,84</b>
Totale Euro						681,87	
Spese Generali 15,00% su Euro 681,87						102,28	
Totale Euro						784,15	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 784,15						78,42	
Totale Euro						862,57	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>862,57</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.09	Per spostamenti da 121 a 135 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	959,05

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	8,0900	33,34	269,72	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	4,1400	30,52	126,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>466,25</b>	<b>48,62</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	3,6400	37,38	136,06	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	3,6400	42,81	155,83	
		<b>Totale Noli</b>				<b>291,89</b>	<b>30,44</b>
						Totale Euro	758,14
						Spese Generali 15,00% su Euro 758,14	113,72
						Totale Euro	871,86
						Utile d'impresa 10,00% su Euro 871,86	87,19
						Totale Euro	959,05
						<b>Somma totale Euro</b>	<b>959,05</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.10	Per spostamenti da 136 a 150 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	1.055,14

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	8,9400	33,34	298,06	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	4,5700	30,52	139,48	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>507,72</b>	<b>48,12</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	4,0700	37,38	152,14	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	4,0700	42,81	174,24	
		<b>Totale Noli</b>				<b>326,38</b>	<b>30,93</b>
Totale Euro						834,10	
Spese Generali 15,00% su Euro 834,10						125,12	
Totale Euro						959,22	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 959,22						95,92	
Totale Euro						1.055,14	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.055,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.02.11	Per spostamenti oltre 151 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	1.167,33

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	9,9400	33,34	331,40	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	5,0700	30,52	154,74	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>556,32</b>	<b>47,66</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	4,5700	37,38	170,83	
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	4,5700	42,81	195,64	
		<b>Totale Noli</b>				<b>366,47</b>	<b>31,39</b>
Totale Euro						922,79	
Spese Generali 15,00% su Euro 922,79						138,42	
Totale Euro						1.061,21	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.061,21						106,12	
Totale Euro						1.167,33	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.167,33</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.01.03.01	Per spostamenti fino a 15 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	61,68					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,6000	33,34	20,00		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>37,55</b>	<b>60,88</b>	
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t		h	0,3000	37,38	11,21		
		<b>Totale Noli</b>					<b>11,21</b>	<b>18,17</b>	
Totale Euro							48,76		
Spese Generali 15,00% su Euro 48,76							7,31		
Totale Euro							56,07		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 56,07							5,61		
Totale Euro							61,68		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>61,68</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.01.03.02	Per spostamenti da 16 a 30 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	115,37					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	1,2000	33,34	40,01		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>57,56</b>	<b>49,89</b>	
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t		h	0,9000	37,38	33,64		
		<b>Totale Noli</b>					<b>33,64</b>	<b>29,16</b>	
Totale Euro							91,20		
Spese Generali 15,00% su Euro 91,20							13,68		
Totale Euro							104,88		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 104,88							10,49		
Totale Euro							115,37		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>115,37</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.01.03.03	Per spostamenti da 31 a 45 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	169,04					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	1,8000	33,34	60,01		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>77,56</b>	<b>45,88</b>	
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t		h	1,5000	37,38	56,07		
		<b>Totale Noli</b>					<b>56,07</b>	<b>33,17</b>	
Totale Euro							133,63		
Spese Generali 15,00% su Euro 133,63							20,04		
Totale Euro							153,67		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 153,67							15,37		
Totale Euro							169,04		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>169,04</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.03.04	Per spostamenti da 46 a 60 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	191,42

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0500	33,34	68,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>85,90</b>	<b>44,88</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	1,7500	37,38	65,42	
		<b>Totale Noli</b>				<b>65,42</b>	<b>34,18</b>
Totale Euro						151,32	
Spese Generali 15,00% su Euro 151,32						22,70	
Totale Euro						174,02	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 174,02						17,40	
Totale Euro						191,42	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>191,42</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.01.03.05	Per spostamenti da 61 a 75 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	236,15					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	2,5500	33,34	85,02		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>102,57</b>	<b>43,43</b>	
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t		h	2,2500	37,38	84,11		
		<b>Totale Noli</b>					<b>84,11</b>	<b>35,62</b>	
Totale Euro							186,68		
Spese Generali 15,00% su Euro 186,68							28,00		
Totale Euro							214,68		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 214,68							21,47		
Totale Euro							236,15		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>236,15</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.03.06	Per spostamenti da 76 a 90 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	280,89

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,0500	33,34	101,69	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>119,24</b>	<b>42,45</b>
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	2,7500	37,38	102,80	
		<b>Totale Noli</b>				<b>102,80</b>	<b>36,60</b>
Totale Euro						222,04	
Spese Generali 15,00% su Euro 222,04						33,31	
Totale Euro						255,35	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 255,35						25,54	
Totale Euro						280,89	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>280,89</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.03.07	Per spostamenti da 91 a 105 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	284,45

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,0900	33,34	103,02	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>120,57</b>	<b>42,39</b>
		<b>Noli</b>					
3	ZA.04.50	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	2,7900	37,38	104,29	
		<b>Totale Noli</b>				<b>104,29</b>	<b>36,66</b>
Totale Euro						224,86	
Spese Generali 15,00% su Euro 224,86						33,73	
Totale Euro						258,59	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 258,59						25,86	
Totale Euro						284,45	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>284,45</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.01.03.08	Per spostamenti da 106 a 120 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	322,01			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,5100	33,34	117,02	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>134,57</b>	<b>41,79</b>
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	3,2100	37,38	119,99	
		<b>Totale Noli</b>				<b>119,99</b>	<b>37,26</b>
Totale Euro						254,56	
Spese Generali 15,00% su Euro 254,56						38,18	
Totale Euro						292,74	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 292,74						29,27	
Totale Euro						322,01	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>322,01</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.01.03.09	Per spostamenti da 121 a 135 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	360,49					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	3,9400	33,34	131,36		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>148,91</b>	<b>41,31</b>	
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t		h	3,6400	37,38	136,06		
		<b>Totale Noli</b>					<b>136,06</b>	<b>37,74</b>	
							Totale Euro	284,97	
							Spese Generali 15,00% su Euro 284,97	42,75	
							Totale Euro	327,72	
							Utile d'impresa 10,00% su Euro 327,72	32,77	
							Totale Euro	360,49	
							<b>Somma totale Euro</b>	<b>360,49</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.01.03.10	Per spostamenti da 136 a 150 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	398,97					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	4,3700	33,34	145,70		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>163,25</b>	<b>40,92</b>	
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t		h	4,0700	37,38	152,14		
		<b>Totale Noli</b>					<b>152,14</b>	<b>38,13</b>	
Totale Euro							315,39		
Spese Generali 15,00% su Euro 315,39							47,31		
Totale Euro							362,70		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 362,70							36,27		
Totale Euro							398,97		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>398,97</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.03.11	Per spostamenti oltre 151 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	443,70

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,8700	33,34	162,37	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>179,92</b>	<b>40,55</b>
3	ZA.04.50	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata fino a 4,0 t	h	4,5700	37,38	170,83	
Totale Euro						350,75	
Spese Generali 15,00% su Euro 350,75						52,61	
Totale Euro						403,36	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 403,36						40,34	
Totale Euro						443,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>443,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.01.04.01	Interventi d'urgenza	a c	1,0000	267,26			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.01.02.04	<b>Noli</b> Per spostamenti da 46 a 60 km dalla sede della ditta affidataria	a c	0,5000	422,54	211,27	
Totale Euro						211,27	
Spese Generali 15,00% su Euro 211,27						31,69	
Totale Euro						242,96	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 242,96						24,30	
Totale Euro						267,26	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>267,26</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.01.05.01	Interventi d'urgenza, lavori di saldatura	a c	1,0000	95,71			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.01.03.04	<b>Noli</b> Per spostamenti da 46 a 60 km dalla sede della ditta affidataria	a c	0,5000	151,32	75,66	
		<b>Totale Noli</b>				<b>75,66</b>	<b>79,05</b>
Totale Euro						75,66	
Spese Generali 15,00% su Euro 75,66						11,35	
Totale Euro						87,01	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 87,01						8,70	
Totale Euro						95,71	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>95,71</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.01.08.01	Sovrapprezzo scavo a sezione ristretta, tra 3,00 m e 30,00 m	m	1,0000	16,28					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,1250	33,34	4,17		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>4,17</b>	<b>25,61</b>	
2	51.02.02.02.C	<b>Noli</b> Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW		h	0,1250	69,56	8,70		
		<b>Totale Noli</b>					<b>8,70</b>	<b>53,44</b>	
Totale Euro							12,87		
Spese Generali 15,00% su Euro 12,87							1,93		
Totale Euro							14,80		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 14,80							1,48		
Totale Euro							16,28		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>16,28</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.01.08.02	Sovrapprezzo scavo a sezione ristretta, tra 30,00 m e 50,00 m	m	1,0000	6,51			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.  <b>Totale Manodopera</b>	h	0,0500	33,34	1,67	<b>25,65</b>
2	51.02.02.02.C	<b>Noli</b> Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW  <b>Totale Noli</b>	h	0,0500	69,56	3,48	<b>53,46</b>
Totale Euro						5,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 5,15						0,77	
Totale Euro						5,92	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5,92						0,59	
Totale Euro						6,51	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6,51</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.01.08.03	Sovrapprezzo scavo a sezione ristretta, tra 50,00 m e 100,00 m	m	1,0000	2,61				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.		h	0,0200	33,34	0,67	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>0,67</b>	<b>25,67</b>
2	51.02.02.02.C	<b>Noli</b> Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW		h	0,0200	69,56	1,39	
		<b>Totale Noli</b>					<b>1,39</b>	<b>53,26</b>
Totale Euro							2,06	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,06							0,31	
Totale Euro							2,37	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2,37							0,24	
Totale Euro							2,61	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>2,61</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.01	Per spostamenti fino a 15 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	169,65

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,8000	33,34	26,67	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,8000	30,52	24,42	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>121,27</b>	<b>71,48</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,3000	42,81	12,84	
		<b>Totale Noli</b>				<b>12,84</b>	<b>7,57</b>
Totale Euro						134,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 134,11						20,12	
Totale Euro						154,23	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 154,23						15,42	
Totale Euro						169,65	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>169,65</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.02	Per spostamenti da 16 a 30 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	250,62

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,4000	33,34	46,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,4000	30,52	42,73	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>159,59</b>	<b>63,68</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,9000	42,81	38,53	
		<b>Totale Noli</b>				<b>38,53</b>	<b>15,37</b>
Totale Euro						198,12	
Spese Generali 15,00% su Euro 198,12						29,72	
Totale Euro						227,84	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 227,84						22,78	
Totale Euro						250,62	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>250,62</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.03	Per spostamenti da 31 a 45 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	331,58

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,0000	33,34	66,68	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,0000	30,52	61,04	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>197,90</b>	<b>59,68</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,5000	42,81	64,22	
		<b>Totale Noli</b>				<b>64,22</b>	<b>19,37</b>
Totale Euro						262,12	
Spese Generali 15,00% su Euro 262,12						39,32	
Totale Euro						301,44	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 301,44						30,14	
Totale Euro						331,58	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>331,58</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.04	Per spostamenti da 46 a 60 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	365,32

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,2500	33,34	75,02	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,2500	30,52	68,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>213,87</b>	<b>58,54</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,7500	42,81	74,92	
		<b>Totale Noli</b>				<b>74,92</b>	<b>20,51</b>
Totale Euro						288,79	
Spese Generali 15,00% su Euro 288,79						43,32	
Totale Euro						332,11	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 332,11						33,21	
Totale Euro						365,32	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>365,32</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.05	Per spostamenti da 61 a 75 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	432,78

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	2,7500	33,34	91,69	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	2,7500	30,52	83,93	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>245,80</b>	<b>56,80</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	2,2500	42,81	96,32	
		<b>Totale Noli</b>				<b>96,32</b>	<b>22,26</b>
Totale Euro						342,12	
Spese Generali 15,00% su Euro 342,12						51,32	
Totale Euro						393,44	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 393,44						39,34	
Totale Euro						432,78	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>432,78</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.01.09.06	Per spostamenti da 76 a 90 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	500,26			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,2500	33,34	108,36	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,2500	30,52	99,19	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>277,73</b>	<b>55,52</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	2,7500	42,81	117,73	
		<b>Totale Noli</b>				<b>117,73</b>	<b>23,53</b>
Totale Euro						395,46	
Spese Generali 15,00% su Euro 395,46						59,32	
Totale Euro						454,78	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 454,78						45,48	
Totale Euro						500,26	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>500,26</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.07	Per spostamenti da 91 a 105 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	505,65

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,2900	33,34	109,69	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,2900	30,52	100,41	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>280,28</b>	<b>55,43</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	2,7900	42,81	119,44	
		<b>Totale Noli</b>				<b>119,44</b>	<b>23,62</b>
Totale Euro						399,72	
Spese Generali 15,00% su Euro 399,72						59,96	
Totale Euro						459,68	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 459,68						45,97	
Totale Euro						505,65	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>505,65</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.08	Per spostamenti da 106 a 120 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	562,32

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	3,7100	33,34	123,69	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	3,7100	30,52	113,23	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>307,10</b>	<b>54,61</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	3,2100	42,81	137,42	
		<b>Totale Noli</b>				<b>137,42</b>	<b>24,44</b>
Totale Euro						444,52	
Spese Generali 15,00% su Euro 444,52						66,68	
Totale Euro						511,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 511,20						51,12	
Totale Euro						562,32	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>562,32</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.09	Per spostamenti da 121 a 135 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	620,35

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,1400	33,34	138,03	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	4,1400	30,52	126,35	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>334,56</b>	<b>53,93</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	3,6400	42,81	155,83	
		<b>Totale Noli</b>				<b>155,83</b>	<b>25,12</b>
Totale Euro						490,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 490,39						73,56	
Totale Euro						563,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 563,95						56,40	
Totale Euro						620,35	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>620,35</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.10	Per spostamenti da 136 a 150 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	678,37

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,5700	33,34	152,36	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	4,5700	30,52	139,48	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>362,02</b>	<b>53,37</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	4,0700	42,81	174,24	
		<b>Totale Noli</b>				<b>174,24</b>	<b>25,69</b>
Totale Euro						536,26	
Spese Generali 15,00% su Euro 536,26						80,44	
Totale Euro						616,70	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 616,70						61,67	
Totale Euro						678,37	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>678,37</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.09.11	Per spostamenti oltre 151 km dalla sede della ditta affidataria	a c	1,0000	745,83

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	5,0700	33,34	169,03	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	5,0700	30,52	154,74	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>393,95</b>	<b>52,82</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	4,5700	42,81	195,64	
Totale Euro						589,59	
Spese Generali 15,00% su Euro 589,59						88,44	
Totale Euro						678,03	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 678,03						67,80	
Totale Euro						745,83	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>745,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.01.10.01	Interventi d'urgenza, lavori civili non edili	a c	1,0000	169,69			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.51	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Installazione e sgombero cantiere (manutenzione), da 46 a 60 km, solo lavori di civili non edili  <b>Totale Noli</b>	a c	0,5000	268,28	134,14	
Totale Euro						134,14	
Spese Generali 15,00% su Euro 134,14						20,12	
Totale Euro						154,26	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 154,26						15,43	
Totale Euro						169,69	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>169,69</b>	<b>79,05</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.11.01	Per lavori con durata superiore a n. 5 giorni lavorativi, lavori di saldatura	a c	1,0000	545,40

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	4,5000	33,34	150,03	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	4,5000	30,52	137,34	
4	51.01.01.04	Operaio com.	h	4,5000	28,05	126,23	
Totale Euro						431,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 431,15						64,67	
Totale Euro						495,82	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 495,82						49,58	
Totale Euro						545,40	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>545,40</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.01.12.01	Per lavori con durata superiore a n. 5 giorni lavorativi, lavori civili non edili	a c	1,0000	862,25

