

COMUNE DI BRIATICO
Provincia di Vibo Valentia
Viale Regina Margherita, 89817 Briatico
Tel. 0963/391013 Fax 0963/391006

**DELIBERAZIONE DELLA COMMISSIONE STRAORDINARIA
CON I POTERI DELLA GIUNTA COMUNALE**

N. 19 DEL 6.07.2018

**ORIGINALE
COPIA**

OGGETTO: Lavori Pubblici – Piano delle Priorità e degli interventi di cui all'art. 145 comma 2 D.Lgs 267/2000 – Approvazione.

L'anno DUEMILADICIOTTO, il giorno SEI del mese di LUGLIO alle ore 13.00 nella sede Comunale, si è riunita la Commissione Straordinaria nelle persone:

N. Ord.	Cognome e nome	Carica	Presente	Assente
1	Dr. LEONARDO LA VIGNA	Presidente	Si	
2	Dr. FRANCESCO MAUCERI	Componente	Si	
3	Dr.ssa TERESA PACE	Componente		Si

Partecipa alla seduta il Segretario Comunale avv. Elisabetta BILOTTA

Assume la Presidenza il Prefetto dr. Leonardo LA VIGNA

Il Presidente constatato il numero legale dichiara aperta la seduta ed invita i componenti a deliberare sull'argomento in oggetto indicato.

LA COMMISSIONE STRAORDINARIA

PREMESSO:

- che con D.P.R. 11/05/2018 il Consiglio Comunale di Briatico è stato sciolto per la durata di 18 mesi per cui la gestione amministrativa è stata affidata alla Commissione Straordinaria composta dai Sigg.ri:

Dr. LEONARDO LA VIGNA - Prefetto ;

Dr. FRANCESCO MAUCERI - Viceprefetto;

Dr.ssa TERESA PACE - Dirigente Area 1.

VISTO il D.M. 28/07/1995 n.523 "Regolamento recante modalità di organizzazione e funzionamento delle Commissioni Straordinarie per la provvisoria gestione degli Enti locali";

LA COMMISSIONE STRAORDINARIA

PREMESSO CHE:

-Con Decreto del Presidente della Repubblica dell'11/05/2018, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale-Serie Generale n. 125 del 31/05/2018, è stato disposto lo scioglimento del Consiglio Comunale di Briatico, ai sensi dell'art. 143 del Decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 ed il conseguente affidamento della gestione dell'Ente alla commissione straordinaria nominata ai sensi dell'art.144 del Tuel, per la durata di mesi 18;

RILEVATO che il comma 2, dell'art. 145 del D.Lgs 267/2000 prevede espressamente che la Commissione Straordinaria, entro 60 giorni dall'insediamento, adotta un Piano di Priorità degli Interventi anche con riferimento a progetti già approvati e non eseguiti, che deve essere inviato al Prefetto, entro 10 giorni dall'esecutività della deliberazione che lo approva, per i successivi adempimenti di competenza. Gli atti relativi devono essere nuovamente approvati dalla commissione straordinaria;

RITENUTA la necessità di avviare con sollecitudine le procedure previste al comma 2 dell'articolo 145 del decreto legislativo n.° 18/08/2000 n.° 267 per la definizione della dichiarazione di priorità all'accesso ai contributi e finanziamenti a carico degli stanziamenti comunque destinati agli investimenti degli enti locali;

VISTO il Piano delle Priorità degli Interventi così come proposto dall'Ufficio Tecnico e ritenuto coerente con l'elenco annuale e il Piano Triennale delle Opere Pubbliche;

VISTO:

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n.° 50 e successive modifiche ed integrazioni;
- il Decreto del Presidente della Repubblica 05 ottobre 2010 n.° 227, nella parte ancora in vigore;
- i vigenti regolamenti di contabilità e dei contratti;
- il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali;

RITENUTO di poter procedere in merito senza alcun altro vincolo o atto aggiuntivo;

RICHIAMATO il DM 28/07/1995 n. 523 "Regolamento recante modalità di organizzazione e funzionamento delle Commissioni Straordinarie per la provvisoria gestione degli enti locali";

