

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 1 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**Rifacimento metanodotto Livorno – Piombino**  
**DN 750 (30"), DP 75 bar**  
**ed opere connesse**

**Progetto di fattibilità' tecnica ed economica**

**FOTOMASCHERAMENTO PUNTI E IMPIANTI DI LINEA**

0	Emissione	Pettinari	Brunetti	Santi	Feb. '22
<b>Rev.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Elaborato</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato</b>	<b>Data</b>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 2 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

## INDICE

<b>1</b>	<b>PREMESSA</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>tavole con fotoinserti</b> .....	<b>3</b>
	<b>PLRP – Livorno Interconnessione - Loc. Mortaiolo pk 0+000</b> .....	<b>4</b>
	<b>PIL n. 1 – Loc. Campi dell’olmo pk 1+730</b> .....	<b>5</b>
	<b>PIL n. 2 – Loc. Poggi pk 3+580</b> .....	<b>6</b>
	<b>PIL n. 3 . Loc. Rimazzano pk 13+195</b> .....	<b>7</b>
	<b>PIL n. 4 – Loc. P. Paduletto pk 21+510</b> .....	<b>8</b>
	<b>PIL n. 5 – Loc. Casacce pk 23+425</b> .....	<b>9</b>
	<b>PIL n. 6 – Loc. Le Melette pk 27+275</b> .....	<b>10</b>
	<b>PIL n. 7 – Loc. Poggio di Sasso pk 28+530</b> .....	<b>11</b>
	<b>PIDI n. 8 – Loc. Le Melette pk 30+190</b> .....	<b>12</b>
	<b>PIL n. 9 – Loc. Casa Acquerta pk 37+545</b> .....	<b>13</b>
	<b>PIL n. 10 – Loc. Fiorino pk 39+280</b> .....	<b>14</b>
	<b>PIL n. 11 – Loc. Mannaione pk 45+105</b> .....	<b>15</b>
	<b>PIL n. 12 – Loc. Casa al Poggetto pk 54+840</b> .....	<b>16</b>
	<b>PIL n. 13 – Loc. Casone pk 56+695</b> .....	<b>17</b>
	<b>PIL n. 14 – Loc. P. Pianetto pk 59+785</b> .....	<b>18</b>
	<b>PIL n. 15 – Loc. P. Averado pk 61+495</b> .....	<b>19</b>
	<b>PIL n. 16 – Loc. P. Santa Rosa pk 65+935</b> .....	<b>21</b>
	<b>PIL n. 17 – Loc. P. San Bernardo pk 66+900</b> .....	<b>22</b>
	<b>PIL n. 18 – Loc. P. Preselle pk 75+170</b> .....	<b>23</b>
	<b>PIDI n. 19 + HPRS – Loc. P. Anna Grazia pk 75+585</b> .....	<b>24</b>
	<b>PIL n. 20 – Loc. P. Lavoriere pk 77+520</b> .....	<b>25</b>
	<b>PLRP Piombino Interconnessione - Loc. Vignarca pk 84+240</b> .....	<b>26</b>
	<b>PIDI n. 1 Nuova All. Rosen Rosignano – Loc. Passo Capriolo kp 0,000</b> .....	<b>27</b>
	<b>PIDA n. 2 Rif. All. Comune di Rosignano – Loc. Aniene kp 0,820</b> .....	<b>28</b>
	<b>PIDS n. 1 Rif. All. Solvay Rosignano - Loc. Passo Capriolo pk 0+000</b> .....	<b>29</b>
	<b>PIDA n. 2 Rif. All Tirrenomet – Loc. Le Fontanelle kp 0,770</b> .....	<b>30</b>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 3 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

## 1 **PREMESSA**

Il presente elaborato riporta la simulazione del mascheramento degli impianti e dei punti di linea presenti lungo il tracciato del progetto "Rifacimento metanodotto Livorno – Piombino DN 750 (30"), DP 75 bar ed opere connesse".

## 2 **TAVOLE CON FOTOINSERIMENTI**

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 4 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039



**PLRP – Livorno Interconnessione - Loc. Mortaiolo pk 0+000**



<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>PLRP</b>            Punto di Lancio e Ricevimento PIG            Comune di Collesalveti            (Loc. Mortaiolo - Km 0,000)</p> </div>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 5 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 1 – Loc. Campi dell’olmo pk 1+730**

<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; background-color: #f0f0f0;"> <p><b>PIL n. 1</b>          Punto di Intercettazione di Linea           Comune di Collesalveti          (Loc. Campi dell'Olmo - Km 1,730)</p> </div>	

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 6 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 2 – Loc. Poggi pk 3+580**

<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PIL n. 2</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Collesalveti          (Loc. Poggi - Km 3,580)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 7 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039









PIL n. 3 . Loc. Rimazzano pk 13+195

<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PIL n. 3</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Collesalvetti          (Loc. Rimazzano - Km 13,195)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 8 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

