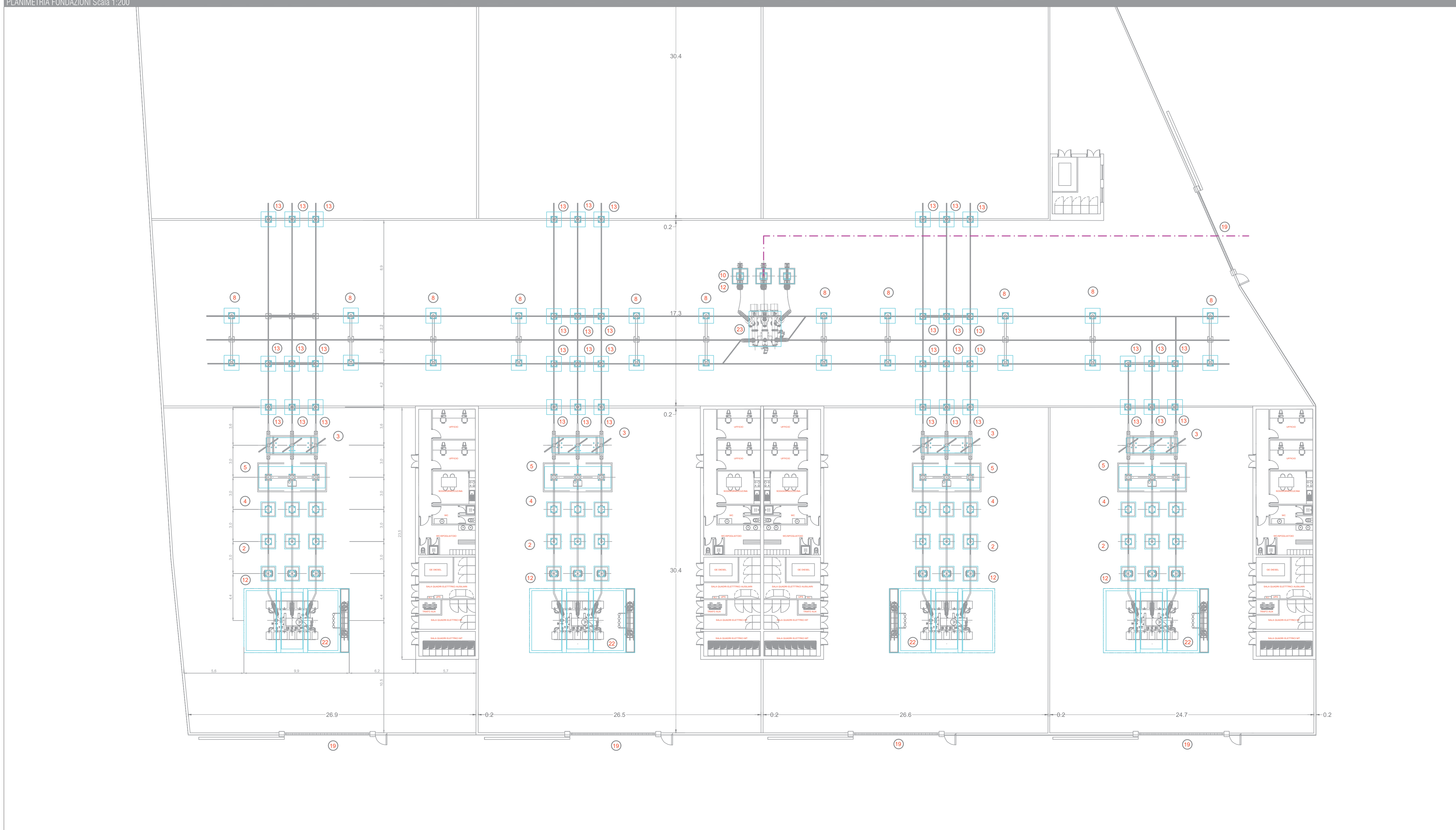


PLANIMETRIA FONDAZIONI Scala 1:200



LEGENDA EQUIPAGGIAMENTO STAZIONE

- 1 Portale a tiro pieno H=15 m
- 2 Trasformatore di tensione
- 3 Sezionatore tripolare orizzontale con lame di messa a terra
- 4 Trasformatore di corrente
- 5 Interruttore tripolare
- 6 Sezionatore tripolare verticale
- 7 Interruttore tripolare
- 8 Supporto sbarre tripolare
- 9 Bobina di sbarramento OC
- 10 Terminale in cavo
- 11 Sezionatore tripolare orizzontale di sbarra
- 12 Scaricatore di sovratensione
- 13 Sostegno unipolare a colonna
- 14 Chiosco per apparecchiature elettriche
- 15 Edificio comandi
- 16 Edificio S.A.
- 17 Magazzino
- 18 Cabina di consegna di E-DISTRIBUZIONE
- 19 Cancelli di ingresso
- 20 Impianto di trattamento acque superficiali
- 21 Impianto di trattamento acque nere
- 22 Trasformatore di potenza ONAN Ydn11 150±10x1,25/30kV
- 23 Modulo ibrido 170kV in SF6 Interruttore Sezionatore con lame di terra TA-TV

