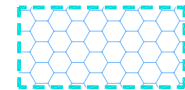
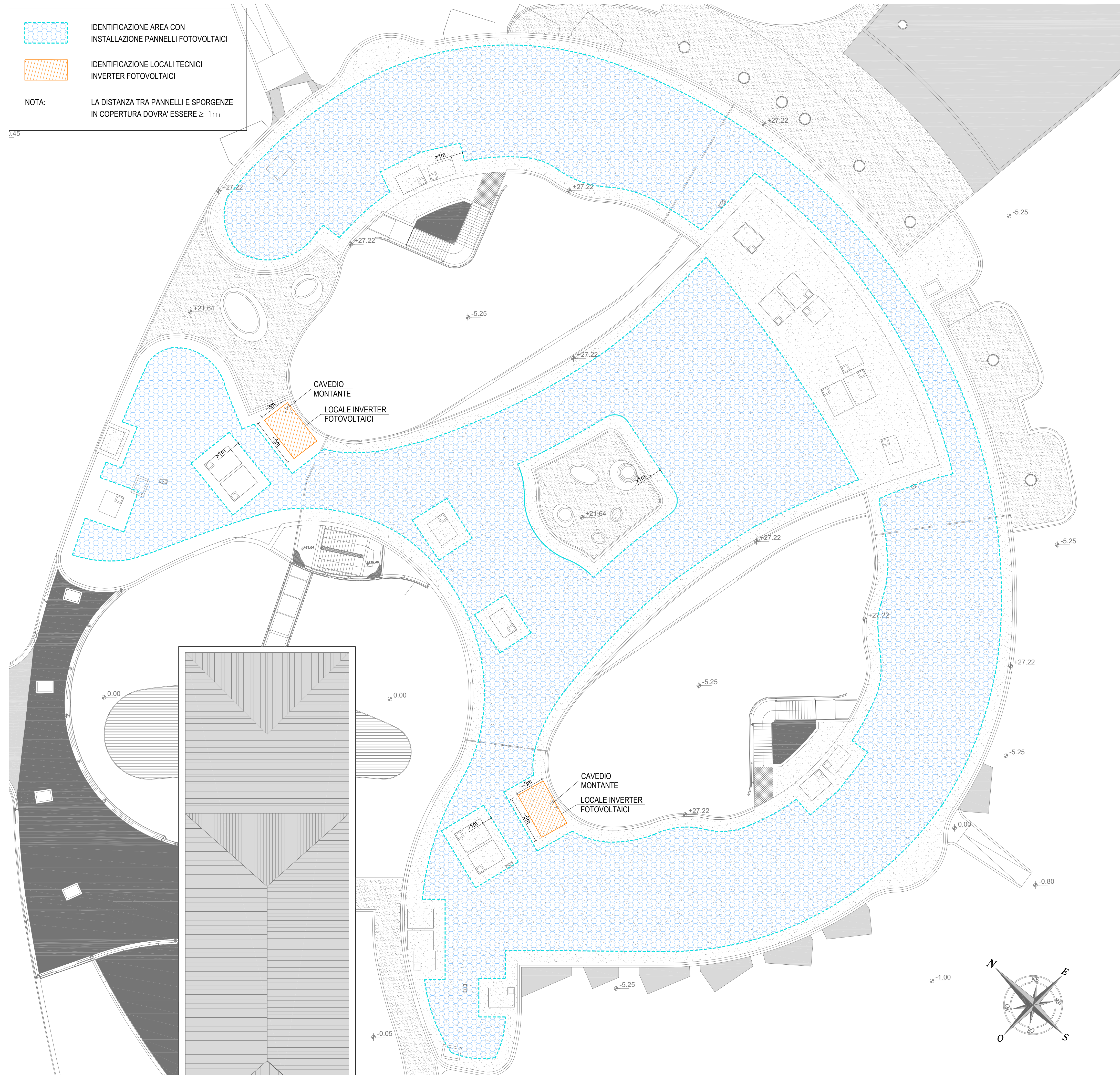


