

**LEGENDA**

<b>AMBITI E DIRETTRICI DI SVILUPPO</b>	<b>SETTORE RURALE</b>	<b>SETTORE CIVILE</b>
<b>Limiti amministrativi</b> - Confine del P.T.C.P. - Confine comunale	<b>Area di delimitazione delle attività di sviluppo del settore rurale</b> <b>Area di pianificazione</b> <b>Principali strutture</b> - Parco Agricolo - Parco Nazionale - Parco Regionale - Parco Provinciale	<b>Consorzio agrario provinciale (C.A.P.)</b> <b>Direzione di gestione locale</b> <b>Agente territoriale C.A.P.</b> <b>Cooperazione e sostegno di attività e strutture</b> <b>Lavorazione, trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli</b> <b>Produzione e commercializzazione di prodotti alimentari</b>
<b>PRODUZIONE DI QUALITÀ E CAPACITÀ PRODUTTIVA</b> <b>Area a maggior concentrazione di produzione agricola</b> <b>Area a maggior concentrazione di produzione tipica a regime a valle</b> <b>Collegamento della zona sottile di produzione</b>	<b>Principali strutture</b> - Parco Agricolo - Parco Nazionale - Parco Regionale - Parco Provinciale	<b>INIZIATIVE DI PROMOZIONE E CERTIFICAZIONE</b> <b>Prodotto tipico I.G.P.</b> <b>Prodotto in via di riconoscimento I.G.P.</b> <b>Prodotto in via di riconoscimento D.O.P.</b> <b>Prodotto in via di riconoscimento S.M.O.</b> <b>Prodotto in via di riconoscimento S.M.P.</b> <b>Prodotto in via di riconoscimento S.M.Q.</b>
<b>SETTORE CIVILE</b> <b>Area di sviluppo industriale e commerciale</b> <b>Principali strutture</b> - Collegamento industriale e commerciale - Collegamento stradale - Collegamento ferroviario	<b>TURISMO RIVIERALE E RURALE</b> <b>Principali strutture</b> - Fattoria didattica - Museo rurale - Museo etnografico - Museo agricolo - Museo delle tradizioni - Museo della cultura - Museo della scienza - Museo della storia	<b>SETTORE CIVILE (continuazione)</b> <b>Principali strutture</b> - Collegamento industriale e commerciale - Collegamento stradale - Collegamento ferroviario
<b>Area di sviluppo industriale e commerciale</b> <b>Principali strutture</b> - Collegamento industriale e commerciale - Collegamento stradale - Collegamento ferroviario	<b>Area di sviluppo industriale e commerciale</b> <b>Principali strutture</b> - Collegamento industriale e commerciale - Collegamento stradale - Collegamento ferroviario	<b>Area di sviluppo industriale e commerciale</b> <b>Principali strutture</b> - Collegamento industriale e commerciale - Collegamento stradale - Collegamento ferroviario

Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione

Stazione Elettrica (SE) 'Costa' - 132 / 36 kV

Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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. ZANONAI 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 ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242029 - PEC: solarit@iamiapec.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

