Per la cabina dovrà essere fornita, una relazione tecnica redatta secondo le modalità previste nella guida CEI 11-35, riportante i disegni esecutivi dei locali, ed accompagnata da uno o più dei seguenti certificati:

_Certificato di agibilità dei locali in muratura (in caso di cabina costruita in loco o presente in edificio civile);

_Dichiarazione della rispondenza di locali alla norma CEI 99-2 (rilasciata dal costruttore) in caso di cabina costruita in loco o presente in edificio civile;

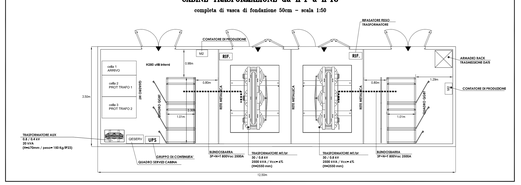
_Attestato di qualificazione del sistema organizzativo dello stabilimento e del processo produttivo, rilasciato dal Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Servizio Tecnico Centrale - per la produzione in serie dichiarata dei manufatti prefabbricati in c.a. in base al D.M 14.01.2008 e ai sensi della legge 5 Novembre 1971 n.1086 art.9 attestante l'avvenuto deposito del progetto strutturale ai sensi delle normative vigenti (in caso di cabina basso in box prefabbricato);

_Dichiarazione della rispondenza di locali ed impianti degli stessi alla norma CEI 17-103 (in caso di cabina in box prefabbricato);

PRESCRIZIONI CONFORMI ALLA NORMA CEI 99-4

CABINE TRASFORMAZIONE da n°1 a n°13

completa di vasca di fondazione 50cm - scala 1:50


COMPARTO DI PROTEZIONE
MEMBRATURE PREFAB. TRASFORMATORE
ARMADIO RACK TRASMISSIONE DATI
COMPARTO DI PROTEZIONE
MT
BTF
BTF
cella 1 ARRIVO
cella 2 PROT TRAFO 1
cella 3 PROT TRAFO 2
PORTE ATTI ALL'ESTERNO
VASCA DI FONDAZIONE
VASCA DI FONDAZIONE
TRASFORMATORE AUX 50 kVA 20/0,4 kV (Dim/Peso: / peso 100 kg/M3)
QFBTPM
GRUPPO DI CONTINUITA'
QUADRO SERVIZI CABINA
SUBORDINATA (P=1kV) BBTPM: 250kA
TRASFORMATORE MT/bt (V1 12 kV (V2 400 V (2000 kVA / Vcc= 6% (PN2000 mm)
TRASFORMATORE MT/bt (V1 12 kV (V2 400 V (2000 kVA / Vcc= 6% (PN2000 mm)
SUBORDINATA (P=1kV) BBTPM: 250kA
2,50m
2,50m
1,50m
1,50m
1,50m
1,50m
2,50m
2,50m
2