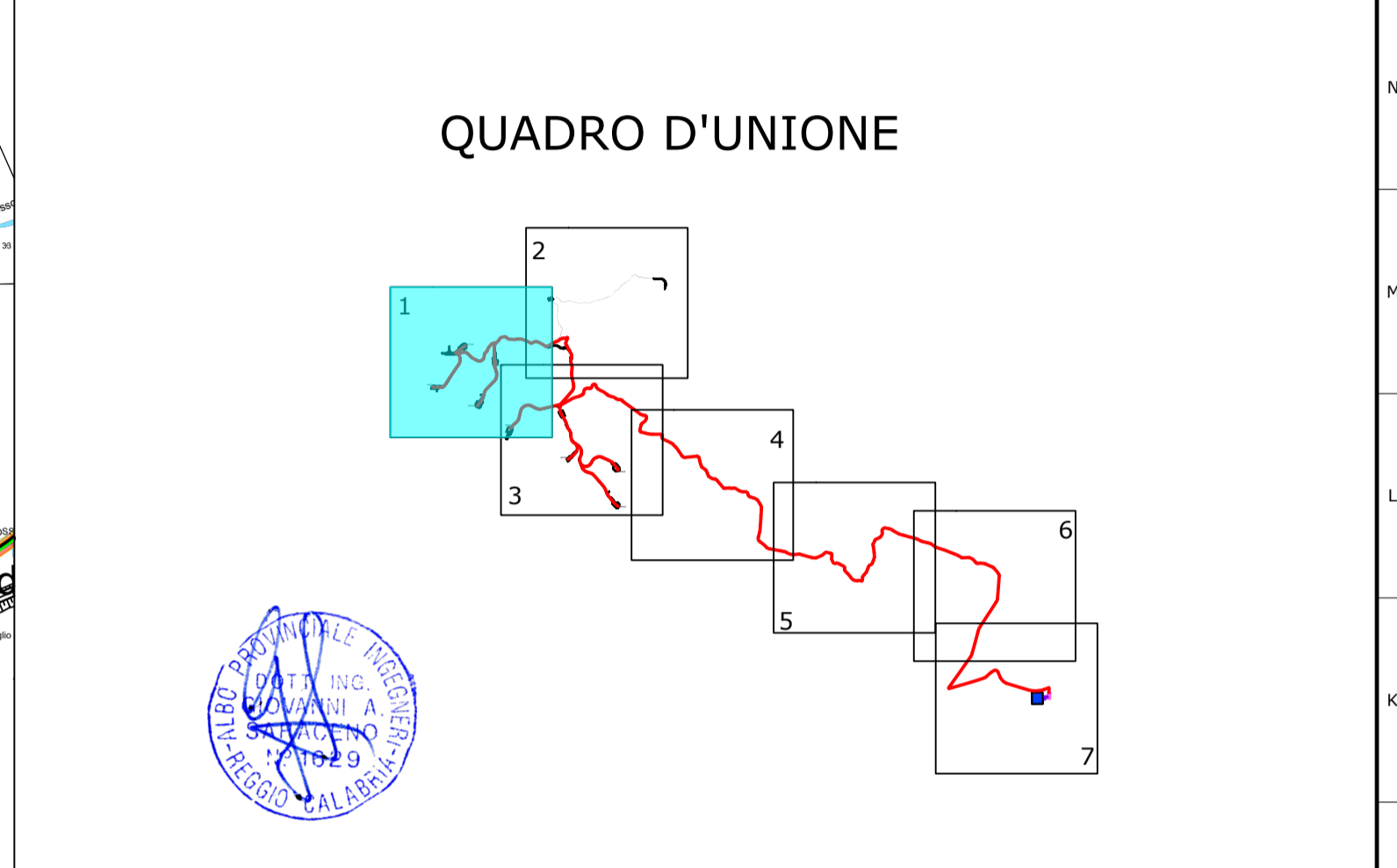


Legenda

- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "A"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "B"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "C"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D1"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "DA1"
- Cavo AT 132 kV
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132 kV "Sorano"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/132 kV e impianto BESS
- Aerogeneratori
- Nuova Viabilità di accesso
- DPA di 3 m per parte Cavidotto B e C
- DPA di 2 m per parte Cavidotto A
- DPA di 4 m per parte Cavidotto D, DA1 e D1
- DPA di 3 m per parte Cavidotto 132 kV



TAUW
TAUW Italia S.r.l.
Galleria Giovan
Battista Gerace, 14
56124 Pisa
T 050 54 27 80
F 050 57 80 93
E info@tauw.com
www.tauw.it

**studio
TECHNE**

**ENERGY
ENVIRONMENT
ENGINEERING**

CLIENTE:
Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:

Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Sorano"