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	2,0000	35,09	70,18	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,5000	33,34	50,01	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,5000	30,52	45,78	
4	51.01.01.04	Operaio com.	h	1,5000	28,05	42,08	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>208,05</b>	<b>24,13</b>
		<b>Noli</b>					
5	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	7,0000	42,81	299,67	
6	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	2,5000	69,56	173,90	
		<b>Totale Noli</b>				<b>473,57</b>	<b>54,92</b>
Totale Euro						681,62	
Spese Generali 15,00% su Euro 681,62						102,24	
Totale Euro						783,86	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 783,86						78,39	
Totale Euro						862,25	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>862,25</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.01	Condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80, compresi sfiati	m	1,0000	467,45			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,3125	33,34	10,42	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>23,01</b>	<b>4,92</b>
		<b>Materiali</b>					
4	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0153	2,78	0,04	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
6	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
7	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
8	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
9	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
10	97.04.06.03	DN 40 (1 1/2")	m	1,0000	10,47	10,47	
11	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
12	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,2500	3,64	4,55	
13	58.03.02.15.C	Calcestruzzo per opere con classe di esposizione e relativa classe di resistenza minima C20/25 X0	m3	0,0068	113,22	0,77	
21	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>233,13</b>	<b>49,87</b>
		<b>Noli</b>					
14	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
15	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
16	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
17	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	0,9397	7,73	7,26	
18	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	0,9244	3,09	2,86	
19	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
20	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.01	Condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80, compresi sfiati	m	1,0000	467,45			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
22	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
<b>Totale Noli</b>						<b>113,38</b>	<b>24,26</b>
Totale Euro						369,52	
Spese Generali 15,00% su Euro 369,52						55,43	
Totale Euro						424,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 424,95						42,50	
Totale Euro						467,45	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>467,45</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.02	Condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80, esclusi sfiati	m	1,0000	453,26

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>3,77</b>
		<b>Materiali</b>					
3	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0153	2,78	0,04	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
5	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
6	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
7	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
8	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
9	97.04.06.03	DN 40 (1 1/2")	m	1,0000	10,47	10,47	
10	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
18	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>227,81</b>	<b>50,26</b>
		<b>Noli</b>					
11	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
12	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
13	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
14	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	0,9397	7,73	7,26	
15	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	0,9244	3,09	2,86	
16	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
17	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	
19	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>113,38</b>	<b>25,01</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.02	Condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80, esclusi sfiati	m	1,0000	453,26

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		Totale Euro				358,30	
		Spese Generali 15,00% su Euro 358,30				53,75	
		Totale Euro				412,05	
		Utile d'impresa 10,00% su Euro 412,05				41,21	
		Totale Euro				453,26	
		<b>Somma totale Euro</b>				<b>453,26</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.03	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 100 a DN 300, compresi sfiati	m	1,0000	475,81			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,3125	33,34	10,42	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>23,01</b>	<b>4,84</b>
		<b>Materiali</b>					
4	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0823	2,78	0,23	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
6	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
7	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
8	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
9	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
10	97.04.06.10	DN 200 (8")	m	1,0000	15,10	15,10	
11	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
12	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,2500	3,64	4,55	
13	58.03.02.15.C	Calcestruzzo per opere con classe di esposizione e relativa classe di resistenza minima C20/25 X0	m3	0,0068	113,22	0,77	
21	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>237,95</b>	<b>50,01</b>
		<b>Noli</b>					
14	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
15	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
16	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
17	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,1238	7,73	8,69	
18	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	1,0415	3,09	3,22	
19	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
20	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.03	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 100 a DN 300, compresi sfiati	m	1,0000	475,81			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
22	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>115,17</b>	<b>24,21</b>
Totale Euro						376,13	
Spese Generali 15,00% su Euro 376,13						56,42	
Totale Euro						432,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 432,55						43,26	
Totale Euro						475,81	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>475,81</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.04	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 100 a DN 300, esclusi sfiati	m	1,0000	461,62			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>3,71</b>
		<b>Materiali</b>					
3	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0823	2,78	0,23	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
5	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
6	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
7	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
8	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
9	97.04.06.10	DN 200 (8")	m	1,0000	15,10	15,10	
10	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
18	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>232,63</b>	<b>50,39</b>
		<b>Noli</b>					
11	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
12	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
13	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
14	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,1238	7,73	8,69	
15	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	1,0415	3,09	3,22	
16	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
17	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	
19	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>115,17</b>	<b>24,95</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.04	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 100 a DN 300, esclusi sfiati	m	1,0000	461,62

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
					Totale Euro	364,91	
					Spese Generali 15,00% su Euro 364,91	54,74	
					Totale Euro	419,65	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 419,65	41,97	
					Totale Euro	461,62	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>461,62</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.05	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 350 a DN 500, compresi sfiati	m	1,0000	490,72			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,3125	33,34	10,42	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>23,01</b>	<b>4,69</b>
		<b>Materiali</b>					
4	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,2027	2,78	0,56	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
6	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
7	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
8	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
9	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
10	97.04.06.14	DN 400 (16")	m	1,0000	24,94	24,94	
11	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
12	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,2500	3,64	4,55	
13	58.03.02.15.C	Calcestruzzo per opere con classe di esposizione e relativa classe di resistenza minima C20/25 X0	m3	0,0068	113,22	0,77	
21	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>248,12</b>	<b>50,56</b>
		<b>Noli</b>					
14	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
15	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
16	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
17	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,3080	7,73	10,11	
18	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	1,1053	3,09	3,42	
19	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
20	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.05	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 350 a DN 500, compresi sfiati	m	1,0000	490,72			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
22	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>116,79</b>	<b>23,80</b>
Totale Euro						387,92	
Spese Generali 15,00% su Euro 387,92						58,19	
Totale Euro						446,11	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 446,11						44,61	
Totale Euro						490,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>490,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.06	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 350 a DN 500, esclusi sfiati	m	1,0000	476,53			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>3,59</b>
		<b>Materiali</b>					
3	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,2027	2,78	0,56	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
5	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
6	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
7	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
8	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
9	97.04.06.14	DN 400 (16")	m	1,0000	24,94	24,94	
10	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
18	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>242,80</b>	<b>50,95</b>
		<b>Noli</b>					
11	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
12	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
13	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
14	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,3080	7,73	10,11	
15	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	1,1053	3,09	3,42	
16	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
17	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	
19	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>116,79</b>	<b>24,51</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.06	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 350 a DN 500, esclusi sfiati	m	1,0000	476,53

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
					Totale Euro	376,70	
					Spese Generali 15,00% su Euro 376,70	56,51	
					Totale Euro	433,21	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 433,21	43,32	
					Totale Euro	476,53	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>476,53</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.07	Condotta gas naturale in PE, fino a De = 75 mm, compresi sfiati	m	1,0000	458,46			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,3125	33,34	10,42	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>23,01</b>	<b>5,02</b>
		<b>Materiali</b>					
4	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0103	2,78	0,03	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
6	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
7	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
8	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
9	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
10	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,0000	3,64	3,64	
11	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
12	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,2500	3,64	4,55	
13	58.03.02.15.C	Calcestruzzo per opere con classe di esposizione e relativa classe di resistenza minima C20/25 X0	m3	0,0068	113,22	0,77	
21	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>226,29</b>	<b>49,36</b>
		<b>Noli</b>					
14	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
15	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
16	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
17	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	0,9143	7,73	7,07	
18	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	0,9040	3,09	2,79	
19	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
20	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.07	Condotta gas naturale in PE, fino a De = 75 mm, compresi sfiati	m	1,0000	458,46			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
22	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>113,12</b>	<b>24,67</b>
Totale Euro						362,42	
Spese Generali 15,00% su Euro 362,42						54,36	
Totale Euro						416,78	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 416,78						41,68	
Totale Euro						458,46	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>458,46</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.08	Condotta gas naturale in PE, fino a De = 75 mm, esclusi sfiati	m	1,0000	444,27

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>3,85</b>
		<b>Materiali</b>					
3	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0103	2,78	0,03	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
5	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
6	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
7	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
8	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,0000	3,64	3,64	
9	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
17	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
18	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>220,97</b>	<b>49,74</b>
		<b>Noli</b>					
10	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
11	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
12	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
13	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	0,9143	7,73	7,07	
14	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	0,9040	3,09	2,79	
15	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
16	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	
19	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>113,12</b>	<b>25,46</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.08	Condotta gas naturale in PE, fino a De = 75 mm, esclusi sfiati	m	1,0000	444,27

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
					Totale Euro	351,20	
					Spese Generali 15,00% su Euro 351,20	52,68	
					Totale Euro	403,88	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 403,88	40,39	
					Totale Euro	444,27	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>444,27</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.09	Condotta gas naturale in PE, da De = 90 mm a De = 140 mm, compresi sfiati	m	1,0000	464,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,3125	33,34	10,42	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>23,01</b>	<b>4,95</b>
		<b>Materiali</b>					
4	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0377	2,78	0,10	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
6	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
7	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
8	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
9	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
10	97.06.04.08	De = 110 mm	m	1,0000	7,45	7,45	
11	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
12	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,2500	3,64	4,55	
13	58.03.02.15.C	Calcestruzzo per opere con classe di esposizione e relativa classe di resistenza minima C20/25 X0	m3	0,0068	113,22	0,77	
21	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>230,17</b>	<b>49,53</b>
		<b>Noli</b>					
14	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
15	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
16	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
17	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,0191	7,73	7,88	
18	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	0,9814	3,09	3,03	
19	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
20	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.09	Condotta gas naturale in PE, da De = 90 mm a De = 140 mm, compresi sfiati	m	1,0000	464,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
22	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
<b>Totale Noli</b>						<b>114,17</b>	<b>24,57</b>
Totale Euro						367,35	
Spese Generali 15,00% su Euro 367,35						55,10	
Totale Euro						422,45	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 422,45						42,25	
Totale Euro						464,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>464,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.10	Condotta gas naturale in PE, da De = 90 mm a De = 140 mm, esclusi sfiati	m	1,0000	450,51

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>3,80</b>
		<b>Materiali</b>					
3	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0377	2,78	0,10	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
5	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
6	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
7	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
8	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
9	97.06.04.08	De = 110 mm	m	1,0000	7,45	7,45	
10	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
18	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>224,85</b>	<b>49,91</b>
		<b>Noli</b>					
11	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
12	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
13	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
14	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,0191	7,73	7,88	
15	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	0,9814	3,09	3,03	
16	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
17	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	
19	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>114,17</b>	<b>25,34</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.10	Condotta gas naturale in PE, da De = 90 mm a De = 140 mm, esclusi sfiati	m	1,0000	450,51

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
					Totale Euro	356,13	
					Spese Generali 15,00% su Euro 356,13	53,42	
					Totale Euro	409,55	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 409,55	40,96	
					Totale Euro	450,51	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>450,51</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.11	Condotta gas naturale in PE, da De = 160 mm a De = 200 mm, compresi sfiati	m	1,0000	470,10			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,3125	33,34	10,42	
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>23,01</b>	<b>4,89</b>
		<b>Materiali</b>					
4	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0585	2,78	0,16	
5	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
6	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
7	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
8	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
9	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
10	97.06.04.12	De = 180 mm	m	1,0000	11,15	11,15	
11	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
12	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,2500	3,64	4,55	
13	58.03.02.15.C	Calcestruzzo per opere con classe di esposizione e relativa classe di resistenza minima C20/25 X0	m3	0,0068	113,22	0,77	
21	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>233,93</b>	<b>49,76</b>
		<b>Noli</b>					
14	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
15	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
16	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
17	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,0730	7,73	8,29	
18	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	1,0145	3,09	3,13	
19	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
20	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.11	Condotta gas naturale in PE, da De = 160 mm a De = 200 mm, compresi sfiati	m	1,0000	470,10			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
22	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
<b>Totale Noli</b>						<b>114,68</b>	<b>24,39</b>
Totale Euro						371,62	
Spese Generali 15,00% su Euro 371,62						55,74	
Totale Euro						427,36	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 427,36						42,74	
Totale Euro						470,10	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>470,10</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.01.12	Condotta gas naturale in PE, da De = 160 mm a De = 200 mm, esclusi sfiati	m	1,0000	455,91			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>3,75</b>
		<b>Materiali</b>					
3	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	0,0585	2,78	0,16	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	2,3690	14,02	33,21	
5	85.05.10.02.A	Conglomerato bituminoso AC32 per strato di base per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	10,0000	1,39	13,90	
6	85.05.10.12.A	Conglomerato bituminoso AC20 per strato di collegamento binder per ogni m2 e ogni cm di spessore finito	m2	18,0000	1,47	26,46	
7	85.05.05.05	Applicazione di una mano d'attacco di emulsione di bitume normale	m2	20,0000	0,68	13,60	
8	85.05.10.22.A	Conglomerato bituminoso AC12 per strato d'usura spessore finito <cm>: 3	m2	20,0000	5,64	112,80	
9	97.06.04.12	De = 180 mm	m	1,0000	11,15	11,15	
10	97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,51	0,51	
18	85.05.15.01.A	Reti d'armatura conservative Fornitura e posa in opera di rete d'armatura prebitumata in fibra di vetro	m2	2,0000	8,41	16,82	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>228,61</b>	<b>50,14</b>
		<b>Noli</b>					
11	51.02.17.05.G	Impianto semaforico da cantiere, omologato 2 fasi, radiocomando	d	0,1250	34,42	4,30	
12	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	2,0000	2,92	5,84	
13	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	2,0000	2,62	5,24	
14	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	1,0730	7,73	8,29	
15	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	1,0145	3,09	3,13	
16	85.05.01.01.B	Asportazione di pavimentazione con fresa per s fino a 3,0 cm	m2	20,0000	2,94	58,80	
17	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,2500	69,56	17,39	
19	51.02.01.14.G	Autocarro con cassa ribaltabile, 3 lati peso (Autorizzazione speciale) 33 t	h	0,1875	62,34	11,69	
		<b>Totale Noli</b>				<b>114,68</b>	<b>25,15</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.01.12	Condotta gas naturale in PE, da De = 160 mm a De = 200 mm, esclusi sfiati	m	1,0000	455,91

