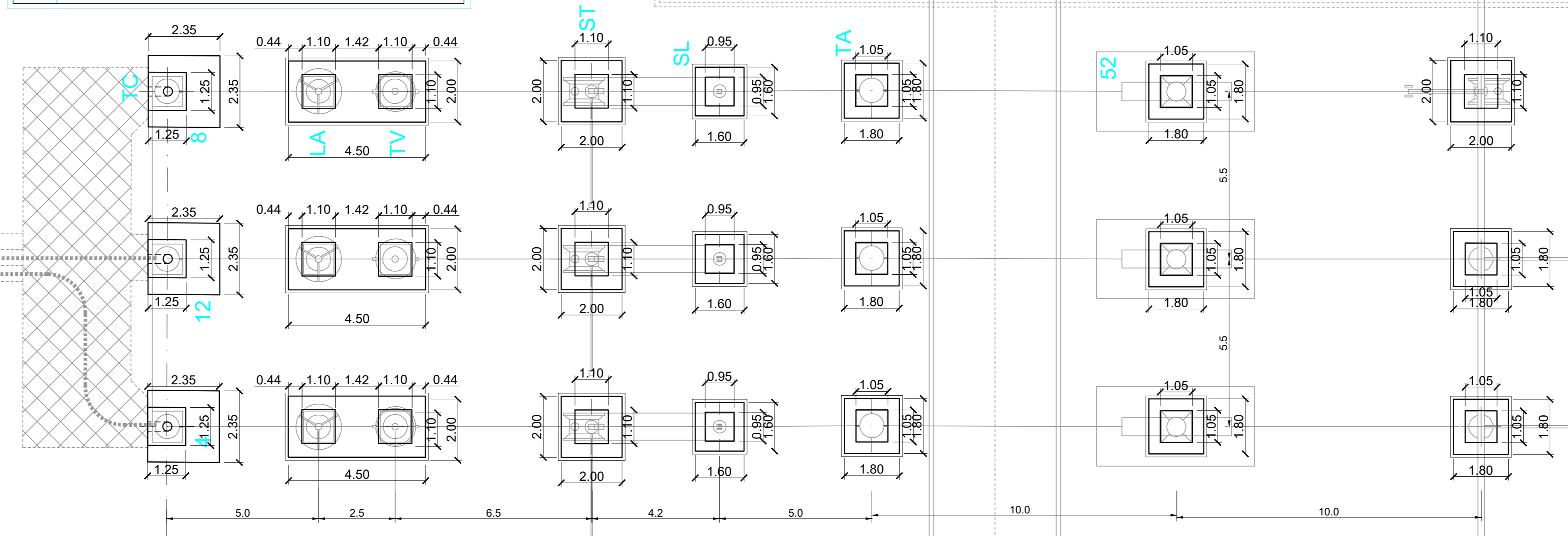
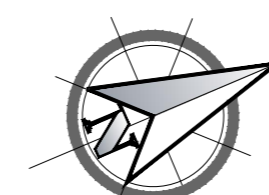


