	DISTRIBUZIONE BASSA TENSIONE
	DISTRIBUZIONE MEDIA TENSIONE

LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
...Tø...	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
▭	Pannello fotovoltaico 585Wp (1133x2256x30mm – 32.3kG)

	CABINA 1
	CABINA 2
	CABINA 3
	CABINA 4
	CABINA 5
	CABINA 6
	CABINA 7
	CABINA 8
	CABINA 9
	CABINA 10

225 Inverter CC/CA 225kW / 800Vac

320 Inverter CC/CA 320kW / 800Vac

	INTERDISTANZA
POZZETTI IMPIANTI SPECIALI DIMENSIONI UTILI interne 600x600mm	25/30mt
POZZETTI BASSA TENSIONE DIMENSIONI UTILI interne 800x800mm	25/30mt
POZZETTI MEDIA TENSIONE DIMENSIONI UTILI interne 1000x1000mm	30/35mt
Pozzetti prefabbricati in calcestruzzo del tipo senza fondo completi di botola in ghisa del tipo D400	

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:

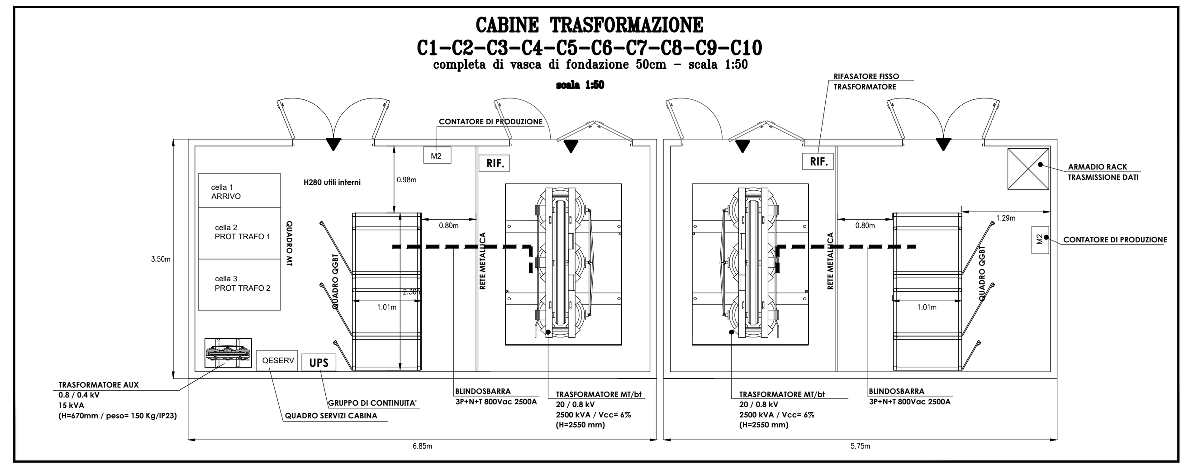
_Certificato di agibilità dei locali in muratura (in caso di cabina costruita in loco o presente in edificio civile);

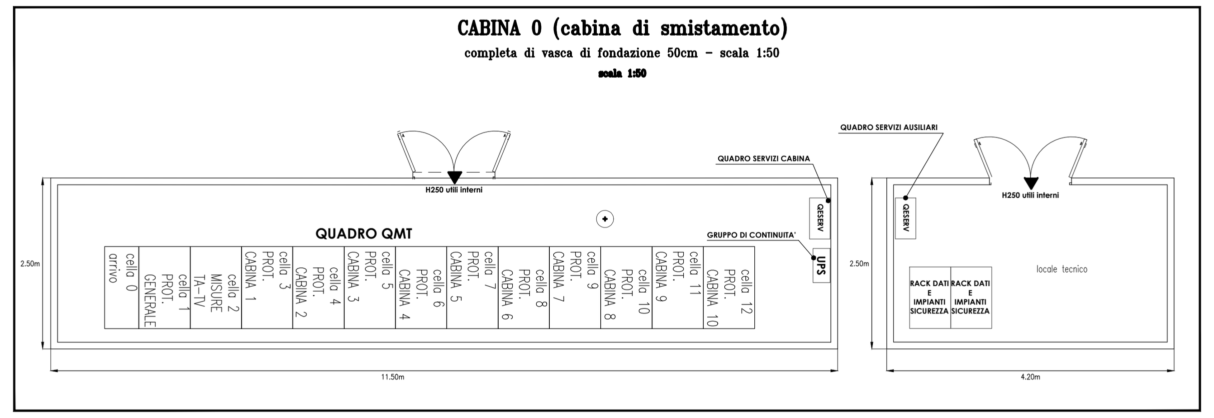
_Dichiarazione della rispondenza di locali alla norma CEI 99–2 (rilasciata dal costruttore) in caso di cabina costruita in loco o presente in edificio civile;