PIL n. 4 – Loc. P. Paduleto pk 21+510


<b>STATO ATTUALE</b> 	<b>STATO DI PROGETTO</b> 
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b> 	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b> 
<b>INQUADRAMENTO</b> 	<b>LEGENDA</b>  Cono Visuale  Rif met. Livorno-Piombino in progetto  Punto di linea in progetto
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; background-color: #f0f0f0;"> <p><b>PIL n. 4</b>            Punto di Intercettazione di Linea            Comune di Santa Luce            (Loc. P.Paduleto - Km 21,510)</p> </div>	



	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 9 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039


**PIL n. 5 – Loc. Casacce pk 23+425**



<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PIL n. 5</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Casacce          (Loc. Casacce - Km 23,425)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 10 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 6 – Loc. Le Melette pk 27+275**



STATO ATTUALE	STATO DI PROGETTO
	
STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)	STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)
	
INQUADRAMENTO	LEGENDA
	<p> Cono Visuale</p> <p> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</p> <p> Punto di linea in progetto</p>
	<p><b>PIL n. 6</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Rosignano Marittimo          (Loc. Le Melette - Km 27,275)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 11 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 7 – Loc. Poggio di Sasso pk 28+530**



<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PIL n. 7</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Casterrina Marittima          (Loc. Poggio di Sasso - Km 28,530)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 12 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIDI n. 8 – Loc. Le Melette pk 30+190**

<p>STATO ATTUALE</p> 	<p>STATO DI PROGETTO</p> 
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p> 	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p> 
<p>INQUADRAMENTO</p> 	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>PIDI n. 8</b></p> <p style="text-align: center;">Punto di Intercettazione di Derivazione Importante</p> <p style="text-align: center;">Comune di Castellina Marittima (Loc. Le Melette - Km 30,190)</p> </div>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 13 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039







**PIL n. 9 – Loc. Casa Acquerta pk 37+545**


<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
<p><b>PIL n. 9</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Cecina          (Loc. Casa Acquerta - Km 37,545)</p>	

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 14 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 10 – Loc. Fiorino pk 39+280**

<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; background-color: #f0f0f0;"> <p><b>PIL n. 10</b>            Punto di Intercettazione di Linea            Comune di Cecina            (Loc. Fiorino - Km 39,280)</p> </div>	

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 15 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 11 – Loc. Mannaione pk 45+105**

<p>STATO ATTUALE</p> 	<p>STATO DI PROGETTO</p> 
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p> 	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p> 
<p>INQUADRAMENTO</p> 	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="text-align: center; padding: 10px;"> <p><b>PIL n. 11</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Bibbiana          (Loc. Mannaione - Km 45,105)</p> </div>


	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 16 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 12 – Loc. Casa al Poggetto pk 54+840**

<p>STATO ATTUALE</p> 	<p>STATO DI PROGETTO</p> 
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p> 	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p> 
<p>INQUADRAMENTO</p> 	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p align="center"><b>PIL n. 12</b></p> <p align="center">Punto di Intercettazione di Linea</p> <p align="center">Comune di Castagneto Carducci (Loc. Casa al Poggetto- Km 54,840)</p> </div>





	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 17 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 13 – Loc. Casone pk 56+695**

<p>STATO ATTUALE</p>	<p>STATO DI PROGETTO</p>
	
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p>	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p>
	
<p>INQUADRAMENTO</p>	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>PIL n. 13</b></p> <p style="text-align: center;">Punto di Intercettazione di Linea</p> <p style="text-align: center;">Comune di Castagneto Carducci (Loc. Casone - Km 56,695)</p> </div>
	




	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 18 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 14 – Loc. P. Pianetto pk 59+785**

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 19 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

<b>STATO ATTUALE</b>		<b>STATO DI PROGETTO</b>	
			
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>		<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>	
			
<b>INQUADRAMENTO</b>		<b>LEGENDA</b>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>	
		<p style="text-align: center;"><b>PIL n. 14</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Castagneto Carducci          (Loc. P. Pianetto - Km 59,785)</p>	

pk 61+495

PIL n. 15 – Loc. P. Averado

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 20 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039


<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PIL n. 15</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Castagneto Carducci          (Loc. P. Averado - Km 61,495)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 21 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 16 – Loc. P. Santa Rosa pk 65+935**

<p>STATO ATTUALE</p> 	<p>STATO DI PROGETTO</p> 
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p> 	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p> 
<p>INQUADRAMENTO</p> 	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>PIL n. 16</b></p> <p style="text-align: center;">Punto di Intercettazione di Linea</p> <p style="text-align: center;">Comune di San Vincenzo (Loc. P. Santa Rosa - Km 65,935)</p> </div>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 22 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039


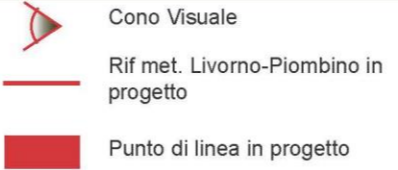
**PIL n. 17 – Loc. P. San Bernardo pk 66+900**


