

PROGETTO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA DI TRASMISSIONE NAZIONALE (RTN), DA REALIZZARSI IN AGRO DI FINALE EMILIA (MO), DENOMINATO "GALLIERA", AVENTE POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 20 MW



**ILIOS**  
iliositalia.com

ELABORATO	PTO - PIANTA, PROSPETTI E SEZIONI EDIFICIO INTEGRATO						
IDENT.	Liv. Prog.	Tipo Doc.	Cod. Cartella	Cod. Progetto	Data	Codice Elaborato	Scala
	PFTE	EG	ASS. VIA_14 AU_14	ISO2.BS.A.001	04-2025	ISO2.BS.A.001_14_AMPSE_ED1	---
REVISIONI	Rev. Num.	Data	Autore	Verificato	Approvato	Descrizione	
	1.0	04-2025	ILIOS	VC	VC	PTO - Pianta, prospetti e sezioni edificio integrato	
PROGETTAZIONE			Ragione Sociale		Riferimenti/Contatti		Timbro e Firma
			ILIOS S.r.l. S.L.: Via Monte Napoleone 8, 20121, Milano (MI) S.O.: Via M. D'Azeglio 2, 70017, Putignano (BA) C.F./P.IVA: 12427580969		E-mail:	info@iliositalia.com	
					PEC:	iliospec@legalmail.it	
					Telefono:	+39 080 893 5086	
					Mobile:	+39 328 481 9015	
					E-mail:		
					PEC:		
					Telefono:		
					Mobile:		
RICHIEDENTE			Ragione Sociale		Riferimenti/Contatti		Timbro e Firma
			GALLIERA SOLAR S.r.l. Via Vittoria Nenni 8/1, 42020, Albinea (RE) C.F./P.IVA: 03089310357		E-mail:	bocasolarsrl@gmail.com	
					PEC:	gallierasolarsrl@pec.it	
					Telefono:	+ 39 392 133 1010	
					Mobile:	+39 366 594 5311	

SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI

## AVVISO IMPORTANTE

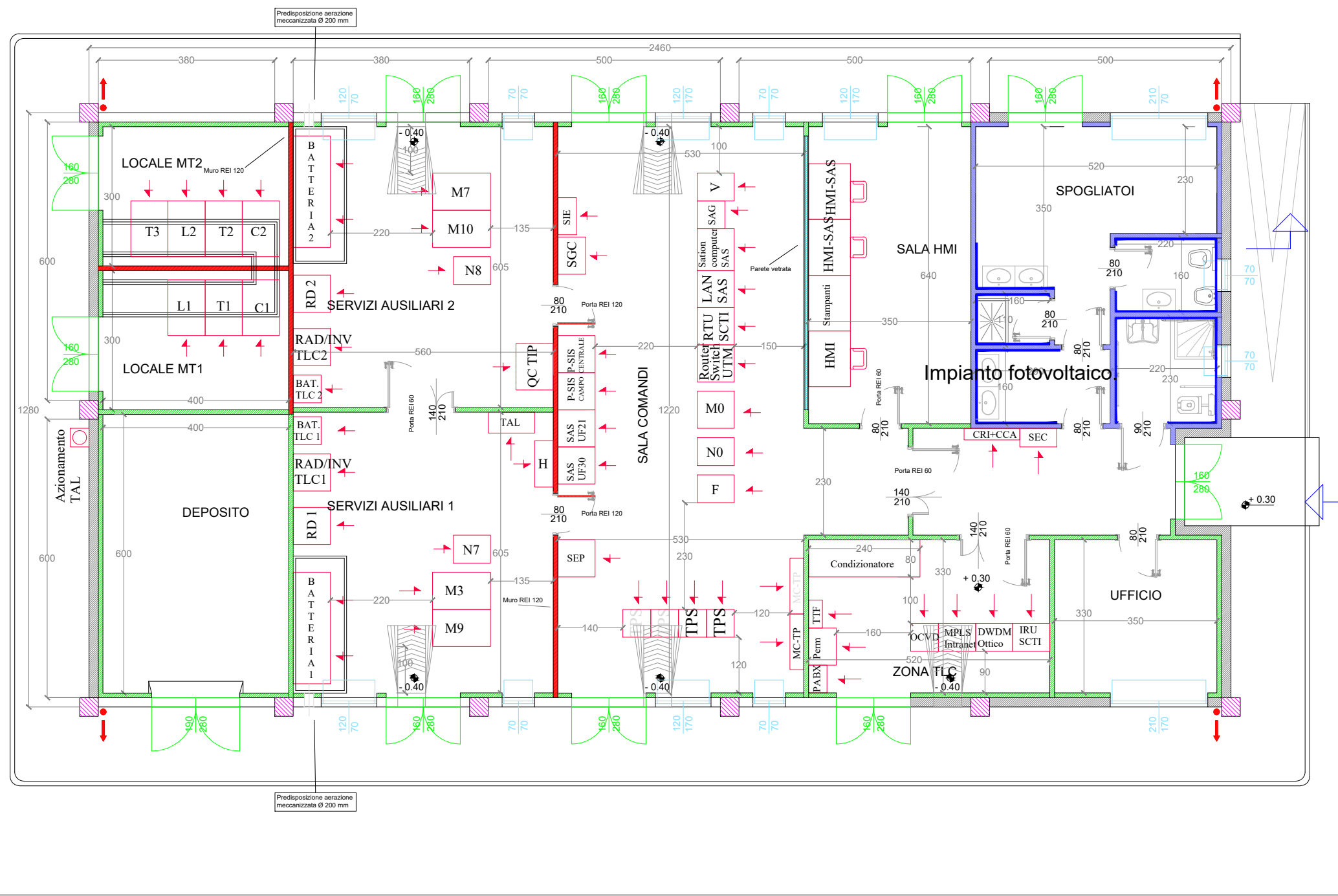
Il presente elaborato contiene la documentazione predisposta dalla società BOCA SOLAR S.r.l. che, nell'ambito delle proprie iniziative e come previsto dagli accordi di condivisione, ricoprendo il ruolo di "Capofila" si è resa disponibile alla progettazione dell'Ampliamento della Stazione Elettrica Terna denominata "MASSA FINALESE".

Inoltre, si sottolinea che le Opere di cui si dirà di seguito, parti integranti di diverse iniziative, e più nello specifico del progetto ID 11111 per la "realizzazione di un impianto agrivoltaico avanzato di potenza nominale pari a 81,132 MWp con produzione agricola, denominato "Casetta" sito nella frazione di Massa Finalese del Comune di Finale Emilia (MO)", hanno ricevuto giudizio positivo sulla compatibilità ambientale da parte del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica e parere favorevole circa l'assenza di incidenza negativa e significativa sui siti Natura 2000 a seguito della Valutazione di livello I con nota m\_amte.MASE.VA REGISTRO DECRETI.R.0000276.19-05-2025.



