

REGIONE EMILIA ROMAGNA
PROVINCIA DI MODENA
COMUNE DI CASTELFRANCO EMILIA

Progetto di un impianto agrivoltaico per la produzione di energia elettrica ubicato nel Comune di Castelfranco Emilia (MO) loc. Podere Bargellina Vecchia, strada Chiesa di Riolo della potenza nominale di 17640 kW (n. 2 lotti di impianto da 8820 kW ciascuno) dotato di un sistema di accumulo dell'energia (energy storage system) comprensivo delle opere di rete per la connessione dell'impianto alla rete elettrica nazionale.



PROGETTO DEFINITIVO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE
COMPENSIVO DELLE OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

CONSORZIO DI BONIFICA
E RETICOLO IDROGRAFICO

ELABORATO: DATA: Settembre 2023 Scala: 1:varie Nome file: NPD12_CTF_E10 - CONSORZIO DI BONIFICA E RETICOLO IDROGRAFICO

PROPONENTE
NPD Italia II
NPD Italia II S.r.l.
Galleria Passarella, 2 - 20122 Milano (MI)
Partita IVA 11987560965
PEC: npditaliaii@legalmail.it

ELABORATO DA:
Entropie Srl
Dott. Sc. Amb. Enrico Forcucci
Via per Vittorio Zona PIP
66026 Popoli (PE)
Tel/Fax 085986763
PIVA 01819520683

Arch. Pasqualino Grifone
Piazza Sirena, 8
66023 - Francavilla al Mare
Agronomo Nicola Pierfranco Venti
Via A. Volta, 1
65026 Popoli (PE)

revisione	descrizione	data	Elab. n.
A			E10
B			
C			

CONSORZIO DI BONIFICA SCALA 1:100.000



LEGENDA:

- limiti del Consorzio della Bonifica Burana
- limiti regionali
- limiti provinciali
- limiti comunali
- rete autostradale
- rete stradale principale
- rete ferroviaria
- centri urbani principali
- reticolo idraulico naturale
- casse di espansione di fiumi
- canali non gestiti dal consorzio

SISTEMA IDRAULICO DI BONIFICA

- bacino di scolo delle Acque Alte
- bacino di scolo delle Acque Basse
- canali di bonifica principali
- canali di bonifica
- canali di bonifica principali irrigui
- cassa di espansione di canali e bacini di accumulo

PRINCIPALI OPERE IDRAULICHE

- impianto idrovoro di scolo
- impianto idrovoro di scolo con chiavica di sbocco in fiume
- impianto idrovoro di scolo e irriguo
- derivazione irrigua a gravità
- derivazione irrigua con impianto idrovoro
- impianto idrovoro irriguo
- impianto pluvirriguo
- area servita dall'impianto pluvirriguo
- nodo idraulico
- nodo idraulico principale in corrispondenza di fiume

COMPENSORIO MONTANO

- interventi nel periodo 2009-2015

PUNTI DI INTERESSE

- sedi consortili
- sede Ecomuseo dell'acqua Desole