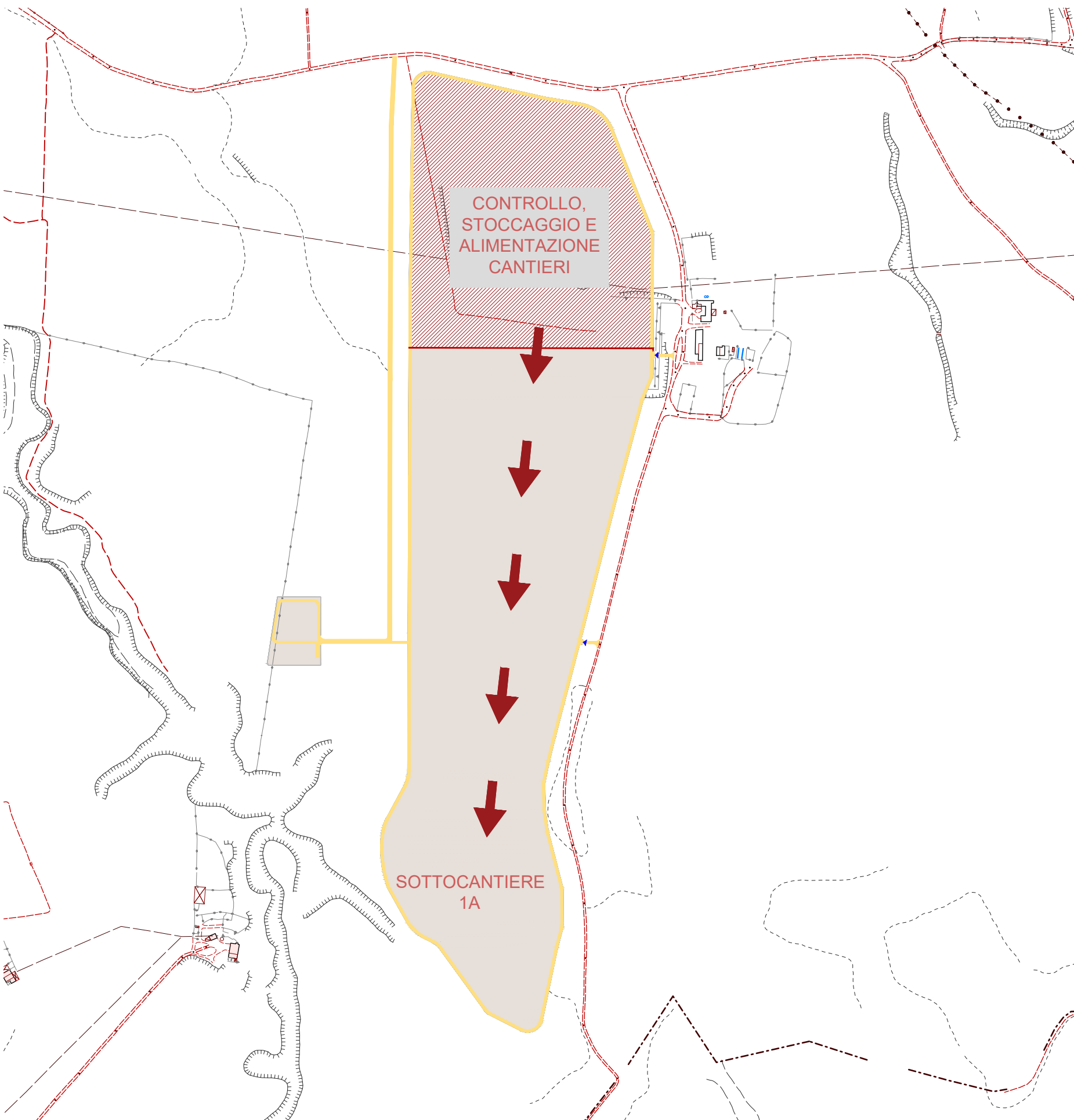
