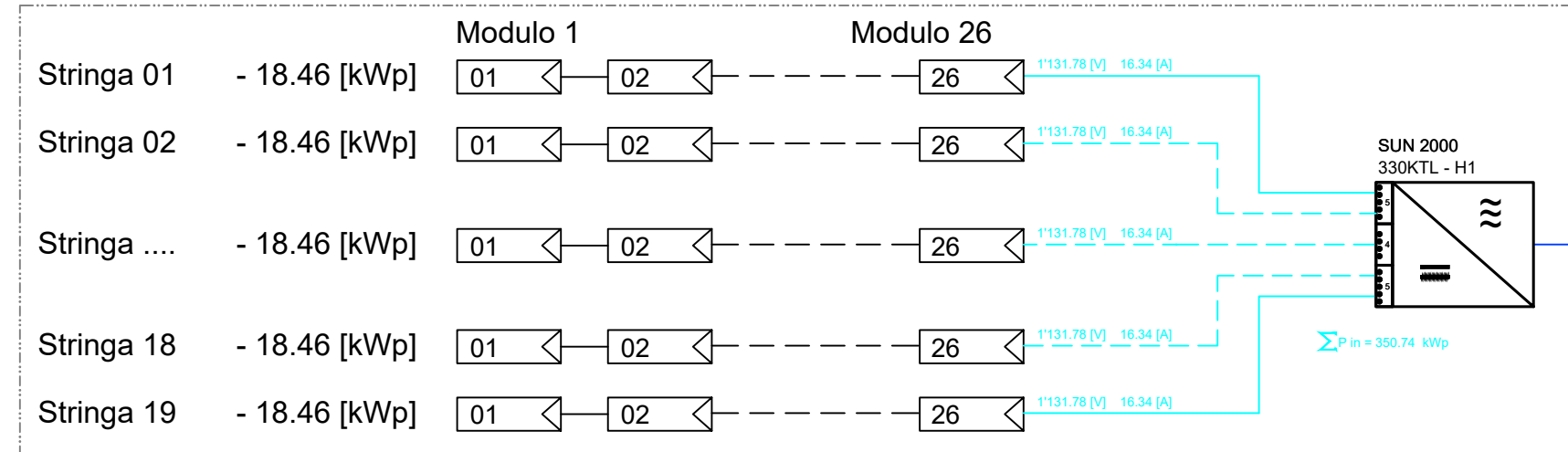
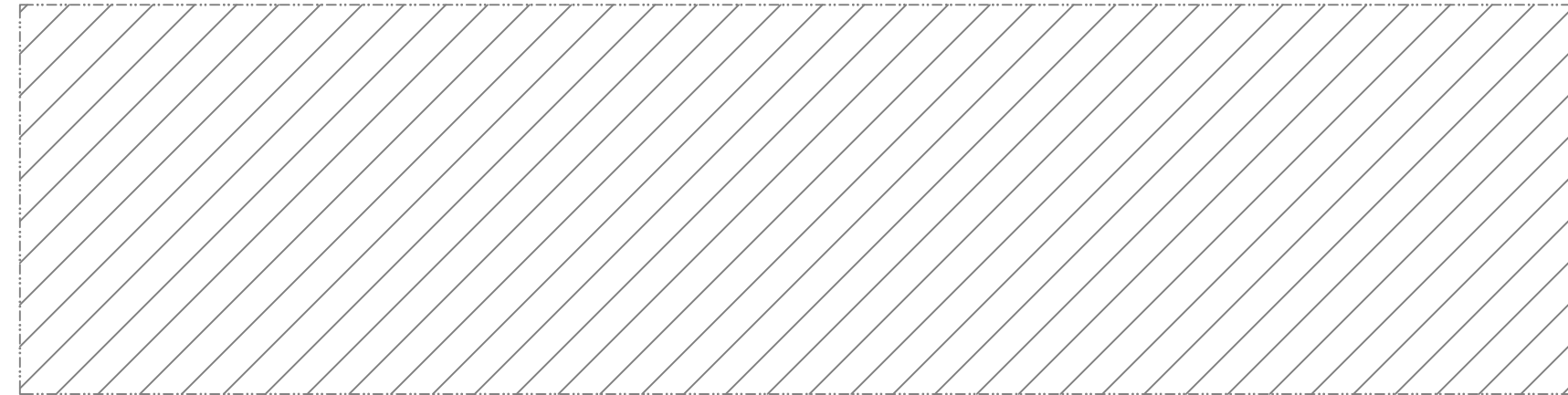


