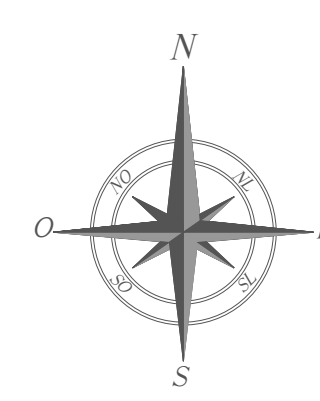


INQUADRAMENTO AREA D'IMPIANTO
scala 1:4.000



LEGENDA LAYOUT

- Confini di proprietà
- Recinzione
- Strada di progetto (larg. 3,00 m)
- Strutture Tracker_2x28
- Strutture Tracker_2x14
- C.U. TIPO 1_1,995 MVA - Dimensioni (WxD) 9,90x2,20 m
- C.U. TIPO 2_1,500 MVA - Dimensioni (WxD) 9,90x2,20 m
- C.U. TIPO 3_0,998 MVA - Dimensioni (WxD) 5,70x2,20 m
- C.U. TIPO 4_0,700 MVA - Dimensioni (WxD) 5,70x2,20 m
- Cabina QMT
- Cancello di accesso carrabile
- Fascia arborea : 10 metri (PEARS)
- Linea MT esistente + buffer 4 m (8 m totale)
- Canale buffer 10 m (20 m totale)
- Drenaggio esistente buffer 3 m (6 m totale)
- Area O&M (superficie totale: 0,27 ha)
- Area stoccaggio terre e rocce da scavo (superficie totale: 0,50 ha)

CONFIGURAZIONE PARCO FOTOVOLTAICO

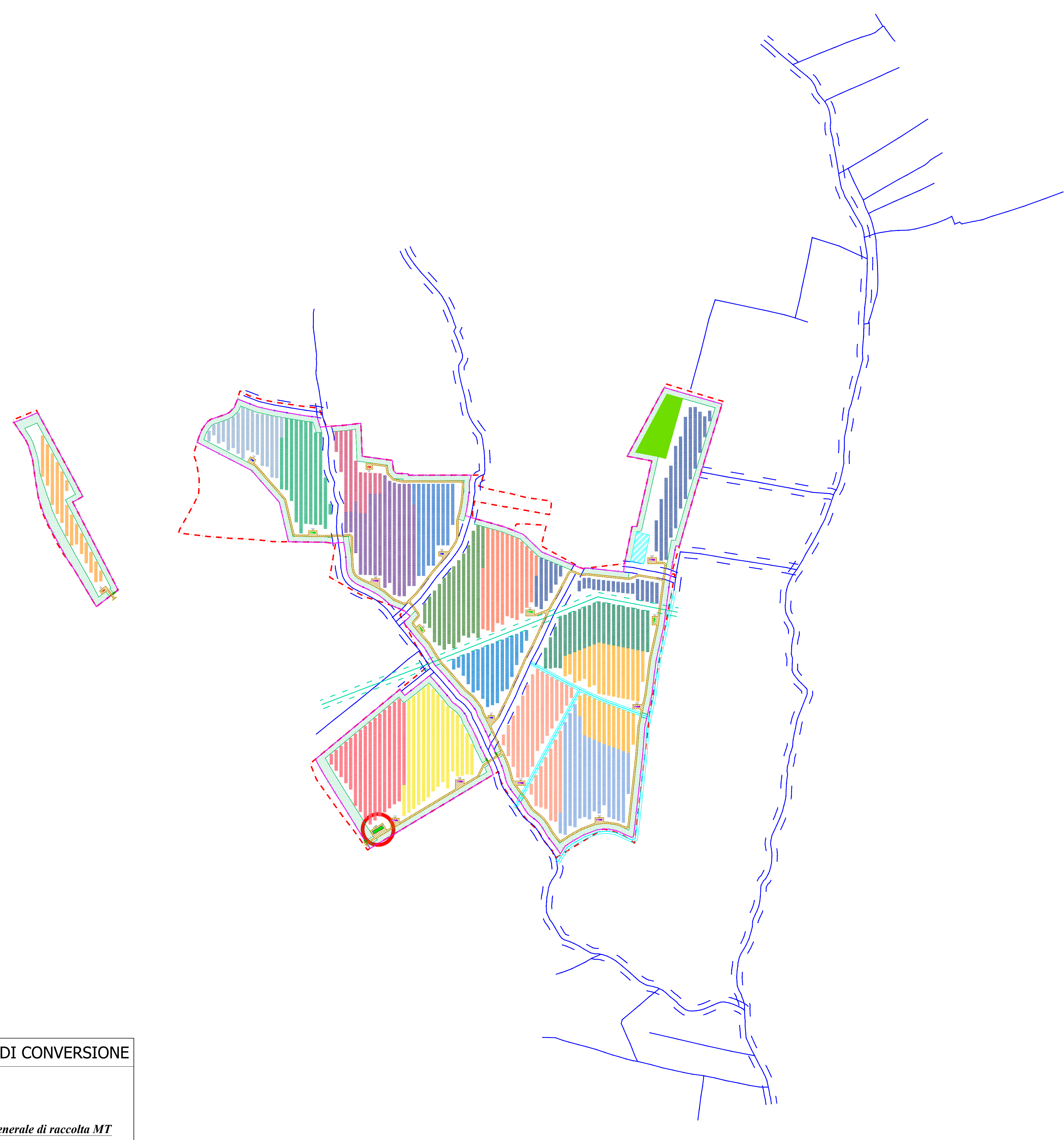
<i>Potenza DC</i>	27,263 MWp
<i>Potenza AC</i>	24,359 MVA
<i>Potenza Nominale Modulo</i>	695 Wp
<i>N° totale di moduli installati</i>	39.228
<i>N° moduli per stringhe</i>	28
<i>N° Tracker 2x28</i>	639
<i>N° Tracker 2x14</i>	123
<i>N° di stringhe (totale impianto)</i>	1401
<i>Distanza tra strutture E-W</i>	3,93 m (pitch 8,90 m)
<i>Distanza tra strutture N-S</i>	0,30 m
<i>Dimensione strutture 2x28</i>	37,090 x 4,968 metri
<i>Dimensione strutture 2x14</i>	18,643 x 4,968 metri