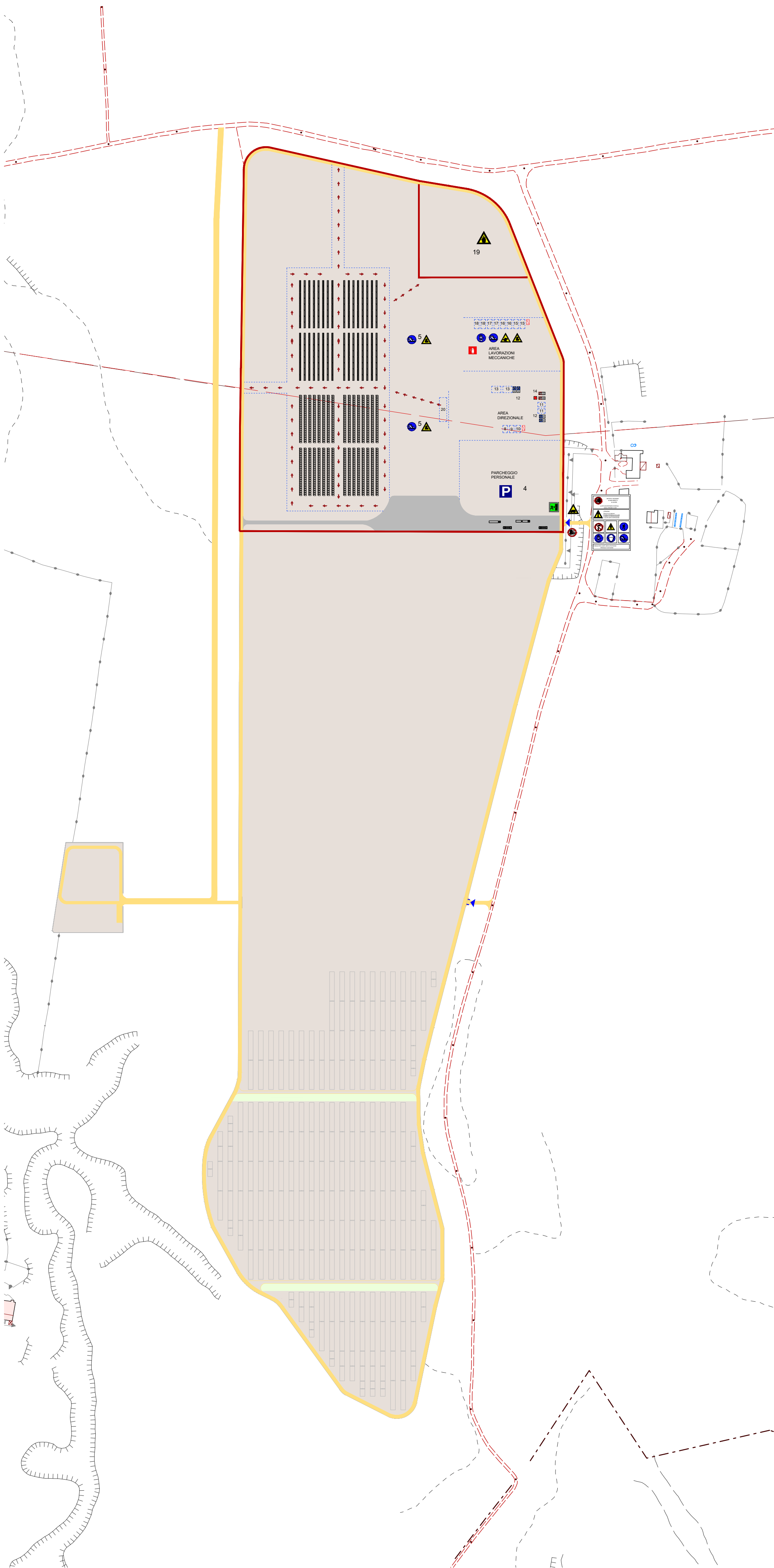