LEGENDA SIMBOLI

FIGURA	SIMBOLI	FUNZIONE	DESCRIZIONE TECNICA
		IMPIANTO DI TERRA	CORDA IN RAME INTERPATA 0.5 - SEZIONE 85mm ² COMPLETA DI MORSETTI INFLARI A COMPRESSIONE
		IMPIANTO DI TERRA	CORDA IN RAME INTERPATA 0.4 x 7 - SEZIONE 125mm ² COMPLETA DI MORSETTI INFLARI A COMPRESSIONE
		TUBAZIONI SMALTIMENTO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC Ø200 Ø200 (RISERVA DI SGARDO - CADITOIE - POZZETTI)
		TUBAZIONE ORIENTANTE SMALTIMENTO ACQUE	TUBAZIONE IN PVC Ø200 Ø200 (RISERVA DI SGARDO - CADITOIE - POZZETTI)
		TUBAZIONI ACQUE NERE	TUBAZIONE IN PE Ø110
		TUBAZIONI CAVETTERIA MT BT	TUBAZIONE IN PEAD Ø200 Ø200 Ø190
		TUBAZIONI IMPIANTI SPECIALI	TUBAZIONE IN PEAD Ø200 Ø190
		CAVATI INTERNATI	CAVATI DI COLLEGAMENTO SE CON SU
		POZZETTO CAVI BT	POZZETTO IN CLS Ø 8x40 Øx40 8m CON CHIUSINO IN CLS
		POZZETTO CAVI BT IMPIANTI SPECIALI	POZZETTO IN CLS Ø 8x40 Øx40 8m CON CHIUSINO IN CLS
		POZZETTO CAVI MT	POZZETTO IN CLS Ø 8x40 Øx40 8m CON CHIUSINO IN CLS
		PROTEZIONE	APP. EL. 80/200x1540W IP66 IK08 SU TORRE FARO H=10.00m CON FONDAZIONE
		QUADRO SEP	QUADRO SEP IN ARMADIO IN VETRORESINA-IP65
		TELECAMERA TVCC	TELECAMERA TVCC SU PALO IN VETRORESINA CON BLOCCO DI FONDAZIONE



COMUNE DI LECCE

PROVINCIA DI LECCE REGIONE PUGLIA

REALIZZAZIONE SU AREA INDUSTRIALE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE DI POTENZA DI PICCO PARI A 48.733,10 kW E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 38.000,00 kW

Denominazione Impianto: **IMPIANTO LECCE 1**

Ubicazione: **Comune di Lecce (LE) Masseria Trapanà'**

ELABORATO 2.78-OPR

Cod. Doc. 2.78-OPR

COMET ENERGY POWER

Project - Consulting - Commissioning - Maintenance

Provincia di Lecce Via Voglietta, 8 76100 Botolpho

Provincia di Botolpho P.IVA 03196707512 ITALIA

Scale: Variabile

Data: 16/12/2021

PROGETTO

Richiedente: **LECCE S.r.l.** Piazza Walter Tommaso, 2 - 73100 Lecce (LE)

Trasformatore: **Dott. Ing. Luca Ferraroli Pompa** Acritto al n. A.344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce

Revisione	Data	Descrizione	Realizzato	Approvato	Autore
01	01/09/2020	Progetto Definitivo	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
02	15/10/2021	Revisione	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
03					
04					

Il Tecnico: **Dott. Ing. Luca Ferraroli Pompa** (iscritto al n. A.344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce)

Il Richiedente: **LECCE S.r.l.** Piazza Walter Tommaso, 2 - 73100 Lecce (LE) P.IVA 03196707512

61_Lecce - Realizzazione di impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile fotovoltaica e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale, da ubicarsi in agro di Lecce (LE)

Potenza nominale DC 30,44 MW e potenza nominale AC 30,58 MW

OPERE COMUNI A PIU' PROPONENTI PROGETTATE DA SOGGETTI TERZI

PROGETTISTA: **ARKE** Ingegneria S.r.l. Via S. Maria 10 - 73100 Lecce (LE)

Prof. Ing. **Silvio Ferraroli PIZZONE** (iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce)

Ing. **Giovanni VITTORE** (iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce)

Ing. **Giuseppe ANDRANO** (iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce)

Ing. **Luigi FANELLI** (iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce)

COMITENTE: **CO2 S.R.L.** Via Duca degli Abruzzi, 58 - 73100 Lecce (LE)

Legale Rappresentante: **Prof. Franco RICCIATO**

Consulenza specialistica: **Ing. Niccolò CONTURSI** (iscritto al n. 4344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Lecce)

Coordinamento al progetto: **PROSNERA S.p.A.** Via S. Maria 10 - 73100 Lecce (LE)

Dirigente Tecnico: **Ing. Francesco ROLLO**

OPERA 3 - 4

SE RTN 150 kV di smistamento "Surbo" - SE RTN 150 kV di raccolta "Surbo"

REV	DATA	NOTE	FORMATO ELABORATO	Aut
0	Febbraio - 2024			