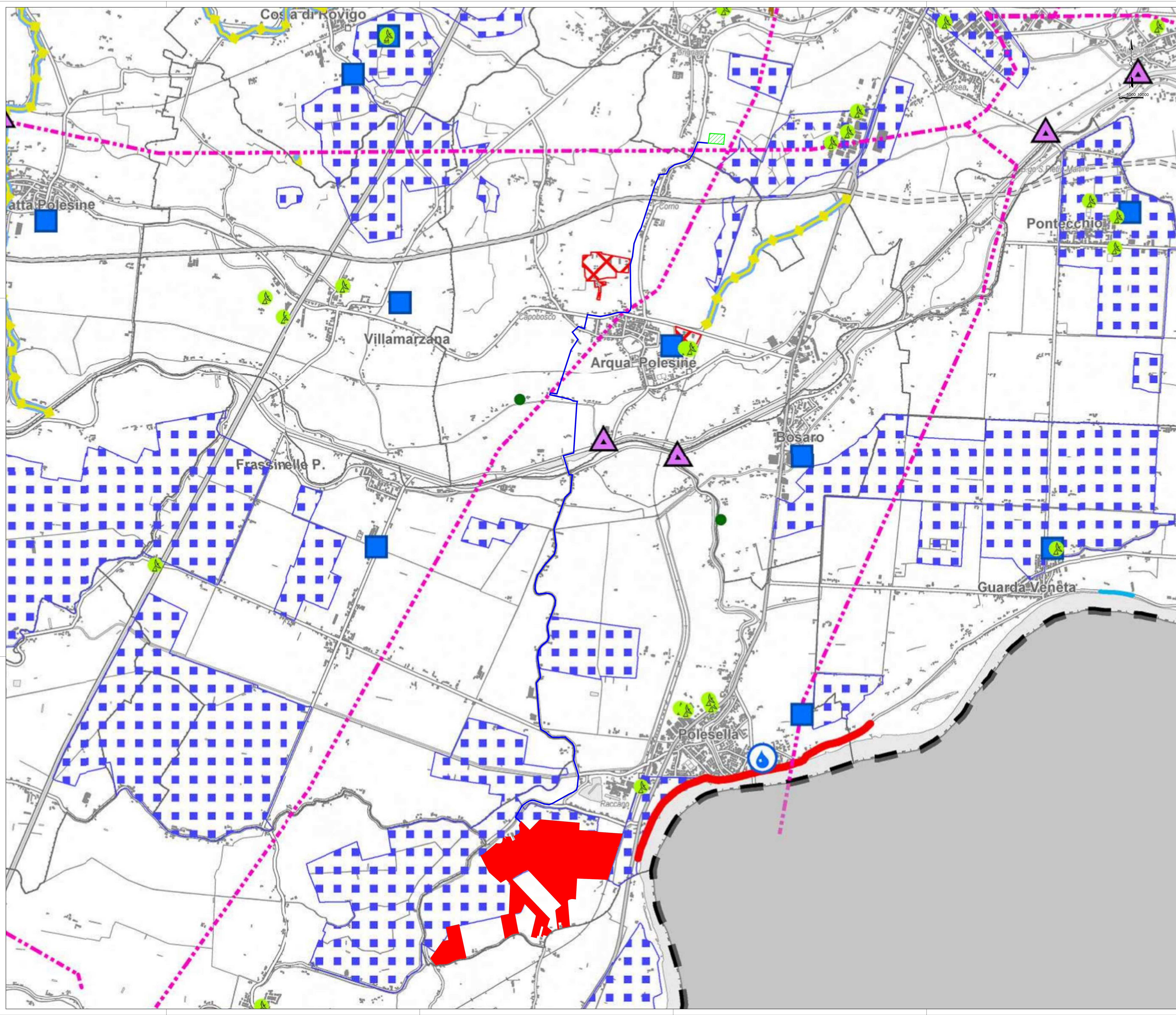
**Titolo Elaborato**

PTCP\_AMBITI\_E\_DIRETTRICI\_DI\_SVILUPPO

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PTCP_AMBITI_E_DIRETTRICI_DI_SVILUPPO	PTCP_AMBITI_E_DIRETTRICI_DI_SVILUPPO.DWG	GIUGNO '24	1:15000

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU



**LEGENDA**

<b>Limiti amministrativi</b>	<b>Fragilità ambientale</b>
▭ Confine del PTCP	▭ Area a rischio di incendio rilevante
▭ Confine comunale	▭ Cava attiva
	▭ Discarica attiva
<b>Aree soggette a dissesto idrogeologico</b>	▭ Depuratore
▭ Area esondabile o a rischio idrico	▭ Opera di presa per acquedotto
▭ Area a subsidenza rilevante	▭ Elettrodotto (132 kV)
	▭ Elettrodotto (220 kV)
	▭ Elettrodotto (380 kV)
	▭ Centrale di produzione di energia
	▭ Impianto di radio - telecomunicazioni
	▭ Criticità del sistema arginale
	▭ Geociclo
	▭ Geociclo

