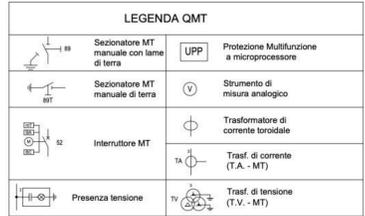


TABELLA CAVI MT-AT							
Percorso Linea	da	a	Lunghezza (m)	Posa	Tipo Cavo	Sezione (mm ²)	Composizione
QMT-WT1 (B_1)	CSMT A		702	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT2 (B_2)	CSMT A		30	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT3 (B_3)	CSMT A		539	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT4 (B_4)	CSMT A		1169	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT5 (B_5)	CSMT C		48	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT6 (B_6)	CSMT C		1017	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT7 (B_7)	CSMT B		317	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT8 (B_8)	CSMT B		18	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
QMT-WT9 (B_9)	CSMT C		1171	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	95	3(1x95)
CSMT A	CR MT		1923	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	400	3(2x1x400)
CSMT B	CR MT		522	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	400	3(2x1x400)
CSMT C	CR MT		3552	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	400	3(2x1x400)
CR MT	TRASFORMATORE TR1		50	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	400	3(4x1x400)
CR MT	TRASFORMATORE TR2		50	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 18/30KV	400	3(4x1x400)
TRASFORMATORE TR1	CP SERTN Partenza		50	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 26/45KV	400	3(4x1x400)
TRASFORMATORE TR2	CP SERTN Partenza		50	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 26/45KV	400	3(4x1x400)
CP SERTN Partenza	CP SERTN Arrivo		11500	Cunicolo Interrato	ARE4H5E 26/45KV	400	N.2 Linee ognuna con Formazione 3 x 2 (1x400)

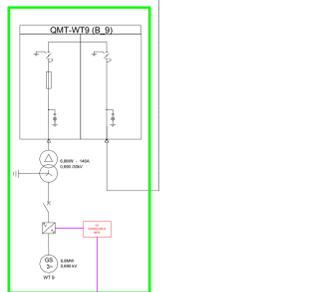
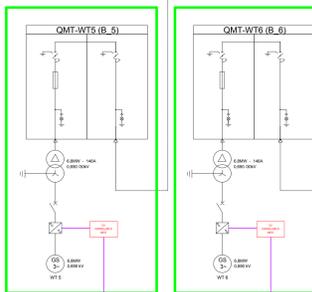
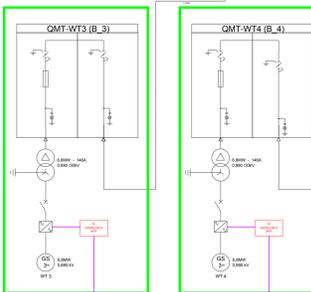
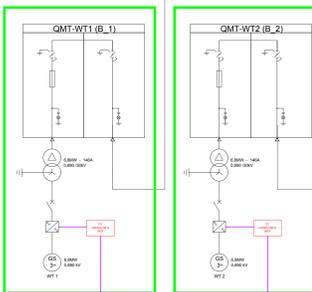
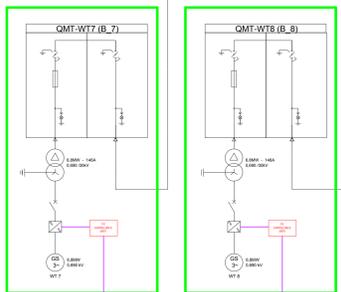
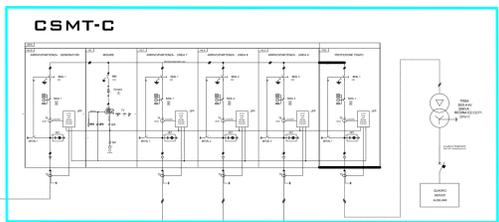
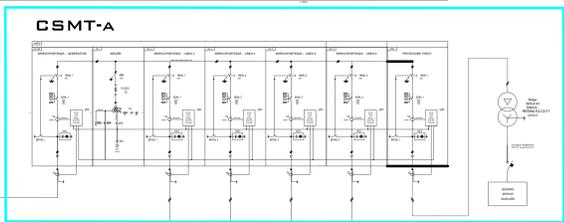
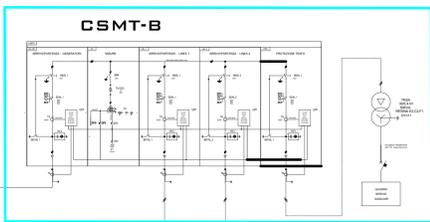
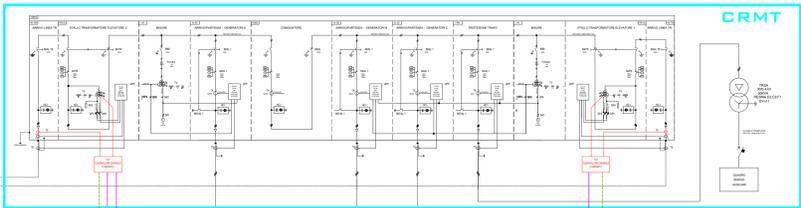
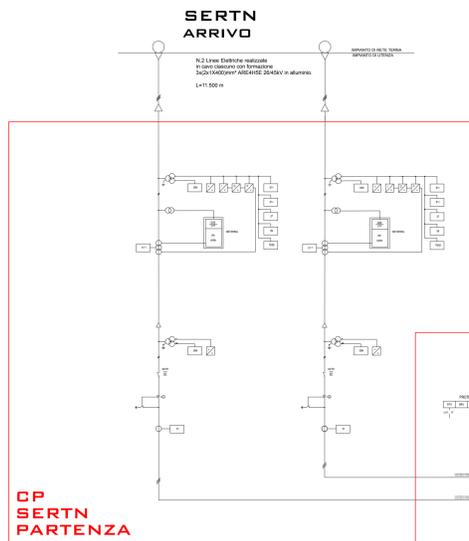
LEGENDA PROTEZIONI			
UPP	Protezione Multifunzione	67	Protezione di massima corrente direzionale per c.a.
27	Protezione di minima tensione	67N	Protezione direzionale di massima corrente omopolare per c.a.
50	Protezione di massima corrente ad azione istantanea	81c	Protezione di minima frequenza
50N	Protezione di massima corrente omopolare ad azione istantanea	81c>	Protezione di massima frequenza
51	Protezione di massima corrente ad azione ritardata	87T	Protezione differenziale di trasformatore
51N	Protezione di massima corrente omopolare ad azione ritardata	63	Protezione minimo livello olio
59	Protezione di massima tensione	90	Regolatore commutatore sottocarro
59N	Protezione di massima tensione omopolare	97	Relè Buchholz trasformatore
97V	Relè Buchholz variatore sottocarro	99	Livello olio trasformatore
99V	Livello olio variatore sottocarro	26	Apparato di protezione e controllo temperatura



