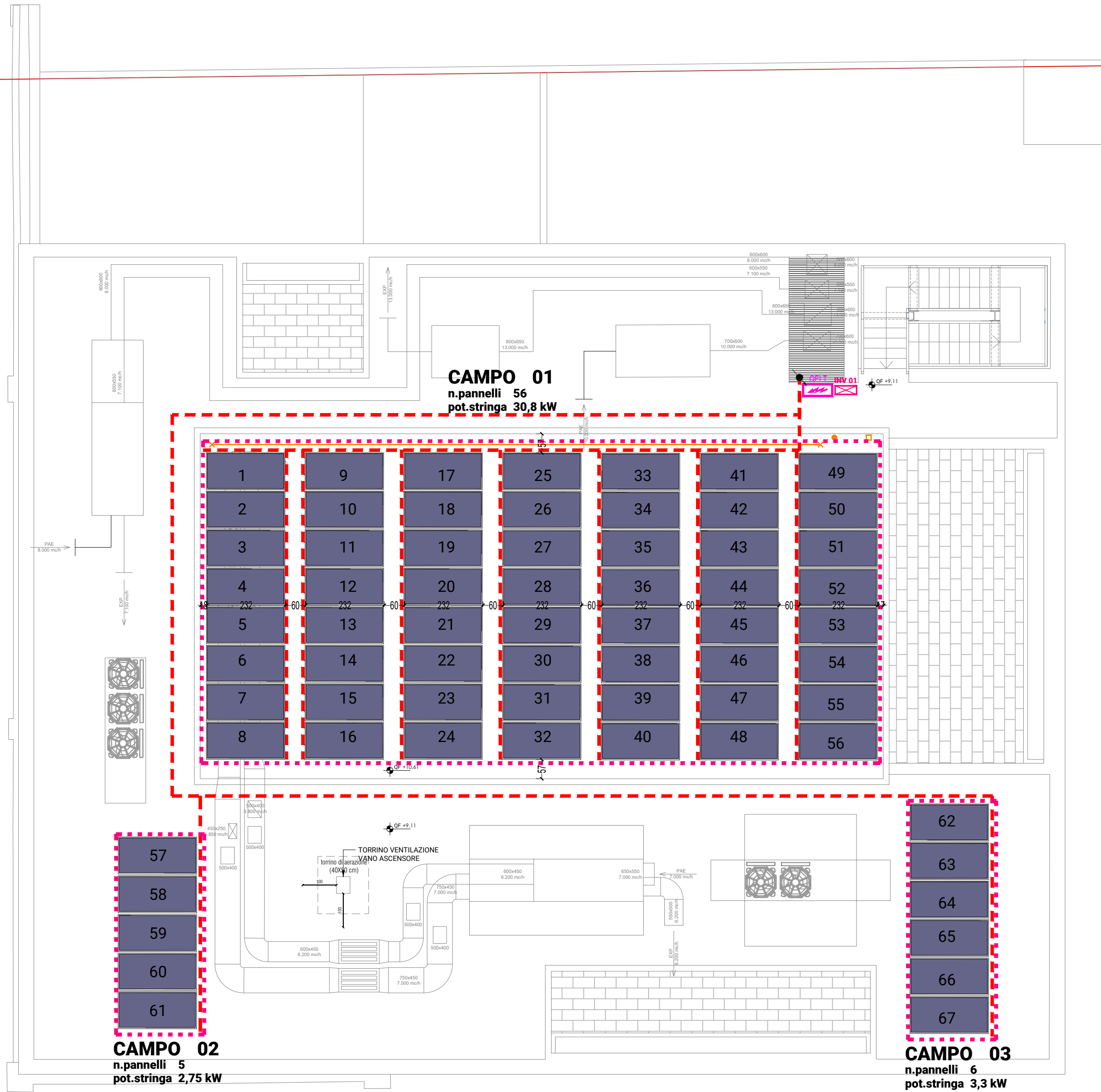




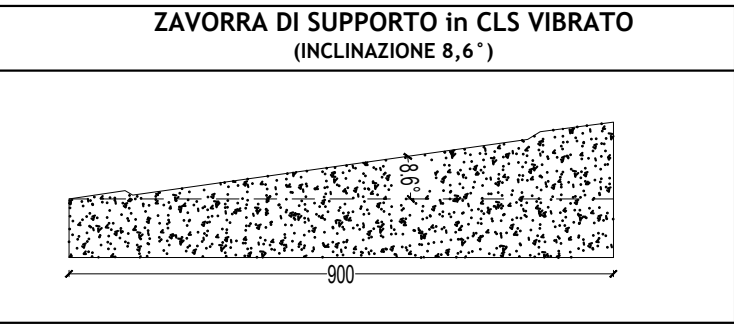
PIANO COPERTURA
SCALA 1:100

LEGENDA SIMBOLI	
	QUADRO ELETTRICO
	INVERTER
	MONTANTE CANALIZZAZIONE
	FVcc IN CANALIZZAZIONE 200X50
	PANNELLI FOTOVOLTAICI SU STRUTTURA A ZAVORRA - INCLINAZIONE 30°