**Linee di costa in ammetramento**  
 Linea di costa in avanzamento  
 Linea di costa stabile  
 Limite di risalita del cono salino  
 Criticità del sistema arginale: filtrazione o foratazione  
 Criticità del sistema arginale: erosione/affondamento  
 Criticità del sistema arginale: argine non in quota  
 Altre criticità arginale

**Principali opere per la sicurezza idraulica**  
 ▭ Diga a Mare  
 ▭ Idroviva  
 ▭ Bacino di laminazione in alveo  
 ▭ Bacino di laminazione

▭ Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione  
 ▭ Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV  
 ▭ Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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 Rutilio  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
 Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

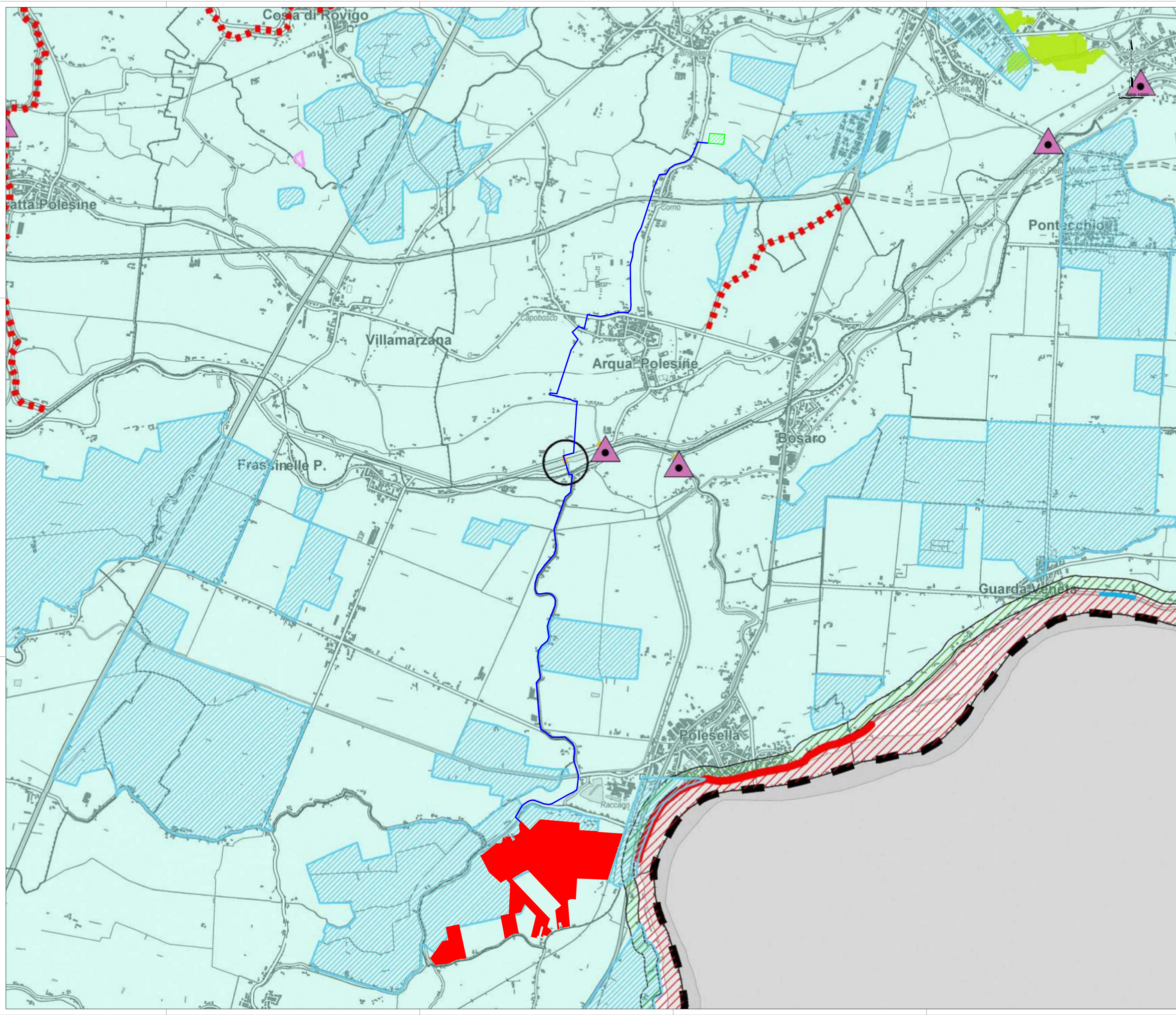
**Coordinamento progettuale**   
 Solar IT s.r.l.  
 VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242029 - PEC: solarit@amiapec.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**

