

DESCRIZIONE ATTIVITA' DI CANTIERE

Fase 1 di 2

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 avverrà utilizzando l'esistente viabilità locale, che non necessita di aggiustamenti o allargamenti e risulta adeguata al transito dei mezzi di cantiere. Ad installazione ultimata, il terreno verrà ripristinato, ove necessario, allo stato naturale.

I primi apprestamenti saranno installati nelle zone più accessibili e baricentriche.

Dopo aver predisposto le recinzioni di cantiere lungo i perimetri, si procederà al tracciamento delle viabilità del cantiere e alla predisposizione delle strutture 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 provenienti dalla strada provinciale entreranno dall'accesso nord del lotto. 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.

Sarà adibito un sito di stoccaggio in prossimità dell' accesso principale del lotto. Nella zona più baricentrica e accessibile sarà realizzata l'area centrale di cantiere con un' area di stoccaggio.

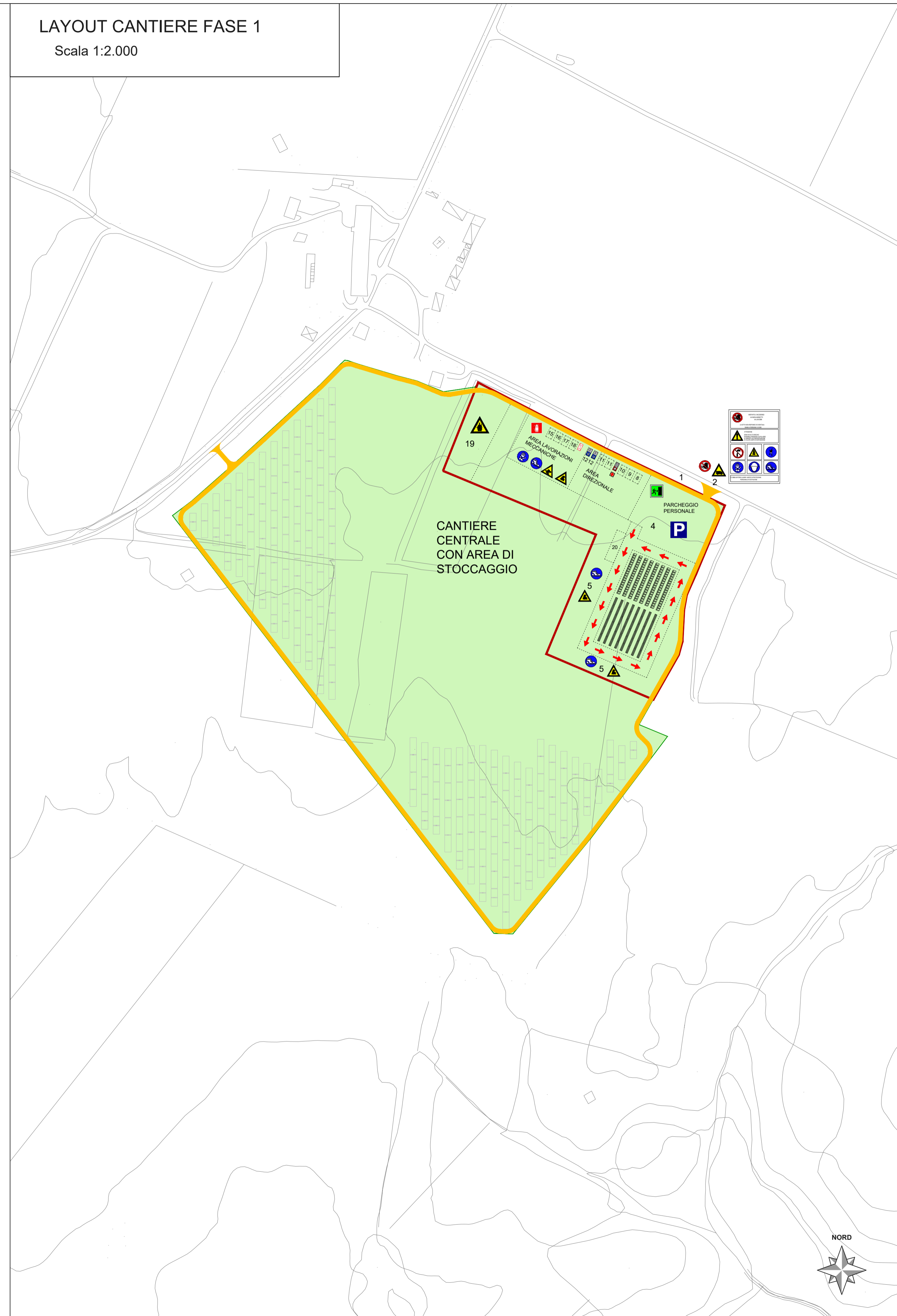
In questo modo verrà garantito l'approvvigionamento del cantiere che permetterà la realizzazione in parallelo delle opere.

