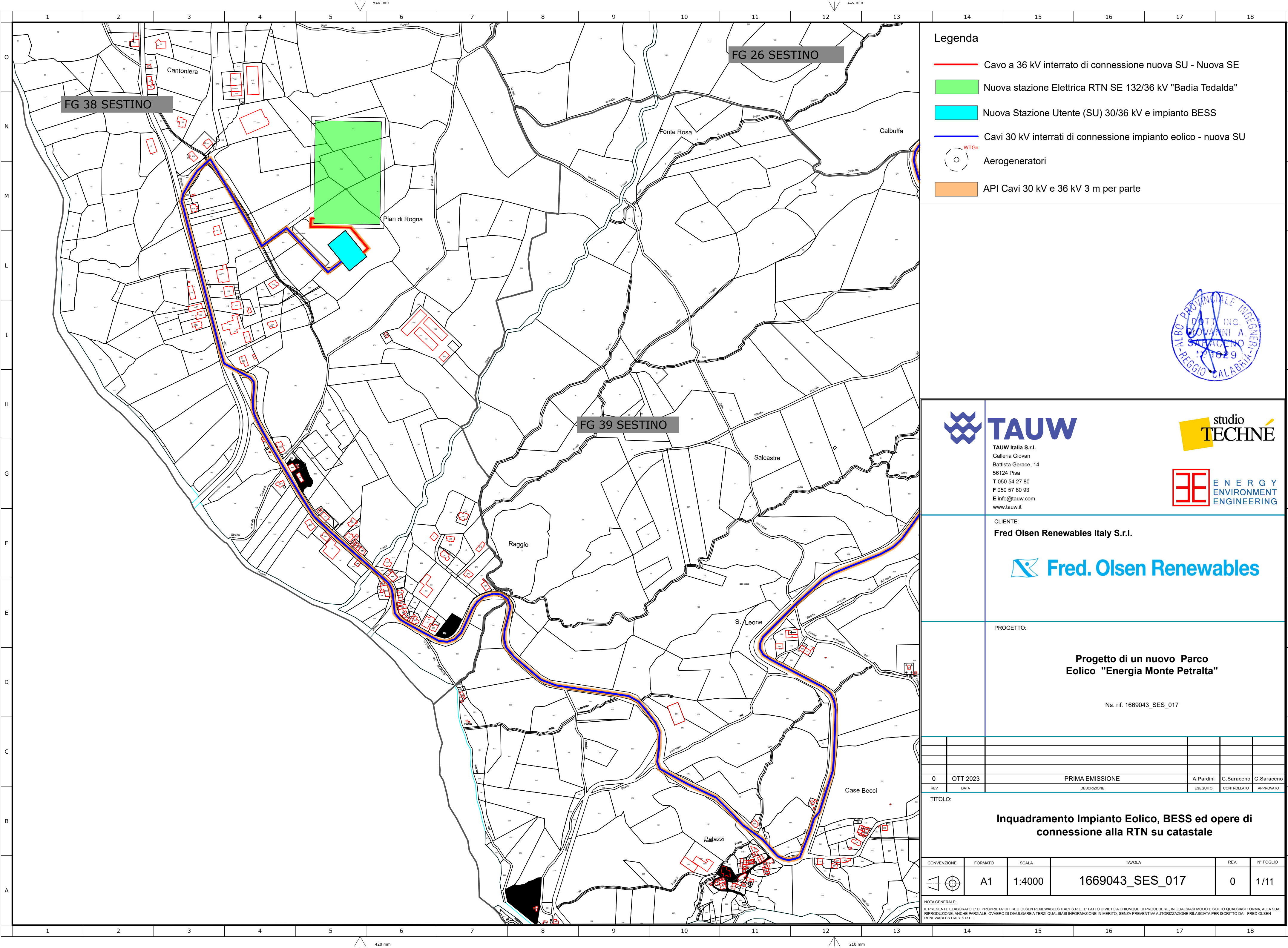




Legenda

Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE

Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"

Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS

Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU

WTGn

Aerogeneratori

API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



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
ENVIRONMENT
ENGINEERING

CLIENTE:

Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

PROGETTO:

Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

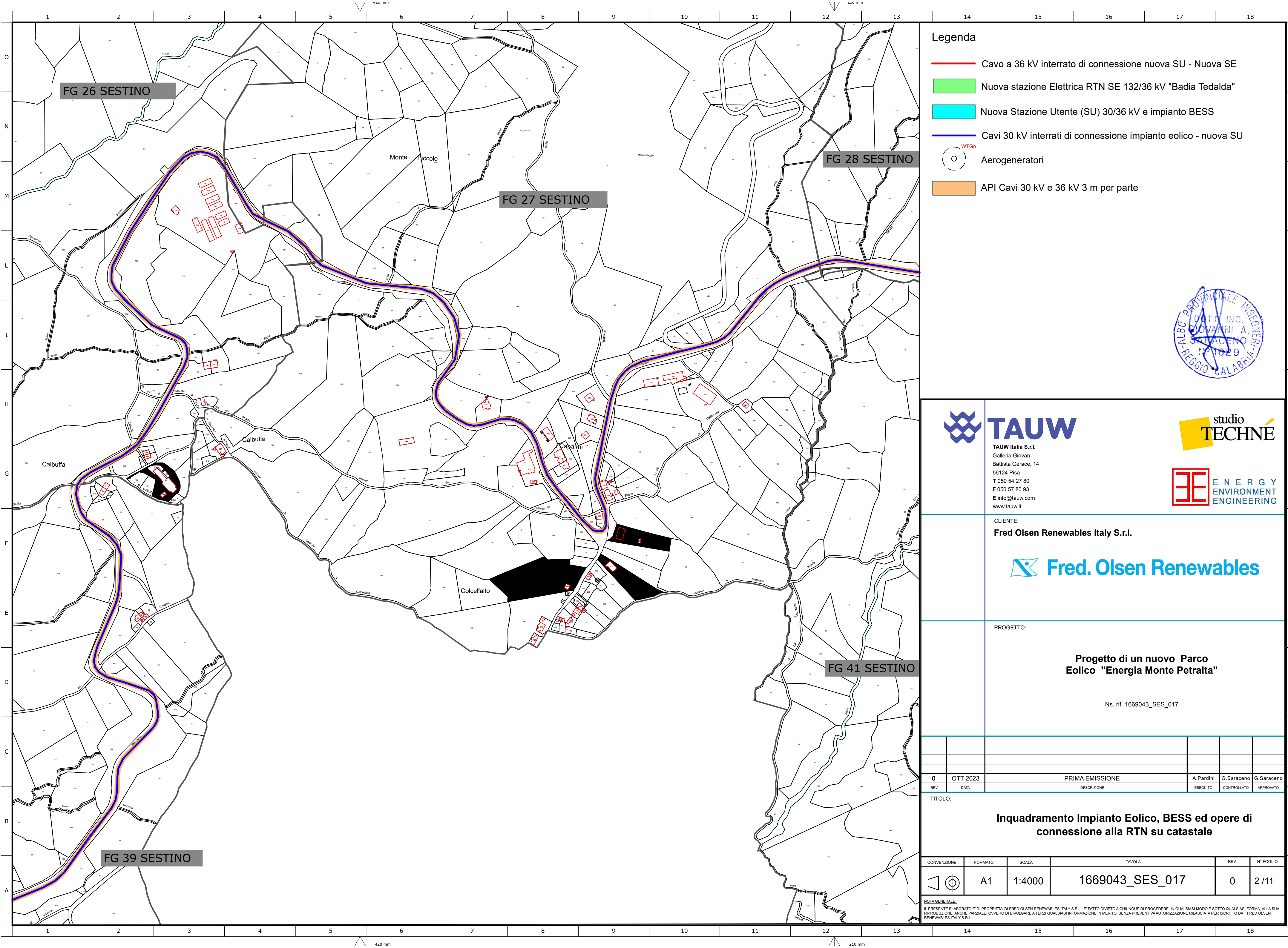
TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	1/11

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.



Legenda

Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE

Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"

Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS

Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU

Aerogeneratori

API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte





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 Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

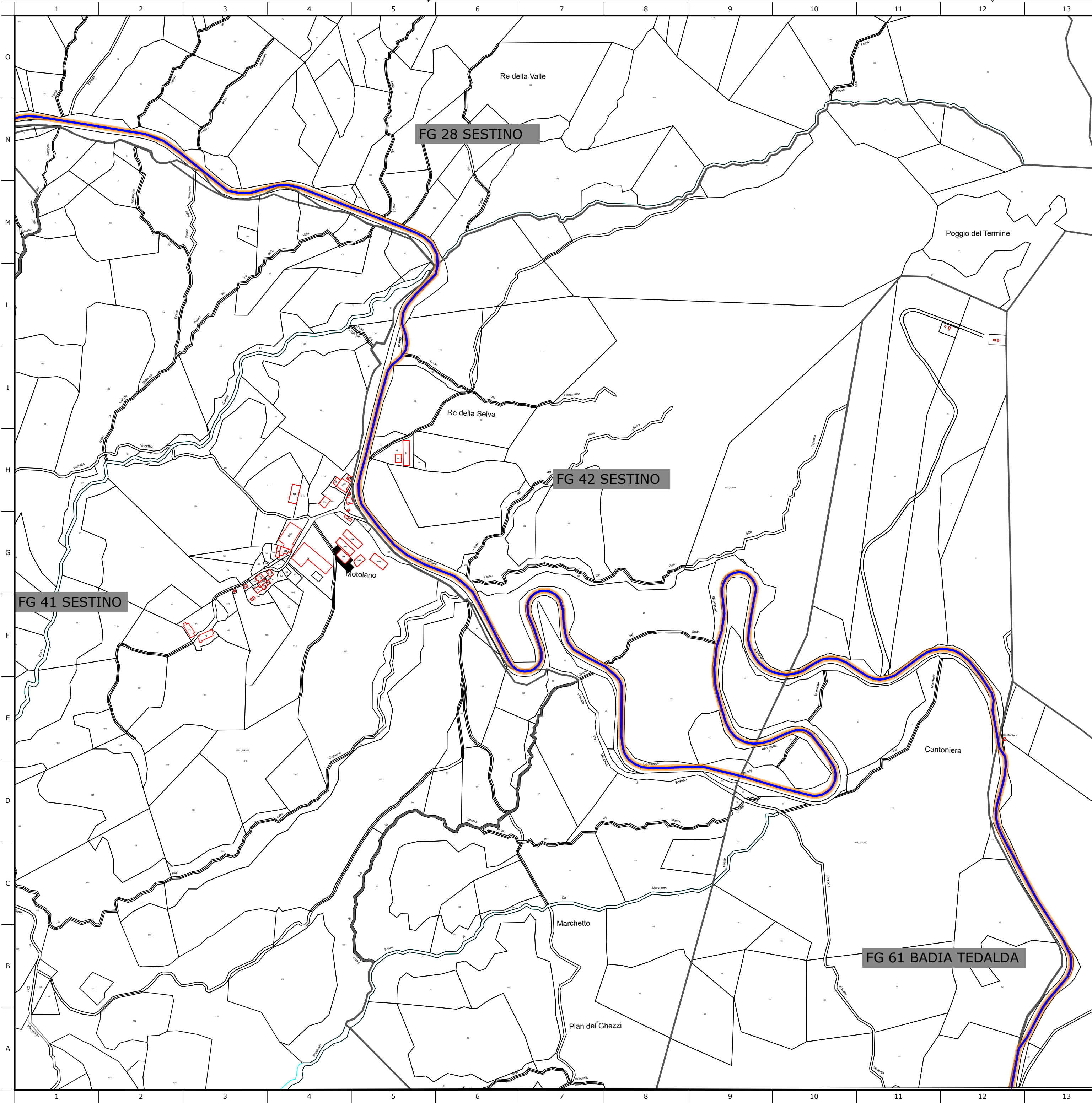
TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
 	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	2 / 11

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

Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE

Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"

Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS

Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU

WTGn

Aerogeneratori

API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte

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
ENVIRONMENT
ENGINEERING

CLIENTE:

Fred Olsen Renewables Italy S.r.l.