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
					Totale Euro	360,40	
					Spese Generali 15,00% su Euro 360,40	54,06	
					Totale Euro	414,46	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 414,46	41,45	
					Totale Euro	455,91	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>455,91</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.02.02	Spingitubo con battipalo - condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80, esclusi sfiati	m	1,0000	471,24			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1250	35,09	4,39	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1250	33,34	4,17	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>8,56</b>	<b>1,82</b>
<b>Materiali</b>							
3	54.45.01.03	Diritti di scarica per materiale di categoria 1/C	t	2,7000	2,78	7,51	
4	97.04.06.06	DN 80 (3")	m	1,0000	12,07	12,07	
<b>Totale Materiali</b>						<b>19,58</b>	<b>4,15</b>
<b>Noli</b>							
5	54.01.01.01	Scavo di sbancamento in materiale	m3	3,3750	4,39	14,82	
6	54.10.02.03.A	Esecuzione di rilevati e rinterrì per opere sensibili a cedimenti	m3	3,3750	2,62	8,84	
7	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,0625	42,81	2,68	
8	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,1875	69,56	13,04	
9	ZA.02.77	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto e spianto cantiere (spingitubo con battipalo)	a c	0,1250	880,00	110,00	
10	ZA.02.78	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Esecuzione di spingitubo DN 150 (6")	m	1,0000	195,00	195,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>344,38</b>	<b>73,08</b>
Totale Euro						372,52	
Spese Generali 15,00% su Euro 372,52						55,88	
Totale Euro						428,40	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 428,40						42,84	
Totale Euro						471,24	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>471,24</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.02.02.03	Spingitubo con battipalo - condotta gas naturale in acciaio, DN 100 o DN 125, compresi sfiati	m	1,0000	555,64				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>						
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1250	35,09	4,39		
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1875	33,34	6,25		
3	51.01.01.03	Operaio qual.	h	0,1250	30,52	3,82		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>14,46</b>	<b>2,60</b>
		<b>Materiali</b>						
4	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	2,7000	2,78	7,51		
5	97.04.06.08	DN 125 (5")	m	1,0000	12,57	12,57		
6	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,2500	3,64	4,55		
7	58.03.02.15.C	Calcestruzzo per opere con classe di esposizione e relativa classe di resistenza minima C20/25 X0	m3	0,0068	113,22	0,77		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>25,40</b>	<b>4,57</b>
		<b>Noli</b>						
8	54.01.01.01	Scavo di sbancamento in materiale	m3	3,3750	4,39	14,82		
9	54.10.02.03.A	Esecuzione di rilevati e rinterrì per opere sensibili a cedimenti	m3	3,3750	2,62	8,84		
10	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,0625	42,81	2,68		
11	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	0,1875	69,56	13,04		
12	ZA.02.77	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Impianto e spianto cantiere (spingitubo con battipalo)	a c	0,1250	880,00	110,00		
13	ZA.02.79	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Esecuzione di spingitubo DN 200 (8")	m	1,0000	250,00	250,00		
		<b>Totale Noli</b>					<b>399,38</b>	<b>71,88</b>
Totale Euro							439,24	
Spese Generali 15,00% su Euro 439,24							65,89	
Totale Euro							505,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 505,13							50,51	
Totale Euro							555,64	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>555,64</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.05.01	Condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80 - controtubo in acciaio	m	1,0000	38,87			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>17,11</b>	<b>44,02</b>
3	97.04.06.03	<b>Materiali</b> DN 40 (1 1/2")	m	1,0000	10,47	10,47	
<b>Totale Materiali</b>						<b>10,47</b>	<b>26,94</b>
4	ZA.04.49	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,0139	42,81	0,60	
5	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0347	73,62	2,55	
<b>Totale Noli</b>						<b>3,15</b>	<b>8,10</b>
Totale Euro						30,73	
Spese Generali 15,00% su Euro 30,73						4,61	
Totale Euro						35,34	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 35,34						3,53	
Totale Euro						38,87	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>38,87</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.02.05.02	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 100 a DN 300 - controtubo in acciaio	m	1,0000	51,30					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,2500	35,09	8,77		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,2500	33,34	8,34		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>17,11</b>	<b>33,35</b>	
3	97.04.06.10	<b>Materiali</b> DN 200 (8")		m	1,0000	15,10	15,10		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>15,10</b>	<b>29,43</b>	
4	ZA.04.49	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t		h	0,0278	42,81	1,19		
5	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)		h	0,0972	73,62	7,16		
		<b>Totale Noli</b>					<b>8,35</b>	<b>16,28</b>	
Totale Euro							40,56		
Spese Generali 15,00% su Euro 40,56							6,08		
Totale Euro							46,64		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 46,64							4,66		
Totale Euro							51,30		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>51,30</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.05.03	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 350 a DN 500 - controtubo in acciaio	m	1,0000	70,98

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>24,11</b>
		<b>Materiali</b>					
3	97.04.06.14	DN 400 (16")	m	1,0000	24,94	24,94	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>24,94</b>	<b>35,14</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,0417	42,81	1,79	
5	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,1667	73,62	12,27	
		<b>Totale Noli</b>				<b>14,06</b>	<b>19,81</b>
Totale Euro						56,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 56,11						8,42	
Totale Euro						64,53	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 64,53						6,45	
Totale Euro						70,98	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>70,98</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.02.05.04	Condotta gas naturale in PE, fino a De = 75 mm - controtubo in acciaio	m	1,0000	29,41

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>17,11</b>	<b>58,18</b>
		<b>Materiali</b>					
3	97.06.04.03	De = 40 mm	m	1,0000	3,64	3,64	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>3,64</b>	<b>12,38</b>
		<b>Noli</b>					
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,0104	42,81	0,45	
5	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0278	73,62	2,05	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,50</b>	<b>8,50</b>
Totale Euro						23,25	
Spese Generali 15,00% su Euro 23,25						3,49	
Totale Euro						26,74	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 26,74						2,67	
Totale Euro						29,41	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>29,41</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.02.05.05	Condotta gas naturale in PE, da De = 90 mm a De = 140 mm - controtubo in acciaio	m	1,0000	39,95					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,2500	35,09	8,77		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,2500	33,34	8,34		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>17,11</b>	<b>42,83</b>	
		<b>Materiali</b>							
3	97.06.04.08	De = 110 mm		m	1,0000	7,45	7,45		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>7,45</b>	<b>18,65</b>	
		<b>Noli</b>							
4	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t		h	0,0208	42,81	0,89		
5	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)		h	0,0833	73,62	6,13		
		<b>Totale Noli</b>					<b>7,02</b>	<b>17,57</b>	
Totale Euro							31,58		
Spese Generali 15,00% su Euro 31,58							4,74		
Totale Euro							36,32		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 36,32							3,63		
Totale Euro							39,95		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>39,95</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.05.06	Condotta gas naturale in PE, da De = 160 mm a De = 200 mm - controtubo in acciaio	m	1,0000	46,96			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,2500	33,34	8,34	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>17,11</b>	<b>36,44</b>
3	97.06.04.12	<b>Materiali</b> De = 180 mm	m	1,0000	11,15	11,15	
<b>Totale Materiali</b>						<b>11,15</b>	<b>23,74</b>
4	ZA.04.49	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	0,0278	42,81	1,19	
5	51.02.02.01.D	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,1042	73,62	7,67	
<b>Totale Noli</b>						<b>8,86</b>	<b>18,87</b>
Totale Euro						37,12	
Spese Generali 15,00% su Euro 37,12						5,57	
Totale Euro						42,69	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 42,69						4,27	
Totale Euro						46,96	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>46,96</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.20.01	Condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80	m	1,0000	2,92			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.80	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Collari distanziatori (altezza collare 25mm)- tubo principale DN 80	nr	0,6250	3,68	2,30	
Totale Euro						2,30	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,30						0,35	
Totale Euro						2,65	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2,65						0,27	
Totale Euro						2,92	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2,92</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.20.02	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 100 a DN 300	m	1,0000	6,14			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.66	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Collari distanziatori (altezza collare 25mm)- tubo principale DN 200	nr	0,6250	7,76	4,85	
Totale Euro						4,85	
Spese Generali 15,00% su Euro 4,85						0,73	
Totale Euro						5,58	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5,58						0,56	
Totale Euro						6,14	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.20.03	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 350 a DN 500	m	1,0000	11,63			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.67	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Collari distanziatori (altezza collare 25mm)- tubo principale DN 400	nr	0,6250	14,70	9,19	
Totale Euro						9,19	
Spese Generali 15,00% su Euro 9,19						1,38	
Totale Euro						10,57	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 10,57						1,06	
Totale Euro						11,63	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>11,63</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.20.04	Condotta gas naturale in PE, fino a De = 75 mm	m	1,0000	2,92			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.68	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Collari distanziatori (altezza collare 25mm)- tubo principale DN 80	nr	0,6250	3,68	2,30	
Totale Euro						2,30	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,30						0,35	
Totale Euro						2,65	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2,65						0,27	
Totale Euro						2,92	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2,92</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.20.05	Condotta gas naturale in PE, da De = 90 mm a De = 140 mm	m	1,0000	3,07			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.69	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Collari distanziatori (altezza collare 25mm) - tubo principale DN 100	nr	0,6250	3,88	2,43	
Totale Euro						2,43	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,43						0,36	
Totale Euro						2,79	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2,79						0,28	
Totale Euro						3,07	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>3,07</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.20.06	Condotta gas naturale in PE, da De = 160 mm a De = 200 mm	m	1,0000	4,61			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.70	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Collari distanziatori (altezza collare 25mm)- tubo principale DN 150	nr	0,6250	5,82	3,64	
Totale Euro						3,64	
Spese Generali 15,00% su Euro 3,64						0,55	
Totale Euro						4,19	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 4,19						0,42	
Totale Euro						4,61	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>4,61</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.25.01	Condotta gas naturale in acciaio, fino a DN 80	nr	1,0000	60,21			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.02	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cuffia di sigillatura - 2" x 6"	nr	1,0000	47,60	47,60	
Totale Euro						47,60	
Spese Generali 15,00% su Euro 47,60						7,14	
Totale Euro						54,74	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 54,74						5,47	
Totale Euro						60,21	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>60,21</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.25.02	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 100 a DN 300	nr	1,0000	65,41			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.46	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cuffia di sigillatura - 8" x 12"	nr	1,0000	51,70	51,70	
Totale Euro						51,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 51,70						7,76	
Totale Euro						59,46	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 59,46						5,95	
Totale Euro						65,41	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>65,41</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.25.03	Condotta gas naturale in acciaio, da DN 350 a DN 500	nr	1,0000	160,28			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.03	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cuffia di sigillatura - 16" x 20"	nr	1,0000	126,70	126,70	
Totale Euro						126,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 126,70						19,01	
Totale Euro						145,71	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 145,71						14,57	
Totale Euro						160,28	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>160,28</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.25.04	Condotta gas naturale in PE, fino a De = 75 mm	nr	1,0000	59,08			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.04	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cuffia di sigillatura - 2" x 4"	nr	1,0000	46,70	46,70	
Totale Euro						46,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 46,70						7,01	
Totale Euro						53,71	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 53,71						5,37	
Totale Euro						59,08	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>59,08</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.02.25.05	Condotta gas naturale in PE, da De = 90 mm a De = 140 mm	nr	1,0000	87,79			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.51	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cuffia di sigillatura - 4" x 8"	nr	1,0000	69,40	69,40	
Totale Euro						69,40	
Spese Generali 15,00% su Euro 69,40						10,41	
Totale Euro						79,81	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 79,81						7,98	
Totale Euro						87,79	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>87,79</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.02.25.06	Condotta gas naturale in PE, da De = 160 mm a De = 200 mm	nr	1,0000	94,00				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.08	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cuffia di sigillatura - 6" x 10"		nr	1,0000	74,30	74,30	
Totale Euro							74,30	
Spese Generali 15,00% su Euro 74,30							11,15	
Totale Euro							85,45	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 85,45							8,55	
Totale Euro							94,00	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>94,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.02.30.01	Esalatore DN 50 (2"), lunghezza sostegno tubolare 2.250 mm	nr	1,0000	308,66				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.09	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Esalatore per condotte gas DN50		nr	1,0000	244,00	244,00	
Totale Euro							244,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 244,00							36,60	
Totale Euro							280,60	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 280,60							28,06	
Totale Euro							308,66	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>308,66</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.01	DN 20 (3/4")	m	1,0000	6,83			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.81	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 20 (3/4")	m	1,0000	5,40	5,40	
Totale Euro						5,40	
Spese Generali 15,00% su Euro 5,40						0,81	
Totale Euro						6,21	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6,21						0,62	
Totale Euro						6,83	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.02	DN 25 (1")	m	1,0000	10,43			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.14	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 25 (1")	m	1,0000	8,24	8,24	
Totale Euro						8,24	
Spese Generali 15,00% su Euro 8,24						1,24	
Totale Euro						9,48	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 9,48						0,95	
Totale Euro						10,43	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>10,43</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.03	DN 40 (1 1/2")	m	1,0000	13,29			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.15	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 40 (1 1/2")	m	1,0000	10,50	10,50	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>10,50</b>	<b>79,01</b>
					Totale Euro	10,50	
					Spese Generali 15,00% su Euro 10,50	1,58	
					Totale Euro	12,08	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 12,08	1,21	
					Totale Euro	13,29	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>13,29</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.04	DN 50 (2")	m	1,0000	16,59			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.16	<b>Manodopera</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 50 (2")	m	1,0000	13,11	13,11	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>13,11</b>	<b>79,02</b>
Totale Euro						13,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 13,11						1,97	
Totale Euro						15,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 15,08						1,51	
Totale Euro						16,59	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>16,59</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.05	DN 65 (2 1/2")	m	1,0000	20,48			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.17	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 65 (2 1/2")	m	1,0000	16,19	16,19	
Totale Euro						16,19	
Spese Generali 15,00% su Euro 16,19						2,43	
Totale Euro						18,62	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 18,62						1,86	
Totale Euro						20,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>20,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.06	DN 80 (3")	m	1,0000	21,81			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.18	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 80 (3")	m	1,0000	17,24	17,24	
Totale Euro						17,24	
Spese Generali 15,00% su Euro 17,24						2,59	
Totale Euro						19,83	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 19,83						1,98	
Totale Euro						21,81	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>21,81</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.07	DN 100 (4")	m	1,0000	24,99			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.19	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 100 (4")	m	1,0000	19,76	19,76	
Totale Euro						19,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 19,76						2,96	
Totale Euro						22,72	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22,72						2,27	
Totale Euro						24,99	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>24,99</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.08	DN 125 (5")	m	1,0000	33,14			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.20	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 125 (5")	m	1,0000	26,20	26,20	
Totale Euro						26,20	
Spese Generali 15,00% su Euro 26,20						3,93	
Totale Euro						30,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 30,13						3,01	
Totale Euro						33,14	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>33,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.09	DN 150 (6")	m	1,0000	42,90			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.21	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 150 (6")	m	1,0000	33,91	33,91	
Totale Euro						33,91	
Spese Generali 15,00% su Euro 33,91						5,09	
Totale Euro						39,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 39,00						3,90	
Totale Euro						42,90	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>42,90</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.10	DN 200 (8")	m	1,0000	67,19			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.22	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 200 (8")	m	1,0000	53,11	53,11	
Totale Euro						53,11	
Spese Generali 15,00% su Euro 53,11						7,97	
Totale Euro						61,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 61,08						6,11	
Totale Euro						67,19	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>67,19</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.11	DN 250 (10")	m	1,0000	90,92			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.23	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 250 (10")	m	1,0000	71,87	71,87	
Totale Euro						71,87	
Spese Generali 15,00% su Euro 71,87						10,78	
Totale Euro						82,65	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 82,65						8,27	
Totale Euro						90,92	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>90,92</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.13	DN 350 (14")	m	1,0000	142,00			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.24	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 350 (14")	m	1,0000	112,25	112,25	
Totale Euro						112,25	
Spese Generali 15,00% su Euro 112,25						16,84	
Totale Euro						129,09	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 129,09						12,91	
Totale Euro						142,00	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>142,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.14	DN 400 (16")	m	1,0000	160,73			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.10	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 400 (16")	m	1,0000	127,06	127,06	
Totale Euro						127,06	
Spese Generali 15,00% su Euro 127,06						19,06	
Totale Euro						146,12	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 146,12						14,61	
Totale Euro						160,73	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>160,73</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.15	DN 450 (18")	m	1,0000	182,93			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.11	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 450 (18")	m	1,0000	144,61	144,61	
Totale Euro						144,61	
Spese Generali 15,00% su Euro 144,61						21,69	
Totale Euro						166,30	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 166,30						16,63	
Totale Euro						182,93	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>182,93</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.01.16	DN 500 (20")	m	1,0000	203,63			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.25	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in acciaio DN 500 (20")	m	1,0000	160,97	160,97	
Totale Euro						160,97	
Spese Generali 15,00% su Euro 160,97						24,15	
Totale Euro						185,12	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 185,12						18,51	
Totale Euro						203,63	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>203,63</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.01	DN 20 (3/4")	m	1,0000	15,50			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.01	<b>Materiali</b> DN 20 (3/4")	m	1,0000	9,37	9,37	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,0879	32,76	2,88	
Totale Euro						12,25	
Spese Generali 15,00% su Euro 12,25						1,84	
Totale Euro						14,09	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 14,09						1,41	
Totale Euro						15,50	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>15,50</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.02	DN 25 (1")	m	1,0000	15,96			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.02	<b>Materiali</b> DN 25 (1")	m	1,0000	9,64	9,64	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,0910	32,76	2,98	
Totale Euro						12,62	
Spese Generali 15,00% su Euro 12,62						1,89	
Totale Euro						14,51	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 14,51						1,45	
Totale Euro						15,96	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>15,96</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.03	DN 40 (1 1/2")	m	1,0000	17,28			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.03	<b>Materiali</b> DN 40 (1 1/2")	m	1,0000	10,47	10,47	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,0973	32,76	3,19	
Totale Euro						13,66	
Spese Generali 15,00% su Euro 13,66						2,05	
Totale Euro						15,71	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 15,71						1,57	
Totale Euro						17,28	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>17,28</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.04	DN 50 (2")	m	1,0000	18,89			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.04	<b>Materiali</b> DN 50 (2")	m	1,0000	11,58	11,58	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1023	32,76	3,35	
Totale Euro						14,93	
Spese Generali 15,00% su Euro 14,93						2,24	
Totale Euro						17,17	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 17,17						1,72	
Totale Euro						18,89	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>18,89</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.05	DN 65 (2 1/2")	m	1,0000	19,54			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.05	<b>Materiali</b> DN 65 (2 1/2")	m	1,0000	11,89	11,89	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1085	32,76	3,55	
Totale Euro						15,44	
Spese Generali 15,00% su Euro 15,44						2,32	
Totale Euro						17,76	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 17,76						1,78	
Totale Euro						19,54	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>19,54</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.06	DN 80 (3")	m	1,0000	20,94			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.06	<b>Materiali</b> DN 80 (3")	m	1,0000	12,07	12,07	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1371	32,76	4,49	
Totale Euro						16,56	
Spese Generali 15,00% su Euro 16,56						2,48	
Totale Euro						19,04	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 19,04						1,90	
Totale Euro						20,94	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>20,94</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.04.02.07	DN 100 (4")	m	1,0000	24,21