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 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.

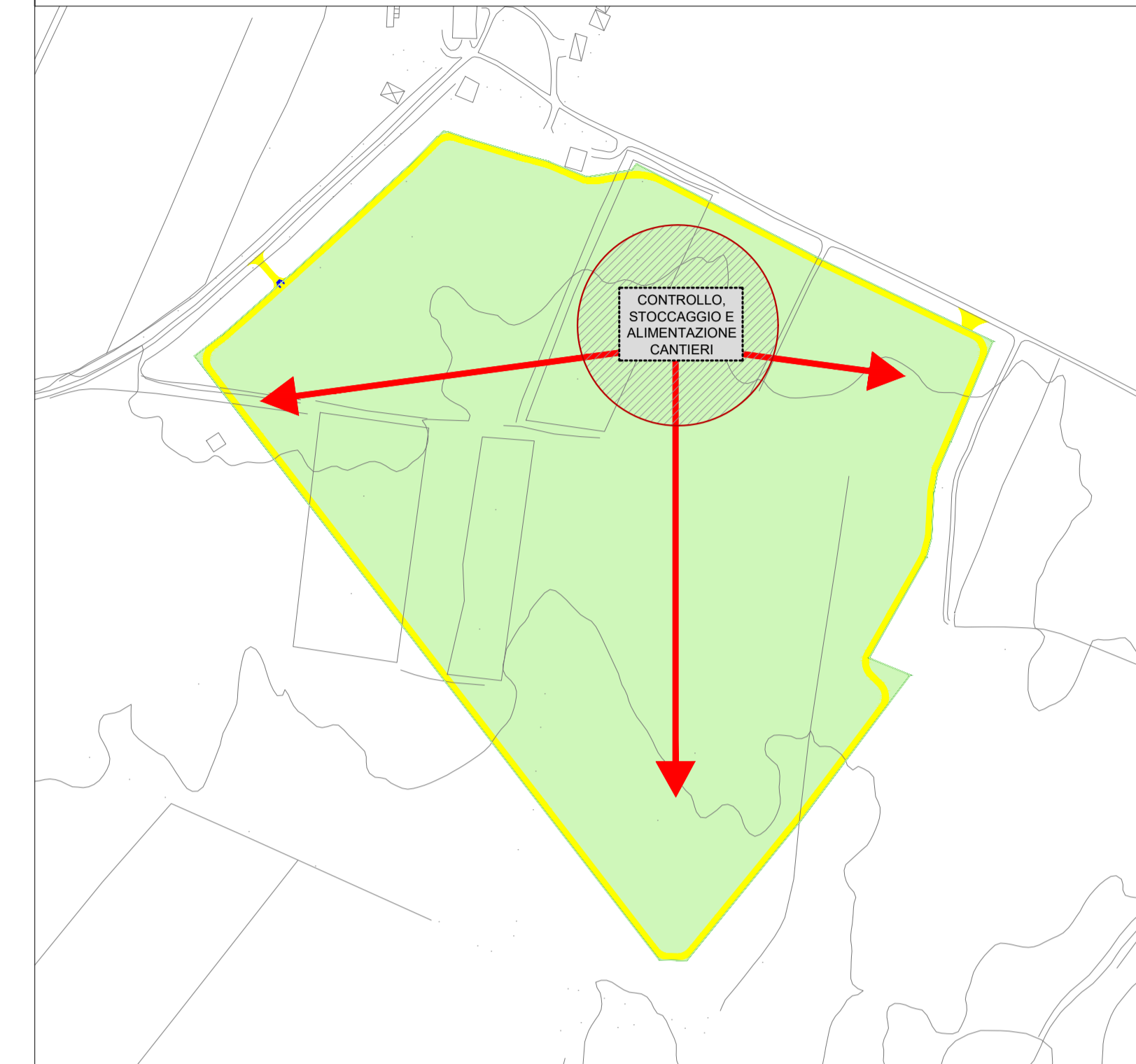
LAYOUT CANTIERE FASE 1

Scala 1:2.000



KEYMAP CANTIERE

Scala 1:3.000



LEGENDA AREE FUNZIONALI DI CANTIERE

Sistema infrastrutturale	Aree direzionali	Area lavorazione meccaniche
1 accesso carrabile	8 ufficio direzione di cantiere / ufficio tecnico	15 area stoccaggio minuteria
2 accesso pedonale	9 ufficio ricevimenti merci/bolle/fatture	16 area taglio e saldatura
3 viabilità di cantiere	10 ufficio Direzione Lavori	17 area test elettrici
4 parcheggio personale	11 spogliatoi	Aree deposito
5 area di sosta per scarico merci	12 servizi igienici - wc chimico	18 magazzino/ufficioina pezzi di ricambio
6 confine dell'impianto	13 mensa	19 deposito rifiuti
7 recinzione di cantiere	14 infermeria	20 deposito carrelli elevatori

LEGENDA SEGNALETICA

Cartelli di organizzazione

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

Cartelli di prescrizione

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

Cartelli di avvertimento

	Carichi sospesi		Pericolo di inciampo
	Caduta con dislivello		Caduta materiali
	Attenzione alle mani		Materiale infiammabile
	Tensione elettrica pericolosa		Carrelli di movimentazione
	Messa a terra		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		Vietato usare fiamme libere
