



*Consorzio per l'Area di Sviluppo  
Industriale di BARI*

*Ente Pubblico Economico  
con sede in via delle Dalie n.5 - 70026 Modugno  
Legge n. 317/91*

## **ELENCO PREZZI ed ANALISI NP**

**Manutenzione ordinaria ed eventuale manutenzione straordinaria degli impianti idrico-fognanti negli agglomerati industriali Bari-Modugno e Molfetta, nonché del servizio di reperibilità pronto intervento, della durata di un anno.**

---

**Settore Tecnico**

---

---

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 Np 01	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO INDUSTRIALE Controllo giornaliero di tutti gli impianti elettrici e delle componenti idrauliche (valvole di intercettazione, ecc) dei 3 pozzi (pozzo 2-7-9) di adduzione acqua di falda; Controllo giornaliero (alle ore 8:00, alle ore 14:00 ed alle ore 20:00) della cabina di comando dell'impianto di pompaggio, delle 2 pompe di sollevamento, la pompa di riserva, della quantità di acqua presente all'interno del vascone; Verifica e monitoraggio funzionalità dei 3 pozzi <b>euro (trentaunomilatrecentodiciassette/00)</b>	a corpo	31'317,00
Nr. 2 Np 02	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA Pulizia giornaliera delle griglie di protezione delle pompe sommerse installate nell'impianto di sollevamento della rete di FN dell'agglomerato industriale di Molfetta, comprensivo del mantenimento della pulizia. Controllo giornaliero dei quadri elettrici dell'impianto di sollevamento di Molfetta, del corretto funzionamento degli inverter, registrazione del proprio numero di telefono per segnalazione di eventuali anomalie. Entro due ore dalla ricezione della segnalazione l'impresa dovrà effettuare un sopralluogo per la valutazione dell'anomalia ed entro le 24 ore dovrà formalizzare l'accaduto ad ASI Spa <b>euro (cinquantaquattromilasettecentoottantasei/50)</b>	a corpo	54'786,50
Nr. 3 Np 03	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA Pulizia a cadenza quadrimestrale della vasca di raccolta dei reflui dell'impianto di sollevamento fogna nera a servizio dell'agglomerato industriale di Molfetta e relativa sanificazione della stessa (pulizia pareti e base della vasca di raccolta oltre l'esportazione del materiale depositato) <b>euro (quattromilasettecentonovantauno/00)</b>	a corpo	4'791,00
Nr. 4 Np 04	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA Pulizia della griglia sita presso il recapito finale della rete di fogna nera consortile a servizio della zona artigianale di Bari Modugno <b>euro (diciassettemilacentonovantauno/50)</b>	a corpo	17'191,50
Nr. 5 Np 05	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA Pulizia delle griglie delle 10 vasche di raccolta acqua piovane presso l'agglomerato industriale di Molfetta. (2 volte l'anno) <b>euro (ottocentoventidue/00)</b>	a corpo	822,00
Nr. 6 Np 06	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA Pulizia delle caditoie di raccolta acqua piovana site lungo i margini stradali consortili, ostruite a seguito di eventi meteorologici significativi. ipotizzato 10 volte anno <b>euro (cinquemilaquattrocentoventidue/00)</b>	a corpo	5'422,00
Nr. 7 Np 07	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA Pulizia dell'impianto di trattamento acque meteoriche sito in via Pansini Legnami nell'agglomerato industriale di Molfetta. Una volta mese <b>euro (quattromilatrecentoventitre/60)</b>	a corpo	4'323,60
Nr. 8 Np 08	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA Pulizia dell'impianto di trattamento acque meteoriche sito in via VV.FF. Caduti in Servizio nell'agglomerato industriale di Bari Modugno. tre volte anno <b>euro (trecentotrentasette/10)</b>	a corpo	3'137,10
Nr. 9 Np 09	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA Pulizia degli impianti di trattamento acque meteoriche siti in via dei Bottai ed in via dei Sarti nella Zona Artigianale di Bari Modugno. <b>euro (seimiladuecentosestantaquattro/20)</b>	a corpo	6'274,20
Nr. 10 Np 10	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO INDUSTRIALE Lettura dei misuratori di portata presso gli utenti dell'agglomerato industriale di Bari Modugno allacciati alla rete idrico industriale. La presente attività è comprensiva anche della lettura dei misuratori di portata presso i 3 pozzi (pozzo 2-7-9) di adduzione acqua di falda. (Lettura trimestrale) <b>euro (duemilaquarantanove/60)</b>	a corpo	2'049,60
Nr. 11 Np 11	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO POTABILE Lettura dei misuratori di portata presso gli utenti della Zona Artigianale di Bari Modugno allacciati alla rete idrico potabile. (lettura trimestrale) <b>euro (trecentoventisei/80)</b>	a corpo	3'026,80
Nr. 12 Np 12	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO POTABILE Lettura dei misuratori di portata presso gli utenti dell'agglomerato industriale di Molfetta allacciati alla rete idrico potabile. <b>euro (trecentonovantatre/20)</b>	a corpo	3'193,20
Nr. 13 Np 13	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA Assistenza agli operatori AQP per l'attività di campionamento fogna nera presso campionario automatico sito in prossimità del recapito finale della medesima rete a servizio della Zona Artigianale di Bari Modugno <b>euro (ottocentosette/60)</b>	a corpo	807,60
Nr. 14 Np 14	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA Assistenza agli operatori AQP per l'attività di campionamento fogna nera presso campionario automatico sito presso l'impianto di sollevamento reflui a servizio dell'agglomerato di Molfetta <b>euro (millecento settantaotto/40)</b>	a corpo	1'178,40
Nr. 15 Np 15	MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO POTABILE Controllo giornaliero delle componenti elettriche e idrauliche a servizio della disconnessione idraulica della Zona Artigianale di Bari Modugno. Controllo giornaliero dei livelli all'interno dei serbatoi, del quadro comandi e delle elettropompe. (Attività quotidiana)		