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.07	<b>Materiali</b> DN 100 (4")	m	1,0000	12,23	12,23	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1483	32,76	4,86	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>17,09</b>	<b>70,59</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0278	73,62	2,05	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,05</b>	<b>8,47</b>
Totale Euro						19,14	
Spese Generali 15,00% su Euro 19,14						2,87	
Totale Euro						22,01	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22,01						2,20	
Totale Euro						24,21	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>24,21</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.04.02.08	DN 125 (5")	m	1,0000	26,90

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.08	<b>Materiali</b> DN 125 (5")	m	1,0000	12,57	12,57	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1875	32,76	6,14	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>18,71</b>	<b>69,55</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0347	73,62	2,55	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,55</b>	<b>9,48</b>
Totale Euro						21,26	
Spese Generali 15,00% su Euro 21,26						3,19	
Totale Euro						24,45	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 24,45						2,45	
Totale Euro						26,90	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>26,90</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.04.02.09	DN 150 (6")	m	1,0000	29,66					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	97.04.06.09	<b>Materiali</b> DN 150 (6")		m	1,0000	13,80	13,80		
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm		m3	0,2006	32,76	6,57		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>20,37</b>	<b>68,68</b>	
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)		h	0,0417	73,62	3,07		
		<b>Totale Noli</b>					<b>3,07</b>	<b>10,35</b>	
Totale Euro							23,44		
Spese Generali 15,00% su Euro 23,44							3,52		
Totale Euro							26,96		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 26,96							2,70		
Totale Euro							29,66		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>29,66</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.10	DN 200 (8")	m	1,0000	34,95			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.10	<b>Materiali</b> DN 200 (8")	m	1,0000	15,10	15,10	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,2576	32,76	8,44	
<b>Totale Materiali</b>						<b>23,54</b>	<b>67,35</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0556	73,62	4,09	
<b>Totale Noli</b>						<b>4,09</b>	<b>11,70</b>
Totale Euro						27,63	
Spese Generali 15,00% su Euro 27,63						4,14	
Totale Euro						31,77	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 31,77						3,18	
Totale Euro						34,95	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>34,95</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.11	DN 250 (10")	m	1,0000	38,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.11	<b>Materiali</b> DN 250 (10")	m	1,0000	17,33	17,33	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,2799	32,76	9,17	
<b>Totale Materiali</b>						<b>26,50</b>	<b>68,48</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0556	73,62	4,09	
<b>Totale Noli</b>						<b>4,09</b>	<b>10,57</b>
Totale Euro						30,59	
Spese Generali 15,00% su Euro 30,59						4,59	
Totale Euro						35,18	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 35,18						3,52	
Totale Euro						38,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>38,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.12	DN 300 (12")	m	1,0000	42,08			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.12	<b>Materiali</b> DN 300 (12")	m	1,0000	19,45	19,45	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,2967	32,76	9,72	
<b>Totale Materiali</b>						<b>29,17</b>	<b>69,32</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0556	73,62	4,09	
<b>Totale Noli</b>						<b>4,09</b>	<b>9,72</b>
Totale Euro						33,26	
Spese Generali 15,00% su Euro 33,26						4,99	
Totale Euro						38,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 38,25						3,83	
Totale Euro						42,08	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>42,08</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.13	DN 350 (14")	m	1,0000	45,20			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.13	<b>Materiali</b> DN 350 (14")	m	1,0000	21,64	21,64	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,3052	32,76	10,00	
<b>Totale Materiali</b>						<b>31,64</b>	<b>70,00</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0556	73,62	4,09	
<b>Totale Noli</b>						<b>4,09</b>	<b>9,05</b>
Totale Euro						35,73	
Spese Generali 15,00% su Euro 35,73						5,36	
Totale Euro						41,09	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 41,09						4,11	
Totale Euro						45,20	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>45,20</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.14	DN 400 (16")	m	1,0000	52,37			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.14	<b>Materiali</b> DN 400 (16")	m	1,0000	24,94	24,94	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,3154	32,76	10,33	
<b>Totale Materiali</b>						<b>35,27</b>	<b>67,35</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0833	73,62	6,13	
<b>Totale Noli</b>						<b>6,13</b>	<b>11,71</b>
Totale Euro						41,40	
Spese Generali 15,00% su Euro 41,40						6,21	
Totale Euro						47,61	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 47,61						4,76	
Totale Euro						52,37	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>52,37</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.15	DN 450 (18")	m	1,0000	56,36			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.15	<b>Materiali</b> DN 450 (18")	m	1,0000	27,89	27,89	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,3216	32,76	10,54	
<b>Totale Materiali</b>						<b>38,43</b>	<b>68,19</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0833	73,62	6,13	
<b>Totale Noli</b>						<b>6,13</b>	<b>10,88</b>
Totale Euro						44,56	
Spese Generali 15,00% su Euro 44,56						6,68	
Totale Euro						51,24	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 51,24						5,12	
Totale Euro						56,36	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>56,36</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.04.02.16	DN 500 (20")	m	1,0000	60,57			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.04.06.16	<b>Materiali</b> DN 500 (20")	m	1,0000	31,15	31,15	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,3237	32,76	10,60	
<b>Totale Materiali</b>						<b>41,75</b>	<b>68,93</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0833	73,62	6,13	
<b>Totale Noli</b>						<b>6,13</b>	<b>10,12</b>
Totale Euro						47,88	
Spese Generali 15,00% su Euro 47,88						7,18	
Totale Euro						55,06	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 55,06						5,51	
Totale Euro						60,57	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>60,57</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.04.03.01	DN 20 (3/4")	nr	1,0000	64,32				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,3750	35,09	13,16	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>13,16</b>	<b>20,46</b>
2	ZA.02.87	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)		nr	0,1429	7,99	1,14	
3	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)		nr	0,1108	7,00	0,78	
4	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,0845	4,03	0,34	
5	51.02.50.15.B	Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica		h	0,1500	3,38	0,51	
6	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA		h	0,1500	13,33	2,00	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>4,77</b>	<b>7,42</b>
7	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min		h	0,0500	11,10	0,56	
8	ZA.02.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli non distruttivi (saldature acciaio)		nr	0,1000	323,50	32,35	
		<b>Totale Noli</b>					<b>32,91</b>	<b>51,17</b>
Totale Euro							50,84	
Spese Generali 15,00% su Euro 50,84							7,63	
Totale Euro							58,47	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 58,47							5,85	
Totale Euro							64,32	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>64,32</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.04.03.02	DN 25 (1")	nr	1,0000	66,48					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,4083	35,09	14,33		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>14,33</b>	<b>21,56</b>	
2	ZA.02.87	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)		nr	0,1429	7,99	1,14		
3	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)		nr	0,1388	7,00	0,97		
4	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,1059	4,03	0,43		
5	51.02.50.15.B	Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica		h	0,1667	3,38	0,56		
6	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA		h	0,1667	13,33	2,22		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>5,32</b>	<b>8,00</b>	
7	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min		h	0,0500	11,10	0,56		
8	ZA.02.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli non distruttivi (saldature acciaio)		nr	0,1000	323,50	32,35		
		<b>Totale Noli</b>					<b>32,91</b>	<b>49,50</b>	
Totale Euro							52,56		
Spese Generali 15,00% su Euro 52,56							7,88		
Totale Euro							60,44		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 60,44							6,04		
Totale Euro							66,48		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>66,48</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.01.01	DN 20 (3/4")	nr	1,0000	13,72			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.82	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN10 avente DN 20 (3/4")	nr	1,0000	10,84	10,84	
Totale Euro						10,84	
Spese Generali 15,00% su Euro 10,84						1,63	
Totale Euro						12,47	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 12,47						1,25	
Totale Euro						13,72	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>13,72</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.01.02	DN 25 (1")	nr	1,0000	28,58			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.53	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN10 avente DN 25 (1")	nr	1,0000	22,59	22,59	
Totale Euro						22,59	
Spese Generali 15,00% su Euro 22,59						3,39	
Totale Euro						25,98	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 25,98						2,60	
Totale Euro						28,58	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>28,58</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.01.03	DN 40 (1 1/2")	nr	1,0000	25,47			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.54	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN10 avente DN 40 (1 1/2")	nr	1,0000	20,13	20,13	
Totale Euro						20,13	
Spese Generali 15,00% su Euro 20,13						3,02	
Totale Euro						23,15	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 23,15						2,32	
Totale Euro						25,47	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>25,47</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.01.04	DN 50 (2")	nr	1,0000	41,48			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.55	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN10 avente DN 50 (2")	nr	1,0000	32,79	32,79	
Totale Euro						32,79	
Spese Generali 15,00% su Euro 32,79						4,92	
Totale Euro						37,71	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 37,71						3,77	
Totale Euro						41,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>41,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.01.05	DN 65 (2 1/2")	nr	1,0000	81,32			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.79	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN10 avente DN 65 (2 1/2")	nr	1,0000	64,29	64,29	
Totale Euro						64,29	
Spese Generali 15,00% su Euro 64,29						9,64	
Totale Euro						73,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 73,93						7,39	
Totale Euro						81,32	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>81,32</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.01.06	DN 80 (3")	nr	1,0000	113,15			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.56	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN10 avente DN 80 (3")	nr	1,0000	89,44	89,44	
Totale Euro						89,44	
Spese Generali 15,00% su Euro 89,44						13,42	
Totale Euro						102,86	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 102,86						10,29	
Totale Euro						113,15	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>113,15</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.01	DN 100 (4")	nr	1,0000	250,90			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.83	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 100 (4")	nr	1,0000	198,34	198,34	
Totale Euro						198,34	
Spese Generali 15,00% su Euro 198,34						29,75	
Totale Euro						228,09	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 228,09						22,81	
Totale Euro						250,90	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>250,90</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.02	DN 125 (5")	nr	1,0000	310,95			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.57	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 125 (5")	nr	1,0000	245,81	245,81	
Totale Euro						245,81	
Spese Generali 15,00% su Euro 245,81						36,87	
Totale Euro						282,68	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 282,68						28,27	
Totale Euro						310,95	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>310,95</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.03	DN 150 (6")	nr	1,0000	702,08			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.58	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 150 (6")	nr	1,0000	555,00	555,00	
Totale Euro						555,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 555,00						83,25	
Totale Euro						638,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 638,25						63,83	
Totale Euro						702,08	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>702,08</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.04	DN 200 (8")	nr	1,0000	1.094,23			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.59	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 200 (8")	nr	1,0000	865,00	865,00	
Totale Euro						865,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 865,00						129,75	
Totale Euro						994,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 994,75						99,48	
Totale Euro						1.094,23	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.094,23</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.05	DN 250 (10")	nr	1,0000	1.435,78			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.60	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 250 (10")	nr	1,0000	1.135,00	1.135,00	
Totale Euro						1.135,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.135,00						170,25	
Totale Euro						1.305,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.305,25						130,53	
Totale Euro						1.435,78	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.435,78</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.06	DN 300 (12")	nr	1,0000	1.979,73			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.61	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 300 (12")	nr	1,0000	1.565,00	1.565,00	
Totale Euro						1.565,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.565,00						234,75	
Totale Euro						1.799,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.799,75						179,98	
Totale Euro						1.979,73	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.979,73</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.07	DN 350 (14")	nr	1,0000	2.896,85			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.62	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 350 (14")	nr	1,0000	2.290,00	2.290,00	
Totale Euro						2.290,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.290,00						343,50	
Totale Euro						2.633,50	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.633,50						263,35	
Totale Euro						2.896,85	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2.896,85</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.08	DN 400 (16")	nr	1,0000	3.238,40			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.63	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 400 (16")	nr	1,0000	2.560,00	2.560,00	
Totale Euro						2.560,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.560,00						384,00	
Totale Euro						2.944,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.944,00						294,40	
Totale Euro						3.238,40	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>3.238,40</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.09	DN 450 (18")	nr	1,0000	6.325,00			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.64	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 450 (18")	nr	1,0000	5.000,00	5.000,00	
Totale Euro						5.000,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 5.000,00						750,00	
Totale Euro						5.750,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5.750,00						575,00	
Totale Euro						6.325,00	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6.325,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.05.02.10	DN 500 (20")	nr	1,0000	7.969,50			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.65	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Giunto dielettrico PN25 avente DN 500 (20")  <p style="text-align: right;"><b>Totale Materiali</b></p>	nr	1,0000	6.300,00	6.300,00	
Totale Euro						6.300,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 6.300,00						945,00	
Totale Euro						7.245,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7.245,00						724,50	
Totale Euro						7.969,50	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>7.969,50</b>	<b>79,05</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.05.03.05	DN 65 (2 1/2")	nr	1,0000	108,79				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>						
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,9333	35,09	32,75	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,1833	33,34	6,11	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>38,86</b>	<b>35,72</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.02.87	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)		nr	0,1667	7,99	1,33	
4	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)		nr	0,3135	7,00	2,19	
5	ZA.02.89	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,2391	4,03	0,96	
6	51.02.50.15.B	Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica		h	0,5833	3,38	1,97	
7	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA		h	0,5833	13,33	7,78	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>14,23</b>	<b>13,08</b>
		<b>Noli</b>						
8	ZA.02.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli non distruttivi (saldature acciaio)		nr	0,1000	323,50	32,35	
9	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min		h	0,0500	11,10	0,56	
		<b>Totale Noli</b>					<b>32,91</b>	<b>30,25</b>
Totale Euro							86,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 86,00							12,90	
Totale Euro							98,90	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 98,90							9,89	
Totale Euro							108,79	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>108,79</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.01.06	De = 75 mm	m	1,0000	11,08			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Materiali</b>					
1	ZA.02.84	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tubo gas in PE De = 75 mm	m	1,0000	6,93	6,93	