NOTE

<i>Tensione nominale del sistema</i>	1500 V
<i>Rapporto DC/AC</i>	1,12
<i>Distanza strutture da recinzioni</i>	≥ 10,00 metri
<i>Distanza strutture da strade interpoderali</i>	> 10,00 metri
<i>Distanza strutture da strade locali</i>	> 20,00 metri
<i>Distanza strutture da strade prov.</i>	> 30,00 metri
<i>Distanza strutture da immobili esist.</i>	> 20,00 metri

LEGENDA CABINE DI CONVERSIONE

	Cabina Generale di raccolta MT
--	---------------------------------------

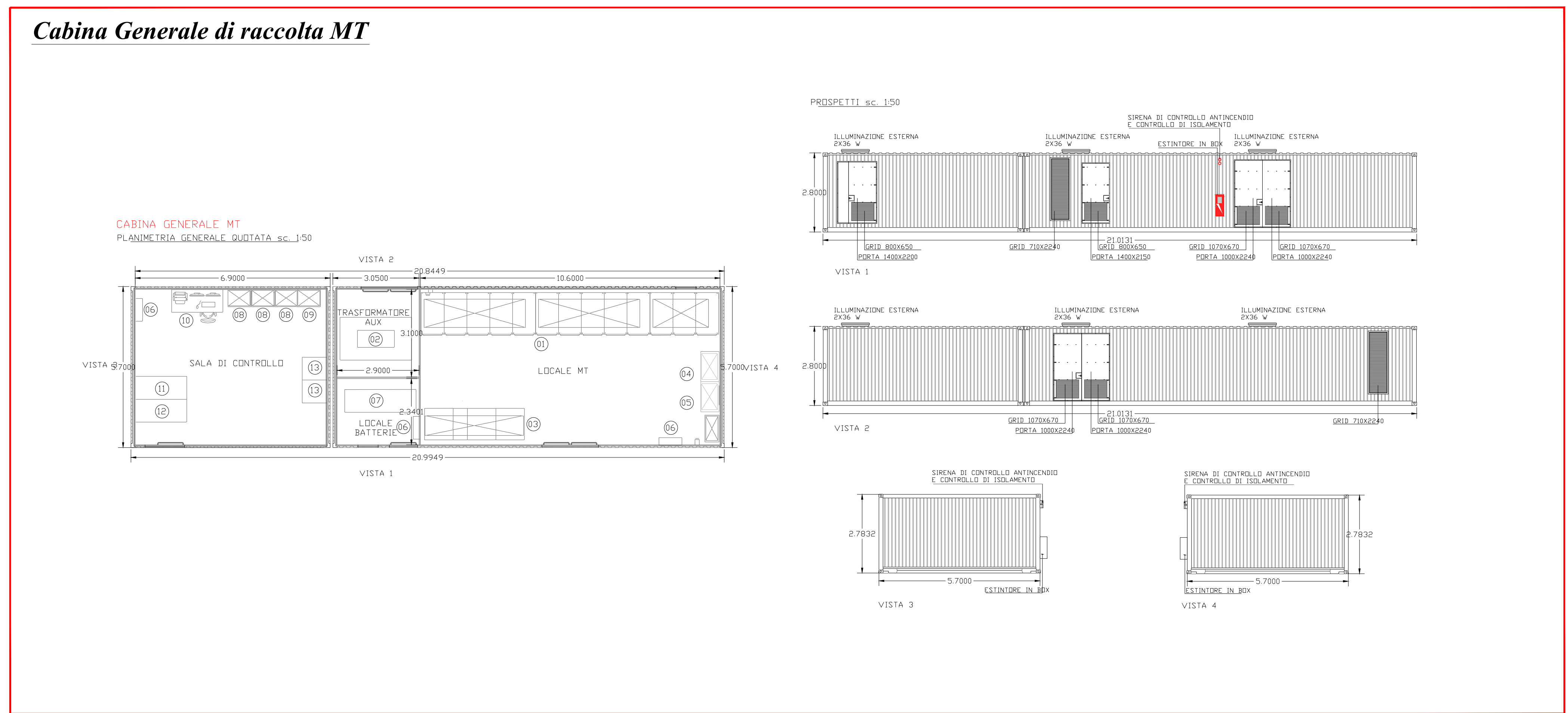


System of Reference: UTM-WGS84, FUSO 33N

00	12/08/2022	EMISSIONE DEL DOCUMENTO	S.MICCOLI	A.SERGI
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
Rev.	Date	Description	Prepared	Approved
DIRETTORE TECNICO / Technical Director			TIMBRO E FIRMA DIRETTORE TECNICO / Technical Director Sign and Stamp	
ING. ANTONIO SERGI				
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date		
SCS.DES.D.GEN.ITA.P.3362.040.00		12/08/2022		
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet		
A1	1:4.000	1/2		
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project		
LIMES 13 S.R.L. SEDE LEGALE: FICCHIO (SR) VIA GIUSEPPE GIARDINA N. 22 CAP 96018		PROGETTO PER L'INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAIICO LOCALIZZATO NEL COMUNE DI ISPICA DI POTENZA PARI A 27,263 MWp		
PROGETTISTA / Technical Advisor		SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope		
		ITER AUTORIZZATIVO		
		TITOLO / Title		
		Cabina Generale di raccolta MT - Pianta, prospetti e sezioni		
CODICE SCS / SCS Code				
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY
SCS	DES	D	G E N I T A P	3 3 6 2 0 4 0 0 0
FV ISPICA 3362				

Potenza AC	24,359 MVA
Potenza Nominale Modulo	695 Wp