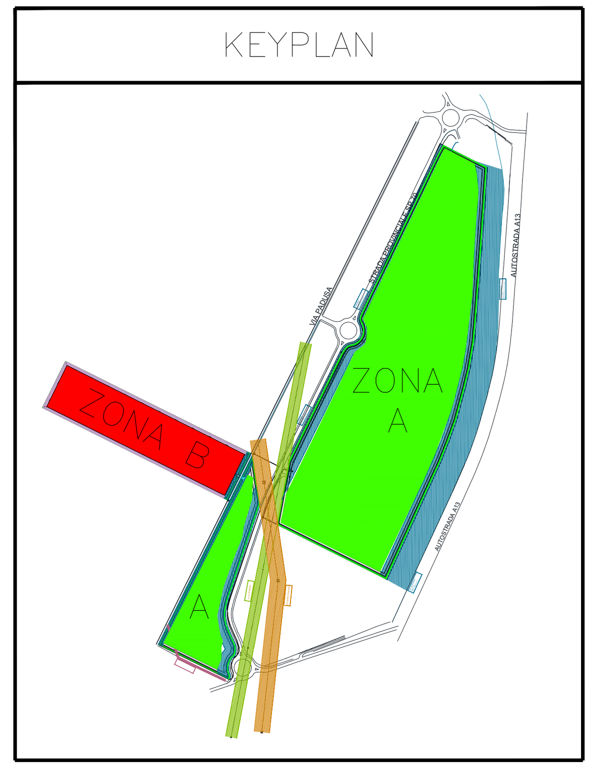
_Attestato di qualificazione del sistema organizzativo dello stabilimento e del processo produttivo, rilasciato dal Consiglio Superiore del Lavori Pubblici – Servizio Tecnico Centrale – per la produzione in serie dichiarata dei manufatti prefabbricati in c.a. in base al D.M 14.01.2008 e ai sensi della 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);

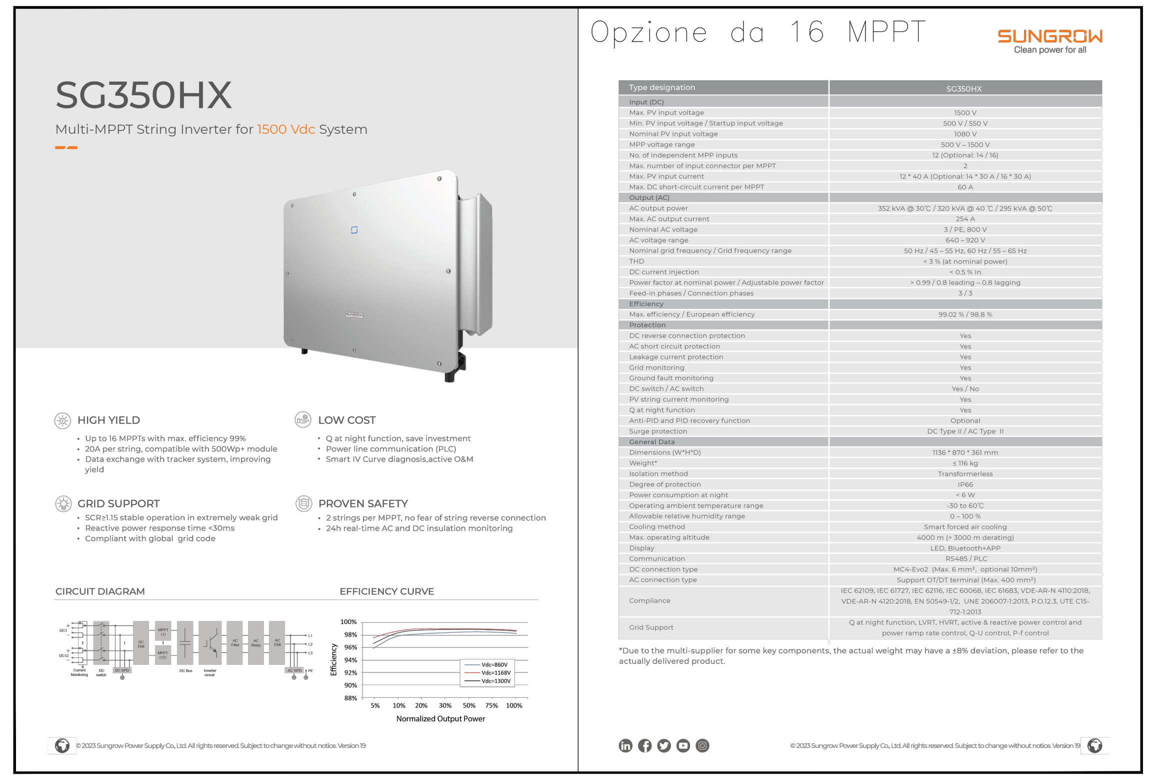
_Dichiarazione della rispondenza di locali ed impianti degli stessi alla norma CEI 17–103 (in caso di cabina in box prefabbricato).

