

**LEGENDA**

- cavidotto MT
- aerogeneratori di progetto
- opere civili (fase di esercizio)
  - viabilità e piazzole di progetto
  - scarpare



REGIONE BASILICATA  
PROVINCIA DI MATERA  
COMUNE DI GROTTOLE



---

Comittente:

**LUCANIA WIND Energy S.r.l.**  
Via Sardegna, 40  
00187 ROMA

TITOLO DEL PROGETTO:

**Parco eolico "Grottole"**

---

Documento:

**A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze (1 di 10)**

N° Documento:

	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.
IT VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012	0

---

Progettista:



**Ing. Saverio PAGLIUSO**

**Ing. Mario PERRI**

**Ing. Giorgio Salatino**

---



**F4 ingegneria srl**  
Via Di Giuria - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Diretto Tecnico:  
(Ing. Giovanni Di Banto)



Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

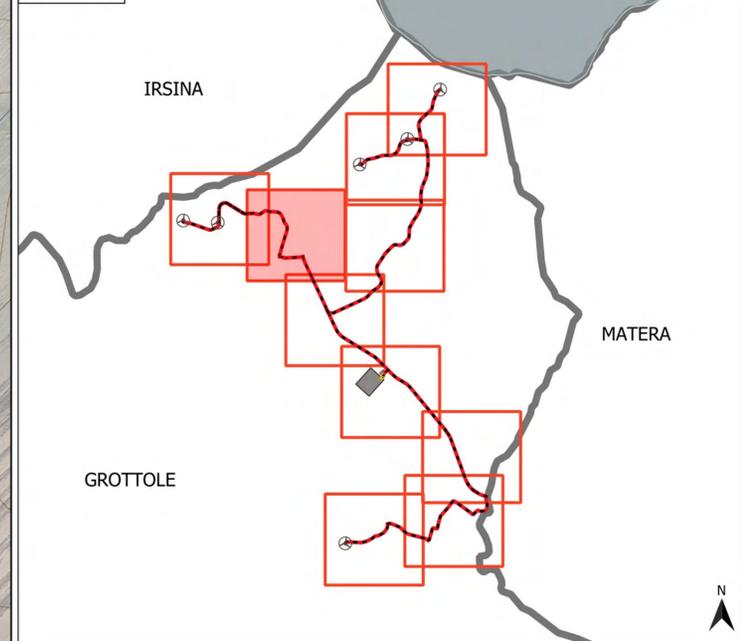


---

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU



**KEYMAP**



**LEGENDA**

- cavidotto MT
- aerogeneratori di progetto
- opere civili (fase di esercizio)**
  - viabilità e piazzole di progetto
  - scarpate



REGIONE BASILICATA  
PROVINCIA DI MATERA  
COMUNE DI GROTTOLE



Comittente:  
**LUCANIA WIND Energy S.r.l.**  
Via Sardegna, 40  
00187 ROMA

Titolo del progetto:  
**Parco eolico "Grottole"**

Documento:  
**A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze (2 di 10)**

N° Documento:  
CONTR. DISC. SDISC. REV. ELABORATO REV.  
IT VesGro Gem GEN CD DW 012 0

Scale: 1:2000



Progettista:  
**Ing. Saverio PAGLIUSO**  
**Ing. Mario PERRI**  
**Ing. Giorgio Salatino**

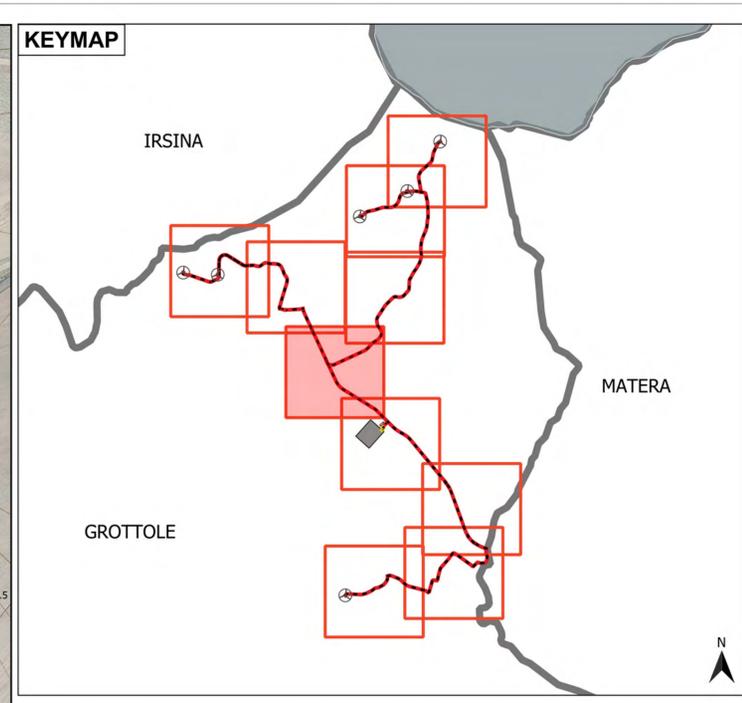


**F4 ingegneria srl**  
Via Di Giara - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Diretto Tecnico:  
(Ing. Giovanni Di Banto)

Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

DATA	DESCRIZIONE	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU



**LEGENDA**

- cavidotto MT
- aerogeneratori di progetto
- opere civili (fase di esercizio)
- viabilità e piazzole di progetto
- scarpate



REGIONE BASILICATA  
PROVINCIA DI MATERA  
COMUNE DI GROTTOLE



---

Comittente:

**LUCANIA WIND Energy S.r.l.**  
Via Sardegna, 40  
00187 ROMA

Titolo del progetto:

**Parco eolico "Grottole"**

---

Documento:

**A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze (3 di 10)**

N° Documento:

	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.
IT VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012	0

Scale: 1:2000

---

Progettista:



