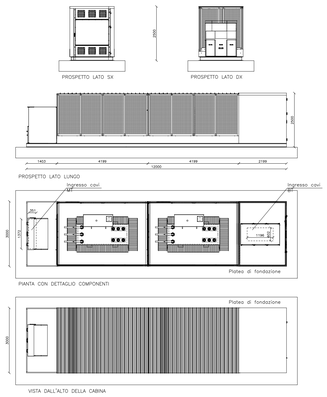
Campi fotovoltaici - Scala 1:3.000

Cabina MT (12X3) - Scala 1:100



Keymap

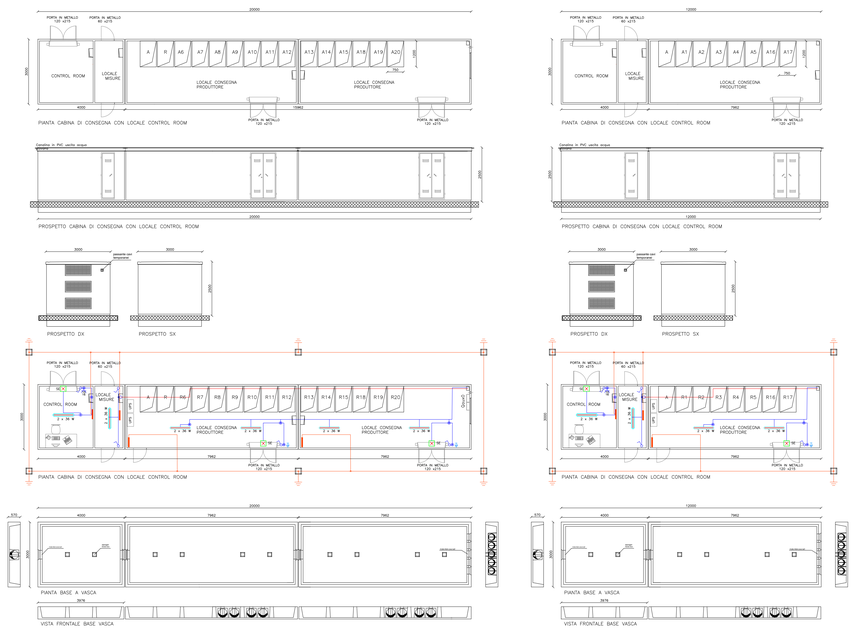
Legenda - Campi fotovoltaici

- Recinzione
- Viabilità interna
- P1a — Nr. Piastra
- Cabina di trasformazione BT/MT (12x3)
- Cabina di raccolta (20x3)
- A1 R1 — Identificativo Cabine MT / Cabine di raccolta
- VB — Identificativo vani tecnici

Individuazione stringhe e campi fotovoltaici

Piastra	N.Cabine	Nome Cabina	n. pannelli per stringa	N. STRINGHE per cabina 17	18	19	20	21	22	23	24	25	n.stringhe	n.pannelli	n. inverter	Pot Cabina
1	1	A1	24					1	2				3	72	2	4
2	4	A2	24			7							7	168	2	4
		A3	24			7							7	168	2	4
		A4	24			8							8	192	2	4
3	3	A5	24				10						10	240	2	4
		A6	24				3	4					7	168	2	4
		A7	24				3	4					7	168	2	4
		A8	24				3	4					7	168	2	4
4	7	A9	24				7						7	168	2	4
		A10	24				7						7	168	2	4
		A11	24			6	3						9	216	2	4
		A12	24			9							9	216	2	4
		A13	24			9							9	216	2	4
		A14	24			10							10	240	2	4
		A15	24			10							10	240	2	4
5	1	A16	24			1	9						10	240	2	4
6	1	A17	24						4				4	96	2	4
7	3	A18	24				7						7	168	2	4
		A19	24				7						7	168	2	4
		A20	24			4	5						9	216	2	4
		TOTAL	24			71	64	13	4	4	0	0	156	3.744	26	104
		TOTALE											3.692	73.968	156	68

Cabine di raccolta - Cabina RT (20x3)/(12x3) Scala 1:100



Legenda - Cabine di raccolta - Cabina RT

- Tubazione portacavi in PVC rigido
- Cavo entrovasca o cavidotto interrato
- Scatola di derivazione in PVC
- Interruttore unipolare
- Apparecchio illuminante da esterno a tenuta stagna , corpo in policarbonato 2x36 W
- Lampada emergenza SE auton. 1x8W
- Presa 2P+T 10/16 A
- Pozzetto con chiusino

Signed from: CÈRBOLO MARIANO SANTETTER FABRIZIO
Issuer: Terna-CA Poste Qualificate
Signing time: 04/02/2024 15:12:22 +01

PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE
"ENERGIA DELL'OLIO DI VILLASOR"
da 53,99 MWp a Villasor (SU)

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

E-03
PROGETTO DEFINITIVO

SCHEMA SUDDIVISIONE STRINGHE
CON PARTICOLARI CABINE - A
scala 1:3.000, 1:100

Proponente
Peridot Solar Violet S.r.l.
Via Alberico Albricci, 7 - 20122 Milano (MI)
Investitore agricolo superintensivo
OXY CAPITAL ADVISOR S.R.L.
Via A. Bertani, 6 - 20154 (MI)

Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Progettista: Agr. Fabrizio Cembalo Sambiase, Arch. Alessandro Visalli
Coordinamento: Arch. Riccardo Festa
Collaboratori: Urb. Daniela Marrone, Urb. Enrico Borrelli, Arch. Anna Manca, Arch. Paola Ferraioli, Arch. Ilaria Garzillo, Agr. Giuseppe Maria Massa, Agr. Francesco Polombo

Progettazione elettrica e civile
Progettista: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giselle Roberto
Collaboratori: Ing. Marco Balzano, Ing. Simone Bonacini

Progettazione oliveto superintensivo
Progettista: Agron. Giuseppe Rutigliano

ORDINE DEGLI INGEGNERI DI CAGLIARI
Dottore Ingegnere
ROLANDO ROBERTO
Settore a
N. 3544

		Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
01	2024	00	Prima consegna	AO	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
		01					
		02					
		03					
		04					
		05					
		06					
		07					