<p>STATO ATTUALE</p> 	<p>STATO DI PROGETTO</p> 
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p> 	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p> 
<p>INQUADRAMENTO</p> 	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>PIL n. 17</b></p> <p style="text-align: center;">Punto di Intercettazione di Linea</p> <p style="text-align: center;">Comune di San Vincenzo (Loc. P. San Bernardo - Km 66,900)</p> </div>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 23 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIL n. 18 – Loc. P. Preselle pk 75+170**

<b>STATO ATTUALE</b> 		<b>STATO DI PROGETTO</b> 	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b> 		<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b> 	
<b>INQUADRAMENTO</b> 		<b>LEGENDA</b> 	
		<p style="text-align: center;"><b>PIL n. 18</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Campiglia Marittima          (Loc. P. Preselle - Km 75,170)</p>	



	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 24 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIDI n. 19 + HPRS – Loc. P. Anna Grazia pk 75+585**

<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PIDI n. 19 + HPRS</b>          Punto di Intercettazione di Derivazione Importante</p> <p>Comune di Campiglia Marittima          (Loc. P. Anna Grazia - Km 75,585)</p>



	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 25 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039



**PIL n. 20 – Loc. P. Lavoriere pk 77+520**

<p>STATO ATTUALE</p> 	<p>STATO DI PROGETTO</p> 
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p> 	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p> 
<p>INQUADRAMENTO</p> 	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="text-align: center;"> <p><b>PIL n. 20</b>          Punto di Intercettazione di Linea          Comune di Campiglia Marittima          (Loc. P. Lavoriere - Km 77,520)</p> </div>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 26 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PLRP Piombino Interconnessione - Loc. Vignarca pk 84+240**

<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif met. Livorno-Piombino in progetto</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PLRP</b>          Punto di Lancio e Ricevimento PIG</p> <p>Comune di Piombino          (Loc. Vignarca - Km 84,240)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 27 di 30	<b>Rev.</b> <b>0</b>

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIDI n. 1 Nuova All. Rosen Rosignano – Loc. Passo Capriolo kp 0,000**



<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif Allacciamento Rosen Rosignano</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<p><b>PIDI n. 1</b>          Punto di Intercettazione di Derivazione          Importante</p> <p>Comune di Rosignano Marittimo          (Loc. Passo Capriolo)</p>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 28 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIDA n. 2 Rif. All. Comune di Rosignano – Loc. Aniene kp 0,820**

<b>STATO ATTUALE</b> 		<b>STATO DI PROGETTO</b> 	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b> 		<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b> 	
<b>INQUADRAMENTO</b> 		<b>LEGENDA</b>  Cono Visuale  Rif met. Allacciamento Comune di Rosignano Marittimo  Punto di linea in progetto	
		<p style="text-align: center;"><b>PIDA n. 2</b>          Punto di Intercettazione con Discaggio di Allacciamento</p> <p style="text-align: center;">Comune di Rosignano Marittimo          (Loc. Aniene)</p>	

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 29 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIDS n. 1 Rif. All. Solvay Rosignano - Loc. Passo Capriolo pk 0+000**

<b>STATO ATTUALE</b>	<b>STATO DI PROGETTO</b>
	
<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</b>	<b>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</b>
	
<b>INQUADRAMENTO</b>	<b>LEGENDA</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif Allacciamento Solvay Rosignano</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul>
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;"><b>PIDA n. 2</b> Punto di Intercettazione con Discaggio di Allacciamento</p> <p style="text-align: center;"><b>PIDA n. 1</b> Punto di Intercettazione con Discaggio di Allacciamento</p> <p style="text-align: center;"><b>PIDS n. 1</b> Punto di Intercettazione di Derivazione Semplice</p> <p style="text-align: center;">Comune di Rosignano Marittimo (Loc. Passo Capriolo)</p> </div>

	<b>PROGETTISTA</b> 	<b>COMMESSA</b> NR/20049	<b>UNITÀ</b> 000
	<b>LOCALITÀ</b> Regione Toscana	<b>DIS-IMP-D-03039</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rifacimento metanodotto Livorno-Piombino	Fg. 30 di 30	<b>Rev.</b> 0

Rif. SAIPEM: 023113-010-SPC-LB-D-83039

**PIDA n. 2 Rif. All Tirrenomet – Loc. Le Fontanelle kp 0,770**

<p>STATO ATTUALE</p> 	<p>STATO DI PROGETTO</p> 
<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (5 ANNI)</p> 	<p>STATO DI PROGETTO MITIGATO (10 ANNI)</p> 
<p>INQUADRAMENTO</p> 	<p>LEGENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Cono Visuale</li> <li> Rif Allacciamento Tirrenomet</li> <li> Punto di linea in progetto</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p align="center"><b>PIDA n. 2</b>          Punto di Intercettazione con Discaggio di Allacciamento</p> <p align="center">Comune di Rosignano Marittimo          (Loc. Le Fontanelle)</p> </div>