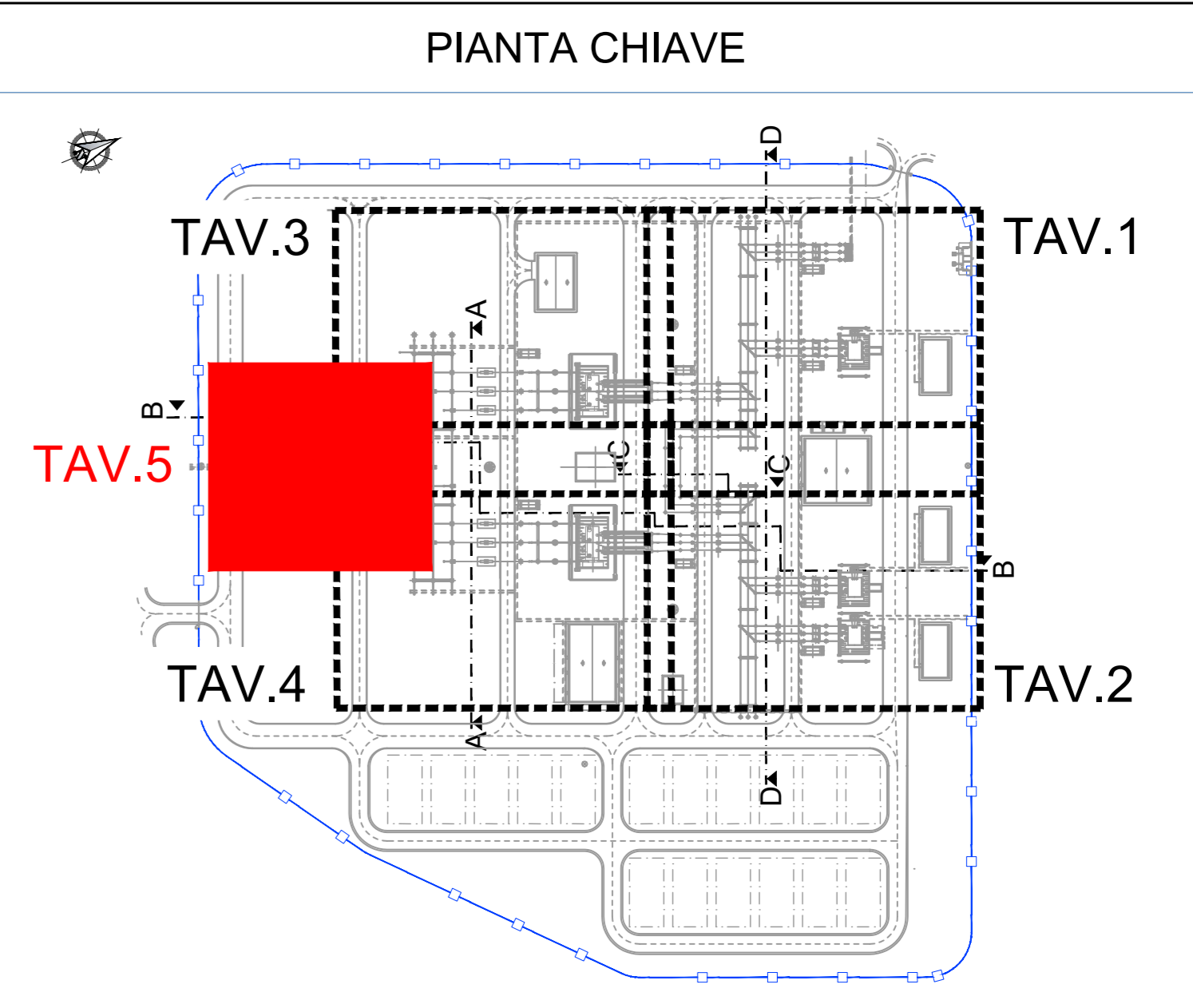
LEGENDA	
1	EDIFICIO COMANDI
2	EDIFICIO SERVIZI AUSILIARI
3	TORRE FARO
4	EDIFICI PUNTI DI CONSEGNA ALM. MT 5 kV
5	ONOSCHI APP. PERIFERICHE SISTEMA DI CONTROLLO
6	VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORI
7	VASCA RISERVA VVFF
8	CANCELLO CARRAIO SCORREVOLE
9	EDIFICIO MAGAZZINO
10	TRASFORMATORI MT/MT
11	SERBATOIO GASOLIO INTERRATO
12	TERMINALI DEI CAVI
13	SCARICATORI DI SOVRATENSIONE
14	TRASFORMATORI DI TENSIONE
15	TRASFORMATORI DI CORRENTE
16	SEZIONATORE DI LINEA UNIPOLARE
17	SEZIONATORE A PANTOGRAFO
18	SEZIONATORE TRIPOLARE A DOPIO SEZIONAMENTO
19	SEZIONATORE DI TERRA
20	INTERRUTTORE
21	AUTOTRASFORMATORE n.1 380/150kV
22	AUTOTRASFORMATORE n.2 380/150kV
23	TRASFORMATORI 150/30kV
24	CABINE MT 30kV PER INTERFACCIAIMENTO AI CAMPI FOTOVOLTAICI