**Ing. Saverio PAGLIUSO**

**Ing. Mario PERRI**

**Ing. Giorgio Salatino**

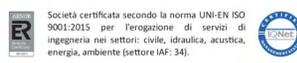
---



**F4 ingegneria srl**  
Via Di Giuria - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

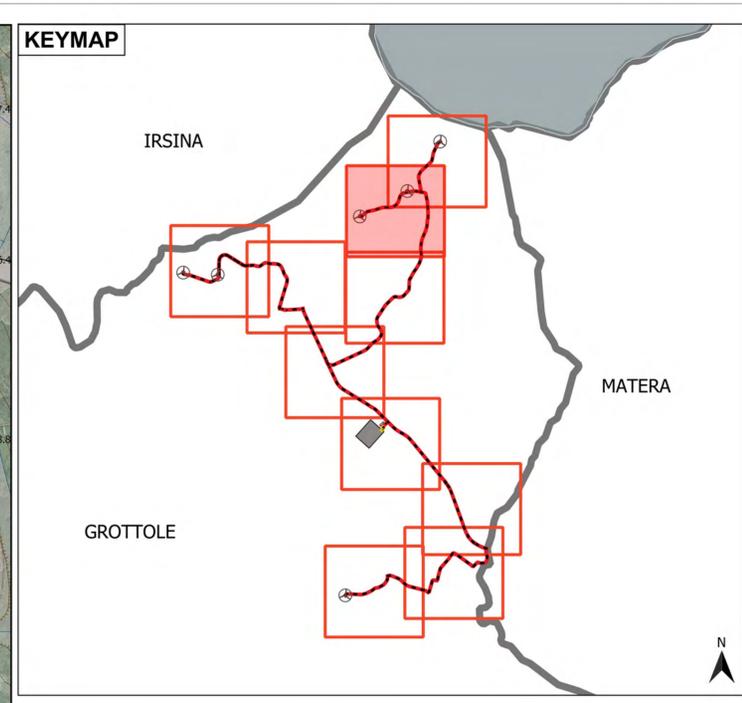
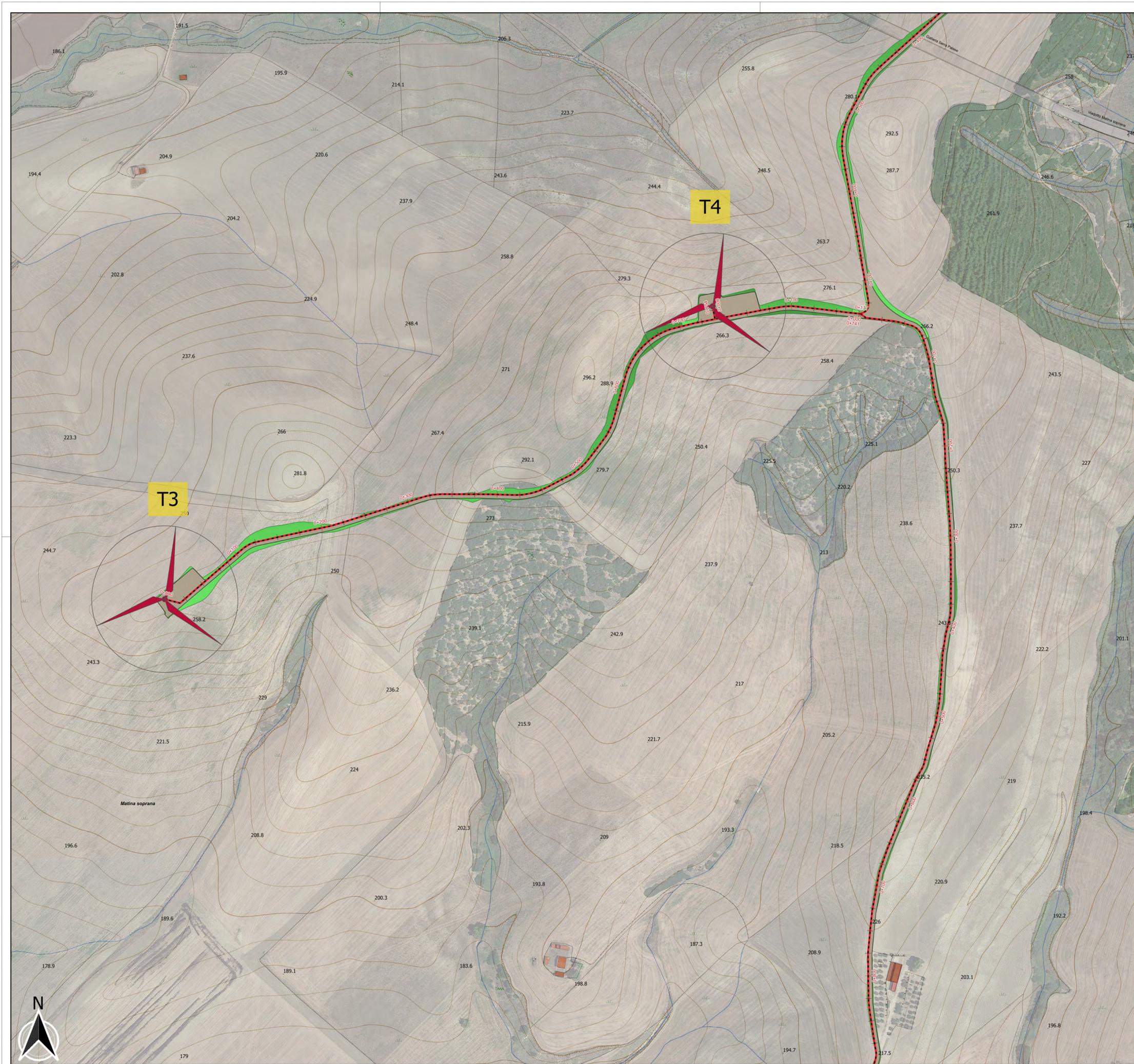
Il Diretto Tecnico:  
(ing. Giovanni Di Banto)

Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).



---

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU



**LEGENDA**

- cavidotto MT
- aerogeneratori di progetto
- opere civili (fase di esercizio)
  - viabilità e piazzole di progetto
  - scarpate



REGIONE BASILICATA  
PROVINCIA DI MATERA  
COMUNE DI GROTTOLE



---

Comittente:

**LUCANIA WIND Energy S.r.l.**  
Via Sardegna, 40  
00187 ROMA

---

Titolo del progetto:

**Parco eolico "Grottole"**

---

Documento:

**A.16.a.20 - Planimetria con  
individuazione di tutte le  
interferenze (4 di 10)**

N° Documento:

	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.
IT VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012	0

---

Scale: 1:2000

---

Progettista:



**Ing. Saverio PAGLIUSO**  
**Ing. Mario PERRI**  
**Ing. Giorgio Salatino**

---



**F4 ingegneria srl**  
Via Di Giara - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Diretto Tecnico:  
(ing. Giovanni Di Banto)