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:

Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

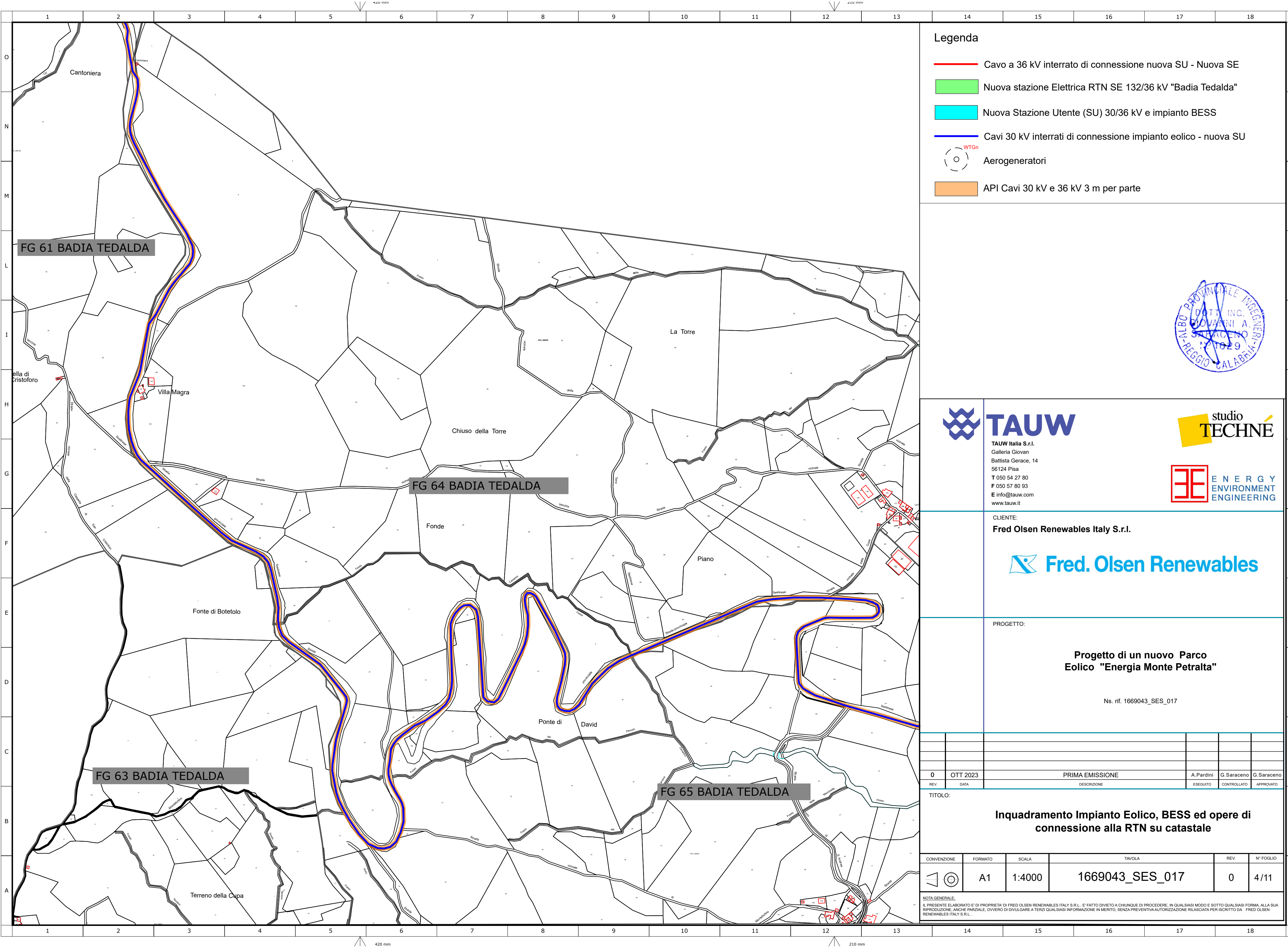
TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	3/11

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

Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE

Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"

Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS

Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU

WTGn

Aerogeneratori

API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



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 Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

