



LEGENDA

- Apparecchiature Terze Parti (Appaltatori manutenzione, costruzione, etc.)
- Apparecchiature Centro Dati RWE (SCADA principale)
- Apparecchiature Sala controllo RWE
- Apparecchiature Rack RWE stazione utente
- Apparecchiature Stazione Utente
- Apparecchiature controllo campo fotovoltaico
- Apparecchiature Cabine trasformazione
- Linea ethernet
- Linea fibra ottica Multi-Mode
- Linea fibra ottica Single-Mode
- Apparecchiature Gestore di Rete
- Inverter
- Linea comunicazione Mbus
- Linea comunicazione IPSec tipo tunnel
- SSL Secure Socket Layer
- TCR Unità di controllo remoto
- UPDM Unità periferica di difesa e monitoraggio
- RTU Unità Terminale Remota
- TSO Transmission System Operator (Terna)
- SACU Smart Array Control Unit

REGIONE CAMPANIA PROVINCIA DI BENEVENTO COMUNE DI BENEVENTO

COMMITTENTE: **RWE** RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
Via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 084037968 PEC: rweenergy@rwi.com

COLLABORAZIONE TECNICA: **PCR** PCR ENERGY S.R.L.
Via Nazionale, Fim, Zingino, 84029 S. Giovanni degli Abitanti (SA)
P.IVA/C.F. 05857410657 PEC: pcrenergy@pcr.it

TITOLO DEL PROGETTO:
PROGETTO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE FOTOVOLTAICA DENOMINATO "OLIVOLA" DELLA POTENZA DI 77.994,84 kWp, LOCALIZZATO IN AREA IDONEA, OVVERO, IN PARTE IN AREA A DESTINAZIONE INDUSTRIALE, ARTIGIANALE, E COMMERCIALE AI SENSI DELL'ARTICOLO 22-BIS DEL D.LGS. 199/2021 E, IN PARTE, IN AREE AGRICOLE IDONEE POSTE A DISTANZA INFERIORE A 500 METRI DALLE STESSA, AI SENSI DELL'ARTICOLO 20 DEL D.LGS. 199/2021, COMPRESIVO DELLE RELATIVE OPERE ELETTRICHE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI, DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI BENEVENTO (BN) IN CONTRADA "OLIVOLA"

DOCUMENTO: **PROGETTO DEFINITIVO** N° DOCUMENTO: PVOLIV-E17.01.00

ID PROGETTO	PVOLI	DESCRIZIONE	PD	TIPOLOGIA	D	FORMATO	AD

ELABORATO: **SCHEMA TRASMISSIONE DATI**

FOGLIO	SCALA	NOME FILE
		PVOLIV-E17.01.00

PROGETTAZIONE: **gaia tech** Gruppo Tecnico:
Ing. Giovanni GRECO SPECIALISTI: Ing. Giovanni GRECO
Ing. Eugenio GRECO
Ing. Gaetano DE ROSE
Ing. Biagio RICCIO
Ing. Ida FULCE
Ing. Andrea AULICINO
Ing. Alfonso CAROTENUTO
Dott. Geol. Luigi DE PREZII
Dott. ssa Miriam PALACIOS

DIRETTORE TECNICO: **Ing. Danilo DOCCIMO**

REV.	DATA REVISIONE	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	26/09/2023	Prima Emissione			