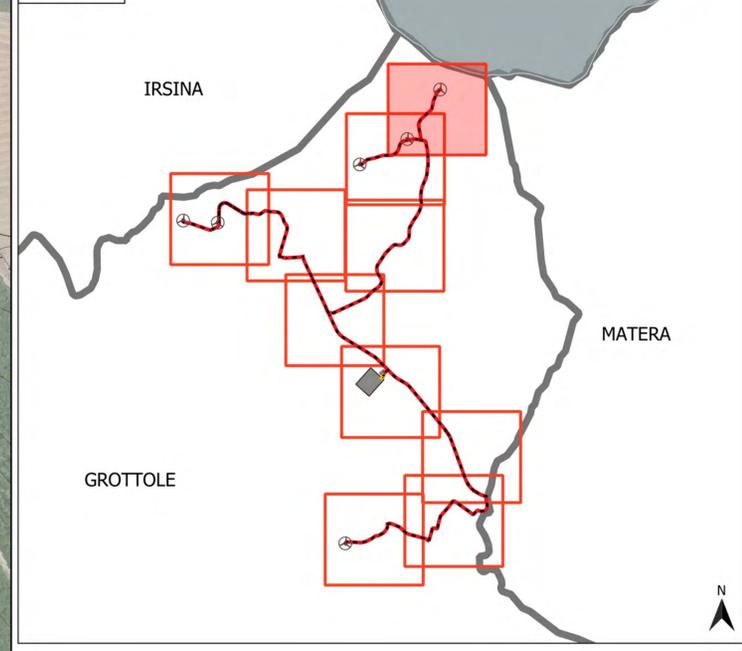
Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).




DATA	DESCRIZIONE	REDDATO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU



**KEYMAP**



**LEGENDA**

- cavidotto MT
- aerogeneratori di progetto
- opere civili (fase di esercizio)**
  - viabilità e piazzole di progetto
  - scarpate



REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI MATERA  
 COMUNE DI GROTTOLE



Comittente:  
 LUCANIA WIND Energy S.r.l.  
 Via Sardegna, 40  
 00187 ROMA

Titolo del progetto:  
**Parco eolico "Grottole"**

Documento:  
**A.16.a.20 - Planimetria con  
 individuazione di tutte le  
 interferenze (5 di 10)**

N° Documento:

CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.
IT VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012 0

Scala: 1:2000



Progettista:  
 Ing. Saverio PAGLIUSO  
 Ing. Mario PERRI  
 Ing. Giorgio Salatino

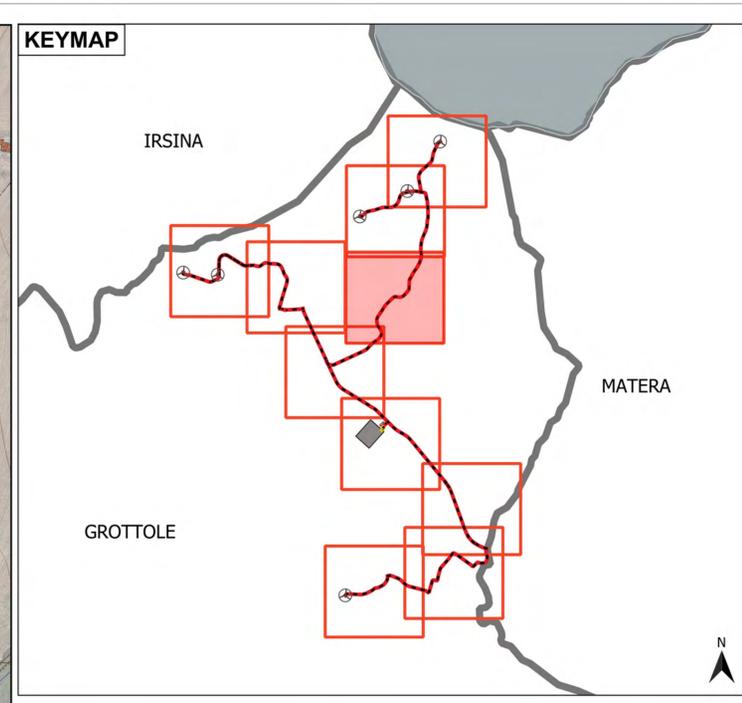


**F4 ingegneria srl**  
 Via Di Giara - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
 Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Diretto Tecnico:  
 (ing. Giovanni Di Banto)

Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

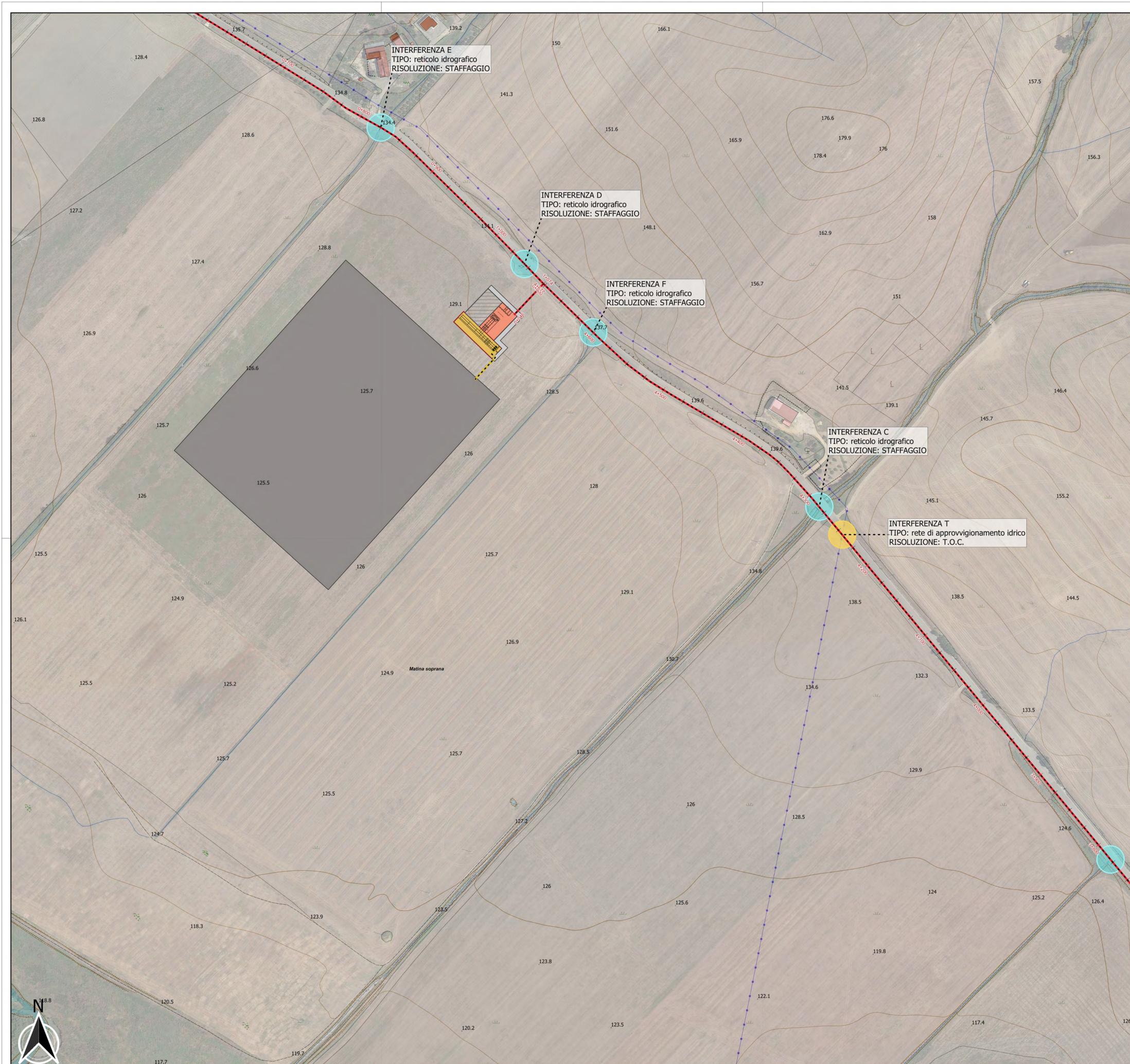
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU



