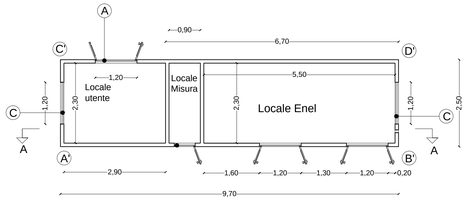
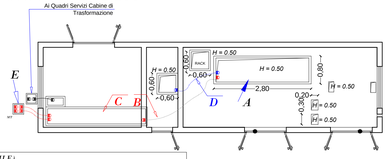
DISPOSIZIONE DEI LOCALI SCALA 1:100

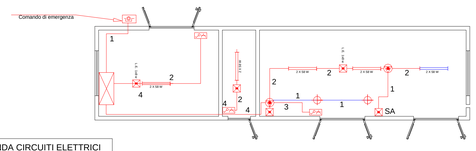


CANALIZZAZIONI IN PIANTA SCALA 1:100



A	*POZZETTO PROFONDITA' 500 mm (UTILE) CON COPERTURA IN GRIGLIATO TIPO KELLER mm - CARICO > 0,5 N/ m*
B	*TUBO IN PVC d. 160 mm*
C	*CANALIZZAZIONE LATO UTENTE*
D	*TUBO CORRUGATO INTERRATO PVC d. 63 mm*
E	*POZZETTO ISPEZIONE IN CLS DIM. 1000X1000X100 mm LINEE MT*
F	*POZZETTO ISPEZIONE IN CLS DIM. 500X500X500 mm LINEE BT*

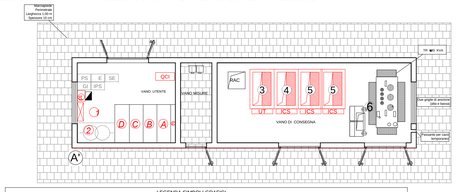
CIRCUITI AUX E SERVIZI ELETTRICI SCALA 1:100



LEGENDA CIRCUITI ELETTRICI		
1	/3 /3 ∅ 20 NO7V - K2(1x1.5 mmq)	
2	/3 /3 ∅ 20 NO7V - K4 (1x1.5 mmq) + 1G1,5	
3	/3 /3 ∅ 20 NO7V - K4 (1x1.5 mmq) + 2(1x2,5) + 1G2,5	
4	/3 /3 ∅ 20 NO7V - K4 (1x2,5) + 1G2,5+2(1x1,5)+1G1,5	

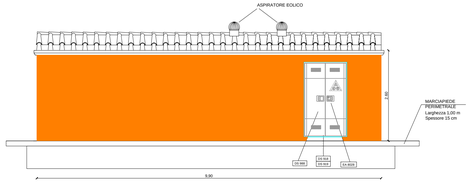
LEGENDA SIMBOLI GRAFICI			
2 X 58 W	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A TUBI FLUORESCENTI 2X58W		INTERRUTTORE UNIPOLARE
	SCATOLA DI DERIVAZIONE STAGNA		PRESA 2P +T 10/16A
	Q.B.T.	LE	LAMPADA DI EMERGENZA

DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE SCALA 1:100

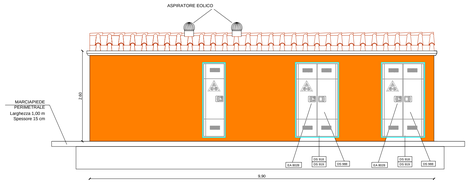


LEGENDA SIMBOLI GRAFICI								
A	DISPOSITIVO GENERALE	D	PROTEZIONE TRAFO	2	TRAFO SERV. AUX	5	USCITA LINEA	GI GUANTI ISOLANTI	SE SCHEMI ELETTRICI
B	PARTENZA LINEA	E	RISALITA CAVI	3	SCOMPARTO UTENTE	6	TRAFO	PS PRONTO SOCCORSO	E ESTINTORE CO2 6Kg
C	PARTENZA LINEA	1	QRT POTENZA E AUX	4	INGRESSO LINEA	QCC	Aut. Inseguitori	IPS ISTRUZIONI PRIMO SOCCORSO	SI cartelli Trasmissione dati e attrezzature