AREA: Axx

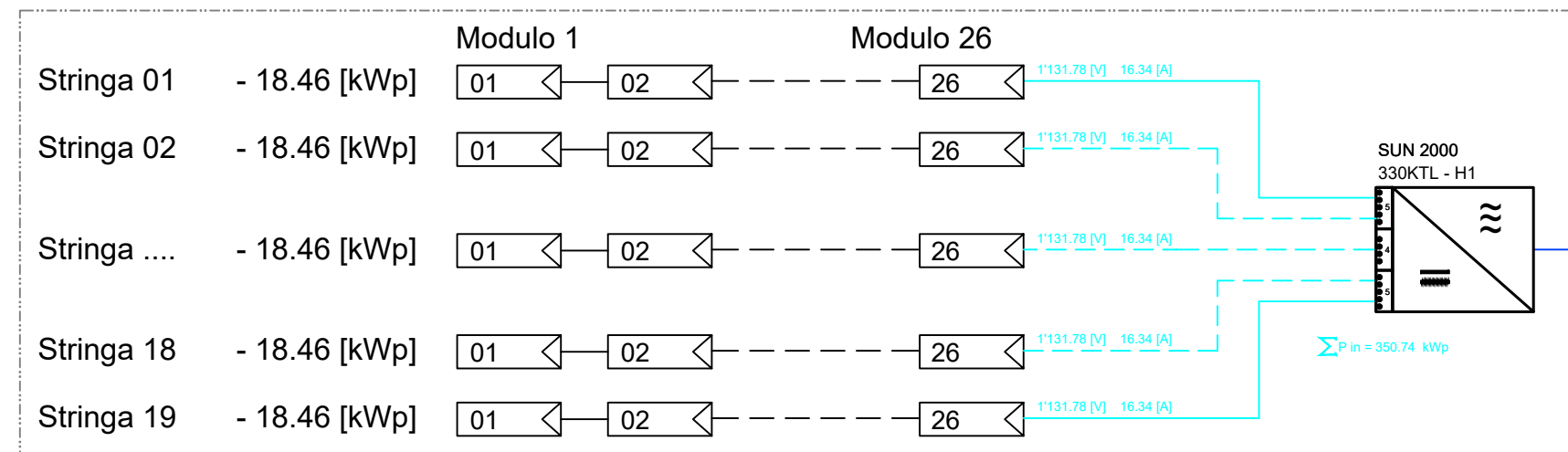
Zona: Axx.01



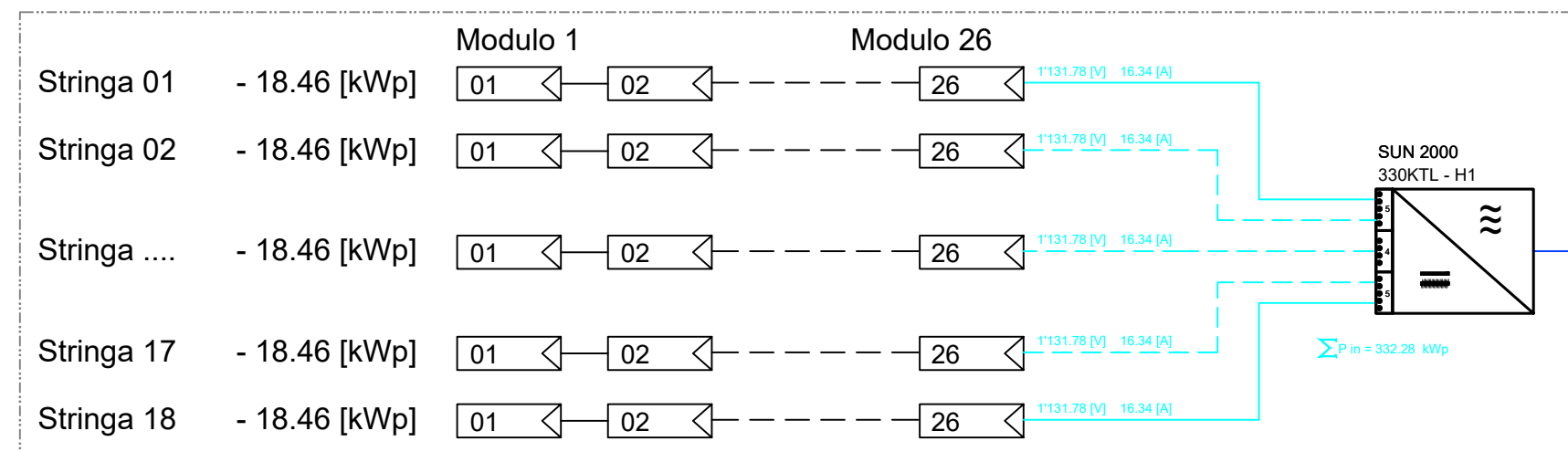
Zona: Axx.02 Axx.06



