



- Area di progetto
- Recinzione
- Cancelli
- Accesso
- Fascia di mitigazione
- Strutture tracker 1x56
- Strutture tracker 1x28
- T.U. 3300 kVA
- T.U. 6000 kVA
- Cabina SCADA
- Cabina di raccolta
- Viabilità interna (3,5 m)
- Viabilità di accesso (3,5 m)
- Vasca di laminazione
- Trincea disperdente
- Cancelli
- Indicazione macchina elettrica soggetta a rischio incendio
- Verso di percorrenza della viabilità di progetto
- Accesso all'impianto
- Raggio di volta
- Larghezza viabilità di impianto
- Distanze di sicurezza esterna
- Distanze di sicurezza interna
- Distanze di protezione
- Serbatoio di riserva idrica antincendio
- Vasca di raccolta acque di spegnimento

Tabella 1: Distanze secondo il Capo I del Titolo II del DM 15 luglio 2014

Tipologia di distanza	Distanze di sicurezza per trasformatore BT/MT 2.000 I V_{max} <math>< 20.000 I</math>
Distanza di sicurezza interna	5,00 m
Distanza di sicurezza esterna	10,00 m
Distanza di protezione	3,00 m

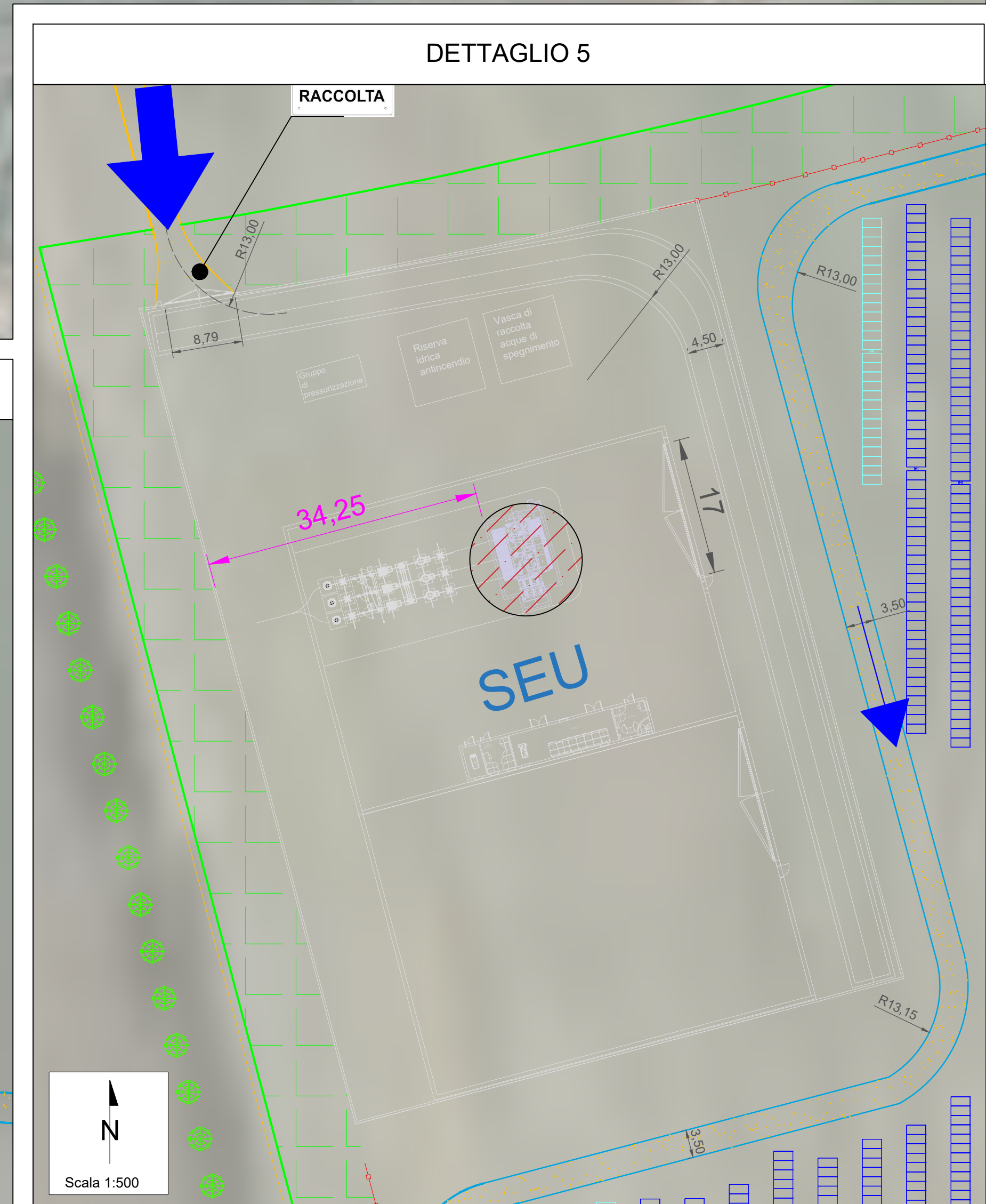
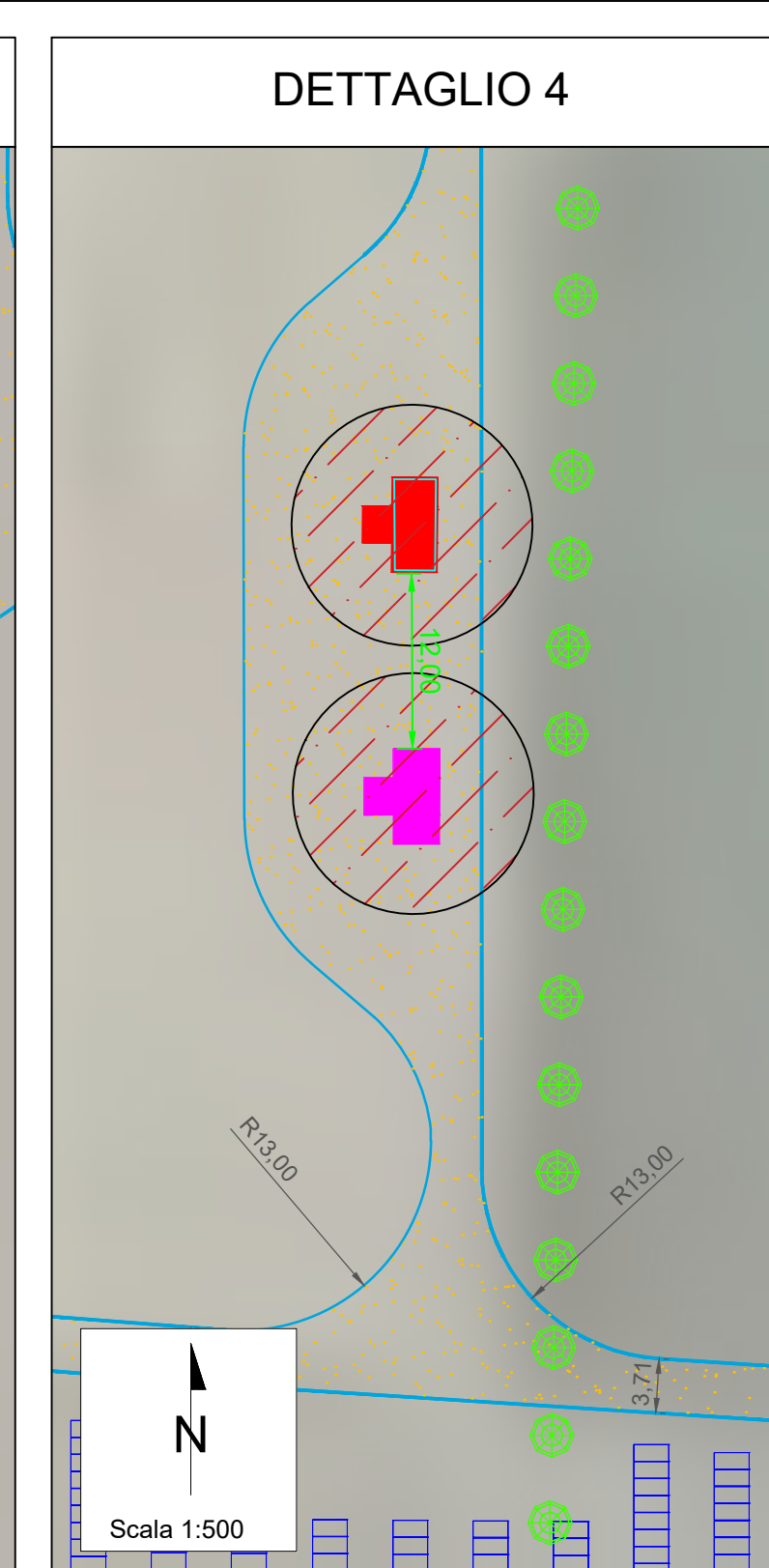
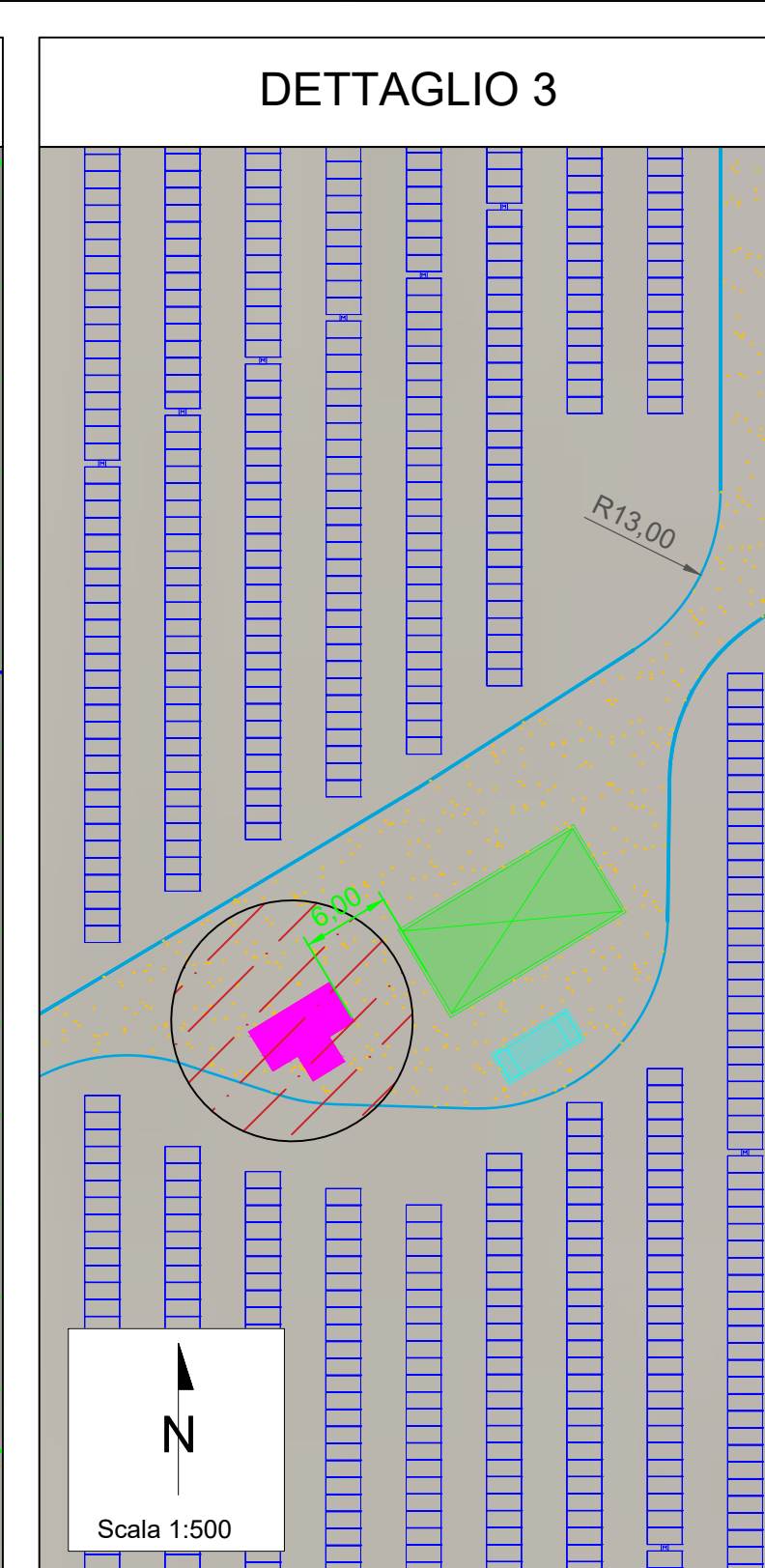
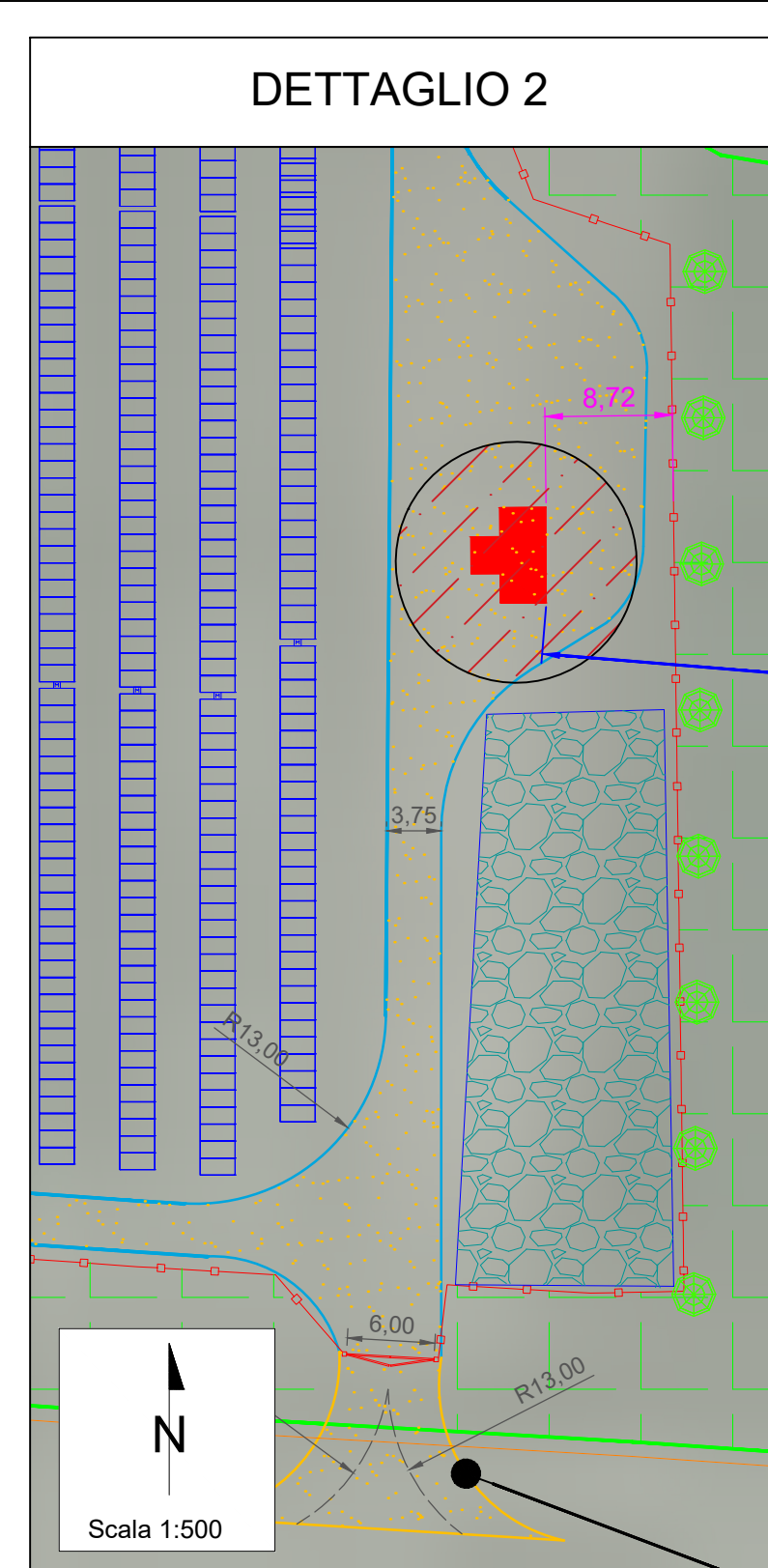
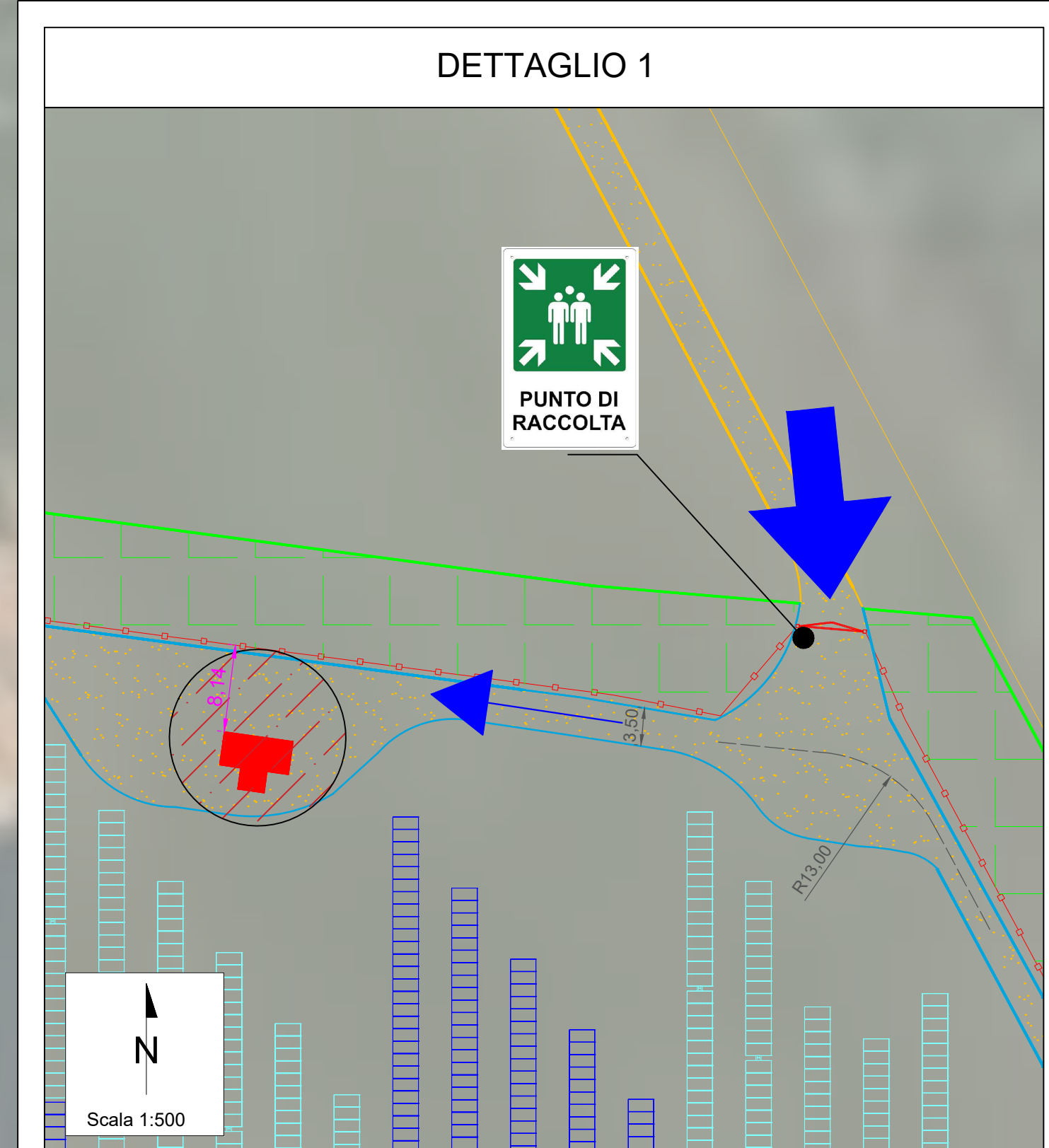
Tipologia di distanza	Distanze di sicurezza per trasformatore MT/AT $V_{max} > 45.000 I$
Distanza di sicurezza interna	15,00 m
Distanza di sicurezza esterna	30,00 m
Distanza di protezione	5,00 m