Con voti unanimi e favorevoli espressi in forma palese

DELIBERA

- 1) Di considerare la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente atto deliberativo;
- 2) Di approvare il Piano di Priorità delle Interventi riguardanti le opere pubbliche indifferibili per la definizione della dichiarazione di priorità all'accesso ai contributi e finanziamenti a carico degli stanziamenti comunque destinati agli investimenti degli enti locali, come da allegate relazioni tecniche predisposte dall'ufficio tecnico comunale;
- 3) Di trasmettere la presente deliberazione al Prefetto di Vibo Valentia per le successive procedure di cui al comma 2 dell'articolo 145 del decreto legislativo n.° 267 del 18.08.2000;
- 4) Di rendere il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 comma 4 del D.Lgs 267/2000.

Il presente verbale viene così sottoscritto:

LA COMMISSIONE STRAORDINARIA
(LA VIGNA – MAUCERI - PACE)



IL SEGRETARIO COMUNALE
Avv. Elisabetta Bilotta





COMUNE DI BRIATICO
Provincia di Vibo Valentia
Viale Regina Margherita , 89817 Briatico
Tel. 0963/391013 Fax 0963/391006

**DELIBERAZIONE DELLA COMMISSIONE STRAORDINARIA
CON I POTERI DELLA GIUNTA COMUNALE**

OGGETTO: Lavori Pubblici – Piano delle Priorità e degli interventi di cui all'art. 145 comma 2 D.Lgs 267/2000 – Approvazione.

Sulla suddetta proposta di deliberazione è stato espresso il seguente parere di regolarità tecnica e contabile ai sensi, dell'art.49 D. Lgs 18.8.2000 n.267

- di regolarità tecnica: **FAVOREVOLE**

Il Segretario Comunale 

Il Responsabile dell'Area Amministrativa _____

Il Responsabile del Servizio Economico Finanziario 

Il Responsabile dell'Area Tecnica _____

Il Responsabile della Polizia Municipale _____

Briatico, lì _____

- di regolarità contabile: **FAVOREVOLE**

Il Responsabile del Servizio Economico Finanziario _____

Briatico, lì _____

Sulla suddetta proposta di deliberazione è attestata la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi, dell'art. 147-bis D. Lgs 18.8.2000 n.267

Il Segretario Comunale 

Briatico, lì _____

Il Responsabile dell'Area Amministrativa _____

Briatico, lì _____

Il Responsabile del Servizio Economico Finanziario 

Briatico, lì _____

Il Responsabile dell'Area Tecnica _____

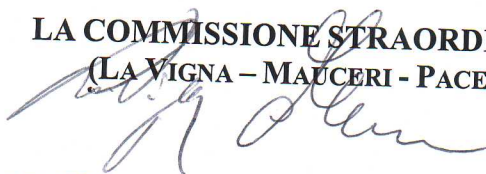
Briatico, lì _____

Il Responsabile della Polizia Municipale _____

Briatico, lì _____

Il presente verbale viene così sottoscritto:

LA COMMISSIONE STRAORDINARIA
(LA VIGNA – MAUCERI - PACE)



IL SEGRETARIO COMUNALE
Avv. Elisabetta Bilotta



RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione:

Ai sensi dell'art. 124, comma 1 del T.U.E.L. approvato con D.Lgs. 18.8.2000 n. 267 e dell'art. 32, comma 1 della Legge 18.6.2009 n. 69 viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi mediante inserimento nel sito informatico del comune– Sezione Albo Pretorio;

___/___/___

L'addetto all'Albo on line

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione, ai sensi dell'art. 134 T.U.E.L. approvato con D. Lgs. 18.08.2000 n. 267 è divenuta esecutiva il giorno _____

In quanto dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 134 comma 4 del Dlgs 267/2000 decorsi dieci giorni dalla pubblicazione, ai sensi dell'art. 134, comma 3, del T.U.E.L. approvato con D.Lgs. 18.8.2000 n. 267.