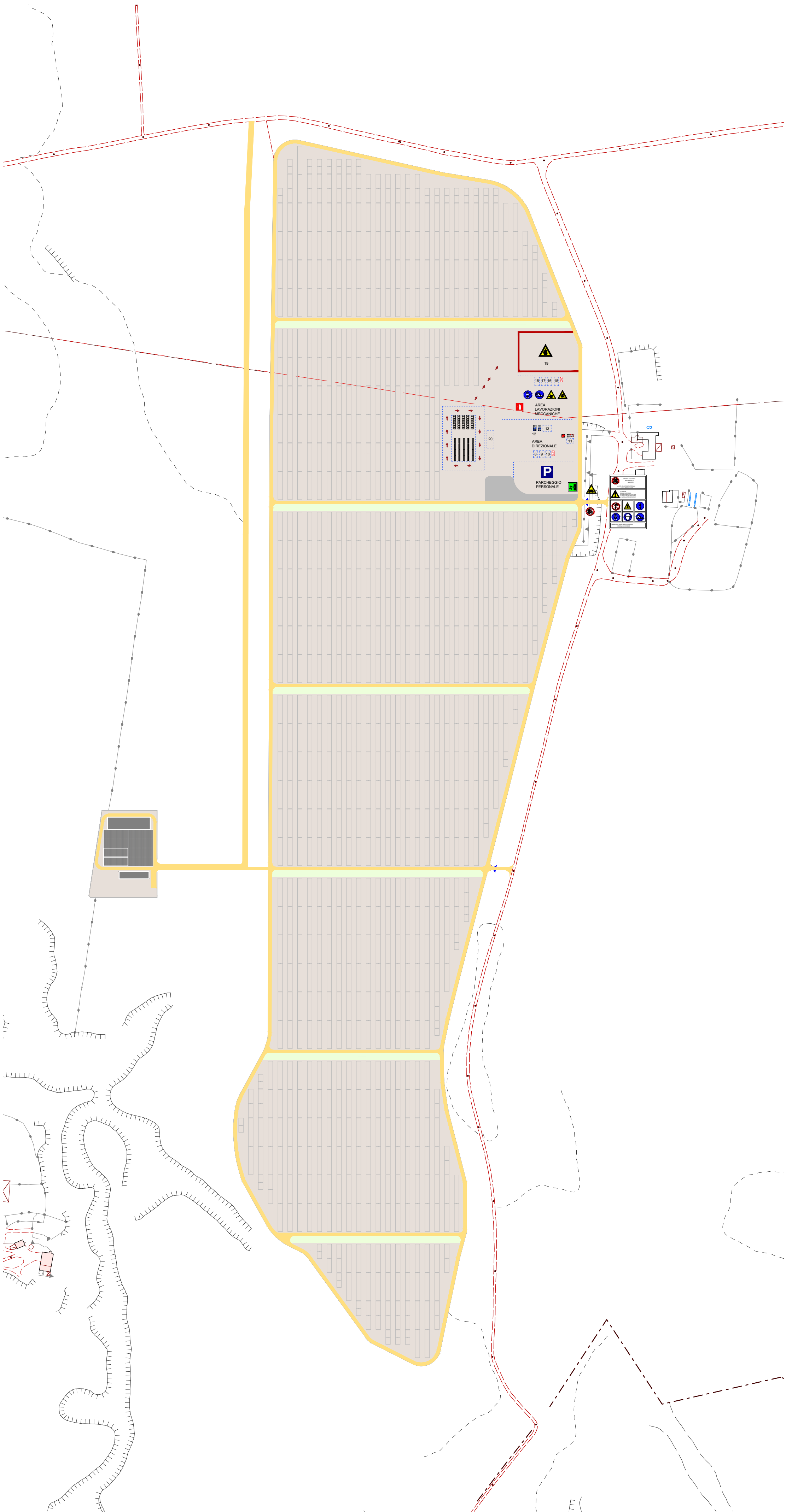
Keymap Cantieri



Layout Cantiere - Fase 2 - Scala 1:3.000



Layout Cantiere - Fase 3 - Scala 1:3.000



Legenda aree funzionali di Cantiere

Sistema infrastrutturale

- 1 accesso carrabile
- 2 accesso pedonale
- 3 viabilità di cantiere
- 4 parcheggio personale
- 5 area di sosta per scarico merci
- 6 confine dell'impianto
- 7 recinzione di cantiere

Aree direzionali

- 8 ufficio direzione di cantiere / ufficio tecnico
- 9 ufficio ricevimenti merci/bolle/fatture
- 10 ufficio Direzione Lavori
- 11 spogliatoi
- 12 servizi igienici - wc chimico
- 13 mensa
- 14 infermeria

Area lavorazione meccaniche

- 15 area stoccaggio minuteria
- 16 area taglio e saldatura
- 17 area test elettrici

Aree deposito

- 18 magazzino/officina pezzi di ricambio
- 19 deposito rifiuti
- 20 deposito carrelli elevatori

Legenda segnaletica

Cartelli di organizzazione



Cartelli di prescrizione

- Protezione obbligatoria dell'udito
- Protezione obbligatoria del corpo
- Casco di protezione obbligatorio
- Protezione obbligatoria degli occhi
- Guanti di protezione obbligatori
- Cintura di sicurezza obbligatoria
- Calzature di sicurezza obbligatorie

Cartelli di avvertimento

- Carichi sospesi
- Caduta con dislivello
- Attenzione alle mani
- Tensione elettrica pericolosa
- Messa a terra
- Pericolo di inciampo
- Caduta materiali
- Materiale infiammabile
- Carrelli di movimentazione
- Uscita autoveicoli

