



## RELAZIONE SULLE INDAGINI

### Premessa

La **C.I.G.I.T.** Società Cooperativa è affidataria delle Indagini geognostiche per la  
“**CARATTERIZZAZIONE GEOTECNICA DEL TERRENO AL DI SOTTO DELLA BANCHINA  
PORTUALE**”.

I lavori prevedono un programma di indagine geognostica consistente nell'esecuzione di n.2 sondaggi geotecnici, a carotaggio continuo, posizionati nell'area molo come indicato nella planimetria allegata alla presente relazione.

### Indagini

Le indagini saranno eseguite con sonda meccanica Comacchio MC 900P matricola n. 1512/2010 conforme alla direttiva 2000/14/CE:

- Potenza netta installata: 126Kw
- Livello potenza acustica misurata LwA: 105 dB(A)
- Livello potenza acustica garantita LwA: 106 dB (A)

È prevista l'esecuzione di n.2 sondaggi ad andamento verticale a carotaggio continuo ed a distruzione di nucleo spinti fino alla profondità max di mt. 30 in corrispondenza dell'aree ubicate in planimetria allegata.

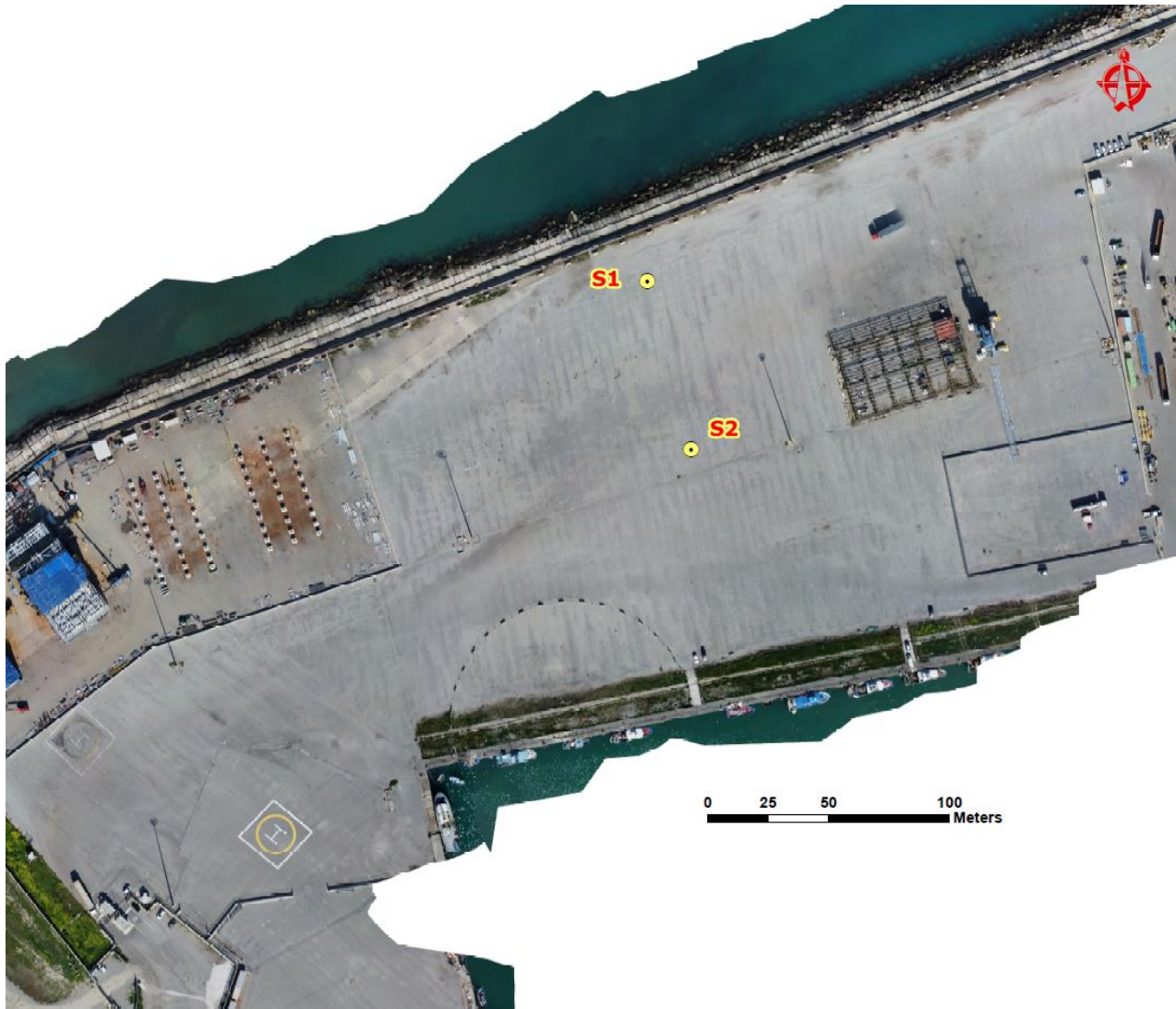
Il diametro del foro di sondaggio è circa 101mm.