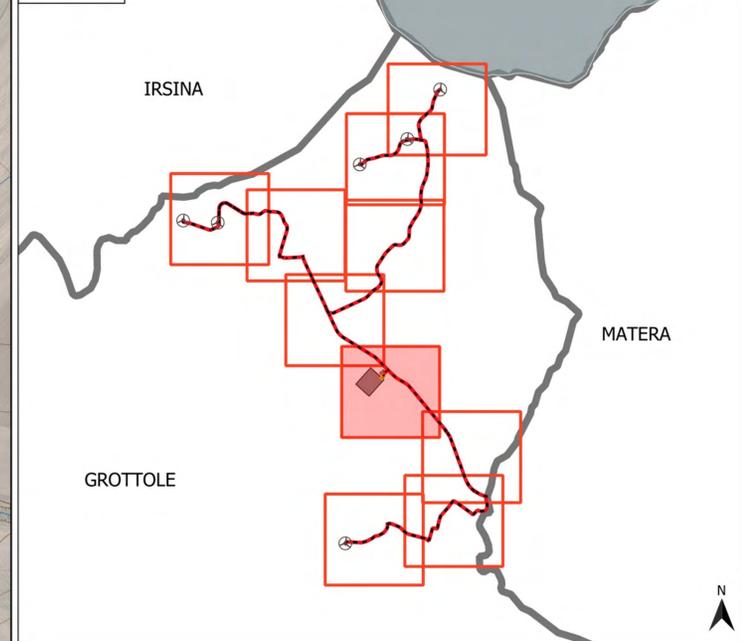
**LEGENDA**

	caivodotto MT		<b>opere civili (fase di esercizio)</b>
	aerogeneratori di progetto		viabilità e piazzole di progetto
			scarpate

<b>REGIONE BASILICATA</b> <b>PROVINCIA DI MATERA</b> <b>COMUNE DI GROTTOLE</b>																	
Committente:	<b>LUCANIA WIND Energy S.r.l.</b> Via Sardegna, 40 00187 ROMA																
Titolo del progetto: <h2 style="margin: 0;">Parco eolico "Grottole"</h2>																	
Documento: <b>A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze (6 di 10)</b>	N° Documento: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <tr> <td></td> <td>CONTR.</td> <td>DISC.</td> <td>SDISC.</td> <td>REV.</td> <td>ELABORATO</td> <td>REV.</td> </tr> <tr> <td>IT</td> <td>VesGro</td> <td>Gem</td> <td>GEN</td> <td>CD</td> <td>DW</td> <td>012 0</td> </tr> </table>		CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.	IT	VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012 0		
	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.											
IT	VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012 0											
Scale: <b>1:2000</b>																	
Progettista: 	<b>Ing. Saverio PAGLIUSO</b>  <b>Ing. Mario PERRI</b>  <b>Ing. Giorgio Salatino</b>																
	<b>F4 ingegneria srl</b> Via Di Giuria - Centro Direzionale, 85100 Potenza Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it  Il Diretto Tecnico: (ing. Giovanni Di Banto) <div style="text-align: right;"> </div>																
Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <tr> <td style="width: 25%;">Gennaio 2022</td> <td style="width: 25%;">Prima emissione</td> <td style="width: 25%;">MCP</td> <td style="width: 25%;">GMA</td> </tr> <tr> <td>DATA</td> <td>DESCRIZIONE</td> <td>REDATTO</td> <td>VERIFICATO</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>GZU</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>APPROVATO</td> </tr> </table>		Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO				GZU				APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA														
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO														
			GZU														
			APPROVATO														



**KEYMAP**



**LEGENDA**

- cavidotto MT
- cavo AT
- aerogeneratori di progetto
- Area Lucania Wind
- Area condivisa
- Area Altro Produttore
- viabilità sse
- RTN Terna 380/150 kV



REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI MATERA  
 COMUNE DI GROTTOLE



Comittente:  
**LUCANIA WIND Energy S.r.l.**  
 Via Sardegna, 40  
 00187 ROMA

Titolo del progetto:  
**Parco eolico "Grottole"**

Documento:  
**A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze (7 di 10)**

N° Documento:  

	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.
IT	VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012 0

