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:

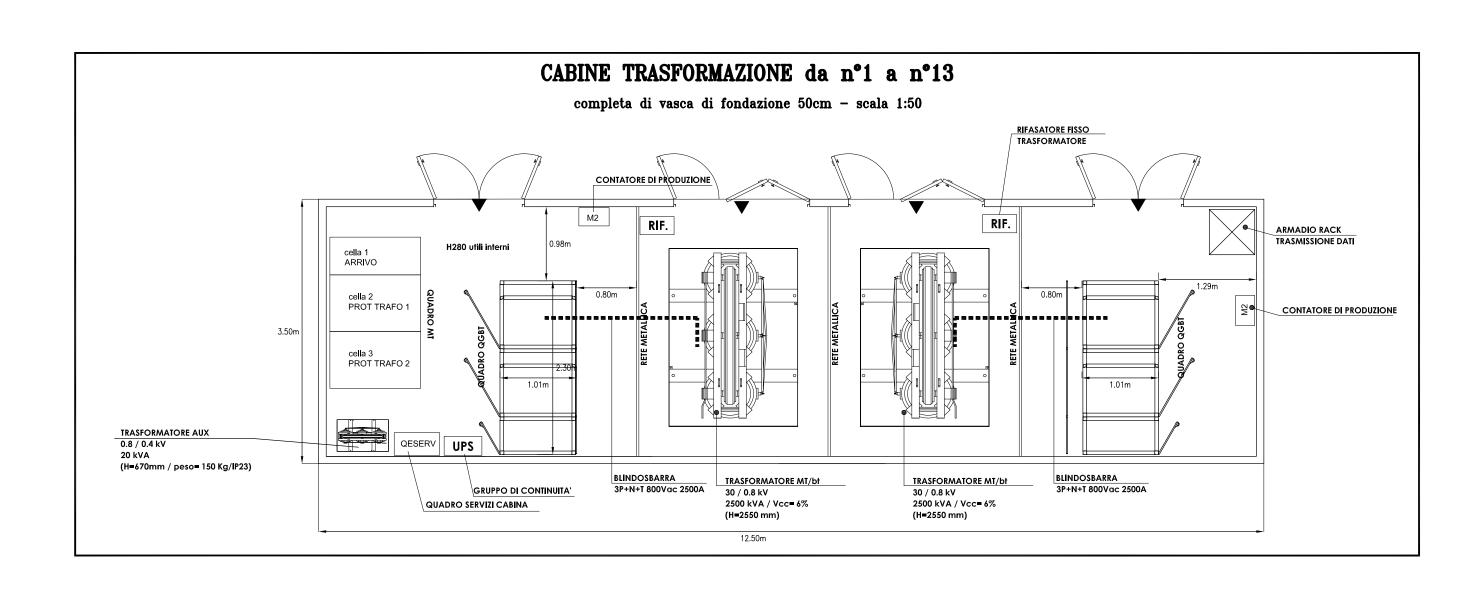
_Certificato di agibilità dei locali in muratura (in caso di cabina costruita in loco o presente in edificio civile);