2	ZA.02.85	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Cavo elettrico FG70R 0,6/1kV 1x10mm2 (in rotoli da 1.000,00 m)	m	0,0010	1,39	0,00	
3	ZA.02.86	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Morsetti termorestringenti per giunzione cavi	a c	0,0200	5,00	0,10	
4	ZA.02.32	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Manicotto elastico per tubi in PE De = 75 mm	nr	0,1000	17,31	1,73	
Totale Euro						8,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 8,76						1,31	
Totale Euro						10,07	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 10,07						1,01	
Totale Euro						11,08	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>11,08</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.01	De = 25 mm	m	1,0000	8,55			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.01	<b>Materiali</b> De = 25 mm	m	1,0000	3,37	3,37	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1034	32,76	3,39	
Totale Euro						6,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 6,76						1,01	
Totale Euro						7,77	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7,77						0,78	
Totale Euro						8,55	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>8,55</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.02	De = 32 mm	m	1,0000	8,60			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.02	<b>Materiali</b> De = 32 mm	m	1,0000	3,41	3,41	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1034	32,76	3,39	
Totale Euro						6,80	
Spese Generali 15,00% su Euro 6,80						1,02	
Totale Euro						7,82	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7,82						0,78	
Totale Euro						8,60	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>8,60</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.03	De = 40 mm	m	1,0000	8,89			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.03	<b>Materiali</b> De = 40 mm	m	1,0000	3,64	3,64	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1034	32,76	3,39	
Totale Euro						7,03	
Spese Generali 15,00% su Euro 7,03						1,05	
Totale Euro						8,08	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 8,08						0,81	
Totale Euro						8,89	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>8,89</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.04	De = 50 mm	m	1,0000	10,56			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.04	<b>Materiali</b> De = 50 mm	m	1,0000	4,63	4,63	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1136	32,76	3,72	
Totale Euro						8,35	
Spese Generali 15,00% su Euro 8,35						1,25	
Totale Euro						9,60	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 9,60						0,96	
Totale Euro						10,56	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>10,56</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.05	De = 63 mm	m	1,0000	11,22			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.05	<b>Materiali</b> De = 63 mm	m	1,0000	5,15	5,15	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1136	32,76	3,72	
Totale Euro						8,87	
Spese Generali 15,00% su Euro 8,87						1,33	
Totale Euro						10,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 10,20						1,02	
Totale Euro						11,22	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>11,22</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.06	De = 75 mm	m	1,0000	13,12			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.06	<b>Materiali</b> De = 75 mm	m	1,0000	5,26	5,26	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1559	32,76	5,11	
Totale Euro						10,37	
Spese Generali 15,00% su Euro 10,37						1,56	
Totale Euro						11,93	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 11,93						1,19	
Totale Euro						13,12	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>13,12</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.07	De = 90 mm	m	1,0000	14,92			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.07	<b>Materiali</b> De = 90 mm	m	1,0000	6,79	6,79	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1527	32,76	5,00	
Totale Euro						11,79	
Spese Generali 15,00% su Euro 11,79						1,77	
Totale Euro						13,56	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 13,56						1,36	
Totale Euro						14,92	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>14,92</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.08	De = 110 mm	m	1,0000	20,17			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.08	<b>Materiali</b> De = 110 mm	m	1,0000	7,45	7,45	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1969	32,76	6,45	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>13,90</b>	<b>68,91</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0278	73,62	2,05	
		<b>Totale Noli</b>				<b>2,05</b>	<b>10,16</b>
Totale Euro						15,95	
Spese Generali 15,00% su Euro 15,95						2,39	
Totale Euro						18,34	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 18,34						1,83	
Totale Euro						20,17	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>20,17</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.09	De = 125 mm	m	1,0000	21,60			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.09	<b>Materiali</b> De = 125 mm	m	1,0000	8,33	8,33	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,1969	32,76	6,45	
<b>Totale Materiali</b>						<b>14,78</b>	<b>68,43</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0313	73,62	2,30	
<b>Totale Noli</b>						<b>2,30</b>	<b>10,65</b>
Totale Euro						17,08	
Spese Generali 15,00% su Euro 17,08						2,56	
Totale Euro						19,64	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 19,64						1,96	
Totale Euro						21,60	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>21,60</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.10	De = 140 mm	m	1,0000	25,03			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.10	<b>Materiali</b> De = 140 mm	m	1,0000	9,09	9,09	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,2486	32,76	8,14	
<b>Totale Materiali</b>						<b>17,23</b>	<b>68,84</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0347	73,62	2,55	
<b>Totale Noli</b>						<b>2,55</b>	<b>10,19</b>
Totale Euro						19,78	
Spese Generali 15,00% su Euro 19,78						2,97	
Totale Euro						22,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22,75						2,28	
Totale Euro						25,03	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>25,03</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.11	De = 160 mm	m	1,0000	26,62			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.11	<b>Materiali</b> De = 160 mm	m	1,0000	9,83	9,83	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,2486	32,76	8,14	
<b>Totale Materiali</b>						<b>17,97</b>	<b>67,51</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0417	73,62	3,07	
<b>Totale Noli</b>						<b>3,07</b>	<b>11,53</b>
Totale Euro						21,04	
Spese Generali 15,00% su Euro 21,04						3,16	
Totale Euro						24,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 24,20						2,42	
Totale Euro						26,62	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>26,62</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.12	De = 180 mm	m	1,0000	29,85			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.12	<b>Materiali</b> De = 180 mm	m	1,0000	11,15	11,15	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,2709	32,76	8,87	
<b>Totale Materiali</b>						<b>20,02</b>	<b>67,07</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0486	73,62	3,58	
<b>Totale Noli</b>						<b>3,58</b>	<b>11,99</b>
Totale Euro						23,60	
Spese Generali 15,00% su Euro 23,60						3,54	
Totale Euro						27,14	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27,14						2,71	
Totale Euro						29,85	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>29,85</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.02.13	De = 200 mm	m	1,0000	31,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	97.06.04.13	<b>Materiali</b> De = 200 mm	m	1,0000	12,10	12,10	
2	75.80.15.05.B	Basamento e rivestimento in sabbia sabbia 0,20 - 5 mm	m3	0,2709	32,76	8,87	
<b>Totale Materiali</b>						<b>20,97</b>	<b>66,15</b>
3	51.02.02.01.D	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 77 a 101 kW (103 - 136 HP)	h	0,0556	73,62	4,09	
<b>Totale Noli</b>						<b>4,09</b>	<b>12,90</b>
Totale Euro						25,06	
Spese Generali 15,00% su Euro 25,06						3,76	
Totale Euro						28,82	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 28,82						2,88	
Totale Euro						31,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>31,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.01	De = 25 mm	nr	1,0000	28,64			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2300	35,09	8,07	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>9,07</b>	<b>31,67</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,1200	3,38	0,41	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,1200	13,33	1,60	
<b>Totale Materiali</b>						<b>2,01</b>	<b>7,02</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0500	11,10	0,56	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,56</b>	<b>40,36</b>
Totale Euro						22,64	
Spese Generali 15,00% su Euro 22,64						3,40	
Totale Euro						26,04	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 26,04						2,60	
Totale Euro						28,64	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>28,64</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.02	De = 32 mm	nr	1,0000	29,28			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>9,77</b>	<b>33,37</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,1200	3,38	0,41	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,1200	13,33	1,60	
<b>Totale Materiali</b>						<b>2,01</b>	<b>6,86</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0333	11,10	0,37	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,37</b>	<b>38,83</b>
Totale Euro						23,15	
Spese Generali 15,00% su Euro 23,15						3,47	
Totale Euro						26,62	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 26,62						2,66	
Totale Euro						29,28	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>29,28</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.03	De = 40 mm	nr	1,0000	30,42			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2700	35,09	9,47	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>10,47</b>	<b>34,42</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,1200	3,38	0,41	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,1200	13,33	1,60	
<b>Totale Materiali</b>						<b>2,01</b>	<b>6,61</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0500	11,10	0,56	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,56</b>	<b>38,00</b>
Totale Euro						24,04	
Spese Generali 15,00% su Euro 24,04						3,61	
Totale Euro						27,65	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27,65						2,77	
Totale Euro						30,42	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>30,42</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.04	De = 50 mm	nr	1,0000	39,61			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,4200	35,09	14,74	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>15,74</b>	<b>39,74</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,2400	3,38	0,81	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,2400	13,33	3,20	
<b>Totale Materiali</b>						<b>4,01</b>	<b>10,12</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0500	11,10	0,56	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,56</b>	<b>29,18</b>
Totale Euro						31,31	
Spese Generali 15,00% su Euro 31,31						4,70	
Totale Euro						36,01	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 36,01						3,60	
Totale Euro						39,61	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>39,61</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.05	De = 63 mm	nr	1,0000	40,93			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,4500	35,09	15,79	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>16,79</b>	<b>41,02</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,2400	3,38	0,81	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,2400	13,33	3,20	
<b>Totale Materiali</b>						<b>4,01</b>	<b>9,80</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0500	11,10	0,56	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,56</b>	<b>28,24</b>
Totale Euro						32,36	
Spese Generali 15,00% su Euro 32,36						4,85	
Totale Euro						37,21	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 37,21						3,72	
Totale Euro						40,93	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>40,93</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.06	De = 75 mm	nr	1,0000	42,70			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,4900	35,09	17,19	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>18,19</b>	<b>42,60</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,2400	3,38	0,81	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,2400	13,33	3,20	
<b>Totale Materiali</b>						<b>4,01</b>	<b>9,39</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0500	11,10	0,56	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,56</b>	<b>27,07</b>
Totale Euro						33,76	
Spese Generali 15,00% su Euro 33,76						5,06	
Totale Euro						38,82	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 38,82						3,88	
Totale Euro						42,70	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>42,70</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.07	De = 90 mm	nr	1,0000	64,20			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,8500	35,09	29,83	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>30,83</b>	<b>48,02</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,5000	3,38	1,69	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,5000	13,33	6,67	
<b>Totale Materiali</b>						<b>8,36</b>	<b>13,02</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0500	11,10	0,56	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,56</b>	<b>18,01</b>
Totale Euro						50,75	
Spese Generali 15,00% su Euro 50,75						7,61	
Totale Euro						58,36	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 58,36						5,84	
Totale Euro						64,20	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>64,20</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.08	De = 110 mm	nr	1,0000	71,36			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,9633	35,09	33,80	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>34,80</b>	<b>48,77</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,5800	3,38	1,96	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,5800	13,33	7,73	
<b>Totale Materiali</b>						<b>9,69</b>	<b>13,58</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0833	11,10	0,92	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,92</b>	<b>16,70</b>
Totale Euro						56,41	
Spese Generali 15,00% su Euro 56,41						8,46	
Totale Euro						64,87	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 64,87						6,49	
Totale Euro						71,36	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>71,36</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.09	De = 125 mm	nr	1,0000	78,83			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,0933	35,09	38,36	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>39,36</b>	<b>49,93</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,6600	3,38	2,23	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,6600	13,33	8,80	
<b>Totale Materiali</b>						<b>11,03</b>	<b>13,99</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0833	11,10	0,92	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,92</b>	<b>15,12</b>
Totale Euro						62,31	
Spese Generali 15,00% su Euro 62,31						9,35	
Totale Euro						71,66	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 71,66						7,17	
Totale Euro						78,83	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>78,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.10	De = 140 mm	nr	1,0000	84,06			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,1733	35,09	41,17	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>42,17</b>	<b>50,17</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,7400	3,38	2,50	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,7400	13,33	9,86	
<b>Totale Materiali</b>						<b>12,36</b>	<b>14,70</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0833	11,10	0,92	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,92</b>	<b>14,18</b>
Totale Euro						66,45	
Spese Generali 15,00% su Euro 66,45						9,97	
Totale Euro						76,42	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 76,42						7,64	
Totale Euro						84,06	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>84,06</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.11	De = 160 mm	nr	1,0000	89,31			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,2533	35,09	43,98	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>44,98</b>	<b>50,36</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,8200	3,38	2,77	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,8200	13,33	10,93	
<b>Totale Materiali</b>						<b>13,70</b>	<b>15,34</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0833	11,10	0,92	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,92</b>	<b>13,35</b>
Totale Euro						70,60	
Spese Generali 15,00% su Euro 70,60						10,59	
Totale Euro						81,19	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 81,19						8,12	
Totale Euro						89,31	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>89,31</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.12	De = 180 mm	nr	1,0000	96,78			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,3833	35,09	48,54	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>49,54</b>	<b>51,19</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,9000	3,38	3,04	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,9000	13,33	12,00	
<b>Totale Materiali</b>						<b>15,04</b>	<b>15,54</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0833	11,10	0,92	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,92</b>	<b>12,32</b>
Totale Euro						76,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 76,50						11,48	
Totale Euro						87,98	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 87,98						8,80	
Totale Euro						96,78	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>96,78</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.06.03.13	De = 200 mm	nr	1,0000	98,57			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,4633	35,09	51,35	
2	ZA.03.95	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Materiale di consumo (salviette e liquido pulizia)	a c	0,2000	5,00	1,00	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>52,35</b>	<b>53,11</b>
3	51.02.50.15.B	<b>Materiali</b> Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,8167	3,38	2,76	
4	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,8167	13,33	10,89	
<b>Totale Materiali</b>						<b>13,65</b>	<b>13,85</b>
5	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0833	11,10	0,92	
6	ZA.03.96	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli distruttivi (saldature PE)	nr	0,1000	110,00	11,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,92</b>	<b>12,09</b>
Totale Euro						77,92	
Spese Generali 15,00% su Euro 77,92						11,69	
Totale Euro						89,61	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 89,61						8,96	
Totale Euro						98,57	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>98,57</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.07.02.01	Tubazione corrugata De/Di = 63/50 mm, acciaio fino a DN 25 (1"), PE fino a De = 40 mm	m	1,0000	0,67

