

## ELENCO PREZZI E QUANTITA'

n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	q.mensile	costo mensile	costo annuo
1	<i>Operai e tecnici, analisi come da capitolato, clorazione materiali di consumo e chimico, minuteria, attrezzatura di sicurezza .</i>	corpo	1,00	€ 20.153,20	€ 241.838,40
2	<i>Fornitura di ipocloruro di alluminio</i>	Kg	1.700,00	€ 0,35	€ 7.140,00
3	<i>Fornitura di polielettrolita</i>	Kg	180,00	€ 1,77	€ 3.823,20
4	<i>Fornitura di ipoclorito di sodio 14 – 15%</i>	Kg	1.000,00	€ 0,25	€ 3.000,00
4	<i>Raccolta, trasporto e smaltimento fanghi</i>	ton	44,00	€ 177,10	€ 93.508,80
5	<i>Raccolta, trasporto e smaltimento vaglio</i>	ton	2,00	€ 200,00	€ 4.800,00
5	<i>Raccolta, trasporto e smaltimento sabbia</i>	ton	1,00	€ 200,00	€ 2.400,00
...					
<b>Totale costo della manodopera occorrente</b>					<b>€ 356.510,40</b>
<b>oneri della sicurezza</b>					<b>€3.500,00</b>
					<b>360.010,40</b>

Iva 10%	36.001,04
Oneri per Autorità di Vigilanza Lavori pubblici (A.V.C.P.)	225,00
Spese per pubblicazione gara	400,00
Imprevisti 1%	3.600,00
	<b>40.226,04</b>
<b>Totale</b>	<b>400.236,44</b>

Oggetto:

MANUTENZIONE DEL DEPURATORE LOC SANCELLO COMUNE DI MONDRAGONE

## ANALISI PREZZO

Num. Progr. Rif. Elenco Prezzi	Num. Ord. Tariffa Rif. Elenco Prezzi	Unità di misura			
Descrizione estesa della voce di prezzo:					
Costo operai mensile					
MANODOPERA					
n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	Operaio 5 Livello	h	134,00	€ 23,40	€ 3.135,60
2	Operaio 4 Livello	h	134,00	€ 21,90	€ 2.934,60
3	Operaio 4 Livello	h	134,00	€ 21,90	€ 2.934,60
4	Operaio 4 Livello	h	134,00	€ 21,90	€ 2.934,60
5	Operaio 2 Livello	h	134,00	€ 18,97	€ 2.541,98
6	Ing chimico o equivalente part time Direttore e Responsabile dell'impianto	h	30,00	€ 30,00	€ 900,00
...					
Totale costo della manodopera occorrente					€ 15.381,38
MATERIALI					
n.	Descrizione del materiale e/o fornitura	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	lubrificanti, materiali di consumo, attrezzature per la manutenzione ordinaria e programmata compreso taglio erba e frollatrice.	mese	1,00	€ 300,00	€ 300,00
2	analisi chimiche come da capitolato	mese	1,00	€ 250,00	€ 250,00
7					€ 0,00
8					€ 0,00
Totale costo dei materiali occorrenti					€550,00
NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA					
n.	Descrizione	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
					€ 0,00
6					€ 0,00
Totale costo dei noli, trasporti, mezzi d'opera					€ 0,00
TOTALE COSTO DIRETTO(A+B+C)					€ 15.931,38
Spese generali				15,00%	€ 2.389,71
Utile dell'impresa				10,00%	€ 1.832,11

**SOMMANO (D+E+F)****€ 20.153,20**

Arrotondamento (+/-)

€ 0,00

**€ 20.153,20**

Oggetto:

MANUTENZIONE DEL DEPURATORE LOC SANCELLO COMUNE DI MONDRAGONE

## ANALISI PREZZO

Num. Progr. Rif. Elenco Prezzi		Num. Ord. Tariffa Rif. Elenco Prezzi		Unità di misura	
		NP 02		mc.	
Descrizione estesa della voce di prezzo:					
Fornitura di ipoclorito di sodio 14 -15% compreso trasporto e travaso in apposito contenitore sito sul depuratore					
MANODOPERA					
n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	Operaio Specializzato				€ 0,00
2	Operaio Qualificato				€ 0,00
3	Operaio Comune				€ 0,00
...					€ 0,00
Totale costo della manodopera occorrente					€ 0,00
MATERIALI					
n.	Descrizione del materiale e/o fornitura	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	Ipoclorito di sodio 14 – 15%	Kg	1,000	€ 0,20	€ 0,20
2	Componente 2				€ 0,00
3	Componente 3				€ 0,00
4	Componente 4				€ 0,00
5	Componente 5				€ 0,00
6	Componente 6				€ 0,00
7	Componente 7				€ 0,00
8	Componente 8				€ 0,00
Totale costo dei materiali occorrenti					€0,20
NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA					
n.	Descrizione	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
4	Componente 4				€ 0,00
5	Componente 5				€ 0,00
6	Componente 6				€ 0,00
Totale costo dei noli, trasporti, mezzi d'opera					€ 0,00
TOTALE COSTO DIRETTO(A+B+C)					€ 0,20
Spese generali				15,00%	€ 0,03
Utile dell'impresa				10,00%	€ 0,02

