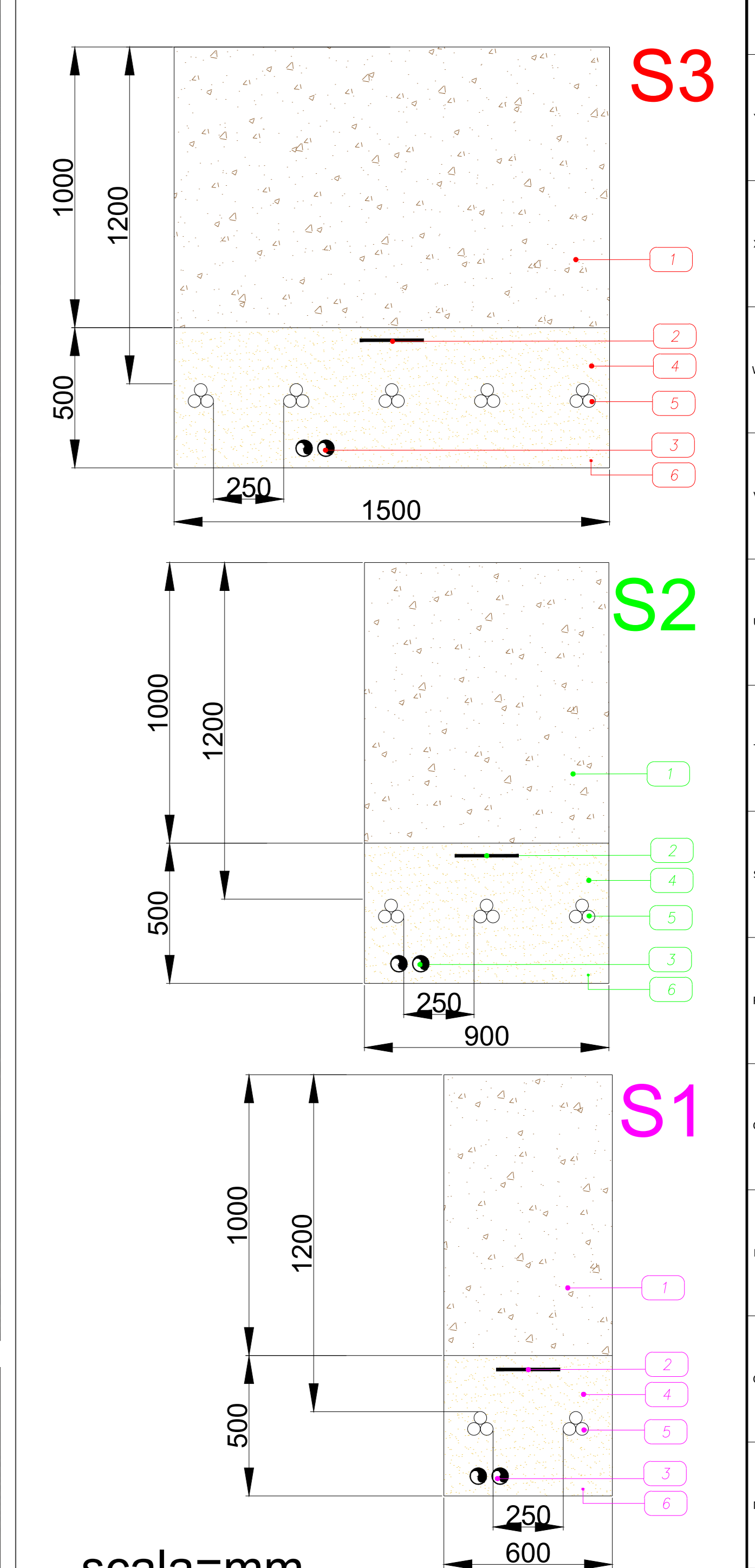


SEZIONI SCAVO AT:



