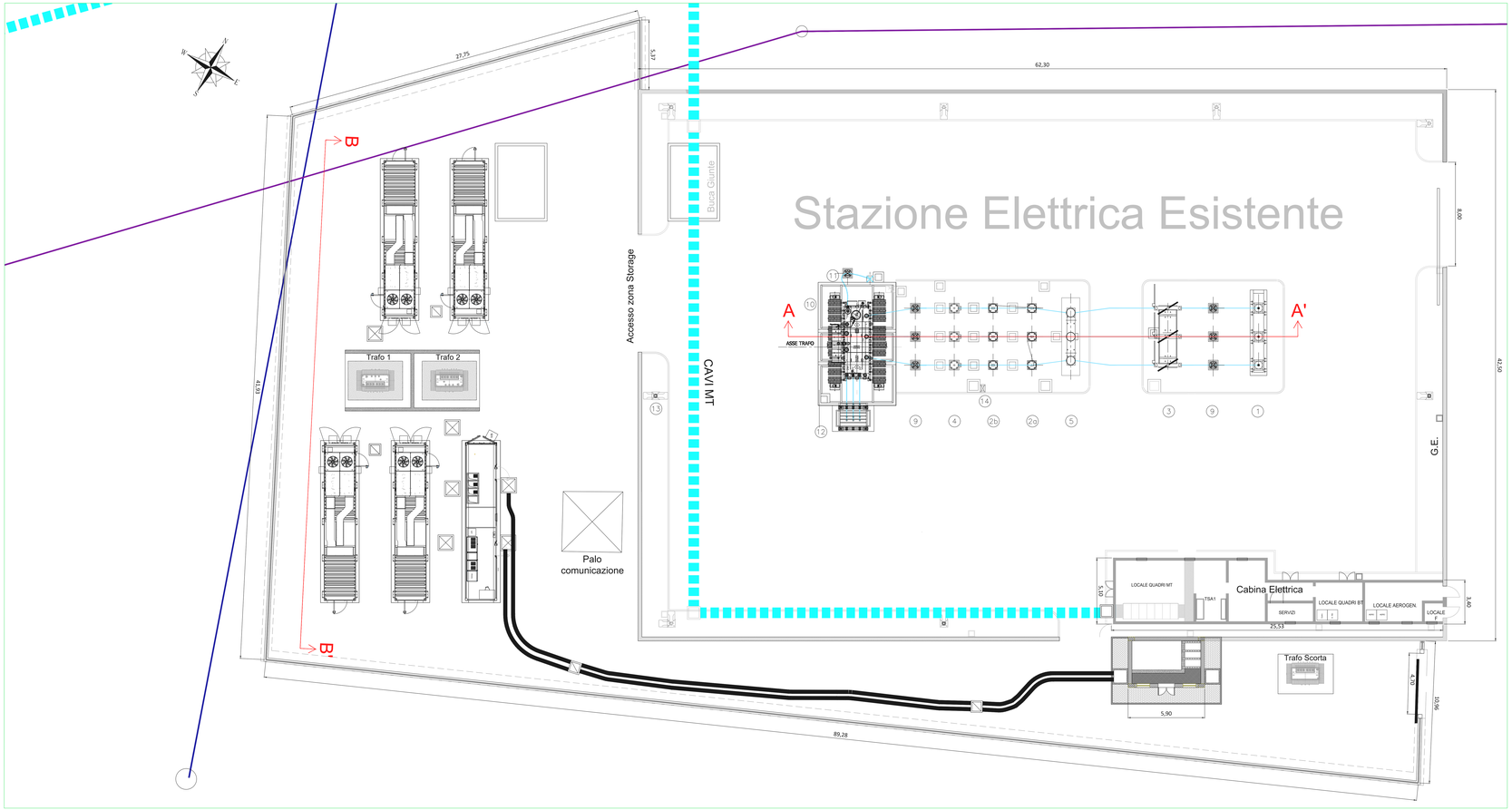
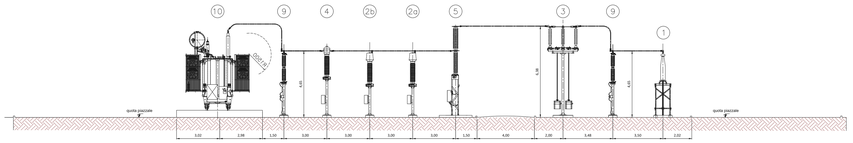