Il tempo previsto per l'esecuzione dei sondaggi sarà di circa 4gg lavorativi (2gg per ogni sondaggio), salvo avverse condizioni meteo.



Realizzazione della nuova sede VV.F. di Catanzaro presso il Fondo Rustico Località' Giulivetto nel Comune di Catanzaro.

RELAZIONE SULLE INDAGINI  
PLANIMETRIA UBICAZIONE INDAGINI



San Floro, 28.02.2025

**C. I. G. I. T. Soc. Coop.**  
Ing. Salvatore Aloï

*Sede: Zona PIP localit  "Andreotta" San Floro (CZ)  
Tel/FAX 0961-951412 P.I.00821600798*



Sondaggi geognostici, carotaggio continuo, caratterizzazioni ambientali, opere speciali di fondazioni, trivellazione pozzi, penetrometria statica dinamica, laboratorio terre, geofisica, misure inclinometriche, topografia, consulenze e progettazioni geotecniche.

Vi trasmettiamo i dati relativi ai mezzi ed al ns personale di cantiere.

Personale di Cantiere	Luogo data di nascita	Codice fiscale	Documento
Fulciniti Salvatore (Sondatore)	CZ 07/12/1973	FCLSVT73T07C352Q	Pat. n° CZ 5151346J
Cacia Saverio (Aiuto Sondatore)	CZ 20/12/1968	CCASVR68T20C352I	Pat. n° CZ 2255318U
Carioti Giuseppe (Operaio)	Voghera 09.02.1979	CRTGPP79B09M109K	C.I. n° CA80388BV

**mezzi meccanici e automezzi**

Descrizione	Numero targa o telaio	Marca e tipo
Sonda meccanica	Matricola 1512	COMACCHIO 900P
Autocarro IVECO 35C16	GF847ZB	IVECO
Autocarro	GV795LS	Ford Ranger
Autocarro VOLVO	FY870MA	TRUNK-FM 450

San Floro, 28.02.2024

**C.I.G.I.T. SOC. COOP.**

Il Legale Rappresentante

- Ing. Salvatore Francesco Aloï -

**C.I.G.I.T. Soc. Coop**  
Il Legale Rappresentante  
Ing. Aloï Salvatore Francesco

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



La **COMACCHIO srl** dichiara  
sotto la propria responsabilità che il prodotto:

**MACCHINA PERFORATRICE**  
**MODELLO**  
**MC 900P**

**Matricola** 1512  
**Anno di costruzione** 2010

é conforme alle direttive:

# **DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE**  
# **DIRETTIVA EMC 2004/108/CE**

e alle norme armonizzate:

<b>EN ISO 12100-1</b>	Sicurezza macchine - Parte 1
<b>EN ISO 12100-2</b>	Sicurezza macchine - Parte 2
<b>EN ISO 13850</b>	Arresto di emergenza - principi di progettazione
<b>EN 61000-6-2</b>	Norma generica sull'immunità
<b>EN 61000-6-3</b>	Norma generica sull'emissione
<b>EN 60204-1</b>	Equipaggiamento elettrico delle macchine Parte 1: Regole generali
<b>EN 791</b>	Macchine perforatrici - Sicurezza