LEGENDA

- 3 Tubo segnali
- 2 Nastro di segnalazione
- 1 Rinterro con materiali provenienti dagli scavi
- 4 Sabbia vagliata
- 5 singola terna 1x3x400mmq
- 6 cavo di terra nudo 35mmq

SCALA QUADRANTI 1:2000

REGIONE PUGLIA

PROVINCIA DI FOGGIA

COMUNE DI SAN GIOVANNI ROVERETO

OGGETTO: Impianto Agrivoltaco ASCOLI GT8

STUDIO IMPATTO AMBIENTALE (SIA) ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006

Progettazione e realizzazione di un impianto agrivoltaco della potenza di 35,1 MW in AC e 41.143 MWp in DC e di tutte le opere connesse ed infrastrutture

Società proponente: GT8 SRL (ROMA/RM) VIA FRATELLI RUSPOLI 8 CAP 00186 P.IVA 1715551006

Il progettista: ANICH LUCA MARCHESANO

Specialista elettrico: ING. PASQUALE DE BONIS

Gestore rete elettrica: TERNA

Cod. elab: EL 080

Elaborato: Planimetrie campo PV-sezioni BT-AT

Revisore: REV. 01

Codice di rintracciabilità: 20220503

Data: 10/04/2024

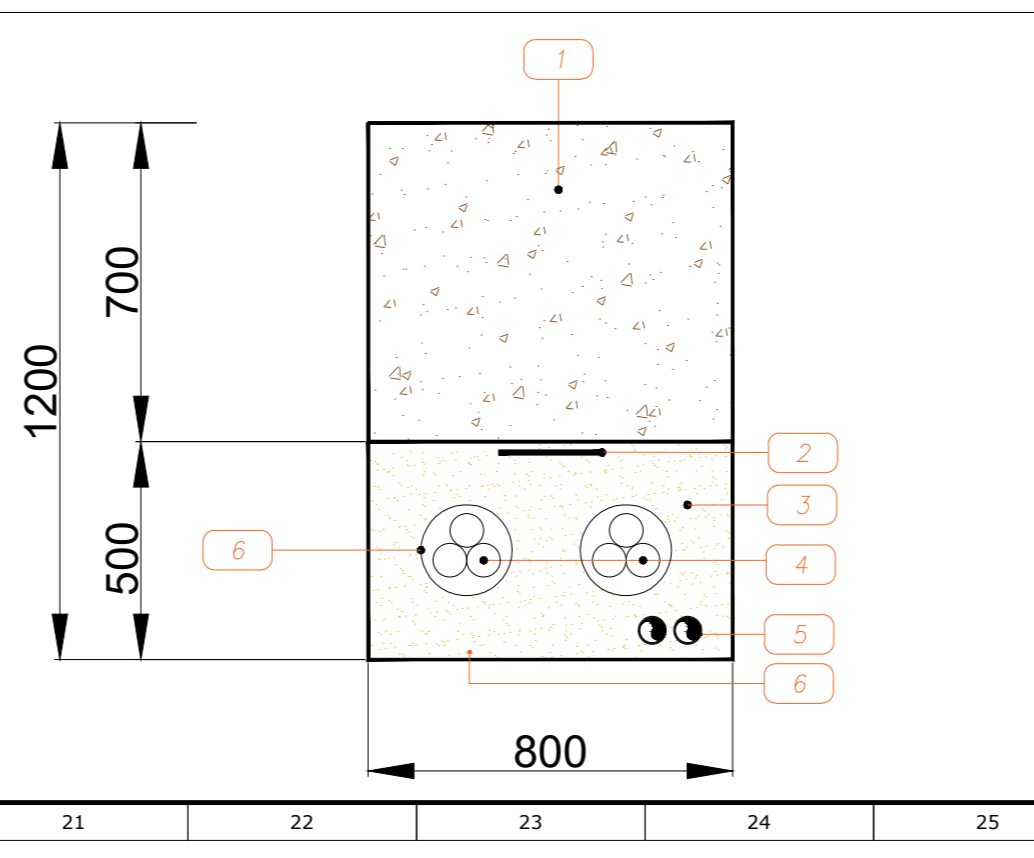
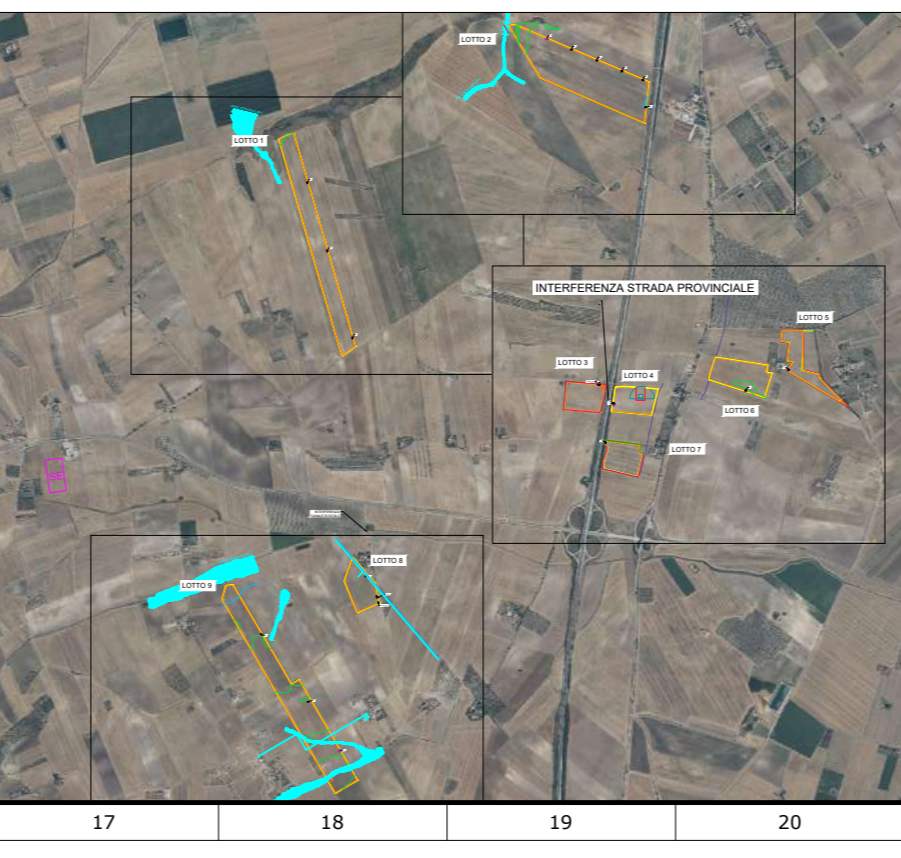
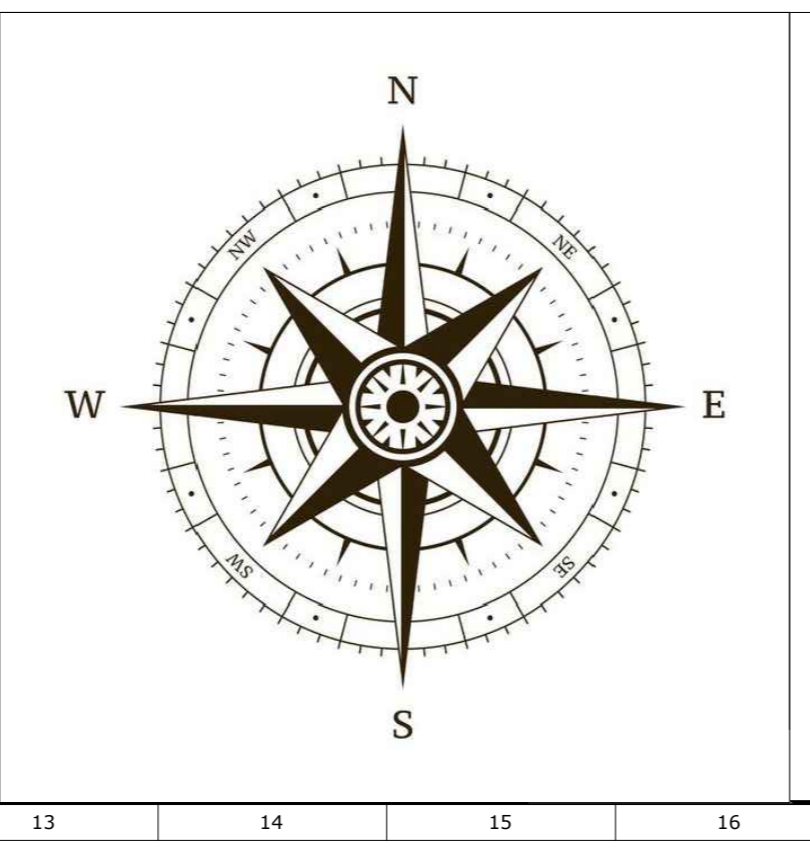
Coordinamento tecnico:

