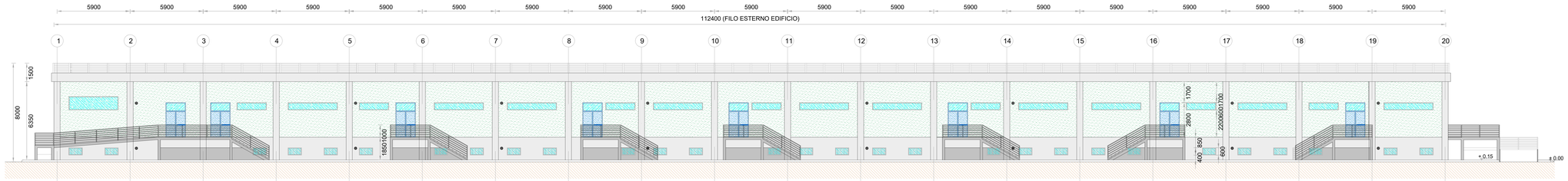
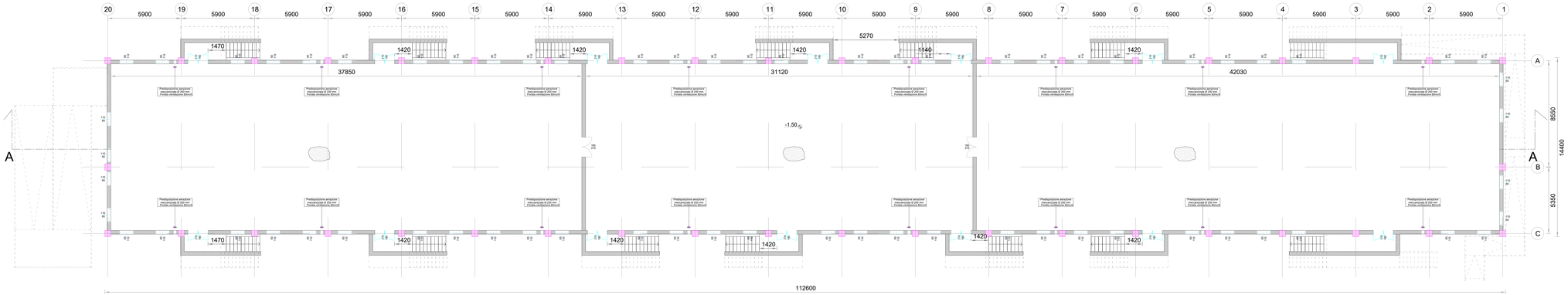
Piante e prospetti Edificio quadri 36 kV - Scala 1:100

