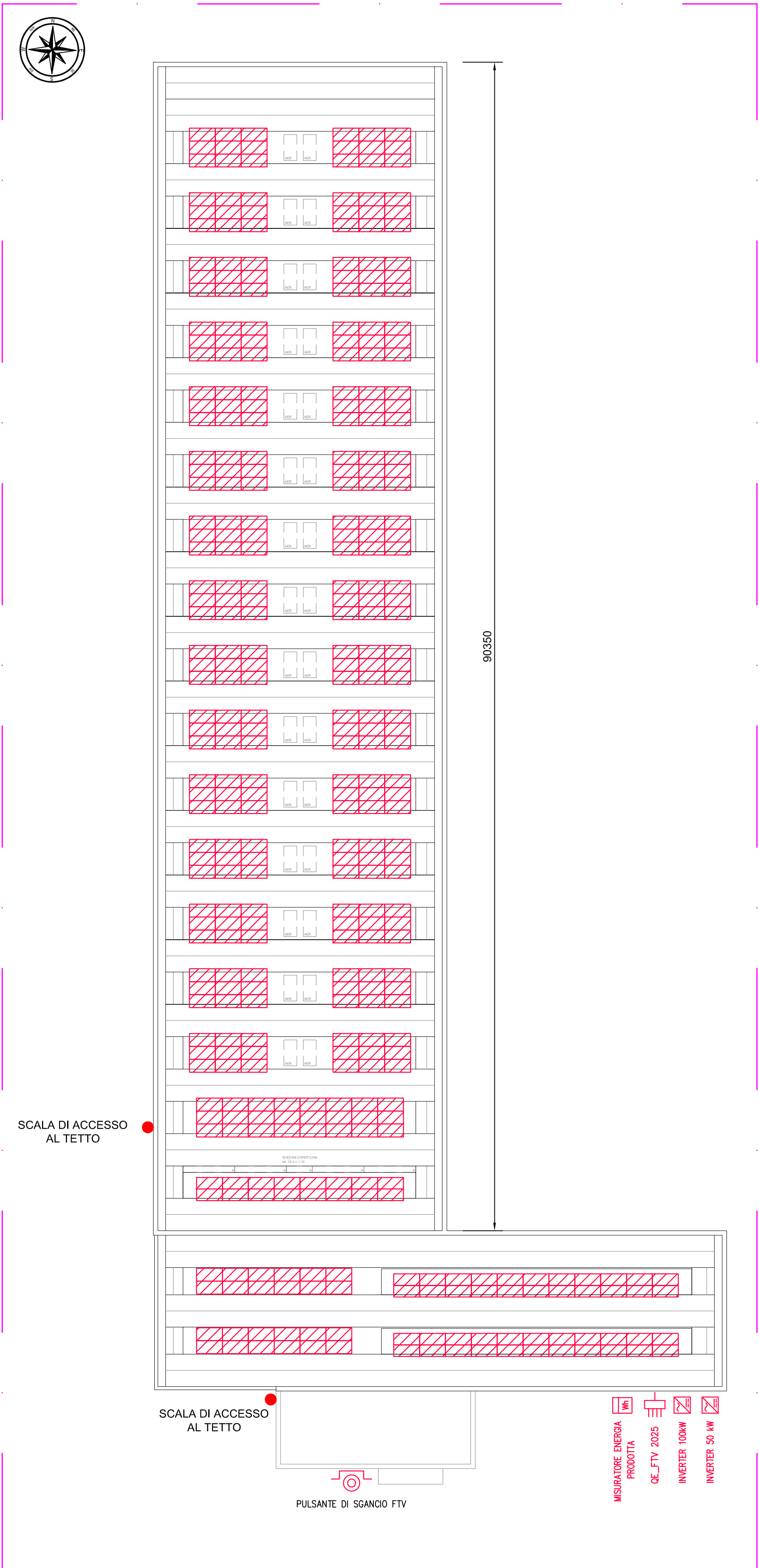
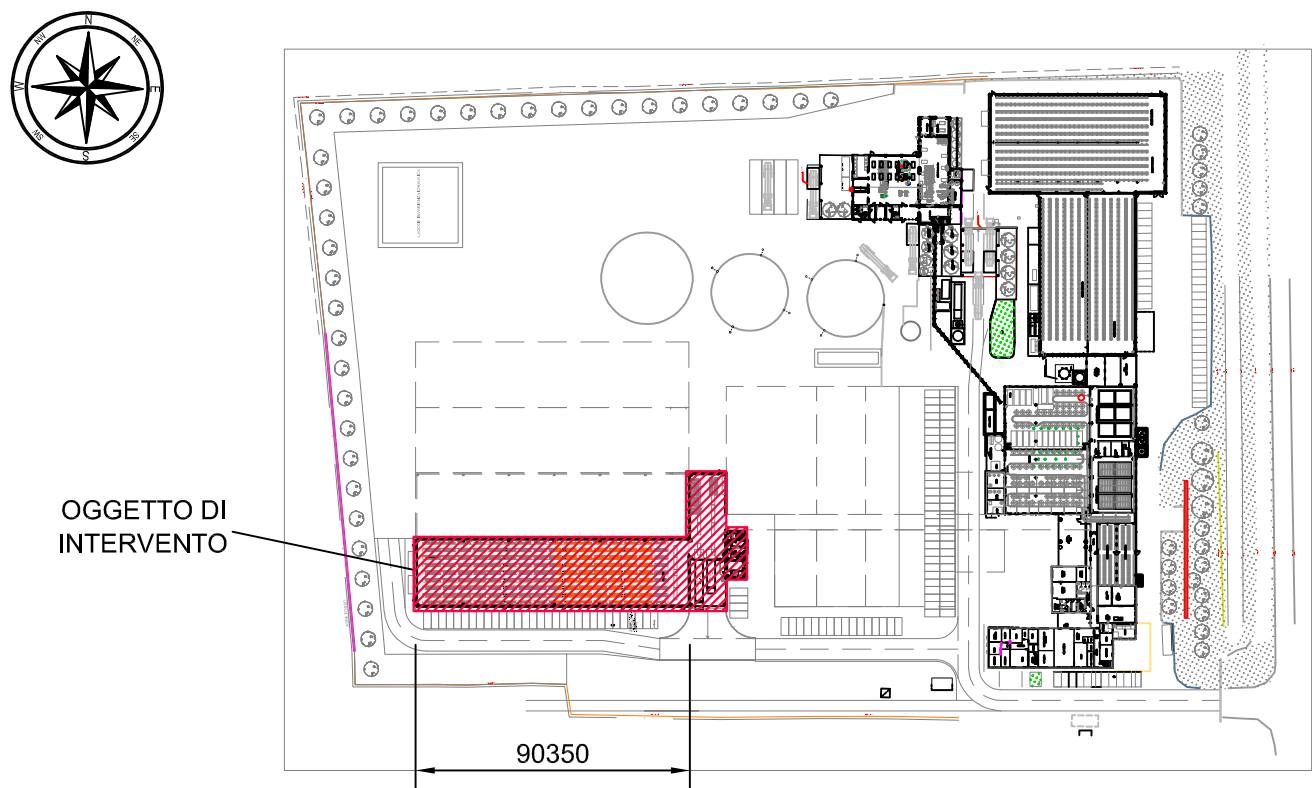


