

**INFORMATIVA
PER ACQUISTI IN EMERGENZA**

Par. 5.5 PG 3.02
Gestione Acquisti Forniture e Servizi

Prot. 6092/2023



AOO - PI AQP
N° PROT: 6092 / 2023
TIPOLOGIA: USCITA
DATA: 25/01/2023 18:40
OGGETTO: INFORMATIVA PER
ACQUISTI IN EMERGENZA
IMPIANTO DEPURATIVO DI SAN
GIOVANNI ROTONDO (FG)
INTERVENTO EMERGENZIALE

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 San Giovanni Rotondo (FG) Intervento emergenziale per il ripristino delle linee elettriche asportate e danni causati, dal furto subito nella notte tra il 24 ed il 25 gennaio 2023.
Impianto	Impianto depurativo di SAN GIOVANNI ROTONDO (FG)
S.T.O.	Area Esercizio Depurazione Foggia - STO AV-FG
Descrizione del disservizio	<p>Tra le ore 13:20 del giorno 24 gennaio 2023 e le ore 07:00 del giorno successivo (molto probabilmente intorno alle ore 5:00, nell'intervallo di tempo detto, date le segnalazioni del teleallarme pervenute in medesimo orario) ignoti hanno perpetrato un furto presso l'impianto depurativo di San Giovanni Rotondo (FG) il Loc. Scanno dello Zoppo, asportando, tra le altre, cavi elettrici funzionali all'esercizio e corretto funzionamento dello stesso.</p> <p>La mattina del giorno 25 gennaio 2022, il Conduttore, Sig. Matteo Miscio ordinariamente in servizio presso l'impianto, comunicava al Capo Impianto Sig. Fernando Curatolo quanto accaduto e riscontrato e a sua volta questo faceva con il Responsabile di Conduzione e Manutenzione, RCM, Geom. Daniele Spagnuolo ed il Capo Area AQP – Ing. Alessio Luigi d'Atri, quest'ultimo contattava il dipendente AQP – Ing. Simone La Bianca, in servizio ordinario presso gli uffici AQP della sede di Foggia, chiedendogli di accertare ulteriormente le condizioni dello stato dei luoghi, recandocisi.</p> <p>L'ing. Simone La Bianca, nella mattina del giorno stesso, si recava sul posto per gli accertamenti del caso.</p> <p>Valutate le condizioni riscontrate ed impartito al personale di conduzione in servizio di eseguire le opportune manovre per ripristinare parte del funzionamento delle apparecchiature elettriche dell'impianto, l'ing. Simone La Bianca riferiva al Capo Area l'entità dei danni riscontrati ed evincibili dall'elenco lavorazioni di ripristino, di seguito riportato.</p> <p>Nel mentre il Capo Impianto Sig. Fernando Curatolo sporgeva denuncia dell'accaduto ai Carabinieri di San Giovanni Rotondo, prot.</p>

INFORMATIVA PER ACQUISTI IN EMERGENZA

Par. 5.5 PG 3.02

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

	<p>Verbale: FGCS012023 125102131993, Prot. Sdi: FGCS01 2023 850101, acquisita al Prot. AQP: AOO – PI AQP – N° Prot: 6097/2023 del 25/01/2023, allegata e facente parte integrale e sostanziale del presente verbale.</p> <p>Il Capo Area, ing. Alessio Luigi d'Atri, preso atto dai documenti progettuali che la quasi totalità dei quadri elettrici presenti sull'impianto furono prodotti nel 2010 dalla ditta Telmes s.r.l., indicava all'ing. Simone La Bianca di avvalersi della stessa ditta Telmes s.r.l. con sede in Modugno (BA), già da lui contattata e resasi disponibile nell'immediato, ovvero nel giorno stesso, per l'effettuazione delle messe in sicurezza ed attività di primo ripristino possibili, ovvero tutte quelle possibili ed atte a garantire un primo funzionamento dell'impianto e a rendere il luogo di lavoro AQP sicuro per il personale di conduzione normalmente presente.</p> <p>Le lavorazioni sommariamente impartite alla ditta, finalizzate a risolvere le mancanze ed i danni subiti nel furto, sono, quindi, di seguito riportate, sulla scorta di indicazioni ricevute dal Capo Area e rilevazioni effettuate in contraddittorio tra la ditta Telmes s.r.l. ed l'ing. Simone La Bianca, nonché tutto l'altro personale di conduzione impianto AQP presente in loco.</p>
<p>Motivi dell'emergenza</p>	<p>Assicurare il regolare funzionamento ed esercizio dell'impianto con l'obiettivo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Garantire l'efficienza della Gestione e della qualità del Servizio; – Mantenimento degli standard di Servizio – Garantire il rispetto dei limiti previsti dalla normativa in materia ambientale. – Salvaguardare la salute e la sicurezza dei lavoratori
<p>Data di comunicazione del disservizio e persone interessate</p>	<p>25/01/2023 da parte del conduttore d'impianto AQP Sig. MISCIO Matteo al RCM geom. SPAGNUOLO Daniele, e quindi al Capo Area, ing. d'ATRI Alessio Luigi che incaricava il Tecnico AQP Ing. Simone La Bianca di avviare i relativi accertamenti ed istruttorie, tutto nel medesimo giorno.</p>
<p>Primi interventi adottati</p>	<p>Richiesto preventivo di spesa per la realizzazione degli interventi a farsi, con sopralluogo della ditta</p>
<p>Termini di consegna</p>	<p>Immediato – con ultimazione definitiva a 30 giorni, salvo ritardi nelle forniture (condizione diffusa e comune)</p>
<p>Descrizione sintetica delle forniture e/o servizi previsti e loro quantità</p>	<p>1. Vigilanza, a presidio fisso, delle opere temporanee di ripristino, delle aree d'impianto e degli approvvigionamenti messi a deposito, in tutti gli orari non lavorativi AQP e fino alla conclusione delle opere alle altre voci elencate, ovvero: tutti i giorni dal lunedì al sabato compresi dalle 13:30 alle 07:00 e le domeniche 24/24, mediante alternanza continuativa di presenza tra gli operai della stessa impresa appaltatrice e personale di vigilanza privata in tutti i restanti orari in cui non si svolgono lavorazioni, con un impegno presumibile di ore 139 settimanali;</p> <p>2. F.po di nuove linee elettriche di alimentazione trifase, monofase, neutri e terra sottratte o danneggiate nel furto con sostituzione dei cavi</p>

