



acquedotto  
pugliese

L'acqua. Insieme. Comune.

## INFORMATIVA PER ACQUISTI IN EMERGENZA

Par. 5.5 PG 3.02

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

Prot. Acquedotto Pugliese  
U - 24/01/2019 - 0007903



Alla Direzione TECRI  
Bari

Alla Direzione INTAM  
Bari

Alla Direzione DIRPR  
Bari

e p.c. All'Autorità Idrica Pugliese  
Via Falcone e Borsellino, 2  
Bari

Oggetto	Impianto depurativo di Orta Nova (FG) Intervento in emergenza per il ripristino dell'alimentazione elettrica dell'impianto depurativo a seguito di danno alla cabina Enel.  CODICE INTERVENTO: AEDFG0033
Impianto	Impianto depurativo di ORTA NOVA
S.T.O.	Area Esercizio Depurazione - STO AV-FG
Descrizione del disservizio	<p>In data 05/08/2018, presso l'impianto di depurazione delle acque reflue a servizio dell'abitato di Orta Nova, si è verificato il fermo dell'impianto a causa di danno subito dalla cabina Enel che interrompeva l'alimentazione elettrica all'intero impianto. Dal sopralluogo effettuato dai Tecnici Enel nel giorno 05/08/2018 e dal successivo sopralluogo in data 06/08/2018 si è constatato:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- rottura dell'interruttore/sezionatore della Fluvac attualmente installato;</li><li>- danni ai cavi, terminali e capicorda di MT.</li></ul> <p>Lo stato di fatto causato dal fermo dell'intero impianto ed il conseguente rischio di inquinamento ambientale sono tali da giustificare economicamente e tecnicamente l'intervento in ripristino mediante la sostituzione del sezionatore Fluvac uno di adeguata potenza completo di DataLogger e interruttore di arresto secondo norme CEI 0-16 e ripristino dei collegamenti elettrici al fine di rialimentare nel minor tempo possibile l'intero impianto. Sussistono, pertanto, le condizioni ed i presupposti per disporre immediatamente l'esecuzione delle forniture in estrema urgenza poiché, il mancato ripristino dell'intero impianto,</p>

**INFORMATIVA  
PER ACQUISTI IN EMERGENZA**

**Par. 5.5 PG 3.02**

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

	<p>comporta un grave decadimento della resa funzionale al trattamento dei reflui e con esso delle prestazioni depurative dell'intero processo di depurazione.</p> <p>A tal fine data la necessità di intervenire in emergenza con mezzi, strumenti e materiali non disponibili a questa Società si richiede l'intervento in riparazione di ditta specializzata esterna.</p>
<b>Motivi dell'emergenza</b>	<p>Assicurare il regolare funzionamento ed esercizio dell'impianto con l'obiettivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Garantire l'efficienza della Gestione e della qualità del Servizio;</li> <li>- Mantenimento degli standard di Servizio</li> <li>- Garantire il rispetto dei limiti previsti dalla normativa in materia ambientale.</li> <li>- Salvaguardare la salute e la sicurezza dei lavoratori</li> </ul>
<b>Data di comunicazione del disservizio e persone interessate</b>	05/06/2018 mediante sistema di telecontrollo al reperibile A ing. Alessio Luigi d'Atri
<b>Primi interventi adottati</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intervento dei reperibili B e dei reperibili della squadra di manutenzione specialistica;</li> <li>- Comunicazione del disservizio a Enel per l'intervento delle loro squadre di manutenzione;</li> <li>- Richiesto intervento di ditta esterna specializzata per i primi interventi del caso e per il noleggio di adeguato gruppo elettrogeno per il ripristino delle utenze privilegiate;</li> <li>- Richiesto preventivo di spesa per la realizzazione degli interventi a farsi.</li> </ul>
<b>Termini di consegna</b>	Immediato – max 10 giorni
<b>Descrizione sintetica delle forniture e/o servizi previsti e loro quantità</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Noleggio di gruppo elettrogeno da 63 KVA e da 130 KVA per garantire il funzionamento delle utenze privilegiate nel tempo strettamente necessario al ripristino dell'alimentazione elettrica;</li> <li>- Fornitura in opera di n. 1 interruttore/sezionatore marca Siemens normalizzato per cabina di trasformazione mod. 8DJH – blocco K+L2 per tensioni fino a 24 KV completo di DataLogger e interruttore di arresto secondo norme CEI 0-16 con le seguenti caratteristiche tecniche: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tensione nominale 24kV;</li> <li>▪ Tensione di servizio 20kV;</li> <li>▪ Frequenza nominale 50 Hz;</li> <li>▪ Corrente nominale sbarre 630 A;</li> <li>▪ Potere di interruzione simmetrico trifase 16 kA;</li> <li>▪ Corrente di tenuta a breve durata 16 kA (1s)</li> <li>▪ Potere di chiusura 63 kA</li> </ul> </li> <li>- Realizzazione di ventola estrattore d'aria nel locale ENEL come da richiesta dei Tecnici Enel;</li> <li>- Fornitura in opera di gruppo di continuità UPS tipo WHAD ON LINE Lengrand da KVA 1.2 secondo Norma CEI;</li> <li>- Smontaggio scomparti esistenti e collegamenti elettrici e</li> </ul>