**NP 01**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO INDUSTRIALE**

*Controllo giornaliero di tutti gli impianti elettrici e delle componenti idrauliche (valvole di intercettazione, ecc) dei 3 pozzi (pozzo 2-7-9) di adduzione acqua di falda; Controllo giornaliero (alle ore 8:00, alle ore 14:00 ed alle ore 20:00) della cabina di comando dell'impianto di pompaggio, delle 2 pompe di sollevamento, la pompa di riserva, della quantità di acqua presente all'interno del vascone; Verifica e monitoraggio funzionalità dei 3 pozzi*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro
<b>A - MATERIALI</b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b>B - NOLI E TRASPORTI</b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	3	km	13,000	€ 0,47		€ 18,40
Si è ipotizzata una distanza di 13km per un giro completo						
				Sommano i noli e trasporti		€ 18,40
<b>C- MANO D'OPERA</b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	h	2,00	x	€ 24,73	=	€ 49,46
				Sommano la manod'opera		€ 49,46
è stato previsto un tempo di circa 2 ore per il controllo dei tre pozzi per un operaio comune (livello I)						
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 67,86
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 10,178
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 7,803
Totale					=	€ 85,8382
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>				<b>giorno</b>	<b>=</b>	<b>€ 85,80</b>
				<b>a corpo</b>	<b>=</b>	<b>€ 31 317,00</b>

**NP 02**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA**

*Pulizia giornaliera delle griglie di protezione delle pompe sommerse installate nell'impianto di sollevamento della rete di FN dell'agglomerato industriale di Molfetta, comprensivo del mantenimento della pulizia. Controllo giornaliero dei quadri elettrici dell'impianto di sollevamento di Molfetta, del corretto funzionamento degli inverter, registrazione del proprio numero di telefono per segnalazione di eventuali anomalie. Entro due ore dalla ricezione della segnalazione l'impresa dovrà effettuare un sopralluogo per la valutazione dell'anomalia ed entro le 24 ore dovrà formalizzare l'accaduto ad ASI Spa*