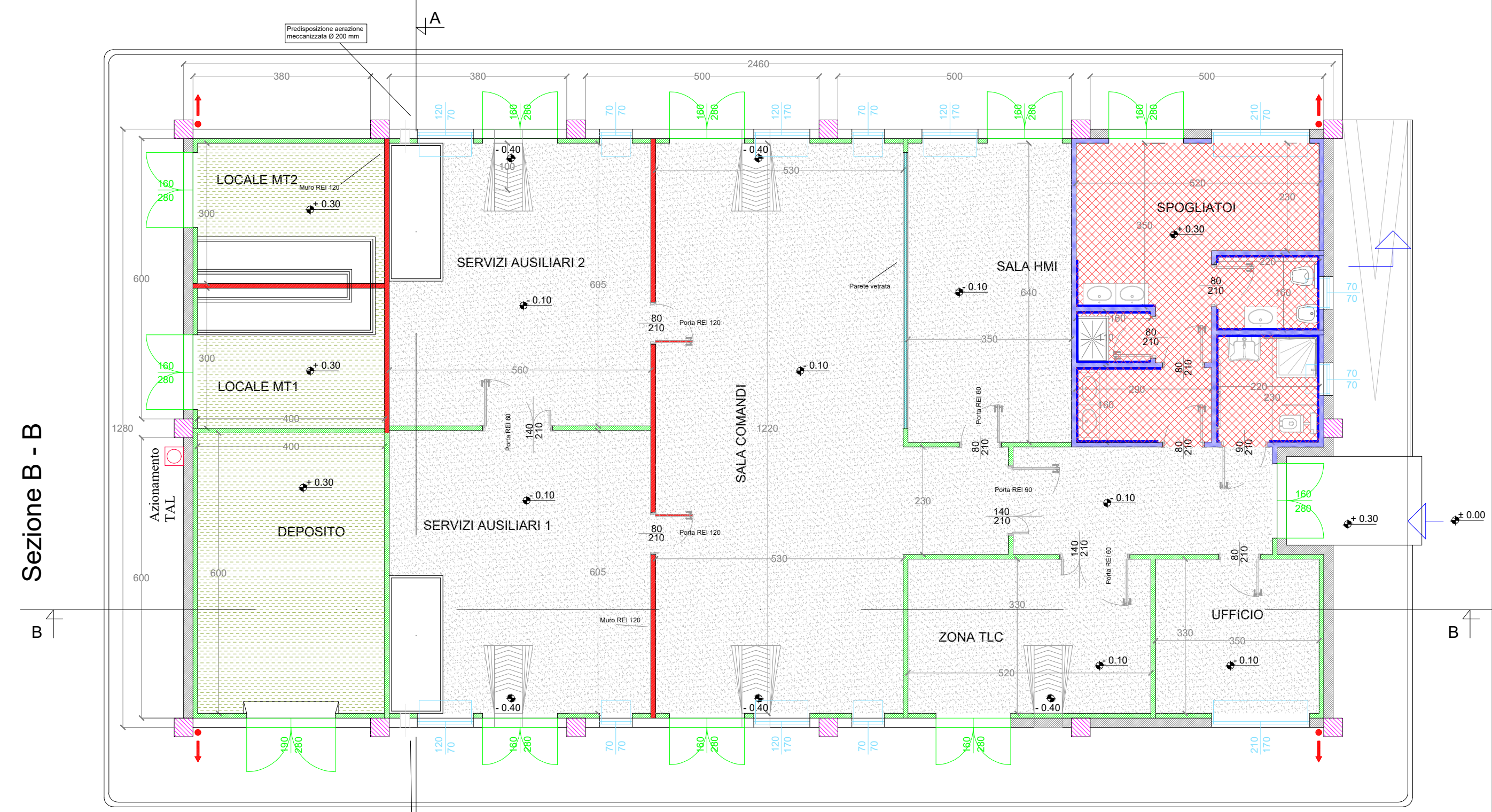
PIANTA IMPIANTISTICA E COPERTURA

Scala 1:100



PIANTA ARCHITETTONICA

Scala 1:100



LEGENDA PIANTA

	PANNELLO DI TAMPONAMENTO PREFABBRICATO REI 120
	PILASTRI PREFABBRICATI REI 120
	PARETI E CONTROPARETI IN CARTONGESSO CON IDROLASTRA
	PARETI IN CARTONGESSO REI 60
	PARETI IN CARTONGESSO REI 120
	PARETE VETRATA TRA SALA CONTROLLO E SALA COMANDI
	RIVESTIMENTO CON PIASTRELLA STESSA TIPOLOGIA PAVIMENTO
	PAVIMENTAZIONE CON PIASTRELLE IN GRES BATTISCOPA A MEZZA PIASTRELLA DELLA STESSA TIPOLOGIA
	PAVIMENTO INDUSTRIALE GRIGIO CON TRATTAMENTO ANTIPOLVERE
	PAVIMENTO INDUSTRIALE GRIGIO CON VERNICIATURA ANTI ACIDO E ANTI OLIO
	COPERTURA COSTITUITA DA PANNELLI SANDWICH DOTATO DI MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE H tot. 226 mm (H LAMIERA: 108 mm, H COIBENTE: 120 mm)
	PORTATA MINIMA = 3,39 KN/mq REI 120 IN CORRISPONDENZA DEGLI ASSI 1-2/A-B (COPERTURA LOCALI MT)
	SCARICHI ACQUE PIOVANE
	QUOTE SUI PROSPETTI
	QUOTE IN PIANTA
	FINESTRE
	PORTE ESTERNE
	PORTE INTERNE
	PANNELLO FOTOVOLTAICO DI SILICIO MONOCRISTALLINO. POTENZA DI PICCO 245 Wp. SEMI INTEGRATO NELLA COPERTURA. DIMENSIONI INDICATIVE 160X110X5 CM.

