

**PROGETTO DEFINITIVO
PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO CON POTENZA
DI 72,00 MW RICADENTE NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI
ALTAMURA (BA) IN LOCALITA' "LAMA DI NEBBIA"**

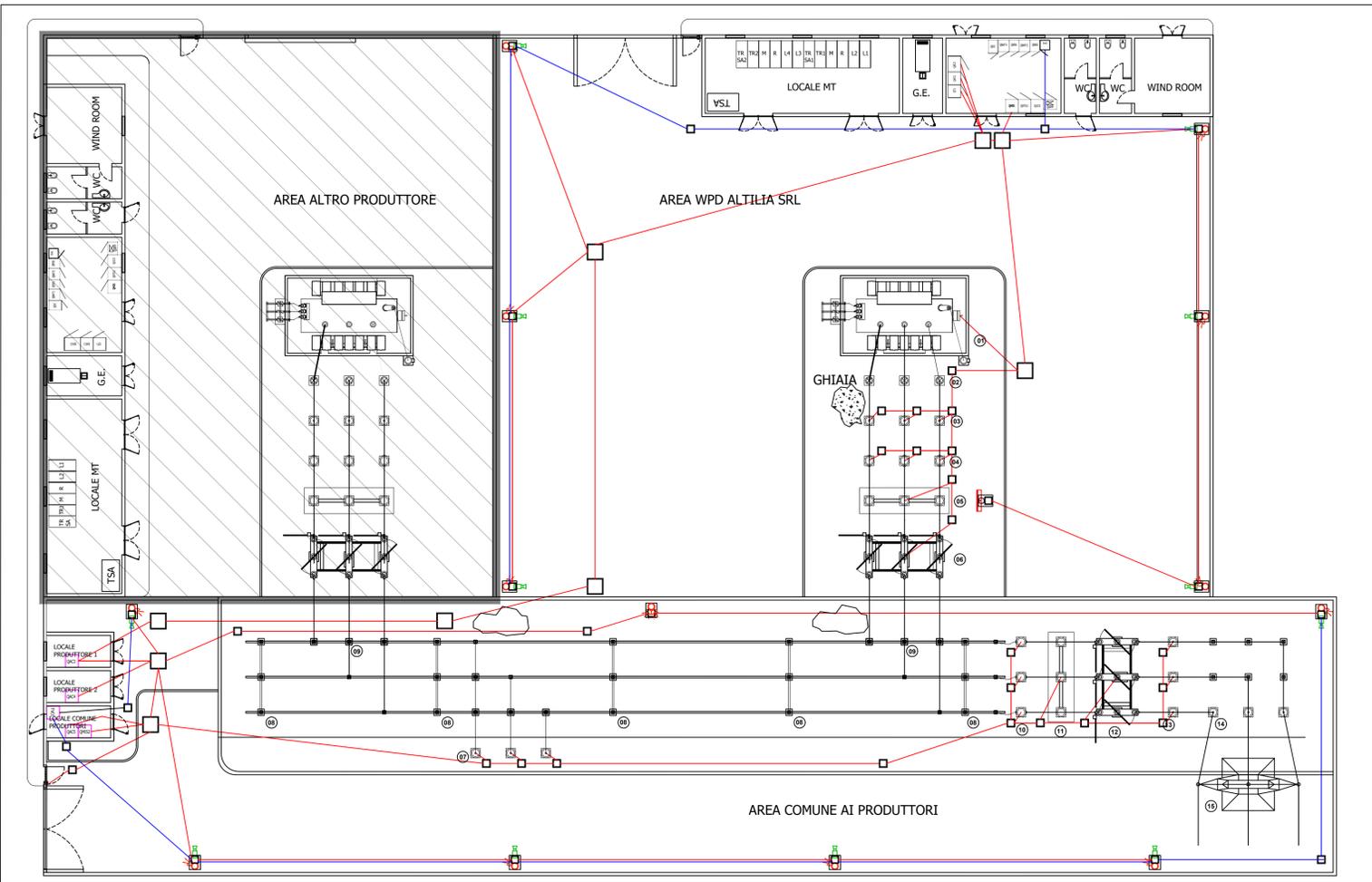


Tecnico
ing. Danilo Pomponio

Collaborazioni
ing. Milena Miglionico
ing. Antonio Crisafulli
ing. Tommaso Mancini
ing. Fabio Mastroserio
ing. Giovanna Scuderi
ing. Dionisio Staffieri
ing. Giuseppe Federico Zingarelli

Responsabile Commessa
ing. Danilo Pomponio

TAVOLA	TITOLO	COMMESSA	TIPOLOGIA		
E06	IMPIANTO ELETTRICO BT SOTTOSTAZIONE	20123	D		
REVISIONE		CODICE ELABORATO			
00		DW20123D-E06			
FOGLIO	NOME FILE		SCALA		
1/1	DW20123D-E06_E06.dwg		-		
REV	DATA	MODIFICA	DESEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	26/02/2021	Emissione	Mancini	Crisafulli	Pomponio
01					
02					
03					
04					
05					

