

## DETERMINA A CONTRARRE

**OGGETTO:** Servizio di supporto alla radioprotezione operativa  
Centrale di Caorso  
ID: C0001S17  
CIG: Z761CD1DED  
CPV: 71356300-1  
Rda: 1030024149

### PREMESSO

Che l'iter relativo alla RDA n. 1030024149, emessa in data 13.12.2016 dalla Funzione Disattivazione Caorso per il fabbisogno in oggetto, si è concluso in data 20.12.2016.

### CONSIDERATA

- La necessità di richiedere l'esecuzione dei servizi in oggetto, i quali comprendono il supporto alle attività di radioprotezione operativa presso l'Unità di Chimica e Fisica Sanitaria della Centrale di Caorso e in particolare:
  - Assistenza alle attività di Fisica Sanitaria e monitoraggio radiologico delle Aree di lavoro;
  - Prelievi, misure, conteggi, analisi ed elaborazione dati in Laboratorio di Fisica Sanitaria;
  - Taratura periodica e controlli di qualità per strumentazione mobile e fissa di Fisica Sanitaria Chimica e Radiochimica;
  - Misure, conteggi in campo ed analisi dati, mediante l'utilizzo di strumentazione per la caratterizzazione dei materiali provenienti dallo smantellamento dell'impianto;
  - Misure e conteggi ed analisi dati per la caratterizzazione dei Rifiuti Radioattivi;
  - Prelievi, misure, conteggi ed analisi dati per la caratterizzazione dei materiali;
  - Esecuzione di prelievi della componente asportabile della contaminazione dalle superfici mediante smear test o screening test e successivo conteggio in laboratorio con contatori alfa-beta totale;
  - Esecuzione di aspirazioni dell'aria per il trattenimento su filtro dei particolati in essa sospesi;
  - Misure in laboratorio di campioni ambientali e di impianto tramite tecniche di spettrometria gamma;
  - Attività di campionamento sull'impianto e nell'ambiente;
  - Misure radiometriche sui rifiuti radioattivi e all'interno dei depositi di Centrale;
  - Assistenza di radioprotezione durante i lavori in aree classificate;
- Che tali servizi sono eseguibili da Nucleco S.p.A. in ragione dei necessari requisiti tecnici e statuari da essa posseduti;
- Che nei confronti di Nucleco S.p.A. trova applicazione l'art. 7 del D.Lgs 50/2016;

Stante quanto sopra

### DETERMINA E AUTORIZZA

di procedere all'affidamento dell'appalto in oggetto, secondo gli elementi di seguito indicati:

**1) Settore:**

Settori speciali

- 2) **Modalità di indizione:** Affidamento ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 50/2016
- 3) **Procedura:** Negoziata
- 4) **Oggetto principale del contratto:**  
 Servizi
- 5) **Importo stimato:** Euro 1.810.024 di cui:  
Euro 1.615.584,00 per servizi a corpo soggetti a ribasso;  
Euro 183.780,00 per servizi a misura soggetti a ribasso;  
Euro 10.660,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.
- 6) **Durata:** 910 giorni naturali e consecutivi a partire dalla data della Riunione di inizio attività.
- 7) **Luogo di esecuzione:** Sogin SpA - Via E. Fermi 5/A - 29012 Caorso (PC)
- 8) **Criterio di aggiudicazione:**  
 Minor prezzo
- 8a) **Motivazione:** Trattasi di affidamento diretto
- 9) **Lotti:**  
 Lotto unico e indivisibile
- 10) **Responsabile del Procedimento in fase di Affidamento:** Roberto Poppi
- 11) **Responsabile del Procedimento in fase di Esecuzione:** Sabrina Romani
- 12) **Direttore di Esecuzione del Contratto:** Michele Ornago

Si autorizza il Procuratore abilitato, Avv. Roberto Poppi, alla firma di tutti gli atti necessari e conseguenti, inclusa la firma del contratto.

12 GEN 2017

Per autorizzazione  
L'Amministratore Delegato  
Luca Desiata

