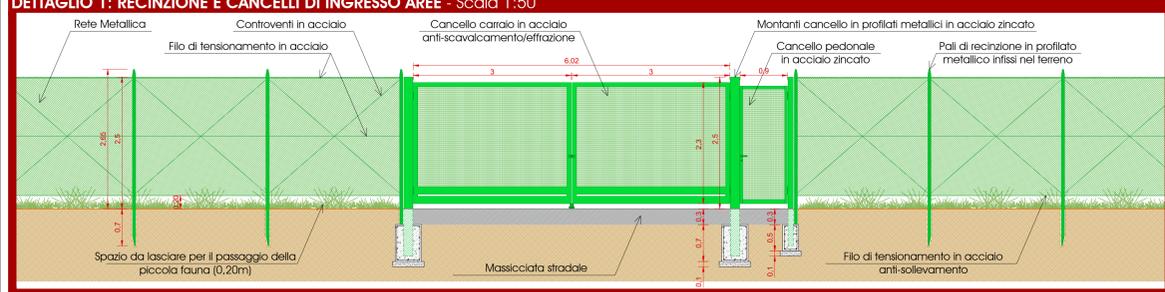


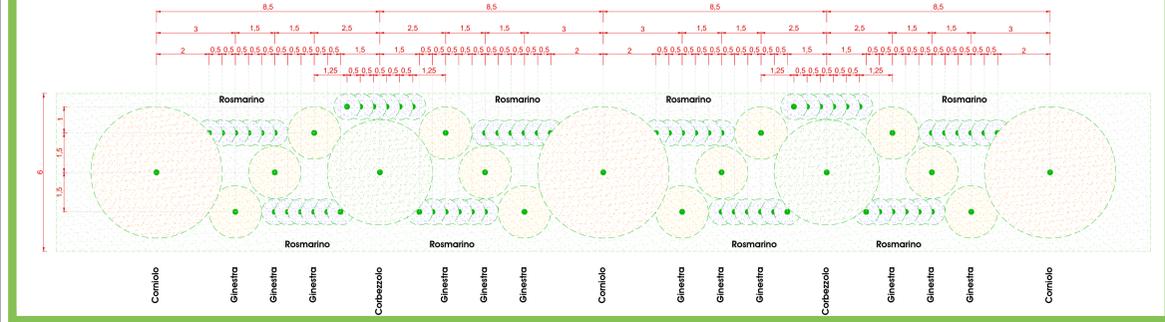
DETTAGLIO 1: RECINZIONE E CANCELLI DI INGRESSO AREE - Scala 1:50



DETTAGLIO 2: FASCIA DI MITIGAZIONE VEGETAZIONALE ARBOREO-ARBUSIVA



IPOTESI SESTI DI IMPIANTO - Scala 1:100



REGIONE CAMPANIA PROVINCIA DI BENEVENTO COMUNE DI BENEVENTO

COMMITTENTE: **RWE** RWE RENOVABLES ITALIA S.R.L.
Via Indro Montanelli, 41/E - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968
P.EC: www.rwe.com/italy/energy

COLLABORAZIONE TECNICA: **PCR** PCR ENERGY S.R.L.
Via Nazionale - Fras. Zuppino, 84029-Sicignano degli Albani (SA)
P.IVA/C.F. 05857410857
P.EC: www.pcrenergia.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 STESS, 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: **PVQIV-S45.15-00**

ELABORATO: **TAVOLA OPERE DI MITIGAZIONE E OPERE A VERDE**

FOGLIO: 15 DI 17 SCALA: VARE: NOMI FILE: PVQIV-S45.15-00.PDF

PROGETTAZIONE: **gaia**tech
GaiaTech S.r.l.
Via Beato F. Morino, snc-Z.L.
87040 Zumpino (CS)
www.gaitech.it
P.IVA 03497340780
REA CS/239194

GRUPPO TECNICO:
Ing. Giovanni GRECO
Ing. Eugenio GRECO
Ing. Gaetano DE ROSE
Ing. Biagio RICCIO
Ing. Ida FILICE
Ing. Andrea AULICINO
Ing. Alfonso CAROTENUTO
Dott. Geol. Luigi DE PREZII
Dott. sso Miriam PALACIOS

DIREZIONE TECNICA:
Ing. Dario DOCIMO

REV.	DATA REVISIONE	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
0	28/09/2023	Prima Emisione			

Zoom Sottocampo F3 - Scala 1:500

Le specie vegetali consigliate sono state selezionate partendo dalla loro capacità di assorbire CO2, di adattamento al clima locale e di bassa manutenzione. In secondo luogo si sono considerate le caratteristiche proprie delle piante e quindi la loro capacità di rispondere ad alcune esigenze progettuali come le dimensioni o la massa fogliare per l'ombreggiamento. Infine, fondamentali risultano anche le caratteristiche estetiche di ciascuna specie selezionata, come il portamento e la produzione di fiori o di frutti decorativi. Si specifica, inoltre, che la **classe dimensionale** cui si **conferiranno tutte le specie è dell'ordine di 3/5 m di altezza** mediante le opportune pratiche colturali di manutenzione, **sia per garantire lo sviluppo equilibrato delle piante, sia per evitare l'ombreggiamento dei pannelli fotovoltaici.**

Zoom Sottocampo F3 - Scala 1:500

Rappresentazione fotorealistica della mitigazione a verde