___/___/___

IL SEGRETARIO COMUNALE

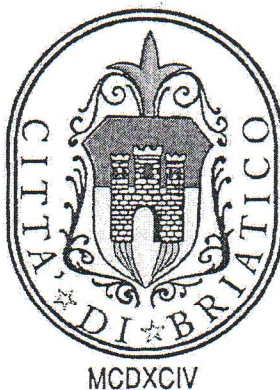


Comune di Briatico
Progetto rete idrica

COMUNE DI BRIATICO

Provincia di Vibo Valentia

Area Tecnica



RELAZIONE TECNICA

SERVIZIO DI GESTIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEGLI
ACQUEDOTTI COMUNALI DELLA RETE IDRICA E FOGNARIA, PLUVIALE E DEI SERBATOI
COMUNALI, DEI POZZI E DELLE STAZIONI DI SOLLEVAMENTO IDRICO/POTABILE, NONCHÉ
DEGLI IMPIANTI TERMICI ED IDRICI DI TUTTI GLI EDIFICI DI PROPRIETÀ COMUNALE –
COMUNE DI BRIATICO



Il Responsabile dell'Area Tecnica
Arch. Giuseppe De Caria



Comune di Briatico
Progetto rete idrica

Il sottoscritto Tecnico in epigrafe fa presente quanto segue:

Il Comune di Briatico si approvvigiona per il fabbisogno idrico della cittadinanza da forniture So.Ri.Cal, nonché da pozzi idrici comunali.

Nella fattispecie cerca di integrare la quantità di acqua erogata da So.Ri.Cal. S.p.A. con pozzi ubicati nelle varie Frazioni che asservono i serbatoi di accumulo per tutto l'anno.

La presente viene redatta allo scopo di rappresentare la problematica che in questi giorni sta affliggendo tutto il territorio comunale e cioè la forte carenza idrica che provoca disagi e malcontenti alla cittadinanza.

Al fine di poter sopperire alla necessità del prezioso liquido, il sottoscritto Arch. Giuseppe De Caria ha provveduto ad effettuare delle indagini ricognitive, anche attraverso memorie storiche comunali, dalle quali è scaturito che le Frazioni di Sciconi e Conidoni attingevano acqua da una sorgente denominata "Signora Anna" detta sorgente si trova al confine con il Comune di Cessaniti, l'acqua captata veniva immagazzinata e distribuita attraverso il serbatoio di accumulo e di compenso comunale ubicato alla Frazione Sciconi.

La condotta di adduzione, dalla sorgente scendeva nella "fiumara spadaro" per poi risalire fino al serbatoio.

Alla luce di quanto appreso si deduce che la sorgente potrebbe essere una risorsa di apporto notevole, tale da sopperire alla richiesta idrica delle Frazioni di cui sopra, in tal modo si potrebbe valutare se chiedere alla Società So.Ri.Cal. S.p.A. di dirottare l'acqua che arriva nel serbatoio di Sciconi al serbatoio di Paradisoni sopperendo così al fabbisogno della frazione.

Dalle informazioni acquisite è scaturito, inoltre, che alla Frazione Potenzoni vi è un pozzo in disservizio; per la riattivazione del Pozzo di Potenzoni è necessaria la sostituzione del corpo pompa e del motore sommerso, nonché la sostituzione della colonna di mandata da 2"½ per ml 280.

Riattivandolo si potrebbe fornire maggior acqua al Serbatoio di accumulo delle Frazioni Potenzoni e San Costantino.

Al fine di meglio illustrare l'investimento di recupero si riporta di seguito il quadro economico di spesa:

Quadro Economico di Spesa

A) LAVORI

A-1)	Lavori per riattivazione pozzo Potenzoni	€ 19.427,28
A-2)	Lavori per ripristino sorgente	€ 100.000,00
Sommano		€ 119.427,28



Comune di Briatico
Progetto rete idrica

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

B-1) I.V.A. sui lavori 10%

€ 11.942,73

B-2) Spese per art. 24 e 113 D. Lgs. 50/2016 (2%)