PTCP_FRAGILITÀ		FILE NAME	DATA	SCALA
LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	PTCP_FRAGILITÀ.DWG	GIUGNO 24	1:15000
DEFINITIVO	PA03.006_PD_TAV0300 - PTCP - FRAGILITÀ.DWG			

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU



### LEGENDA

<b>Limiti amministrativi</b>	<b>CRITICITA'</b>	<b>PRINCIPALI OPERE IDRAULICHE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Confine del P.T.C.P.</li> <li>Confine comunale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Filtrazione o fontanazzo</li> <li>Emissione/Probo</li> <li>Argine non in quota</li> <li>Altra criticità</li> <li>Chivica</li> <li>Altre criticità</li> <li>Limite di risulta del cuneo salino</li> <li>Area esondabile o a rischio idrico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Opera di difesa</li> <li>Bacino di laminazione esistente</li> <li>Bacino di laminazione di progetto</li> <li>Bacino di laminazione in alveo litoreo</li> <li>Opera di difesa a mare</li> <li>Altre opere</li> <li>Bacino artificiale esistente</li> <li>Bacino artificiale di progetto</li> <li>Opera di sbarramento principale</li> </ul>
<b>INDICAZIONI PERICOLOSITA'</b>	<b>VINCOLI DA PIANI STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>P1- Pericolosità moderata</li> <li>P2- Pericolosità media</li> <li>P3- Pericolosità elevata</li> <li>P1- Scolo meccanico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fascia A - Fascia di deflusso della piena</li> <li>Fascia B - Fascia di esondazione</li> <li>Fascia C - Area di inondazione per piena catastrofica</li> <li>Canale consortile</li> <li>PAI- Autorità di Bacino nazionale del Fiume Po</li> <li>Fascia A-S - Fascia di alluvio in piena</li> <li>Fascia C1- Fascia di riporto idraulico</li> <li>Fascia C2- Fascia di inondazione per trascinamento o rottura degli argini maestri</li> <li>PAI- Autorità di Bacino Nazionale del Fiume Adige</li> <li>Torcia idraulica</li> <li>VINCOLI DA R.D. 3267/1923</li> <li>Vincolo idrogeologico</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione</li> <li>Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV</li> <li>Impianto Agrivoltaico</li> </ul>		



## IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE

POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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 Rutilio**  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
 Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