Cartelli antincendio

- Estintore
- Lancia Antincendio

Cartelli di salvataggio

- Pronto soccorso
- Uscita di emergenza

Cartelli di divieto

- Divieto di accesso alle persone non autorizzate
- Divieto ai carrelli di movimentazione
- Divieto trasportare persone
- Non sostare nel raggio di azione delle macchine per movimenti terra
- Vietato usare fiamme libere
- Vietato usare acqua per spegnere incendi
- Vietato aprire il quadro: e' consentito solo agli elettricisti
- Vietato rimuovere le protezioni di sicurezza

Impianto Elettrico di Cantiere

- Quadro generale
- Quadro di zona
- Quadro locale
- Messa a terra
- Linea aerea/interrata
- Linea messa a terra
- Interruttore generale
- Gruppo elettrogeno

Descrizione attività di cantiere - Fasi 2 e 3 di 3

All'interno della piastra saranno installati i baraccamenti di cantiere, sarà predisposta un'area per il deposito del materiale ed uno spazio per i rifiuti. Per quanto riguarda il cantiere, si procederà innanzitutto con la realizzazione del sottocantiere 1a (stessa piastra). Si porterà a termine innanzitutto il sottocantiere 1a; la recinzione del sottocantiere 1a sarà interamente sostituita dalla recinzione definitiva munita di videosorveglianza. Contemporaneamente si procederà con la realizzazione della recinzione definitiva del resto del cantiere e successivamente all'installazione dei moduli fotovoltaici dall'estremo inferiore verso l'area centrale e infine superiore.

Seguendo le diverse fasi (infissione pali, montaggi pannelli, realizzazione elettrodotti, posa ed allestimento cabine, cablaggi) i sottocantieri saranno impegnati in sequenza procedendo radialmente per il completamento delle opere. Man mano che saranno ultimate le opere di montaggio delle strutture, dei moduli fotovoltaici, la stringatura degli inverter ed il posizionamento delle cabine BT/MT all'interno degli specifici lotti, si procederà ad una riduzione graduale dell'area di cantiere. Anche le mitigazioni ambientali saranno realizzate in due fasi. Saranno relizzate prima le mitigazioni più esterne seguendo il completamento delle recinzioni definitive e successivamente le mitigazioni che si trovano nelle parti più interne e vicino agli accessi di cantiere.

Nell'ultima fase di cantiere saranno poste in opera le cabine di raccolta dalle quali partiranno i cavitotti MT esterni. Il posizionamento avverrà tramite autogru di portata 50 t dotata di braccio telescopico a sfilamento completamente idraulico. Si procederà quindi con le opere di collaudo finale in modo da poter procedere alla rimozione delle segnalazioni temporanee, le delimitazioni, e tutta la cartellonistica. Si procederà alla pulizia delle aree di stoccaggio dei materiali, allo smontaggio delle attrezzature di sollevamento e ponteggio se installate e di tutte le recinzioni provvisorie, sbarramenti, protezioni, segnalazioni e avvisi necessari ai fini della sicurezza, nonché la dismissione di tutte le misure necessarie ad impedire la caduta accidentale di oggetti e materiali, nonché lo smantellamento dei container adibito ad ufficio di cantiere.

PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE "SOLAR BLOOMS"

da 29,36 MWp a Civita Castellana (VT)



E07

PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT DI CANTIERE 2
scala 1:3.000



PACIFICO

Proponente
Pacifico Pirite S.R.L.
Piazza Walther-von-der-Vogelweide,8 - 39100 (BZ)

progetto verde
studio di architettura del paesaggio

Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Progettista: Agr. Fabrizio Cembalo Sambrani, Arch. Alessandro Visalli
Collaboratori: Arch. Anna Manzo, Urb. Patrizia Ruggiero, Arch. Anna Sirica

AEDES GROUP
ENGINEERING

Progettazione elettrica e civile
Progettista: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giselle Roberto
Collaboratori: Ing. Marco Baltano, Ing. Simone Bonacini

MARE RINNOVABILI

Consulenza geologia
Geol. Gaetano Ciccarelli
Consulenza archeologia
Apoklia S.R.L.
Via Sant'Ambra del Lombardi, 16 - 80134 (NA)



03	2023	00	descrizione	formato	elaborazione	controllo	approvazione
		01	Prima consegna	A1+	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
		02					
		03					
		04					
		05					
		06					
		07					