N° totale di moduli installati	39.228
N° moduli per stringhe	28
N° Tracker 2x28	639
N° Tracker 2x14	123
N° di stringhe (totale impianto)	1401
Distanza tra strutture E-W	3,93 m (pitch 8,90 m)
Distanza tra strutture N-S	0,30 m
Dimensione strutture 2x28	37,090 x 4,968 metri
Dimensione strutture 2x14	18,643 x 4,968 metri

NOTE	
Tensione nominale del sistema	1500 V
Rapporto DC/AC	1,12
Distanza strutture da recinzioni	≥ 10,00 metri
Distanza strutture da strade interpoderali	> 10,00 metri
Distanza strutture da strade locali	> 20,00 metri
Distanza strutture da strade prov.	> 30,00 metri
Distanza strutture da immobili esist.	> 20,00 metri



00	12/08/2022	EMISSIONE DEL DOCUMENTO	S.MICCOLI	A.SERGI
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
Rev.	Date	Description	Prepared	Approved
DIRETTORE TECNICO / Technical Director			ING. ANTONIO SERGI	
ING. ANTONIO SERGI			ING. ANTONIO SERGI	
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date		
SCS.DES.D.GEN.ITA.P.3362.040.00		12/08/2022		
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet		
A1	1:100	2/2		
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project		
LIMES 13 S.R.L. SEDE LEGALE: FRANCIO (SR) VIA GIUSEPPE GIARDINA N. 22 CAP 96018		PROGETTO PER L'INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO LOCALIZZATO NEL COMUNE DI ISPICA DI POTENZA PARI A 27,263 MWP		
PROGETTISTA / Technical Advisor		SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope		
SCS INGEGNERIA		ITER AUTORIZZATIVO		
PROGETTO / Project		TITOLO / Title		
FV ISPICA 3362		Cabina Generale di raccolta MT - Pianta, prospetti e sezioni		
CODICE SCS / SCS Code				
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY
SCS	DES	D	G E N I T A P	3 3 6 2 0 4 0 0 0