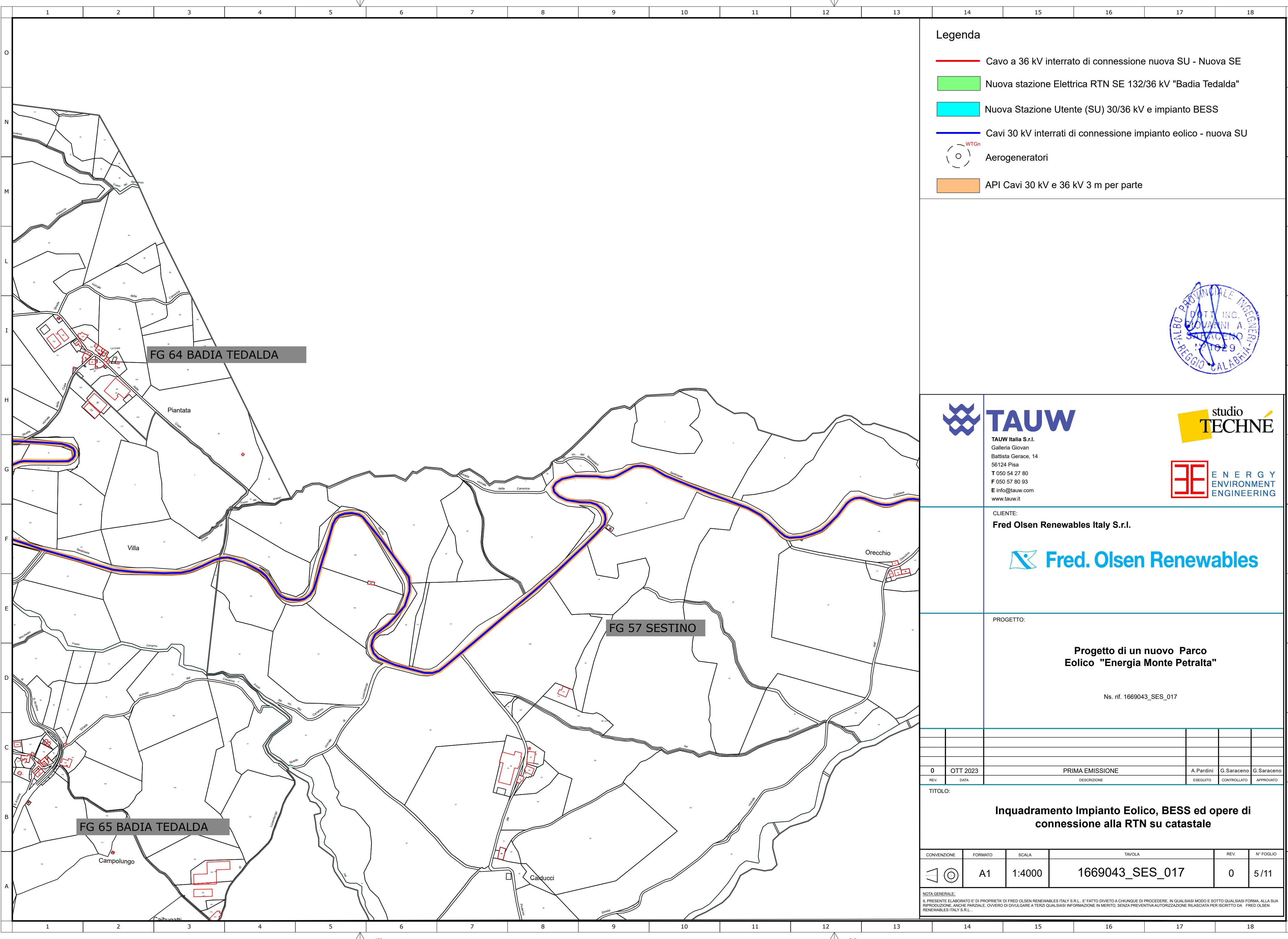
0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	4/11

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..



Legenda

- Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU
- Aerogeneratori
- API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



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
ENVIRONMENT
ENGINEERING

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

Fred. Olsen Renewables

PROGETTO:

Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

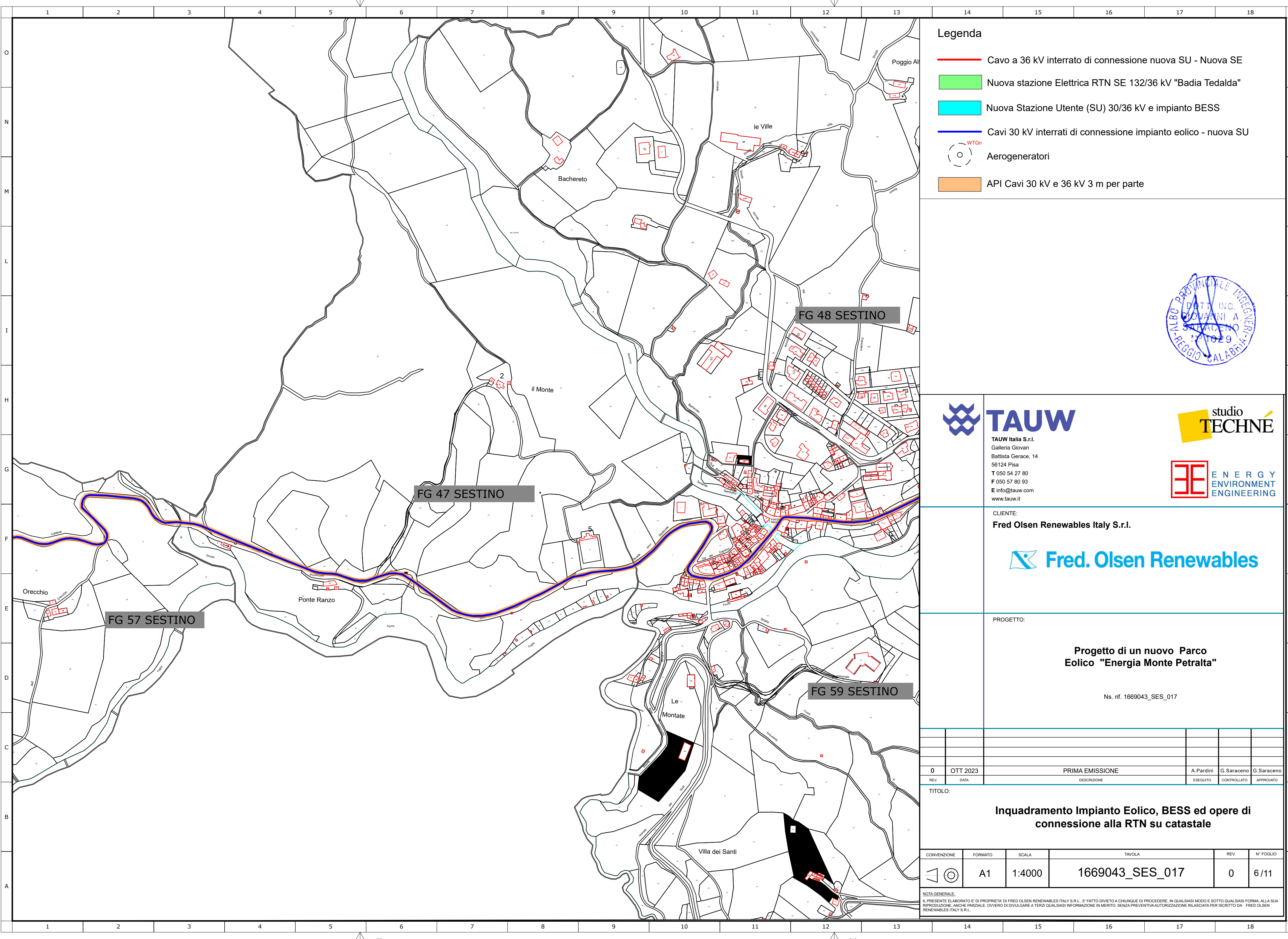
0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	5/11