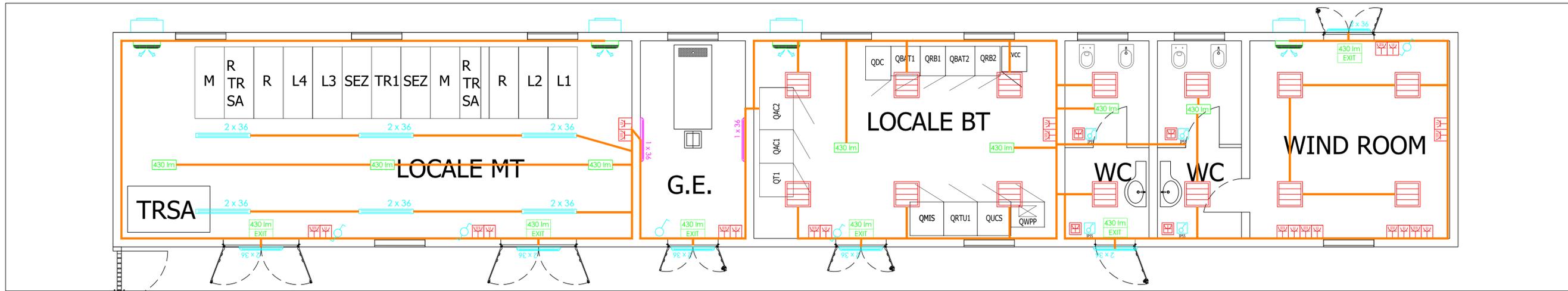


LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO SOTTOSTAZIONE

	Quadro elettrico BT
	Quadro elettrico MT
	Gruppo prese
	Gruppo prese IP55
	Macchina per condizionamento
	Plafondiera 4x18 W
	Plafondiera 2x36 W IP67
	Plafondiera 2x36 W IP67
	Plafondiera 1x36 W
	Luce di emergenza con scritta "EXIT"
	Luce di emergenza
	Interruttore unipolare luci
	Commutatore luci
	Canalino per cavi elettrici BT
	Proiettore a led 400 W IP67
	Telecamera IP67
	Cavidotto interato cavi BT
	Cavidotto interato cavi di segnale
	Proiettore a led 150 W IP67

PARTICOLARE IMPIANTO ELETTRICO ESTERNO SOTTOSTAZIONE

Scala 1:200

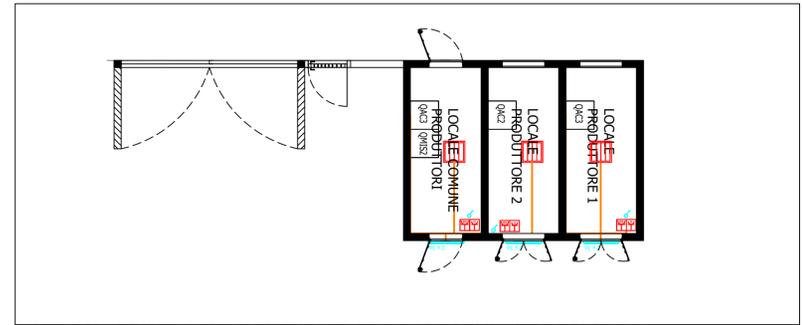


PARTICOLARE IMPIANTO ELETTRICO FABBRICATO SOTTOSTAZIONE POSTA DELLE CANNE S.r.l.

Scala 1:50

LEGENDA APPARECCHIATURE AT

SIGLA	DESCRIZIONE APPARECCHIATURA *	QUANTITA'
01	-TR TRASFORMATORE 30/40 MVA ±50 ±20% 25%/00 KV ONANONAF-GRUPO VETTORIALE 120/11	1
02	-ZL-TR SCARICATORE A 240 UM=170KV	3
03	-TVL-TR TV INDUTTIVO ISOLATO IN SF6 150 /150/1-120KV SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
04	-TA-TR TA ISOLATO IN SF6 170KV 100-200-400/1A SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
05	-IS2-TR INTERRUITTORE TRIPOLARE 170KV COMPANIO A NELLA TRIPOLARE	1
06	-189-TR SEZIONATORE TRIPOLARE ORIZZONTALE 170KV MOTORIZZATO, CON MESSA A TERRA	1
07	-TVL-38 TV INDUTTIVO ISOLATO IN SF6 150 /150/1-120KV SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
08	SUPPORTO SBARRE	-
09	ISOLATORI PORTANTI PER CONNESSIONE SBARRE	-
10	-TA-1 TA ISOLATO IN SF6 170KV 200-400-800-1200/5A SECONDARI CON FUNZIONI DI MISURA E PROTEZIONE	3
11	-IS2L INTERRUITTORE TRIPOLARE 170KV COMPANIO A NELLA TRIPOLARE	1
12	-189L SEZIONATORE TRIPOLARE ORIZZONTALE 170KV MOTORIZZATO, CON MESSA A TERRA	1
13	-TVCL TV CAPACITIVO ISOLATO IN SF6 150 /150/1-120KV SECONDARI CON FUNZIONE DI PROTEZIONE	3
14	-ZL1 SCARICATORE A 240 UM=170KV	1
15	SOSTEGNO A TRALICCO (PALO GATTO)	1



PARTICOLARE IMPIANTO ELETTRICO FABBRICATO COMUNE PRODUTTORI

Scala 1:100

NOTA:
I cavi saranno "CPR" (secondo quanto definito dal regolamento UE n. 305/2011, che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e che abroga la direttiva 89/106/CEE).
Per quanto riguarda i cavi non "CPR", se immessi sul mercato dopo il 01/07/2017, dovranno essere sostituiti con cavi "CPR" corrispondenti, qualora disponibili sul mercato prima dell'esecuzione dell'impianto ai sensi del D.lgs n 106 del 16/06/2017.

* LE CARATTERISTICHE DELLE APPARECCHIATURE POTREBBERO CAMBIARE IN FASE ESECUTIVA