

**Provvedimento n° 69 del 7 Maggio 2021**

OGGETTO: MONITORAGGIO AMBIENTALE DELLA DISCARICA DI VALLI DELL'AQUILA E ASSISTENZA TECNICA ALLE ATTIVITÀ DI BONIFICA.

**AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36 CO.2 LETT. A) 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 rapporto del Responsabile Area Manutenzione Impianti prot.int. n.489 del 07/05/2021 –agli atti d'ufficio– si evidenzia che;
  - ✓ *Alla fine dell'anno 2020, è giunto a scadenza l'incarico per IL MONITORAGGIO AMBIENTALE DELLA DISCARICA nell'ambito dell'Assistenza tecnica alle attività di Bonifica, affidato al Geologo Dott. CROCETTI Sergio;*
  - ✓ *Tali attività dovranno proseguire anche per i successivi anni fino a conclusione dell'intervento di bonifica;*
  - ✓ *Per tutto l'anno 2021 tali attività sono anche strettamente legate ai lavori in corso d'opera di Diaframmatura della Discarica (II e III stralcio di Pian Dei Pinoli Vallin Dell'Aquila) ed alle attività di assistenza geologica degli stessi, svolte dal Geologo CROCETTI Sergio; la verifica dell'esito degli interventi di Diaframmatura realizzati dipende infatti dal Monitoraggio Ambientale, dai prelievi e dalle analisi degli stessi condotti intorno a tutta la discarica e in particolare nel perimetro diaframmato.*
  - ✓ *E' pertanto indispensabile, anche per tutto l'anno 2021, che tali attività vengano svolte dallo stesso professionista che ha condotto il monitoraggio negli anni precedenti e soprattutto che ha svolto e sta svolgendo le attività di assistenza geologica in corso d'opera, così da garantire la necessaria continuità e procedere con la produzione della documentazione per gli enti durante le Conferenza dei Servizi;*
  - ✓ *In linea con gli anni precedenti, per il solo 2021 occorre affidare al Geologo CROCETTI Sergio l'incarico di MONITORAGGIO AMBIENTALE DELLA DISCARICA e ASSISTENZA TECNICA ALLE ATTIVITÀ DI BONIFICA secondo l'offerta inviata dal professionista i cui importi, sotto rappresentati, sono da considerare commisurati e congrui alle attività da svolgere nel corso di tutto l'anno solare;*

Voce	Descrizione	Importo (€)
1	FASE I: Monitoraggio delle acque falda in n. 63 piezometri e n.25 pozzi con misurazione del livello statico della I falda e della conducibilità con strumentazione portatile. Da eseguirsi nel periodo di MORBIDA (fine aprile-maggio). Analisi del rilievo topografico per la verifica dei cedimenti dei corpi discarica. Rilievo e monitoraggio geomorfologico. Relazione tecnica idrogeologica di sintesi della I fase con allegate cartografie tematiche.	7.000,00
2	FASE II: Monitoraggio delle acque falda in n. 63 piezometri e n.25 pozzi con misurazione del livello statico della I falda. Su n. 20 piezometri e n.10 pozzi spurgo preventivo e campionamento per analisi complete delle acque in contraddittorio con i tecnici ARPAT. Da eseguirsi nel periodo di MAGRA (fine settembre). Analisi del rilievo topografico per la verifica dei cedimenti dei corpi discarica. Rilievo e monitoraggio geomorfologico. Relazione tecnica idrogeologica di sintesi relativa all'annualità 2021 (falda, percolato, acque superficiali, acque dilavanti, analisi cedimenti, monitoraggio geomorfologico) completa di cartografie tematiche.	10.000,00
3	FASE III: Campionamento delle acque superficiali, laddove possibile, in n. 26 postazioni, da consegnare al vs laboratorio per le analisi chimiche. Saranno previste n.2 campagne da eseguirsi la prima nel periodo di MORBIDA e la seconda nel periodo di MAGRA.	4.100,00
4	FASE IV: Monitoraggio mensile dei livelli del percolato in n. 19 pozzi all'interno della discarica	2.600,00
5	FASE V: Assistenza di Conferenza di Servizi presso il Comune di Livorno o in via telematica per N.2 giornate/anno ed incontri con i vs tecnici.	300,00
<b>TOTALE</b>		<b>24.000,00</b>

### VISTO

- il rapporto del Responsabile Area Manutenzione Impianti prot.int. n.489 del 07/05/2021 – agli atti d'ufficio, con cui si propone l'affidamento del Monitoraggio Ambientale in oggetto al Geologo CROCETTI SERGIO di Livorno;
- la congruità economica dell'offerta presentata del Geologo CROCETTI SERGIO di Collesalveti (LI) in data 15/04/21 (acquisita al protocollo Aamps n. 2128 del 07/05/2021);
- l'art. 36 comma 2 e lett. a) del D.lgs. del 18/04/16 n. 50 che prevede, per contratti di importo inferiore a € 40.000, l'affidamento diretto con o senza consultazione di due o più operatori economici;
- tutto quanto citato in premessa;

### DISPONE

1. di prendere atto della congruità dell'offerta presentata del Geologo CROCETTI SERGIO di Collesalveti (LI);
2. di affidare ai sensi dell'art. 36 comma 2 e lett. a) del D.lgs. del 18/04/16 n. 50 al Geologo CROCETTI Sergio di Collesalveti (LI), l'incarico professionale per le attività di "Monitoraggio ambientale della discarica di Valli dell'Aquila e assistenza tecnica alle attività di bonifica" alle condizioni indicate nell'offerta del professionista stesso, per un corrispettivo complessivo di € 24.000,00 + 2% (cassa previdenziale) + IVA;
3. di nominare il p.i. F. Cecchi quale Responsabile Unico del Procedimento e il p.i. F. Filippi quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.);
4. di autorizzare la sottoscrizione del contratto nelle forme previste dall'art.32 co.14 del D.lgs. n.50/2016;
5. che l'importo complessivo di € 24.000,00 + 2% (cassa previdenziale) + IVA trova copertura nel budget dell'Area Manutenzione e Impianti relativo all'anno 2021;
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 Acquisiti  
*Dott.ssa Luisa Baldeschi*

Il Responsabile del Procedimento  
*p.i. Fabio Cecchi*