SOSTEGNI APPARECCHIATURE	
POSIZIONE	DESCRIZIONE
2a	TRASFORMATORE DI TENSIONE UTENTE
2b	TRASFORMATORE DI TENSIONE UTF
3	SEZIONATORE ORIZZONTALE TRIPOLARE CON L. T.
4	TRASFORMATORE DI CORRENTE
9	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE
11	MESSA A TERRA NEUTRO TRAFO
12	USCITA CAVI MT CON SCARICATORE

FONDAZIONI A.T.	
POSIZIONE	DESCRIZIONE
1	TERMINALI CAVO AT (DI ALTRA FORNITURA)
2a 2b	TRASFORMATORE DI TENSIONE
3	SEZIONATORE ORIZZONTALE TRIPOLARE
4	TRASFORMATORE DI CORRENTE
5	INTERRUTTORE TRIPOLARE
9	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE
10	TRASFORMATORE AT/MT 150/30kV
11	MESSA A TERRA NEUTRO TRAFO
12	USCITA CAVI MT CON SCARICATORE
13	PALO CONICO IN VETRORESINA H=7m + PROIETT. 400W IODURI METALLICI
14	ARMADIO SMISTAMENTO MISURE UTF

SEZIONE B-B

SEZIONE A-A



REGIONE SICILIA

Libero Consorzio Comunale di Trapani

COMUNI DI TRAPANI, SALEMI, MISILISCEMI E MARSALA

PROGETTO

INTEGRALE RICOSTRUZIONE PARCO EOLICO "SALEMI-TRAPANI"

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE

ENGIE Renewabl S.p.A.
Viale Giorgio Ribotta, 31
00144 Roma

andrea fiocchi
18.05.2023 13:19:13 GMT+01:00

PROGETTISTA

Hydro Engineering s.n.c.
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. TRAPANI Ing. Mariano Galbo N. 724