€ 2.388,55

Totale somme a disposizione

€ 14.331,28

TOTALE PROGETTO

€ 133.758,56



Il Responsabile di Area Tecnica
Arch. Giuseppe De Caria

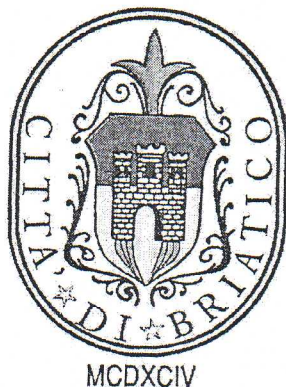


Comune di Briatico
Piano sistemazione rete fognaria e depurativa

COMUNE DI BRIATICO

Provincia di Vibo Valentia

Area Tecnica



RELAZIONE TECNICA

PIANO INTERVENTI DI SOMMA URGENZA PER RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ
IMPIANTI A SERVIZIO DELLE INFRASTRUTTURE FOGNARIE DEL COMUNE DI BRIATICO



Il Responsabile dell'Area Tecnica
Arch. Giuseppe De Caria



Comune di Briatico
Piano sistemazione rete fognaria e depurativa

Oggetto: Interventi di somma urgenza per ripristino della funzionalità impianti a servizio delle infrastrutture fognarie del comune di Briatico

A seguito di verifica sullo stato di funzionamento delle stazioni di sollevamento la cui gestione è attualmente in capo al comune di Briatico, con la presente si riportano le criticità riscontrate dai tecnici comunali e per le quali è necessario procedere con interventi di somma urgenza onde evitare pericolo di inquinamento ambientale e danni alla salute pubblica.

1. SOLLEVAMENTO "BRACE 2"

Al momento l'impianto risulta funzionante, anche se è presente una sola elettropompa ABS della potenza presunta di kW 9 e la seconda necessita di revisione. La tubazione di mandata è DN 80 e risulta in buone condizioni. Il quadro elettrico per il comando e controllo delle elettropompe è del tipo diretto. In occasione dell'installazione della seconda pompa sarà eseguito un controllo del circuito ausiliario del quadro, per come già preventivato nella nota su citata.

E' presente un gruppo elettrogeno Mase da kV A 20, ma senza quadro di controllo e di commutazione. Per poter riattivare il gruppo è necessario, la fornitura e posa del quadro di scambio, la manutenzione elettrica e meccanica dello stesso.

2. SOLLEVAMENTO "BRACE 1"

L'impianto in questione risulta completamente non funzionante a causa di un precedente incendio che ha devastato il quadro elettrico, le botole sono divelte e manca la recinzione. Al momento nel sollevamento è stata rilevata n° una pompa da 2,4 kW marca Ebara con portata 16 mc/h e prevalenza 20 mt, manca la seconda pompa. Per poter riattivare il sollevamento è necessario revisionare la pompa esistente, fornire un nuovo quadro elettrico di controllo e comando, rivedere tutta la parte idraulica delle tubazioni di mandata delle pompe e rifare le botole, bonificare, sistemare e recintare l'area circostante per ripristinare le condizioni di sicurezza.

3. SOLLEVAMENTO "BIVIO CONIDONI"

L'impianto risulta composto da n° 3 elettropompe da 16 kW anche se ne funziona solo una. La tubazione di mandata risulta in buone condizioni del diametro DN 100. E' presente in vasca un mixer anche se è scollegato dal quadro. Il quadro elettrico con tecnologia stella/triangolo marca Abs tipo 8170612XO l n° 9283 è stato nel tempo manomesso. E' necessario un controllo del circuito ausiliario. Il gruppo elettrogeno tipo Mase MPL 50 da kVA 50 è presente in impianto ma deve essere manutenzionato sia nella parte meccanica che elettrica. E' stata estratta un'elettropompa ABS tipo AFP1033.2M160/4D e trasportata presso un'officina autorizzata per verificarne la funzionalità.