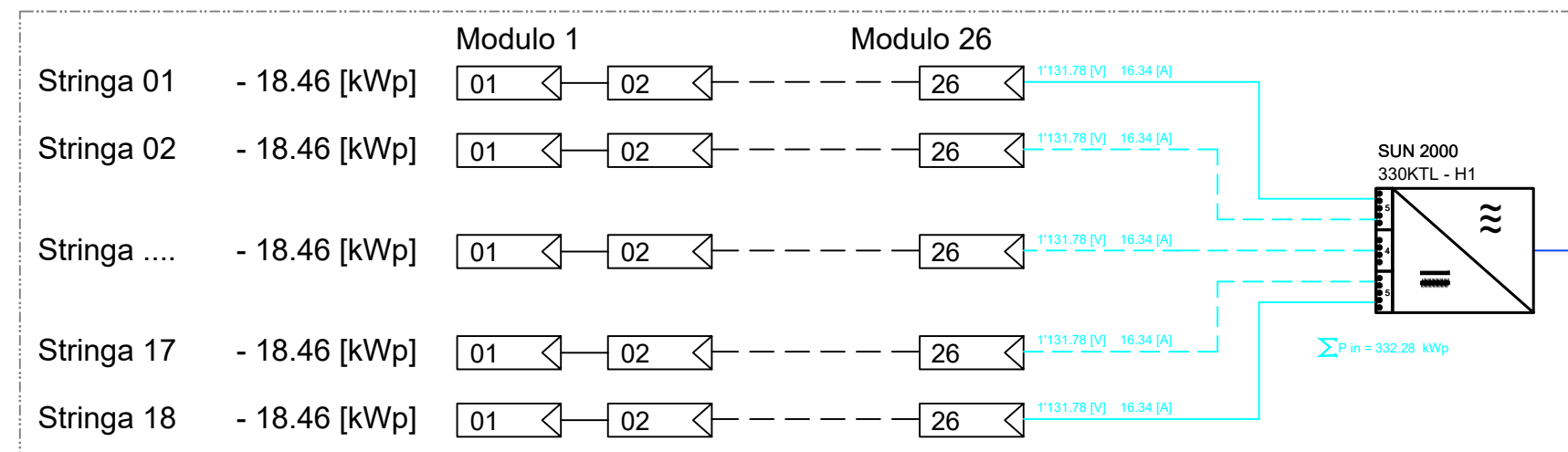
Zona: Axx.07



Zona: Axx.01



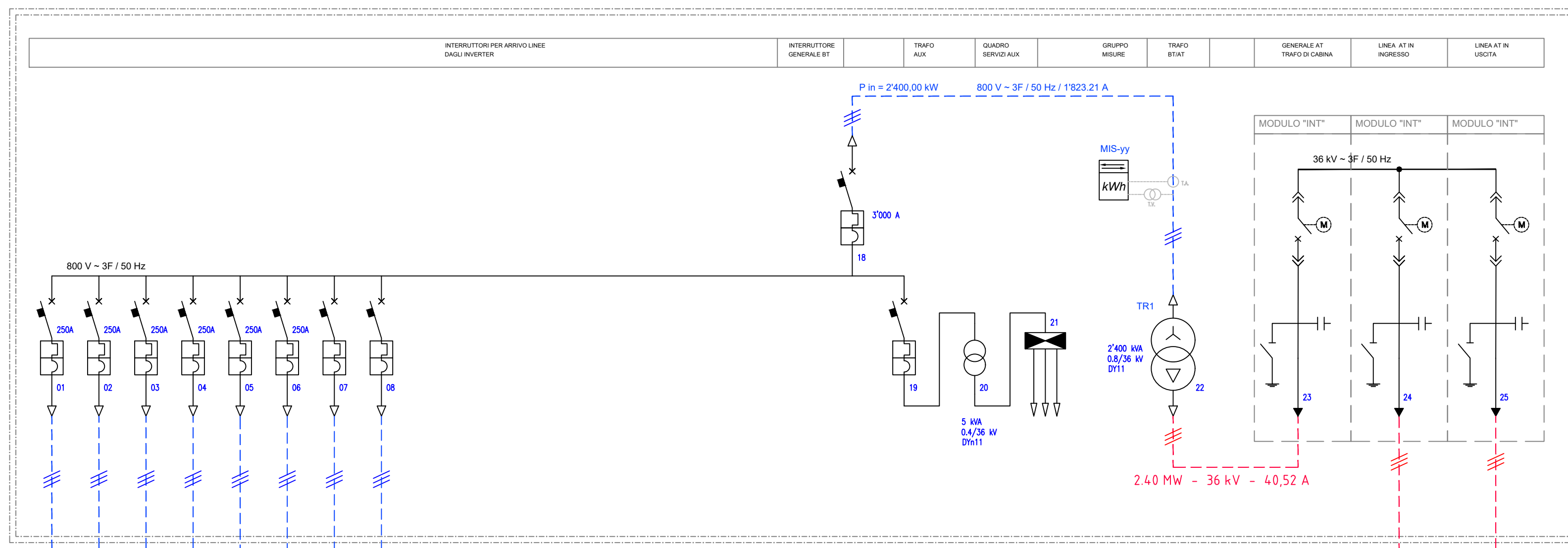
Zona: Axx.07