INFORMATIVA PER ACQUISTI IN EMERGENZA

Par. 5.5 PG 3.02

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

in rame con cavi in alluminio (ove possibile) ed ovvii adeguamenti delle sezioni per ospitare i nuovi conduttori, nonché adeguamenti alle sbarre/innesti/puntinerie/capicorda/agganci per le nuove sezioni posate. Risistemazione con recupero ove possibile o sostituzione dei sistemi di protezione (sbarre, schermi, pannelli e simili) e componenti interne ai quadri esistenti ove danneggiate, asportate e divelte.

Le linee asportate, limitando la descrizione a solo quelle di "maggiore rilevanza" possono sommariamente riassumersi in:

- Linea d'alimentazione generale ai trattamenti preliminari, dalla sala quadri generale alla sala quadri nel locale uffici, per un percorso netto (escluse: risalite, sfridi, percorsi verticali e simili) di metri 90 ca., tale percorso richiede orientativamente metri 300 di cavo da 240mmq e metri 100 da 120mmq;

- Linea d'alimentazione generale alla sala soffianti del comparto biologico e stabilizzazione fanghi, dalla sala quadri generale alla sala quadri nel locale soffianti, per un percorso netto (escluse: risalite, sfridi, percorsi verticali e simili) di metri 130 ca., tale percorso richiede orientativamente metri 1.170 di cavo da 150mmq e metri 390 da 120 mmq;

- Linea d'alimentazione generale alla stazione di disidratazione meccanica fanghi, dalla sala quadri generale alla sala quadri nel locale centrifuga, per un percorso netto (escluse: risalite, sfridi, percorsi verticali e simili) di metri 110 ca., tale percorso richiede orientativamente metri 770 di cavo da 150mmq;

- Linee d'alimentazione delle soffianti, dal quadro generale della sala soffianti del comparto biologico e stabilizzazione fanghi, alle singole apparecchiature (n.6 soffianti, sotto quadri, terre, telecomando, illuminazione, etc.), tali percorsi sono difficilmente stimabili preventivamente perché costituiti da decine e decine di matasse di cavi aggrovigliati dal tentativo maldestro di furto, composti da sezioni miste di cui visivamente non si riesce a ricostruire quantitativi mancanti, ed esatti percorsi intrapresi se non avviando delle prime lavorazioni e ripristini;

3. Riparazione o sostituzione con: rimozione, ripristino, riconfigurazione, ritaratura e verifica del funzionamento finale o, nel caso di irreparabilità o non convenienza economica con F.po e medesime sistemazioni dette, di: n.4 inverter di marca ABB a servizio delle soffianti del comparto biologico e stabilizzazione, tutti visivamente danneggiati dal furto (sfiammati) per probabile disalimentazione improvvisa di singolo conduttore connesso;

4. Sistemazione con recupero ove possibile o sostituzione: dei chiusini, pozzetti, canaline, cavidotti aerei, serramenti in ferro o cemento e simili con esecuzione di lavorazioni in opera da carpentiere e civili, atte a ripristinare la situazione precedente al furto;

