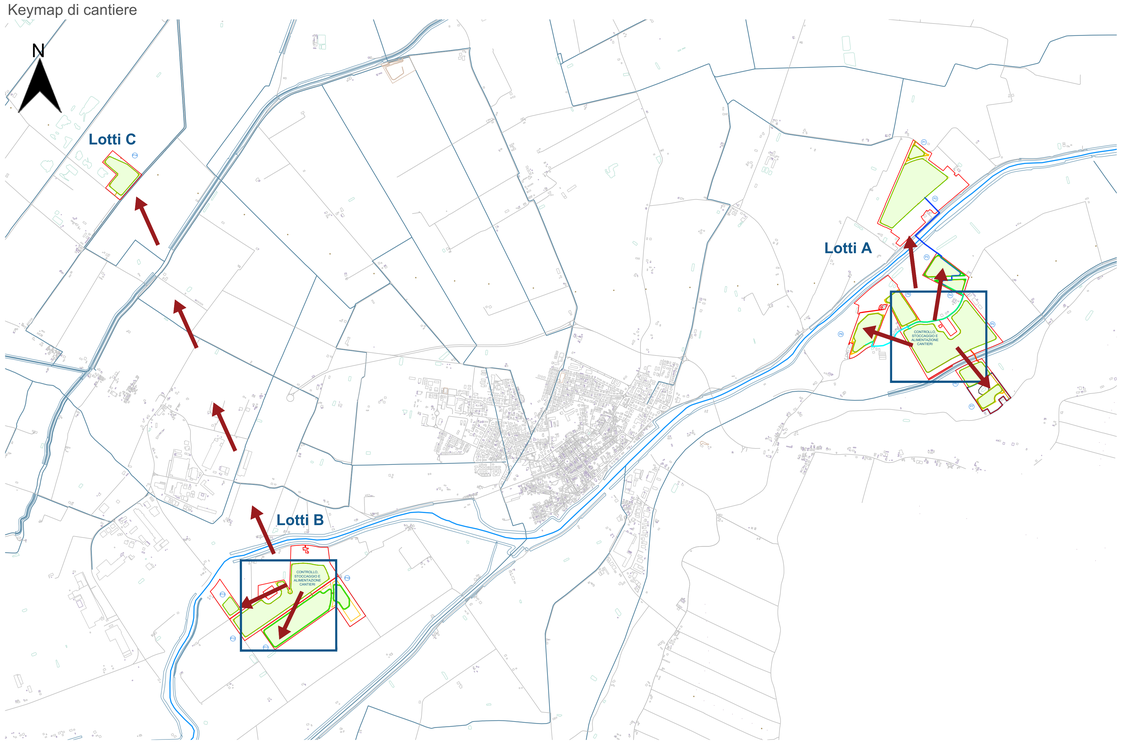
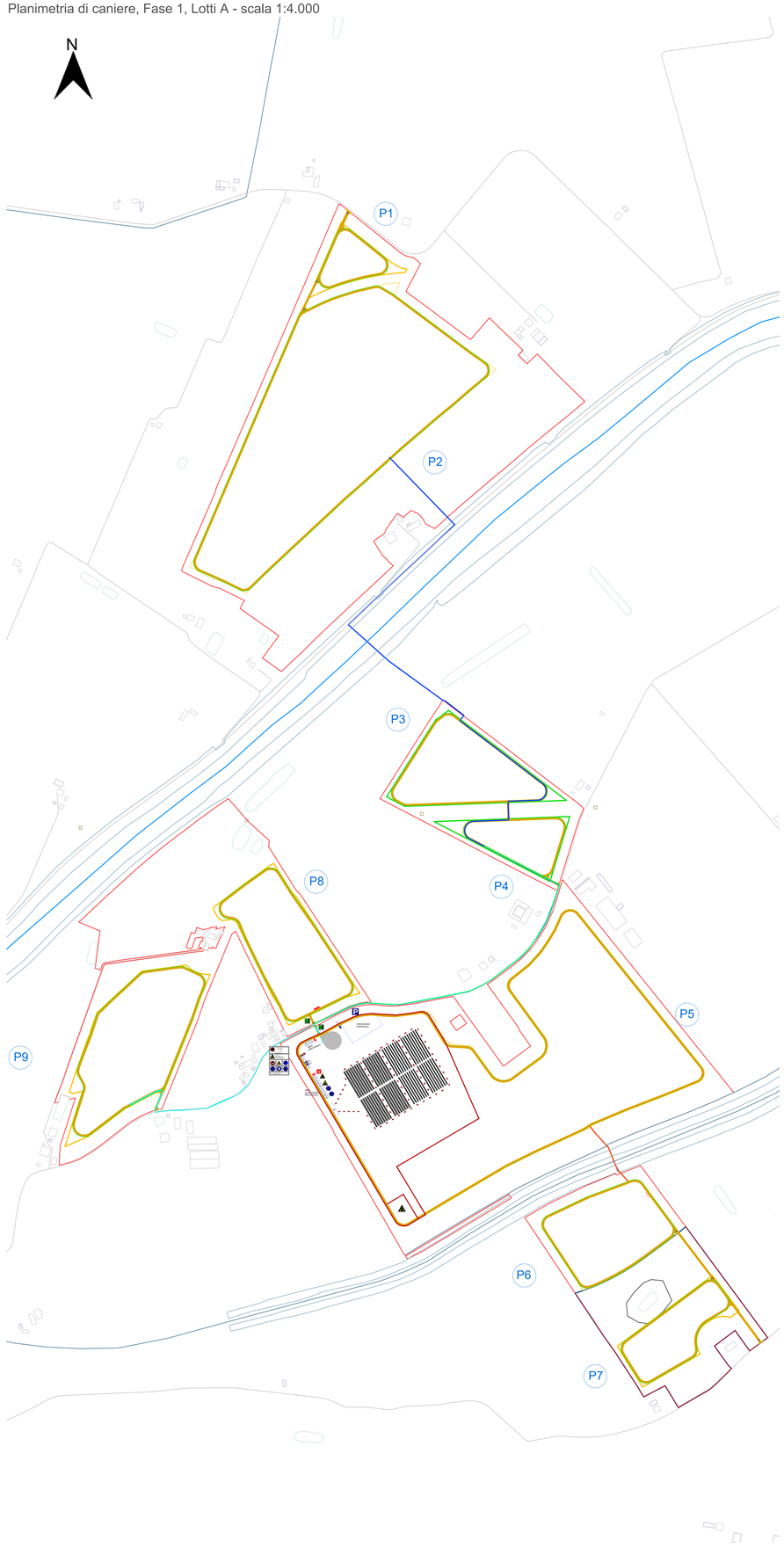
Keymap di cantiere



