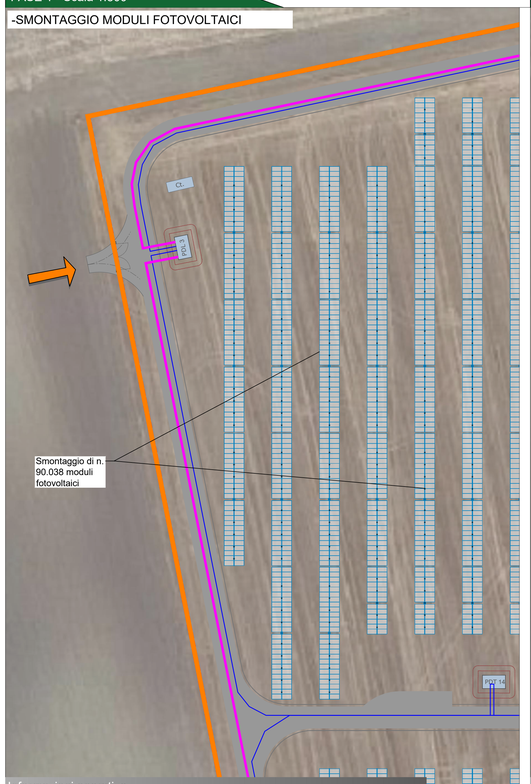
FASE 1 - Scala 1:500

-SMONTAGGIO MODULI FOTOVOLTAICI



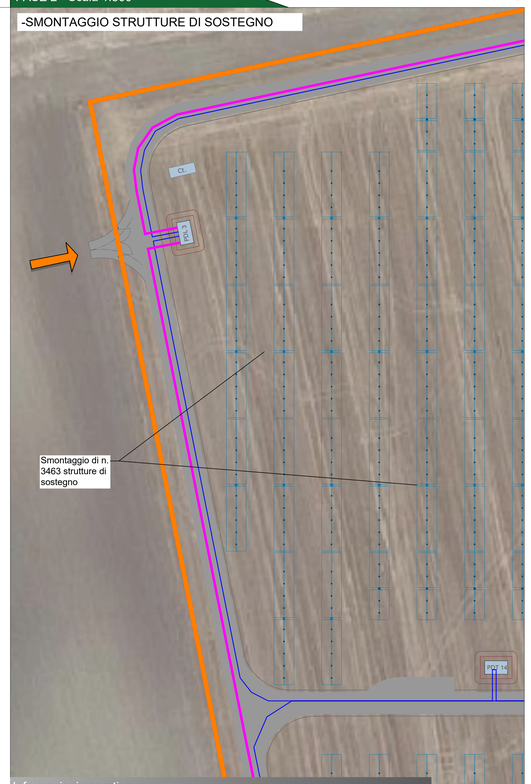
Informazioni operative

Operazione: Rimozione moduli fotovoltaici

N° Operai = 30 | N° Mezzi =4 | Tempo impiegato = 30 giorni

FASE 2 - Scala 1:500

-SMONTAGGIO STRUTTURE DI SOSTEGNO



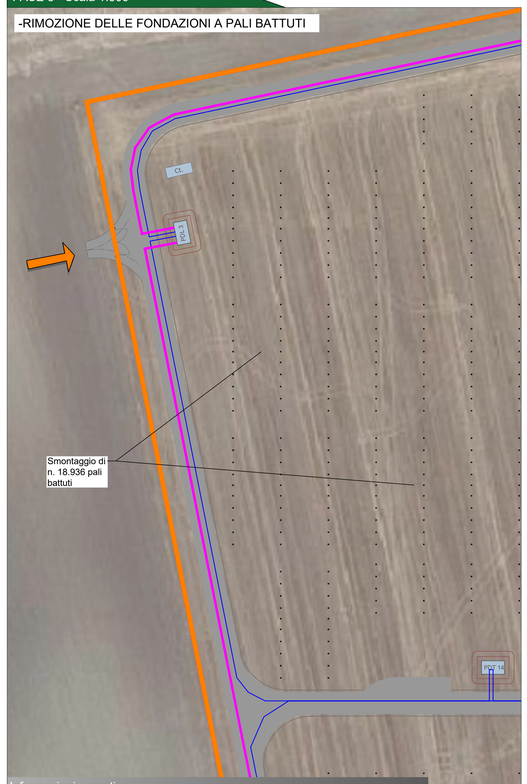
Informazioni operative

Operazione: Smontaggio strutture di sostegno

N° Operai = 30 | N° Mezzi =3 | Tempo impiegato = 58 giorni

FASE 3 - Scala 1:500

-RIMOZIONE DELLE FONDAZIONI A PALI BATTUTI



Informazioni operative

Operazione: Rimozione delle fondazioni a pali battuti

N° Operai = 20 | N° Mezzi =5 | Tempo impiegato = 12 giorni

FASE 4 - Scala 1:500

-Rimozione di n.26 cabine di campo;
-Rimozione di n.5 cabine di raccolta;
-Rimozione di n.5 cabine servizi ausiliari