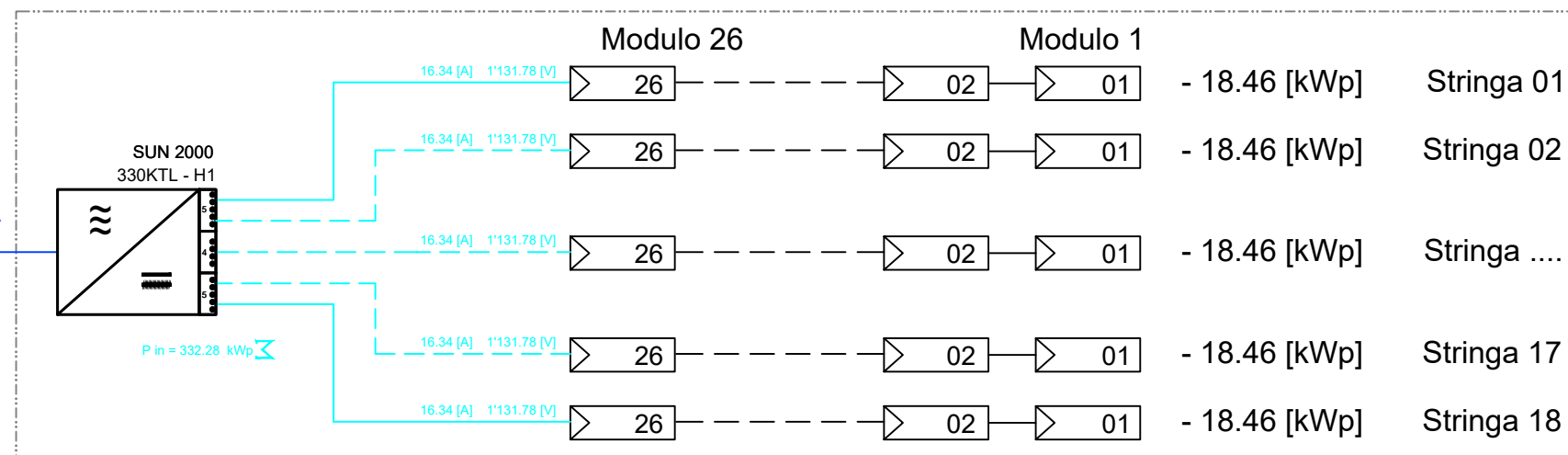
CABINA - TIPO II

STS-3000K H1 - Smart Transformer Station

2.40 MW



Zona: Axx.01



DATASHEET (POWER STATION)