Tabella 2: Dimensioni minime degli accessi e della viabilità interna secondo il punto 2 del Titolo II del DM 15 luglio 2014

Larghezza	3,50 m
Altezza libera	4,00 m
Raggio di volta	13,00 m
Pendenza	Non superiore al 10 %
Resistenza al carico	Almeno 20 tonnellate (8 sull'asse anteriore, 12 sull'asse posteriore, passo 4 m)

NOTA:

- I raggi di curvatura della viabilità di progetto sono uguali o maggiori di 13 m;
- I trasformatori sono immersi in olio combustibile per una capacità superiore a 1 m³;
- I cabinetti elettrici e i cancelli di accesso all'area saranno contrassegnati con etichettatura o segnali antincendio in punti visibili, riportati in Tabella 3 (si veda pagina successiva);
- Le macchine elettriche sono collocate ad una distanza superiore a 3,00 m l'una dall'altra.



REV.	DATA	DESCRIZIONE	M. MODIFICATO	F. INVIATO	I. SCAVATO
00	24/06/2025	Emissione Definitiva			

		Company		A0	VARIE	1:1	1 di 2
--	--	---------	--	----	-------	-----	--------

Planimetria antincendio			
Utilization Scope:	Client Code:	Group:	Revision:
Definitive Design	042	ENG	TAV



- Area di progetto
- Recinzione
- Cancelli
- Accesso
- Fascia di mitigazione
- Strutture tracker 1x56
- Strutture tracker 1x28
- T.U. 3300 kVA
- T.U. 6000 kVA
- Cabina SCADA
- Cabina di raccolta
- Viabilità interna (3,5 m)
- Viabilità di accesso (3,5 m)
- Vasca di laminazione
- Trincea disperdente
- Cancelli