	Vietato ai carrelli di movimentazione		Vietato usare acqua per spegnere incendi
	Vietato trasportare persone		Vietato aprire il quadro: e' consentito solo agli elettricisti
	Non sostare nel raggio di azione delle macchine per movimenti terra		Vietato rimuovere le protezioni di sicurezza

Impianto Elettrico di Cantiere

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

COMUNE DI CASTEL GIORGIO (TR)

Progettazione della Centrale Solare "Maag Black Sheep" da 11.448 kWp



Proponente: Maag timo S.r.l.

Via Francesco Crispi N.98 - 80122 (NA)

Titolo : Layout cantiere 1

	N° Elaborato: 62	Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione Progettista: Agr. Fabrizio Cembalo Sambiasi Arch. Alessandro Visalli Collaboratori: Agr. Rosa Verde Urb. Patrizia Ruggiero Arch. Anna Sirica
	Cod: PT_11	
	Scala: 1:3.000 1:2.000	Progettazione elettrica e civile Progettista: Ing. Rolando Roberto Ing. Giselle Roberto Collaboratori: Ing. Simone Bonacini Ing. Marco Balzano
	tipo di progetto: <input type="radio"/> RILIEVO <input type="radio"/> PRELIMINARE <input checked="" type="radio"/> DEFINITIVO <input type="radio"/> ESECUTIVO	
		Consulenza geologia Geol. Gaetano Ciccarelli Consulenza archeologia Archeol. Concetta Claudia Costa

rev.	descrizione	data	formato	elaborato da	controllato da	approvato da
00	Consegna	Luglio 2022	A1	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
01						
02						
03						
04						