**SOMMANO (D+E+F)****€ 0,25**

Arrotondamento (+/-)

**€ 0,00****€ 0,25**

Oggetto:

MANUTENZIONE DEL DEPURATORE LOC SANCELLO COMUNE DI MONDRAGONE

## ANALISI PREZZO

Num. Progr. Rif. Elenco Prezzi	Num. Ord. Tariffa Rif. Elenco Prezzi	Unità di misura			
	NP 03	mc.			
Descrizione estesa della voce di prezzo:					
Fornitura di ipocloruro di alluminio					
MANODOPERA					
n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	Operaio Specializzato		0,00	€ 0,00	€ 0,00
2	Operaio Qualificato		0,00	€ 0,00	€ 0,00
3	Operaio Comune		0,00	€ 0,00	€ 0,00
...					€ 0,00
Totale costo della manodopera occorrente					€ 0,00
MATERIALI					
n.	Descrizione del materiale e/o fornitura	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	Policloruro di alluminio	Kg	1,000	€ 0,28	€ 0,28
2	Componente 2				€ 0,00
3	Componente 3				€ 0,00
7	Componente 7				€ 0,00
8	Componente 8				€ 0,00
Totale costo dei materiali occorrenti					€0,28
NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA					
n.	Descrizione	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
4	Componente 4				€ 0,00
5	Componente 5				€ 0,00
6	Componente 6				€ 0,00
Totale costo dei noli, trasporti, mezzi d'opera					€ 0,00
TOTALE COSTO DIRETTO(A+B+C)					€ 0,28
Spese generali				15,00%	€ 0,04
Utile dell'impresa				10,00%	€ 0,03

**SOMMANO (D+E+F)****€ 0,35**

Arrotondamento (+/-)

**€ 0,00****€ 0,35**

## ANALISI PREZZO

Num. Progr. Rif. Elenco Prezzi	Num. Ord. Tariffa Rif. Elenco Prezzi	Unità di misura
	<b>NP 04</b>	<b>mc.</b>

**Descrizione estesa della voce di prezzo:**

Fornitura di polielettrolita

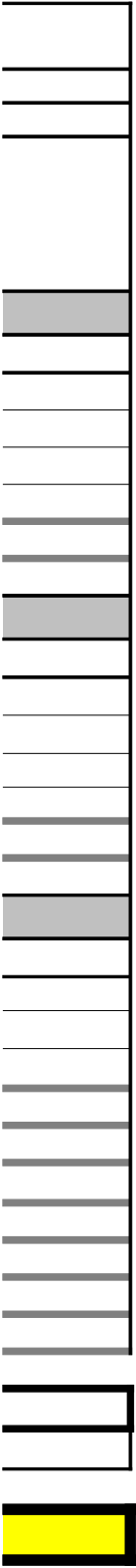
MANODOPERA					
n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	<i>Operaio Specializzato per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
2	<i>Operaio Comune per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
3	<i>Operaio Specializzato operatore m.m.</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
...					€ 0,00
<b>Totale costo della manodopera occorrente</b>					<b>€ 0,00</b>

MATERIALI					
n.	Descrizione del materiale e/o fornitura	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
5	<i>Componente 5</i>				€ 0,00
6	<i>Componente 6</i>				€ 0,00
7	<i>Componente 7</i>				€ 0,00
8	<i>Componente 8</i>				€ 0,00
<b>Totale costo dei materiali occorrenti</b>					<b>€ 0,00</b>

NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA					
n.	Descrizione	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
	<i>Fornitura di polielettrolita</i>	Kg	1,00	€ 1,40	€ 1,40
5	<i>Componente 5</i>				€ 0,00
6	<i>Componente 6</i>				€ 0,00
<b>Totale costo dei noli, trasporti, mezzi d'opera</b>					<b>€ 1,40</b>

<b>TOTALE COSTO DIRETTO(A+B+C)</b>				<b>€ 1,40</b>
Spese generali				15,00%
				€ 0,21
Utile dell'impresa				10,00%
				€ 0,16

<b>SOMMANO (D+E+F)</b>	<b>€ 1,77</b>
Arrotondamento (+/-)	€ 0,00
	<b>€ 1,77</b>



Oggetto:

MANUTENZIONE DEL DEPURATORE LOC SANCELLO COMUNE DI MONDRAGONE

## ANALISI PREZZO

Num. Progr. Rif. Elenco Prezzi	Num. Ord. Tariffa Rif. Elenco Prezzi	Unità di misura
	<b>NP 04</b>	<b>mc.</b>

**Descrizione estesa della voce di prezzo:**

Raccolta, trasporto e smaltimento fanghi

## MANODOPERA

n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	<i>Operaio Specializzato per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
2	<i>Operaio Comune per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
3	<i>Operaio Specializzato operatore m.m.</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
...					€ 0,00
<b>Totale costo della manodopera occorrente</b>					<b>€ 0,00</b>

