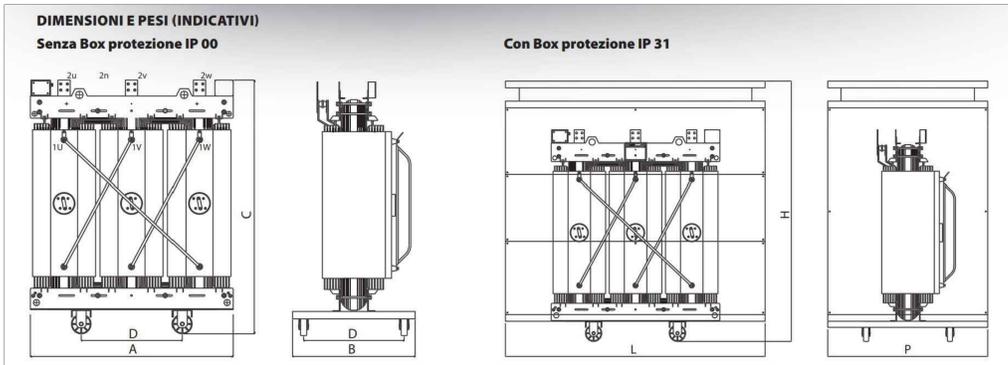
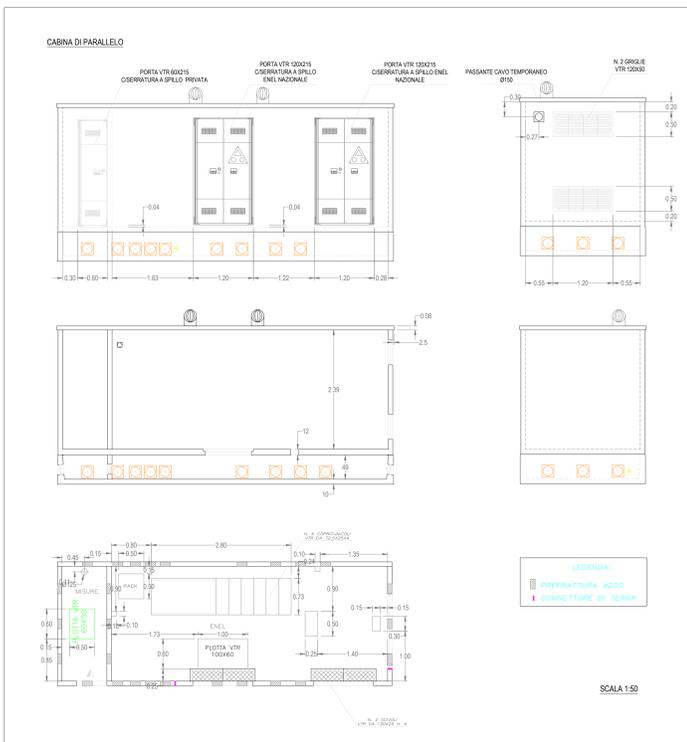


TRASFORMATORE IN RESINA



TENSIONE DI ISOLAMENTO 17,5 kV	100	160	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150
LUNGHEZZA (A)	1.000	1.100	1.250	1.450	1.450	1.650	1.650	1.900	1.900	1.900	1.900	2.200
PROFONDITÀ (B)	650	650	650	800	800	1.000	1.000	1.000	1.200	1.200	1.200	1.200
ALTEZZA (C)	1.150	1.250	1.350	1.500	1.700	1.800	1.900	2.050	2.150	2.250	2.350	2.550
INTERASSE RUOTE (D)	520	520	520	670	670	820	820	820	1.000	1.000	1.000	1.000
DIAMETRO RUOTE	100	100	100	100	160	160	160	160	160	160	160	160
PESO	600	750	1.000	1.400	1.750	2.150	2.550	2.900	3.400	3.900	4.750	6.100
ESECUZIONE IP31	TIPO 1		TIPO 2		TIPO 3		TIPO 4		TIPO 5			
LUNGHEZZA (L)	1.700		1.950		2.200		2.500		2.800			
PROFONDITÀ (P)	1.000		1.200		1.300		1.500		1.500			
ALTEZZA (H)	1.850		2.000		2.400		2.650		2.900			
PESO ARMADIO	220		260		320		360		400			
TENSIONE DI ISOLAMENTO 24 kV	100	160	250	400	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150
LUNGHEZZA (A)	1.100	1.150	1.250	1.450	1.650	1.650	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900	2.200
PROFONDITÀ (B)	650	650	650	800	1.000	1.000	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
ALTEZZA (C)	1.200	1.350	1.400	1.550	1.750	1.850	1.950	2.050	2.150	2.250	2.400	2.550
INTERASSE RUOTE (D)	520	520	520	670	670	820	820	820	1.000	1.000	1.000	1.000
DIAMETRO RUOTE	100	100	100	100	160	160	160	160	160	160	160	160
PESO	700	850	1.150	1.600	1.900	2.350	2.750	3.100	3.700	4.400	5.250	6.250
ESECUZIONE IP31	TIPO 1		TIPO 2		TIPO 3		TIPO 4		TIPO 5			
LUNGHEZZA (L)	1.700		1.950		2.200		2.500		2.800			
PROFONDITÀ (P)	1.000		1.200		1.300		1.500		1.500			
ALTEZZA (H)	1.850		2.000		2.400		2.650		2.900			
PESO ARMADIO	220		260		320		360		400			