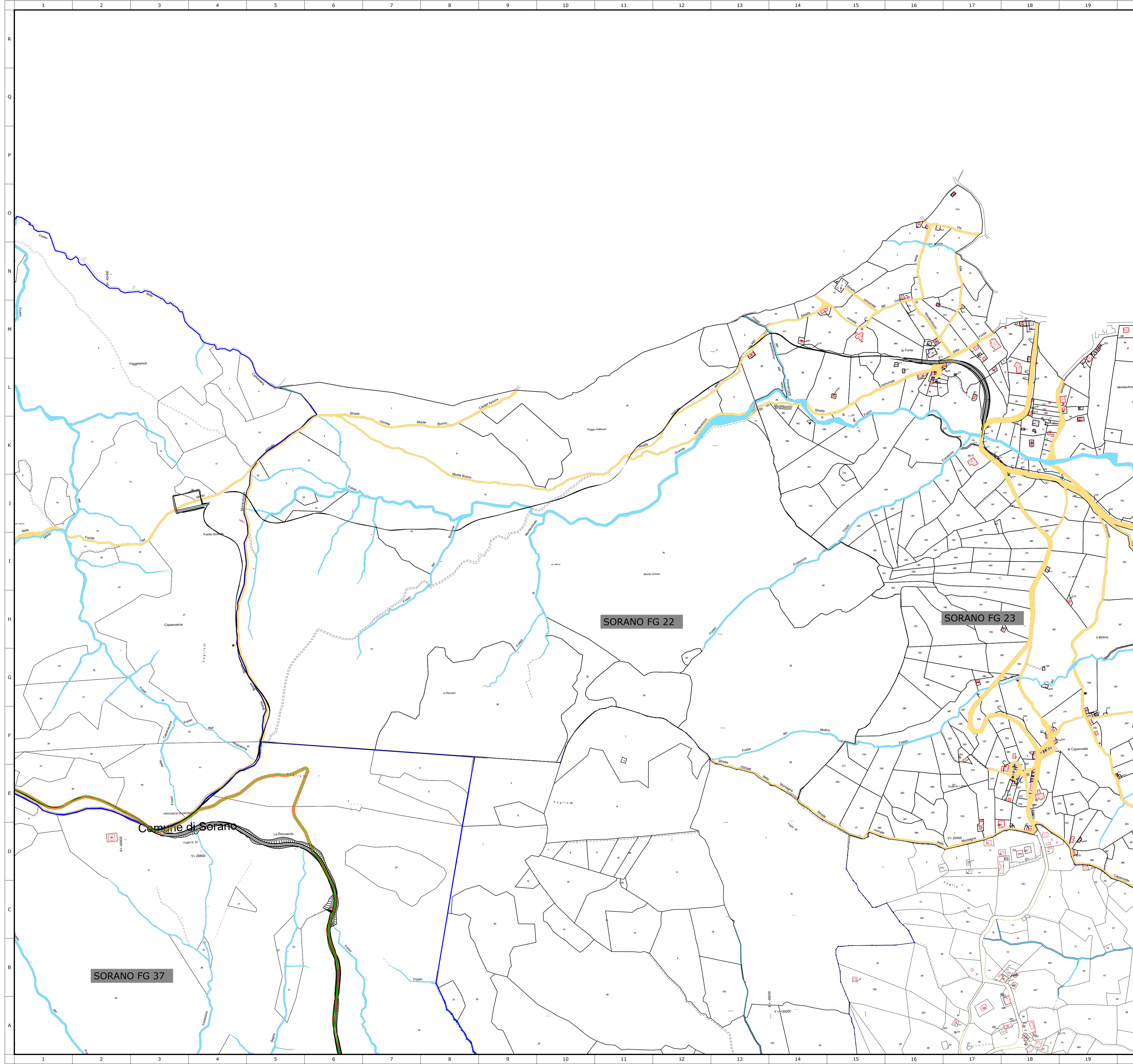
Ns. rif. 1669402_SOR_053

0	LUG 2024	PRIMA EMISSIONE	A. Pardini	G. Saraceno	G. Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:
Allegato Relazione CEM impianto + opere utente + BESS

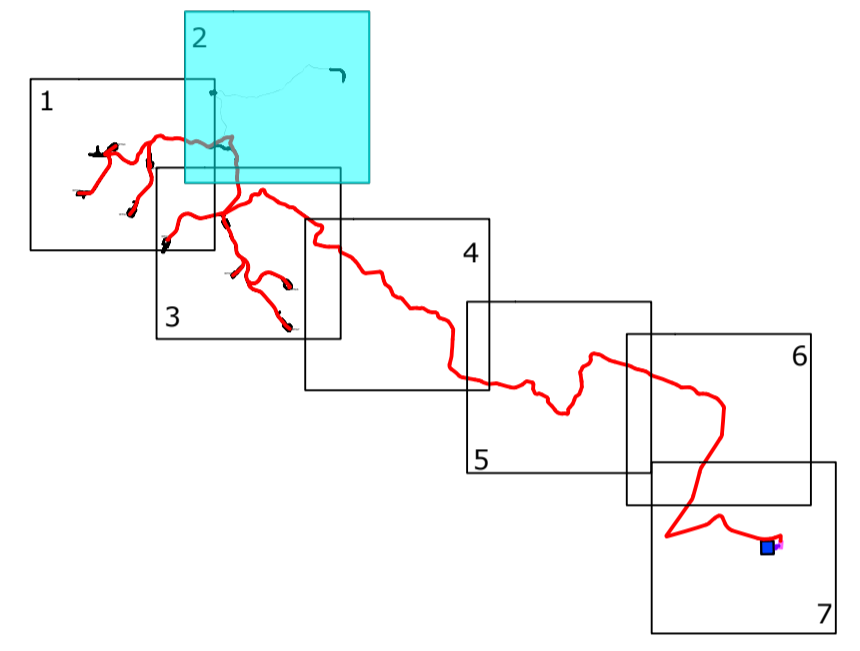
CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4.000	1669402_SOR_053	0	1/7

NOTA GENERALE:
IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARE A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER ISCRITTO DA FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L.



- Legenda**
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "A"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "B"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "C"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D1"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "DA1"
 - Cavo AT 132 kV
 - Nuova stazione Elettrica RTN SE 132 kV "Sorano"
 - Nuova Stazione Utente (SU) 30/132 kV e impianto BESS
 - Aerogeneratori
 - Nuova Viabilità di accesso
 - DPA di 3 m per parte Cavidotto B e C
 - DPA di 2 m per parte Cavidotto A
 - DPA di 4 m per parte Cavidotto D, DA1 e D1
 - DPA di 3 m per parte Cavidotto 132 kV

QUADRO D'UNIONE



TAUW
 TAUW Italia S.r.l.
 Galleria Giovan
 Battista Gerace, 14
 56124 Pisa
 T 050 54 27 80
 F 050 57 80 93
 E info@tauw.com
 www.tauw.it

**studio
TECHNE**

**ENERGY
ENVIRONMENT
ENGINEERING**

CLIENTE:
Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:
**Progetto di un nuovo Parco
Eolico "Energia Sorano"**