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

- Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU
- Aerogeneratori
- API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



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 Monte Petralta"

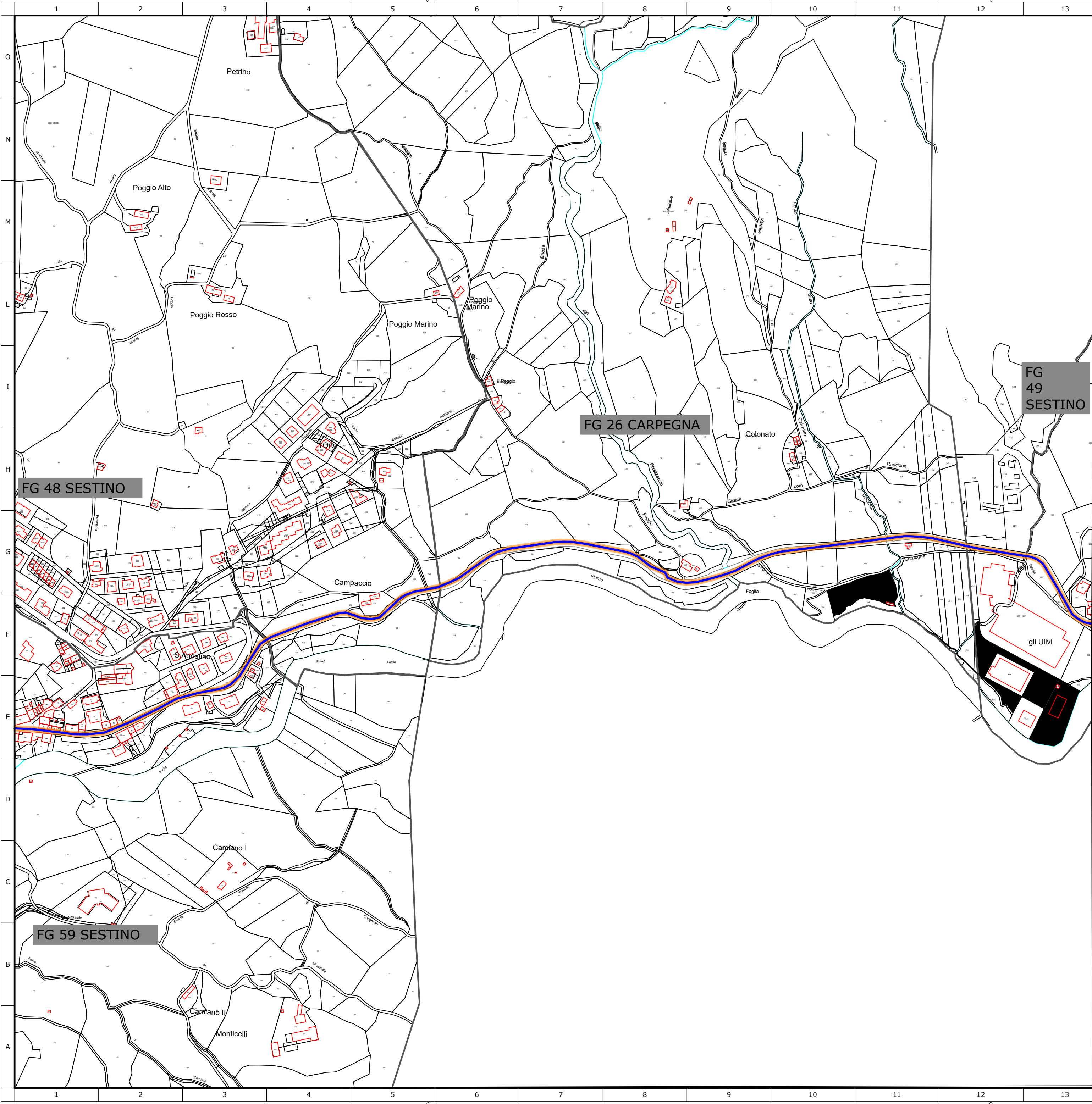
Ns. rif. 1669043_SES_017

0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:
Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	6/11

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

- Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU
- Aerogeneratori
- API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



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:

