

**DETERMINA A CONTRARRE
IL DIRETTORE ACQUISTI E APPALTI**

OGGETTO: Supply of polymeric material for liquid waste immobilization
ID: C0656F17
CIG: Z722042C11

PREMESSO:

che l'iter relativo alla RDA n. 1030025097 rilasciata dalla Funzione Disattivazione Bosco Marengo per il fabbisogno in oggetto in data 13.10.2017, è stato concluso in data 13.10.2017.

CONSIDERATO:

- Ai fini di immobilizzare i rifiuti radioattivi liquidi presenti sul sito di Bosco Marengo per il loro trasporto verso Nucleco e, successivamente, verso l'impianto estero di trattamento, sarà impiegato un materiale polimerico
- Che a seguito degli esiti di prove sperimentali condotte su diversi materiali disponibili commercialmente, è stato evidenziato come il prodotto NOCHAR N910 e N960 sia il più idoneo ad assorbire il liquido e l'unico in grado di trattenerlo, garantendo che il nuovo composto ottenuto sia un materiale solido in accordo alla normativa ADR.
- Che l'impresa Pacific World Trade, Inc. detiene il brevetto e, quindi, l'esclusiva del prodotto in questione.

DETERMINA E AUTORIZZA

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

1) Settore:

- settori ordinari
 settori speciali

2) Procedura di gara:

- affidamento diretto (ex art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016)

3) Oggetto principale del contratto:

- Lavori
 Servizi
 Forniture

4) Categorie SOA: n/a

5) Importo stimato: USD 23.722,20

6) Durata: 30 giorni naturali e consecutivi

6a) Proroga:

- proroga tecnica 6 mesi
 opzione di proroga convenzionale
 proroga per nuovi lavori o servizi ripetuti/analoghi

7) Luogo di esecuzione: Sogin SpA – Bosco Marengo

8) Criterio di aggiudicazione:

- minor prezzo

8a) Motivazione: Trattasi di affidamento diretto

9) Lotti:

- _____ lotti
 lotto unico e indivisibile

10) Elenco operatori economici

- da affidamento diretto:** Pacific World Trade, Inc.
 da albo (ex art. 134 del D.Lgs. n. 50/2016)
 da indagini di mercato

11) Garanzia Provvisoria:

- 0%
 1%
 2%
 3%
 4%

12) Responsabile del Procedimento in fase di Progettazione: n/a

13) Responsabile del Procedimento in fase di Affidamento: Roberto Poppi

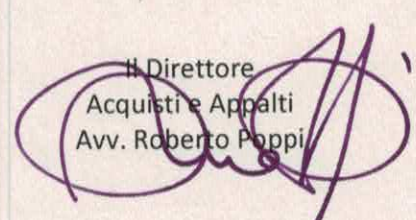
14) Responsabile del Procedimento in fase di Realizzazione: Vittorio Santinelli

15) Progettista: n/a

16) Direttore di Esecuzione del Contratto: Graziano Pugliese

Roma, 13/10/2017

Il Direttore
Acquisti e Appalti
Avv. Roberto Poppi





SITO FN di Bosco Marengo
Strada statale 35 bis dei Giovi km 15
15062 Bosco Marengo (AL)

OGGETTO: Nota per affidamento diretto per la "Fornitura di materiale assorbente per rifiuti liquidi radioattivi"

Ditta proposta: **Pacific World Trade, Inc.**
8604 Allisonville Road, Suite 160
Indianapolis, Indiana 46250 (USA)

Motivazione:

La ditta proposta produce e commercializza il materiale polimerico (NOCHAR N910 e N960) che sarà impiegato per immobilizzare i rifiuti radioattivi liquidi presenti sul sito di Bosco Marengo ai fini del loro trasporto verso Nucleco e, successivamente, verso l'impianto estero di trattamento. Tale immobilizzazione sarà realizzata direttamente in sito ed è la prima attività, in ordine temporale, tra quelle previste nel documento FN GR 0019 rev.00, "Piano operativo per le attività di trasporto, trattamento e condizionamento di rifiuti radioattivi liquidi", trasmesso all'Autorità di Controllo, ISPRA, in data 11 agosto 2017 (Prot. Sogin n.53297 del 11.08.2017).

Tale materiale è stato selezionato in base agli esiti di prove sperimentali condotte su diversi materiali disponibili commercialmente, che hanno evidenziato come il prodotto NOCHAR sia risultato quello più idoneo ad adsorbire il liquido e l'unico in grado di trattenerlo, garantendo che il nuovo composto ottenuto (polimero + rifiuto liquido) sia un materiale solido in accordo alla normativa ADR.

La ditta sopracitata detiene il brevetto e, quindi, l'esclusiva del prodotto in questione.

Le attività di trattamento e condizionamento dei rifiuti radioattivi liquidi, inclusa l'immobilizzazione mediante il materiale di cui si richiede l'approvvigionamento, appartengono ai progetti che concorreranno al raggiungimento del Brown Field di Bosco Marengo, obiettivo aziendale di primaria importanza.

Tale approvvigionamento riveste carattere di particolare urgenza in quanto, secondo quanto previsto dal PTG di Bosco Marengo, l'obiettivo è immobilizzare i suddetti rifiuti entro la fine del 2017.

SOGIN
RESPONSABILE DISATTIVAZIONE
BOSCO MARENGO
Vittorio Santinelli

Vittorio Santinelli

SOGIN - Società Gestione Impianti Nucleari per azioni

Registro Imprese di Roma

C.F. e partita I.V.A. n. 06779721009

R.E.A. 422431

Società con Unico socio

Capitale Sociale euro 15.100.000 i.v.

Sede legale:

via Marsala, 51 L

00185 Roma

• www.sogin.it

• PEC: sogin@pec.sogin.it

• Tel. +39 06 830 401

• Fax +39 06 830 404 70