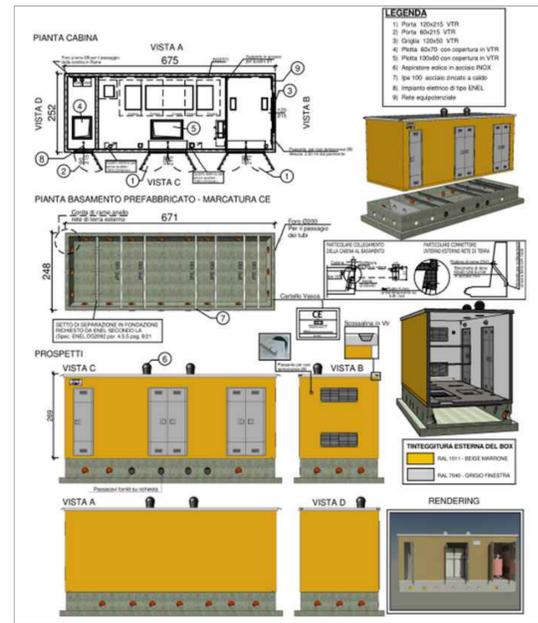
CABINA DI PARALLELO - PIANTE E PROSPETTI



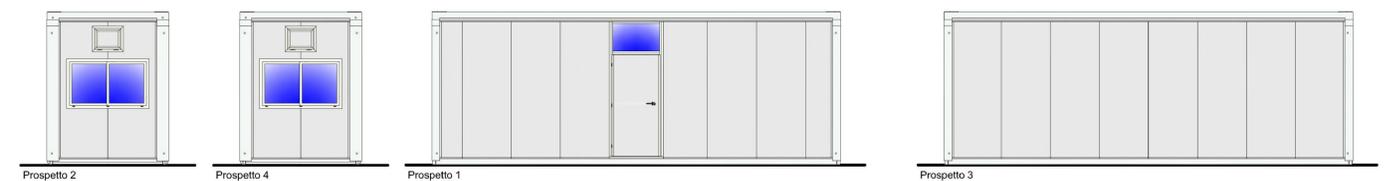
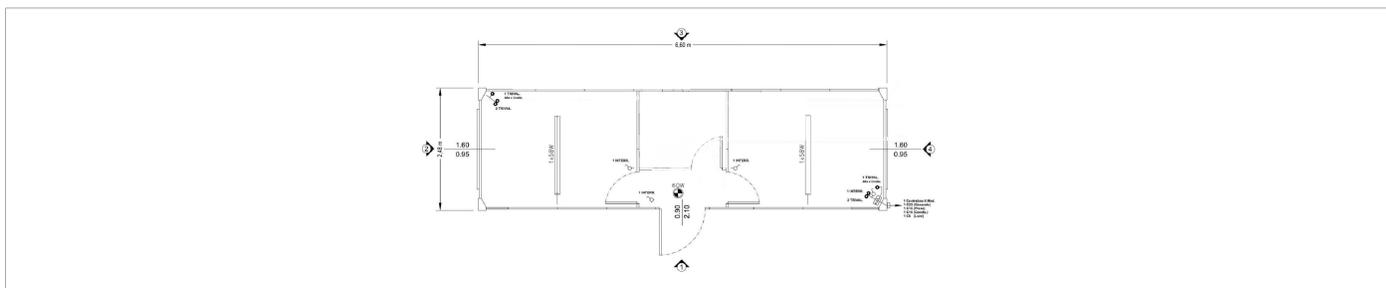
LOCALI TECNICI						
TIPO CABINA	QT [n]	L [m]	I [m]	H [m]	A tot [m²]	V tot [m³]
CABINA DI PARALLELO	6	6.70	2.48	3.00	99,70	299,09
POWER STATION	20	12.73	2.31	2.74	588,13	1.611,47
VANO TECNICO	6	6.70	2.48	3.00	99,70	299,09
CONTROL ROOM	6	6.70	2.48	3.00	99,70	299,09



TIPO GENERICO DI CABINA PREFABBRICATA



CONTROL ROOM: Tipico di Installazione (Pianta e Prospetti)



COMUNE DI APRILIA
 PROVINCIA DI LATINA REGIONE LAZIO

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA R.T.N. DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 53.902,29 kW E POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE PARI A 39.000,00 kW

Denominazione impianto: **IMPIANTO APRILIA 3**
 Ubicazione: **APRILIA (LT)**

ELABORATO 020505 PARTICOLARI LOCALI E CABINE ELETTRICHE

Cod. Doc.: AP03-020505-0_Parti-Locali-Cabine
 Sviluppo: Project - Commissioning - Consulting ENGINEERING ENERGY TERRA PROJECTS SRL Strada Industriale, 63 Strada 2, Set 2, 3rd Municipal District, Roma RM 00195
 Richiedente: Geo Solar World 2 S.r.l. Via Paganini, 106 03022 Porto San Giorgio (FM) ITALY P.IVA 025665442
 Tecnico: Dario Ing. Luca Ferracuti Pompa iscritto al n. 3344 all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo

Versione: 01, 02, 03
 Data: 15/06/2023
 Descrizione: PROGETTO DEFINITIVO
 Redatto: L.F.P.
 Approvato: L.F.P.
 Autorizzato: L.F.P.

Progetto: Geo Solar World 2 S.r.l.
 Ing. Luca Ferracuti Pompa
 Firma: *Dario Ing. Luca Ferracuti Pompa*