PARTICOLARE MAGAZZINO FORME E LOGISTICA
scala 1:250



INQUADRAMENTO GENERALE
scala 1:2500



NOTA:
I PANNELLI DOVRANNO ESSERE DISTANTI
ALMENO 1 METRO DA FINESTRE ED
ALTRE APERTURE PRESENTI SUL TETTO

NOTA: COLLEGAMENTO DELLE STRUTTURE DI SOSTEGNO
DEI MODULI FOTOVOLTAICI CON IMPIANTO DI MESSA A TERRA
TRAMITE CONDUTTORE DI PROTEZIONE FS17 16 mmq

NOTA: LA CALATA DI COLLEGAMENTO TRA IL QUADRO DI
CAMPO E LE STRINGHE DEI MODULI FOTOVOLTAICI
VA POSATA ALL'ESTERNO DEL FABBRICATO

DOTAZIONI IMPIANTO FOTOVOLTAICO
N. 378 MODULI IN SILICIO MONOCRISTALLINO
DA 400 Wp (TOT. 151,2 kWp), DA INSTALLARE SULLA COPERTURA

QUADRI DI CAMPO CON CONTATTORI DI
SGANCIO INSTALLATI IN COPERTURA

N.1 INVERTER DA 100 kW + N.1 INVERTER 50 kW
COMPLETI DI DISPOSITIVI CONTRO I GUASTI VERSO TERRA
PROVENIENTI DAL LATO C.C. PROTEZIONE DIFFERENZIALE IN CLASSE B
INCORPORATA, SEZIONATORE IN C.C. INTEGRATO

MISURATORE DI ENERGIA PRODOTTA

QUADRO ELETTRICO QE_FTV 2025, IN MATERIALE ISOLANTE - IP65
CON PULSANTE DI SGANCIO FOTOVOLTAICO

COLLEGAMENTO ALLA RETE BT DEL CASEIFICIO

IMPAINTO FOTOVOLTAICO

POTENZA INVERTER: n°1 da 100 kW + n°1 da 50 kW = 150 kW

POTENZA MODULI INSTALLATI: N.378 MODULI DA 400Wp = 151,20 kWp

LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione
	Quadro di distribuzione
	Inverter
	Misuratore di energia prodotta
	Scala di risalita
	Pulsante di sgancio



TECNOSTUDIO di Bellentani G. e Mondini G. S.n.c.
Via A. B. Sabin 2/A, Suzzara (MN)
Tel. 0376 533436 - Fax 0376 533972
e-mail: tecnostudioel@gmail.com
tecnostudiosuzzara.it

IMPIANTO ELETTRICO PER
IMPIANTO FOTOVOLTAICO
CASEIFICIO RAZIONALE NOVESE

PROGETTO DI MASSIMA	PROGETTO DI CAPITOLATO	PROGETTO ESECUTIVO	PROGETTO AS BUILT
☒	☐	☐	☐

REV.0	PRIMA EMISSIONE	30/06/2025	NIGRO G.
REV.	OGGETTO REVISIONE	DATA	RESP. PROGETTO

Comune di Novi di Modena

Provincia di Modena

Committente
Caseificio Razionale Novese
Via Provinciale Mantova, 73
41016, Novi di Modena (MO)

Denominazione
IMPIANTO FOTOVOLTAICO



Progetto 2025-094

File E6_R0.DWG

Impresa esecutrice

TAVOLA N°

E6_R0

Scala VARIE