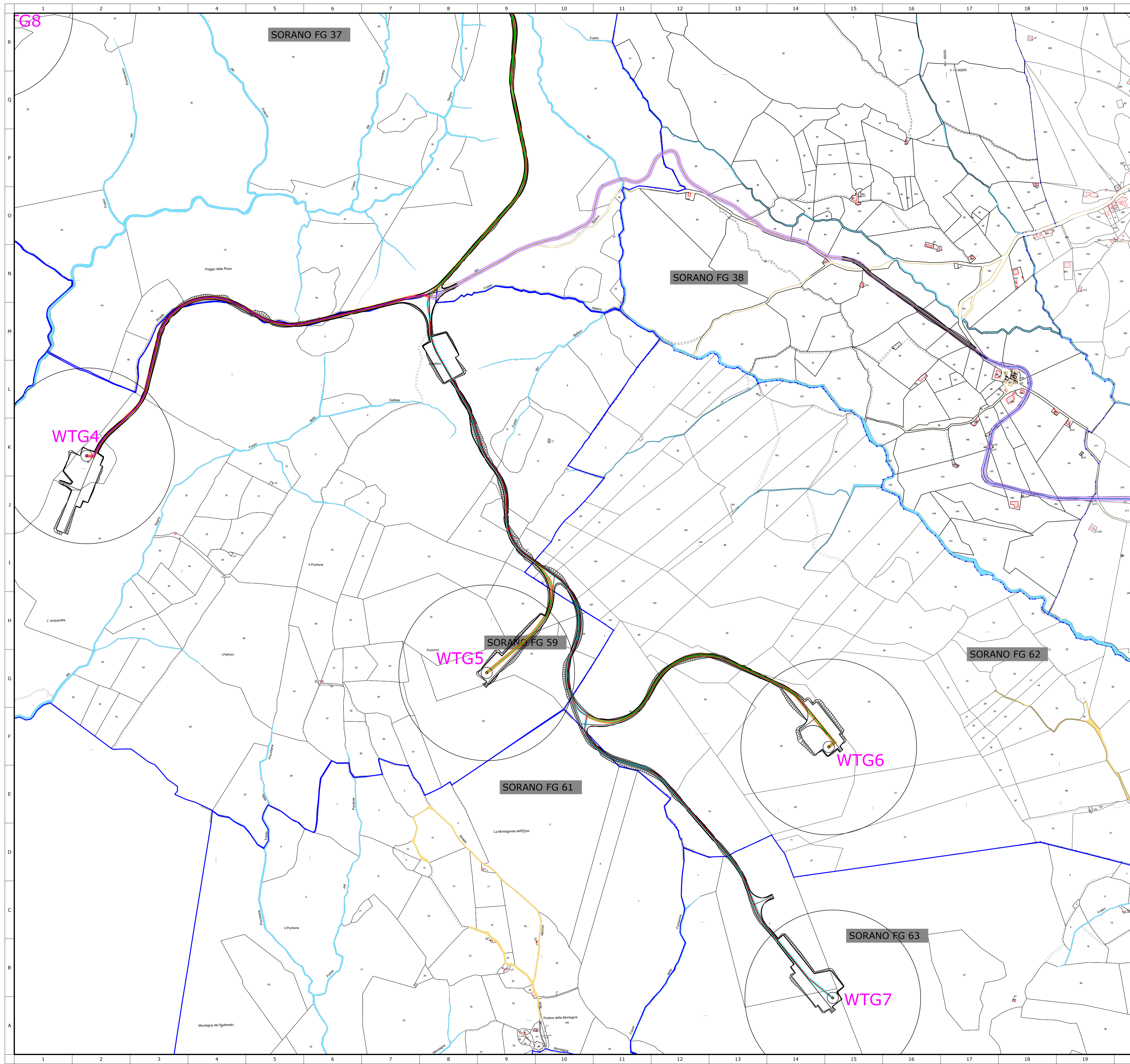
Ns. rif. 1669402_SOR_053

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	LUG 2024	PRIMA EMISSIONE	A. Pardini	G. Saraceno	G. Saraceno

TITOLO:
Allegato Relazione CEM impianto + opere utente + BESS

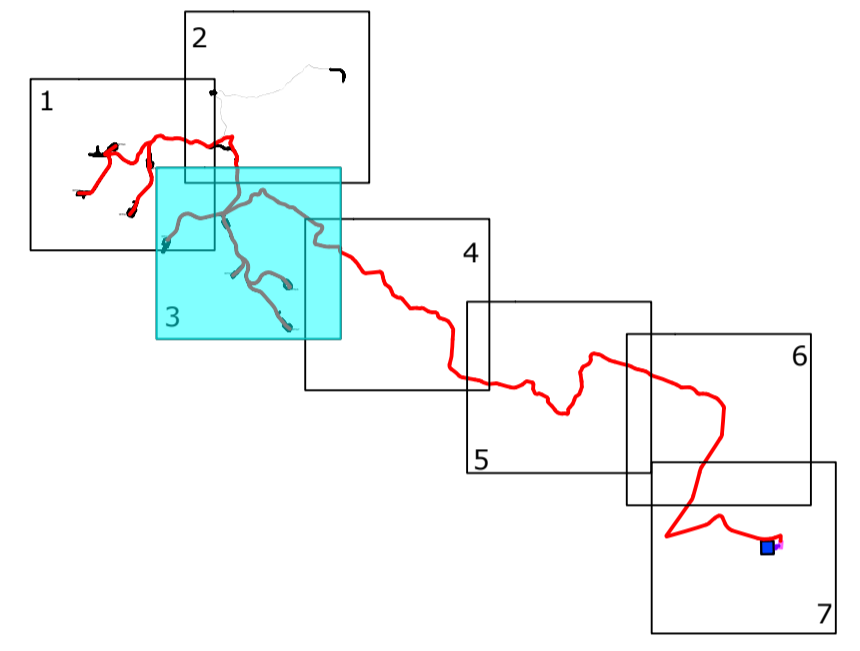
CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4.000	1669402_SOR_053	0	2/7

NOTA GENERALE:
 IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARE A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER ISCRITTO DA FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L.