N.B.:
PER LE FONDAZIONI DEGLI EDIFICI E QUANT'ALTRE FONDAZIONI NECESSARIE
ALL'IMPIANTO INDICATO IN ROSSO IN PIANTA E
LEGENDA, VEDERE TAVOLE SPECIFICHE A PARTE

MATERIALI

CALCESTRUZZI	ACCIAI
CONGLOMERATO CEMENTIZIO C12/15 PER MAGRONE DI FONDAZIONE Classe di consistenza S3, classe di esposizione X0; $D_{max} < 32$ mm Resistenza cubica caratteristica: $R_{ck} 15$ N/mm ² Resistenza cilindrica caratteristica: $f_{cd} 12$ N/mm ² Modulo elastico: $E_c 27267$ N/mm ² Peso per unità di volume: $\gamma 24$ KN/m ³	ACCIAIO B450C PER BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Tensione caratteristica di snervamento: $f_{yk} 450$ N/mm ² Tensione caratteristiche di rottura: $f_{tk} 540$ N/mm ² Modulo elastico: $E_s 21000$ MPa
CONGLOMERATO CEMENTIZIO C30/37 PER STRUTTURE DI FONDAZIONE Classe di consistenza S4, classe di esposizione XF2, rapporto a/c < 0.45; $D_{max} < 32$ mm Resistenza cubica caratteristica: $R_{ck} 37$ N/mm ² Resistenza cilindrica caratteristica: $f_{cd} 30.7$ N/mm ² Modulo elastico: $E_c 33019$ N/mm ² Peso per unità di volume: $\gamma 25$ KN/m ³	ACCIAIO PER CARPENTERIA (SUPPORTI TRACKER) S275 Tensione caratteristica di snervamento: $f_{yk} 275$ N/mm ² Tensione caratteristiche di rottura: $f_{tk} 430$ N/mm ² Modulo elastico: $E_s 21000$ MPa Peso per unità di volume: $\gamma 78.5$ KN/m ³
	ACCIAIO PER CARPENTERIA (SUPPORTI TRACKER) S355 Tensione caratteristica di snervamento: $f_{yk} 355$ N/mm ² Tensione caratteristiche di rottura: $f_{tk} 510$ N/mm ² Modulo elastico: $E_s 21000$ MPa Peso per unità di volume: $\gamma 78.5$ KN/m ³



NOTE

- TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN m SALVO DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m l.r.m.
- TUTTE LE COORDINATE SONO RIFERITE AL SISTEMA UTM-WGS84 ZONA 32N
- PER SEZIONI VEDERE TAVV. B1028F-D-PAL-SSE-XX-XX



PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI PICCO DI 360MW CON SISTEMA DI ACCUMULO DI CAPACITA' PARI A 82.5MWH E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RTN, DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI SASSARI NELLE FRAZIONI DI "PALMADULA, LA CORTE, CANAGLIA, LI PIANI, SAN GIORGIO, SCALA ERRE"

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE:	PALMADULA SOLAR S.R.L.
PROGETTISTA:	TECNESTRA
TITOLO ELABORATO:	ELABORATI GENERALI SSE UTENTE - ZONA SUD CARPENTERIA FONDAZIONI PIANTA - TAV. 5
ELABORATO N°:	B1028F-D-PAL-SSE STR-05-00
NOTE FILE:	
SCALA:	1:100
DATA:	AGOSTO 2023

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
01	Agosto 2023	Prima Emissione	D. Valsarino	M. Sardi	S. Venturini
02					
03					
04					

LA TERME DI LEGGE DI RISERVARE LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO CON ONERE DI RIPRODURRE, RENDENDO NOTE A TERZO, MOCE PRUDENZIALI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE.