

**ARPAT Area Vasta Costa CRTQA**  
*Via Marradi 114 – 57125 Livorno*

**SCHEMA TECNICA**

**CONTENUTO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO DI RITIRO E SMALTIMENTO RIFIUTI RADIOATTIVI COLLOCATI PRESSO LE CENTRALINE CRTQA ARPAT.**

**Oggetto delle prestazioni**

L'appalto ha per oggetto il Servizio di ritiro e smaltimento rifiuti radioattivi collocati presso le centraline CRTQA ARPAT

**A1) REQUISITI DI CAPACITA' TECNICHE E PROFESSIONALI:**

- la ditta incaricata del trasporto sia dotata di autorizzazione al trasporto su strada di materie radioattive (art. 5 legge 1860/1962)
- il centro di smaltimento finale sia in possesso di autorizzazioni con riferimento ai disposti del D.Lgs. 230/95 e s.m.i.

**A2) OGGETTO DEL SERVIZIO**

Le attività che dovrà svolgere la ditta affidataria, nel dettaglio sono:

- Mettere a disposizione i colli per il trasporto delle sorgenti;
- Procedere al confezionamento dei colli e alla loro etichettatura in accordo al regolamento ADR Classe 7 trasporto di merci pericolose su strada
- Rendere disponibile e compilare in modo adeguato alla normativa vigente la documentazione di accompagnamento dei colli;
- Effettuare il trasporto mediante vettore autorizzato (art. 5 legge 1860/1962) al trasporto di materie radioattive;
- Conferire le sorgenti a un centro di smaltimento finale in possesso delle prescritte autorizzazioni
- Rendere disponibile apposita attestazione di avvenuta ricezione e presa in carico - da parte del centro di smaltimento finale - delle sorgenti.

La ditta incaricata dovrà inoltre fornire copia di:

- Autorizzazione al trasporto su strada di materie radioattive della ditta incaricata del trasporto ;
- Autorizzazione al deposito e allo smaltimento del centro di smaltimento finale.

Non verrà redatto il DUVRI, ai sensi e per effetti del comma 3-bis art. 26 D.Lgs 81/2008 e smi, ex comma 2 allegato XI. Non si configurano rischi di interferenza in quanto i rifiuti si trovano tutti in locali in cui non vi è attività lavorativa (centraline in dismissione o centraline non presidiate, ecc.).

L'elenco dei rifiuti radioattivi allocati presso le centraline in utilizzo del CRTQA di ARPAT (Area Vasta Centro, Area Vasta Costa e Area Vasta Sud) oggetto di ritiro e di smaltimento è riportato nelle seguenti tabelle A e B.

**Tabella A Sintesi della distribuzione dei rifiuti sul territorio da smaltire entro due mesi dalla stipula del contratto:**

Prov.	Comune	Nome Stazione	Indirizzo	Radioisotopo	Attività (M bq)	Numero serie sorgente
LU	Viareggio	LU-Viareggio	Via Pietro Maroncelli	<sup>14</sup> C	3,66	1402
LU	Capannori	LU-Capannori	Via Carlo Piaggia	<sup>14</sup> C	3,66	631
LI	Livorno	LI-Carducci	Viale Giosuè Carducci	<sup>14</sup> C	3,66	1099
LI	Livorno	LI-Carducci	Viale Giosuè Carducci	<sup>14</sup> C	3,66	1428
FI	Scandicci	FI-Scandicci	Via Bruno Buozzi	<sup>14</sup> C	3,66	504
PO	Prato	PO-Ferucci	Via Francesco Ferrucci	<sup>14</sup> C	3,66	796
PO	Prato	PO-Ferucci	Via Francesco Ferrucci	Pm147	9,25	2930
PO	Prato	PO-Roma	Via Roma	<sup>14</sup> C	3,66	701
PO	Prato	PO-Roma	Via Roma	<sup>14</sup> C	3,66	1629
FI	Signa	FI-Signa	Via Maestro da Signa	<sup>14</sup> C	3,66	1528
PI	Santa Croce sull'Arno	PI-Santa Croce Coop	Via del Concilio, 1	<sup>14</sup> C	3,66	347
LI	Piombino	LI-Piombino-Cotone	Borgata Cotone	<sup>14</sup> C	3,66	1714
AR	Arezzo	AR-Fiorentina	Via Fiorentina	<sup>14</sup> C	3,66	1725
AR	Arezzo	AR-Repubblica	Piazzale della Repubblica	<sup>14</sup> C	3,66	PBS13
FI	Firenze	FI-Boboli	Parco di Boboli Giardino Conte di Torino P.zza Pitti 1	<sup>14</sup> C	3,66	1180
GR	Grosseto	GR-Sonnino	Viale Sidney Sonnino	<sup>14</sup> C	3,66	2015
LU	Lucca	LU-Micheletto	Via Elisa davanti Chiesa San Micheletto	<sup>14</sup> C	3,66	2158
PI	Pomarance	PI-Montecerboli	presso campetto da calcio - Montecerboli	<sup>14</sup> C	3,66	1482
PT	Pistoia	PT-Signorelli	Via Signorelli	<sup>14</sup> C	3,66	1083
SI	Siena	SI-Bracci	Viale Mario Bracci; loc. "Le Scotte"	<sup>14</sup> C	3,66	1634
LU	Capannori	LU-Capannori	Via Carlo Piaggia	<sup>14</sup> C	10,5	0102CP

**Tabella B Sintesi della distribuzione dei rifiuti sul territorio da smaltire entro 12 mesi dalla stipula del contratto progressivamente secondo accordi con il Direttore dell' esecuzione del contratto**

Prov.	Comune	Nome Stazione	Indirizzo	Radioisotopo	Attività (M bq)	Numero serie sorgente
MS	Carrara	Colombarotto	Parcheggio Colombarotto dietro Comune di Carrara	<sup>14</sup> C	3,66	2180
LU	Fornoli	Bagni di Lucca	Via Alcide De Gasperi presso parcheggio pubblico Scuola	<sup>14</sup> C	9,9	1046CV14
FI	Figline e Incisa Valdarno	FI-Figline	Via Rodolfo Morandi, Figline Valdarno presso caserma CC	<sup>14</sup> C	3,66	1907

**- Termini, avvio dell'esecuzione, sospensione e ultimazione della fornitura**

1. L'avvio del servizio dovrà avvenire entro 15 giorni dalla stipula del contratto. L'affidatario comunicherà con un anticipo di 7 giorni consecutivi l'inizio delle attività. L'affidatario dovrà concordare con il DEC il programma dei prelievi dalle stazioni.

Si richiede di effettuare lo smaltimento entro due mesi dalla stipula del contratto per le sorgenti di cui alla tabella A e entro 12 mesi dalla stipula del contratto per le sorgenti di cui alltabella B.

2. Il Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), nella persona della Responsabile Settore CRTQA, al termine delle prestazioni effettua i necessari accertamenti ed effettua la verifica di regolarità del servizio con il supporto degli assistenti indicati in fase di affidamento.

**- Importo stimato**

1. L'importo complessivo dell'appalto è stimato in euro 14.0000, 00 Iva esclusa.

2. Di dare atto che non è richiesto la redazione del DUVRI, ai sensi dell'art. 26 comma 3 bis del D.Lgs 81/2008 e smi.