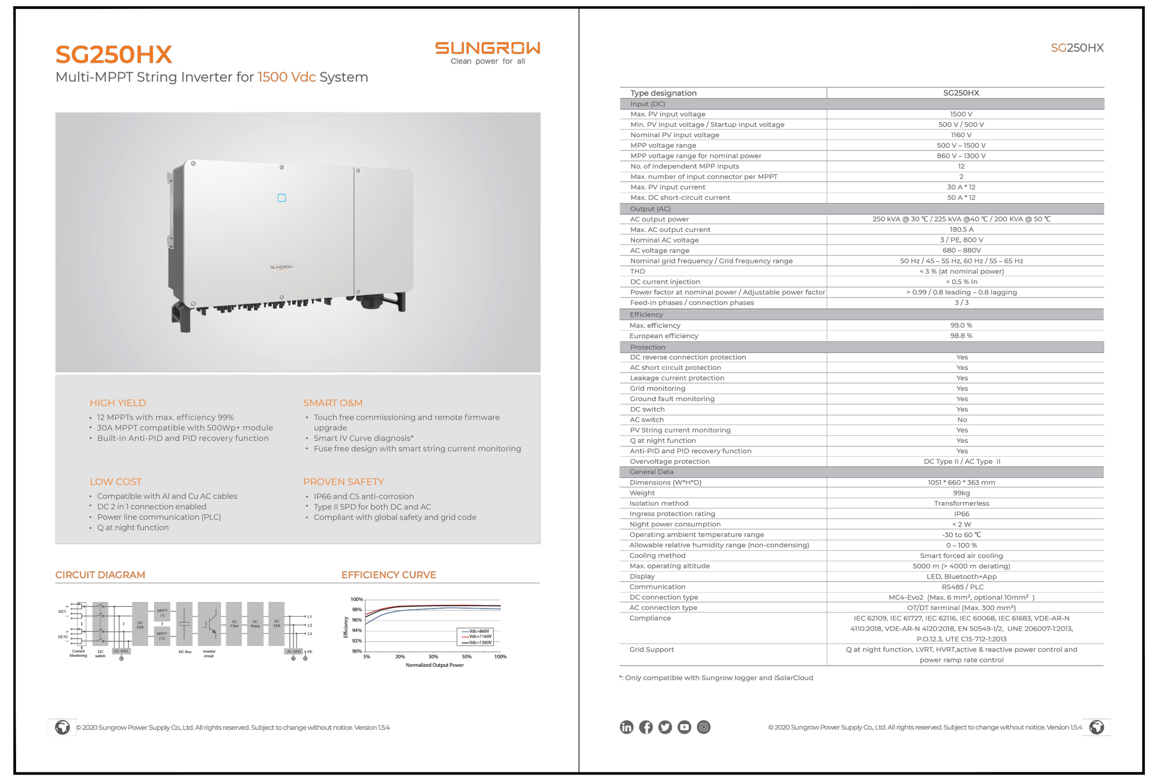
DISEGNO VALIDO SOLO PER IMPIANTI ELETTRICI

