

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

Prot.

Acquedotto Pugliese
U - 03/04/2019 - 0029600



DIRPR
SEDE

IAPAM
SEDE

TECRI
SEDE

e.p.c. All' AIP
protocollo@pec.aip.gov.it

Oggetto	Impianto depurativo di Altamura - Linea di denitro 1. Manutenzione straordinaria di n. 2 agitatori verticali esistenti e approvvigionamento di n. 2 agitatori verticali utili a garantire una scorta attiva.
Impianto di depurazione	Altamura
U.T.	STO BA/BAT – AED Bari
Descrizione del disservizio	Avaria di n. 2 agitatori verticali a servizio della vasca denitro linea 1.
Motivi dell'emergenza	Garantire la continuità del servizio e i limiti dello scarico, evitare inquinamento ambientale.
Data di comunicazione del disservizio e persone interessate	Disservizio comunicato dal Pianificatore Sign. Luca Picciallo, in data 20/11/2018
Primi interventi adottati	Richiesta di fornitura ed intervento a ditte specializzate nel settore.
Termini di consegna	Intervento eseguito
Descrizione sintetica delle forniture e/o servizi previsti e loro quantità	Biotec Srl 1° intervento Fornitura e posa in opera di n. 2 agitatori verticali modello 750/400 composti da: - motori elettrici da 7,5 Kw, 4 poli, 1400 rpm; - riduttore coassiale 35 rpm; - supporto di guida in acciaio al carbonio completo di cuscinetto e paraoli; - albero in C40, rivestimento Epoxy, diametro 75 mm, h 4000 mm; - giunto di accoppiamento albero; - girante in FE, rivestimento Epoxy a 3 pale 35° (smontabili) diametro 2000 mm. Importo dell'intervento € 26.000,00



acquedotto
pugliese

l'acqua, bene comune

**INFORMATIVA
PER LAVORI IN EMERGENZA**

Par. 5.5 PG 3.02

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

	Biotec Srl 2° intervento Manutenzione straordinaria di n. 2 agitatori verticali: - Taglio e rimozione delle flange esistenti; - Taglio e rettifica degli alberi di supporto; - Smontaggio, raddrizzatura e rettifica delle pale delle eliche; - Realizzazione di nuove flange di accoppiamento tra albero e riduttore; - Montaggio e saldatura della flangia di accoppiamento sull'albero, con aggiunta di anelli e squadrette di rinforzo; - Verifica sul tornio del corretto centraggio ed eventuale rettifica meccanica; - Montaggio delle pale elica e verifica dell'equilibratura; - Cambio olio nei riduttori; - Verniciatura del riduttore; - Sostituzione bulloneria ossidata con nuova bulloneria in acciaio inox; - Prelievo dall'impianto per manutenzione in officina e trasporto sull'impianto. Importo dell'intervento € 13.000,00 Totale importo interventi effettuati dalla ditta Biotec Srl € 39.000,00 Castiglia Srl Pulizia e vuotatura della vasca dentro linea 1: - vuotatura parte liquida della vasca (rimessa in testa al ciclo produttivo dell'impianto di depurazione); - caratterizzazione del rifiuto; - carico e smaltimento materiale di risulta presso impianto di stoccaggio di Castiglia Srl regolarmente autorizzato sito in Massafra (TA); Le seguenti lavorazioni sono state eseguite con l'ausilio di autoespurghi, autogrù, minipala, autocarri adibiti al trasporto del materiale di risulta il tutto effettuato da una squadra composta da personale qualificato, formato ai sensi del D.P.R. 177/2011 (spazi confinati) all'uso di tutte le attrezzature specifiche tra cui quelle omologate ai sensi della direttiva Atex 94/9/EC. Importo dell'intervento € 87.500,00 IMPORTO TOTALE € 126.500,00
Denominazione della Ditta affidataria	Biotec Srl Castiglia Srl
Motivi e criteri di scelta della Ditta	Ditte specializzate nel settore e immediatamente disponibili ad effettuare la fornitura e l'intervento e presenti nell'Albo Fornitori AQP (Biotec Srl categoria AA23 Apparecchiature elettromeccaniche – Castiglia Srl categoria merceologica AC 84 raccolta e trasporto rifiuti non pericolosi).
Costo dei lavori e/o servizi richiesti	€ 126.500,0 (Euro Centoventiseicinqecento/00)+IVA
Verifica della congruità dei prezzi (indicare eventuale sconto)	I prezzi si ritengono congrui in relazione al tipo di fornitura e intervento effettuato ed in base ai tempi d'intervento.
Estremi del documento tecnico-economico di riferimento (offerta/consuntivo della ditta)	Offerta n. 192/2018 del 12/10/2018 e consuntivo del 14/03/2019 (Biotec Srl) Consuntivo del 29/11/2018 (Castiglia Srl)
Allegati	Documenti sopra indicati.



**acquedotto
pugliese**
l'acqua, bene comune

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

Intervento ascrivibile a:

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

Il Planificatore

P.I. Luca Picciallo

Il Responsabile AED Bari

Ing. Giovanni Discipio

Si autorizza:

Si autorizza il Manager STO Bari/BAT

Ing. Girolamo Vitucci