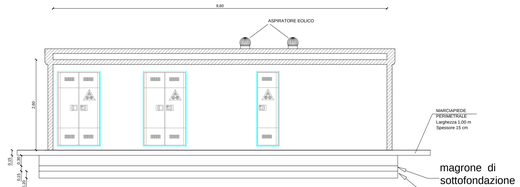
PROSPETTO C'-D' SCALA 1:50



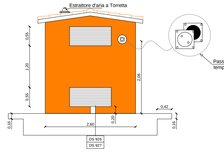
PROSPETTO A'-B' SCALA 1:50



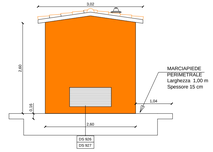
SEZIONE A-A SCALA 1:50



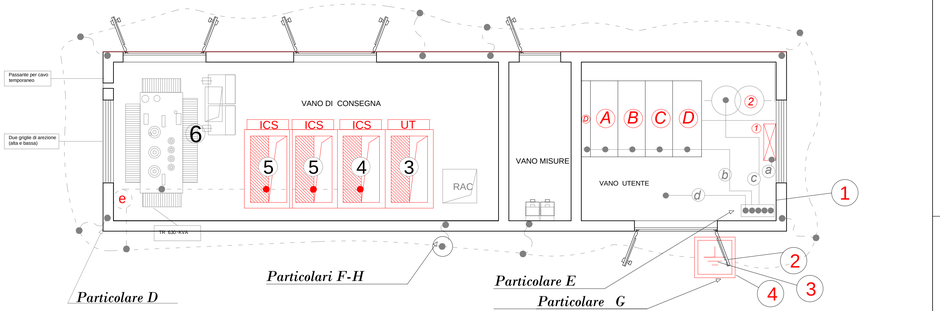
PROSPETTO B'-D' SCALA 1:100



PROSPETTO A'-C' SCALA 1:100



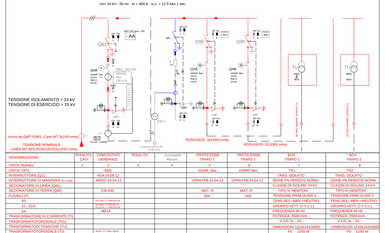
IMPIANTO DI TERRA



LEGENDA IMPIANTO DI TERRA

1. Collettore Principale di Terra con dispositivo di apertura per la misura della resistenza di terra (particolare D)
2. Dispersore intenzionale perimetrale di cabina in treccia di rame nudo CU 35 mmq, e collegamento dispersori di fatto profondità 1 metro
3. Dispersore di terra a picchetto a croce s= 5 mm li= 1,20 m
4. Pozzetto di ispezione in cls 50x50 cm (PARTICOLARE F)
5. Conduttore principiae di terra - N07V- K 1G185 mmq
6. Conduttori equipotenziali
   - a dal nodo principale di terra al nodo di terra Q. GENERALE BT - N07V- 1G95 mmq
   - b dal nodo principale di terra alle apparecchiature MT Lato Utente 1G95 mmq
   - c dal nodo principale di terra al Centro Stella Trafo 1 - N07V-K 1G35 mmq
   - d dal nodo principale di terra alla rete elettrosaldata - N07V-K 1G10 mmq
   - e dal nodo principale di terra alla sbarra equipotenziale apparecchiature MT - CU35 mmq

SCHEMA UNIFILARE MT


Vmr 24 kV - 50 Hz In = 400 A Icc = 12,5 kAs 1 sec.
TENSIONE ISOLAMENTO = 24 kV
TENSIONE DI ESERCIZIO = 15 kV
Arrivo da QMT ENEL - Cavo MT 3x240 mmq
TENSIONE NOMINALE
LINEA MT DPS RIGHI/ORSO(1995) mmq
RIGHI/ORSO 3(1X95) mmq
RIGHI/ORSO 3(1X95) mmq
Misure MT
Misure MT
Misure MT