## MATERIALI

n.	Descrizione del materiale e/o fornitura	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
5	<i>raccolta, trasporto e smaltimento fanghi</i>	Ton	1,00	€ 140,00	€ 140,00
6	<i>Componente 6</i>				€ 0,00
7	<i>Componente 7</i>				€ 0,00
8	<i>Componente 8</i>				€ 0,00
<b>Totale costo dei materiali occorrenti</b>					<b>€140,00</b>

## NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA

n.	Descrizione	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
5	<i>Componente 5</i>				€ 0,00
6	<i>Componente 6</i>				€ 0,00
<b>Totale costo dei noli, trasporti, mezzi d'opera</b>					<b>€ 0,00</b>

**TOTALE COSTO DIRETTO(A+B+C)****€ 140,00**

Spese generali

15,00%

€ 21,00

Utile dell'impresa

10,00%

€ 16,10

**SOMMANO (D+E+F)****€ 177,10**

Arrotondamento (+/-)

€ 0,00

**€ 177,10**





ANALISI PREZZO		
Num. Progr. Rif. Elenco Prezzi	Num. Ord. Tariffa Rif. Elenco Prezzi	Unità di misura
	<b>NP 04</b>	<b>mc.</b>

**Descrizione estesa della voce di prezzo:**  
*Raccolta, trasporto e smaltimento vaglio*

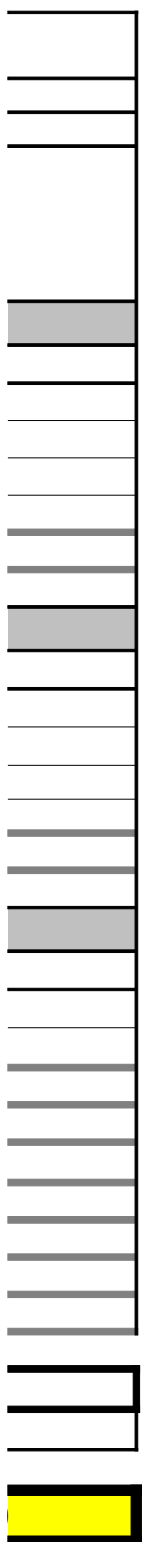
MANODOPERA					
n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	<i>Operaio Specializzato per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
2	<i>Operaio Comune per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
3	<i>Operaio Specializzato operatore m.m.</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
...					€ 0,00
Totale costo della manodopera occorrente					€ 0,00

MATERIALI					
n.	Descrizione del materiale e/o fornitura	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
5	<i>raccolta, trasporto e smaltimento vaglio</i>	Ton	1,00	€ 158,10	€ 158,10
6					€ 0,00
7					€ 0,00
8					€ 0,00
Totale costo dei materiali occorrenti					€158,10

NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA					
n.	Descrizione	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
5	<i>Componente 5</i>				€ 0,00
6	<i>Componente 6</i>				€ 0,00
Totale costo dei noli, trasporti, mezzi d'opera					€ 0,00

<b>TOTALE COSTO DIRETTO(A+B+C)</b>				<b>€ 158,10</b>
Spese generali				15,00%
				€ 23,72
Utile dell'impresa				10,00%
				€ 18,18

<b>SOMMANO (D+E+F)</b>	<b>€ 200,00</b>
Arrotondamento (+/-)	€ 0,00
	<b>€ 200,00</b>



ANALISI PREZZO		
Num. Progr. Rif. Elenco Prezzi	Num. Ord. Tariffa Rif. Elenco Prezzi	Unità di misura
	<b>NP 04</b>	<b>mc.</b>

**Descrizione estesa della voce di prezzo:**  
*Raccolta, trasporto e smaltimento sabbia*

MANODOPERA					
n.	Descrizione qualifica operaio	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
1	<i>Operaio Specializzato per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
2	<i>Operaio Comune per livellamento</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
3	<i>Operaio Specializzato operatore m.m.</i>	h	0,00	€ 0,00	€ 0,00
...					€ 0,00
Totale costo della manodopera occorrente					€ 0,00

MATERIALI					
n.	Descrizione del materiale e/o fornitura	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
5	<i>raccolta, trasporto e smaltimento vaglio</i>	Ton	1,00	€ 158,10	€ 158,10
6					€ 0,00
7					€ 0,00
8					€ 0,00
Totale costo dei materiali occorrenti					€158,10

NOLI, TRASPORTI, MEZZI D'OPERA					
n.	Descrizione	u.m.	quantità	costo per u.m.	totale
5	<i>Componente 5</i>				€ 0,00
6	<i>Componente 6</i>				€ 0,00
Totale costo dei noli, trasporti, mezzi d'opera					€ 0,00

<b>TOTALE COSTO DIRETTO(A+B+C)</b>				<b>€ 158,10</b>
Spese generali				15,00%
				€ 23,72
Utile dell'impresa				10,00%
				€ 18,18

<b>SOMMANO (D+E+F)</b>	<b>€ 200,00</b>
Arrotondamento (+/-)	€ 0,00
	<b>€ 200,00</b>

