



## DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N° 37/157 del 9 MAR 2017

**OGGETTO:** Fornitura di elettropompe N.2 elettropompe FLYGT tipo NP 3102 MT 460 da 3,100 kW, N.2 elettropompe FLYGT tipo NP 3127 MT 438 da 4,7 kW DN 100 e N° 6 misuratori di livello LTU 601 da installare presso gli impianti di sollevamento fognari della zona nord tirrenica della città di Messina.

Importo spesa: € 13.957,20 oltre I.V.A. al 22%

Ditta: Xylem Water Solutions Italia S.r.l. Società con unico socio  
Filiale di Catania Via Acicastello n.15/D 95126 Catania

### IL DIRETTORE GENERALE

#### PREMESSO

CHE l'intero sistema fognario a servizio della zona nord tirrenica della città di Messina, è composto da una rete fognaria a gravità che confluisce in una serie di impianti di sollevamento fognari;

CHE i suddetti impianti di sollevamento sono tutti collegati in serie, al fine di permettere l'afflusso dei liquami fognari verso i relativi impianti di depurazione;

CHE il mancato funzionamento dei singoli impianti di sollevamento comporta inevitabili sversamenti di liquami sia sulla sede stradale che nell'arenile;

CHE la ditta Celesti Costruzioni S.r.l., aggiudicataria del servizio di manutenzione e pronto intervento degli impianti di sollevamento della Città di Messina, unitamente a personale tecnico aziendale, ha riscontrato durante i periodici controlli, il malfunzionamento di alcuni impianti di sollevamento, ricadenti nella zona ionica della città di Messina, nel quale sono collocate elettropompe FLYGT tipo NP 3102 MT 460 da 3,100 kW, N.2 elettropompe FLYGT tipo NP 3127 MT 438 da 4,7 kW DN 100;

CHE per il corretto funzionamento degli impianti di sollevamento, oltre alla sostituzione delle suddette elettropompe, occorre prevedere la sostituzione N.6 sensori di livello tipo LTU601 0-10 mt. a pressione idrostatica, cavo 20mt. membrana AISI316L, alimentazione 10-30Vcc, uscita 4-20mA passivo, in quanto necessario attivare correttamente le elettropompe, per prevenire sversamenti di liquami che causano pericolo per l'igiene e la sicurezza pubblica;

CHE occorre procedere urgentemente all'acquisto di N.2 nuove elettropompe tipo NP 3102 MT 460 da 3,100 kW, N.2 elettropompe FLYGT tipo NP 3127 MT 438 da 4,7 kW DN 100, complete di grigli e catene in acciaio zincato e N.6 sensori di livello tipo LTU601 0-10mt. a pressione idrostatica, cavo 20mt cadauno, membrana AISI316L, alimentazione 10-30Vcc, uscita 4-20mA passivo;





CHE è stata avanzata la richiesta di un preventivo per l'acquisto N.4 elettropompe, alla ditta produttrice delle elettropompe suddette;

CHE le suddette elettropompe costituiscono la sostituzione di macchine già presenti agli impianti di sollevamento di "Margi", "Salvatore I" e "Papardo nuovo" ed inoltre i misuratori occorrono per la gestione degli impianti in telemetria;

CHE il preventivo fatto pervenire dalla Ditta Flygt in data 23/01/2017 n. off. 37/0104/2017, in merito all'offerta per la fornitura di N.2 elettropompe NP 3102 MT 460 DN 100 per un importo di € 5.121,60 oltre Iva al 22% , N.2 elettropompe NP 3127 MT 438 DN 100 da kW 4,70 per un importo di € 6.865,60 oltre Iva, e N.6 sensori di livello tipo LTU601 0-10mt. a pressione idrostatica, cavo 20mt cadauno, membrana AISI316L, alimentazione 10-30Vcc, uscita 4-20mA passivo per un importo di € 1.800,00 oltre Iva al 22% , ammonta ad € 13.957,20 , ivi compresi € 170,00 per trasporto e contributo ambientale CONAI, oltre € 1.841,80 per Iva al 22%;

RITENUTO pertanto urgente ed indispensabile procedere all'acquisto dei materiali di cui all'offerta n. 37/0104/2017 del 23/01/2017 per l'importo complessivo di € 13.957,20 oltre Iva al 22% ;

VISTO il D.lvo 50/2016 e ss.mm.ii.

VISTO il Regolamento per l'affidamento a terzi di lavori, servizi e forniture ai sensi dell'art. 36 co. 8 del D.Lgs. 50/2016 approvato con delibera n.36 del Consiglio di Amministrazione del 25.11.2016

VISTA l'offerta n. 37/0104/2017 del 23/01/2017 pervenuta dalla Soc. Xylem Water Solutions Italia S.r.l. , in AMAM S.p.A. il 07/02/2017 con prot. 4776/157;

### DETERMINA

1. Per le motivazioni esposte in narrativa, di procedere all'acquisto di N.2 elettropompe NP 3102 MT 460 DN 100 da 3,100 kW per un importo di € 5.121,60 oltre Iva al 22% , di N.2 elettropompe NP 3127 MT 438 DN 100 da kW 4,70 per un importo di € 6.865,60 oltre Iva, e di N.6 sensori di livello tipo LTU601 0-10mt. a pressione idrostatica, cavo 20mt cadauno, membrana AISI316L, alimentazione 10-30Vcc, uscita 4-20mA passivo per un importo di € 1.800,00 oltre Iva al 22% , ammonta ad € 13.957,20 , ivi compresi € 170,00 per trasporto e contributo ambientale CONAI, oltre € 3.070,58 per Iva al 22%; , come da preventivo dell'offerta n. 37/0104/2017 del 23/01/2017, della Soc. Xylem Water Solutions Italia S.r.l. - Filiale di Catania Via Acicastello n.15/D 95126 Catania.
2. Autorizzare la spesa complessiva di € 17.027,78 di cui € 13.957,20 per imponibile e € 3.070,58 per Iva al 22%, occorrente per la suddetta fornitura.
3. Autorizzare gli Uffici di Ragioneria ad emettere mandato di pagamento a favore della Soc. Xylem Water Solutions Italia S.r.l. Società con unico socio a fornitura eseguita e a seguito dell'emissione della relativa fattura debitamente vistata dall'Ufficio competente.

Alla spesa come sopra occorrente si farà fronte con prelievo dal bilancio AMAM 2017.

IL DIRETTORE GENERALE

*Claudio Cipollini*