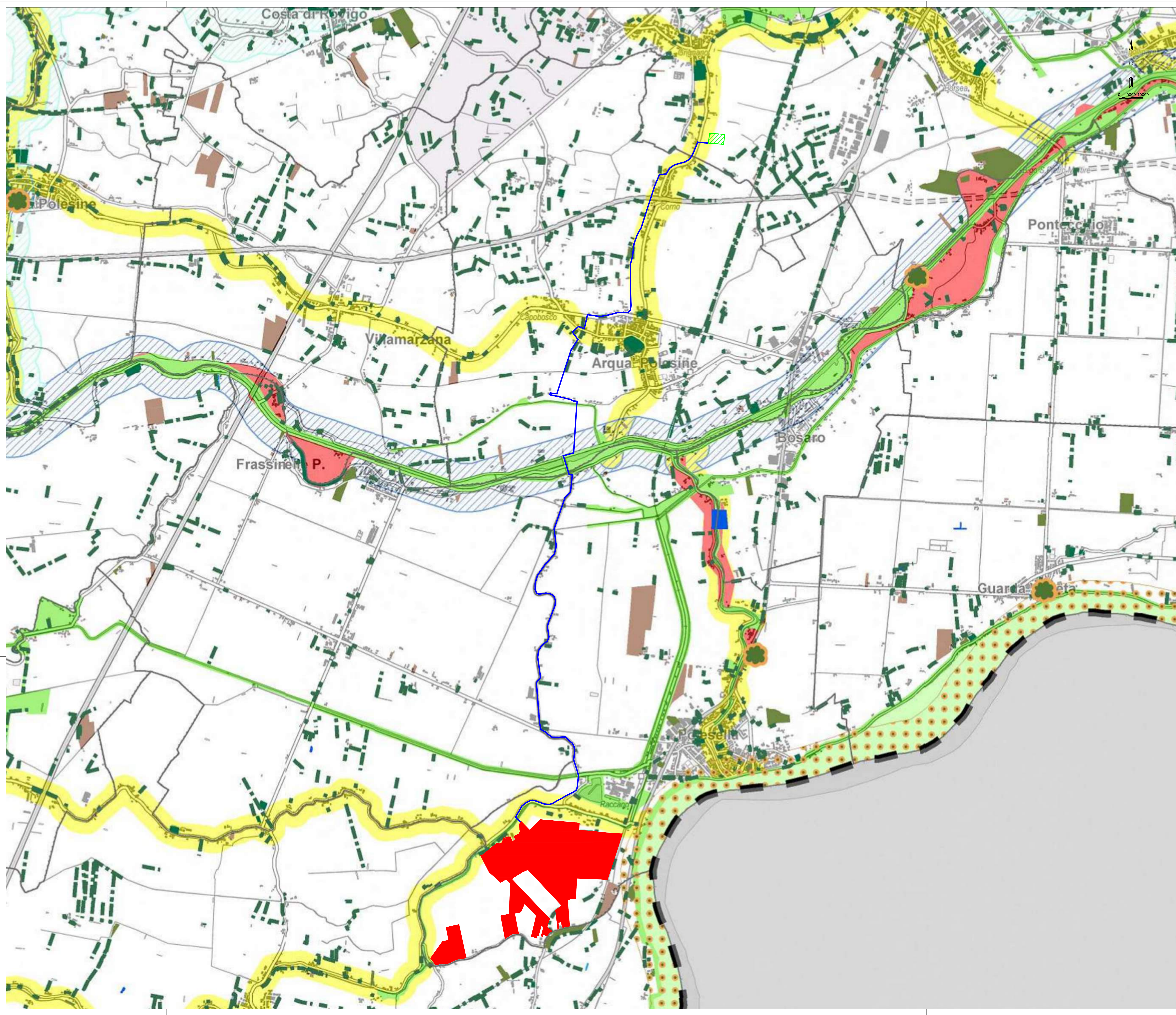
**Coordinamento progettuale**   
**Solar IT s.r.l.**  
 VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242029 - PEC: solarit@amiaptec.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**

