



 Fasce di scavo per viabilità
 Localizzazione impianto

 Fasce di scavo per cavidotti
 Cono visivo

 Fasce di scavo per fondazioni cabine

 Zona di scavo per videosorveglianza

 Area destinata al rientro

 Area destinata al deposito e stoccaggio delle terre di scavo

La realizzazione dell' impianto comporta movimentazione del terreno all' interno delle aree interessate dal progetto .

Le attività che comportano la produzione di terre di scavo sono:

- 1-Lo scortico superficiale (30 cm per 3,5 mt di larghezza) per realizzare le strade perimetrali in misto stabilizzato.
- 2- Il sistema di illuminazione e videosorveglianza perimetrale che comporta piccoli scavi per i plinti di fondazione dei pali e per i pozzetti di ispezione.
- 3- Gli elettrodotti in BT ed MT interni che, seguendo i profili tipici descritti nelle relazioni tecniche precedenti, comporteranno materiali di scavo dei quali, tuttavia, circa l'80% sarà direttamente riutilizzato in situ per ricompare le fosse di scavo.
- 4-Il caviddoto MT esterno che comporterà anche esso dei materiali di scavo, di questo circa il 75% sarà direttamente riutilizzato in situ per ricompare la fossa di scavo.
- 5-La realizzazione delle 16 cabine di trasformazione BT/MT e 4 cabine di raccolta.

Ogni cabina MT/BT e ogni cabina di raccolta è dotata di una vasca di fondazione per la realizzazione della quale sarà necessario eseguire uno scavo.

Sulla fascia di mitigazione dell' impianto saranno ripartite esclusivamente le quantità non riutilizzate.

Nella tavola si evidenziano le zone adibite al deposito e allo stoccaggio delle terre di scavo movimentate prima di essere ripartite nella fascia di mitigazione, esse si posizionano Nelle piastre 5 e 12.

PROGETTO DELLA CENTRALE SOLARE
"Energia del Panaro"
da 55,2 MWp - Finale Emilia (MO)

E19

TAVOLA FOTOGRAFICA ZONE DI STOCCAGGIO TERRE E ROCCE DA SCAVO
SCALA 1:4.000

PROGETTO DEFINITIVO



ENGIE

progetto verde
studio di architettura del paesaggio

AEDS GROUP
ENGINEERING

MARE
RINNOVABILI

Proponente
ENGIE FINALE EMILIA S.r.l.
Via Cesare, 12, 20126 Milano MI

Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Coordinamento alla progettazione: Dott. Agr. Fabiana Corbelli, Confedilizia
Dott. Francesco Ortolano, Arch. Alessandro Nivali,
Arch. Riccardo Frasca

Progettisti: Arch. Picola Ferrari, Arch. Anna Manzo,
Collaboratori: Dott. Camilla Perini, Dott. Agr. Giuseppe Maria Mattia,
Dott. Agr. Vincenzo Meola

Progettazione elettrica e civile
Progettisti: Ing. Rolando Roberto, Ing. Giulio Roberto
Collaboratori: Ing. Giuseppe Fava, Ing. Filippo Argaranti,
Ing. Katrin Ali Harazi, Ing. Marco Balzano,
Ing. Simone Bonacchi, Ing. Marcello Centonze

Progettazione mandorlo superiore
Progettisti: Dott. Agr. Fabrizio Geronzi, Dott. Agr. Giorgio Lotti,
Dott. Agr. Francesco Bazzani

Consulenza geologica
Gest. Geologico s.p.a.
Green System, Italia

Consulenza architettonica
Gest. Architetto preventiva
Gest. Architetto definitiva
Green System
architectural system

REV.	REVISIONE	DATA	ELABORAZIONE	APPROVAZIONE
01	01	Prima consegna	AO	Rolando Roberto
02				Giselle Roberto
03				Rolando Roberto
04				
05				
06				
07				