



acquedotto
pugliese
l'acqua, bene comune

INFORMATIVA PER ACQUISTI IN EMERGENZA

Par. 5.5 PG 3.02

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

Prot. Acquedotto Pugliese
I - 02/11/2016 - 0114119



A

Procurement (DIRPR)

SEDE

Internal Audit (IAUAM)

SEDE

UNITA' TECNICA (TECRA)

~~Gestione Impianti Depurazione (GEIRI)~~

SEDE

e, p.c. Autorità Idrica Pugliese

Oggetto	Stazione di trattamento di sollevamento iniziale dei liquami.
Impianto	Impianto depurativo di San Ferdinando di Puglia.
U.T.	MAT BA/BAT – AGD BAT.
Descrizione del disservizio	Avaria elettropompa marca Caprari - modello KCM150LA+011242N1/P – matricola 245128/3 a servizio del sollevamento iniziale dei liquami.
Motivi dell'emergenza	Assicurare il corretto funzionamento della fase di trasferimento del liquame nel reattore biologico. Il ricorso all'emergenza è dovuto all'assenza di contratto di riparazione e/o sostituzione di apparecchiature elettromeccaniche presso gli impianti di depurazione della MAT BA-BAT.
Data di comunicazione del disservizio e persone interessate	In data 05/08/2016 il Responsabile della conduzione e manutenzione dell'impianto, ing. Nicola Notarnicola, ha comunicato il disservizio.
Primi interventi adottati	Messa in sicurezza della stazione di trattamento e richiesta d'intervento a ditta specializzata.
Termini di consegna	Immediata - Intervento già eseguito.
Descrizione sintetica delle forniture e/o servizi previsti e loro quantità	Prelievo dell'apparecchiatura, trasporto in officina e sostituzione degli organi meccanici fuori uso (Kit di riparazione, girante, cavo elettrico, ecc).
Denominazione della Ditta affidataria	SANVITO s.r.l. – Via Baione n.c. – Monopoli (BA).
Motivi e criteri di scelta della Ditta	Ditta specializzata immediatamente disponibile ed attrezzata per la tipologia dell'intervento. La Ditta individuata è risultata aggiudicataria del servizio di riparazione di elettropompe ed apparecchiature elettromeccaniche, ma non risulta essere contrattualizzata.
Costo preventivato dei lavori e/o servizi richiesti	€ 3.459,32 (tremilaquattrocentocinquantanove/32).
Verifica della congruità dei prezzi (indicare eventuale sconto)	Prezzo congruo in relazione a lavorazioni analoghe effettuate. La ditta ha applicato uno sconto del 54,25% sul prezzo dei ricambi.

**INFORMATIVA
PER ACQUISTI IN EMERGENZA**

Par. 5.5 PG 3.02

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

Estremi del documento tecnico-economico di riferimento (offerta/consuntivo della ditta)	Consuntivo n. 316/2016 del 18/10/2016 della ditta Sanvito s.r.l.
Allegati	Documento sopra citato.

Intervento ascrivibile a:

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

Il Richiedente

Il Responsabile di Conduzione e Manutenzione

Ing. Nicola Notarnicola

Il Responsabile AGD

Ing. Nicola Notarnicola

Si autorizza: Il Manager MAT

Ing. Girolamo Vitucci

SANVITO

Sanvito srl

Via Battistini 10, Zona Industriale
47043 - Montepulciano
Casella postale 115
Tel. 0563 2229196 - Fax 0563 2146209
Email: info@sanvito.srl - www.sanvito.srl
Cod. Fisc. Part. IVA 03370486720
Cap. Sociale € 1.100.000 i.v.
REG. IMBRIESE DI BARI 017/1400720

ALLEGATO C

SCHEDA CONSUNTIVO A MONTE DELLA MANUTENZIONE

ORDINE

N° C4C PTR3000C

Impianto di:	Depurazione		
Comune	San Ferdinando		
Località			
Data del Prelievo Apparecchiatura	05/08/2016	Smontata il:	10/08/2016
Vs. DDT di riferimento (ingresso)	07/16	del	05/08/2016
Consuntivo per Riparazione N°:	316 / 2016	del	18/10/2016
Tempi previsti per la riparazione	EFFETTUATA		
Ns. DDT di Consegna	551	del	18/10/2016