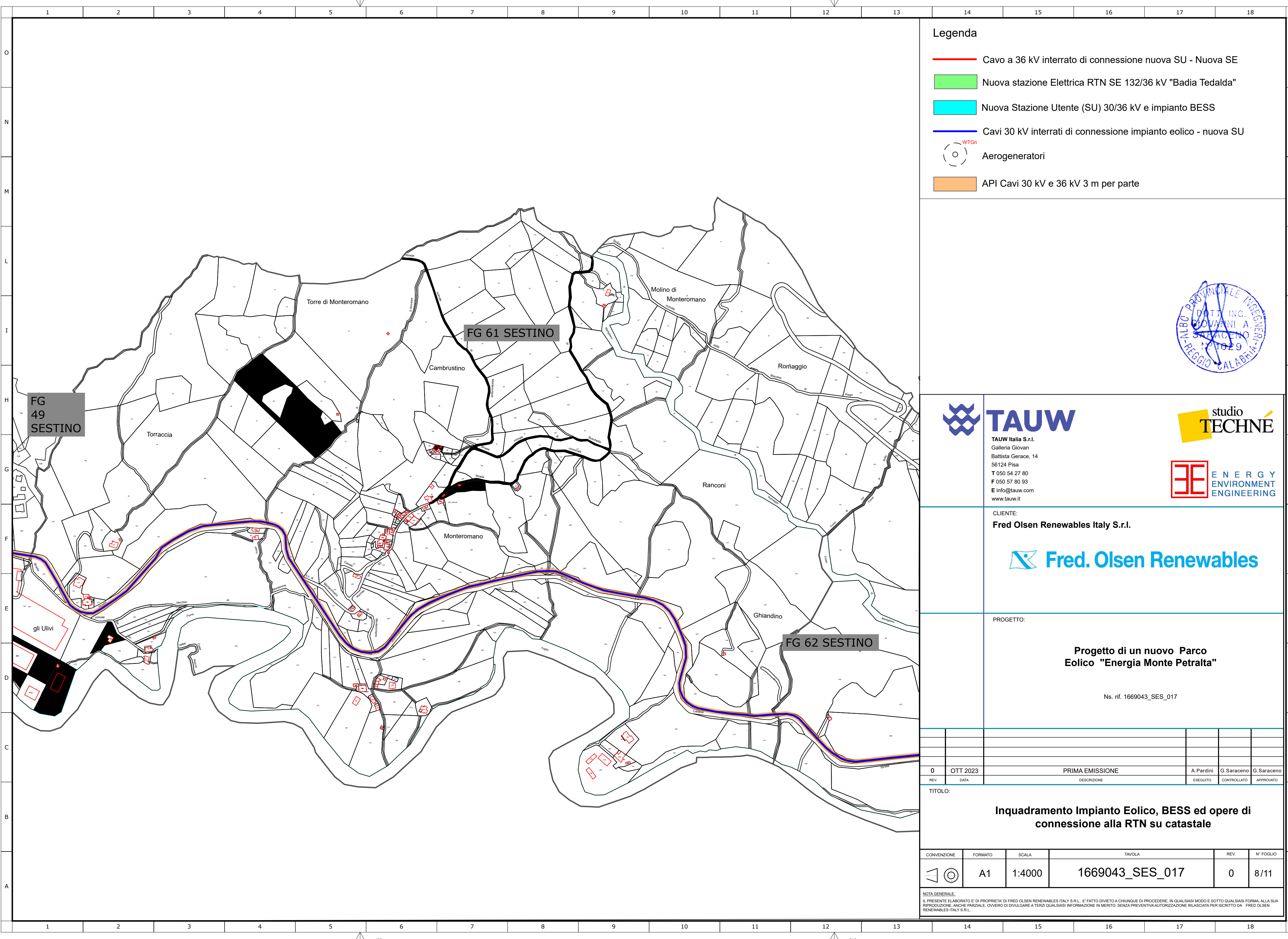
Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO: Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale					
CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	7/11

NOTA GENERALE:
IL PRESENTE ELABORATO E' DI PROPRIETA' DI FRED OLSEN RENEWABLES ITALY S.R.L. E' FATTO DIVETO 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..



Legenda

- Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU
- Aerogeneratori
- API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



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 Monte Petralta"