Coordinamento ambientale:

PROGETTO DEFINITIVO

LEGENDA:

- PAI
- VERSANTI
- RETE AQUEDOTTI RURALI
- ART.142 D.LGS. 42/04
- BUFFER AEREO GENERATORE
- CABINA DI TRASFORMAZIONE
- CABINA DI PARTENZA
- CONTROL ROOM
- CABINA DI SMISTAMENTO
- CAVO AEREO
- INVERTER
- AREA IMPIANTO
- RECINZIONE
- SITI STORICI CULTURALI
- TRACKER 12N
- TRACKER 24N
- SCAVI BT
- STRADA
- AREA IMPIANTO
- RECINZIONE



SCAVI BT

LEGENDA

- 1 Rinterro con materiali provenienti dagli scavi
- 2 Nastro di segnalazione
- 3 Sabbia vagliata
- 4 cavi BT FG21M21 e FG16M16
- 5 Tubo segnali
- 6 Tubo corrugato doppia parete 200
- 7 cavo di terra nudo 35 mmq

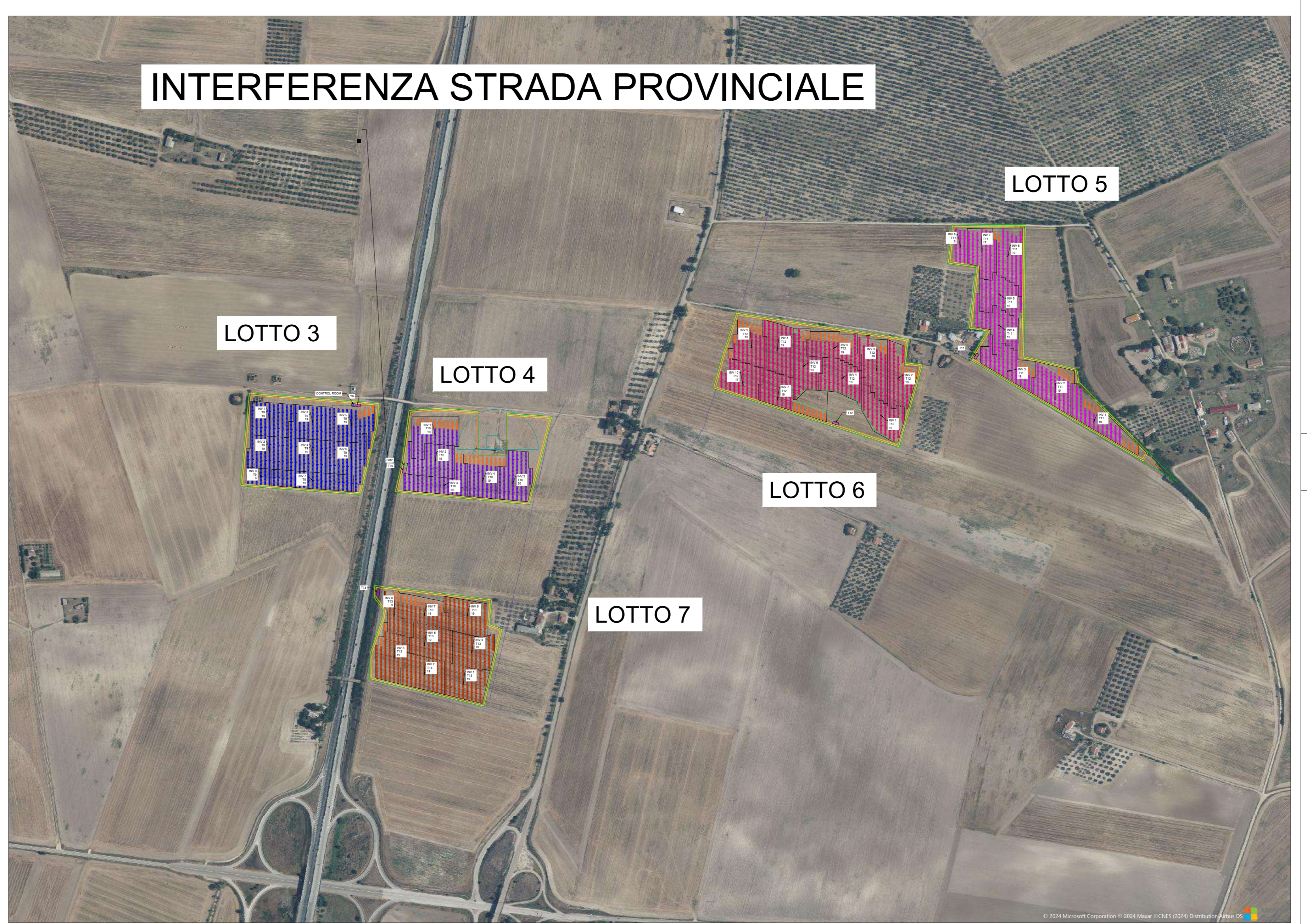
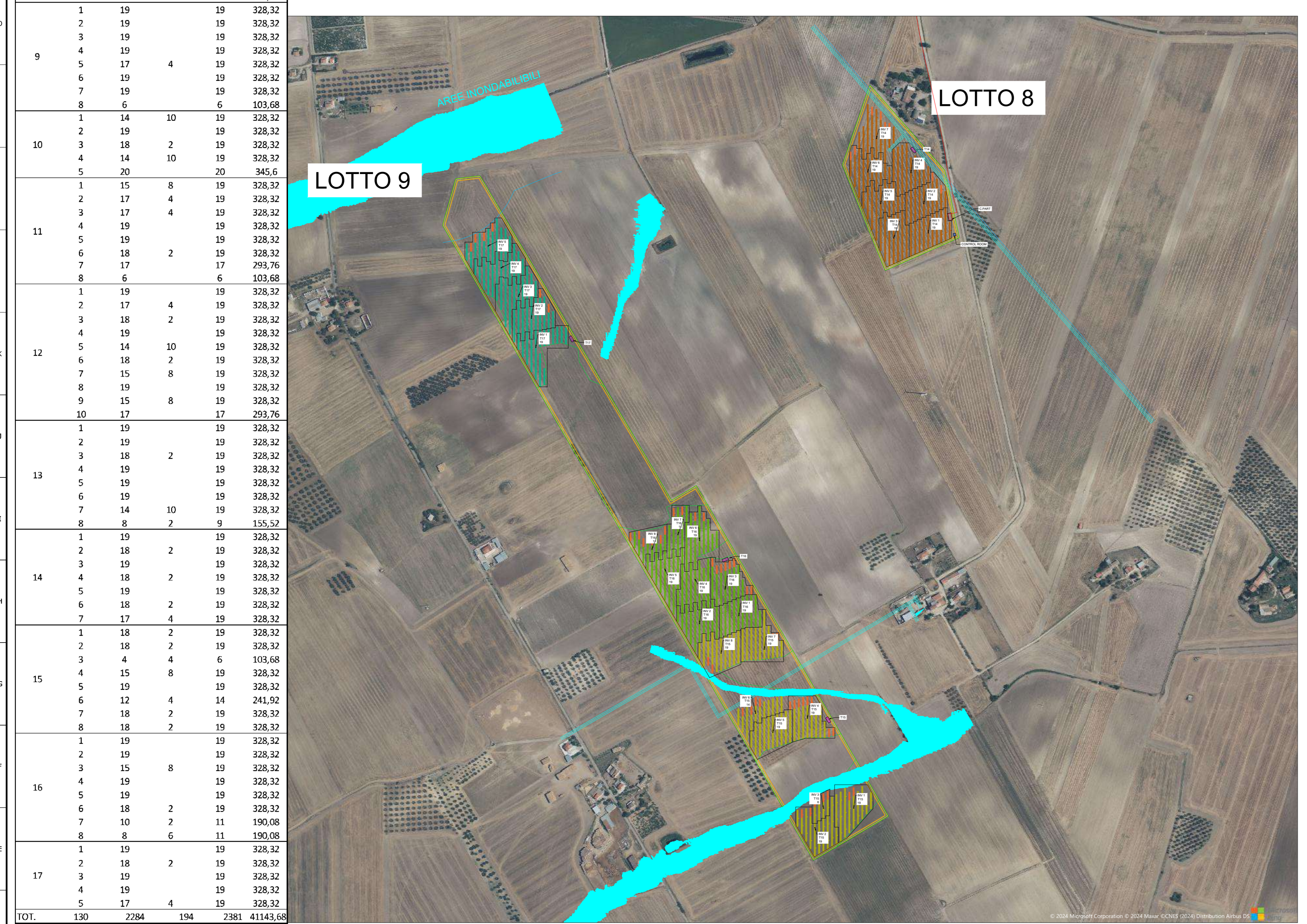
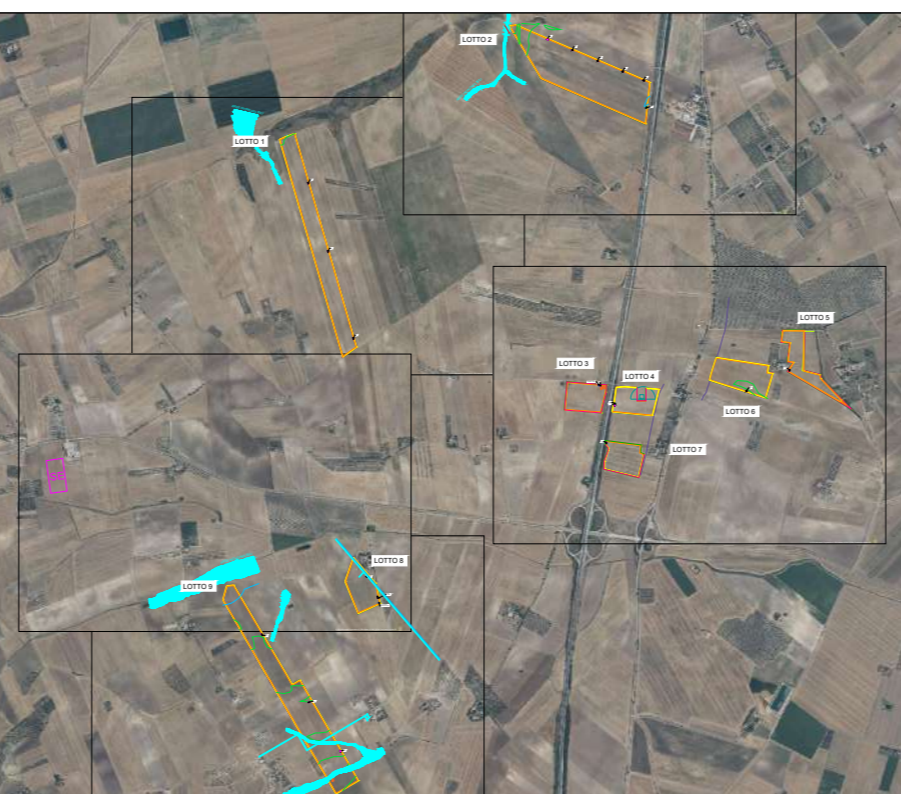
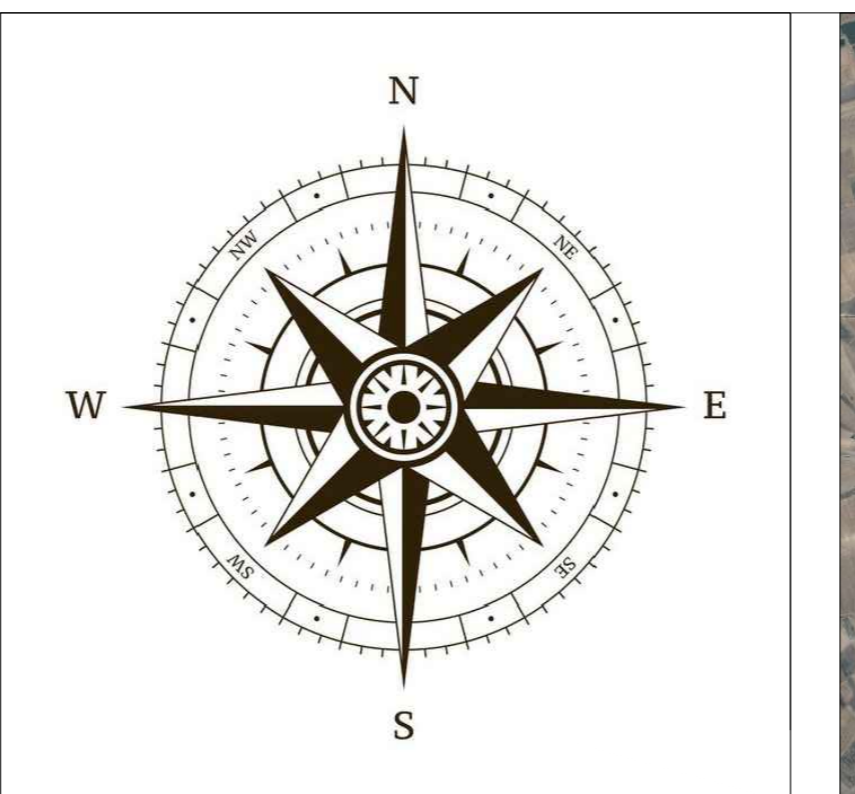