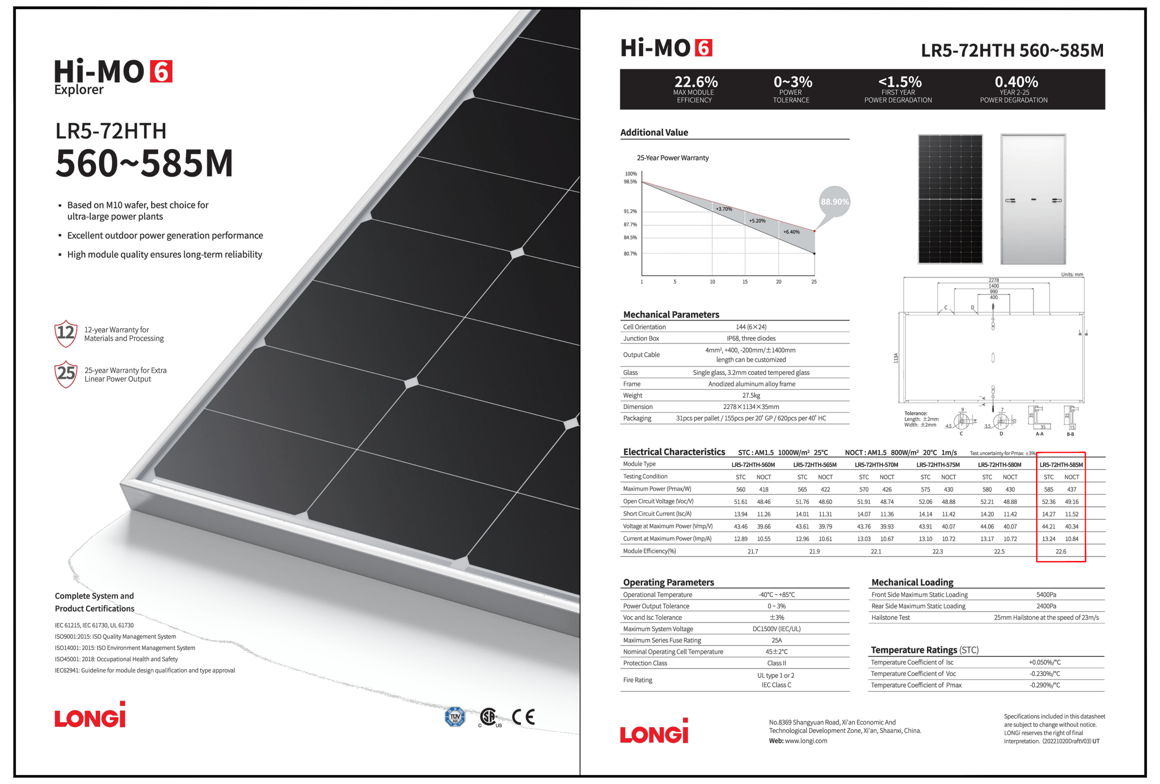












Progetto stallo di connessione
Ing. Massimiliano Minorchio
INGEGNERIA INTEGRATA

Progetto Elettrico
Per. Ind. Massimo Ghesini
Ing. Francesco Piergiovanni
PROEL

Progetto Linea Elettrica
Geom. Stelio Poli
Ing. Chiara Baldi
polienergie surl

Ambiente
Ing. Roberta Mazzolani
Ing. David Negrini
Studio Associato Ne.Ma
Ingegneria Ambiente Sicurezza
Via Cavour, 67 – 40026 Imola (BO)
P.IVA 02653670394

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

Progetto Strutturale
Ing. Gianluca Ruggi
FR ASSOCIATI SRL STP INGEGNERIA E ARCHITETTURA

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
A2 studio

COMUNE DI POGGIO RENATICO - FERRARA

REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA SU TERRENO INDUSTRIALE IN AREA IDONEA C-TER) DI POTENZA DI PICCO PARI A 49,392 MWp E POTENZA NOMINALE PARI A 43,47 MW UBICATO IN PROSSIMITA' DELLA SP70 NEL COMUNE DI POGGIO RENATICO

COMMITTENTE: **P.R. SOLAR SRL**
p.IVA 02664640394
Legale rappresentante: **Aldo Mario Rametta**
C.F. RMTLMR73L05Z404E

PROGETTISTA: Per.Ind. Massimo Ghesini

Firmato digitalmente da
Massimo Ghesini
CN = Ghesini Massimo
C = IT

Ordine dei Periti Industriali delle Province di Bologna e Ferrara
Perito Industriale
GHESINI MASSIMO
Iscrizione N° 651

N. ELABORATO	ELABORATO
B2	**Pianta distribuzione principale Zona "A"**

SCALA	RIFERIMENTO PRATICA
1:1000	IMPIANTO PR SOLAR
DATA	REVISIONE
30/06/2023	

General contractor

PROTESA
A COMPANY OF SACMI

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

file 4600_B2 Distribuzione Zona A.dwg