

| LEGENDA | |
|---------|--|
| | Viabilità interna |
| | Pannelli fotovoltaici |
| | Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione |
| | Cabina di interfaccia |
| | Cabina di trasformazione |
| | Stazione di conversione (PCS) |
| | Bacino idraulico Area A |
| | Bacino idraulico Area B |
| | Bacino idraulico Area C |
| | Bacino idraulico Area D |
| | Percorso delle acque nelle scoline/canali interni all'impianto e nelle vasche di laminazione |
| | Percorso delle acque convogliate |
| | Percorso delle acque nei canali minori non consortili |
| | Percorso delle acque nei canali consortili della bonifica |
| | Manufatto di scarico a luce tarata |
| | Tubazione di scarico in PEAD |
| | Vasca di laminazione |
| | Canali e scoline interne ad impianto |
| | Canali esterni ad impianto |

AREA A
 $S_{tot} = 78,49ha$
 $\Phi_{medio} = 0,44$
 $V_{richiesto} = 26,932mc$

Vasca di laminazione
 Area B
 $A = 99,262 mq$
 $h = 0,15 m$
 $V = 14,890 mc$

AREA B
 $S_{tot} = 42,41ha$
 $\Phi_{medio} = 0,44$
 $V_{richiesto} = 11,560mc$

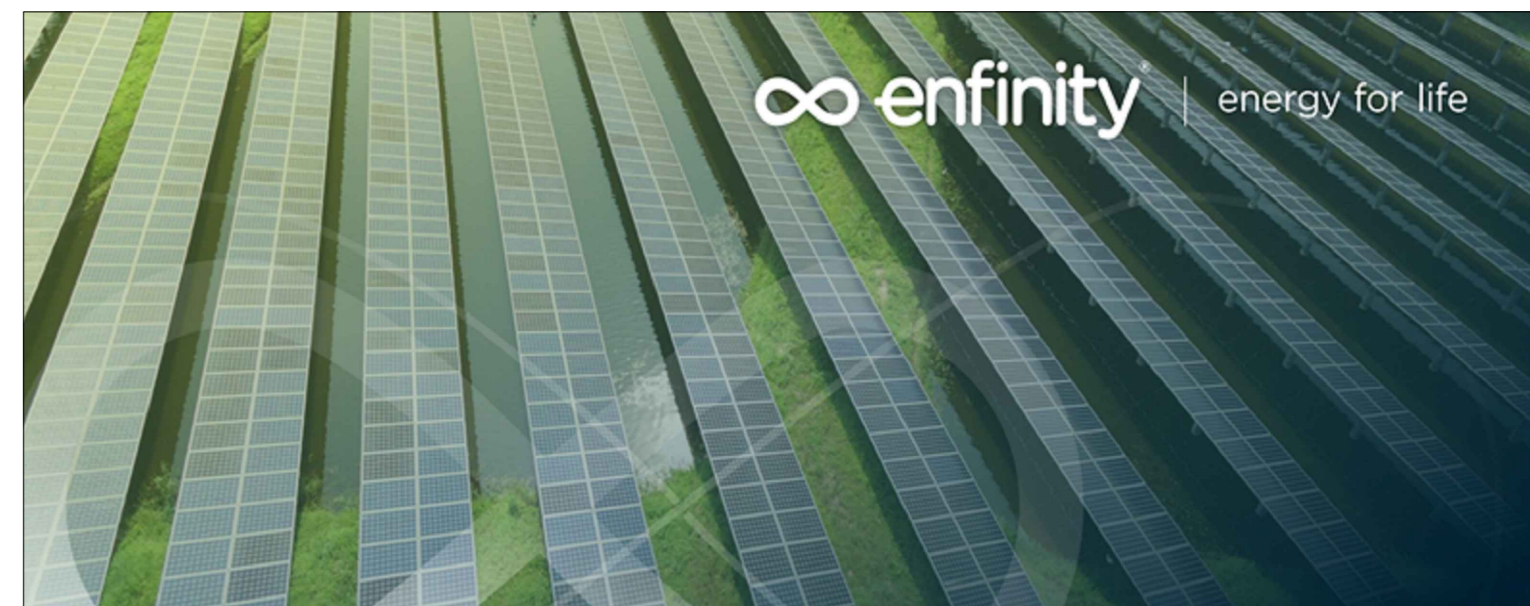
Vasca di laminazione
 Area A
 $A = 179,667 mq$
 $h = 0,15 m$
 $V = 26,950 mc$

AREA C
 $S_{tot} = 72,41ha$
 $\Phi_{medio} = 0,424$
 $V_{richiesto} = 11,131mc$

Vasca di laminazione
 Area D
 $A = 3,463 mq$
 $h = 1,0 m$
 $V = 3,463 mc$

Vasca di laminazione
 Area C
 $A = 7,584 mq$
 $h = 0,15 m$
 $V = 1138 mc$

AREA D
 $S_{tot} = 11,81ha$
 $\Phi_{medio} = 0,386$
 $V_{richiesto} = 3,442mc$



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL
 E OPERE CONNESSE**

POTENZA IMPIANTO 93,73 MWp - COMUNE DI POLESSELLA (RO)

Proponente
 EG BETULLA S.R.L.
 VIA DEI PELLEGRINI 22 - 20122 MILANO (MI) - P.IVA: 12460120962 - PEC: egbetulla@pec.it

Progettazione
 Ing. Antonello Ruttilio
 VIA R. ZANONOVIA 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it
 Tel: +39 0532 202613 - email: a.ruttilio@incoo.com

Coordinamento progettuale
 Solar IT s.r.l.
 VIA L. ARBA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 0262740209 - PEC: solarit@arnipec.it
 Tel: +39 0425 072257 - email: info@solaritglobal.com

Titolo Elaborato

| Invarianza idraulica | | | | |
|-----------------------|---|-----------|------|--------|
| LIVELLO PROGETTAZIONE | COD. ELABORATO | FILE NAME | DATA | SCALA |
| | PD_TAV22450L069_PD_TAV27 - INVARIANZA IDRAULICA.DWG | | | 1:3000 |

Revisioni

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | ESEGUITO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|------|-------------|----------|------------|-----------|
| | | | ESC | | |