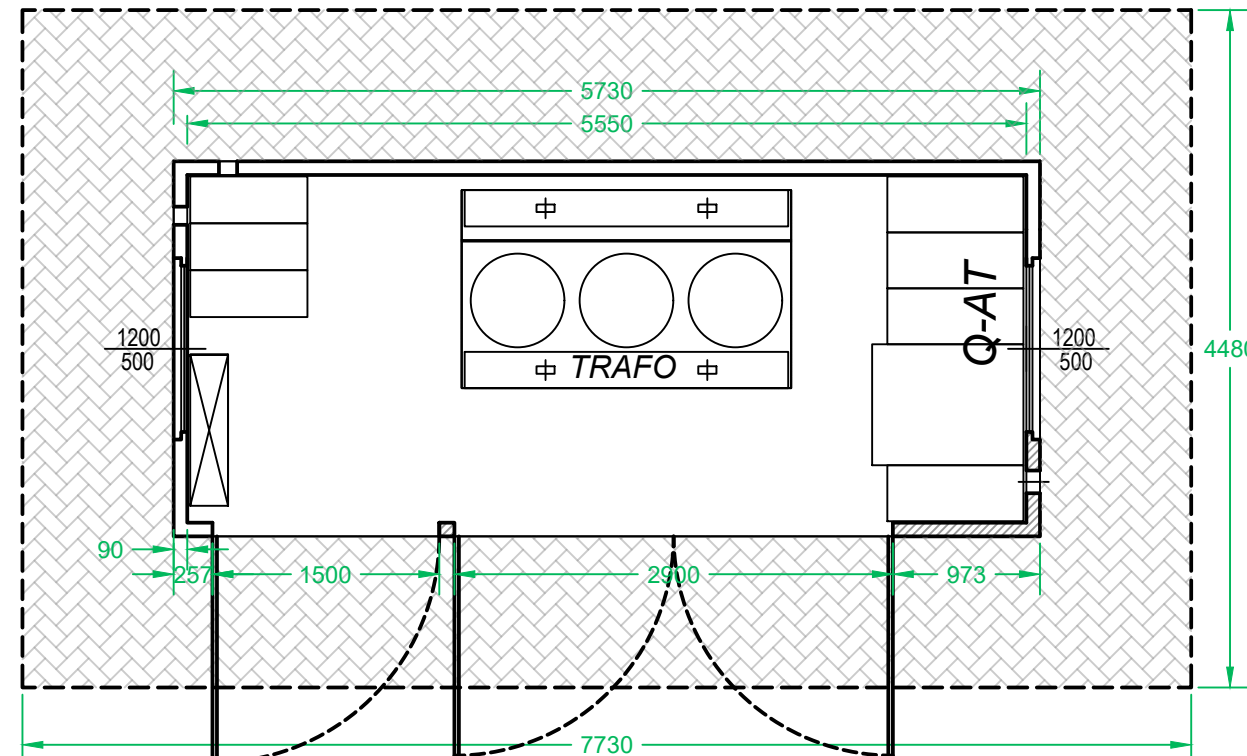
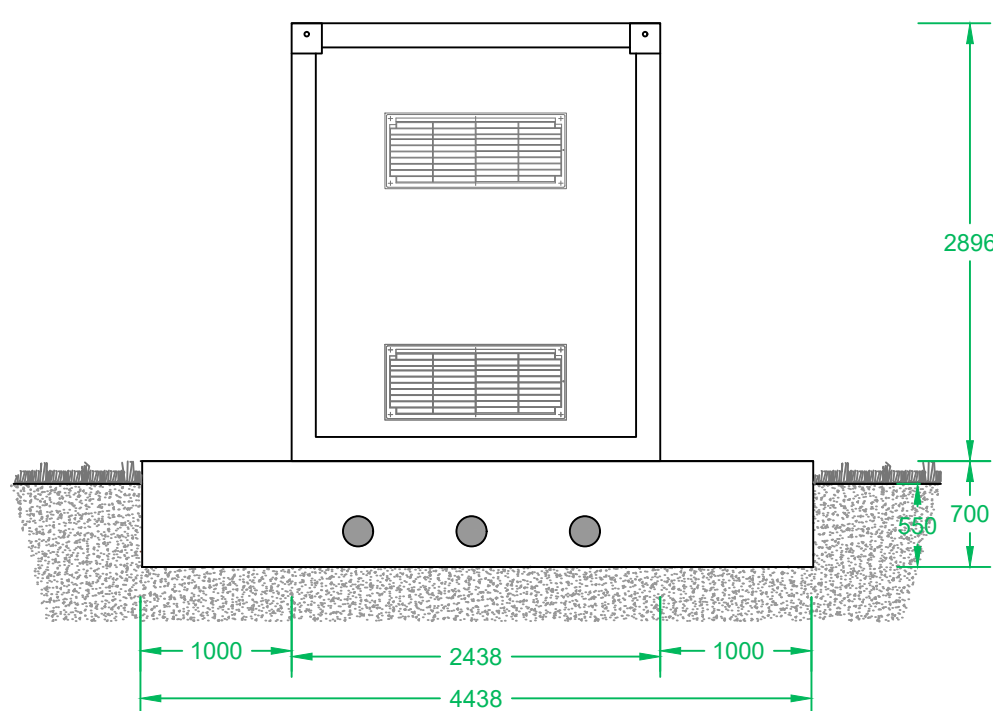
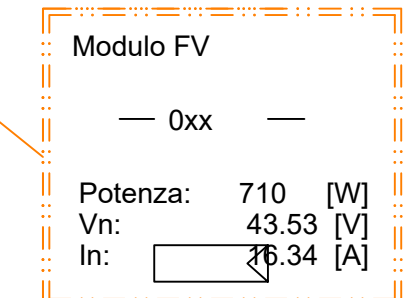
SUNGROW		STS-3000K-H1	STL3000K-H1
Smart Transformer Station		Technical Specifications	
Modello	STS-3000K-H1	Modello	STL3000K-H1
Descrizione	Smart Transformer Station	Descrizione	Smart Transformer Station
Capacità	3000 kW	Capacità	3000 kW
Tensione	800 V	Tensione	800 V
Frequenza	50 Hz	Frequenza	50 Hz
Corrente	227.90 A	Corrente	227.90 A
Efficienza	> 98%	Efficienza	> 98%
Dimensioni	5730 x 4480 x 2896 mm	Dimensioni	5730 x 4480 x 2896 mm
Peso	~ 10000 kg	Peso	~ 10000 kg
Materiali	Acciaio, Alluminio	Materiali	Acciaio, Alluminio
Standard	IEC 61851-1, IEC 61851-2	Standard	IEC 61851-1, IEC 61851-2
Certificazioni	CE, RoHS	Certificazioni	CE, RoHS
Garanzia	5 anni	Garanzia	5 anni
Accessori	Kit di montaggio, Manuali	Accessori	Kit di montaggio, Manuali