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0174	30,52	0,53	
Totale Euro						0,53	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,53						0,08	
Totale Euro						0,61	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,61						0,06	
Totale Euro						0,67	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,67</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.07.02.02	Tubazione corrugata De/Di = 90/76 mm, acciaio DN 40 (1 1/2") e DN 50 (2"), PE De = 50 mm	m	1,0000	0,94

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0243	30,52	0,74	
Totale Euro						0,74	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,74						0,11	
Totale Euro						0,85	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,85						0,09	
Totale Euro						0,94	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,94</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.07.02.03	Tubazione corrugata De/Di = 110/92 mm, acciaio DN 65 (2 1/2"), PE De = 63 mm e De = 75 mm	m	1,0000	1,34			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0347	30,52	1,06	
Totale Euro						1,06	
Spese Generali 15,00% su Euro 1,06						0,16	
Totale Euro						1,22	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1,22						0,12	
Totale Euro						1,34	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1,34</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.07.02.04	Tubazione corrugata De/Di = 125/105 mm, acciaio DN 80 (3"), PE De = 90 mm	m	1,0000	1,75

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0451	30,52	1,38	
Totale Euro						1,38	
Spese Generali 15,00% su Euro 1,38						0,21	
Totale Euro						1,59	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1,59						0,16	
Totale Euro						1,75	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1,75</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.07.02.05	Tubazione corrugata De/Di = 160/138 mm o rete antiroccia, acciaio DN 100 (4"), PE De = 110 mm e De = 125 mm	m	1,0000	3,14				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0503	30,52	1,54	
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0208	28,05	0,58	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,12</b>	<b>67,52</b>
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,0884	4,03	0,36	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>0,36</b>	<b>11,46</b>
Totale Euro							2,48	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,48							0,37	
Totale Euro							2,85	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2,85							0,29	
Totale Euro							3,14	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>3,14</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.07.02.06	Tubazione corrugata De/Di = 200/170 mm o rete antiroccia, acciaio DN 125 (5"), PE De = 140 mm e De = 160 mm	m	1,0000	3,60				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0573	30,52	1,75	
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0226	28,05	0,63	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>2,38</b>	<b>66,11</b>
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,1131	4,03	0,46	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>0,46</b>	<b>12,78</b>
Totale Euro							2,84	
Spese Generali 15,00% su Euro 2,84							0,43	
Totale Euro							3,27	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 3,27							0,33	
Totale Euro							3,60	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>3,60</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.07.02.07	Rete antiroccia, acciaio DN 150 (6"), PE De = 180 mm	m	1,0000	4,90			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0486	30,52	1,48	
2	51.01.01.04	Operaio com.	h	0,0486	28,05	1,36	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>2,84</b>	<b>57,96</b>
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)	nr	0,2545	4,03	1,03	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1,03</b>	<b>21,02</b>
Totale Euro						3,87	
Spese Generali 15,00% su Euro 3,87						0,58	
Totale Euro						4,45	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 4,45						0,45	
Totale Euro						4,90	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>4,90</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.07.02.08	Rete antiroccia, acciaio DN 200 (8"), PE De = 200 mm	m	1,0000	5,45					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0521	30,52	1,59		
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0521	28,05	1,46		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,05</b>	<b>55,96</b>	
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,3097	4,03	1,25		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>1,25</b>	<b>22,94</b>	
Totale Euro							4,30		
Spese Generali 15,00% su Euro 4,30							0,65		
Totale Euro							4,95		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 4,95							0,50		
Totale Euro							5,45		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>5,45</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.07.02.09	Rete antiroccia, acciaio DN 250 (10")	m	1,0000	6,09			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0556	30,52	1,70	
2	51.01.01.04	Operaio com.	h	0,0556	28,05	1,56	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>3,26</b>	<b>53,53</b>
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)	nr	0,3859	4,03	1,56	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>1,56</b>	<b>25,62</b>
Totale Euro						4,82	
Spese Generali 15,00% su Euro 4,82						0,72	
Totale Euro						5,54	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5,54						0,55	
Totale Euro						6,09	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6,09</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.07.02.10	Rete antiroccia, acciaio DN 300 (12")	m	1,0000	6,96				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0625	30,52	1,91	
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0625	28,05	1,75	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,66</b>	<b>52,59</b>
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,4578	4,03	1,84	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>1,84</b>	<b>26,44</b>
Totale Euro							5,50	
Spese Generali 15,00% su Euro 5,50							0,83	
Totale Euro							6,33	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6,33							0,63	
Totale Euro							6,96	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>6,96</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.07.02.11	Rete antiroccia, acciaio DN 350 (14")	m	1,0000	7,45					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0660	30,52	2,01		
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0660	28,05	1,85		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>3,86</b>	<b>51,81</b>	
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,5027	4,03	2,03		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>2,03</b>	<b>27,25</b>	
Totale Euro							5,89		
Spese Generali 15,00% su Euro 5,89							0,88		
Totale Euro							6,77		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6,77							0,68		
Totale Euro							7,45		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>7,45</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.07.02.12	Rete antiroccia, acciaio DN 400 (16")	m	1,0000	8,09					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0694	30,52	2,12		
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0694	28,05	1,95		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>4,07</b>	<b>50,31</b>	
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,5745	4,03	2,32		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>2,32</b>	<b>28,68</b>	
Totale Euro							6,39		
Spese Generali 15,00% su Euro 6,39							0,96		
Totale Euro							7,35		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7,35							0,74		
Totale Euro							8,09		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>8,09</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.07.02.13	Rete antiroccia, acciaio DN 450 (18")	m	1,0000	8,68					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0729	30,52	2,22		
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0729	28,05	2,04		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>4,26</b>	<b>49,08</b>	
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,6464	4,03	2,60		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>2,60</b>	<b>29,95</b>	
Totale Euro							6,86		
Spese Generali 15,00% su Euro 6,86							1,03		
Totale Euro							7,89		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7,89							0,79		
Totale Euro							8,68		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>8,68</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.07.02.14	Rete antiroccia, acciaio DN 500 (20")	m	1,0000	9,83				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.		h	0,0833	30,52	2,54	
2	51.01.01.04	Operaio com.		h	0,0833	28,05	2,34	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>4,88</b>	<b>49,64</b>
3	ZA.02.39	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,7182	4,03	2,89	
Totale Euro							7,77	
Spese Generali 15,00% su Euro 7,77							1,17	
Totale Euro							8,94	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 8,94							0,89	
Totale Euro							9,83	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>9,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.08.01.01	Larghezza 100 mm	m	1,0000	0,42			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.04.01	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro segnaletico, larghezza 100 mm	m	1,0000	0,33	0,33	
Totale Euro						0,33	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,33						0,05	
Totale Euro						0,38	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,38						0,04	
Totale Euro						0,42	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,42</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.08.01.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,84			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.62	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro segnaletico, larghezza 200 mm	m	1,0000	0,66	0,66	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>0,66</b>	<b>78,57</b>
					Totale Euro	0,66	
					Spese Generali 15,00% su Euro 0,66	0,10	
					Totale Euro	0,76	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,76	0,08	
					Totale Euro	0,84	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>0,84</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.08.02.01	Larghezza 100 mm	m	1,0000	0,54			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0142	30,52	0,43	
Totale Euro						0,43	
Spese Generali 15,00% su Euro 0,43						0,06	
Totale Euro						0,49	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,49						0,05	
Totale Euro						0,54	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>0,54</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.08.02.02	Larghezza 200 mm	m	1,0000	0,65			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.03	<b>Manodopera</b> Operaio qual.	h	0,0167	30,52	0,51	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>0,51</b>	<b>78,46</b>
					Totale Euro	0,51	
					Spese Generali 15,00% su Euro 0,51	0,08	
					Totale Euro	0,59	
					Utile d'impresa 10,00% su Euro 0,59	0,06	
					Totale Euro	0,65	
					<b>Somma totale Euro</b>	<b>0,65</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.01	DN 25 (1") - senza sfiati	nr	1,0000	193,55			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.63	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 25 (1") senza sfiati	nr	1,0000	153,00	153,00	
Totale Euro						153,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 153,00						22,95	
Totale Euro						175,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 175,95						17,60	
Totale Euro						193,55	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>193,55</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.02	DN 32 (1" 1/4) - senza sfiati	nr	1,0000	212,52			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.49	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 32 (1 1/4") senza sfiati	nr	1,0000	168,00	168,00	
Totale Euro						168,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 168,00						25,20	
Totale Euro						193,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 193,20						19,32	
Totale Euro						212,52	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>212,52</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.03	DN 40 (1 1/2") - senza sfiati	nr	1,0000	278,30			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.50	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 40 (1 1/2") senza sfiati	nr	1,0000	220,00	220,00	
Totale Euro						220,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 220,00						33,00	
Totale Euro						253,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 253,00						25,30	
Totale Euro						278,30	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>278,30</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.04	DN 50 (2") - senza sfiati	nr	1,0000	299,81			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.51	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 50 (2") senza sfiati	nr	1,0000	237,00	237,00	
Totale Euro						237,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 237,00						35,55	
Totale Euro						272,55	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 272,55						27,26	
Totale Euro						299,81	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>299,81</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.05	DN 65 (2 1/2") - senza sfiati	nr	1,0000	411,13			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.52	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 65 (2 1/2") senza sfiati	nr	1,0000	325,00	325,00	
Totale Euro						325,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 325,00						48,75	
Totale Euro						373,75	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 373,75						37,38	
Totale Euro						411,13	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>411,13</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.06	DN 80 (3") - senza sfiati	nr	1,0000	485,76			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.02.91	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 80 (3") senza sfiati	nr	1,0000	384,00	384,00	
Totale Euro						384,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 384,00						57,60	
Totale Euro						441,60	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 441,60						44,16	
Totale Euro						485,76	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>485,76</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.07	DN 100 (4") - senza sfiati	nr	1,0000	670,45			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.01	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 100 (4") senza sfiati	nr	1,0000	530,00	530,00	
Totale Euro						530,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 530,00						79,50	
Totale Euro						609,50	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 609,50						60,95	
Totale Euro						670,45	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>670,45</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.08	DN 125 (5") - senza sfiati	nr	1,0000	1.052,48			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.02	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 125 (5") senza sfiati	nr	1,0000	832,00	832,00	
Totale Euro						832,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 832,00						124,80	
Totale Euro						956,80	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 956,80						95,68	
Totale Euro						1.052,48	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.052,48</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.09	DN 150 (6") - senza sfiati	nr	1,0000	1.395,30			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.03	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 150 (6") senza sfiati	nr	1,0000	1.103,00	1.103,00	
Totale Euro						1.103,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.103,00						165,45	
Totale Euro						1.268,45	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.268,45						126,85	
Totale Euro						1.395,30	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.395,30</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.10	DN 200 (8") - senza sfiati	nr	1,0000	2.545,18			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.04	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 200 (8") senza sfiati	nr	1,0000	2.012,00	2.012,00	
Totale Euro						2.012,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.012,00						301,80	
Totale Euro						2.313,80	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.313,80						231,38	
Totale Euro						2.545,18	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2.545,18</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.11	DN 250 (10") - senza sfiati	nr	1,0000	6.499,57			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.05	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 250 (10") senza sfiati	nr	1,0000	5.138,00	5.138,00	
Totale Euro						5.138,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 5.138,00						770,70	
Totale Euro						5.908,70	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 5.908,70						590,87	
Totale Euro						6.499,57	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6.499,57</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.12	DN 300 (12") - senza sfiati	nr	1,0000	8.460,32			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.06	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 300 (12") senza sfiati	nr	1,0000	6.688,00	6.688,00	
Totale Euro						6.688,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 6.688,00						1.003,20	
Totale Euro						7.691,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7.691,20						769,12	
Totale Euro						8.460,32	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>8.460,32</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.13	DN 350 (14") - senza sfiati	nr	1,0000	12.144,00			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.07	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 350 (14") senza sfiati	nr	1,0000	9.600,00	9.600,00	
Totale Euro						9.600,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 9.600,00						1.440,00	
Totale Euro						11.040,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 11.040,00						1.104,00	
Totale Euro						12.144,00	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>12.144,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.14	DN 400 (16") - senza sfiati	nr	1,0000	19.481,00			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.08	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 400 (16") senza sfiati	nr	1,0000	15.400,00	15.400,00	
Totale Euro						15.400,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 15.400,00						2.310,00	
Totale Euro						17.710,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 17.710,00						1.771,00	
Totale Euro						19.481,00	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>19.481,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.15	DN 450 (18") - senza sfiati	nr	1,0000	24.541,00			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.09	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 450 (18") senza sfiati	nr	1,0000	19.400,00	19.400,00	
Totale Euro						19.400,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 19.400,00						2.910,00	
Totale Euro						22.310,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22.310,00						2.231,00	
Totale Euro						24.541,00	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>24.541,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.16	DN 500 (20") - senza sfiati	nr	1,0000	29.727,50			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.10	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 500 (20") senza sfiati	nr	1,0000	23.500,00	23.500,00	
Totale Euro						23.500,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 23.500,00						3.525,00	
Totale Euro						27.025,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27.025,00						2.702,50	
Totale Euro						29.727,50	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>29.727,50</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.17	DN 65 (2 1/2") - con sfiati	nr	1,0000	676,78			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.57	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 65 (2 1/2") con sfiati	nr	1,0000	535,00	535,00	
Totale Euro						535,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 535,00						80,25	
Totale Euro						615,25	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 615,25						61,53	
Totale Euro						676,78	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>676,78</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.18	DN 80 (3") - con sfiati	nr	1,0000	751,41			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.58	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 80 (3") con sfiati	nr	1,0000	594,00	594,00	
Totale Euro						594,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 594,00						89,10	
Totale Euro						683,10	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 683,10						68,31	
Totale Euro						751,41	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>751,41</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.19	DN 100 (4") - con sfiati	nr	1,0000	936,10			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.59	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 100 (4") con sfiati	nr	1,0000	740,00	740,00	
Totale Euro						740,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 740,00						111,00	
Totale Euro						851,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 851,00						85,10	
Totale Euro						936,10	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>936,10</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.20	DN 125 (5") - con sfiati	nr	1,0000	1.318,13			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.60	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 125 (5") con sfiati	nr	1,0000	1.042,00	1.042,00	
Totale Euro						1.042,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.042,00						156,30	
Totale Euro						1.198,30	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.198,30						119,83	
Totale Euro						1.318,13	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.318,13</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.21	DN 150 (6") - con sfiati	nr	1,0000	1.660,95			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.61	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 150 (6") con sfiati	nr	1,0000	1.313,00	1.313,00	
Totale Euro						1.313,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 1.313,00						196,95	
Totale Euro						1.509,95	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.509,95						151,00	
Totale Euro						1.660,95	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.660,95</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.22	DN 200 (8") - con sfiati	nr	1,0000	2.810,83			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.62	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 200 (8") con sfiati	nr	1,0000	2.222,00	2.222,00	
Totale Euro						2.222,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 2.222,00						333,30	
Totale Euro						2.555,30	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 2.555,30						255,53	
Totale Euro						2.810,83	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>2.810,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.23	DN 250 (10") - con sfiati	nr	1,0000	6.765,22			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.63	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 250 (10") con sfiati	nr	1,0000	5.348,00	5.348,00	
Totale Euro						5.348,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 5.348,00						802,20	
Totale Euro						6.150,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 6.150,20						615,02	
Totale Euro						6.765,22	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>6.765,22</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.24	DN 300 (12") - con sfiati	nr	1,0000	8.725,97			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.64	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 300 (12") con sfiati	nr	1,0000	6.898,00	6.898,00	
Totale Euro						6.898,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 6.898,00						1.034,70	
Totale Euro						7.932,70	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 7.932,70						793,27	
Totale Euro						8.725,97	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>8.725,97</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.25	DN 350 (14") - con sfiati	nr	1,0000	12.421,04			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.65	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 350 (14") con sfiati	nr	1,0000	9.819,00	9.819,00	
Totale Euro						9.819,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 9.819,00						1.472,85	
Totale Euro						11.291,85	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 11.291,85						1.129,19	
Totale Euro						12.421,04	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>12.421,04</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.26	DN 400 (16") - con sfiati	nr	1,0000	19.987,00			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.03.66	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 400 (16") con sfiati	nr	1,0000	15.800,00	15.800,00	
Totale Euro						15.800,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 15.800,00						2.370,00	
Totale Euro						18.170,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 18.170,00						1.817,00	
Totale Euro						19.987,00	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>19.987,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.27	DN 450 (18") - con sfiati	nr	1,0000	25.047,00			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.77	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 450 (18") con sfiati	nr	1,0000	19.800,00	19.800,00	
Totale Euro						19.800,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 19.800,00						2.970,00	
Totale Euro						22.770,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 22.770,00						2.277,00	
Totale Euro						25.047,00	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>25.047,00</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.01.28	DN 500 (20") - con sfiati	nr	1,0000	30.233,50			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.78	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola in acciaio DN 500 (20") con sfiati  <p style="text-align: right;"><b>Totale Materiali</b></p>	nr	1,0000	23.900,00	23.900,00	
Totale Euro						23.900,00	
Spese Generali 15,00% su Euro 23.900,00						3.585,00	
Totale Euro						27.485,00	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 27.485,00						2.748,50	
Totale Euro						30.233,50	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>30.233,50</b>	<b>79,05</b>

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.01	DN 25 (1") - senza sfiati	nr	1,0000	100,24			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,8167	35,09	28,66	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>28,66</b>	<b>28,59</b>
2	ZA.02.87	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)	nr	0,1429	7,99	1,14	
3	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)	nr	0,1388	7,00	0,97	
4	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)	nr	0,1059	4,03	0,43	
5	51.04.38.01.D	Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
6	51.02.50.15.B	Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica	h	0,3333	3,38	1,13	
7	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA	h	0,3333	13,33	4,44	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>17,67</b>	<b>17,63</b>
8	51.02.05.01.B	<b>Noli</b> Compressore d'aria, gommato, di tipo silenzioso, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min	h	0,0500	11,10	0,56	
9	ZA.02.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli non distruttivi (saldature acciaio)	nr	0,1000	323,50	32,35	
		<b>Totale Noli</b>				<b>32,91</b>	<b>32,83</b>
Totale Euro						79,24	
Spese Generali 15,00% su Euro 79,24						11,89	
Totale Euro						91,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 91,13						9,11	
Totale Euro						100,24	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>100,24</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.09.02.03	DN 40 (1 1/2") - senza sfiati	nr	1,0000	108,92					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,9500	35,09	33,34		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>33,34</b>	<b>30,61</b>	
2	ZA.02.87	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)		nr	0,1667	7,99	1,33		
3	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)		nr	0,1990	7,00	1,39		
4	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,1517	4,03	0,61		
5	51.04.38.01.D	Tubo di PVC per fognatura DN 200		m	1,0000	9,56	9,56		
6	51.02.50.15.B	Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica		h	0,4167	3,38	1,41		
7	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA		h	0,4167	13,33	5,55		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>19,85</b>	<b>18,22</b>	
8	ZA.02.90	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli non distruttivi (saldature acciaio)		nr	0,1000	323,50	32,35		
9	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenziato, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min		h	0,0500	11,10	0,56		
		<b>Totale Noli</b>					<b>32,91</b>	<b>30,21</b>	
Totale Euro							86,10		
Spese Generali 15,00% su Euro 86,10							12,92		
Totale Euro							99,02		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 99,02							9,90		
Totale Euro							108,92		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>108,92</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.09.02.04	DN 50 (2") - senza sfiati	nr	1,0000	113,56				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,8500	35,09	29,83	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,1583	33,34	5,28	
<b>Totale Manodopera</b>							<b>35,11</b>	<b>30,92</b>
		<b>Materiali</b>						
3	ZA.02.87	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)		nr	0,1667	7,99	1,33	
4	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)		nr	0,2484	7,00	1,74	
5	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,1894	4,03	0,76	
6	51.04.38.01.D	Tubo di PVC per fognatura DN 200		m	1,0000	9,56	9,56	
7	51.02.50.15.B	Attrezzatura trasportabile per saldatura in cantiere, compresi elettrodi, escluso l'operatore. per saldatura elettrica		h	0,5000	3,38	1,69	
8	51.02.15.05.C	Gruppo elettrogeno-Diesel trasportabile potenza oltre 25,00 - 35,0 KVA		h	0,5000	13,33	6,67	
<b>Totale Materiali</b>							<b>21,75</b>	<b>19,15</b>
		<b>Noli</b>						
9	51.02.05.01.B	Compressore d'aria, gommato, di tipo silenzioso, con motore Diesel, pressione d'esercizio da 6 a 8 bar. oltre 3,00 fino a 6,00 m3/min		h	0,0500	11,10	0,56	
10	ZA.02.90	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Controlli non distruttivi (saldature acciaio)		nr	0,1000	323,50	32,35	
<b>Totale Noli</b>							<b>32,91</b>	<b>28,98</b>
Totale Euro							89,77	
Spese Generali 15,00% su Euro 89,77							13,47	
Totale Euro							103,24	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 103,24							10,32	
Totale Euro							113,56	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>113,56</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.09.02.06	DN 80 (3") - senza sfiati	nr	1,0000	147,63