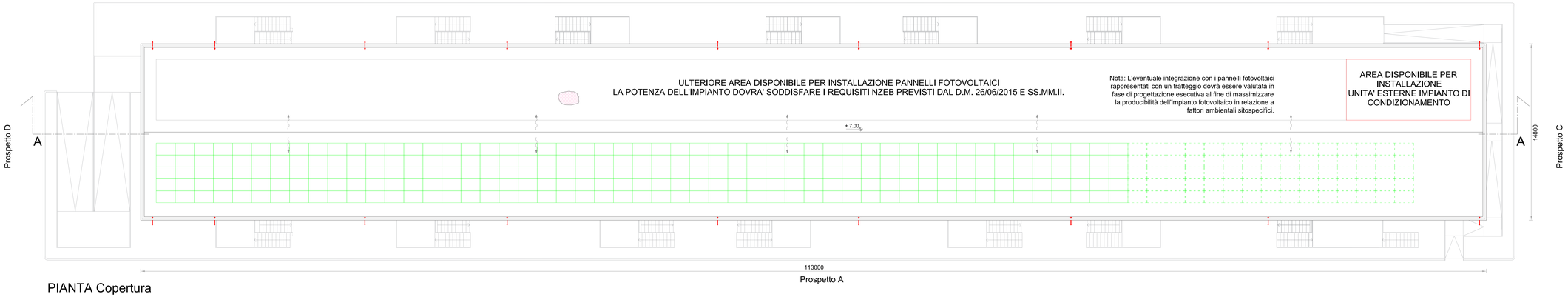


Prospetto B



PIANTA S1

Prospetto B



Prospetto A

PIANTA Copertura

La parete divisoria ubicata al piano seminterrato e munita di porta di sicurezza, è stata rappresentata al fine di segregare le aree del locale sottostante dagli scomparti 36 kV appartenenti a sezioni di impianto differenti. In tal modo, a valle della definizione di apposita procedura e piano di lavoro, si potrà operare su una specifica sezione d'impianto evitando la messa fuori servizio delle altre sezioni. Il posizionamento di tale parete è correlato all'ubicazione degli scomparti 36kV posti al piano rialzato, i cui ingombri sono stati cautelativamente determinati sulla base dell'inviluppo delle massime dimensioni disponibili ad oggi sul mercato. Tale posizionamento dovrà essere definito nel dettaglio in fase di progettazione esecutiva, in relazione alle effettive dimensioni degli scomparti 36kV che verranno alloggiati all'interno dell'edificio ed alle relative forometrie che saranno realizzate sul solaio di interpiano, in corrispondenza delle asolature poste alla base degli scomparti 36kV per il passaggio dei cavi AT

LEGENDA PIANTA

	PANNELLO DI TAMPONAMENTO PREFABBRICATO REI 120
	PILASTRI PREFABBRICATI REI 120
	PAVIMENTO INDUSTRIALE GRIGIO CON TRATTAMENTO ANTIPOLVERE
	COPERTURA COSTITUITA DA PANNELLI SANDWICH DOTATO DI MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE H tot: 226 mm (H LAMIERA: 106 mm - H COIBENTE: 120 mm) PORTATA MINIMA = 3,39 KN/mq
	SCARICHI ACQUE PIOVANE
+ 0.15	QUOTE SUI PROSPETTI
+ 0.30	QUOTE IN PIANTA
70 70	FINESTRE
80 210	PORTE INTERNE
160 210	PORTE ESTERNE
	PANNELLO FOTOVOLTAICO DI SILICIO MONOCRISTALLINO SEMI INTEGRATO NELLA COPERTURA. DIMENSIONI INDICATIVE 160X110X5 CM.

NOTE GENERALI

La posizione dei pannelli è indicativa ed andrà confermata in sede di progetto esecutivo.
Il numero esatto di pannelli fotovoltaici e la relativa potenza verranno stabiliti in sede di progettazione esecutiva.

Le sale controllo e quadri 36kV sono provviste di pavimento flottante e controsoffitto.

Le quote in tavola sono espresse in mm.

Firmato digitalmente da:
Filippo Gagliano
Data: 18/07/2024 17:39:41

COMMITTENTE

Geo Rinnovabile S.r.l.
Via Sebastiano Caboto,15
20094 Corsico (MI)

STUDIO DI PROGETTAZIONE

SCM INGEGNERIA

Dott. Ing. Daniele CAVALLO n° 1220

REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHD	APP
1	May-23	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	DC	RB	RM
0	Apr-22	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	DC	RB	RM

REVISIONS

Nuova stazione elettrica di trasformazione della RTN 380/150/36 kV denominata "Olmedo", da inserire in entra - esce alla linea RTN a 380 kV "Fiumesanto Carbo - Ittiri"

Comune di Sassari (SS)

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO DI RETE

OBJECT:

Tav.24b
Edificio quadri 36 kV - Piante e prospetti

APPROVED FOR CONSTRUCTION
DWG. REV. DATE
SIGNATURE
ORDER N°
SUPPLIER
CONTRACT N°
SUBPROJECT CODE:
THIS DWG. SUPERSEDES BY
THIS DWG. SUPERSEDES
SCALE 1:100
FIM DWG N°
SHEET OF
REV 1

Questo documento è di proprietà di Geo Rinnovabile S.r.l. e il detentore certifica che il documento è stato ricevuto legalmente.
Ogni utilizzo, riproduzione o divulgazione del documento deve essere oggetto di specifica autorizzazione da parte di Geo Rinnovabile S.r.l.

CAD FILE NAME: 841x1600