

AZIENDA AMBIENTALE DI PUBBLICO SERVIZIO S.p.A. - LIVORNO -

Provvedimento n°409 del 24 giugno 2021

OGGETTO: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETÀ ELETTROMAR S.P.A. DELLA FORNITURA DI IMPLEMENTAZIONE SOFTWARE SUL SISTEMA DCS PER IL FUNZIONAMENTO E L'AUTOMAZIONE DELLE TORRI DI RAFFREDDAMENTO DEL TVR - AUTOMAZIONE DEL CALCOLO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA R1

PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 63 CO.2 LETT. B) DEL D.LGS. N.50/2016.

□ □ □

IL DIRETTORE GENERALE

- Visto il Provvedimento dell'Amministratore Unico di Aamps Spa n.96 del 19 giugno 2020 relativo alla propria nomina;
- Visti gli artt.18, 19 e 21 del vigente Statuto dell'Aamps Spa, in merito ai poteri ed alle funzioni attribuite al Direttore Generale;
- Vista la procura del Notaio Stefano Puccini di Livorno rep. n.6010 e rep. n.6011 in data 3 Agosto 2020;

PREMESSO CHE

- con nota del Resp. Area Manutenzioni e Impianti in data 24.06.21 (agli atti d'ufficio) si evidenzia che:
 - ✓ *Nell'ambito del progetto in oggetto, attualmente in corso di esecuzione in collaborazione con l'Università di Perugia e precisamente con il dipartimento del Prof. Francesco Di Maria, è necessario effettuare alcune attività di implementazione sul sistema DCS di automazione del TVR. Tali attività consistono nell'acquisizione di nuove variabili (temperature, pressioni, portate etc.) necessarie per il calcolo del coefficiente R1 e nella fornitura di un PC dedicato all'acquisizione del database storico dei dati (che come da prescrizione ARPAT devono essere conservati per almeno 5 anni) ed alla successiva elaborazione degli stessi per la produzione del valore R1.*
 - ✓ *L'unica società in grado di effettuare tale lavoro è la Elettromar SpA in quanto installatrice dei componenti hardware nonché del software di supervisione del sistema di controllo (DCS) del TVR, che la stessa società ha prodotto e sviluppato negli ultimi 20 anni, detenendone in forma esclusiva licenze e chiavi di accesso.*
 - ✓ *Attualmente con la società Elettromar è già attiva una convenzione che stabilisce il costo orario di progettazione e realizzazione del software*
 - ✓ *Per la realizzazione delle modifiche e delle implementazioni sul software si stimano necessarie circa 250 ore di attività progettazione software per importo totale massimo stimato di € 25.000,00 più circa € 5.000,00 per la fornitura di un PC dedicato, dotato di alte prestazioni di sicurezza, quali doppio hard disk e capacità idonee all'archiviazione dei dati per 5 anni.*
 - ✓ *L'importo totale di € 30.000,00 è previsto nel budget aziendale come investimento per l'anno 2021 alla voce 020 "impianto per calcolo automatico R1 (prescrizione ARPAT)"*

e pertanto si propone l'affidamento alla società ELETTROMAR srl, delle attività in oggetto;

VISTO

- la nota dell'Area Manutenzioni e Impianti citata in premessa con cui si propone di procedere con l'affidamento diretto degli interventi in oggetto alla società Elettromar S.p.A. di Follonica (GR) per le motivazioni espresse in premessa;
- l'offerta trasmessa dalla società Elettromar S.p.A. di Follonica (GR) acquisita al protocollo AAMPS n°3061 in data 25/06/21 (rif. n.SRV-AAMPS_202103) che prevede per le attività in oggetto un corrispettivo complessivo di Euro 30.000 +IVA così suddivise:
 - € 25.000,00 per 250 ore di attività progettazione software;
 - € 5.000,00 per la fornitura di un PC dedicato, dotato di alte prestazioni di sicurezza, quali doppio hard disk e capacità idonee all'archiviazione dei dati per 5 anni
- la conformità tecnica e congruità economica dell'offerta trasmessa dalla società Elettromar S.p.A. di Follonica (GR);
- l'art.63 co.3 lett. b) del D.lgs. n.50/2016 che consente l'affidamento tramite procedura negoziata senza pubblicazione di bando di gara "... quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per motivazioni legate alla tutela di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale";
- tutto quanto citato in premessa;

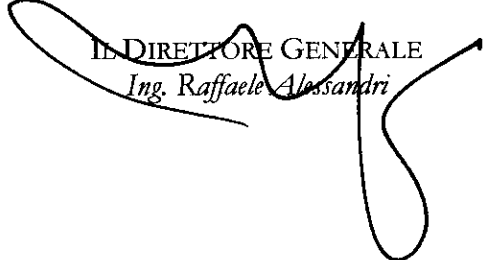
DISPONE

- 1) di affidare alla società ELETTRIMAR S.p.A. di Follonica (GR), ai sensi dell'art.63 co.2 lett. b) del D.lgs. n.50/2016, le attività di "implementazione software sul sistema DCS per il funzionamento e l'automazione delle torri di raffreddamento del TVR - Automazione del calcolo dell'efficienza energetica R1" alle condizioni indicate nella propria offerta rif. n.SRV-AAMPS_202103 in data 18.05.21, per un corrispettivo complessivo stimato di Euro 30.000 +IVA (da determinarsi "a misura" sulla base delle prestazioni effettivamente svolte, computate ai prezzi unitari di offerta;
- 2) di nominare per la procedura di affidamento in oggetto:
 - il p.i. Cecchi Fabio (Responsabile Area Manutenzioni e Impianti) quale Responsabile Unico del Procedimento;
 - l'Ing. Stefano Ceccarelli quale Direttore dell'esecuzione del contratto (D.E.C.);
- 3) di autorizzare la sottoscrizione del relativo contratto nelle forme previste dall'art.32 co.14 del D.lgs. n.50/2016;
- 4) di autorizzare il pagamento del corrispettivo nelle modalità indicate nell'offerta Elettromar S.p.A. di Follonica (GR) rif. n.SRV-AAMPS_202103, previo riscontro di corrispondenza per qualità e quantità delle prestazioni svolte;
- 5) di dare atto che la spesa sostenuta per gli interventi in oggetto troverà copertura nell'apposito investimento nel P.I. per l'anno 2021 alla voce 020 "impianto per calcolo automatico R1 (prescrizione ARPAT)"
- 6) di dare atto che, a norma dell'art.29 co.1 del D.lgs. n.50/2016 l'affidamento verrà reso pubblico tramite avviso di post informazione sul sito istituzionale di Aamps Spa

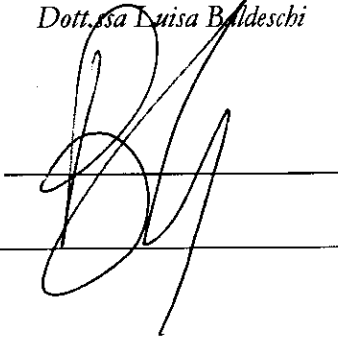
□ □ □

Il presente provvedimento si compone di n°2 pagine.

IL DIRETTORE GENERALE
Ing. Raffaele Alessandri



Il Responsabile Area Legale e
Appalti Acquisti
Dott.ssa Luisa Baldeschi



Il Responsabile del Procedimento
p.i. Fabio Cecchi