4. SOLLEVAMENTO "PUNTA SCRUGLI"

L'impianto risulta composto da n° 3 elettropompe (n° 2 ABS modello Piranha M85/2 da 10 kW e n° 1 ZENIT modello GRP 75C/2 da 7,20 kW) nessuna delle tre è funzionante. Per poter riattivare il sollevamento in tempi brevissimi, è necessario revisionare le due pompe ABS e fornire una nuova marca SULZER modello Piranha M90/2, in quanto la ZENIT a seguito di revisione della parte elettrica in officina risulta molto compromessa nella parte idraulica. È necessario fornire un nuovo quadro elettrico per il



Comune di Briatico
Piano sistemazione rete fognaria e depurativa

controllo e comando di n° tre pompe da 10 kW, in quanto quello esistente è sottodimensionato non è revisionabile. Il gruppo elettrogeno risulta assente.

5. SOLLEVAMENTO S14 "LOCALITA' MURRIA"

L'impianto è predisposto per n° 3 elettropompe ABS modello AFPK 1543.A ME220/4 al momento ne è presente solo una funzionante, mentre le altre due sono state trasportate presso una officina specializzata per una verifica dello stato di funzionamento. A seguito di verifica è emerso che solo una delle due pompe può essere revisionata mentre la seconda è da rottamare in quanto risulta molto compromessa nella parte idraulica ed elettrica. Per poter riattivare il sollevamento in tempi brevissimi, è necessario revisionare una elettropompa e fornirne una nuova stessa marca SULZER modello XFP150G-CB1.1-PE220/4.

6. IMPIANTO DEPURAZIONE "CONIDONI"

L'impianto in questione non ha una sezione di disidratazione dei fanghi, per tale motivo gli stessi devono essere allontanati dal processo e smaltiti nel loro stato liquido. Attualmente un intero reattore biologico (compresa vasca di sedimentazione, è utilizzato come stoccaggio del fango di supero.

La quantità da allontanare come sospensione liquida al 2,6% (valore di concentrazione esistente) corrisponde a:

-Volume denitrificazione	$2,50 \times 6,00 \times 4,50$	67,50 m ³
-Volume ossi-nitrificazione	$2,50 \times 13,00 \times 4,50$	146,25 m ³
-Volume sedimentatore	$6,00 \times 6,00 \times 2,50$	90,00 m ³

Fango stoccato nella linea da smaltire urgentemente :

-Volume fango in giacenza		303,75 m ³
-Percentuale in secco esistente	2,60% :	26,00 kg/m ³
% fango durante il funzionamento del reattore	0,40%	4,00 kg/m ³
-Fango secco da allontanare (	$(26,00 - 4,00) \times 303,75$	6.682,50 kg di secco
-Volume da allontanare	$6682,50 / 26,00$	257,02 m ³ al 2,6%

7. IMPEGNO DI SPESA

A corredo della presente si allegano gli importi di spesa, che vengono complessivamente quantificati in euro 103.438,00 oltre iva.

A



Comune di Briatico
Piano sistemazione rete fognaria e depurativa

INTERVENTO STRAORDINARIO n.° IMS-01						
INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITA' IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DENOMINATO "BRACE 2"						
Cod.	Elementi dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo €	Inc. %
1	Materiali/Servizi					
61705078	Kit di riparazione	cad	1,00	622,00	622,00	12,69
61705784	Kit idraulico (compreso girante)	cad	1,00	1 468,00	1 468,00	29,95
LUBMULT	Multicontacts Interruttore galleggiante	cad	3,00	75,00	225,00	4,59
	Riavvolgimento statore da 9,9 kV	corpo	1,00	600,00	600,00	12,24
	Componentistica elettrica (fusibili e relè)	corpo	1,00	100,00	100,00	2,04
	Quadro di scambio rete/gruppo	cad	1,00	1 200,00	1 200,00	24,49
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
2	Mezzi d'opera				-	0,00
AT.10.515.a	Autocarro con gru	h	4,00	49,29	197,16	4,02
AT.10.581.b	Gruppo elettrogeno	h		8,00	-	0,00
AT.10.550.c	Escavatore cingolato	h		68,96	-	0,00
AT.10.570.c	Escavatore bobcat	h		52,38	-	0,00
AT.10.5035.b	Saldatrice elettrica alimentata a 380 V	h		23,58	-	0,00
AT.10.585.a	Martelli demolitori peso 10 kg	h		29,58	-	0,00
AT.10.510.a	Camion ribaltabile da 8 mc	h		59,27	-	0,00
3	Manodopera				-	0,00
RU.1.5.10.d	a. Operaio Specializzato	h	9,00	23,29	209,61	4,28
RU.1.5.10.c	b. Operaio Qualificato	h	9,00	21,75	195,75	3,99
RU.1.5.10.b	c. Operaio Comune	h	4,00	20,84	83,36	1,70
4	Trasporti				-	0,00
					-	0,00
5	Sommano				4 900,880	100
	Incidenza oneri sicurezza		3%		147,03	
6	Sommano				5 047,906	
	Spese generali		15%		757,186	
7	Sommano				5 805,092	
	Utile di Impresa		10%		580,509	
8	Sommano				6 385,602	
	Arrotondamento (+/-)				-	0,602
	PREZZO DI APPLICAZIONE	corpo			6 385,00	