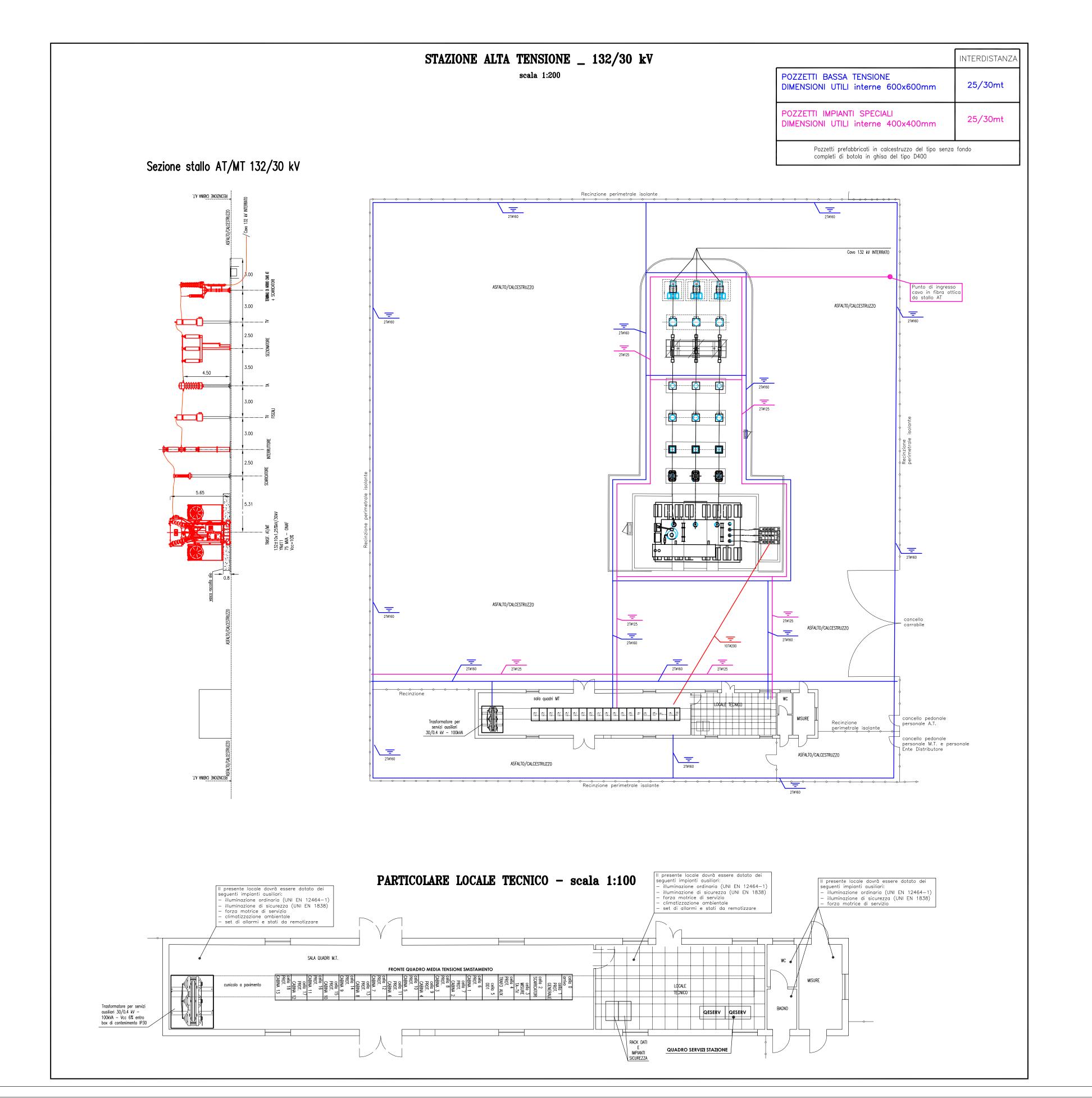
_Dichiarazione della rispondenza di locali alla norma CEI 99-2 (rilasciata dal costruttore) in caso di cabina costruita in loco o presente in edificio civile;

