



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

**Affidamento diretto n. 024/17/AD/AGP GAR - Affidamento del servizio di manutenzione dell'impianto pilota di *soil washing* in dotazione presso la sede di Livorno.**

**OGGETTO DEL CONTRATTO:**

***A. Interventi di manutenzione ordinaria/straordinaria***

- a) verifica del funzionamento e dello stato di usura con eventuale smontaggio delle componenti meccaniche/elettriche e ripristino delle parti danneggiate;
- b) lubrificazione e prove a vuoto;
- c) ripristino e verifica dei raccordi e/o collegamenti idraulici ed elettrici;
- d) Modifica del piano di pendenza del modulo di raccolta delle frazioni pelitiche posto a valle delle celle di attrizione;
- e) prove funzionali e collaudo.

***B. Gestione operativa dell'impianto e dell'area di pertinenza***

- a) Pulizia dei locali che ospitano l'impianto e ripristino dei medesimi alla fine di ogni ciclo di lavorazione, incluso l'insaccamento dei materiali raccolti all'interno di big-bag;
- b) Noleggio di miniescavatore con benna vagliante e classica avente la funzione di:
  - rimuovere i materiali grossolani dispersi nel sedimento in ingresso (pietre e trovanti),
  - omogeneizzare il sedimento prima dell'ingresso nel vibrovaglio;
  - alimentare l'impianto con il materiale raccolto e omogeneizzato all'interno del cassone fino alla sezione di alimentazione del vibrovaglio;
- c) fornitura di assistenza durante le fasi di esercizio dell'impianto con personale dedicato alla gestione operativa del processo, inclusa la conduzione del miniescavatore di cui al punto b)
- d) noleggio generatore silenziato 34 KW.

**STIPULA ATTO: VERBALE DI INIZIO ATTIVITA'**

In data 30 marzo 2018 i tecnici della TEAM SERVICE s.a.s., aggiudicataria dell'affidamento diretto n. 024/17/AD/AGP GAR relativo al servizio di manutenzione dell'impianto pilota di *soil washing* in dotazione presso la sede di Livorno hanno



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

effettuato un sopralluogo e un rilievo di dettaglio dell'area e dell'impianto di *soil washing* oggetto del servizio in questione. Al sopralluogo sono presenti, l'ing. Andrea Bianco, l'ing. Fabiano Pilato, di ISPRA, e l'ing. Fabio Bolognesi della TEAM SERVICE s.a.s..

I sottoscritti ing. Andrea Bianco, Responsabile del Contratto per l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) e l'ing. Fabio Bolognesi, responsabile del contratto per conto della TEAM SERVICE s.a.s., in relazione al contratto di cui dell'affidamento diretto n. 024/17/AD/AGP GAR prendono atto che le attività possono utilmente iniziare dalla data odierna.

Letto, confermato e sottoscritto.

Livorno, 30/03/2018

Ing. Andrea Bianco

Ing. Fabio Bolognesi