

## **DESCRIZIONE SOMMARIA DEI LAVORI:**

### **INDAGINI GEOGNOSTICHE DA ESEGUIRE NELLE AREE INTERESSATE DALLA COSTRUZIONE DEL FUTURO CENTRO OLI E DI STOCCAGGIO LPG SITE NEI COMUNI DI GUARDIA PERTICARA (PZ), CORLETO PERTICARA (PZ)**

#### **RIF. GARA: IT-TPR-SI-PST-000010**

I lavori consistono essenzialmente in indagini geognostiche da eseguirsi in due fasi temporali distinte per due diversi siti (Centro Oli e Centro Stoccaggio GPL) per le quali sono previste le seguenti operazioni:

**A) Fase 1** (da effettuarsi entro marzo 2009), consistente in:

#### **1) Per il Centro Oli**

- a) sondaggi fino alla profondità di 40 ml per prelievo campioni da sottoporre ad analisi chimiche;
- b) misure di resistività elettrica e conducibilità termica;
- c) analisi chimiche dei campioni di terreno e d' acqua;
- d) prove Cross-Hole fino alla profondità di 40 ml;
- e) SASW

#### **2) Per il Centro Stoccaggio GPL**

- a) sondaggi fino alla profondità di 20 ml, per prelievo campioni da sottoporre ad analisi chimiche;
- b) misure di resistività elettrica e conducibilità termica;
- c) analisi chimiche dei campioni di terreno e d' acqua;
- d) sondaggi fino alla profondità di 20 ml, per posizionamento piezometri di Casagrande;

**B) Fase 2** (da effettuarsi entro gennaio 2010), consistente in:

#### **1) Per il Centro Oli**

- a) sondaggi fino alla profondità di 20 ml, per posizionamento piezometri di Casagrande;
- b) prove di carico su piastra;
- c) pozzetti esplorativi della profondità di 3 ml;
- d) Prove penetrometriche statiche CPT

#### **2) Per il Centro Stoccaggio GPL**

- a) pozzetti esplorativi della profondità di 3 ml;
- b) prove di carico su piastra;

Le lavorazioni di cui si compone l'intervento sono classificate:

<i>Lavorazione</i>	<i>Categoria D.P.R. 34/2000</i>	<i>Qualificazione e obbligatoria (si/no)</i>	<i>Importo (Euro) (*)</i>	<i>%</i>	<i>Indicazioni speciali ai fini della gara</i>	
					<i>Prevalente o scorporabile</i>	<i>Subappaltabile (si/no)</i>
<b>Indagini geognostiche</b>	<b>OS 21</b>	<b>si</b>	<b>Circa 160.000,00 € (in corso di definizione, comunque &lt;412k€)</b>	<b>100</b>	<b>Prevalente</b>	<b>&lt;30%</b>

(\*) – L'importo qui indicato rappresenta un valore di massima estimativo, fornito esclusivamente ai fini dell'individuazione della Classifica SOA. L'importo preciso a base di gara verrà comunicato nella lettera di invito.