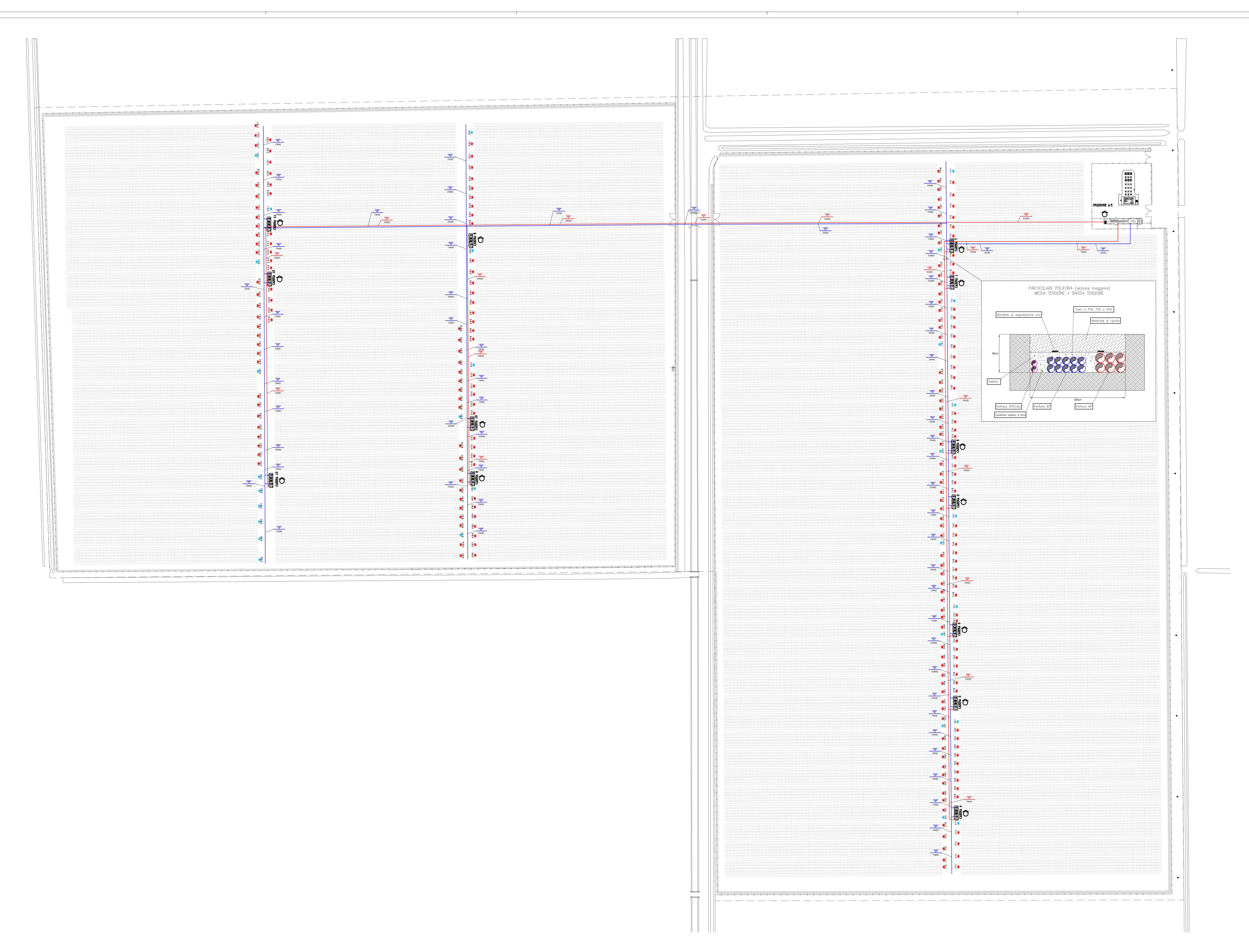
_Attestato di qualificazione del sistema organizzativo dello stabilimento e del processo produttivo, rilasciato dal Consiglio Superiore del Lavori Pubblici — Servizio Tecnico Centrale — per la produzione in serie dichiarata dei manufatti prefabbricati in c.a. in base al D.M 14.01.2008 e ai sensi della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

_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







LEGENDA SIMBOLI

Simbolo

Descrizione

Tubazione in polietilene a doppia parete (interna liscia-esterna corrugata) idonea per posa interrata di tipo 450 o 750 conforme alla norma CEI 23-46

Inverter CC/CA 225kW / 800Vac

INTERDISTANZA

POZZETTI BASSA TENSIONE
DIMENSIONI UTILI interne 800x800mm

POZZETTI MEDIA TENSIONE
DIMENSIONI UTILI interne 1000x1000mm

Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo del tipo senza fondo completi di botola in ghisa del tipo D400

LEGENDA SIMBOLI

Simbolo

Descrizione

STAZIONE A.T.

Stazione Alta Tensione 132/30kV

CABINA 1

Cabina trasformazione n'1 (2x2500kVA)

CABINA 2

Cabina trasformazione n'2 (2x2500kVA)

CABINA 3

Cabina trasformazione n'3 (2x2500kVA)

CABINA 4

Cabina trasformazione n'4 (2x2500kVA)

CABINA 5

Cabina trasformazione n'5 (2x2500kVA)

CABINA 6

CABINA 6

Cabina trasformazione n'6 (2x2500kVA)

CABINA 7

Cabina trasformazione n'7 (2x2500kVA)

CABINA 8

Cabina trasformazione n'8 (2x2500kVA)

CABINA 9

CABINA 9

CABINA 10

CABINA 10

CABINA 10

CABINA 11

Cabina trasformazione n'11 (2x2500kVA)