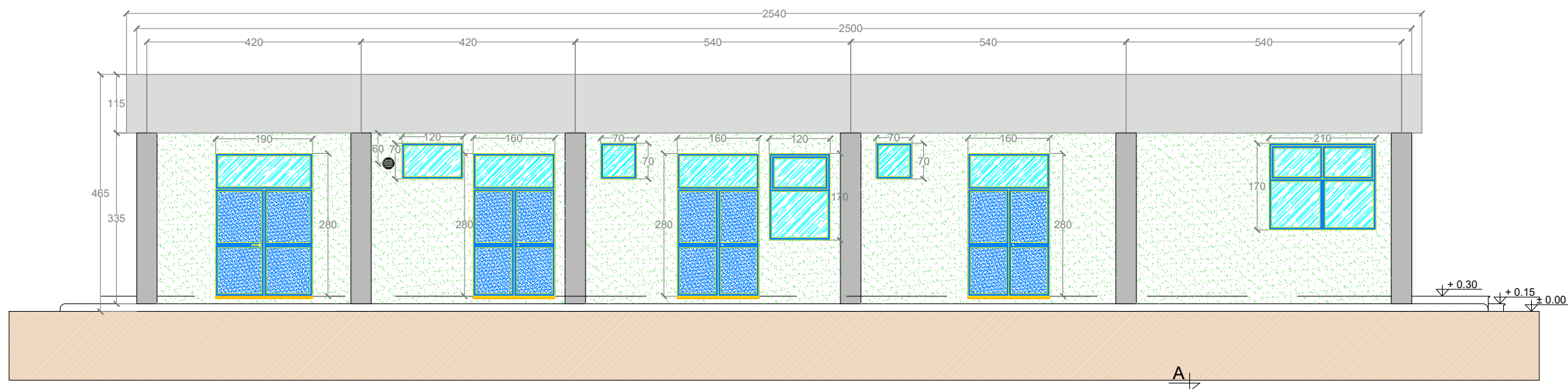
PROSPETTI

Scala 1:100

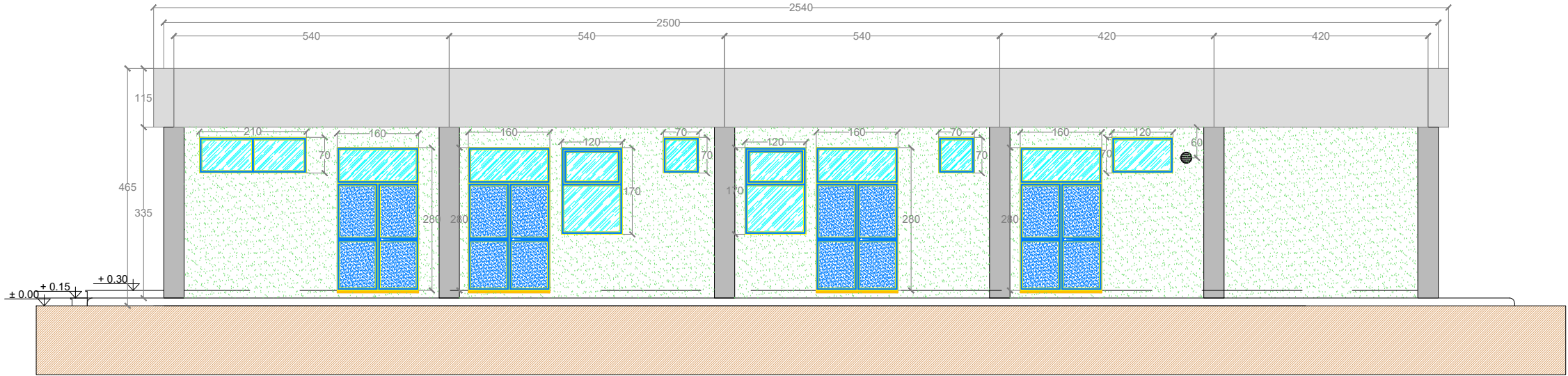
PROSPETTI

Scala 1:100

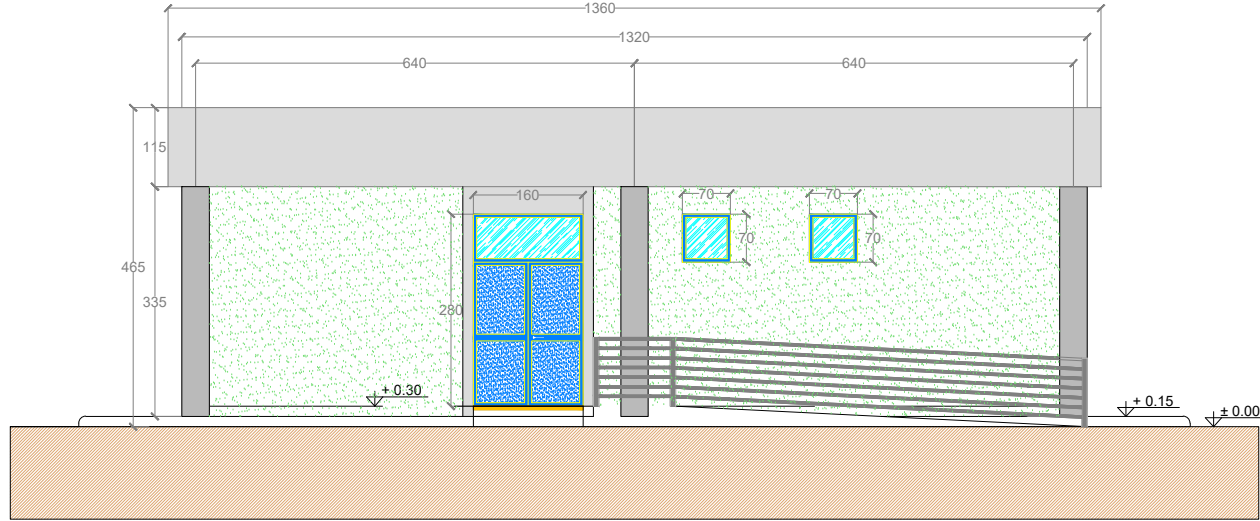
Prospetto B



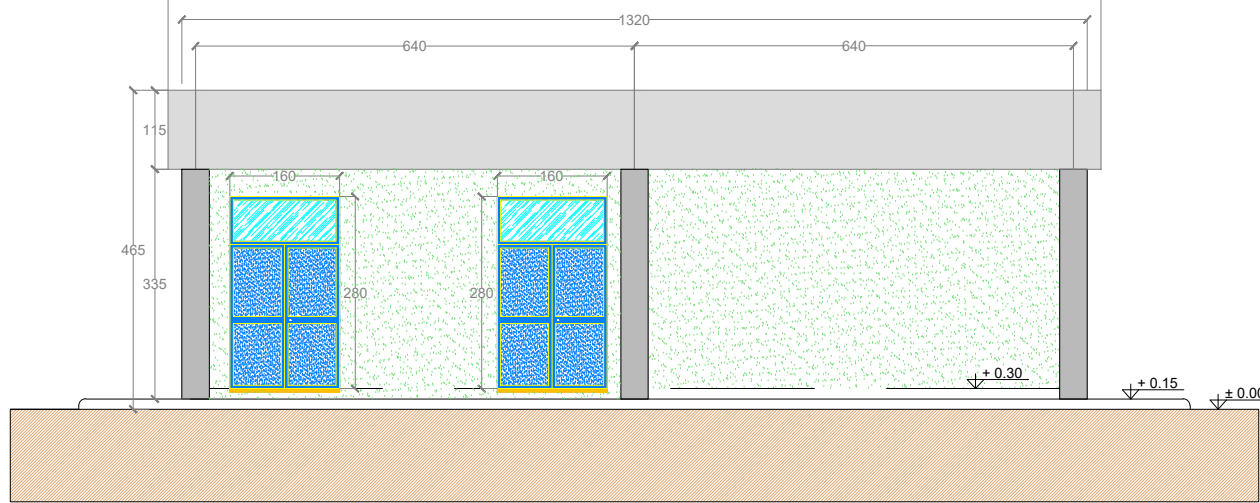
Prospetto D



Prospetto C



Prospetto D



NOTE GENERALI

La posizione dei pannelli è indicativa ed andrà confermata in sede di progetto esecutivo.  
Le sale comandi, HMI, servizi ausiliari, TLC e ufficio sono provviste di pavimento flottante e controsoffitto; i locali servizi igienici, spogliatoio, MT e deposito solo del controsoffitto.  
Le quote in tavola sono espresse in cm.