OGGETTO DELL'ELABORATO

SOTTOSTAZIONE ELETTRICA "FULGATORE": PIANTA E SEZIONI

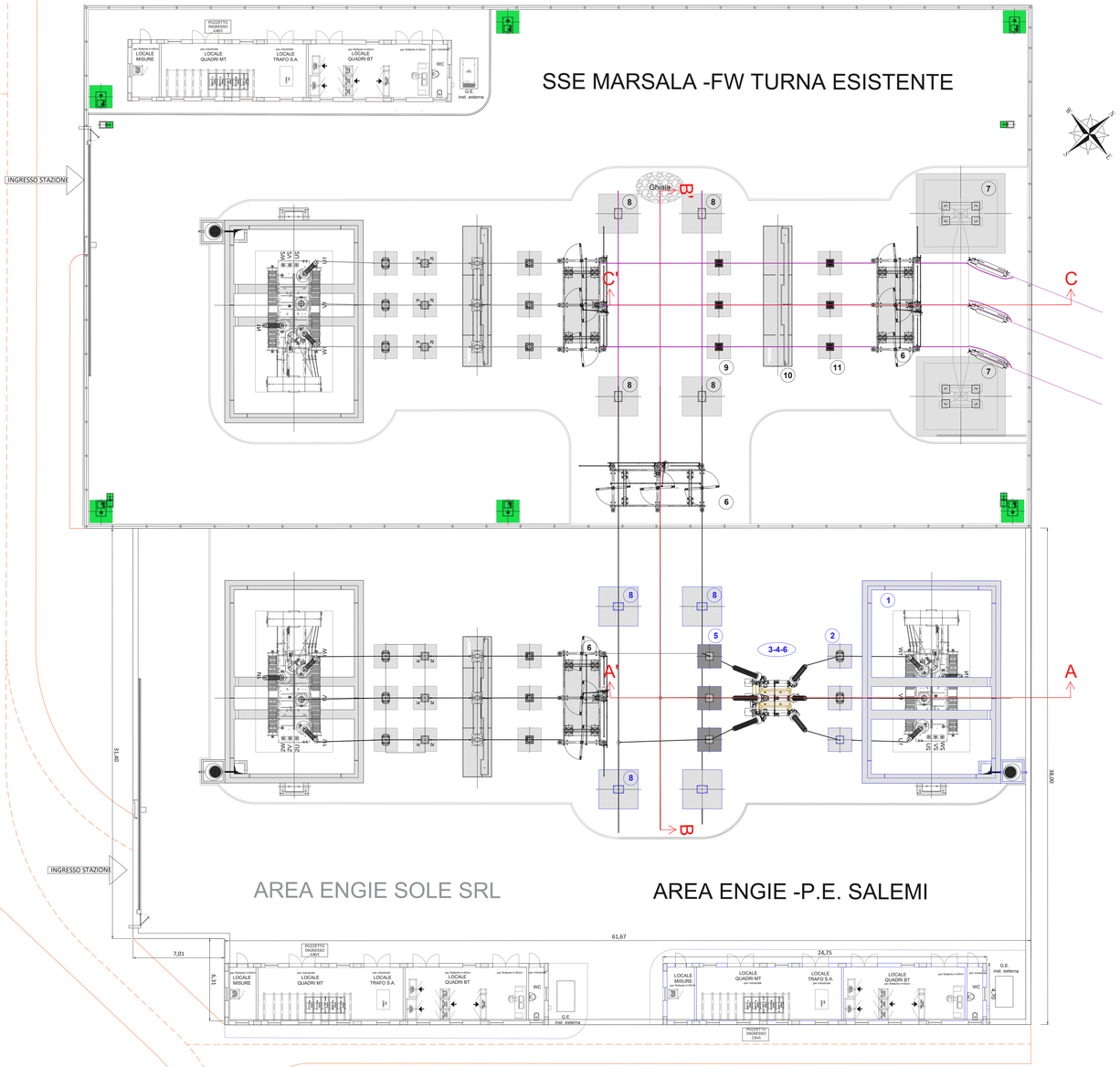
REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Dicembre 2022	PRIMA EMISSIONE	LF	VF	MG

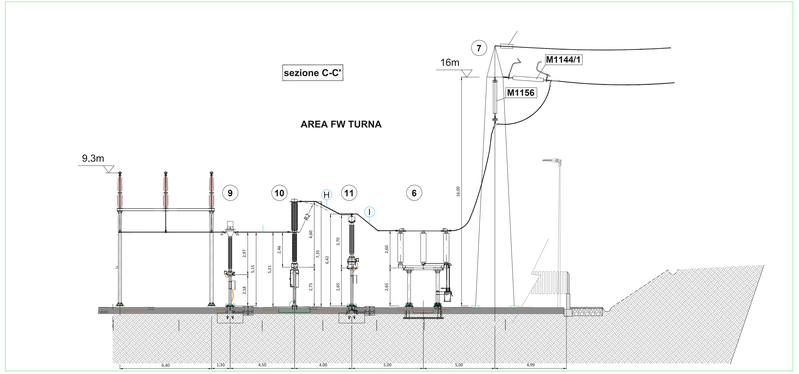
CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO FOGLIO	CODICE COMMITTENTE				
				SIP	DISC	TIPO DOC	PROGR	REV
RTS-PD-00061	Dicembre 2022	1:100	A0	1 di 2				

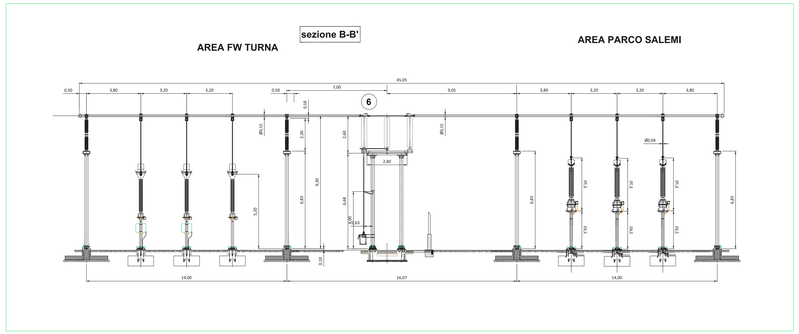
NOME FILE: RS2-PD-00061_R0-00B01-Pianta e Sezioni.dwg