	u.m.	quantità		prezzo unitario	=	importo Euro
<b>A - MATERIALI</b>						
materiale consumo (sacchi juta)	cad	1,00	x	€ 1,00	=	€ 1,00
materiale consumo (sacchi neri)	cad	1,00	x	€ 1,00	=	€ 1,00
				Sommano i materiali		€ 2,00
<b>B - NOLI E TRASPORTI</b>						
Combinata jet (AT.N10.035.001 piccola)	h	0,500		€ 78,13		€ 39,07
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	60,000		€ 0,47		€ 28,20
Si è ipotizzata una distanza di 30km per andata e ritorno da Molfetta						
				Sommano i noli e trasporti		€ 67,27
<b>C- MANO D'OPERA</b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2 h	1,00	x	€ 24,73	=	€ 49,46
				Sommano la manod'opera		€ 49,46
è stato previsto un tempo di circa 1 ora per la pulizia delle griglie per due operai comuni (Livello I)						
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 118,73
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 17,809
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 13,653
Totale					=	€ 150,1871
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				<b>giorno</b>	<b>=</b>	<b>€ 150,10</b>
				<b>a corpo</b>	<b>=</b>	<b>€ 54 786,50</b>



**NP 04**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA**

*Pulizia della griglia sita presso il recapito finale della rete di fogna nera consortile a servizio della zona artigianale di Bari Modugno*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	10,000		€ 0,47		€ 4,70
Si è ipotizzata una distanza di 30km per andata e ritorno da Molfetta						
Combinata jet (AT.N10.035.001 piccola) riferito all'attività giornaliera	h	0,100		€ 78,13		€ 7,81
				Sommano i noli e trasporti		€ 12,51
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2 h	0,50	x	€ 24,73	=	€ 24,73
				Sommano la manod'opera		€ 24,73
è stato previsto un tempo di circa 30 min per pulizia griglia per due operai comuni (Livello I)						
				TOTALE (A+B+C)		€ 37,24
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 5,586
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 4,283
Totale					=	€ 47,1124
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				giorno	=	€ 47,10
			a corpo	anno	=	€ 17 191,50

**NP 05**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA**

*Pulizia delle griglie delle 10 vasche di raccolta acqua piovane presso l'agglomerato industriale di Molfetta. (2 volte l'anno)*

	u.m.	quantità	prezzo unitario		importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>					
	cad		x	=	€ 0,00
				Sommano i materiali	€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>					
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	60,000		€ 0,47	€ 28,20
Si è ipotizzata una distanza di 30km per andata e ritorno da Molfetta					
				Sommano i noli e trasporti	€ 28,20
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>					
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2 h	6,00	x	€ 24,73	€ 296,76
				Sommano la manod'opera	€ 296,76
è stato previsto un tempo di circa 6 ore per la pulizia delle n.10 griglie per due operai comuni (Livello I)					
				TOTALE (A+B+C)	€ 324,96
Spese generali - 15% su (A+B+C)				=	€ 48,744
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15				=	€ 37,370
Totale				=	€ 411,0744
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>					
				singola attività	€ 411,00
				a corpo anno	€ 822,00

**NP 06**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA**

*Pulizia delle caditoie di raccolta acqua piovana site lungo i margini stradali consortili, ostruite a seguito di eventi meteorologici significativi. ipotizzato 10 volte anno*

	u.m.	quantità		prezzo unitario	=	importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
materiale consumo (sacchi neri)	cad	1,00	x	€ 1,00	=	€ 1,00
				Sommano i materiali		€ 1,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò) Si è ipotizzata una distanza di 30km per andata e ritorno da Molfetta	km	60,000		€ 0,47		€ 28,20
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò) Si è ipotizzata una distanza di 8km per andata e ritorno da ZA Bari-Modugno	km	8,000		€ 0,47		€ 3,76
				Sommano i noli e trasporti		€ 31,96
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2 h	8,00	x	€ 24,73	=	€ 395,68
				Sommano la manod'opera		€ 395,68
è stato previsto un tempo di circa 8 ore per pulizia caditoie per due operai comuni (Livello I)						
				TOTALE (A+B+C)		€ 428,64
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 64,296
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 49,294
Totale					=	€ 542,2296
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				singola attività	=	€ 542,20
				a corpo	anno	= € 5 422,00