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1667	33,34	5,56	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>11,41</b>	<b>7,73</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.38.01.D	Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>9,56</b>	<b>6,48</b>
		<b>Noli</b>					
4	97.05.03.06	DN 80 (3")	nr	1,0000	95,73	95,73	
		<b>Totale Noli</b>				<b>95,73</b>	<b>64,84</b>
Totale Euro						116,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 116,70						17,51	
Totale Euro						134,21	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 134,21						13,42	
Totale Euro						147,63	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>147,63</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.09.02.07	DN 100 (4") - senza sfiati	nr	1,0000	179,40				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,1667	33,34	5,56	
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>11,41</b>	<b>6,36</b>
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200		m	1,0000	9,56	9,56	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>9,56</b>	<b>5,33</b>
4	97.05.03.07	<b>Noli</b> DN 100 (4")		nr	1,0000	120,85	120,85	
		<b>Totale Noli</b>					<b>120,85</b>	<b>67,36</b>
Totale Euro							141,82	
Spese Generali 15,00% su Euro 141,82							21,27	
Totale Euro							163,09	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 163,09							16,31	
Totale Euro							179,40	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>179,40</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.09.02.08	DN 125 (5") - senza sfiati	nr	1,0000	201,84

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1667	33,34	5,56	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>11,41</b>	<b>5,65</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.38.01.D	Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>9,56</b>	<b>4,74</b>
		<b>Noli</b>					
4	97.05.03.08	DN 125 (5")	nr	1,0000	138,59	138,59	
		<b>Totale Noli</b>				<b>138,59</b>	<b>68,66</b>
Totale Euro						159,56	
Spese Generali 15,00% su Euro 159,56						23,93	
Totale Euro						183,49	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 183,49						18,35	
Totale Euro						201,84	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>201,84</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.09.02.09	DN 150 (6") - senza sfiati	nr	1,0000	224,10					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,1667	35,09	5,85		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,1667	33,34	5,56		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>11,41</b>	<b>5,09</b>	
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200		m	1,0000	9,56	9,56		
4	97.05.03.09	DN 150 (6")		nr	1,0000	156,19	156,19		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>165,75</b>	<b>73,96</b>	
Totale Euro							177,16		
Spese Generali 15,00% su Euro 177,16							26,57		
Totale Euro							203,73		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 203,73							20,37		
Totale Euro							224,10		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>224,10</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.10	DN 200 (8") - senza sfiati	nr	1,0000	261,64			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1667	33,34	5,56	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>11,41</b>	<b>4,36</b>
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
4	97.05.03.10	DN 200 (8")	nr	1,0000	174,72	174,72	
<b>Totale Materiali</b>						<b>184,28</b>	<b>70,43</b>
5	51.02.02.01.C	<b>Noli</b> Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
<b>Totale Noli</b>						<b>11,14</b>	<b>4,26</b>
Totale Euro						206,83	
Spese Generali 15,00% su Euro 206,83						31,02	
Totale Euro						237,85	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 237,85						23,79	
Totale Euro						261,64	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>261,64</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.11	DN 250 (10") - senza sfiati	nr	1,0000	306,83			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1667	33,34	5,56	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>11,41</b>	<b>3,72</b>
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
<b>Totale Materiali</b>						<b>9,56</b>	<b>3,12</b>
4	97.05.03.11	<b>Noli</b> DN 250 (10")	nr	1,0000	210,45	210,45	
5	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
<b>Totale Noli</b>						<b>221,59</b>	<b>72,22</b>
Totale Euro						242,56	
Spese Generali 15,00% su Euro 242,56						36,38	
Totale Euro						278,94	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 278,94						27,89	
Totale Euro						306,83	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>306,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.12	DN 300 (12") - senza sfiati	nr	1,0000	336,30			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1667	33,34	5,56	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>11,41</b>	<b>3,39</b>
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
<b>Totale Materiali</b>						<b>9,56</b>	<b>2,84</b>
4	97.05.03.12	<b>Noli</b> DN 300 (12")	nr	1,0000	233,74	233,74	
5	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
<b>Totale Noli</b>						<b>244,88</b>	<b>72,82</b>
Totale Euro						265,85	
Spese Generali 15,00% su Euro 265,85						39,88	
Totale Euro						305,73	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 305,73						30,57	
Totale Euro						336,30	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>336,30</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.13	DN 350 (14") - senza sfiati	nr	1,0000	368,46			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1667	33,34	5,56	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>11,41</b>	<b>3,10</b>
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
<b>Totale Materiali</b>						<b>9,56</b>	<b>2,59</b>
4	97.05.03.13	<b>Noli</b> DN 350 (14")	nr	1,0000	259,16	259,16	
5	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
<b>Totale Noli</b>						<b>270,30</b>	<b>73,36</b>
Totale Euro						291,27	
Spese Generali 15,00% su Euro 291,27						43,69	
Totale Euro						334,96	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 334,96						33,50	
Totale Euro						368,46	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>368,46</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.09.02.14	DN 400 (16") - senza sfiati	nr	1,0000	421,74					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,1667	35,09	5,85		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,1667	33,34	5,56		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>11,41</b>	<b>2,71</b>	
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200		m	1,0000	9,56	9,56		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>9,56</b>	<b>2,27</b>	
4	97.05.03.14	<b>Noli</b> DN 400 (16")		nr	1,0000	301,28	301,28		
5	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)		h	0,1667	66,80	11,14		
		<b>Totale Noli</b>					<b>312,42</b>	<b>74,08</b>	
Totale Euro							333,39		
Spese Generali 15,00% su Euro 333,39							50,01		
Totale Euro							383,40		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 383,40							38,34		
Totale Euro							421,74		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>421,74</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.15	DN 450 (18") - senza sfiati	nr	1,0000	467,61			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,1667	35,09	5,85	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,1667	33,34	5,56	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>11,41</b>	<b>2,44</b>
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200	m	1,0000	9,56	9,56	
<b>Totale Materiali</b>						<b>9,56</b>	<b>2,04</b>
4	97.05.03.15	<b>Noli</b> DN 450 (18")	nr	1,0000	337,54	337,54	
5	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
<b>Totale Noli</b>						<b>348,68</b>	<b>74,57</b>
Totale Euro						369,65	
Spese Generali 15,00% su Euro 369,65						55,45	
Totale Euro						425,10	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 425,10						42,51	
Totale Euro						467,61	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>467,61</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.09.02.16	DN 500 (20") - senza sfiati	nr	1,0000	517,97					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,1667	35,09	5,85		
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,1667	33,34	5,56		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>11,41</b>	<b>2,20</b>	
3	51.04.38.01.D	<b>Materiali</b> Tubo di PVC per fognatura DN 200		m	1,0000	9,56	9,56		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>9,56</b>	<b>1,85</b>	
4	97.05.03.16	<b>Noli</b> DN 500 (20")		nr	1,0000	377,35	377,35		
5	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)		h	0,1667	66,80	11,14		
		<b>Totale Noli</b>					<b>388,49</b>	<b>75,00</b>	
Totale Euro							409,46		
Spese Generali 15,00% su Euro 409,46							61,42		
Totale Euro							470,88		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 470,88							47,09		
Totale Euro							517,97		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>517,97</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.09.02.17	DN 65 (2 1/2") - con sfiati	nr	1,0000	274,53

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>12,46</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>35,26</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.05	DN 65 (2 1/2")	nr	1,0000	86,00	86,00	
		<b>Totale Noli</b>				<b>86,00</b>	<b>31,33</b>
Totale Euro						217,02	
Spese Generali 15,00% su Euro 217,02						32,55	
Totale Euro						249,57	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 249,57						24,96	
Totale Euro						274,53	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>274,53</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.09.02.18	DN 80 (3") - con sfiati	nr	1,0000	286,84

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>11,93</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>33,75</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.06	DN 80 (3")	nr	1,0000	95,73	95,73	
		<b>Totale Noli</b>				<b>95,73</b>	<b>33,37</b>
Totale Euro						226,75	
Spese Generali 15,00% su Euro 226,75						34,01	
Totale Euro						260,76	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 260,76						26,08	
Totale Euro						286,84	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>286,84</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.23	DN 250 (10") - con sfiati	nr	1,0000	446,05			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>7,67</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>21,70</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.11	DN 250 (10")	nr	1,0000	210,45	210,45	
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
		<b>Totale Noli</b>				<b>221,59</b>	<b>49,68</b>
Totale Euro						352,61	
Spese Generali 15,00% su Euro 352,61						52,89	
Totale Euro						405,50	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 405,50						40,55	
Totale Euro						446,05	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>446,05</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.24	DN 300 (12") - con sfiati	nr	1,0000	475,52			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>7,20</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>20,36</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.12	DN 300 (12")	nr	1,0000	233,74	233,74	
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
		<b>Totale Noli</b>				<b>244,88</b>	<b>51,50</b>
Totale Euro						375,90	
Spese Generali 15,00% su Euro 375,90						56,39	
Totale Euro						432,29	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 432,29						43,23	
Totale Euro						475,52	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>475,52</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.25	DN 350 (14") - con sfiati	nr	1,0000	507,67			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>6,74</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>19,07</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.13	DN 350 (14")	nr	1,0000	259,16	259,16	
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
		<b>Totale Noli</b>				<b>270,30</b>	<b>53,24</b>
Totale Euro						401,32	
Spese Generali 15,00% su Euro 401,32						60,20	
Totale Euro						461,52	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 461,52						46,15	
Totale Euro						507,67	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>507,67</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.26	DN 400 (16") - con sfiati	nr	1,0000	560,96			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>6,10</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>17,26</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.14	DN 400 (16")	nr	1,0000	301,28	301,28	
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
		<b>Totale Noli</b>				<b>312,42</b>	<b>55,69</b>
Totale Euro						443,44	
Spese Generali 15,00% su Euro 443,44						66,52	
Totale Euro						509,96	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 509,96						51,00	
Totale Euro						560,96	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>560,96</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.09.02.27	DN 450 (18") - con sfiati	nr	1,0000	606,83			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>5,64</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>15,95</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.15	DN 450 (18")	nr	1,0000	337,54	337,54	
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
		<b>Totale Noli</b>				<b>348,68</b>	<b>57,46</b>
Totale Euro						479,70	
Spese Generali 15,00% su Euro 479,70						71,96	
Totale Euro						551,66	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 551,66						55,17	
Totale Euro						606,83	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>606,83</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.09.02.28	DN 500 (20") - con sfiati	nr	1,0000	657,18

