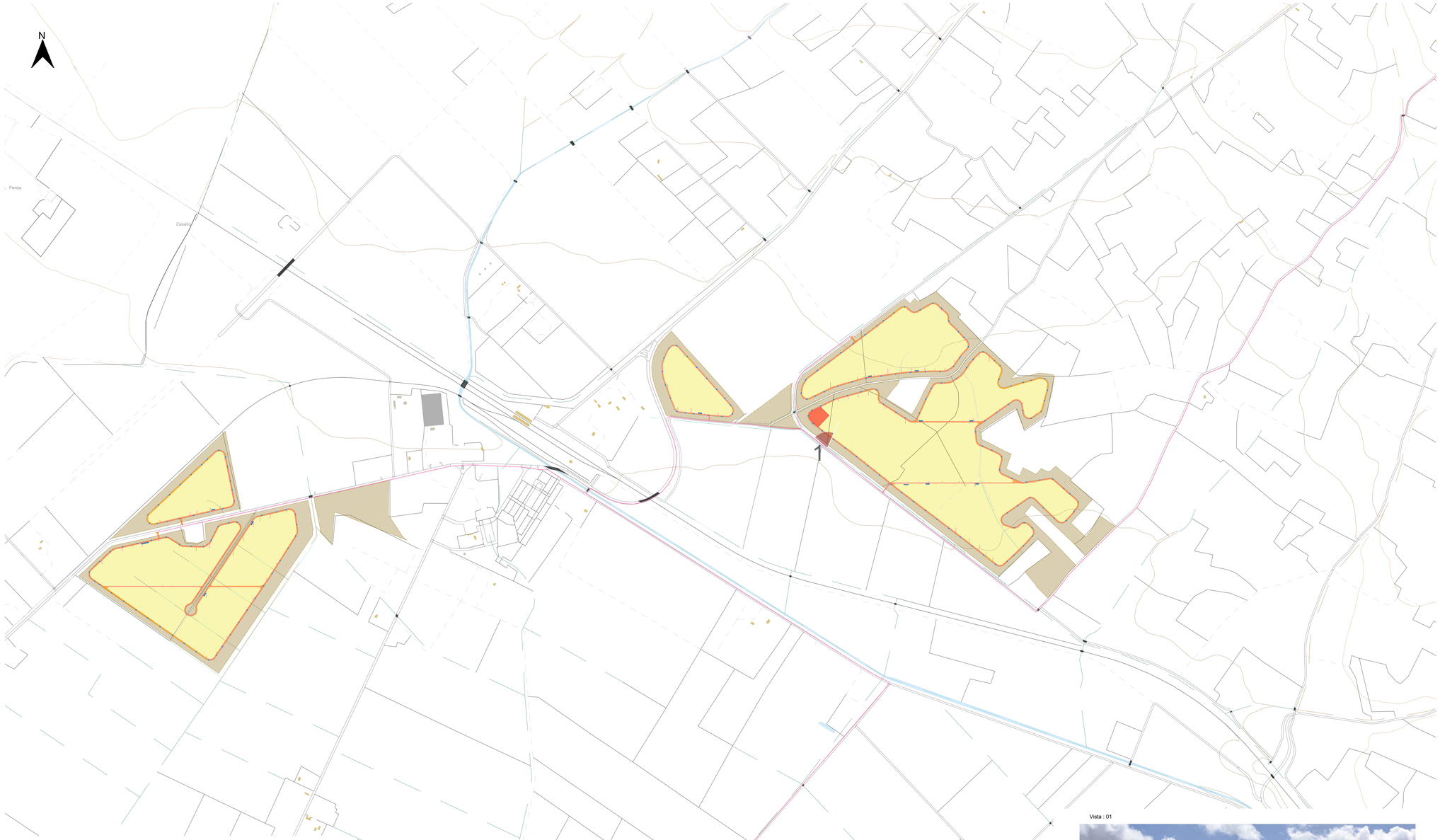
Planimetria degli scavi dei rinterri e degli sbancamenti - Scala 1:5.000



Keymap

Legenda

- Fasce di scavo per viabilità
- Fasce di scavo per cavidotti
- Fasce di scavo per fondazioni cabine
- Zona di scavo videosorveglianza
- Area destinata al rinterro
- Area destinata al deposito e stoccaggio delle terre di scavo
- Localizzazione impianto

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÁ CONNESSE ALL'UTILIZZO DELLE TERRE E ROCCE 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 ricolmare le fosse di scavo.

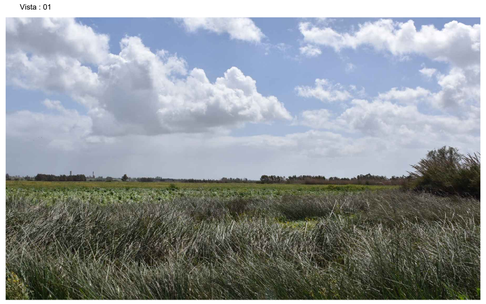
4- Il cavidotto MT esterno che comporterà anche esso dei materiali di scavo, di questo circa il 75% sarà direttamente riutilizzato in situ per ricolmare la fossa di scavo.

5- La realizzazione delle 15 cabine di trasformazione BT/MT e tre cabine di raccolta principali. 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 nella zona Nord del lotto.

Vista : 01



Vista : 02

Progetto definitivo di un impianto agrofotovoltaico denominato **"Seddari Agrivoltaico"** con potenza installata **66,58 MWp** e potenza in connessione pari a **60,16 MW** sito nel Comune di Sanluri

E07
PROGETTO DEFINITIVO

TAVOLA FOTOGRAFICA ZONE DI STOCCAGGIO TERRE DI SCAVO
SCALA 1:5.000

RIC ENERGY

OXY CAPITAL ADVISORS

progetto verde studio di architettura del paesaggio

AEDES GROUP ENGINEERING

MARE RINNOVABILI

Proponente
Gardena Solare S.r.l.
Via Giuseppe Pozzone, 5 - 20121 Milano (MI)

Investitore agricolo superintensivo
OXY CAPITAL ADVISORS S.R.L.
Via A. Bertani, 6 - 20154 Milano (MI)

OLIO DANTE

Progetto dell'inserimento paesaggistico e mitigazione
Progettista: Agr. Fabrizio Cembalo Sambiase, Arch. Alessandro Visalli
Coordinamento: Arch. Roberto Fiesa
Collaboratori: Urb. Daniela Mariano, Arch. Anna Manzo, Arch. Paola Ferraioli, Arch. Ilaria Garello, Agr. Giuseppe Maria Massa, Agr. Francesco Palombo

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

Progettazione civile e stipo intensivo
Progettista: Agr. Giuseppe Roberto

Consulenza geologia **Consulenza archeologia**
Geol. Gaetano Cicciotti Arch. Archeologia

Dott. Ing. ROLANDO ROBERTO ORDINE INGEGNERI ROMA n. 35449 Settore a

Ord.	Data	Rev.	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
05	2024	00	Prima consegna	AD	Rolando Roberto	Giselle Roberto	Rolando Roberto
		01				
		02				
		03				
		04				
		05				
		06				
		07				