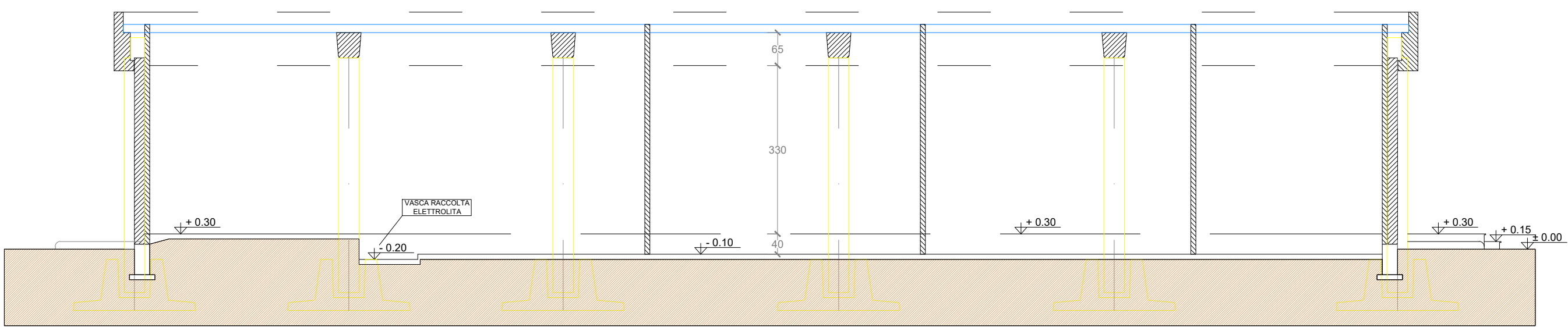
SEZIONE B-B

Scala 1:100

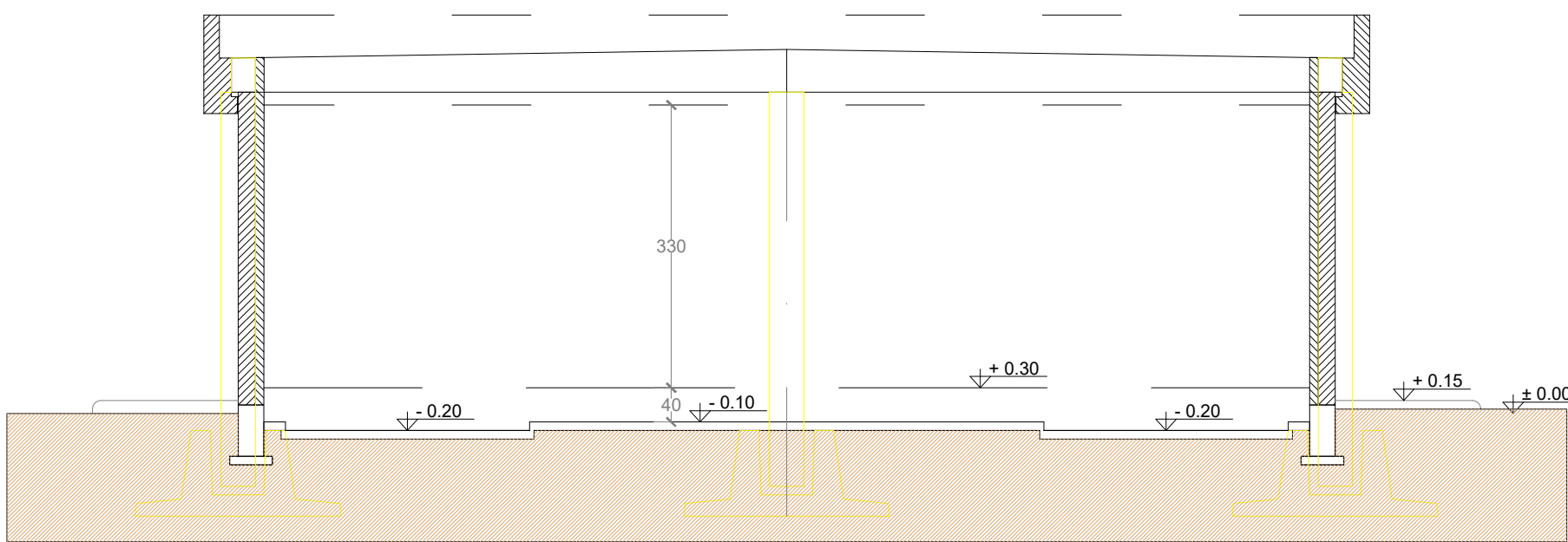
SEZIONE A-A

Scala 1:100

Sezione B - B



Sezione A - A



**TERNA S.p.A.**  
**Viale Egidio Galbani, 70 - 00156 Roma**

COMUNE DI FINALE EMILIA (MO)

**STUDIO DI FATTIBILITÀ AMPLIAMENTO STAZIONE ELETTRICA  
SE RTN 132 kV DENOMINATA "MASSA FINALESE"**

Codice Pratica: 202203497

Tipo:  
Piante, prospetti e sezioni edificio integrato per SE di trasformazione

Scala: **Varie**

Elaborato:  
202203497\_SF\_14B\_00

Formato: **A1**

Data: Ottobre 2024

Committente:  
**BOCA SOLAR S.R.L.**  
Via Vittoria Nenni, n.8/1 | 42020 - Albinea (RE)  
pec: bocasolarsrl@legalmail.it  
C.F. e P.IVA 03002050353

Progettazione:  
**MATE System srl**  
Via Goffredo Mameli 5  
70020 - Cassano delle Murge (BA)  
Tel. +39 080 5746758  
Mail: info@matesystemsrl.it | Pec: matesystem@pec.it

Progettista:  
Ing. Francesco Ambron

Estremi per il benessere di Terna:

Rev. n°	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	12/10/2023	1° Emissione - presentazione per fattibilità TERNIA	ADORNO	ADORNO	AMBRON
01	20/05/2024	1° Integrazione- recepimento note 15/03/2024	ADORNO	ADORNO	AMBRON
02	18/10/2024	2° Integrazione - recepimento note 18/09/2024	ADORNO	ADORNO	AMBRON

Questo documento contiene informazioni di proprietà della società MATE System srl e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso della MATE System srl. This document contains information proprietary to the company MATE System srl and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of MATE System srl is prohibi.