Comune di Briatico
Piano sistemazione rete fognaria e depurativa

INTERVENTO STRAORDINARIO n.° IMS-02						
INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITA' IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DENOMINATO "BRACE 1"						
Cod.	Elementi dell'analisi	U.M	Quantità	Prezzo	Importo €	Inc. %
1	Materiali/Servizi					
	Quadro elettrico di alimentazione pompe fino a 5 kW	cad	1,00	3 500,00	3 500,00	48,50
	Botola in acciaio inox (150x70)	cad	1,00	420,00	420,00	5,82
	Cancelletto in acciaio (90x200)	cad	1,00	360,00	360,00	4,99
	Casotto in muratura per alloggiamento QE con sportello in Accia	corpo	1,00	450,00	450,00	6,24
	Recinzione metallica a doppia torsione alta 2m con montanti a	m	25,00	50,00	1 250,00	17,32
	Revisione pompa esistente Ebara DRS/A40-150-2.4	corpo	1,00	250,00	250,00	3,46
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
2	Mezzi d'opera					
AT.10.515.a	Autocarro con gruetta	h	4,00	49,29	197,16	2,73
AT.10.581.b	Gruppo elettrogeno	h		8,00	-	0,00
AT.10.550.c	Escavatore cingolato	h		68,96	-	0,00
AT.10.570.c	Escavatore bobcat	h	5,00	52,38	261,90	3,63
AT.10.5035.b	Saldatrice elettrica alimentata a 380 V	h		23,58	-	0,00
AT.10.585.a	Martelli demolitori peso 10 kg	h		29,58	-	0,00
AT.10.510.a	Camion ribaltabile da 8 mc	h		59,27	-	0,00
	AUTOESPURGO con sistema idrodinamico	h			-	0,00
3	Manodopera					
RU.1.5.10.d	a. Operaio Specializzato	h	8,00	23,29	186,32	2,58
RU.1.5.10.c	b. Operaio Qualificato	h	8,00	21,75	174,00	2,41
RU.1.5.10.b	c. Operaio Comune	h	8,00	20,84	166,72	2,31
					-	0,00
4	Trasporti					
					-	0,00
5	Incidenza oneri sicurezza		3%		7 216,100	100
	Sommano				216,48	
6	Spese generali		15%		7 432,583	
	Sommano				1 114,887	
7	Utile di Impresa		10%		8 547,470	
	Sommano				854,747	
8	Arrotondamento (+/-)				9 402,217	
	PREZZO DI APPLICAZIONE	corpo			-	2,217
					9 400,00	



