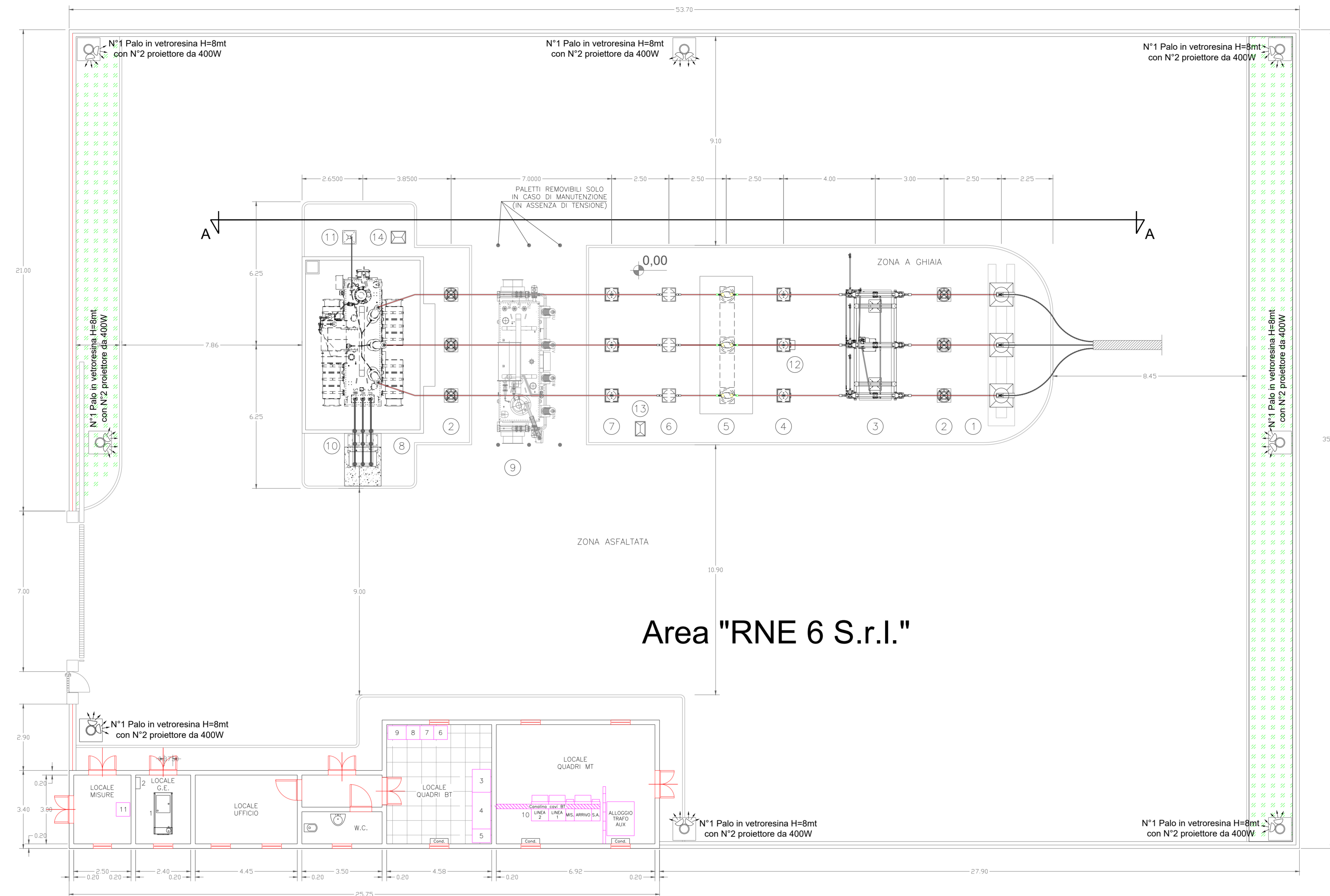
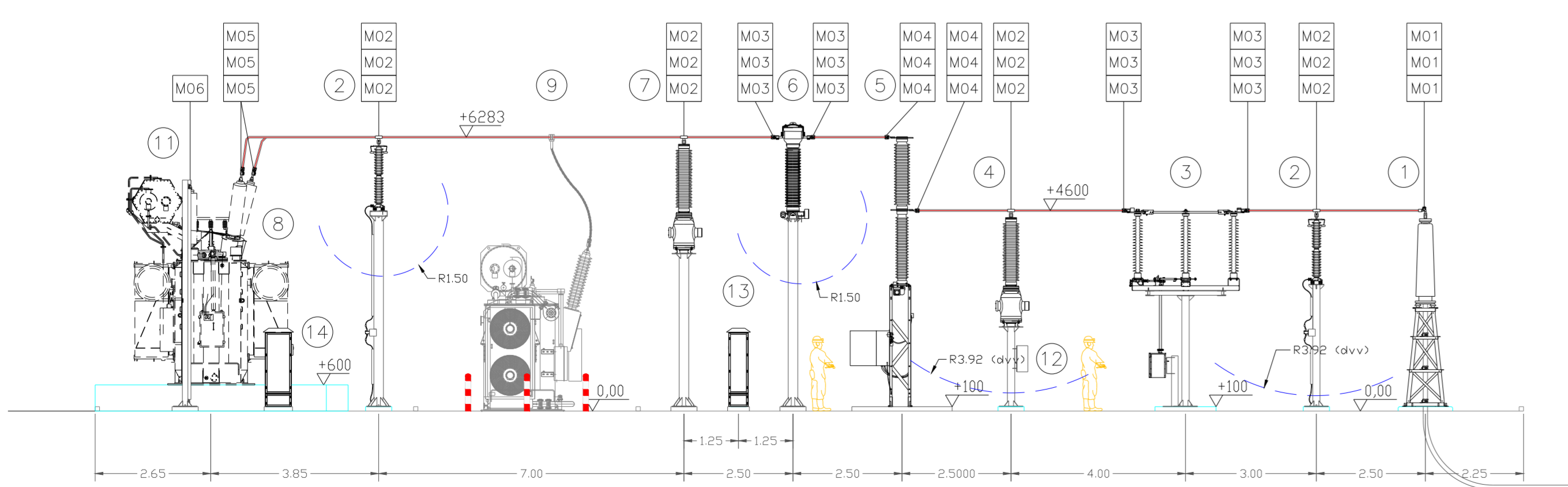