Tipo di guasto:	Elettrico / meccanico
Causa di guasto	Il cedimento del gruppo di fissaggio girante ha causato il cedimento della stessa e lo schiacciamento dell'albero; avvolgimento surriscaldato a causa del grippaggio dei cuscinetti; ammoramento degli organi soggetti a normale usura

DATI CARATTERISTICI DEL TIPO DI MACCHINA E/O APPARECCHIATURA OGGETTO DELL'INTERVENTO

Tipo di macchina e/o apparecchiatura	Elettropompa	a servizio di	Stazione di sollevamento iniziale
Dati di targa			
Marca:	CAPRARI	Tensione (Volts)	400A
Modello	KCM150LA+011242N1/P	Potenza (kw)	11
Matricola	245128/3	Corrente di targa (A)	24
Portata (l/s)	15 / 100	Anno di costruzione	
Prevalenza (mt)	23 / 4,5	Altro:	DN150

A) ATTIVITA' DA SVOLGERE SULL' IMPIANTO

Descrizione	Operai Numero	Periodo del giorno		Durata (h) tempo ore	Costo €/h	totale €
		dalle	alle			
Ritiro dell'elettropompa in avaria, depositata a secco	2	09:00	09:30	01:00	€ 37,00	€ 37,00
Deposito a secco dell'elettropompa riparata	2	09:00	09:30	01:00	€ 37,00	€ 37,00
TOTALE						€ 74,00

B) ATTIVITA' DA SVOLGERE IN OFFICINA SULL'APPARECCHIATURA

Descrizione	Operai Numero	Periodo del giorno		Durata (h) tempo ore	€/h	€
		dalle	alle			
Disinfezione, smontaggio, sabbiatura e pulizia componenti, sostituzione pezzi fuori uso con nuovi ricambi originali, rimontaggio, prove di funzionamento in vasca e verniciatura	2	07:00	15:00	16:00	€ 37,00	€ 592,00
Ripristino dell'alloggio e del coperchio del cuscinetto inferiore	1	09:30	12:15	02:45	€ 37,00	€ 101,75
Ricostruzione della punta dell'asse comprensiva dell'alloggio della chiavetta	1	07:30	15:30	08:00	€ 37,00	€ 296,00
Riscaldamento della carcassa statorica, estrazione dello statore, taglio ed estrazione delle bobine, ripristino delle cave e dell'isolamento, verniciatura ed essiccazione in forno	1	07:30	19:30	12:00	€ 37,00	€ 444,00
TOTALE						€ 1.433,75

C) MATERIALI/ACCESSORI DA SOSTITUIRE

Tipo-Descrizione	marca	Codice id	costo	Nr	Sconto %	netto
Olio isolante			€ 18,87	4	54,25%	€ 34,53
Guarnizione flangia	CAPRARI	330618	€ 9,96	1	54,25%	€ 4,56
Anello sede girante	CAPRARI	440501	€ 41,79	1	54,25%	€ 19,12
Girante D.285 con finitura epossidica	CAPRARI	470117	€ 881,86	1	54,25%	€ 403,45
Rosetta A 10 UNI1751-A2	CAPRARI	300892	€ 0,43	1	54,25%	€ 0,20
Rosetta	CAPRARI	310340	€ 6,37	1	54,25%	€ 2,91
Vite M10x30	CAPRARI	300241	€ 2,39	1	54,25%	€ 1,09
Gommone pressacavo	CAPRARI	330703	€ 5,54	1	54,25%	€ 2,53
Pressacavo in ghisa	CAPRARI	440855	€ 69,32	1	54,25%	€ 31,71
Kit di riparazione serie "K"	CAPRARI	841019	€ 549,88	1	54,25%	€ 251,57
Cavo elettrico in neoprene sezione 7G2,5mmq (15m)	CAPRARI	470812	€ 486,03	1,5	54,25%	€ 333,54
Riavvolgimento motore 11kW 2 poli		A60910441	€ 1.474,00	1	54,25%	€ 674,36
TOTALE						€ 1.759,57

D) SPESE DI VIAGGIO

km

€ 192,00

128

Ore di lavoro complessive:

18,00

Costo complessivo intervento

€ 3.459,32

Il presente preventivo di spesa per l'intervento di riparazione proposto viene:

ACCETTATO

NON ACCETTATO

Timbro e firma per AQP

N.B.: Tutti i materiali necessari alla riparazione sono
disponibili c/o il ns. magazzino

SANVITO S.R.L.
L'Amministratore Unico
Sig. **Ennio SANVITO**