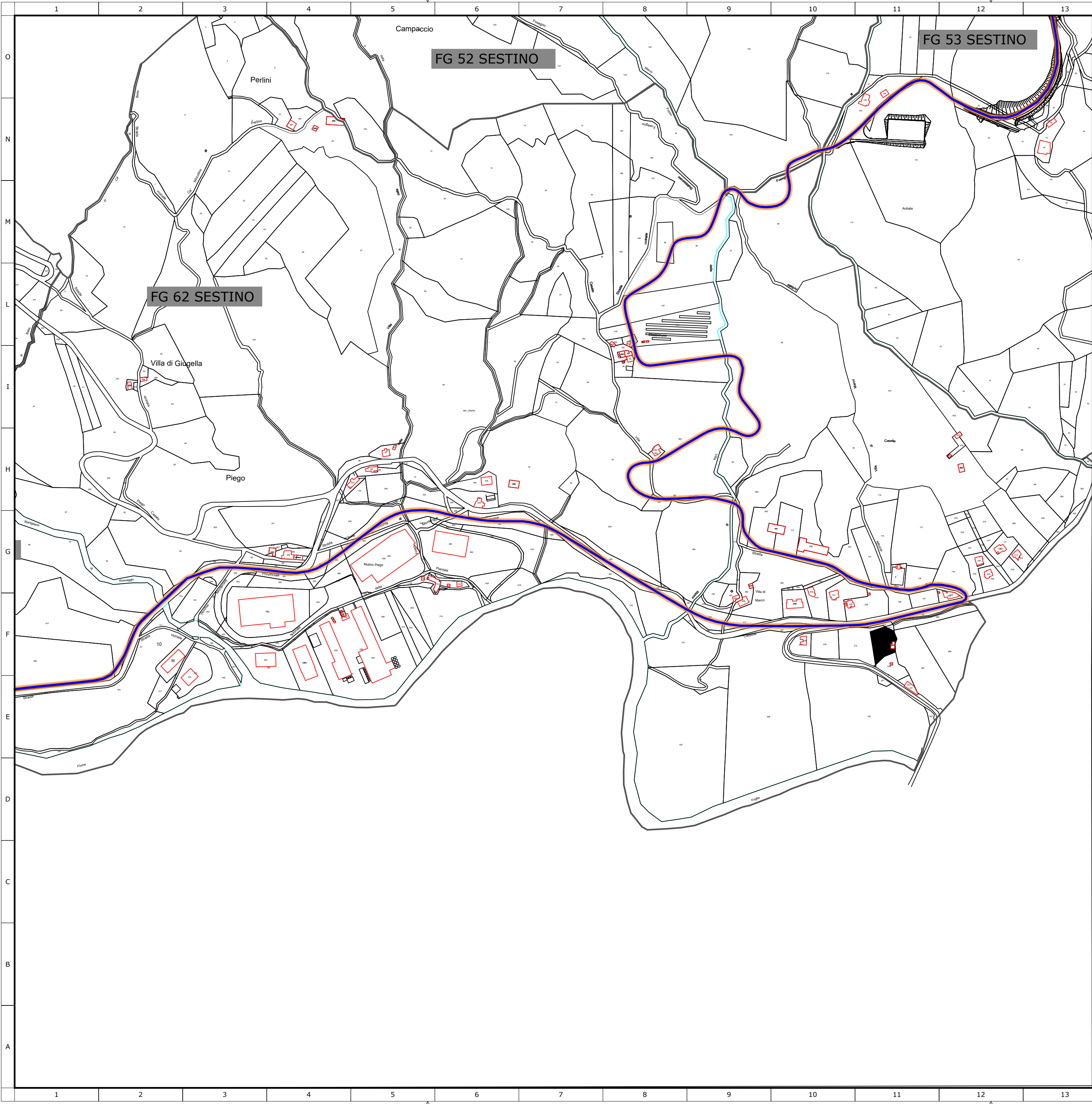
Ns. rif. 1669043_SES_017

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno

TITOLO: Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale					
---	--	--	--	--	--

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	8/11

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..



Legenda

- Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU
- Aerogeneratori
- API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte

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 Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

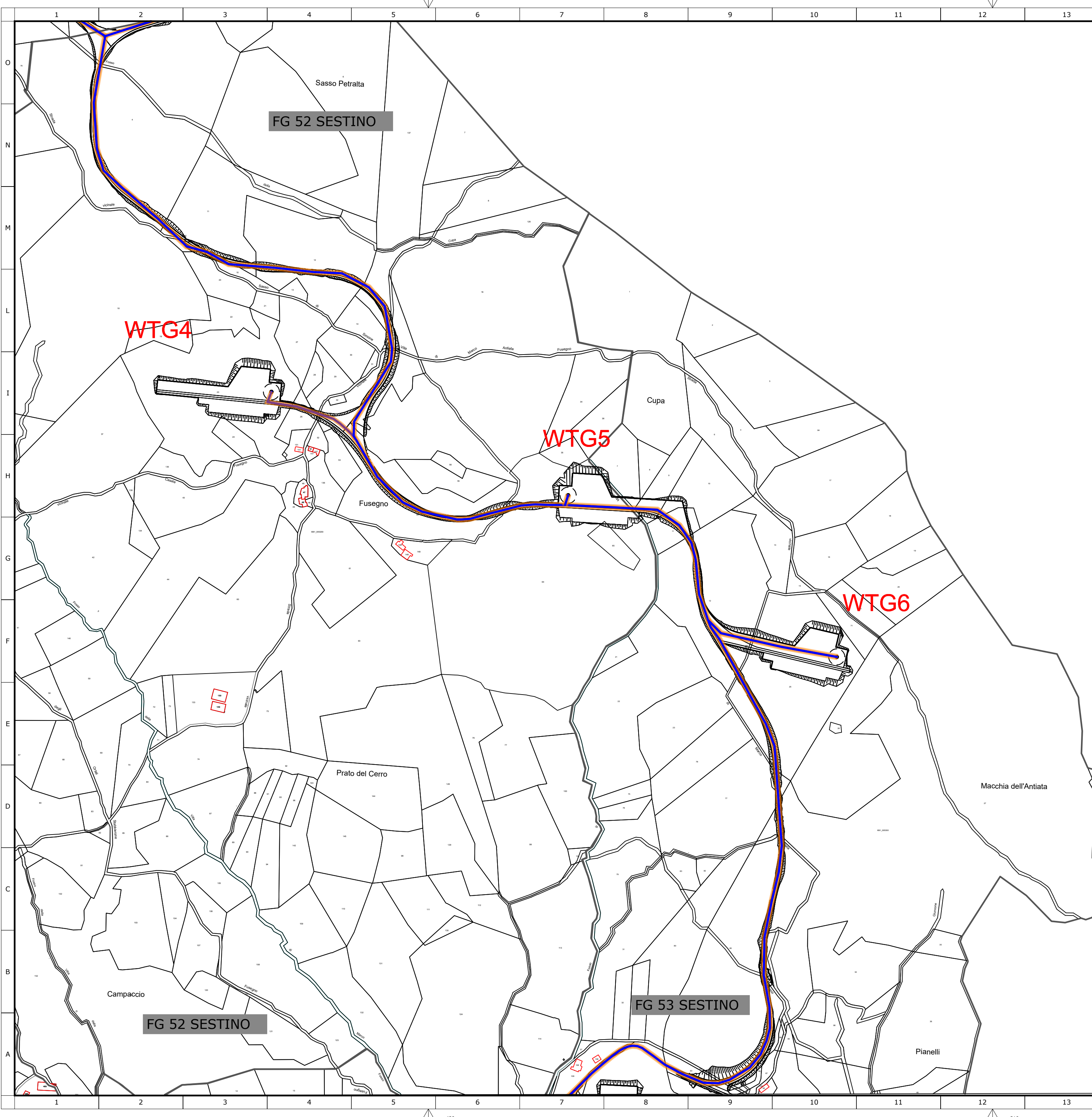
TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	9/11

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..