- Legenda**
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "A"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "B"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "C"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D1"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "DA1"
 - Cavo AT 132 kV
 - Nuova stazione Elettrica RTN SE 132 kV "Sorano"
 - Nuova Stazione Utente (SU) 30/132 kV e impianto BESS
 - Aerogeneratori
 - Nuova Viabilità di accesso
 - DPA di 3 m per parte Cavidotto B e C
 - DPA di 2 m per parte Cavidotto A
 - DPA di 4 m per parte Cavidotto D, DA1 e D1
 - DPA di 3 m per parte Cavidotto 132 kV

QUADRO D'UNIONE



TAUW
 TAUW Italia S.r.l.
 Galleria Giovan
 Battista Gerace, 14
 56124 Pisa
 T 050 54 27 80
 F 050 57 80 93
 E info@tauw.com
 www.tauw.it

**studio
TECHNE**

**EE ENERGY
ENVIRONMENT
ENGINEERING**

CLIENTE:
Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:
**Progetto di un nuovo Parco
Eolico "Energia Sorano"**

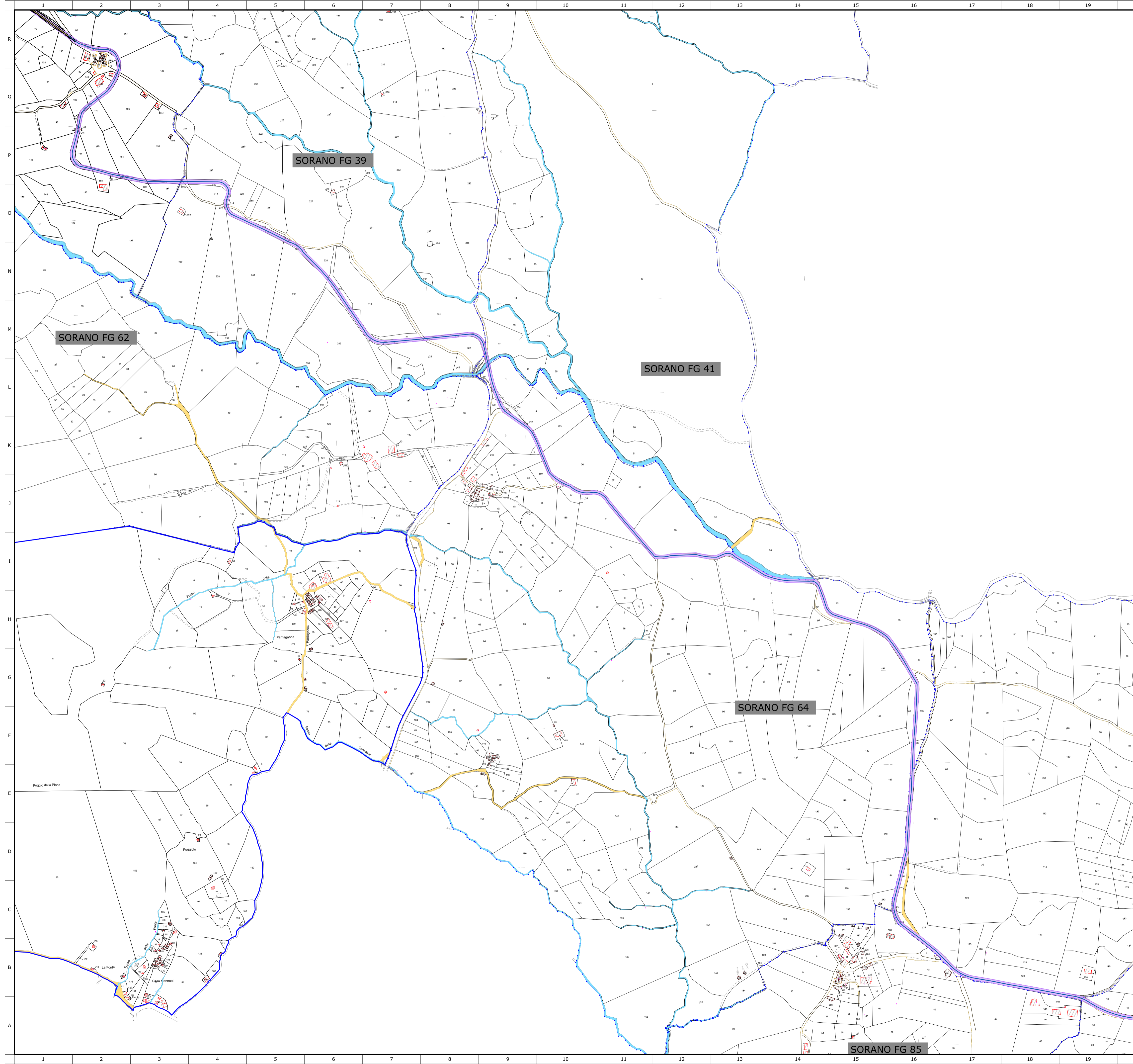
Ns. rif. 1669402_SOR_053

0	LUG 2024	PRIMA EMISSIONE	A. Pardini	G. Saraceno	G. Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:
Allegato Relazione CEM impianto + opere utente + BESS

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4.000	1669402_SOR_053	0	3/7

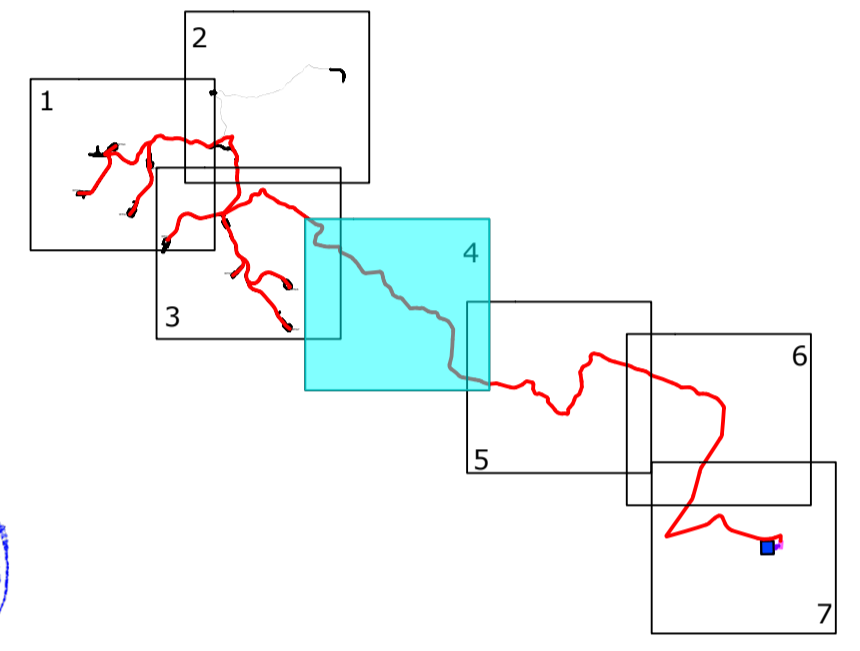
NOTA GENERALE:
 IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARE A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER ISCRITTO DA FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L.