TABELLA INVERTER				
TRASFO	INVERTER	T24	T12	STRINGHE P (kWp)
1	18	2	19	328,32
2	19	2	19	328,32
3	18	6	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	17	4	19	328,32
7	19	2	19	328,32
8	18	2	19	328,32
1	19	19	19	328,32
2	17	4	19	328,32
3	19	19	19	328,32
4	17	4	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	18	2	19	328,32
7	19	2	19	328,32
8	17	4	19	328,32
9	18	2	19	328,32
10	11	11	19	311,04
11	19	19	19	190,08
1	19	19	19	328,32
2	19	19	19	328,32
3	19	19	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	19	19	19	328,32
7	19	19	19	328,32
8	19	19	19	328,32
1	19	19	19	328,32
2	19	19	19	328,32
3	19	19	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	19	19	19	328,32
7	19	19	19	328,32
8	19	19	19	328,32
1	19	19	19	328,32
2	19	19	19	328,32
3	19	19	19	328,32
4	17	2	18	311,04
5	13	13	13	222,64
1	19	19	19	328,32
2	19	19	19	328,32
3	19	19	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	17	4	19	328,32
6	19	19	19	328,32
7	19	19	19	328,32
8	6	6	103,68	
1	14	10	19	328,32
2	19	19	19	328,32
3	18	2	19	328,32
4	14	10	19	328,32
5	20	20	19	345,6
1	15	8	19	328,32
2	17	4	19	328,32
3	17	4	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	18	2	19	328,32
7	17	17	17	293,76
8	6	6	103,68	
1	19	19	19	328,32
2	17	4	19	328,32
3	18	2	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	14	10	19	328,32
6	18	2	19	328,32
7	15	8	19	328,32
8	19	19	19	328,32
9	15	8	19	328,32
10	17	17	17	293,76
1	19	19	19	328,32
2	19	19	19	328,32
3	18	2	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	19	19	19	328,32
7	14	10	19	328,32
8	8	8	9	153,52
1	19	19	19	328,32
2	18	2	19	328,32
3	19	19	19	328,32
4	18	2	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	18	2	19	328,32
7	10	2	11	190,08
8	8	6	11	190,08
1	19	19	19	328,32
2	18	2	19	328,32
3	4	4	6	103,68
4	15	8	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	12	4	14	241,92
7	18	2	19	328,32
8	18	2	19	328,32
1	19	19	19	328,32
2	19	19	19	328,32
3	15	8	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	19	19	19	328,32
6	18	2	19	328,32
7	10	2	11	190,08
8	8	6	11	190,08
1	19	19	19	328,32
2	18	2	19	328,32
3	19	19	19	328,32
4	19	19	19	328,32
5	17	4	19	328,32
TOT.	180	2284	194	2381, 41143,63