PIANTA
scala 1:100



Area "RNE 6 S.r.l."

SEZIONE A-A
scala 1:100



LEGENDA MORSETTERIA E CONDUTTORI AT "Ellomay Solar Italy Eleven S.r.l."

RIFERIMENTO	DESCRIZIONE	INSTALLATE	QUANTITÀ TOT.
M01 (04.25428.04)	Morsa monometallica terminale a 90° per codolo e tubo	N°3 Terminale AT	N°3
M02 (LM1085)	Morsa terminale a T per giunzione dritta per tubo AL Ø40mm e codolo Ø40mm derivato	N°6 Scaricatore N°6 TVI	N°12
M03 (LM1084/1)	Morsa terminale dritta per codolo Ø40mm e tubo AL Ø40mm	N°6 Sezionatore N°6 Interruttore N°6 TA	N°18
M04 (04.25416.08)	Morsa monometallica terminale dritta per tubo AL Ø40mm e attacco piatto 80x80 con N°4 fori Ø14 interasse 44,5x44,5	N°6 Interruttore	N°6
M05 (04.25409.04)	Morsa monometallica elastica terminale dritta per codolo e tubo	N°3 Trasform. AT	N°3
M06 (04.25597.14)	Morsa monometallica terminale a 90° per codolo e attacco piatto (foro Ø12mm)	N°1 Supp. C.S.	N°1
LC1201	Tubo in alluminio Ø40-30 Kg 1,483 ml lega 6060 T5 conforme UNI-EN 573-3	Sbarre AT	75 N°3 da 30m N°9 da 50m N°3 da 70m

LEGENDA APPARECCHIATURE MT/BT

RIF.	DESCRIZIONE	SIGLA
1	Gruppo elettrogeno 15kVA	GE
2	Quadro comando gruppo elettrogeno	QGE
3	Quadro sistema di supervisione	QPLC
4	Quadro comandi e protezioni	QPCS
5	Quadro fibra ottica e telefonia	QFO-TEL
6	Quadro batterie	QBAT
7	Quadro raddrizzatore	QRAD
8	Quadro servizi ausiliari corrente continua	QSACC
9	Quadro servizi ausiliari corrente alternata	QSACA
10	Quadro MT 30kV	QMT
11	Quadro contatore misure fiscali	QME

LEGENDA APPARECCHIATURE AT

RIF.	DESCRIZIONE
1	Terminale cavo AT 132kV
2	Scaricatore con contascariche
3	Sezionatore tripolare orizzontale 145-170kV 2000A con lame di messa a terra e comando motorizzato
4	Trasformatore di tensione induttivo TVI GAS 170kV N°3 Prestazioni (Protezioni)
5	Interruttore tripolare LTB D1 170kV 2000A 31.5kA
6	Trasformatore di corrente TG 170kV N°4 Prestazioni (Misure e Protezioni)
7	Trasformatore di tensione induttivo TVI GAS 170kV N°1 Prestazione (Misure)
8	Trasformatore di potenza AT/MT 60 MVA - 132/30
9	Trasformatore di potenza AT/MT (Jolly) - Non Fornito
10	Castelletto MT
11	Supporto per cavo centro stella trasformatore di potenza AT/MT
12	Cassetta per secondari trasformatore di tensione induttivo (Protezioni)
13	Armadio smistamento cavi - MK LINEA
14	Armadio smistamento cavi - MK TRAFIO

Regione Toscana
Provincia di Pistoia
Comune di Monsummano Terme

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e relative opere di connessione di potenza pari a 60,0 MW
OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE
PRODUTTORE RNE6 S.R.L. - ID 350990405

STAZIONE ELETTRICA DI UTENZA - PLANIMETRIA E SEZIONE ELETTROMECCANICA

Scala	Formato Stampa	Numero documento	Fase	Tipo doc.	Prog. doc.	Rev.
1:100	A0					
	Foglio	Commissa				
	1 di 1	202301	D	R	0003	00

Proprietario
RNE6 S.r.l.
Viale San Michele del Carso 22
20144 Milano (MI)

PROGETTO DEFINITIVO

Progettazione
Studio tecnico d'ingegneria
Ing. Vincenzo Vergelli

Progettista
Ing. Vincenzo Vergelli

Sul presente elaborato sussiste il DIRITTO di PROPRIETÀ. Qualsiasi utilizzo non preventivamente autorizzato sarà perseguito ai sensi della normativa vigente.

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	25.07.2021	EMISSIONE	V.VERGELLI	V.VERGELLI	V.VERGELLI