**NP 07**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA**

*Pulizia dell'impianto di trattamento acque meteoriche sito in via Pansini Legnami nell'agglomerato industriale di Molfetta.*

*Una volta mese*

	u.m.	quantità		prezzo unitario	=	importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
materiale consumo (sacchi neri)	cad	1,00	x	€ 1,00	=	€ 1,00
				Sommano i materiali		€ 1,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	60,000		€ 0,47		€ 28,20
Si è ipotizzata una distanza di 30km per andata e ritorno da Molfetta						
Combinata jet (AT.N10.035.001 piccola)	h	3,000		€ 78,13		€ 234,39
				Sommano i noli e trasporti		€ 234,39
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2 h	1,00	x	€ 24,73	=	€ 49,46
				Sommano la manod'opera		€ 49,46
				è stato previsto un tempo di circa 1 ore per la pulizia dell'impianto per due operai comuni		
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 284,85
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 42,728
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 32,758
Totale					=	€ 360,3353
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>				<b>singola attività</b>	=	<b>€ 360,30</b>
				<b>a corpo</b>	<b>anno</b>	<b>= € 4 323,60</b>

**NP 08**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA**

*Pulizia dell'impianto di trattamento acque meteoriche sito in via VV.FF. Caduti in Servizio nell'agglomerato industriale di Bari Modugno.  
tre volte anno*

	u.m.	quantità	prezzo unitario	importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>				
	cad	x	=	€ 0,00
			Sommano i materiali	€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>				
Combinata jet (AT.N10.035.001 piccola)	2	h	4,000	€ 78,13
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)		km	8,000	€ 0,47
Si è ipotizzata una distanza di 8km per andata e ritorno da via VV.FF.				
			Sommano i noli e trasporti	€ 628,80
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>				
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)		h	0,00	x € 31,47 = € 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)		h	0,00	x € 29,75 = € 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)		h	0,00	x € 27,60 = € 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2	h	4,00	x € 24,73 = € 197,84
			Sommano la manod'opera	€ 197,84
è stato previsto un tempo di circa 5 ore per la pulizia dell'impianto per un operaio qualificato ed un operaio comune				
			TOTALE (A+B+C)	= € 826,64
Spese generali - 15% su (A+B+C)				= € 123,996
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15				= € 95,064
Totale				= € 1 045,6996
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>				
			singola attività	= € 1 045,70
		a corpo	anno	= € 3 137,10

**NP 09**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA BIANCA**

*Pulizia degli impianti di trattamento acque meteoriche siti in via dei Bottai ed in via dei Sarti nella Zona Artigianale di Bari Modugno.*

	u.m.	quantità	prezzo unitario	importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>				
	cad		x =	€ 0,00
			Sommano i materiali	€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>				
Combinata jet (AT.N10.035.001 piccola)	2 h	4,000	€ 78,13	€ 625,04
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	8,000	€ 0,47	€ 3,76
Si è ipotizzata una distanza di 8km per andata e ritorno dalla Zona Artigianale				
			Sommano i noli e trasporti	€ 628,80
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>				
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x € 31,47 =	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x € 29,75 =	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x € 27,60 =	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2 h	4,00	x € 24,73 =	€ 197,84
			Sommano la manod'opera	€ 197,84
è stato previsto un tempo di circa 5 ore per la pulizia dell'impianto per un operaio qualificato ed un operaio comune				
			TOTALE (A+B+C)	€ 826,64
Spese generali - 15% su (A+B+C)			=	€ 123,996
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15			=	€ 95,064
Totale			=	€ 1 045,6996
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>				
			singola attività	= € 1 045,70
			a corpo	= € 3 137,10
			per entrambi gli impianti	= € 6 274,20

