



Legenda generale

- Area di intervento
- Percorso cavidotto MT
- Stazione elettrica a realizzarsi
- Viabilità a realizzarsi
- Area di sicurezza turbina eolica
- Pericolosità geomorfologica bassa - PG1 - UoM Puglia
- Reticolo idrografico - UoM Puglia
- Corso d'acqua episodico - NIFER
- UCP - Coni visuali-Cono visuale di Ascoli Satriano - PPTR PUGLIA
- BP - Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle acque pubbliche (150m) - PPTR PUGLIA
- UCP - Versanti - PPTR PUGLIA
- UCP - Aree a rischio archeologico - PPTR PUGLIA

COMPONENTI IMPIANTO BESS TAMARICETO (Specifiche Huawei)

COMPONENT	QUANTITY	DESCRIPTION
MV Switchgear	7	Configure According To Electrical Connection Requirements
MV Transformer	14	MV Transformer 2250kVA@50 ¹ Dy11
INVERTER	14	Inverter 2250K
TYPE 1 STATION : SPB(6)	7	SPB WITH CAPACITY (0.75 MWh)
BESS ENCLOSURE	42	SPB WITH CAPACITY (0.75 MWh)
TARGET CAPACITY LEVEL	126 MWh	
TARGET POWER CAPACITY	31,5 MWac, 4 hours	
POWER FACTOR CAPACITY	+/- 0.95	
BATTERY TECHNOLOGY	LITHIUM ION (LFP)	
INITIAL INSTALLED CAPACITY	31,5 MWh	



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. Galvani, 2
 51123 Milano (MI)
 email PEC: urba130117@legalmail.it

PROGETTAZIONE:

TEKNE SOCIETA' DI INGEGNERIA
 TEKNE s.p.a. - Via Venezia, 11 - 70132 ANDRIA
 Tel: +39 085 523714 - 523715 - Fax: +39 085 523715
 www.progettare.it - e-mail: urba130117@legalmail.it

PROGETTISTA:
 Dott. Ing. Renato Perruso
 (Obiettivo Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:
 Dott. Renato Mansi




PD

PROGETTO DEFINITIVO

Data 1° emissione: **Febbraio 2024**

LAYOUT BESS SU BASE VINCOLISTICA

Redatto: G. PACHELLI
 Verificato: G. PERRUSO
 Approvato: R. MANSI

Tavolo: **AR10.3**

Protocollo Tekne:

TKA695