LEGENDA DISPOSITIVI ANTICADUTA DALL'ALTO	
	PUNTO DI ACCESSO SICURO
	PUNTO DI ANCORAGGIO - TIPO A
	PALO DI SUPPORTO LINEA VITA
	LINEA VITA - TIPO C

POTENZA TOTALE IMPIANTO FOTOVOLTAICO: 36,85 Kw
N° PANNELLI: 67 moduli da 550 Wp

CARATTERISTICHE MODULO FOTOVOLTAICO	
	Potenza nominale [Wp] 550
	Tensione a vuoto VOC [V] 50.60
	Corrente di corto circuito Isc [A] 14.32
	Tensione MPP Vmp41.78
	Corrente MPP Imp 10.78



CARATTERISTICHE INVERTER	
	Potenza nominale AC [W] 50000
	Potenza massima AC [W] 50000
	Tensione nominale AC uscita [V] 400
	Tensione massima DC ingresso [V] 1000
	Corrente di entrata max. generatore fotovoltaico (I _{dc} max pv) [A] 36
	Corrente di corto circuito max. generatore fotovoltaico (I _{sc} PV) 1 [A] 72
	Numero di collegamenti CC opzione 20 A: 4/3
	Numero di collegamenti CC opzione 30 A: 4/5

FINANZIATO DA



ACCORDO DI RILANCIO ECONOMICO SOCIALE E TERRITORIALE (AREST) FINALIZZATA AD ATTUARE UN PROGRAMMA DI INTERVENTI CHE FAVORISCONO L'ATTRATTIVITÀ E LA COMPETITIVITÀ DI TERRITORI E IMPRESE E IL SOSTEGNO ALL'OCCUPAZIONE

COMMITTENTE



COMUNE DI BUSTO GAROLFO
Città Metropolitana di Milano
Piazza A. Diaz, 1
20038 - Busto Garolfo (MI)

IN PARTENARIATO CON

BANCA DI CREDITO COOPERATIVO di Busto Garolfo e Buguggiate S.c.r.l.
Via Manzoni 50
20038 - Busto Garolfo (MI)

BIRRIFICIO DI LEGNANO S.r.l.
Via San Vittore 40
20123 - Milano (MI)

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO EX TESSITURA PESSINA & SALA

CUP: C78C22000760004
Via Verdi 1, Busto Garolfo (MI)

PROGETTISTI

CAPOGRUPPO

Arch. Riccardo Carnaghi
Via Induno 6, Busto Garolfo (MI)
Ordine degli Architetti di Milano n. 20527
C.F. CRNRCCR93D13E514R
P.IVA 10621250967
Tel. +39 333 7513432
riccardocarnaghi@ortles.eu

MANDANTI

Arch. Matteo Bellini
Via S. Giuseppe 99, Foresto Sparso (BG)
Ordine degli Architetti di Bergamo n. 3181
C.F. BLLMTT90A24I437A
P.IVA 04367310168
Tel. +39 346 3709799
matteobellini@ortles.eu

E Plus Studio S.r.l.
Società d'ingegneria
Via G. Battista Pergolesi 6, Milano (MI)
C.F. 07923140961
P.IVA 07923140961
Tel. +39 0382 572825
info@e-plus.it

Dott. Geol. Marco Stoppa
Strada Biandrate 24, Novara (NO)
Ordine dei Geologi del Piemonte n.482
C.F. STPMRC75E26F952K
P.IVA 01780320030
Tel. +39 0321 407246
marco.stoppa@geologipiemonte.it

TIMBRO E FIRMA



RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Arch. Andrea Fogagnolo
Responsabile Area Demanio e Patrimonio Immobiliare

CONSULENTI

Arch. Giorgio Faccincani
Ing. Matteo Monegato
P.I. Gabriele Latini

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO

IMPIANTO ELETTRICO
Piano copertura - fotovoltaico

SCALA

1:100

	Data	Revisione	Descrizione
1	7 maggio 2024		
2			
3			
4			

TAVOLA

E.03