5. Sistemazione e chiusura con cls e rete dei pozzetti carrabili e pedonali esterni divelti nel furto, ove realizzabile;

6. Ripristino, con recupero e/o sostituzione dei componenti, dell'impianto di videosorveglianza esistente;

7. Opere accessorie, afferenti, annesse e connesse a quanto ripristinato e sostituito, tali da restituire finite le lavorazioni puntualmente elencate;

8. Riparazione o sostituzione con: rimozione, ripristino e verifica del

**INFORMATIVA
PER ACQUISTI IN EMERGENZA**

Par. 5.5 PG 3.02

Gestione Acquisti Forniture e Servizi

	<p>funzionamento finale o, nel caso di irreparabilità o non convenienza economica con F.po del nuovo delle apparecchiature elettromeccaniche/componentistiche che dovessero riscontrarsi non funzionanti al ripristino delle linee elettriche;</p> <p>9. Assistenza e/o primo avvio di tutte le apparecchiature coinvolte.</p> <p>Quanto elencato, essendo stato sviluppato con un esame a vista e privo di tensione elettrica, potrebbe non essere comprensivo di lavorazioni che comunque si renderanno necessarie per rendere le opere finite, la cui necessità è riscontrabile solo dopo aver avviato le lavorazioni o dopo aver svolto delle verifiche più approfondite e strumentali per le quali è necessario avviare una parte dei ripristini ed avviare l'alimentazione elettrica ove mancante. Ad esempio: potrebbe riscontrarsi il non funzionamento di ulteriori apparecchiature e quadri, impossibili da verificare in assenza di tensione.</p> <p>Condizioni fornitura: Comprensiva di: lavorazioni minori afferenti necessarie al completamento delle voci elencate, forniture di materiali, imballo, trasporto, presso l'impianto di depurazione di San Giovanni Rotondo, nonché disegni, collaudo in fabbrica, attestati di conformità qualità materiale, manuale d'installazione, uso e manutenzione e garanzia ditta costruttrice, ove previsti.</p> <p>Ulteriori Precisazioni: - la ditta deve rilasciare esplicita garanzia su tutte le apparecchiature fornite, anche su quelle non di propria produzione, se del caso.</p> <p>L'accesso in cantiere e le forniture dovranno avvenire previe intese con il personale di Acquedotto Pugliese S.p.A. preposto: Geom. Daniele Spagnuolo cell. 393.4281263 – Sig. Fernando Curatolo cell. 335.8782872</p>
<p>Denominazione della Ditta affidataria</p>	<p>TELMES S.R.L. – Modugno (BA) – Strada Provinciale n.231 km 1,100, c.f. e p.i. 06204650722</p>
<p>Motivi e criteri di scelta della Ditta</p>	<p>La ditta è di comprovata affidabilità dimostrata dai precedenti rapporti lavorativi con questa Azienda, oltre che medesima costruttrice della quasi totalità dei quadri ed impianti asportati e/o danneggiati sull'impianto interessato, inoltre, la stessa ha reso disponibilità ad eseguire gli interventi a partire dal giorno medesimo di riscontro del furto (mercoledì, 25 gennaio 2023).</p>
<p>Costo preventivato dei lavori e/o servizi richiesti</p>	<p>€ 163.943,61 + I.V.A.</p>
<p>Verifica della congruità dei prezzi (indicare eventuale sconto)</p>	<p>€ 163.943,61 + I.V.A. La congruità dei prezzi verrà verificata applicando ribassi e metodi analitici di valutazione di altri contratti analoghi in vigore o recentemente conclusi, aggiudicati mediante procedura di gara pubblica. La dimostrazione ed il richiamo ai contratti o metodi di verifica del prezzo, per ogni singola voce/categoria, verranno rese nel computo finale.</p>

**INFORMATIVA
PER ACQUISTI IN EMERGENZA**

Par. 5.5 PG 3.02
Gestione Acquisti Forniture e Servizi

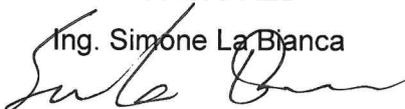
Estremi del documento tecnico-economico di riferimento (offerta/consuntivo della ditta)	Preventivo GC2501/23 del 25/01/2023 della ditta TELMES S.R.L. – Modugno (BA) – Strada Provinciale n.231 km 1,100, c.f. e p.i. 06204650722
Allegati	Preventivo GC2501/23 del 25/01/2023 della ditta TELMES S.R.L. – Modugno (BA) – Strada Provinciale n.231 km 1,100, c.f. e p.i. 06204650722

Intervento ascrivibile a:

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

Il Tecnico AED

Ing. Simone La Bianca



Il Responsabile dell'AED FG

Ing. Alessio Luigi d'Atri



Si autorizza: **Il Dirigente**

Ing. Marco D'Innella

