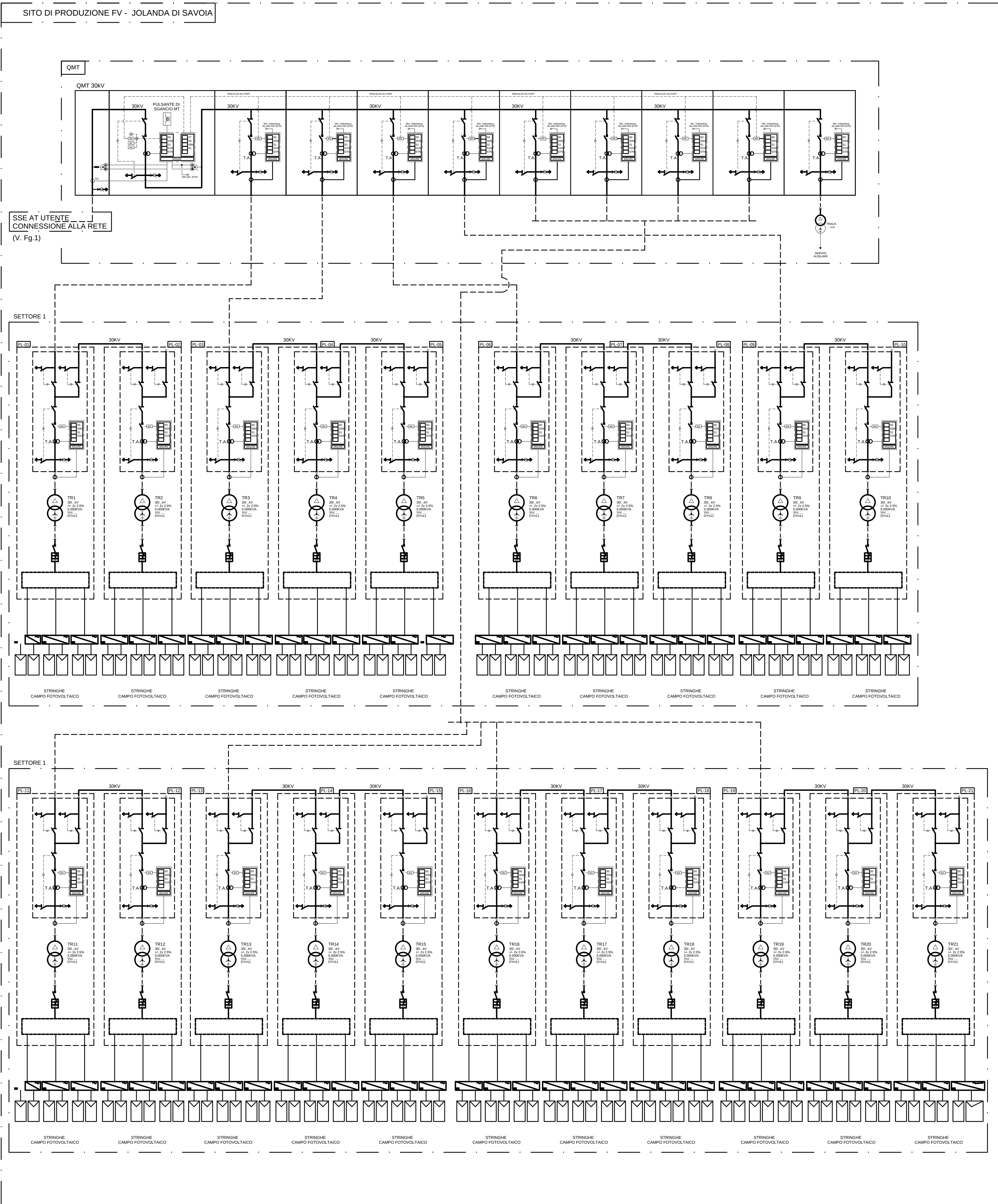




Previsione impatto acustico - Modello di propagazione							Funzionamento	
							GIORNO	NOTTURNO
Fase	Interno/Esterno	Macchinario	Lw	Lp a 7 m	Lp a 1 m	t	t	
			[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[min]	[min]	
CABINATO SOTTOCAMPO 1								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 1	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 1			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 1			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 2								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 3								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 4								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 5								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 6								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 7								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 8								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 9								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 10								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 11								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 12								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 13								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 14								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 15								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 16								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 17								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 18								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 19								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 20								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	
CABINATO SOTTOCAMPO 21								
ESERCIZIO	Interno	Trasformatore 2	76			960	480	
ESERCIZIO	Interno	Inverter 2			79	660	0	
ESERCIZIO	Esterno	Condizionatore 2			58	330	0	

LEGENDA PROTEZIONI			
COD.	DESCRIZIONE	SIMB.	NOTE
27	Relè di minima tensione	V<	
25	Relè verificatore di sincronismo		
50	Relè di massima corrente 2a soglia (corto circuito)	I>>	
50N	Relè protezione da guasto omopolare di seconda soglia	I>>	
51	Relè di massima corrente 1a soglia (sovraccarico)	I>	
51N	Relè protezione da guasto omopolare di prima soglia	I>	Solo segnalazione 1o guasto a terra
51L	Relè protezione di massima corrente per blocco rotore in marcia	I>	
51S	Relè protezione massima corrente statore	I>	
59	Relè di massima tensione	V>	
59N	Relè di massima tensione verso terra	V> $\frac{1}{2}$	Solo segnalazione 1o guasto a terra
64	Relè di protezione guasto a terra	Id $\downarrow$	
46	Relè di prot.ne di massima corrente di sequenza inversa		
49	Relè di protezione immagine termica		
67N	Relè di protezione direzionale di terra		Solo segnalazione 1o guasto a terra
86	Relè di blocco		
87T	Relè di protezione differenziale Trasformatore		

BF
energy
FRUGES ENERGIA & AMBIENTE S.R.L.

solar IT
ENERGIE RINNOVABILI

Regione Emilia Romagna
Comune di Jolanda di Savoia (FE)
IMPIANTO AGRIVOLTAICO
E OPERE CONNESSE
Potenza Impianto 99.665 MW₀