Legenda

- Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE
- Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"
- Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS
- Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU
- ^{WTGn} Aerogeneratori
- API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



**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.

 **Fred. Olsen Renewables**

PROGETTO:

Progetto di un nuovo Parco Eolico "Energia Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

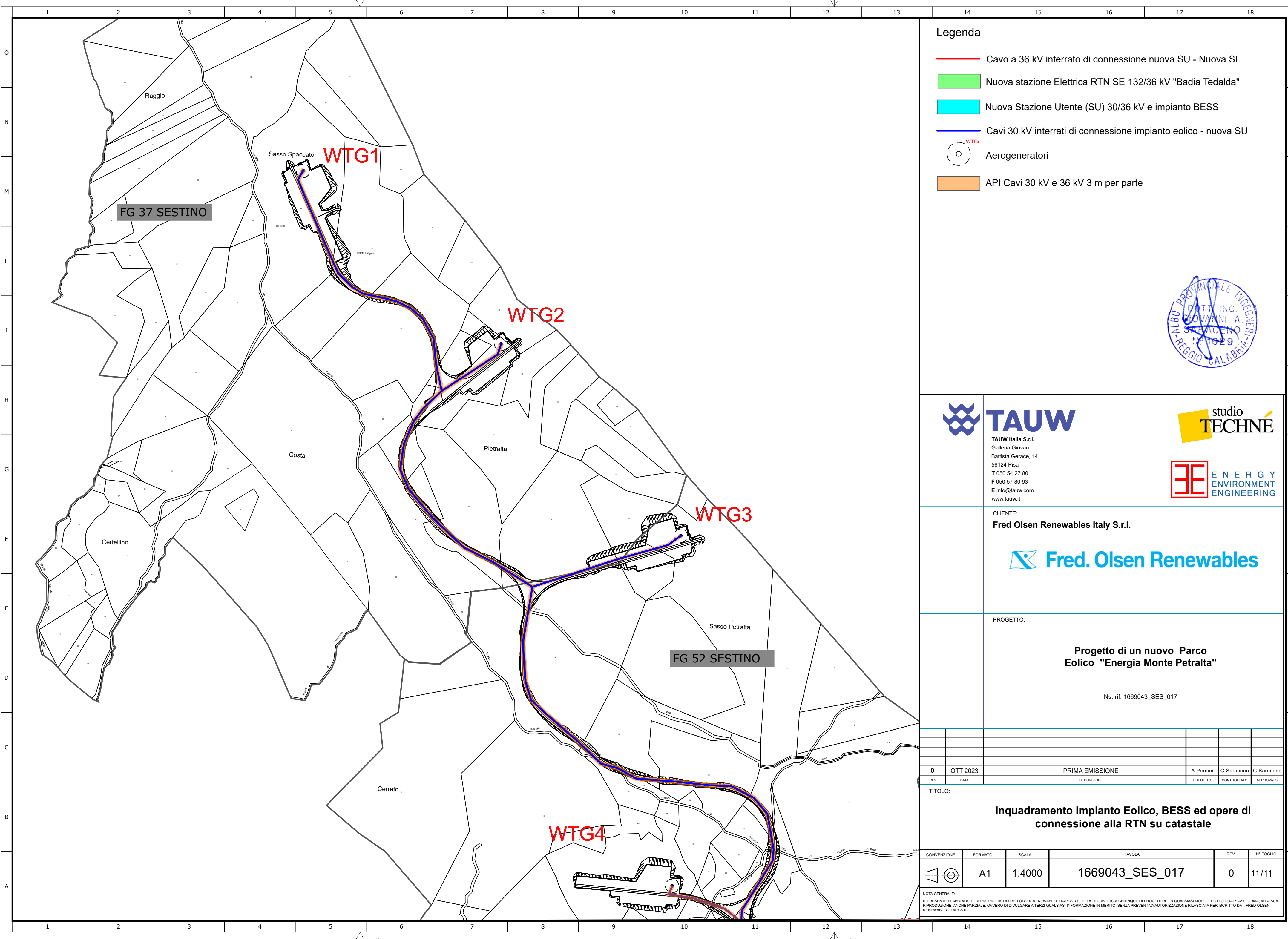
0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
 	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	10/11

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

Cavo a 36 kV interrato di connessione nuova SU - Nuova SE

Nuova stazione Elettrica RTN SE 132/36 kV "Badia Tedalda"

Nuova Stazione Utente (SU) 30/36 kV e impianto BESS

Cavi 30 kV interrati di connessione impianto eolico - nuova SU

WTGn

Aerogeneratori

API Cavi 30 kV e 36 kV 3 m per parte



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 Monte Petralta"

Ns. rif. 1669043_SES_017

0	OTT 2023	PRIMA EMISSIONE	A.Pardini	G.Saraceno	G.Saraceno
REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO

TITOLO:

Inquadramento Impianto Eolico, BESS ed opere di connessione alla RTN su catastale

CONVENZIONE	FORMATO	SCALA	TAVOLA	REV.	N° FOGLIO
	A1	1:4000	1669043_SES_017	0	11/11

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..