**NP 10**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO INDUSTRIALE**

*Letture dei misuratori di portata presso gli utenti dell'agglomerato industriale di Bari Modugno allacciati alla rete idrico industriale. La presente attività è comprensiva anche della lettura dei misuratori di portata presso i 3 pozzi (pozzo 2-7-9) di adduzione acqua di falda. (Lettura trimestrale)*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro	
<b><u>A - MATERIALI</u></b>							
	cad		x		=	€ 0,00	
				Sommano i materiali		€ 0,00	
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>							
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	20,000		€ 0,47		€ 9,40	
Si è ipotizzata una distanza di 20km per letture utenze							
				Sommano i noli e trasporti		€ 9,40	
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>							
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00	
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00	
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00	
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	2 h	8,00	x	€ 24,73	=	€ 395,68	
				Sommano la manod'opera		€ 395,68	
è stato previsto un tempo di circa 8 ore per l'attività di lettura contatori per un operaio comune							
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 405,08	
Spese generali - 15% su (A+B+C)							
					=	€ 60,762	
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15							
					=	€ 46,584	
Totale							
					=	€ 512,4262	
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>							
				singola attività	=	€ 512,40	
				a corpo	anno	=	€ 2 049,60

**NP 11**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO POTABILE**

*Letture dei misuratori di portata presso gli utenti della Zona Artigianale di Bari Modugno allacciati alla rete idrico potabile. (lettura trimestrale)*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	10,000		€ 0,47		€ 4,70
Si è ipotizzata una distanza di 10km per letture utenze						
				Sommano i noli e trasporti		€ 4,70
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	3 h	8,00	x	€ 24,73	=	€ 593,52
				Sommano la manod'opera		€ 593,52
è stato previsto un tempo di circa 8 ore per l'attività di lettura contatori per un operaio comune						
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 598,22
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 89,733
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 68,795
Totale					=	€ 756,7483
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				<b>singola attività</b>	<b>=</b>	<b>€ 756,70</b>
				<b>a corpo</b>	<b>anno</b>	<b>= € 3 026,80</b>

**NP 12**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO POTABILE**

*Letture dei misuratori di portata presso gli utenti dell'agglomerato industriale di Molfetta allacciati alla rete idrico potabile.*

	u.m.	quantità		prezzo unitario	=	importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	80,000		€ 0,47		€ 37,60
Si è ipotizzata una distanza di 80km per letture utenze						
				Sommano i noli e trasporti		€ 37,60
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	3 h	8,00	x	€ 24,73	=	€ 593,52
				Sommano la manod'opera		€ 593,52
è stato previsto un tempo di circa 8 ore per l'attività di lettura contatori per un operaio comune						
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 631,12
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 94,668
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 72,579
Totale					=	€ 798,3668
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				<b>singola attività</b>	<b>=</b>	<b>€ 798,30</b>
				<b>a corpo</b>	<b>=</b>	<b>€ 3 193,20</b>

**NP 13**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA**

*Assistenza agli operatori AQP per l'attività di campionamento fogna nera presso campionario automatico sito in prossimità del recapito finale della medesima rete a servizio della Zona Artigianale di Bari Modugno*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	8,000		€ 0,47		€ 3,76
Si è ipotizzata una distanza di 8km per andata e ritorno						
				Sommano i noli e trasporti		€ 3,76
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	1 h	2,00	x	€ 24,73	=	€ 49,46
				Sommano la manod'opera		€ 49,46
è stato previsto un tempo di circa 2 ore per l'attività di assistenza AQP per un operaio comune						
				TOTALE (A+B+C)		€ 53,22
Spese generali - 15% su (A+B+C)						
					=	€ 7,983
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15						
					=	€ 6,120
Totale						
					=	€ 67,3233
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				singola attività	=	€ 67,30
			a corpo	anno	=	€ 807,60

**NP 14**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE FOGNA NERA**

*Assistenza agli operatori AQP per l'attività di campionamento fogna nera presso campionario automatico sito presso l'impianto di sollevamento reflui a servizio dell'agglomerato di Molfetta*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	60,000		€ 0,47		€ 28,20
Si è ipotizzata una distanza di 60km per andata e ritorno						
				Sommano i noli e trasporti		€ 28,20
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	1 h	2,00	x	€ 24,73	=	€ 49,46
				Sommano la manod'opera		€ 49,46
è stato previsto un tempo di circa 2 ore per l'attività di assistenza AQP per un operaio comune						
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 77,66
Spese generali - 15% su (A+B+C)						
					=	€ 11,649
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15						
					=	€ 8,931
Totale						
					=	€ 98,2399
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				<b>singola attività</b>	<b>=</b>	<b>€ 98,20</b>
			<b>a corpo</b>	<b>anno</b>	<b>=</b>	<b>€ 1 178,40</b>