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.01	Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>34,22</b>	<b>5,21</b>
		<b>Materiali</b>					
3	51.04.50.25.D	Pozzetti rettangolari con giunti ad incastro dimensioni 60 x 60 cm, con pavimento	cm	100,0000	0,47	47,00	
4	51.04.51.25.A	Chiusini stradali in ghisa classe A (15 kN) - D (400 kN)	kg	30,0000	1,66	49,80	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>96,80</b>	<b>14,73</b>
		<b>Noli</b>					
5	97.05.03.16	DN 500 (20")	nr	1,0000	377,35	377,35	
6	51.02.02.01.C	Escavatore idraulico gommato, potenza motore: Escavatore idraulico gommato, potenza motore: da 51 a 76 kW (69 - 102 HP)	h	0,1667	66,80	11,14	
		<b>Totale Noli</b>				<b>388,49</b>	<b>59,11</b>
Totale Euro						519,51	
Spese Generali 15,00% su Euro 519,51						77,93	
Totale Euro						597,44	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 597,44						59,74	
Totale Euro						657,18	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>657,18</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.10.01.01	DN 50 (2")	nr	1,0000	1.140,24			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,5000	35,09	17,55	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	0,5000	33,34	16,67	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>34,22</b>	<b>3,00</b>
<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.87	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)	nr	0,3333	7,99	2,66	
4	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)	nr	0,4969	7,00	3,48	
5	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)	nr	0,3789	4,03	1,53	
6	ZA.04.05	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Raccordo sagomato DN 50 (2") completo di calotta	nr	2,0000	60,24	120,48	
<b>Totale Materiali</b>						<b>128,15</b>	<b>11,24</b>
<b>Noli</b>							
7	ZA.02.92	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Intercettazione doppia con macchina tamponatrice DN 50 (2") - pezzi speciali esclusi	a c	1,0000	739,00	739,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>739,00</b>	<b>64,81</b>
Totale Euro						901,37	
Spese Generali 15,00% su Euro 901,37						135,21	
Totale Euro						1.036,58	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 1.036,58						103,66	
Totale Euro						1.140,24	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>1.140,24</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.10.01.12	DN 500 (20")	nr	1,0000	64.883,65			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	1,1000	35,09	38,60	
2	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,1000	33,34	36,67	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>75,27</b>	<b>0,12</b>
<b>Materiali</b>							
3	ZA.02.87	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)	nr	0,5000	7,99	4,00	
4	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)	nr	4,1860	7,00	29,30	
5	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)	nr	3,1919	4,03	12,86	
6	ZA.03.02	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Raccordo sagomato DN 500 (20") completo di flangia	nr	2,0000	6.885,00	13.770,00	
<b>Totale Materiali</b>						<b>13.816,16</b>	<b>21,29</b>
<b>Noli</b>							
7	ZA.03.03	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Intercettazione doppia con macchina tamponatrice DN 500 (20") - pezzi speciali esclusi	a c	1,0000	37.400,00	37.400,00	
<b>Totale Noli</b>						<b>37.400,00</b>	<b>57,64</b>
Totale Euro						51.291,43	
Spese Generali 15,00% su Euro 51.291,43						7.693,71	
Totale Euro						58.985,14	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 58.985,14						5.898,51	
Totale Euro						64.883,65	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>64.883,65</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.10.02.01	DN 20 (3/4")	nr	1,0000	433,83					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,1667	35,09	5,85		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>5,85</b>	<b>1,35</b>	
2	ZA.02.87	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)		nr	0,1429	7,99	1,14		
3	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)		nr	0,1108	7,00	0,78		
4	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,0845	4,03	0,34		
5	ZA.02.93	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Raccordo sagomato DN 20 (3/4")		nr	1,0000	20,84	20,84		
6	ZA.04.06	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tappo esterno con O-ring DN 20 (3/4")		nr	1,0000	9,50	9,50		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>32,60</b>	<b>7,51</b>	
7	ZA.04.07	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Intercettazione singola con macchina mini-tamponatrice DN 20 (3/4") - pezzi speciali esclusi		a c	1,0000	304,50	304,50		
		<b>Totale Noli</b>					<b>304,50</b>	<b>70,19</b>	
Totale Euro							342,95		
Spese Generali 15,00% su Euro 342,95							51,44		
Totale Euro							394,39		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 394,39							39,44		
Totale Euro							433,83		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>433,83</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.10.03.01	DN 20 (3/4")	nr	1,0000	398,41			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale  <b>Totale Manodopera</b>	h	0,2333	35,09	8,19	<b>2,06</b>
2	ZA.02.87	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)	nr	0,1429	7,99	1,14	
3	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)	nr	0,1108	7,00	0,78	
4	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)  <b>Totale Materiali</b>	nr	0,0845	4,03	0,34	<b>0,57</b>
5	ZA.04.07	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Intercettazione singola con macchina mini-tamponatrice DN 20 (3/4") - pezzi speciali esclusi  <b>Totale Noli</b>	a c	1,0000	304,50	304,50	<b>76,43</b>
Totale Euro						314,95	
Spese Generali 15,00% su Euro 314,95						47,24	
Totale Euro						362,19	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 362,19						36,22	
Totale Euro						398,41	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>398,41</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.10.04.01	DN 50 (2")	nr	1,0000	982,26				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5333	35,09	18,71	
2	51.01.01.02	Operaio spec.		h	0,3333	33,34	11,11	
<b>Totale Manodopera</b>							<b>29,82</b>	<b>3,04</b>
3	ZA.02.87	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Primer (in bombolette da 400 ml)		nr	0,3333	7,99	2,66	
4	ZA.02.88	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro butilico viscoelastico (in rotoli da 50 mm x 9,15 m)		nr	0,4969	7,00	3,48	
5	ZA.02.39	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro di protezione meccanica e dielettrica (in rotoli da 50 mm x 20,00 m)		nr	0,3789	4,03	1,53	
<b>Totale Materiali</b>							<b>7,67</b>	<b>0,78</b>
6	ZA.02.92	<b>Noli</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Intercettazione doppia con macchina tamponatrice DN 50 (2") - pezzi speciali esclusi		a c	1,0000	739,00	739,00	
<b>Totale Noli</b>							<b>739,00</b>	<b>75,23</b>
Totale Euro							776,49	
Spese Generali 15,00% su Euro 776,49							116,47	
Totale Euro							892,96	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 892,96							89,30	
Totale Euro							982,26	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>982,26</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.12.01.01	Su pavimentazione bituminosa	a c	1,0000	531,29			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	1,1667	33,34	38,90	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,6667	30,52	50,87	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>89,77</b>	<b>16,90</b>
<b>Materiali</b>							
3	54.45.01.03	Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	1,8000	2,78	5,00	
4	54.45.02.03	cat.2/C: asfalto	t	1,3800	14,02	19,35	
<b>Totale Materiali</b>						<b>24,35</b>	<b>4,58</b>
<b>Noli</b>							
5	53.05.01.01.B	Taglio di pavimentazioni bituminose per spessori di pavimentazione fino a 20,00 cm	m	8,0000	2,92	23,36	
6	54.02.20.03.B	Demolizione di pavimentazione bituminosa spessore di pavimentazione fino a 20 cm	m2	3,0000	2,62	7,86	
7	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	2,4000	7,73	18,55	
8	54.01.90.01.A	Sovrapprezzo per scavo eseguito a mano in materiale di qualunque consistenza e natura	m3	0,6000	44,57	26,74	
9	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	2,4000	3,09	7,42	
10	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,9167	42,81	82,05	
11	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	1,7500	69,56	121,73	
12	51.02.03.05	Costipatore ad esplosione (rana), energia fino 500 Nm	h	0,5000	21,42	10,71	
13	54.01.02.01.A	Scavo a sezione ristretta in materiale con caricamento su mezzo e con trasporto	m3	0,9000	8,28	7,45	
<b>Totale Noli</b>						<b>305,87</b>	<b>57,57</b>
Totale Euro						419,99	
Spese Generali 15,00% su Euro 419,99						63,00	
Totale Euro						482,99	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 482,99						48,30	
Totale Euro						531,29	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>531,29</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.12.01.02	Su pavimentazione in cubetti di pietra naturale	a c	1,0000	445,09			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
		<b>Manodopera</b>					
1	51.01.01.02	Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,5000	30,52	45,78	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>79,12</b>	<b>17,78</b>
		<b>Materiali</b>					
3	54.45.01.03	Diritti di scarica per materiale di categoria 1/C	t	1,8000	2,78	5,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>5,00</b>	<b>1,12</b>
		<b>Noli</b>					
4	54.02.20.04	Demolizione di pavimentazione in cubetti	m2	4,5000	3,56	16,02	
5	54.01.02.01.B	Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	3,0000	7,73	23,19	
6	54.01.90.01.A	Sovrapprezzo per scavo eseguito a mano in materiale di qualunque consistenza e natura	m3	0,6000	44,57	26,74	
7	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	3,0000	3,09	9,27	
8	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,5000	42,81	64,22	
9	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	1,5833	69,56	110,13	
10	51.02.03.05	Costipatore ad esplosione (rana), energia fino 500 Nm	h	0,5000	21,42	10,71	
11	54.01.02.01.A	Scavo a sezione ristretta in materiale con caricamento su mezzo e con trasporto	m3	0,9000	8,28	7,45	
		<b>Totale Noli</b>				<b>267,73</b>	<b>60,15</b>
Totale Euro						351,85	
Spese Generali 15,00% su Euro 351,85						52,78	
Totale Euro						404,63	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 404,63						40,46	
Totale Euro						445,09	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>445,09</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.12.01.03	Su pavimentazione in macadam	a c	1,0000	418,06			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,5000	30,52	45,78	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>79,12</b>	<b>18,93</b>
3	54.45.01.03	<b>Materiali</b> Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	1,8000	2,78	5,00	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>5,00</b>	<b>1,20</b>
4	54.01.02.01.B	<b>Noli</b> Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	3,0000	7,73	23,19	
5	54.01.90.01.A	Sovrapprezzo per scavo eseguito a mano in materiale di qualunque consistenza e natura	m3	0,6000	44,57	26,74	
6	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	3,0000	3,09	9,27	
7	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,5000	42,81	64,22	
8	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	1,5833	69,56	110,13	
9	51.02.03.05	Costipatore ad esplosione (rana), energia fino 500 Nm	h	0,2500	21,42	5,36	
10	54.01.02.01.A	Scavo a sezione ristretta in materiale con caricamento su mezzo e con trasporto	m3	0,9000	8,28	7,45	
		<b>Totale Noli</b>				<b>246,36</b>	<b>58,93</b>
Totale Euro						330,48	
Spese Generali 15,00% su Euro 330,48						49,57	
Totale Euro						380,05	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 380,05						38,01	
Totale Euro						418,06	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>418,06</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.12.01.04	Su terreno erboso	a c	1,0000	403,41			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.02	<b>Manodopera</b> Operaio spec.	h	1,0000	33,34	33,34	
2	51.01.01.03	Operaio qual.	h	1,5000	30,52	45,78	
<b>Totale Manodopera</b>						<b>79,12</b>	<b>19,61</b>
3	54.45.01.03	<b>Materiali</b> Diritti di discarica per materiale di categoria 1/C	t	1,8000	2,78	5,00	
<b>Totale Materiali</b>						<b>5,00</b>	<b>1,24</b>
4	54.01.02.01.B	<b>Noli</b> Scavo a sezione ristretta in materiale deposito laterale entro 5,0 m, senza caricamento su mezzo e senza trasporto	m3	3,0000	7,73	23,19	
5	54.01.90.01.A	Sovrapprezzo per scavo eseguito a mano in materiale di qualunque consistenza e natura	m3	0,6000	44,57	26,74	
6	54.10.02.05.A	Rinterro di scavi a sezione ristretta per opere sensibili a cedimenti	m3	3,0000	3,09	9,27	
7	ZA.04.49	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Autocarro portata oltre 10,50 fino a 14,0 t	h	1,5000	42,81	64,22	
8	51.02.02.02.C	Escavatore a cucchiaio cingolato, con chiusura rapida, martello e impianto pinze: Escavatore idraulico cingolato, potenza motore: da 51 a 76 kW	h	1,4167	69,56	98,55	
9	51.02.03.05	Costipatore ad esplosione (rana), energia fino 500 Nm	h	0,2500	21,42	5,36	
10	54.01.02.01.A	Scavo a sezione ristretta in materiale con caricamento su mezzo e con trasporto	m3	0,9000	8,28	7,45	
<b>Totale Noli</b>						<b>234,78</b>	<b>58,20</b>
Totale Euro						318,90	
Spese Generali 15,00% su Euro 318,90						47,84	
Totale Euro						366,74	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 366,74						36,67	
Totale Euro						403,41	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>403,41</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)					
97.12.05.01	"Rampa contatore" fino a DN 25 (1") - un singolo contatore gas	a c	1,0000	222,70					
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)	
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale		h	0,5000	35,09	17,55		
		<b>Totale Manodopera</b>					<b>17,55</b>	<b>7,88</b>	
		<b>Materiali</b>							
2	ZA.01.94	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tronchetto DN 25 (1") x 100 mm		nr	5,0000	2,86	14,30		
3	ZA.03.04	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Filtro in acciaio GP 0,1		nr	1,0000	19,50	19,50		
4	ZA.03.05	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Regolatore di pressione		nr	1,0000	84,00	84,00		
5	ZA.03.06	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva zincata 90° DN 25 (1")		nr	1,0000	2,85	2,85		
6	ZA.03.07	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Calotta zincata DN 25 (1")		nr	1,0000	2,23	2,23		
7	ZA.03.08	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Traversa in acciaio, interasse 110 mm		nr	1,0000	12,63	12,63		
8	ZA.03.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola a sfera per contatore gas		nr	1,0000	14,04	14,04		
9	ZA.03.10	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro teflon (in rotoli da 1/2" x 12,00 m)		nr	1,0000	1,15	1,15		
10	ZA.03.11	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Riduzione concentrica DN 50 (2") - DN 25 (1")		nr	1,0000	7,79	7,79		
		<b>Totale Materiali</b>					<b>158,49</b>	<b>71,17</b>	
Totale Euro							176,04		
Spese Generali 15,00% su Euro 176,04							26,41		
Totale Euro							202,45		
Utile d'impresa 10,00% su Euro 202,45							20,25		
Totale Euro							222,70		
<b>Somma totale Euro</b>							<b>222,70</b>		

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.12.05.02	"Rampa contatore" da DN 32 (1 1/4") a DN 50 (2") - un singolo contatore gas	a c	1,0000	289,80			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,6667	35,09	23,39	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>23,39</b>	<b>8,07</b>
		<b>Materiali</b>					
2	ZA.03.12	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tronchetto DN 50 (2") x 100 mm	nr	5,0000	6,41	32,05	
3	ZA.03.04	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Filtro in acciaio GP 0,1	nr	1,0000	19,50	19,50	
4	ZA.03.05	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Regolatore di pressione	nr	1,0000	84,00	84,00	
5	ZA.03.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva zincata 90° DN 50 (2")	nr	1,0000	10,51	10,51	
6	ZA.03.14	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Calotta zincata DN 50 (2")	nr	1,0000	7,97	7,97	
7	ZA.03.08	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Traversa in acciaio, interasse 110 mm	nr	1,0000	12,63	12,63	
8	ZA.03.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola a sfera per contatore gas	nr	1,0000	14,04	14,04	
9	ZA.03.10	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro teflon (in rotoli da 1/2" x 12,00 m)	nr	1,0000	1,15	1,15	
10	ZA.03.15	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Riduzione concentrica DN 100 (4") - DN 50 (2")	nr	1,0000	23,85	23,85	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>205,70</b>	<b>70,98</b>
Totale Euro						229,09	
Spese Generali 15,00% su Euro 229,09						34,36	
Totale Euro						263,45	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 263,45						26,35	
Totale Euro						289,80	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>289,80</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)
97.12.05.03	Sovrapprezzo predisposizione "rampa contatore" fino a DN 25 (1") per ulteriore contatore gas (fino a 6 m <sup>3</sup> /h)	a c	1,0000	66,19

  

PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale	h	0,2500	35,09	8,77	
		<b>Totale Manodopera</b>				<b>8,77</b>	<b>13,25</b>
		<b>Materiali</b>					
2	ZA.01.94	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tronchetto DN 25 (1") x 100 mm	nr	1,0000	2,86	2,86	
3	ZA.03.06	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva zincata 90° DN 25 (1")	nr	1,0000	2,85	2,85	
4	ZA.03.07	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Calotta zincata DN 25 (1")	nr	1,0000	2,23	2,23	
5	ZA.03.08	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Traversa in acciaio, interasse 110 mm	nr	1,0000	12,63	12,63	
6	ZA.03.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola a sfera per contatore gas	nr	1,0000	14,04	14,04	
7	ZA.03.10	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro teflon (in rotoli da 1/2" x 12,00 m)	nr	1,0000	1,15	1,15	
8	ZA.03.11	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Riduzione concentrica DN 50 (2") - DN 25 (1")	nr	1,0000	7,79	7,79	
		<b>Totale Materiali</b>				<b>43,55</b>	<b>65,80</b>
Totale Euro						52,32	
Spese Generali 15,00% su Euro 52,32						7,85	
Totale Euro						60,17	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 60,17						6,02	
Totale Euro						66,19	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>66,19</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.12.05.04	Sovrapprezzo predisposizione "rampa contatore" da DN 32 (1 1/4") a DN 50 (2") per ulteriore contatore gas (fino a 6 m³/h)	a c	1,0000	107,94			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	51.01.01.01	<b>Manodopera</b> Operaio alt. spec. o maestro professionale  <b>Totale Manodopera</b>	h	0,2500	35,09	8,77	<b>8,12</b>
2	ZA.03.12	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Tronchetto DN 50 (2") x 100 mm	nr	1,0000	6,41	6,41	
3	ZA.03.13	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Curva zincata 90° DN 50 (2")	nr	1,0000	10,51	10,51	
4	ZA.03.14	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Calotta zincata DN 50 (2")	nr	1,0000	7,97	7,97	
5	ZA.03.08	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Traversa in acciaio, interasse 110 mm	nr	1,0000	12,63	12,63	
6	ZA.03.09	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola a sfera per contatore gas	nr	1,0000	14,04	14,04	
7	ZA.03.10	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Nastro teflon (in rotoli da 1/2" x 12,00 m)	nr	1,0000	1,15	1,15	
8	ZA.03.15	VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Riduzione concentrica DN 100 (4") - DN 50 (2")	nr	1,0000	23,85	23,85	
Totale Euro						85,33	
Spese Generali 15,00% su Euro 85,33						12,80	
Totale Euro						98,13	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 98,13						9,81	
Totale Euro						107,94	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>107,94</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)			
97.12.20.01	Fino a DN 25 (1")	nr	1,0000	28,82			
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.44	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola per colonna montante gas DN 25 (1")	nr	1,0000	22,78	22,78	
Totale Euro						22,78	
Spese Generali 15,00% su Euro 22,78						3,42	
Totale Euro						26,20	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 26,20						2,62	
Totale Euro						28,82	
<b>Somma totale Euro</b>						<b>28,82</b>	

### ANALISI DEL PREZZO UNITARIO

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO (€)				
97.12.20.02	Da DN 32 (1 1/4") a DN 50 (2")	nr	1,0000	105,49				
PRG.	CODICE EPU	COMPONENTI DEL PREZZO		U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)	INCIDENZA (%)
1	ZA.01.45	<b>Materiali</b> VOCE NON UFFICIALE – NON USARE - Valvola per colonna montante gas DN 50 (2")		nr	1,0000	83,39	83,39	
		<b>Totale Materiali</b>					<b>83,39</b>	<b>79,05</b>
Totale Euro							83,39	
Spese Generali 15,00% su Euro 83,39							12,51	
Totale Euro							95,90	
Utile d'impresa 10,00% su Euro 95,90							9,59	
Totale Euro							105,49	
<b>Somma totale Euro</b>							<b>105,49</b>	