PTCP_SICUREZZA_IDRAULICA_E_IDROGEOLOGICA
LIVELLO PROGETTAZIONE: DEFINITIVO
COD. ELABORATO: PD_TAV02/02/2024
FILE NAME: PD_TAV02/02/2024_PTCP_SICUREZZA_IDRAULICA_E_IDROGEOLOGICA.DWG
DATA: GIUGNO 24
SCALA: 1:15000

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU



### LEGENDA

**Limiti amministrativi**

- Confine del PTCP
- Confine comunale

**Territori ad alta naturalità da sottoporre a regime di protezione - Progetti a regola di provvidenza**

- Fascia dell'Adige - Scorta
- Fascia del Fiume - Tartaro - Cambiatico
- Ambito di tutela naturalistica - ambiente defaunato del Po
- Sistemi storico ambientali minori

**Attività antropiche rilevanti sotto il profilo dell'aspetto ambientale**

- Culture legnose
- Dune (basse e ricche)
- Gessati di particolare valore ambientale e naturalistico
- Aree votate alla riduzione della frammentazione ecologica

**Componenti naturalistiche come elementi costitutivi della Rete Ecologica**

- Prati e giardini, ambienti agricoli di pregio
- Siepi e filari di particelle valenze ambientale e naturalistica
- Aree boscate di particolare valore ambientale e naturalistico
- Altre aree boscate
- Aree umide di particolare valore ambientale e naturalistico e laghi di tipo veneto dispersi
- Altre aree umide
- Aree di bonifica con arborea tipica della zona più intesa
- Aree di bonifica con arborea tipica delle lagune costiere
- Sistemi agricoli complessi

**Rete ecologica Regionale**

- Aree Nacore
- Corridoio ecologico

— Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione

■ Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV

■ Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Incoo**  
 Ing. Antonello Rutilio  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
 Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
 Solar IT S.r.l.  
 VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242029 - PEC: solarit@amiapec.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

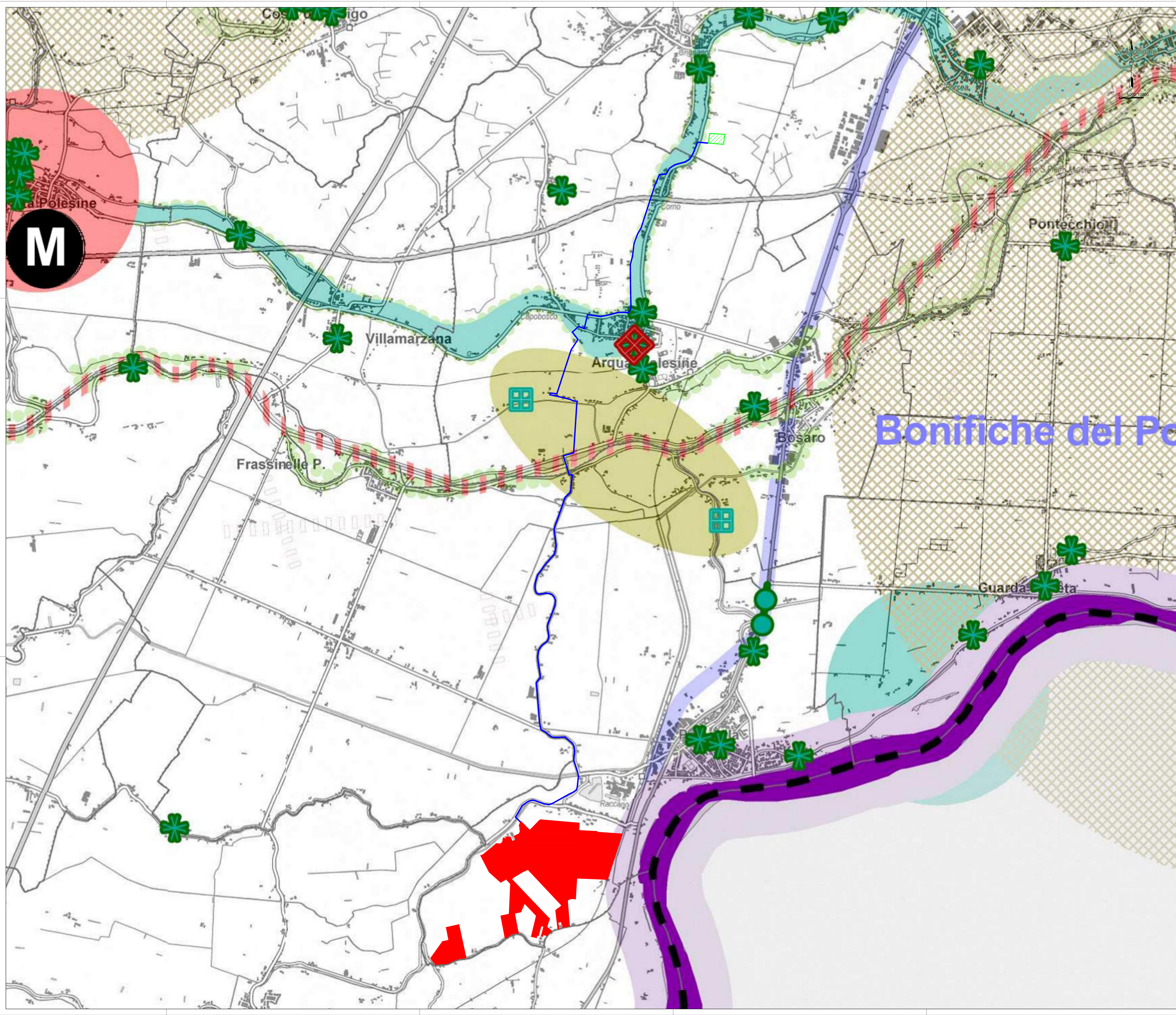
**Titolo Elaborato**  
 PTCP\_SISTEMA\_AMBIENTALE\_NATURALE