- 
- IDENTIFICAZIONE AREA CON
-
- INSTALLAZIONE PANNELLI FOTOVOLTAICI



NOTA:
LA DISTANZA TRA PANNELLI E SGORGENZE
IN COPERTURA DOVRA' ESSERE $\geq 1m$



DATI SPECIFICI PANNELLO FOTOVOLTAICO

DATI GENERALI PANNELLO:

- PANNELLO FOTOVOLTAICO CON CELLE IN SILICIO CON TECNOLOGIA HIT COMPLETO DI SCATOLA DI GIUNZIONE, DIODI DI BY-PASS E CONNETTORI CON CAVO SOLARE
- DIMENSIONI MASSIME: 1590x1060x35 mm
- PESO MASSIMO: 18.5 kg
- POTENZA DI PICCO: 330 Wp



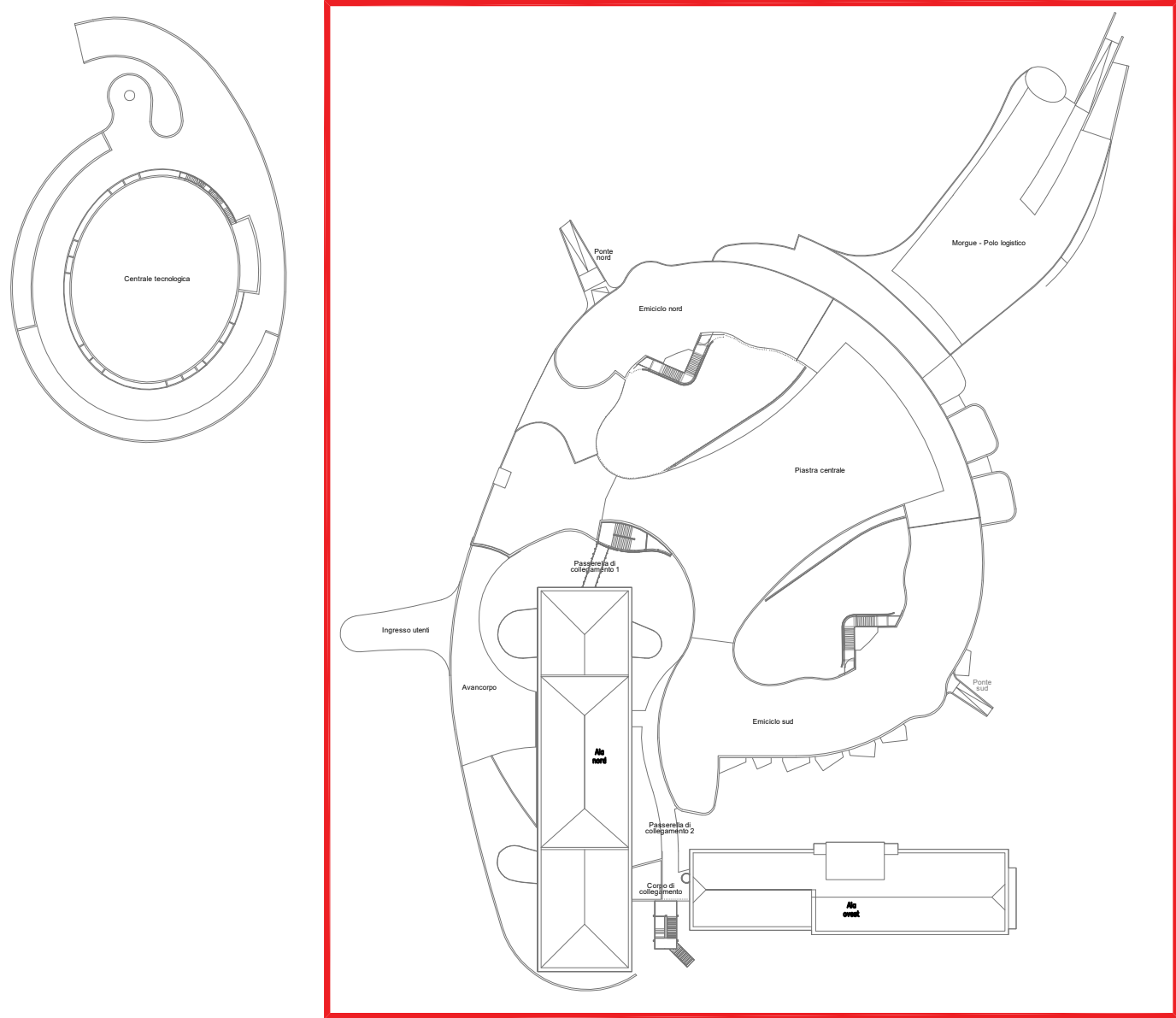
DATI ELETTRICI GENERALI (STC)