Legenda

- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "A"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "B"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "C"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D1"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "DA1"
- Cavo AT 132 kV
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132 kV "Sorano"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/132 kV e impianto BESS
- Aerogeneratori
- Nuova Viabilità di accesso
- DPA di 3 m per parte Cavidotto B e C
- DPA di 2 m per parte Cavidotto A
- DPA di 4 m per parte Cavidotto D, DA1 e D1
- DPA di 3 m per parte Cavidotto 132 kV

QUADRO D'UNIONE



TAUW
 TAUW Italia S.r.l.
 Galleria Giovan
 Battista Gerace, 14
 56124 Pisa
 T 050 54 27 80
 F 050 57 80 93
 E info@tauw.com
 www.tauw.it

studio
TECHNE
E N E R G Y
E N V I R O N M E N T
E N G I N E E R I N G

CLIENTE:
Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:
Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Sorano"

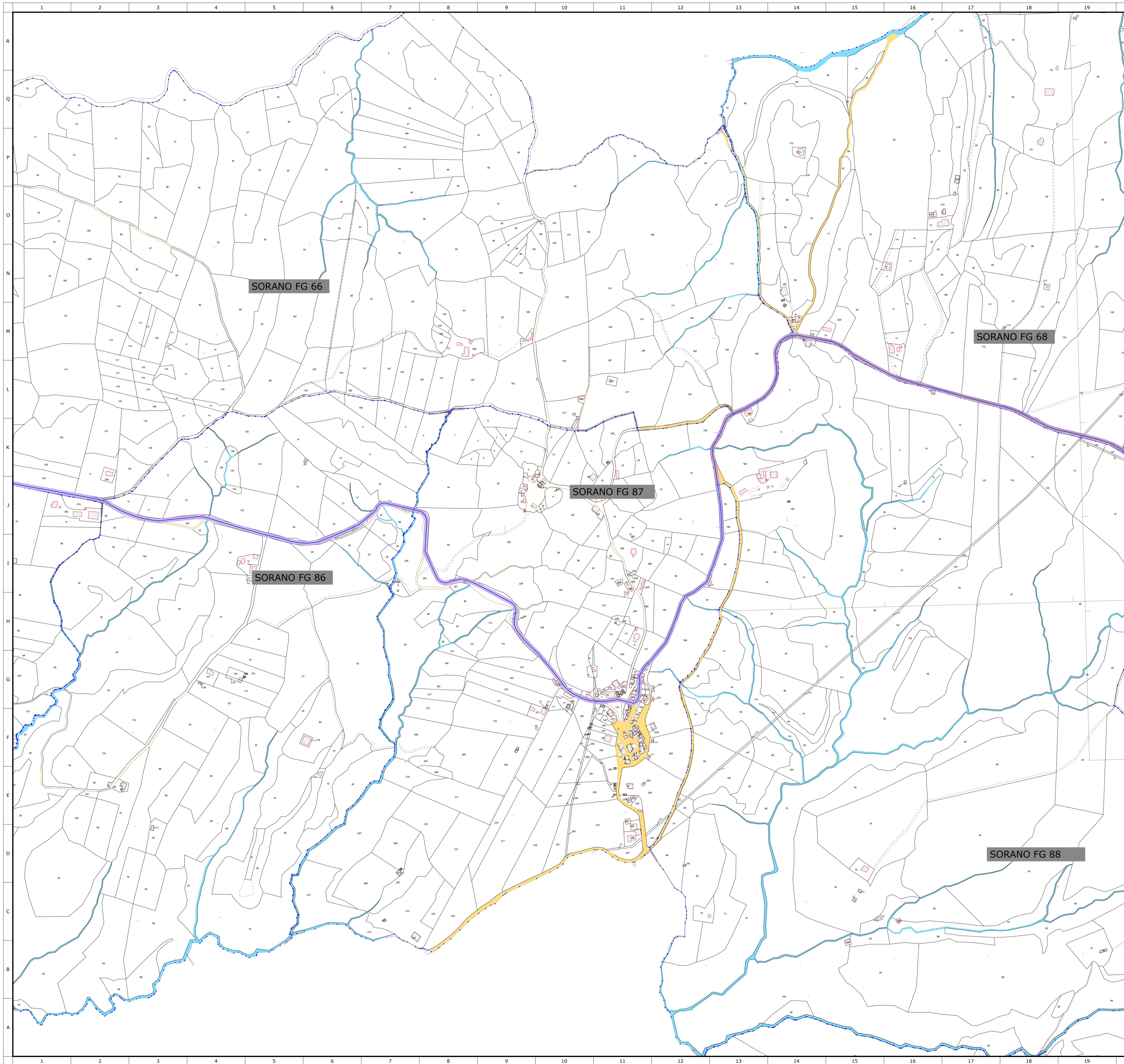
Ns. rif. 1669402_SOR_053

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	LUG 2024	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno

TITOLO:
Allegato Relazione CEM impianto + opere utente + BESS

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4.000	1669402_SOR_053	0	4/7

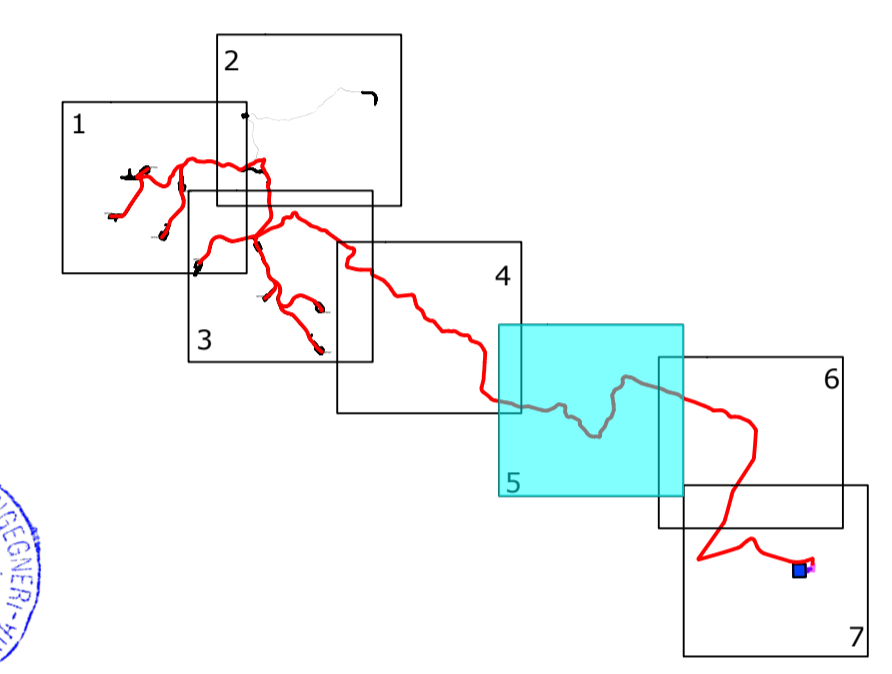
NOTA GENERALE:
 IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARE A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER ISCRITTO DA FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L.



Legenda

- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "A"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "B"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "C"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D1"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "DA1"
- Cavo AT 132 kV
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132 kV "Sorano"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/132 kV e impianto BESS
- Aerogeneratori
- Nuova Viabilità di accesso
- DPA di 3 m per parte Cavidotto B e C
- DPA di 2 m per parte Cavidotto A
- DPA di 4 m per parte Cavidotto D, DA1 e D1
- DPA di 3 m per parte Cavidotto 132 kV

QUADRO D'UNIONE



TAUW
 TAUW Italia S.r.l.
 Galleria Giovan
 Battista Gerace, 14
 56124 Pisa
 T 050 54 27 80
 F 050 57 80 93
 E info@tauw.com
 www.tauw.it

**studio
TECHNE**

**E N E R G Y
E N V I R O N M E N T
E N G I N E E R I N G**

CLIENTE:
Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:
**Progetto di un nuovo Parco
Eolico "Energia Sorano"**