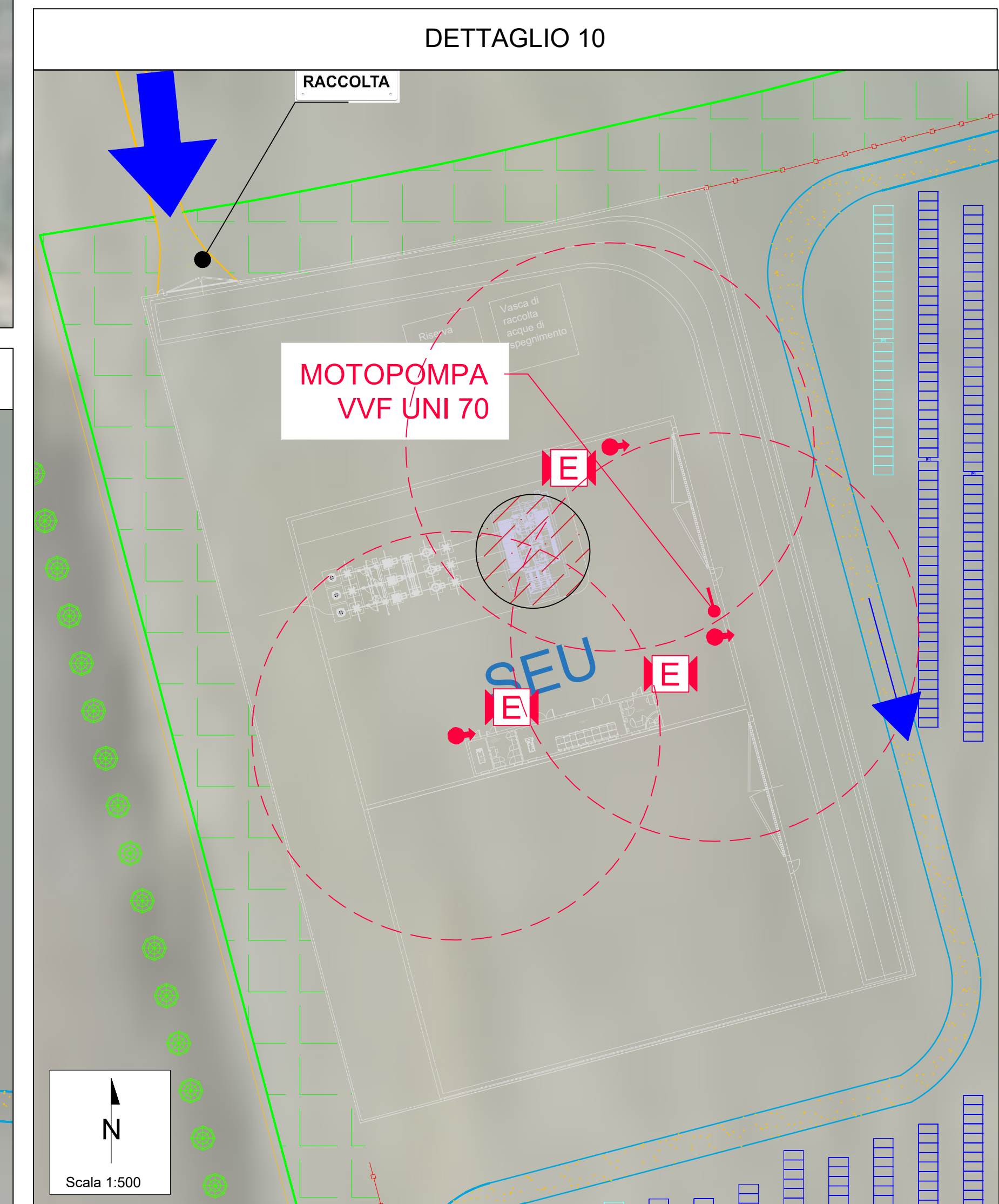
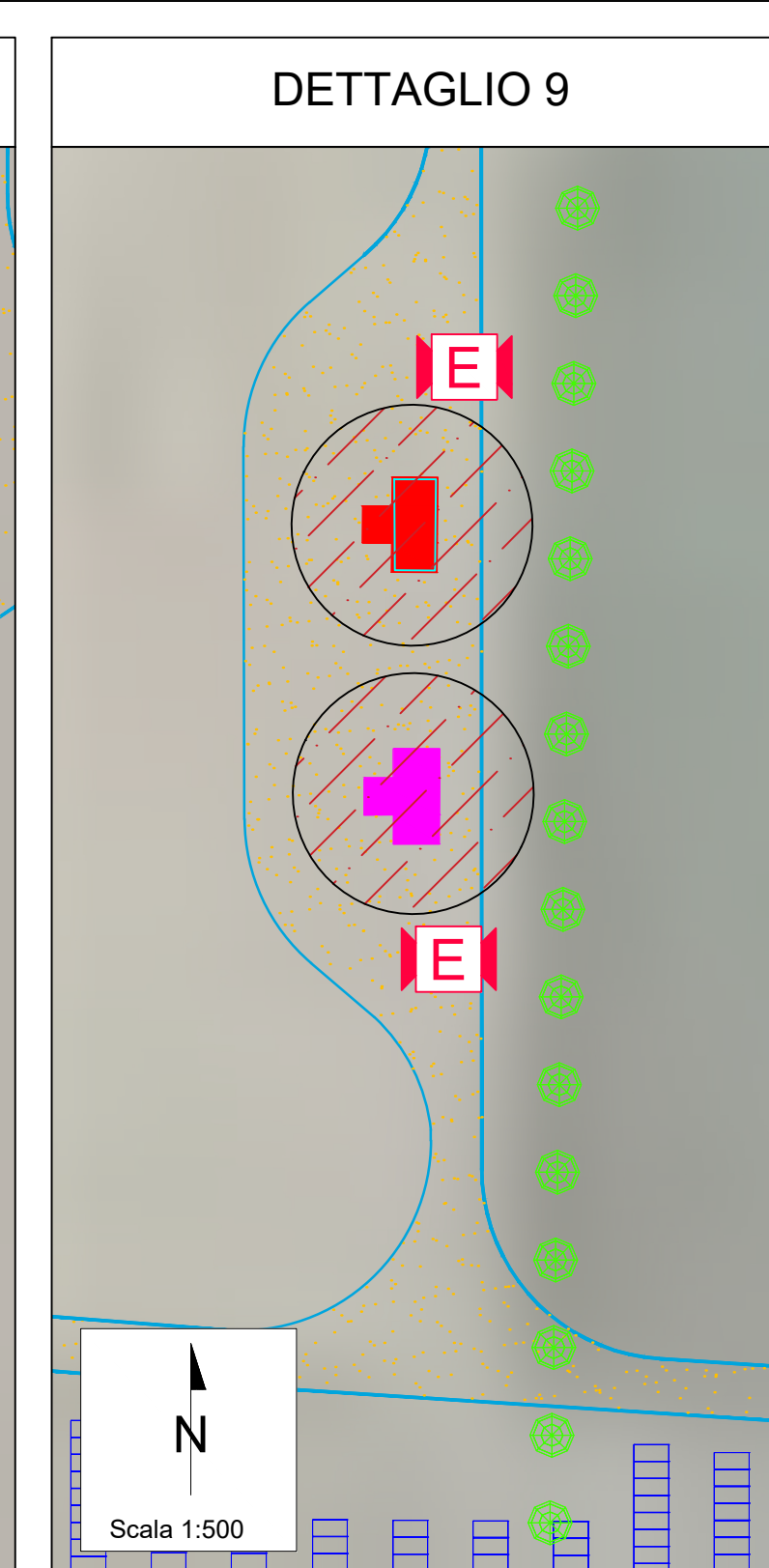
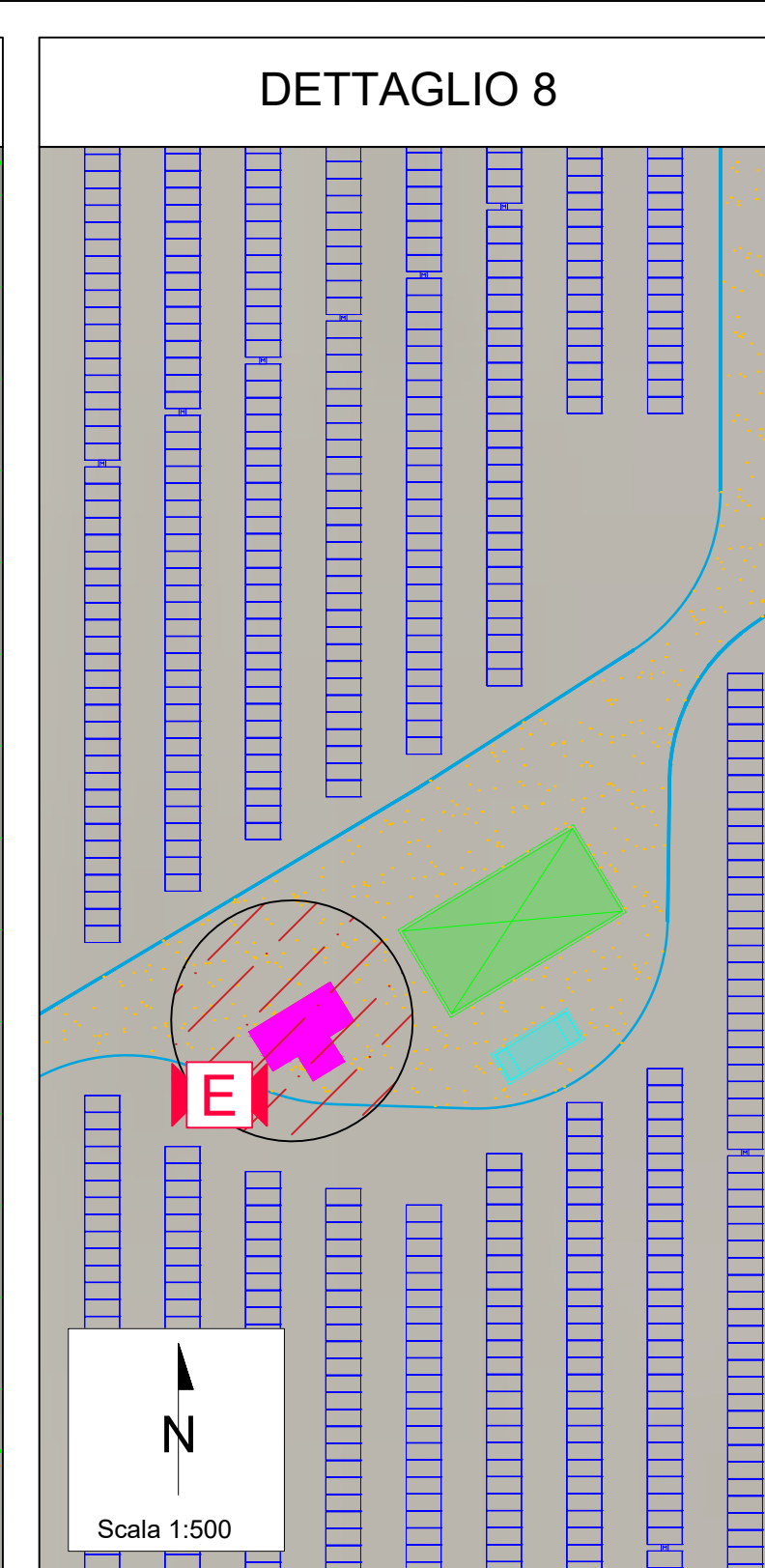
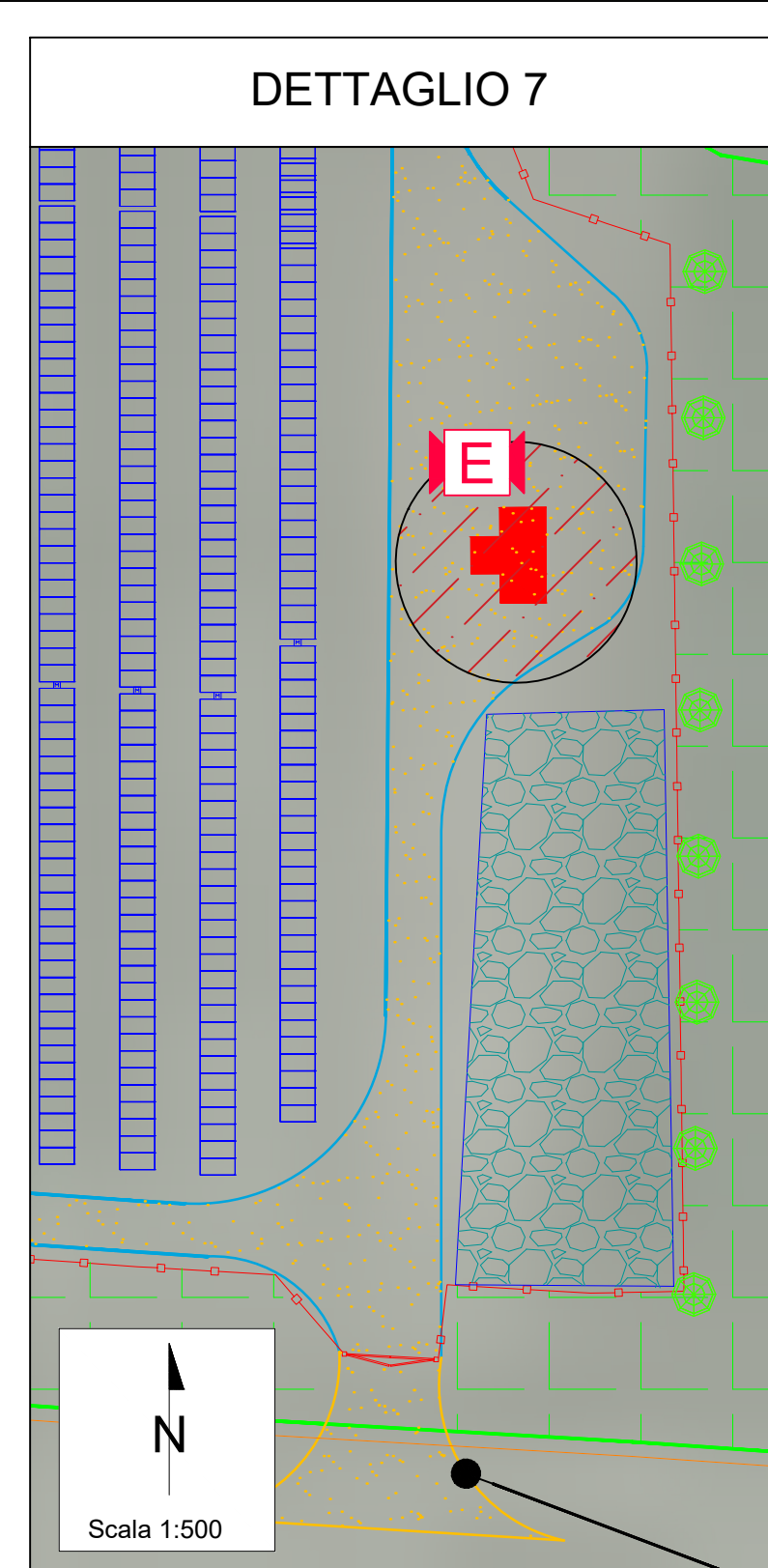
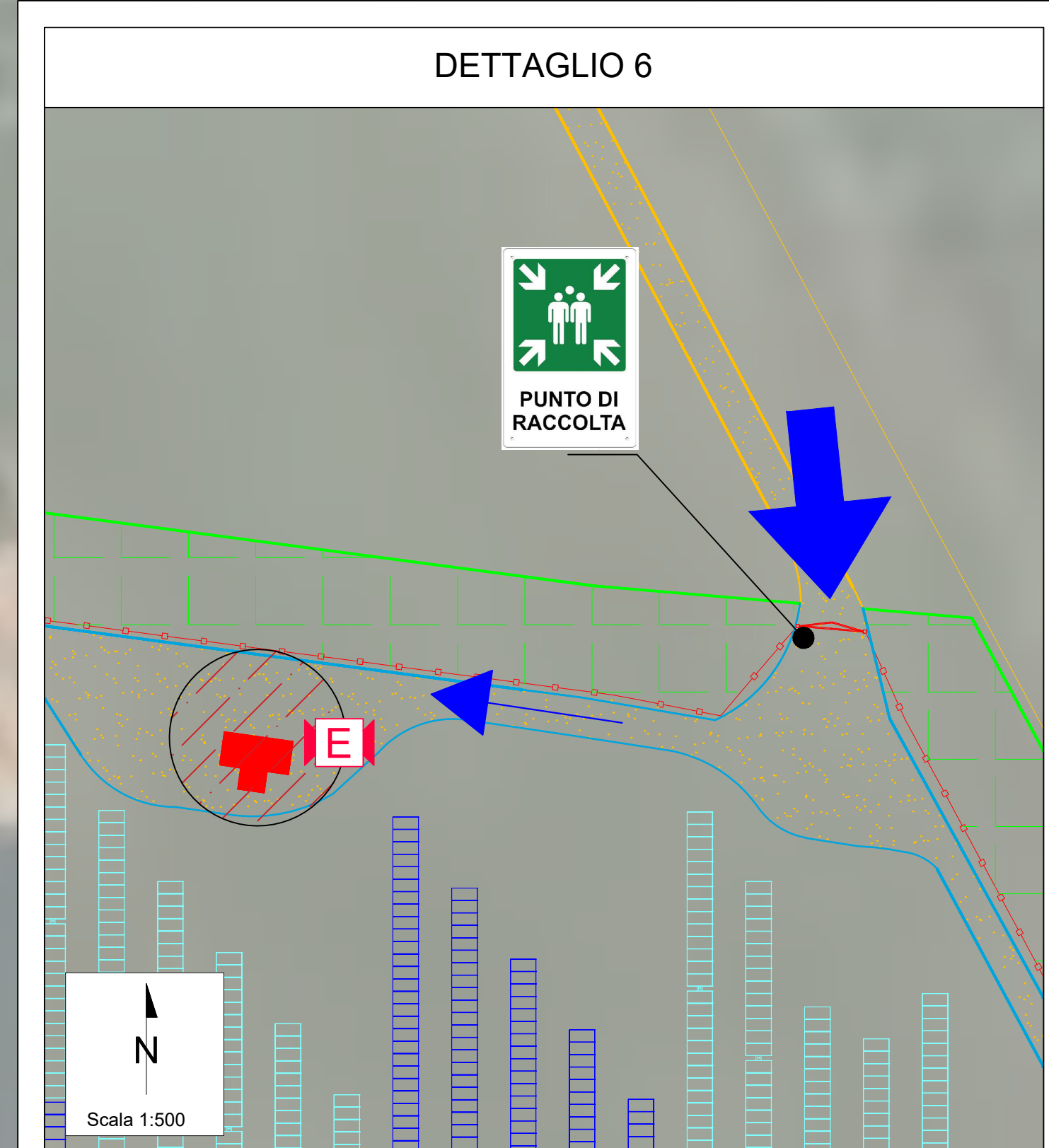
- Indicazione macchina elettrica soggetta a rischio incendio
- Verso di percorrenza della viabilità di progetto
- Accesso all'impianto
- Estintore carrellato a CO2 da 6 kg con classe estinguente 233B
- Idriante soprasuolo UNI70 (il raggio di copertura disegnato è pari a 25 m)
- Attacco motopompa UNI 70
- Serbatoio di riserva idrica antincendio
- Vasca di raccolta acque di spegnimento