STC (Standard Test Conditions): 1000 W/mq, (25±2) °C, C, AM 1.5 SECONDO EN 60904-3	
POTENZA NOMINALE	Pmax= 330 Wp
REDA MODULO	19,7 %
TENSIONE NOMINALE	Vmp= 58,0 V
CORRENTE NOMINALE	Imp= 5,70 A
TENSIONE A VUOTO	Voc= 69,7 V
CORRENTE DI CORTO CIRCUITO	Isc= 6,07 A
TENSIONE DI SISTEMA MASSIMA	1000 V

DATI RIEPILOGATIVI IMPIANTO FOTOVOLTAICO

- n. 909 MODULI x 330 Wp/MOD. = 300 kWp
- n. 2 CAMPI FOTOVOLTAICI
- n. 12 INVERTER Pn = 25 kW
- PRODUTTIVITA' MEDIA ANNUA STIMATA E' PARI A 350000 kWh/anno

keyplan



Per la redazione della *Presente Proposta* progettuale si è utilizzata, in parte, documentazione grafica e di testo del *Progetto di Riferimento* reso disponibile dalla ULSS 8 - Berica che ne ha autorizzato l'uso.



Progetto di fattibilità tecnica ed economica del
Completamento della Nuova Struttura Ospedaliera
Arzignano - Montebelluna Maggiore
ai sensi dell'art. 183, comma 15 del D.lgs. 18 Aprile 2016 n.50



Project manager e Resp. Integrazione delle Discipline:
Ing. Antonino Lauria
Progetto architettonico:
Ing. Antonino Lauria
Progetto funzionale: Ing. Antonino Lauria
Progetto sistemazioni esterne, parcheggi, viabilità ed edifici accessori : Ing. Antonino Lauria
Progetto strutture: Ing. Antonino Lauria
Progetto impianti elettrici, meccanici e speciali:
Ing. Marco Tura
Progetto prevenzione incendi :
Ing. Marco Tura
Coordinatore per la sicurezza:
Ing. Ugo Di Camillo
Collaboratori
Ing. Jasmine Chiarelli
Ing. Veronica Bassi
Ing. Matteo Ferruzzi
Arch. Michael Camberini
Ing. Lara Guerra
Ing. Giovanni Tramontana
Ing. Valentina Turra
Ing. Emanuele Regni
Ing. Massimo Patti
Ing. Daniele Stizza

timbrati e firme Progettisti

Progettisti

Highlevel Team - Engineering and Management
T.H.E.M.A.
PROGETTAZIONE E SERVIZI DI INGEGNERIA

Via Marconi da Feltre 21
40122 Bologna ITALY
www.themaes.it

con la collaborazione specialistica di
AIRIS
INGEGNERIA PER L'AMBIENTE

Via Del Porto 1
40122 Bologna ITALY
www.airis.it

costituendo Raggruppamento Temporaneo di Imprese

MARCA/TRADE

cmb
Via Carlo Moro 101
41012 Capri (MO) ITALY
www.cmbcapri.it

Siram
Via Bolognese 15
20152 Milano ITALY
www.siram.it

GELMINI
IMPIANTI TECNOLOGICI
Via Fanti Moro 10
37036 San Martino B. A. (VR) ITALY
www.gelminimimpianti.it

Cooperservice
Via Rinaldi 5
42122 Reggio Emilia ITALY
www.cooperservice.it

timbrati e firme Imprese

disciplina Elaborati impianti elettrici e speciali - Terminali Impianti Altamente Tecnologici e Dispositivi Attivi Rete Dati
nome documento LAYOUT IMPIANTO FOTOVOLTAICO
codice documento PF.ELE.TIT.SP.LY.166
scala 1:200
revisione 00
data 06/07/2018
motivo revisione -