LEGENDA PROTEZIONI			
UPP	Protezione Multifunzione	67	Protezione di massima corrente direzionale per c.a.
27	Protezione di minima tensione	67N	Protezione direzionale di massima corrente omopolare per c.a.
50	Protezione di massima corrente ad azione istantanea	81c	Protezione di minima frequenza
50N	Protezione di massima corrente omopolare ad azione istantanea	81c>	Protezione di massima frequenza
51	Protezione di massima corrente ad azione ritardata	87T	Protezione differenziale di trasformatore
51N	Protezione di massima corrente omopolare ad azione ritardata	63	Protezione minimo livello olio
59	Protezione di massima tensione	90	Regolatore commutatore sottocarro
59N	Protezione di massima tensione omopolare	97	Relè Buchholz trasformatore
97V	Relè Buchholz variatore sottocarro	99	Livello olio trasformatore
99V	Livello olio variatore sottocarro	26	Apparato di protezione e controllo temperatura



Simbolo	Descrizione
[Simbolo]	Sezionatore MT manuale con lame di terra
[Simbolo]	Sezionatore MT manuale di terra
[Simbolo]	Interruttore MT
[Simbolo]	Presenza tensione
[Simbolo]	UPP Protezione Multifunzione a microprocessore
[Simbolo]	Strumento di misura analogico
[Simbolo]	Trasformatore di corrente toroidale
[Simbolo]	Trasf. di corrente (T.A. - MT)
[Simbolo]	Trasf. di tensione (T.V. - MT)



COMUNE DI TEMPIO PAUSANIA

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

COMUNE DI AGLIENTU

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DENOMINATO "PARCO EOLICO BASSACUTENA", DELLA POTENZA DI 61.2 MW, LOCALIZZATO NEL COMUNE DI TEMPIO PAUSANIA E DELLE SOLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE PER IL COLLEGAMENTO IN ANTENNA 36 KV CON UNA NUOVA STAZIONE ELETTRICA (SE) DELLA RTN A 150 KV/36KV DA INSERIRE IN ENTRA-ESCE ALLA LINEA RTN A 150 KV "AGLIENTU S.TERESA", SITA NEL COMUNE DI AGLIENTU

PROPRONTE

MYT EOLIO S.R.L.
 Via Vecchia Partenza 22
 36100 Vicenza (VI)
 P.IVA. 04536370241
 REGISTRO IMPRESE VI-597007

PROGETTISTI

ING. CARLO PERUZZI
 Piazza Italia 17,
 36100 Vicenza (VI)
 P.IVA. 03553500242
 PEC: carlo.peruzzi@ingpec.it

DOCT. ARCH. PAOLO RIGHETTO
 Via Vecchia Partenza 22
 36100 Vicenza (VI)
 P.IVA. 02754800242
 PEC: renx.italia@pec.it

DATA	REVISIONE

ELABORATO
DG17

Schema elettrico unifilare impianto eolico