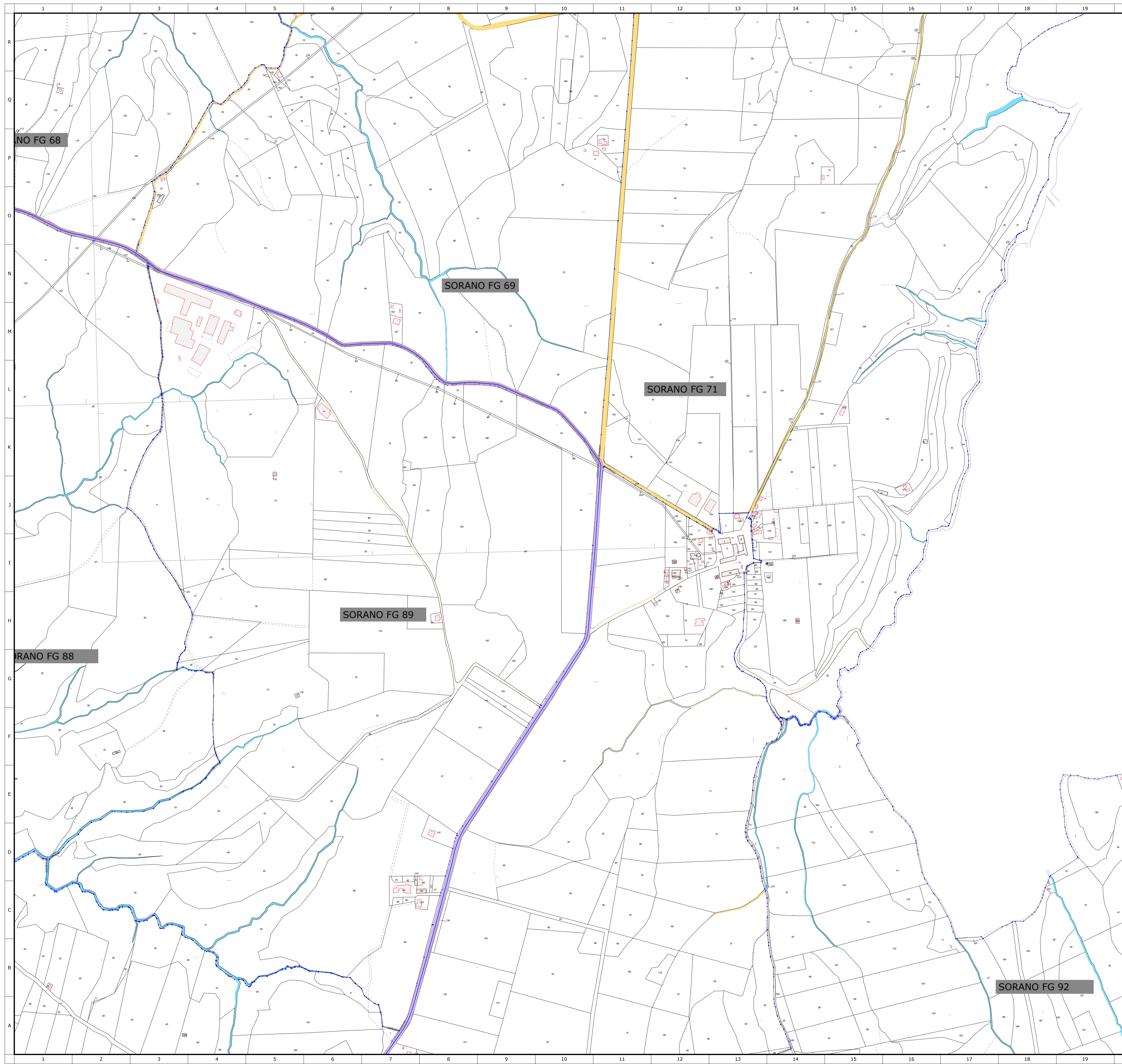
Ns. rif. 1669402_SOR_053

0	LUG 2024	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:
Allegato Relazione CEM impianto + opere utente + BESS

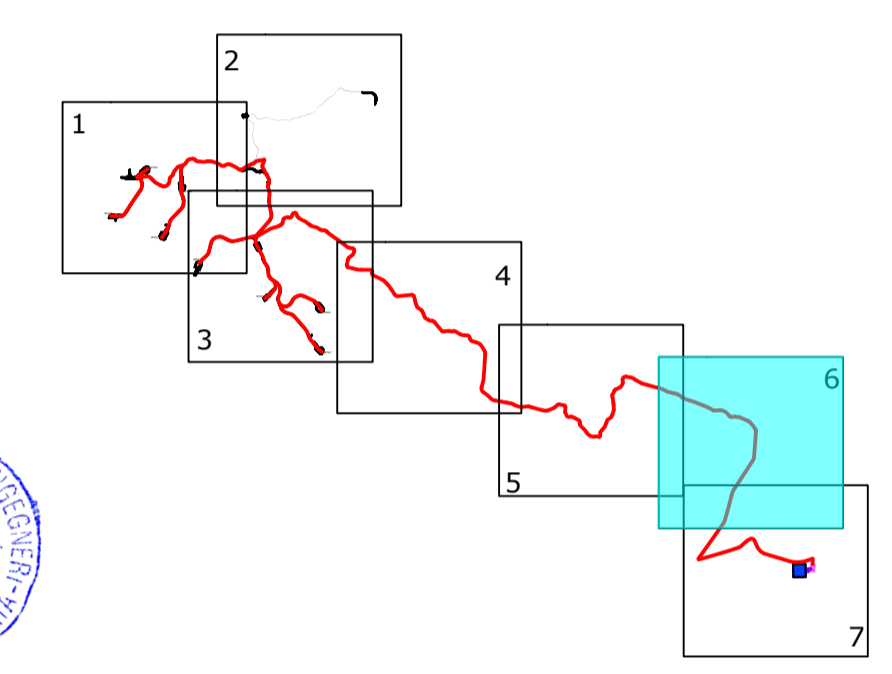
CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4.000	1669402_SOR_053	0	5/7

NOTA GENERALE:
 IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARRE A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER ISCRITTO DA FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L.



- Legenda**
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "A"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "B"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "C"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D1"
 - Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "DA1"
 - Cavo AT 132 kV
 - Nuova stazione Elettrica RTN SE 132 kV "Sorano"
 - Nuova Stazione Utente (SU) 30/132 kV e impianto BESS
 - Aerogeneratori
 - Nuova Viabilità di accesso
 - DPA di 3 m per parte Cavidotto B e C
 - DPA di 2 m per parte Cavidotto A
 - DPA di 4 m per parte Cavidotto D, DA1 e D1
 - DPA di 3 m per parte Cavidotto 132 kV

QUADRO D'UNIONE



TAUW
 TAUW Italia S.r.l.
 Galleria Giovan
 Battista Gerace, 14
 56124 Pisa
 T 050 54 27 80
 F 050 57 80 93
 E info@tauw.com
 www.tauw.it

**studio
TECHNE**

**ENERGY
ENVIRONMENT
ENGINEERING**

CLIENTE:
Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:
**Progetto di un nuovo Parco
Eolico "Energia Sorano"**

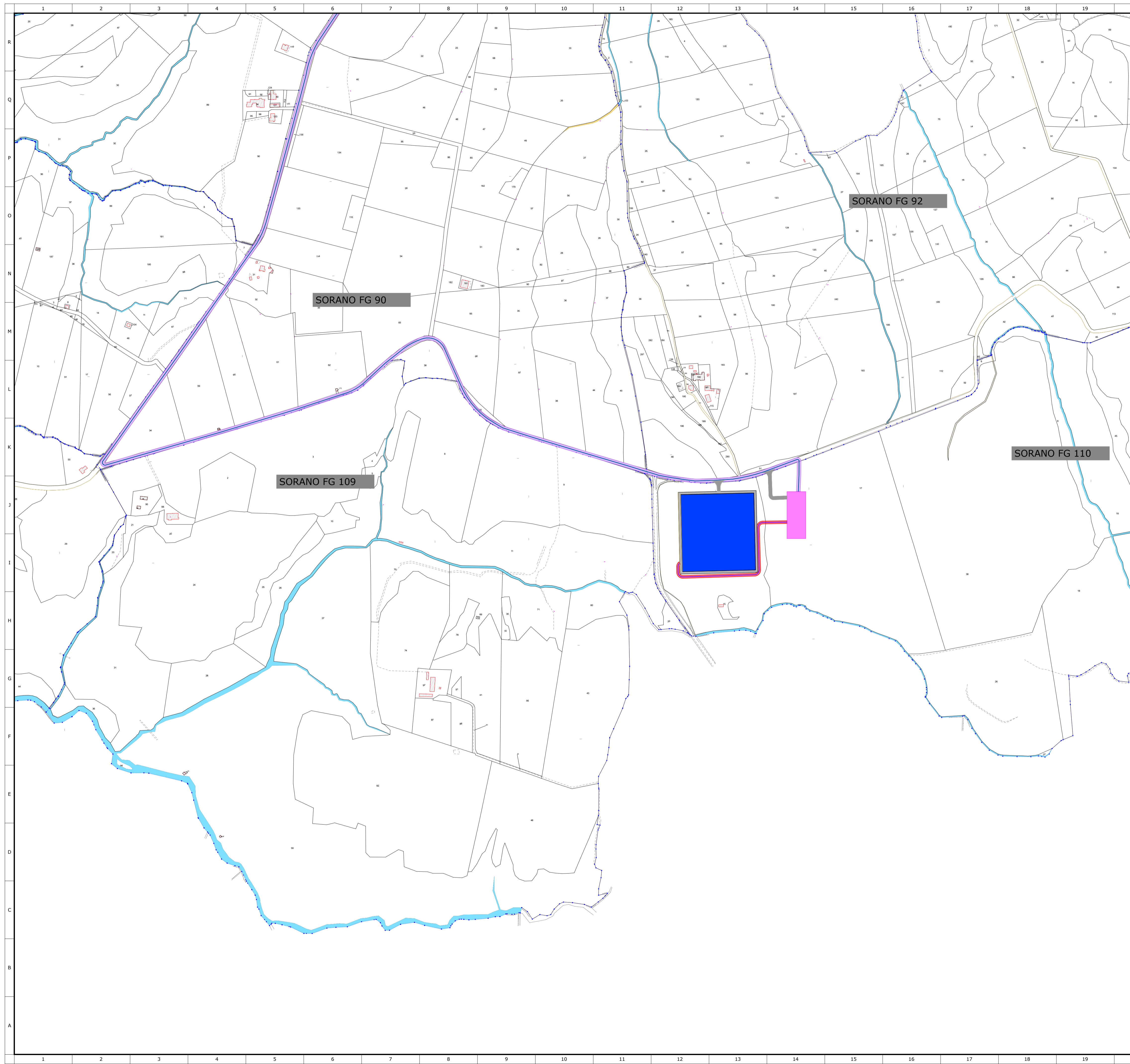
Ns. rif. 1669402_SOR_053

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	LUG 2024	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno

TITOLO:
Allegato Relazione CEM impianto + opere utente + BESS

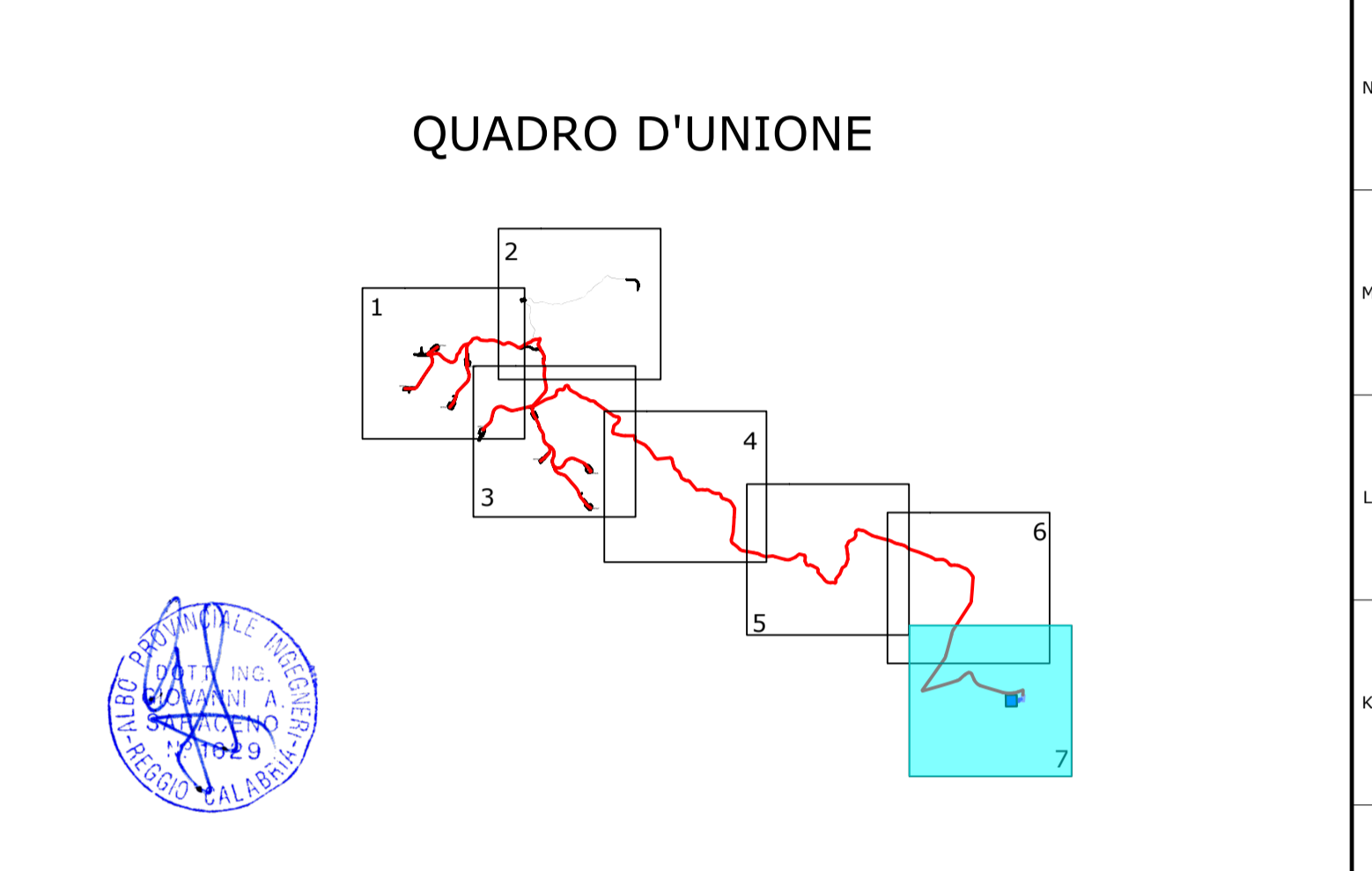
CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4.000	1669402_SOR_053	0	6/7

NOTA GENERALE:
 IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARLA A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RELASCIATA PER ISCRITTO DA FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L.



Legenda

- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "A"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "B"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "C"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "D1"
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - Sezione tipo "DA1"
- Cavo AT 132 kV
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132 kV "Sorano"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/132 kV e impianto BESS
- Aerogeneratori
- Nuova Viabilità di accesso
- DPA di 3 m per parte Cavidotto B e C
- DPA di 2 m per parte Cavidotto A
- DPA di 4 m per parte Cavidotto D, DA1 e D1
- DPA di 3 m per parte Cavidotto 132 kV



TAUW
TAUW Italia S.r.l.
Galleria Giovan
Battista Gerace, 14
56124 Pisa
T 050 54 27 80
F 050 57 80 93
E info@tauw.com
www.tauw.it

CLIENTE:
Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

PROGETTO:

Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Sorano"

Ns. rif. 1669402_SOR_053

0	LUG 2024	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:
Allegato Relazione CEM impianto + opere utente + BESS

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4.000	1669402_SOR_053	0	7/7

NOTA GENERALE:
IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVIETO A CHIUNQUE DI PROCEDERE, IN QUALSIASI MODO E SOTTO QUALSIASI FORMA, ALLA SUA RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, OVVERO DI DIVULGARLA A TERZI QUALSIASI INFORMAZIONE IN MERITO, SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE RILASCIATA PER ISCRITTO DA FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L.