CABINA 12

CABINA 13

Cabina trasformazione n'11 (2x2500kVA)

STRUTTURA CON 12 PANNELLI

Inverter CC/CA 320kW / 800Vac

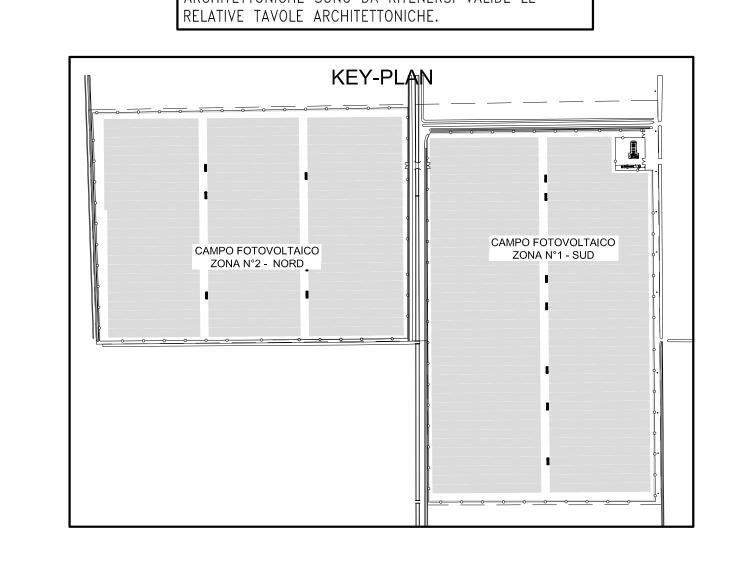
Inverter CC/CA 225kW / 800Vac

DISEGNO VALIDO

SOLO PER

IMPIANTI ELETTRICI

NEL CASO DI DIFFORMITÀ GRAFICHE E/O
ARCHITETTONICHE SONO DA RITENERSI VALIDE LE
RELATIVE TAVOLE ARCHITETTONICHE.



COMUNE DI CODIGORO

TERRENO AGRICOLO DI POTENZA DI PICCO PARI 69,10 MWP E POTENZA NOMINALE PARI A 60 MW UBIC LOCALITA' CORTE SERRAGLIONA NEL COMUNE DI COD Per. Ind. Massimo Ghesini Ing. Francesco Piergiovanni

COMMITTENTE: LS SOLAR SRL
p.IVA 02700970391
Legale rappresentante: Cristiano Vitali
C.F. VTLCST67R26H199U

PROGETTISTA: Per. Ind. Massimo Ghesini Ing. Francesco Piergiovanni

Studio Associato Ne.Ma
Ingegneria Ambiente Sicurezza
Via Confine 24/a – 48015 Cervia (RA)
PIVA 02653670394

Geologia e Acustica
Dott.ssa Giulia Bastia
Dott. Maurizio Castellari
Dott.ssa Marta Cristiani

Progetto Linea Elettrica Ing. Stelio Poli Geom. Chiara Baldi

Geom. Valentina Cristofori

Ambiente Ing. Roberta Mazzolani Ing. Davide Negrini

Progetto Strutturale Ing. Gianluca Ruggi N. ELABORATO
PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO
PIANTA DISTRIBUZIONE PRINCIPALE
E STAZIONE ALTA TENSIONE

SCALA
1:1000/200/50

RIFERIMENTO PRATICA
IMPIANTO FV LEONA SUD

Progetto Architettonico
Arch. Antonio Gasparri
Arch. Andrea Ricci Bitti

Collaboratori
Arch. Isabella Cevolani
Arch. Martina Cortesi
Arch. Agnese Di Tirro
Arch. Beatrice Mari
Arch. Francesco Ricci Bitti
Arch. Valeria Tedaldi
Arch. Cecilia Venieri
Dott. Cristian Griguoli

SCALA

1:1000/200/50

DATA
29/07/2022

General contractor

Protesa spa
Via Ugo la Malfa n.24 Imola 40026 (BO)
telefono 0542 644069 mail info@protesa.net sito www.protesa.net

Proprietà riservata. É vietata la riproduzione totale e parziale e/o la comunicazione a terzi del presente elaborato e calcolo ad siano espressamente autorizzate.
In mancanza di rispetto gli interessati si riservano il diritto di procedere a termini di legge.