TABELLA TRASFORMATORI	
TRASFORMATORE	P (kWp)
1	2626,56
2	2626,56
3	3127,68
4	2626,56
5	2626,56
6	2626,56
7	2626,56
8	1520,64
9	2401,92
10	1658,88
11	2367,36
12	3248,64
13	2453,76
14	2298,24
15	2315,52
16	2350,08
17	1641,6
TOT.	41143,68

LEGENDA:

- PAI
- VERSANTI
- RETE AQUEDOTTI RURALI
- ART.142 D.LGS. 42/04
- BUFFER AEREO GENERATORE
- CABINA DI TRASFORMAZIONE
- CABINA DI PARTENZA
- CONTROL ROOM
- CABINA DI SMISTAMENTO
- RIQUADRO INVERTER
- INVERTER
- STRADA
- AREA IMPIANTO
- RECINZIONE
- SITI STORICI CULTURALI
- TRACKER 12N
- TRACKER 24N



SCALA QUADRANTI 1:2000

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto Agrivoltaico ASCOLI GT8
STUDIO IMPATTO AMBIENTALE (SIA) ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006

Progettazione e realizzazione di un impianto agrivoltaico della potenza di 35,1 MW in AC e 41.143 kWp in DC e di tutte le opere connesse ed infrastrutture

Società proponente: GT8 SRL ROMA(RM) VIA FRATELLI RUSPOLI 8 CAP 00198 P.IVA 17155501006	Il progettista: ARCH. LUCA MARCHESE
Gestore rete elettrica: TIERNA Cod. eliab: EL 080	Specialista elettrico: ING. PASQUALE DE BONS
Elaborato: Planimetrie campo PV -sezioni BT-AT	Revisione: REV. 01 Codice di rintracciabilità: 20220503 Data: 10/04/2024
Coordinamento ambientale: Prof. Geo. Alfredo Rossi Via Poletto, 1 - 00186 ROMA	Coordinamento tecnico: ING. PASQUALE DE BONS