CABINA DI RACCOLTA:

Prospetto frontale

Prospetto laterale

Pianta



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
COMUNI DI VILLASOR E DECIMOPUTZU
 Provincia del Sud Sardegna (SU)

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO AVANZATO DENOMINATO VILLASOR-Z
 Loc. "Sartu Is Coccus" 09034 Villasor (SU) e Loc. Mitza Cannas 09010 Decimoputzu (SU) - Sardegna, Italia
 Potenza Nominale: Impianto FV 62'080,98 kWp

<p>Committente - Sviluppo progetto FV: Apollo Villasor S.r.l. Viale della Stazione n. 7 - 39100 Bolzano (BZ) P.IVA 03167130214, PEC: apollosolar3srl@pecimpres.it</p>	<p>Gruppo di lavoro - VIA (La SIA S.p.A.) Riccardo Sacconi - Ingegnere Civile Antonio Dedoni - Ingegnere Idraulico Giulio Alberto Arca - Archeologo Marta Camba - Geologo Francesco Paolo Pinchera - Biologo</p>	<p>Progettazione Agronomica (La SIA S.p.A.) Agr. Stefano Atzeni - Agronomo Agr. Franco Milito - Agronomo</p>
<p>Coordinamento Progettisti Innova Service S.r.l. Via Santa Margherita n. 4 - 09124 Cagliari (CA) P.IVA 03379940921, PEC: innovaserviceca@pec.it</p>	<p>Progettazione Elettrica Ing. Silvio Matta - Ing. Elettrico</p>	
<p>Coordinamento gruppo di lavoro VIA La SIA S.p.a. Viale Luigi Schiavonetti n. 286 - Roma (RM) P.IVA 08207411003, PEC: direzione.lasia@pec.it</p>		

Elaborato

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE CABINA DI RACCOLTA DI AREA - TIPO II

Codice elaborato TAV_EL_01_UNIF-04	Scala ---	Formato A0
REV. R00	DATA Maggio 2024	ESEGUITO Ing. Silvio Matta - Ing. Elettrico
	VERIFICATO Innova Service S.r.l.	APPROVATO Apollo Villasor S.r.l.
Note		