Informazioni operative

Operazione: Rimozione cabine trasformazione, consegna e servizi ausiliari

N° Operai = 10 | N° Mezzi = 5 | Tempo impiegato = 13 giorni

FASE 5 - Scala 1:500

-RIMOZIONE CAVI ELETTRICI DAI CAVIDOTTI BT/AT

Informazioni operative

Operazione: Rimozione cablaggi

N° Operai = 20 | N° Mezzi = 5 | Tempo impiegato = 20 giorni

FASE 6 - Scala 1:500

-RIMOZIONE DELLE VASCHE DI FONDAZIONE DELLE CABINE

Informazioni operative

Operazione: Rimozione vasche di fondazione delle cabine

N° Operai = 20 | N° Mezzi = 5 | Tempo impiegato = 15 giorni

FASE 7 - Scala 1:500

Dettaglio fase 7:
-Rimozione tubi corrugati (15 giorni)
-Rimozione pozzetti di ispezione (5 giorni)
-Rimozione viabilità interna/esterna (23 giorni)
-Rimozione cavidotto esterno (50 giorni)
-Rimozione cavidotti interni (35 giorni)

Informazioni operative

Operazione: Rimozione della viabilità interna, tubi corrugati interrati, pozzetti di ispezione e ripristino degli scavi rinvenienti dalla rimozione della viabilità, dei cavidotti

N° Operai = 20 | N° Mezzi = 15 | Tempo impiegato = 128 giorni

FASE 8 - Scala 1:500

RIMOZIONE di n.10.500 m di recinzione + 8 cancelli
RIMOZIONE di n. 4.200 pali infissi di fondazione della recinzione

Informazioni operative

Operazione: Rimozione recinzione

N° Operai = 20 | N° Mezzi = 8 | Tempo impiegato = 20 giorni

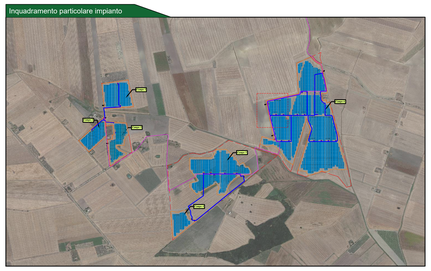
CONFIGURAZIONE IMPIANTO PV "TAMARICETO"
POTENZA (DC): 54 472,99 kWp

Latitudine	41°16'17.71"N
Longitudine	15°30'18.52"E
Altitudine	190,00 m
Area contrattualizzata	113,83 ha
Lunghezza recinzioni	10 460,95 m
Area recintata	81,07 ha
Potenza Inverter (AC)	49 250,00 kVA
Potenza di picco (DC)	54 472,99 kWp
Marca Inverter	SUNGROW o similare
Modello inverter	SUNGROW SG125HV
N° degli inverter	394
Potenza dei moduli	605Wp Bifacial
Numero di moduli	90 038
N° di strutture	3463
Moduli per stringa	26
Numero di stringhe	3463
Tipologia delle strutture	Tracker monoassiale
Tilt (E-W)	+/- 60°
Pitch (E-W)	11

Legenda generale

- Perimetro catastale dell'impianto a realizzarsi
- Recinzione perimetrale dell'impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione AT a realizzarsi
- Ingresso impianto fotovoltaico
- Viabilità di servizio
- Strutture fotovoltaiche da 54 moduli fotovoltaici da 605W bifacciali ciascuna, installate con sistema tracker monoassiale
- Cabina locali tecnici per servizi ausiliari
- Cabina di campo con trasformatore
- Cabina di raccolta

Inquadramento particolare impianto



CITTA' DI CASTELLUCCIO DEI SAURI
prov. di Foggia
REGIONE PUGLIA

Impianto Agrivoltaico "Tamariceto"
della potenza di 54,473 MW in DC

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE:
URBA - I 130117 S.R.L
Via G. Giulini,2
20123 Milano (MI)
email PEC: urba130117@legalmail.it

PROGETTAZIONE:
TEKNE srl
Via Vincenzo Giobert, 11 - 76123 ANDRIA
Tel +39 0883 553714 - 552841 - Fax +39 0883 552915
www.gruppotekne.it e-mail: contatti@gruppotekne.it

PROGETTISTA:
Dott. Ing. Renato Pertuso
(Direttore Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:
Dott. Renato Mansi

PD
PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DI DISMISSIONE IMPIANTO
- FASI DI DISMISSIONE -

Tavola: RE15-All.2

Filename: TKA695-PD-RE15-Dismissione-fasi-SCAVI.dwg

Data 1°emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Febbraio 2024	S.MEMEO	G.PERTUSO	R.PERTUSO	1:500	TKA695

N° revisione:
1
2
3
4