



TUTTE LE STRUTTURE (TRACKER) SARANNO COLLEGATE TRA LORO TRAMITE CAVO DI TERRA CON COLORAZIONE GIALLOVERDE, FISSATO TRAMITE BULLONE APPPOSITO.

TUTTE LE STRUTTURE IN TESTA AD OGNI FILA SARANNO COLLEGATE ALLA RETE DI TERRA GENERALE DELL'IMPIANTO TRAMITE CAVO GIALLOVERDE IN DERIVAZIONE DALLA TRECCIA DI RAME NUOVO INTERRATA SU PERCORSO PERIMETRALE, COME INDICATO IN FIGURA (Particolare 8).

TUTTE LE CABINE DI RACCOLTA DI AREA, LA CABINA DI RACCOLTA GENERALE, I CONTAINER DEL SISTEMA DI ACCUMULO SONO DOTATI DI RETE DI TERRA LOCALE PER LA LIMITAZIONE DELLE TENSIONI DI PASSO E DI CONTATTO, COMPOSTA DA UNA CORDA DI RAME NUOVO PERIMETRALE INTERRATA E PICCHETTI DI TERRA, UNA EVENTUALE RETE MAGLIATA INTERRATA, E UN POZZETTO DI TERRA PER LA CONNESSIONE AL SISTEMA DI TERRA GENERALE DELL'IMPIANTO.

REV	DESEGNAO DA	DATA	VERIFICATO DA	DATA	APPROVATO DA	DATA
R00						

SCALA	SEDE PROGETTO	FORMATO
1:2000 varie	CAGLIARI	A0

DATA	TIPO DI EMISSIONE
Ottobre 2023	Prima Emissione

Committente: Sviluppo progetto FV:  
 DS Italia 13 S.r.l.  
 Via del Plebiscito n. 112 - Roma (RM)  
 P.IVA 16380561007

Studio di progettazione:  
 LA SIA S.p.A.  
 Viale L. Schiavonetti, 28600173-Roma (RM)  
 P.IVA 08207411003

**PROGETTO**  
 Progetto Definitivo per la realizzazione di un impianto agrivoltaico denominato "Ittiri" della potenza di picco di 22.371,3 kWp e potenza di immissione di 18.010,0 kW e delle relative opere di connessione alla RTN nel comune di Ittiri (SS)

**TITOLO ELABORATO**  
 IMPIANTO MASSA A TERRA

**Coordinamento Progettisti:**  
 INNOVA SERVICE S.r.l.  
 Via Santa Margherita, 4 - 09124 Cagliari (CA)  
 P.IVA 03379940921  
 PEC: innovaserviceca@pec.it

**GRUPPO DI LAVORO**  
 per INNOVA SERVICE S.r.l.  
 Giorgio Roberto Porriglia - Architetto  
 Silvio Mellis - Ingegnere Elettrico  
 Aurora Mellis - Geometra  
 Antonio Dedoni - Ingegnere Idraulico  
 Maria Camba - Geologo

per LA SIA S.p.A.  
 Riccardo Sacconi - Ingegnere Civile  
 Stefano Cherchi - Acquirente  
 Franco Milto - Agronomo  
 Francesco Paolo Pinchera - Biologo

NOME ELABORATO	REV
TAV_EL_09-MT	R00