Tabella.3 - SEGNALETICA ANTINCENDIO

PUNTO DI RACCOLTA	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO
VIETATO ACCESSO ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE	PERICOLO ALTA TENSIONE
VIETATO FUMARE	INDICAZIONE ESTINTORE
INDICAZIONE CABINA ELETTRICA	

NOTA:

- I raggi di curvatura della viabilità di progetto sono uguali o maggiori di 13 m;
- I trasformatori sono immersi in olio combustibile per una capacità superiore a 1 m³;
- I cabinetti elettrici e i cancelli di accesso all'area saranno contrassegnati con etichettatura o segnali antincendio in punti visibili, riportati in Tabella 3;
- Le macchine elettriche sono collocate ad una distanza superiore a 3,00 m l'una dall'altra.



00	24/06/2025	Emissione Definitiva	M. Mirovito	F. Inzani	L. Savino
REV.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARED	CHECKED	APPROVED
PROJECT: Impianto di generazione da fonte rinnovabile (Agrivoltaico avanzato) con potenza nominale pari a 89 MW e relative opere di connessione alla RTN - "Casta" CLIENT: wsp COMPANY: wsp CLASSIFICATION: Company FORMAT: A0 SCALE: VARIE PLOT SCALE: 1:1 SHEET: 2 di 2 TITLE: Planimetria antincendio CLIENT CODE: Meninas S.r.l. UTILIZATION SCOPE: Definitive Design CLIENT CODE: CET ENG TAV 042 00					