Scale: 1:2000



Ing. Saverio PAGLIUSO  
 Ing. Mario PERRI  
 Ing. Giorgio Salatino

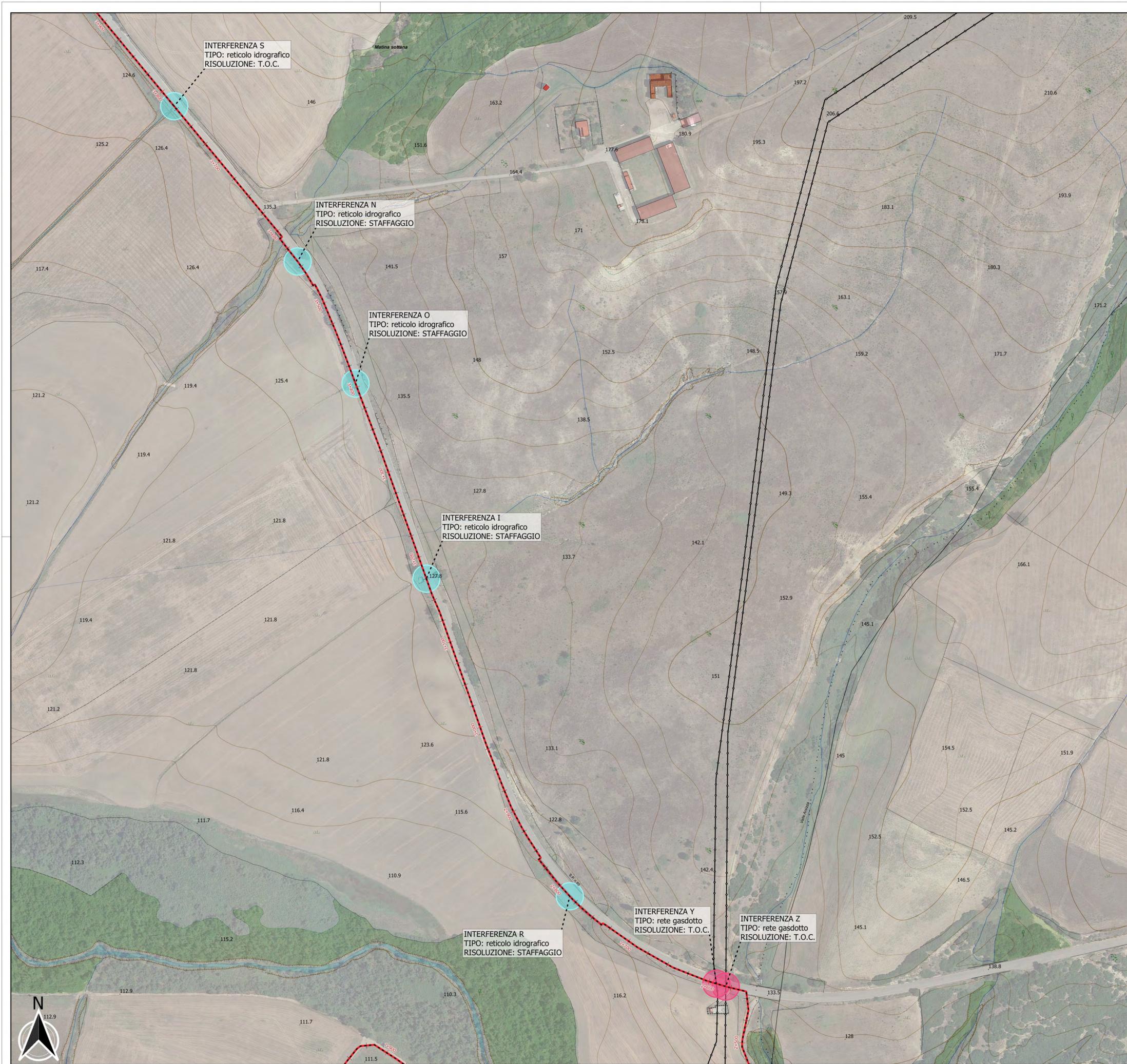


**F4 ingegneria srl**  
 Via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
 Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

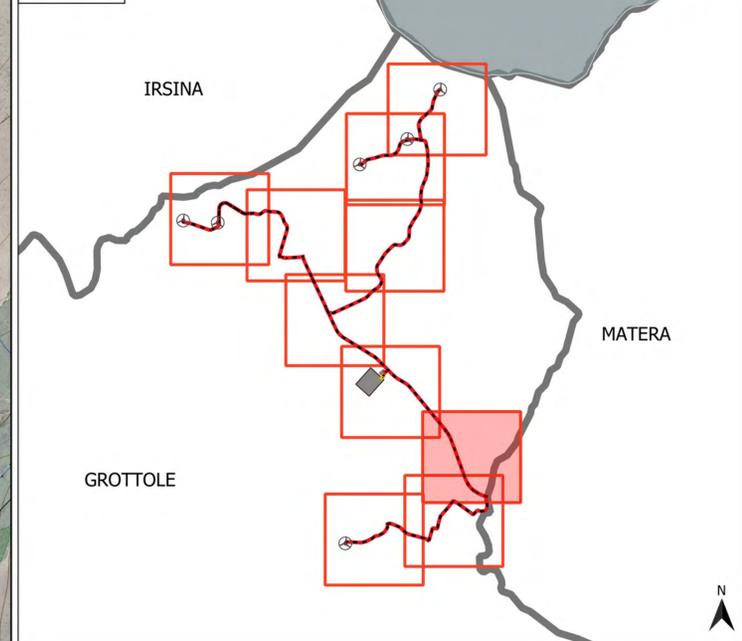
Il Diretto Tecnico:  
 (ing. Giovanni Di Banto)

Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO



**KEYMAP**



**LEGENDA**

-  cavidotto MT
-  aerogeneratori di progetto



REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI MATERA  
 COMUNE DI GROTTOLE



Comittente:  
**LUCANIA WIND Energy S.r.l.**  
 Via Sardegna, 40  
 00187 ROMA

Titolo del progetto:  
**Parco eolico "Grottole"**

Documento:  
**A.16.a.20 - Planimetria con  
 individuazione di tutte le  
 interferenze (8 di 10)**

N° Documento:

CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.
IT VesGro	Gem	GEN	CD	DW	012 0

Scale: 1:2000



Progettista:  
**Ing. Saverio PAGLIUSO**  
**Ing. Mario PERRI**  
**Ing. Giorgio Salatino**



**F4 ingegneria srl**  
 Via Di Giuria - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
 Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

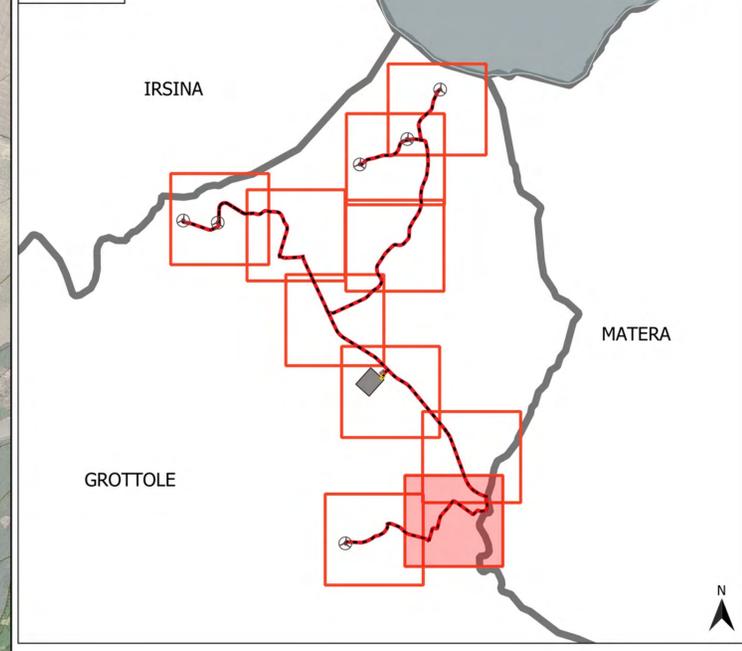
Il Diretto Tecnico:  
 (ing. Giovanni Di Banto)

Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

DATA	DESCRIZIONE	REDDATO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU



**KEYMAP**



**LEGENDA**

-  cavidotto MT
-  aerogeneratori di progetto



REGIONE BASILICATA  
 PROVINCIA DI MATERA  
 COMUNE DI GROTTOLE



Comittente:  
**LUCANIA WIND Energy S.r.l.**  
 Via Sardegna, 40  
 00187 ROMA

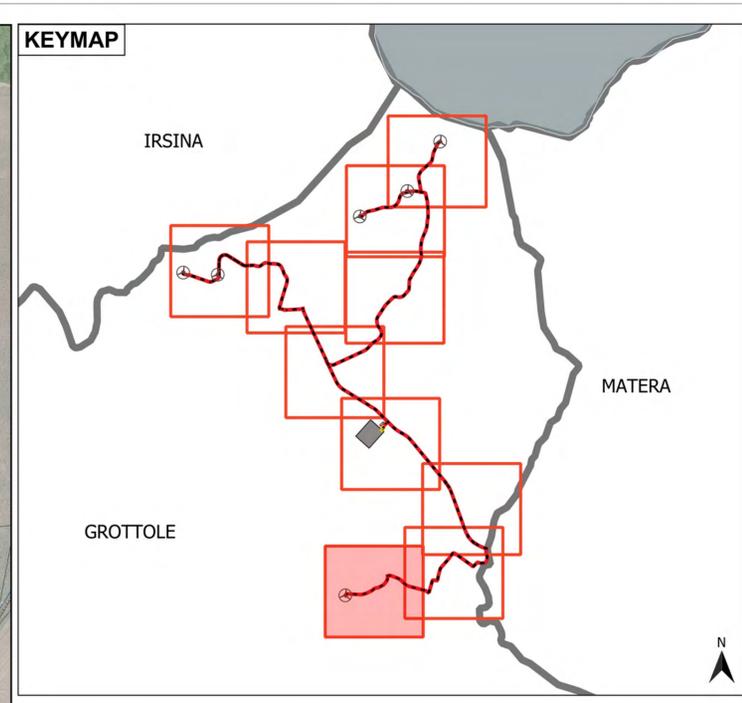
Titolo del progetto:  
**Parco eolico "Grottole"**

Documento: <b>A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze (9 di 10)</b>	N° Documento:												
	<table border="1"> <tr> <td>CONTR.</td> <td>DISC.</td> <td>SDISC.</td> <td>REV.</td> <td>ELABORATO</td> <td>REV.</td> </tr> <tr> <td>IT VesGro</td> <td>Gem</td> <td>GEN</td> <td>CD/DW</td> <td>012</td> <td>0</td> </tr> </table>	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.	IT VesGro	Gem	GEN	CD/DW	012	0
CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.								
IT VesGro	Gem	GEN	CD/DW	012	0								
	Scale: 1:2000												

Progettista:  
 **Ing. Saverio PAGLIUSO**  
**Ing. Mario PERRI**  
**Ing. Giorgio Salatino**

 **F4 ingegneria srl**  
 Via Di Giara - Centro Direzionale, 85100 Potenza  
 Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52  
 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it  
 Il Diretto Tecnico:  
 (ing. Giovanni Di Banto)  
  
 Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).  
 

Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

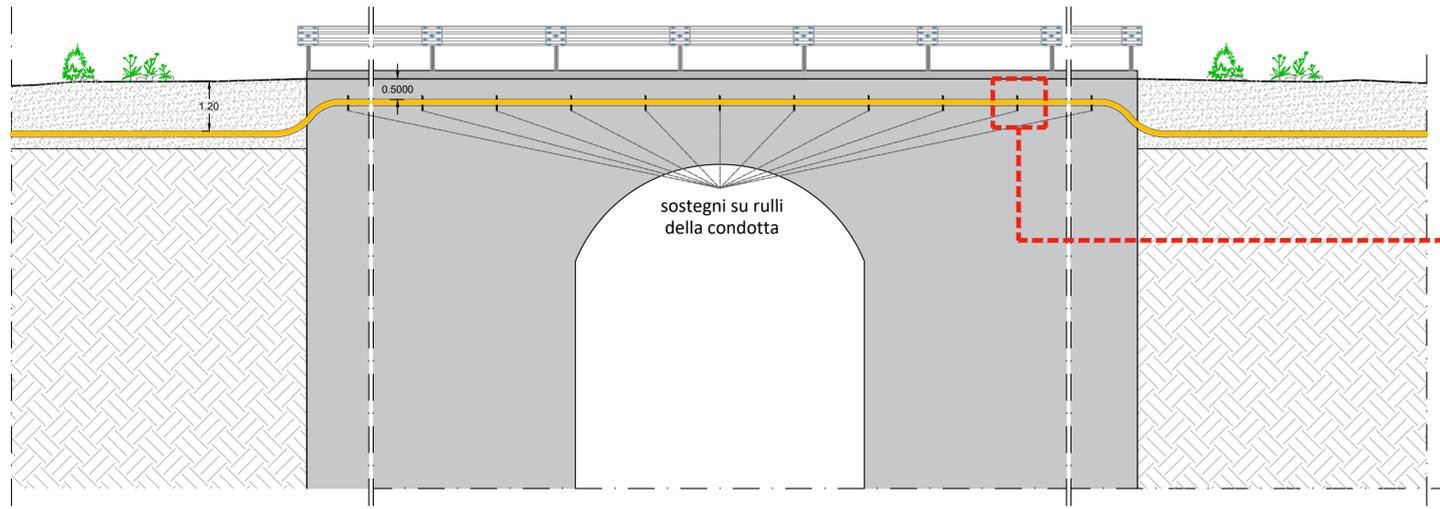


**LEGENDA**

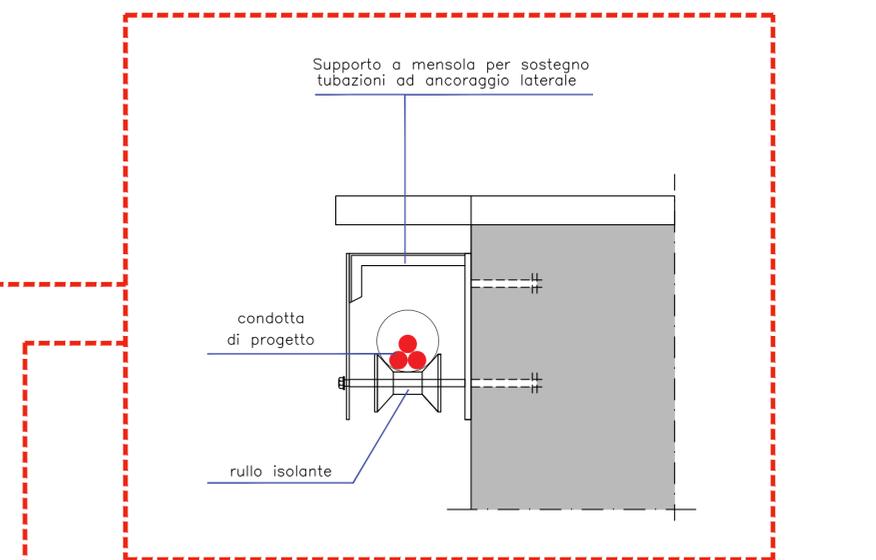
	cavidotto MT		<b>opere civili (fase di esercizio)</b>
	aerogeneratori di progetto		viabilità e piazzole di progetto
			scarpate

<b>REGIONE BASILICATA</b> <b>PROVINCIA DI MATERA</b> <b>COMUNE DI GROTTOLE</b>													
Committente:	<b>LUCANIA WIND Energy S.r.l.</b> Via Sardegna, 40 00187 ROMA												
Titolo del progetto: <h2 style="margin: 0;">Parco eolico "Grottole"</h2>													
Documento: <b>A.16.a.20 - Planimetria con individuazione di tutte le interferenze(10 di 10)</b>	N° Documento: <table border="1" style="font-size: 8px; width: 100%;"> <tr> <td>CONTR.</td> <td>DISC.</td> <td>SDISC.</td> <td>REV.</td> <td>ELABORATO</td> <td>REV.</td> </tr> <tr> <td>IT VesGro</td> <td>Gem</td> <td>GEN</td> <td>CD/DW</td> <td>012</td> <td>0</td> </tr> </table>	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.	IT VesGro	Gem	GEN	CD/DW	012	0
CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.								
IT VesGro	Gem	GEN	CD/DW	012	0								
Scale: <b>1:2000</b>													
Progettista: <b>Ing. Saverio PAGLIUSO</b> <b>Ing. Mario PERRI</b> <b>Ing. Giorgio Salatino</b>													
<b>F4 ingegneria srl</b> Via Di Giura - Centro Direzionale, 85100 Potenza Tel: +39 0971 1 944 797 - Fax: +39 0971 5 54 52 www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it Il Diretto Tecnico: (Ing. Giovanni Di Banto)	 Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34). 												
<table border="1" style="width: 100%; font-size: 8px;"> <tr> <td style="width: 25%;">Gennaio 2022</td> <td style="width: 25%;">Prima emissione</td> <td style="width: 25%;">MCP</td> <td style="width: 25%;">GMA</td> <td style="width: 25%;">GZU</td> </tr> <tr> <td>DATA</td> <td>DESCRIZIONE</td> <td>REDATTO</td> <td>VERIFICATO</td> <td>APPROVATO</td> </tr> </table>		Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO		
Gennaio 2022	Prima emissione	MCP	GMA	GZU									
DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO									

SEZIONE TIPOLOGICA DI RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA TRA CAVO MT E VIADOTTO MEDIANTE STAFFAGGIO  
Sezione trasversale (scala 1:100)

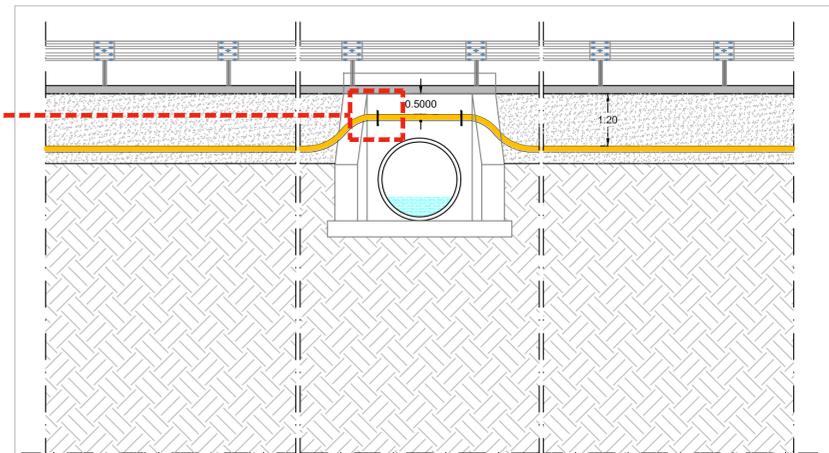
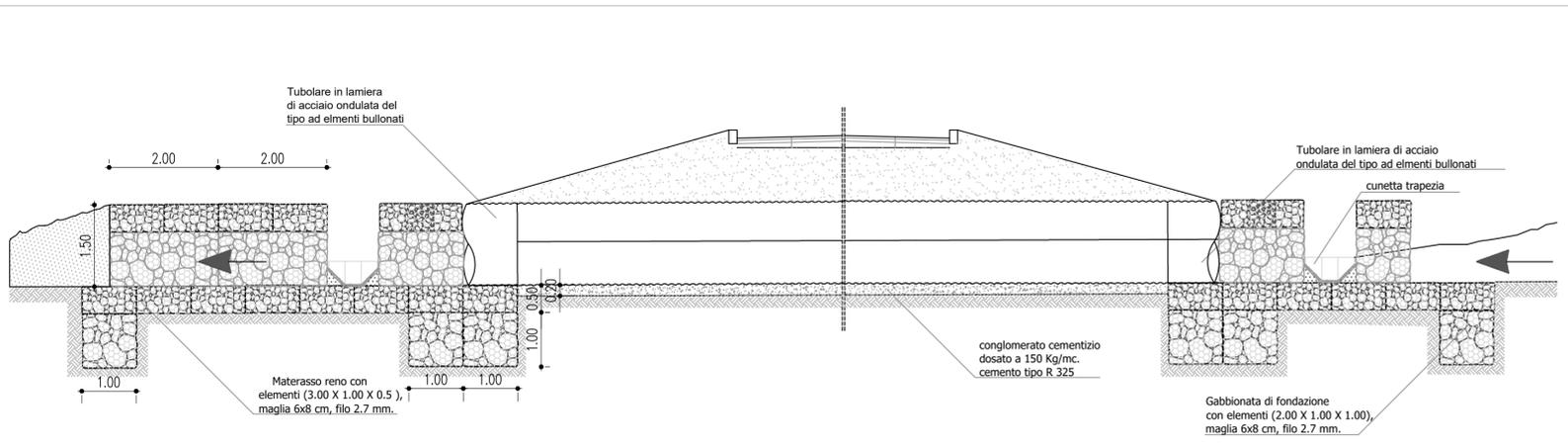


Dettaglio supporto (scala 1:50)

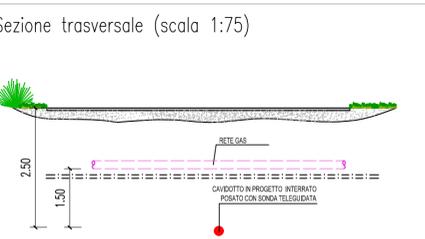


SEZIONE TIPOLOGICA TOMBINO IDRAULICO DI PROGETTO  
Sezione trasversale (scala 1:100)

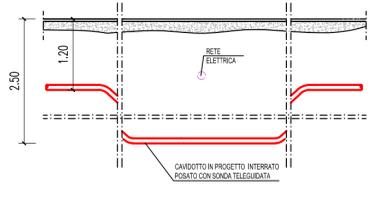
SEZIONE TIPOLOGICA DI RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA TRA CAVO MT E TOMBINO MEDIANTE STAFFAGGIO  
Sezione trasversale (scala 1:100)



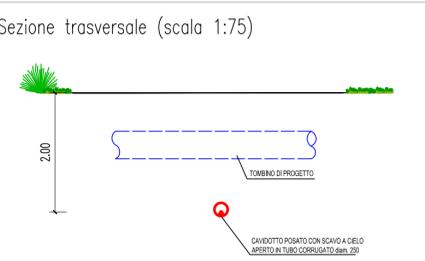
SEZIONE TIPOLOGICA DI RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA TRA CAVO MT E RETE GAS MEDIANTE T.O.C.  
Sezione trasversale (scala 1:75)



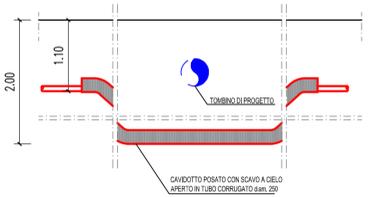
Sezione longitudinale (scala 1:75)



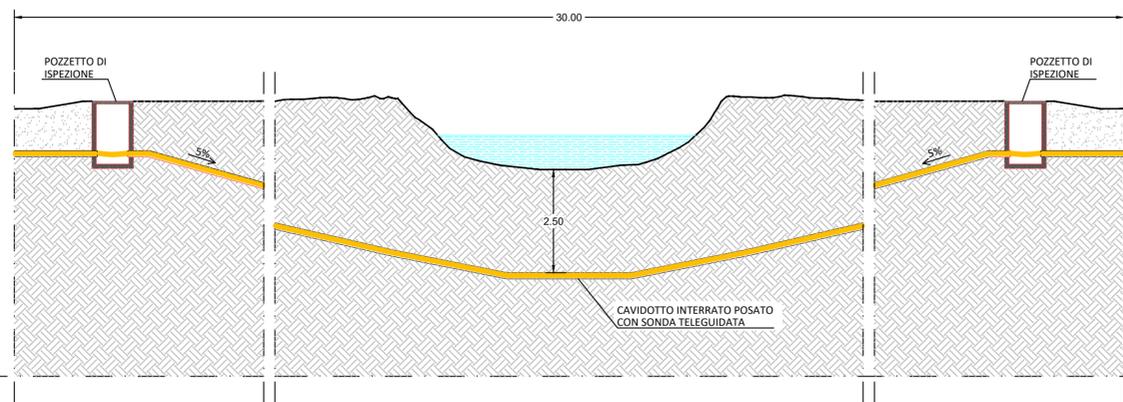
SEZIONE TIPOLOGICA DI RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA TRA CAVO MT E RETE APPROVVIGIONAMENTO IDRICO MEDIANTE T.O.C.  
Sezione trasversale (scala 1:75)



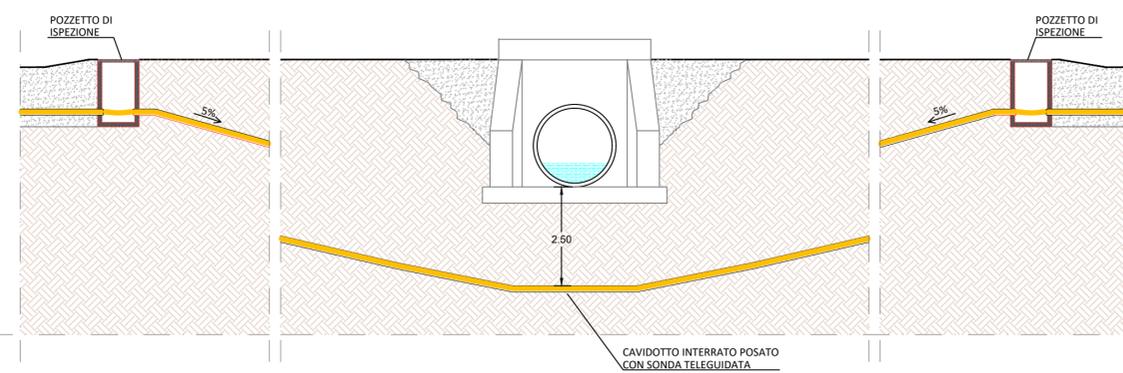
Sezione longitudinale (scala 1:75)



SEZIONE TIPOLOGICA DI RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA TRA CAVO MT E CORSO IDROGRAFICO MEDIANTE T.O.C.  
Sezione trasversale (scala 1:100)



SEZIONE TIPOLOGICA DI RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA TRA CAVO MT E TOMBINI IDRAULICI MEDIANTE T.O.C.  
Sezione trasversale (scala 1:100)





REGIONE BASILICATA  
PROVINCIA DI MATERA  
COMUNE DI GROTTOLE



Committente:

**LUCANIA WIND Energy S.r.l**  
Via Sardegna, 40  
00187 ROMA

Titolo del progetto:

**Parco Eolico "Grottole"**

Documento:

**A.16.a.20 - Sezioni tipologiche di risoluzione delle interferenze**

N° Documento:

	CONTR.	DISC.	SDISC.	REV.	ELABORATO	REV.
IT/VesGroGem	GEN	CD	TR	012	0	0

Scala: varie

Progettista:



**Ing. Saverio PAGLIUSO**  
**Ing. Mario PERRI**  
**Ing. Giorgio SALATINO**



**F4 Ingegneria srl**  
Via Di Giura - Centro direzionale, 85100 Potenza  
Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452  
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it



Il Direttore Tecnico (Ing. Giovanni DI SANTO) Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Gennaio 2022	Prima emissione	MGP	GMA	GZU