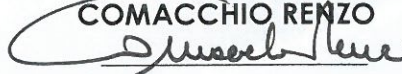
La macchina è ugualmente conforme alle disposizioni della direttiva 2000/14/CE

Tipo macchina: **PERFORATRICE** in accordo alla definizione n°17 dell'allegato I **DIR.2000/14/CE**  
Procedura applicata per la valutazione della conformità: **Allegato V** della **Dir. 2000/14/CE**

# Potenza netta installata:	126 kW
# Livello di potenza acustica misurata $L_{WA}$ :	105 dB(A)
# Livello di potenza acustica garantita $L_{WA}$ :	106 dB(A)

L'equipaggiamento di lavoro sia di fornitura Comacchio o di terzi, non può essere usato sulla perforatrice senza aver provato la piena compatibilità con la stessa.

RIESE PIO X il 22/06/2010

Il Presidente  
**COMACCHIO RENZO**  


Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: Michele Piotta, via Callalta 24/B, 31039 Riese Pio X (TV).

**COMACCHIO s.r.l.**

Via Callalta 24/B - 31039 RIESE PIO X (TV) Italy - Telefono +39 0423/7585 - Fax +39 0423/755592

P.IVA-Cod.Fis.-Iscr.Reg.Impr. IT 02019450267 R.€R. TV n.60075 Capitale Sociale € 600.000,00 i.v.



**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**  
ITALIANO: versione linguistica originale**DECLARATION OF CONFORMITY**  
ENGLISH: translation of the original language  
version**OGGETTO: Macchina perforatrice semovente**  
**SUBJECT: Self-propelled drill rig**

**COMACCHIO S.p.A. dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto in oggetto:**  
**COMACCHIO S.p.A. declares under its own responsibility that the above mentioned**  
**product:**

Tipo macchina: <i>Machine type:</i>	<b>PERFORATRICE / DRILL RIG</b>
Modello: <i>Model:</i>	<b>GEO 405</b>
Matricola: <i>Serial number:</i>	<b>5002</b>
Anno di costruzione: <i>Year of manufacture:</i>	<b>2023</b>
Potenza netta installata: <i>Net installed power:</i>	<b>75 kW</b>
Potenza acustica $L_{WA}$ (funzionamento ROTATIVO) (Allegato V, 2000/14/CE): <i>Sound power <math>L_{WA}</math> (ROTARY operation) (Annex V, 2000/14/EC):</i>	<b>106 dB(A) (Misurata/Measured)</b> <b>109 dB(A) (Garantita/Guaranteed)</b>
Potenza acustica $L_{WA}$ (funzionamento ROTOPERCUSSIVO) (Allegato V, 2000/14/CE): <i>Sound power <math>L_{WA}</math> (ROTARY-PERCUSSION operation) (Annex V, 2000/14/EC):</i>	<b>120 dB(A) (Misurata/Measured)</b> <b>123 dB(A) (Garantita/Guaranteed)</b>

é conforme alle direttive: / *complies with the directives:*

<b>2006/42/CE</b>	Direttiva macchine / <i>Machine directive</i>
<b>2014/30/UE</b>	Compatibilità elettromagnetica / <i>Electromagnetic compatibility</i>
<b>2000/14/CE</b>	Emissioni acustiche ambientali / <i>Environmental noise emissions</i>

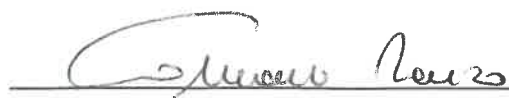
La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante  
*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer*

Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico:  
*Person authorised to draft the technical file:*

Michele Piotto, via Callalta 24/B,  
31039 Riese Pio X (TV)

L'equipaggiamento di lavoro sia di fornitura Comacchio o di terzi, non può essere usato sulla perforatrice senza aver provato la piena compatibilità con la stessa.  
*Work equipment, whether supplied by Comacchio or a third party, may not be used without proof of full compatibility with the drill rig.*

Il Presidente / *The President*  
**COMACCHIO RENZO**



Riese Pio X, 21/12/2023