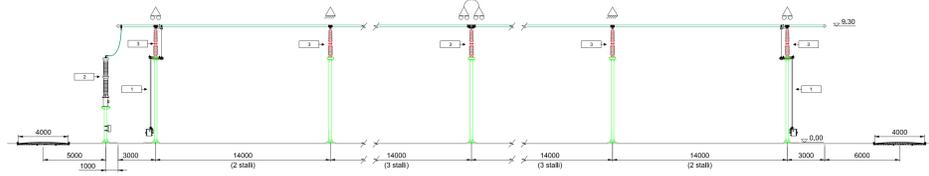


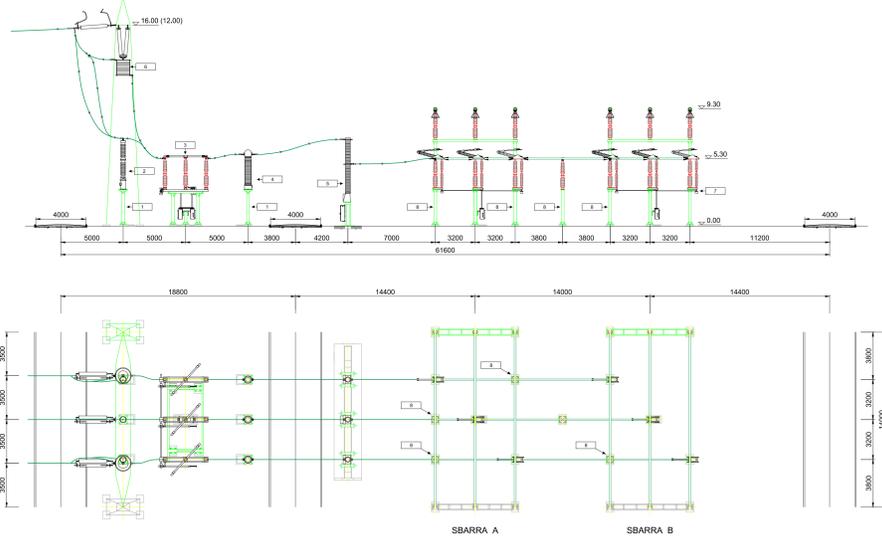
Sezione Longitudinale - Disposizione complessiva del sistema di sbarre 220 kV



Elenco componenti			
ref.	codice	descrizione	quantità
1	Y28	Sezionatore terra sbarre	4
2	Y43	TVC	6
3	J0273	Isolatore portante	6x(stalli+1)

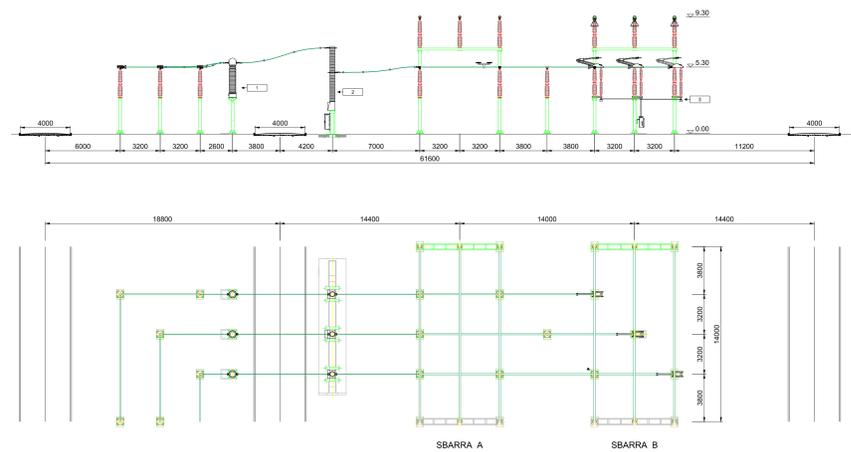
Nota: In totale in stazione si avrà un'unica sezione con 8 passi sbarra in doppio sistema di sbarre