**INFORMATIVA  
PER ACQUISTI IN EMERGENZA  
Par. 5.5 PG 3.02  
Gestione Acquisti Forniture e Servizi**

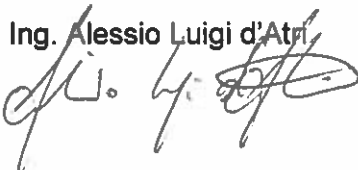
	<p>montaggi dei nuovi, comprensivi di opere murarie e lamiere di copertura, mediante:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sostituzione dei cavi MT RG7H1M1 1x95 mmq 12/20 KV Grado 32 danneggiati;</li> <li>- Sostituzione dei terminali MT 24KV 95 mmq;</li> <li>- Sostituzione dei capicorda MT 95mmq F.13</li> </ul> <p>La fornitura inoltre comprenderà:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dichiarazione di adeguatezza alla norma CEI da consegnare all'Ente distributore energia elettrica firmata da tecnico abilitato;</li> <li>- certificati di conformità del quadro MT;</li> <li>- libretti di uso e manutenzione;</li> <li>- certificato di garanzia;</li> <li>- schemi elettrici unifilari e tabelle sequenze manovre da apporre sulle pareti del locale cabina.</li> </ul>
<b>Denominazione della Ditta affidataria</b>	CEL Elettromeccanica S.r.l. con sede in Via di Tressanti, sn - 71121 Foggia, P.IVA 01553540715
<b>Motivi e criteri di scelta della Ditta</b>	<p>La ditta è impresa di fiducia di AQP in quanto già operante presso altri impianti gestiti da AQP S.p.A.</p> <p>La ditta è specializzata ed altamente qualificata nella fornitura di impianti elettrici industriali</p>
<b>Costo preventivato dei lavori e/o servizi richiesti</b>	€ 19.291,64 + I.V.A.
<b>Verifica della congruità dei prezzi (Indicare eventuale sconto)</b>	€ 16.397,89 + I.V.A. (sconto 15%)
<b>Estremi del documento tecnico-economico di riferimento (offerta/consuntivo della ditta)</b>	Preventivo Off. n. 10 del 11/08/2018 della ditta CEL Elettromeccanica S.r.l. di Foggia
<b>Allegati</b>	Preventivo Off. n. 10 del 11/08/2018 della ditta CEL Elettromeccanica S.r.l. di Foggia

Intervento ascrivibile a:

Conto Economico		Investimenti	X
-----------------	--	--------------	---

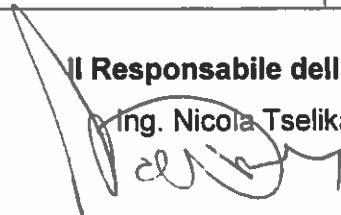
**Il Tecnico AED**

Ing. Alessio Luigi d'Atri



**Il Responsabile dell'Area**

Ing. Nicola Tselikas



Si autorizza: **Il Dirigente**

Ing. Danilo Ancora

