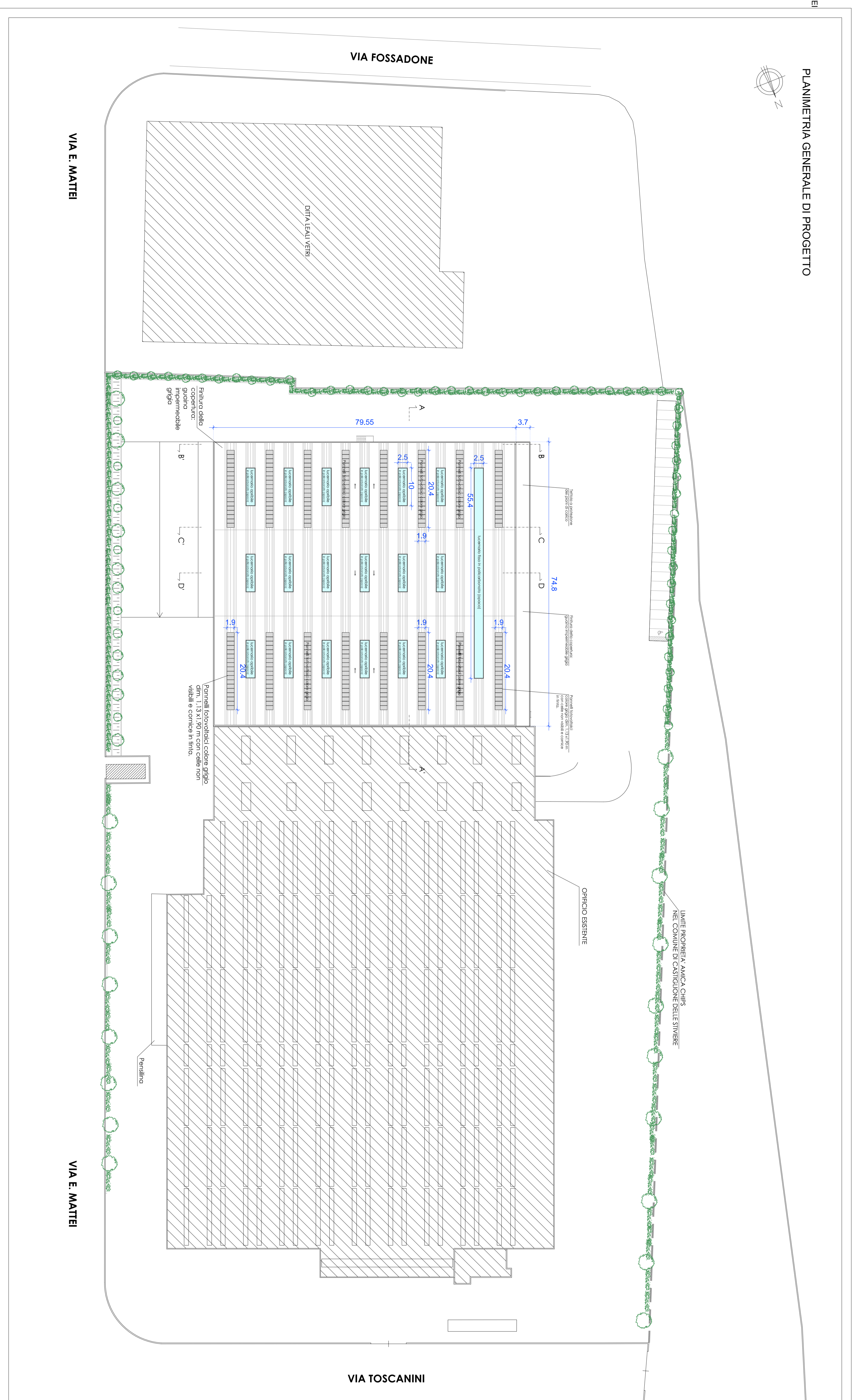
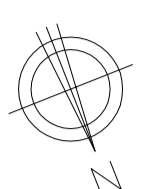


PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO



SUPERFICIE ILLUMINANTE= 25' S.U. (5.950,34 mq) 588,50 > 297,52 mq VERIFICATO
 n.18 luminari equali dim. (2,5x10) m = 18,425 mq = 450 mq
 n.1 luminario tipo dim. (2,5x5,4) m = 13,650 mq
 588,50 mq
 SUPERFICIE AERANTE= 2' S.U. (6.950,34 mq) 189 > 148,76 mq VERIFICATO
 n.18 luminari dim. (2,5x10) m, spallati per 40 cm = (18,425) mq x 0,40= 7,370 mq

CALCOLO PANNELLI FOTOVOLTAICI

M4.18 - Campagna 4
 Azimut: orientamento del R.E.
 Superficie della protezione della copertura a livello terreno Scoperta con tettoia = 6.227,10 mq
 Proiezione: 1,109 q/m² = 6,927 q/m²
 6.227,10 mq / 50 mq= 124,5 MWp
 1 pannello (1,13 x 1,80 m ca.) = 460 Watt
 124,5 MWp / 0,46 = 270 pannelli — in progetto 288 pannelli (n. 8+8 file da n. 18 pannelli/file)
 Totale potenza impianto = 132,5 MW

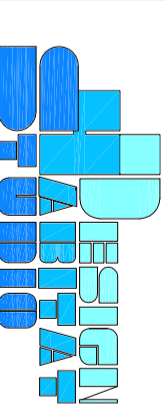
Comune di Castiglione delle Stiviere (MN)

SUAP AMPLIAMENTO OFFICIO VIA MATTEI

PROGETTANDO:
 AMICA CHIPS S.P.A.



PROGETTISTA:
 I.TEKNICO I.COMMITENTE:



ELABORATO:
 TAVOLA: PIANTA DELLE COPERTURE - STATO DI PROGETTO

N° TAV.: 4

DATA: 12 marzo 2024 SCALA: 1:300 FILE: \\STABITAM\PROGETTI\COMUNE CASTIGLIONE DELLE STIVERE - AN. VIA T. MATTEI - 17 - P.12.P.A. SUAP.00999 - EMI1 - ANNO 2024\PROVA