Sezione Longitudinale - Stallo linea 220 kV diritta con portale



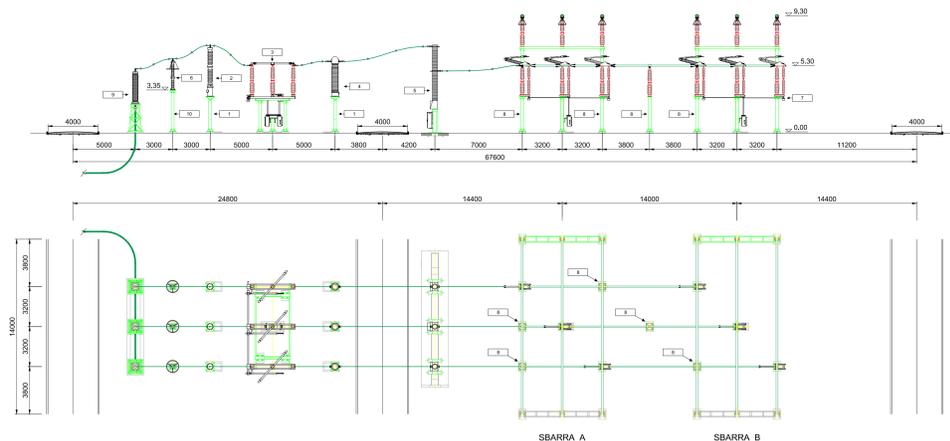
Elenco componenti				Elenco componenti			
ref.	codice	descrizione	quantità	ref.	codice	descrizione	quantità
1	S5415	Sostegno TA - TV	6	5	Y2	Interruttore	1
2	Y43	TVC	3	6	Y61	Bobina di sbarramento onde convogliate (BOC)	3
3	Y26	Sezionatore orizzontale con lame di terra	1	7	Y27/2	Sezionatore verticale	2
4	T33	TA ad affidabilità incrementata	3	8	S5416	Sostegno isolatore portante	5

Sezione Longitudinale - Stalli 220 kV parallelo sbarre e TIP

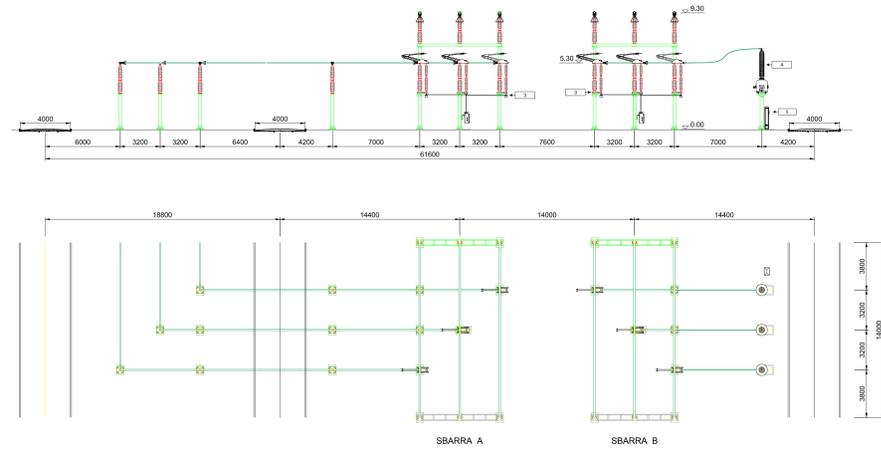


Elenco componenti			
ref.	codice	descrizione	quantità
1	T33	TA ad affidabilità incrementata	3
2	Y2	Interruttore	1
3	Y27/2	Sezionatore verticale	1
4	Y43	TIP (Trasformatore Induttivo di Potenza)	3
5	QE	Armadio di interfaccia TIP	1

Sezione Longitudinale - Stallo linea 220 kV in cavo



Elenco componenti				Elenco componenti			
ref.	codice	descrizione	quantità	ref.	codice	descrizione	quantità
1	S5415	Sostegno TA - TV	6	6	Y57	Scaricatore	3
2	Y43	TVC	3	7	Y27/2	Sezionatore verticale	2
3	Y26	Sezionatore orizzontale con lame di terra	1	8	S5416	Sostegno isolatore portante	5
4	T33	TA ad affidabilità incrementata	3	9	LK222	Terminale olio-cavo per cavi in isolamento estruso	3
5	Y2	Interruttore	1	10	S5417/1	Sostegno scaricatore basso	3



REGIONE SICILIANA  
Libero Consorzio Comunale di Trapani  
Comuni di Santa Ninfa, Castelvetro e Partanna

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
DA FONTE FOTOVOLTAICA DA 150 MW "POZZILLO"  
ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA RTN

PIANO TECNICO DELLE OPERE

Sezione	2	N. Tavola	02.03.02
SE RTN PARTANNA 3	SEZIONI ELETTROMECCANICHE	Formato	A0
		Scala	1:200

REVISIONI					
REV.	DATA	MODIFICA	ESECUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Maggio 2019	Piattaforma	Ing. Francesco Chiri	Ing. Francesco Chiri	Ing. Francesco Chiri
01					
02					
03					
04					
05					

PROFESSIONISTA INCARICATO:  
Ing. Francesco Chiri

COMITENTE:  
ENERGIA REGIONALE TRAPANI S.R.L.  
Piazza S. Maria, 1 - 91012 - Trapani (TP)  
P.IVA n. 02012020917  
P.IVA n. 02012020917  
GESTIONE RETE

**Terna**