Planimetria di caniere, Fase 1, Lotti A - scala 1:4.000



DESCRIZIONE ATTIVITA' DI CANTIERE

Fase 1 di 3

Si prevede l'utilizzo delle aree interne al perimetro per il deposito dei materiali e il posizionamento delle baracche di cantiere. Tali aree saranno delimitate da recinzione temporanea, in rete metallica, opportunamente segnalate e regolamentate, e saranno gestite e operate sotto la supervisione della direzione dei lavori.

L'accesso ai siti dei due sotto-cantieri avverrà a partire rispettivamente da via Campodoso e da Via Salvabella, utilizzando l'esistente viabilità locale.

I primi apprestamenti saranno installati nelle zone che risultano baricentriche rispetto agli impianti. Dopo aver predisposto le recinzioni di cantiere lungo i perimetri, si procederà al tracciamento delle viabilità dei cantieri e alla predisposizione delle stutture temporanee che ospiteranno gli uffici di direzione cantiere, uffici tecnici, uffici ricevimenti merci, gli spogliatoi, i servizi igienici, le mense e le infermerie.

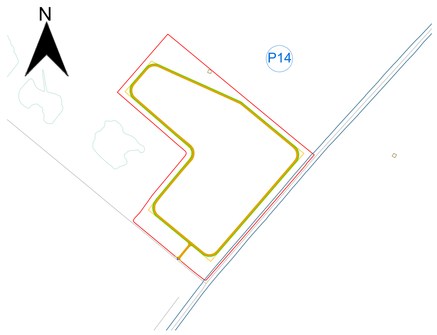
I mezzi di trasporto merci accederanno dagli accessi a nord della piastra P5 e a sud della piastra P12 . Dopo aver superato i controlli di sicurezza ed effettuata la registrazione dei documenti di trasporto, verrà organizzato lo scarico dei materiali e la movimentazione che sarà effettuata tramite mezzi controbilanciati e transpallet elettrici.

I siti di stoccaggio dei materiali saranno adibiti in prossimità dell'entrata degli stessi. In questo modo verrà garantito l'approvvigionamento dei sottocantieri che permetteranno la realizzazione in parallelo delle opere.