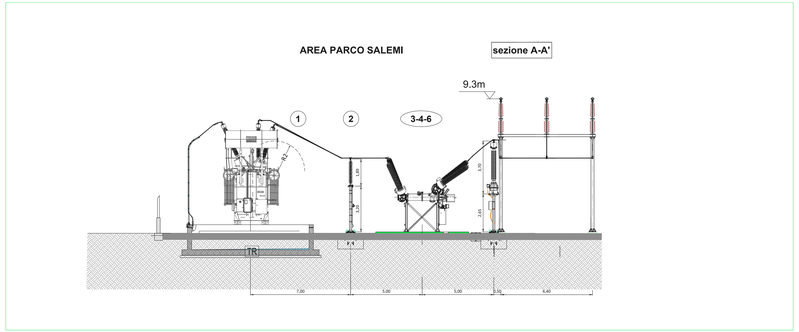
ENGIE Renewable S.p.A. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto, trasmesso neppure parzialmente senza la sua autorizzazione scritta.

ISO A1x3









LEGENDA APPARECCHIATURE

POSIZIONE	DESC	SIGLA	DESCRIZIONE
1	TRAFO AT/MT	–1T01	TRASFORMATORE AT/MT 220/30kV
2	SCARICATORE	–SA1.T01	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE
3-4-6	MODULO COMPATTO TO ISOLATO IN SF6	–TC.T01	TRASFORMATORE DI CORRENTE –TA ISOLATO IN SF6 245kV
		–IR20.T01	INTERRUTTORE TRIPOLARE ISOLATO IN SF6 245kV
		–DS6.T01	SEZIONATORE ORIZZONTALE TRIPOLARE CON L. T.
5	TV	–VT.T01	TRASFORMATORE DI TENSIONE – TV INDUTTIVO ISOLATO IN SF6 245kV
6	SEZIONATORE	–DS6.T01	SEZIONATORE ORIZZONTALE TRIPOLARE CON L. T.
7			PORTALE ARRIVO LINEA H18m
8		–	PORTALE SOSTEGNO SBARRE
9	TA	–TC.L1	TRASFORMATORE DI CORRENTE –TA DEL MONTANTE LINEA
10	INTERRUTTORE	–IR20.L1	INTERRUTTORE DEL MONTANTE LINEA
11	TV	–VT.L1	TRASFORMATORE DI TENSIONE – TV DEL MONTANTE LINEA

IL MONTANTE LINEA E' CONDIVISO CON LA SSE MARSALE –FW TURNA ESISTENTE

REGIONE SICILIA

Libero Consorzio Comunale di Trapani

COMUNI DI TRAPANI, SALEMI, MISILISCEMI E MARSALA

PROGETTO

INTEGRALE RICOSTRUZIONE PARCO EOLICO "SALEMI-TRAPANI"

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE

ENGIE Renewabl S.p.A.
Viale Giorgio Ribotta, 31
00144 Roma

PROGETTISTA

Hydro Engineering s.s.
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. TRAPANI Ing. Mariano Galbo N. 724

OGGETTO DELL'ELABORATO

SOTTOSTAZIONE ELETTRICA DI UTENZA IMPIANTO EOLICO SALEMI:
PIANTA E SEZIONI

REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Dicembre 2022	PRIMA EMISSIONE	LV	VF	MG

CODICE PROGETTISTA	DATA	SCALA	FORMATO/FOGLIO	CODICE COMMITTENTE				
				MP	DISC	TIPO DOC	PROGR	REV
RTS-PD-D0001	Dicembre 2022	1:100	A0 2 di 2					

NOME FILE: 0027-PD-D0001_R0-00001- Pianta e Sezioni.dwg

ENGIE Renewable S.p.A. si riserva tutti i diritti su questo documento che non può essere riprodotto, trasmesso o messo a terzi senza l'autorizzazione scritta.

ISO A1x3