**NP 15**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO POTABILE**

*Controllo giornaliero delle componenti elettriche e idrauliche a servizio della disconnessione idraulica della Zona Artigianale di Bari Modugno. Controllo giornaliero dei livelli all'interno dei serbatoi, del quadro comandi e delle elettropompe. (Attività quotidiana)*

	u.m.	quantità		prezzo unitario	=	importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò) Si è ipotizzata una distanza di 8km per andata e ritorno	km	8,000		€ 0,47	=	€ 3,76
				Sommano i noli e trasporti		€ 3,76
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	1 h	0,50	x	€ 24,73	=	€ 12,37
				Sommano la manod'opera		€ 12,37
è stato previsto un tempo di circa 30 minuti per l'attività di controllo giornaliero (anche più passaggi) per un operaio qualificato ed un operaio comune						
				TOTALE (A+B+C)	=	€ 16,13
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 2,419
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 1,854
Totale					=	€ 20,3981
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				singola attività	=	€ 20,40
			a corpo	anno	=	€ 7 446,00

**NP 16**

**MANUTENZIONE ORDINARIA RETE IDRICO POTABILE**

*Controllo giornaliero delle componenti elettriche e idrauliche a servizio della disconnessione idraulica dell'agglomerato industriale di Molfetta. Controllo giornaliero dei livelli all'interno dei vasconi, del quadro comandi e delle elettropompe. (Attività giornaliera)*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x	=		€ 0,00
					Sommano i materiali	€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
Rimborso chilometrico (Tabelle ACI 2024 modello FIAT Doblò)	km	60,000		€ 0,47		€ 28,20
Si è ipotizzata una distanza di 60km per andata e ritorno						
					Sommano i noli e trasporti	€ 28,20
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	1 h	1,00	x	€ 24,73	=	€ 24,73
					Sommano la manod'opera	€ 24,73
è stato previsto un tempo di circa 30 minuti per l'attività di controllo giornaliero (anche più passaggi) per un operaio qualificato ed un operaio comune						
					TOTALE (A+B+C)	€ 52,93
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 7,940
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 6,087
Totale					=	€ 66,9565
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
					singola attività	= € 67,00
					a corpo anno	= € 24 455,00

**NP 17**

**REPERIBILITA' e PRONTO INTERVENTO**  
*Interventi a chiamata da eseguirsi entro le 2h dall'avvenuta comunicazione*

	u.m.	quantità		prezzo unitario		importo Euro
<b><u>A - MATERIALI</u></b>						
	cad		x		=	€ 0,00
				Sommano i materiali		€ 0,00
<b><u>B - NOLI E TRASPORTI</u></b>						
	h		x		=	€ 0,00
	h				=	€ 0,00
				Sommano i noli e trasporti		€ 0,00
<b><u>C- MANO D'OPERA</u></b>						
- Operaio IV Livello (RU.M01.A04.001)	h	0,00	x	€ 31,47	=	€ 0,00
- Operaio III Livello (RU.M01.A04.002)	h	0,00	x	€ 29,75	=	€ 0,00
- Operaio II Livello (RU.M01.A04.003)	h	0,00	x	€ 27,60	=	€ 0,00
- Operaio I Livello (RU.M01.A04.004)	1 h	1,00	x	€ 24,73	=	€ 24,73
				Sommano la manod'opera		€ 24,73
è stato previsto un intervento a chiamata della durata di circa 1 ora per un operaio qualificato (singolo agglomerato)						
				TOTALE (A+B+C)		€ 24,73
Spese generali - 15% su (A+B+C)					=	€ 3,710
Utile d'Impresa - 10% su (A+B+C) x 1,15					=	€ 2,844
Totale					=	€ 31,2835
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE LORDO ARROTONDATO</b>						
				singola attività	=	€ 31,30
		a corpo		anno	=	€ 5 634,00
		ipotizzato 180 gg anno				