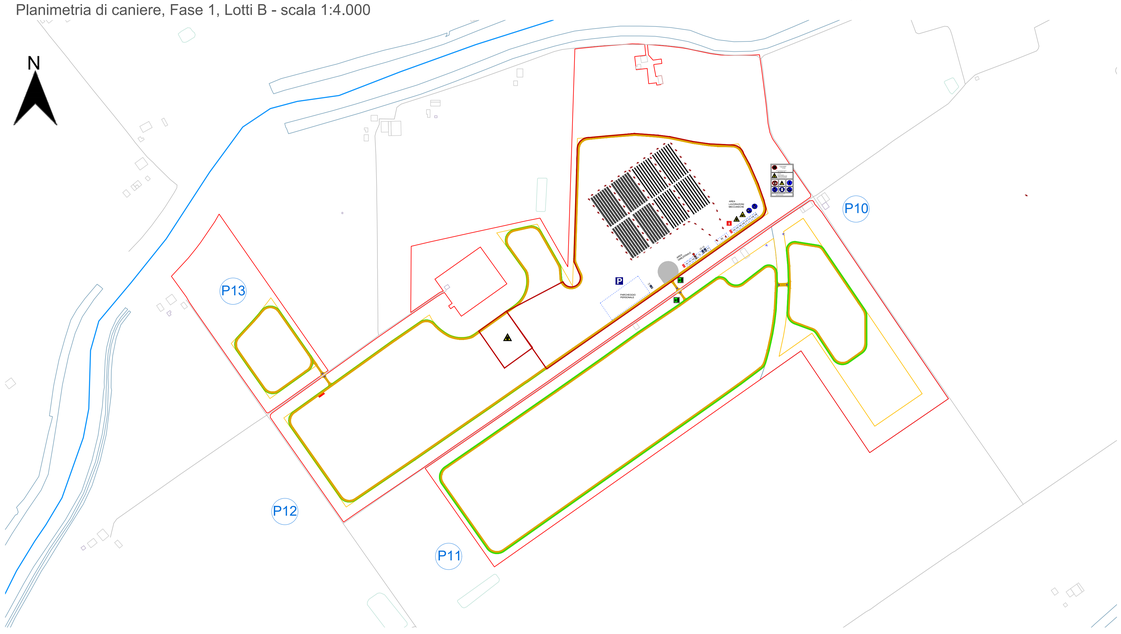
Le prime forniture riguarderanno i materiali per la realizzazione delle recinzioni perimetrali e della viabilità interna che dovrà essere realizzata per permettere la movimentazione interna dei mezzi di cantiere.

In questa fase si procederà allo stoccaggio ed alla distribuzione nei sottocantieri delle strutture ed in particolare dei pali di fondazione in acciaio zincato che saranno infissi tramite macchine a battimento. I bilici con i moduli fotovoltaici saranno ricevuti in cantiere solo dopo aver completato il montaggio delle strutture di supporto.

Planimetria di caniere, Fase 1, Lotti C - scala 1:4.000



Planimetria di caniere, Fase 1, Lotti B - scala 1:4.000



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 movimenti 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

Cartello di cantiere
Magazzino
Toilette
Ufficio
Mensa
Spogliatoi
Infermeria
Parcheggio su strada privata

Cartelli antincendio

Estintore
Lancia Antincendio

Cartelli di salvataggio

Pronto soccorso
Uscita di emergenza

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 divieto

Divieto di accesso alle persone non autorizzate
Vietato ai carrelli di movimentazione
Vietato 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: a' consentito solo agli elettricisti
Vietato rimuovere le protezioni di sicurezza

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

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

PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE
"Energia del Panaro"
da 83,2 MWp - Finale Emilia (MO)

ENRICO TOMMASEL
18.03.2026
13:28:04
GMT+01:00

E06
PROGETTO DEFINITIVO

LAYOUT DI CANTIERE 1
SCALA 1:4.000

Proponente
ENGIE FINALE EMILIA S.r.l
Via Chiese, 72, 20126 Milano MI

Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Coordinamento alla progettazione: Dott. Agr. Fabrizio Cambaio Sarbisaei, Dott. Francesco Sgrignola Mech, Alessandro Visalli, Arch. Riccardo Ferri
Progettisti: Arch. Paola Ferraioli, Arch. Anna Marzio
Collaboratori: Dott. Carmine Perna, Dott. Agr. Giuseppe Maria Maisto, Dott. Agr. Vincenzo Meola

Progettazione elettrica e civile
Progettisti: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giselle Roberto
Collaboratori: Ing. Giuseppe Fava, Ing. Filippo Angarano, Ing. Karim Alt Hamd, Ing. Marco Balzano, Ing. Simone Bonacini, Ing. Marcello Centrella

Progettazione mandorleto superintensivo
Progettisti: Dott. Agr. Fabrizio Cambaio Sarbisaei, Dott. Agr. Giuseppe Maria Maisto, Dott. Agr. Francesco Paparella

Consulenza geologica
Geol. Gaetano Toscano

Consulenza archeologica
Dott. Archeologo Preventiva

Consulenza agronomica
iGreen System, Imola

ORDINE INGEGNERI BOLOGNA N. 5449 Ing. ROLANDO ROBERTO

02	2026	00	Prima consegna	A0	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
		01					
		02					
		03					
		04					
		05					
		06					
		07					