Comune di Briatico
Piano sistemazione rete fognaria e depurativa

INTERVENTO STRAORDINARIO n.° IMS-03						
INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITA' IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DENOMINATO "BIVO CONIDONI"						
Cod.	Elementi dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo €	Inc. %
1	Materiali/Servizi					
61705078	Riparazione elettropompa sommergibile ABS				-	0,00
	AFP1033,2M160/4D n. 03501220-kw 18,7 con smontaggio in officina, sostituzione di kit riparazione e 10mt di cavo, olio idraulico, guarnizioni per mantello, o-ring, pressacavo, pulizia parti idrauliche				-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
		cad	1,00	3 540,00	3 540,00	90,37
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
2	Mezzi d'opera				-	0,00
AT.10.515.a						
AT.10.581.b	Autocarro con gru	h	4,00	49,29	197,16	5,03
AT.10.550.c	Gruppo elettrogeno	h		8,00	-	0,00
AT.10.570.c	Escavatore cingolato	h		68,96	-	0,00
AT.10.5035.b	Escavatore bobcat	h		52,38	-	0,00
AT.10.585.a	Saldatrice elettrica alimentata a 380 V	h		23,58	-	0,00
AT.10.510.a	Martelli demolitori peso 10 kg	h		29,58	-	0,00
	Camion ribaltabile da 8 mc	h		59,27	-	0,00
3	Manodopera				-	0,00
RU.1.5.10.d						
RU.1.5.10.c	a. Operaio Specializzato	h	4,00	23,29	93,16	2,38
RU.1.5.10.b	b. Operaio Qualificato	h	4,00	21,75	87,00	2,22
	c. Operaio Comune	h		20,84	-	0,00
4	Trasporti				-	0,00
5	Sommano				-	0,00
	Incidenza oneri sicurezza		3%		3 917,320	100
6	Sommano				117,52	
	Spese generali				4 034,840	
7	Sommano				605,226	
	Utile di Impresa				4 640,066	
8	Sommano				464,007	
	Arrotondamento (+/-)				5 104,072	
	PREZZO DI APPLICAZIONE	corpo			-	4,072
					5 100,00	

R



Comune di Briatico
Piano sistemazione rete fognaria e depurativa

INTERVENTO STRAORDINARIO n.° IMS-03						
INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITA' IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DENOMINATO "BIVIO CONIDONI"						
Cod.	Elementi dell'analisi	U.M.	Quantità	Prezzo	Importo €	Inc. %
1	Materiali/Servizi					
61705078	Riparazione elettropompa sommergibile ABS				-	0,00
	AFP1033,2M160/4D n. 03501220-kw 18,7 con smontaggio in officina, sostituzione di kit riparazione e 10mt di cavo, olio idraulico, guarnizioni per mantello, o-ring, pressacavo, pulizia parti idrauliche				-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
		cad	1,00	3 540,00	3 540,00	90,37
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
					-	0,00
2	Mezzi d'opera					
AT.10.515.a					-	0,00
AT.10.581.b	Autocarro con gruetta	h	4,00	49,29	197,16	5,03
AT.10.550.c	Gruppo elettrogeno	h		8,00	-	0,00
AT.10.570.c	Escavatore cingolato	h		68,96	-	0,00
AT.10.5035.b	Escavatore bobcat	h		52,38	-	0,00
AT.10.585.a	Saldatrice elettrica alimentata a 380 V	h		23,58	-	0,00
AT.10.510.a	Martelli demolitori peso 10 kg	h		29,58	-	0,00
	Camion ribaltabile da 8 mc	h		59,27	-	0,00
3	Manodopera					
RU.1.5.10.d					-	0,00
RU.1.5.10.c	a. Operaio Specializzato	h	4,00	23,29	93,16	2,38
RU.1.5.10.b	b. Operaio Qualificato	h	4,00	21,75	87,00	2,22
	c. Operaio Comune	h		20,84	-	0,00
4	Trasporti					
					-	0,00
5	Incidenza oneri sicurezza					
	Sommano				3 917,320	100
			3%		117,52	
6	Spese generali					
	Sommano				4 034,840	
			15%		605,226	
7	Utile di Impresa					
	Sommano				4 640,066	
			10%		464,007	
8	Arrotondamento (+/-)					
	Sommano				5 104,072	
	PREZZO DI APPLICAZIONE	corpo			4,072	
					5 100,00	



Il Responsabile di Area Tecnica
Arch. Giuseppe De Caria