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_TAVOL_0250X080_PO_TAVOL02-PTCP-SISTEMA AMBIENTALE NATURALE.DWG		GIUGNO '24	1:15000

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU





**LEGENDA**

- SISTEMA DEL PAESAGGIO**
- Limiti amministrativi**
- Confine del P.T.C.P.
  - Confine comunale
- AMBITI DI PAESAGGIO**
- Planimetrico ambiti di paesaggio
- PAESAGGI NATURALI**
- Ambiti di pregio paesaggistico da tutelare e paesaggi storici (grandi piazze, fasce del Fissiro-Tortore-Cavalbarco)
  - Ambiti di interesse paesaggistico da tutelare e valorizzare (grandi boschi, frassini)
  - Reti storico-ambientale dei grandi fiumi (Adige, Po)
- PAESAGGI ANTROPICI**
- Individuazione di aree con spoglie architettoniche ricorrenti (orti rurali, casolari di valle)
  - Grandi complessi monumentali (torrioni e architetture di via del Palazzo)
  - Città murate
  - Castelli
- PAESAGGI SOMMERSI**
- Elementi naturali (Doss)
  - Elementi artificiali (Zoni di boschi)
  - Beni culturali
  - Perimetro archeologico delle vie romane (Popilia interna e costera)
- PAESAGGI SOMMERSI**
- Elementi naturali (Doss)
  - Elementi artificiali (Zoni di boschi)
  - Beni culturali
  - Perimetro archeologico delle vie romane (Popilia interna e costera)
- Itinerario principale di valore storico-ambientale
  - "Perimetri di terra e di acqua" del Polesine
  - Ambiti di ripristino paesaggistico (Aree)
  - Microspazi/Microscenari (spazi, zone verdi)
  - Loro Mankus (grandi piazze, grandi alberi di pregio)
  - Loro Mankus (spazi e fiori di pregio)
  - Detritori paesaggistici (aree e distanze attive)
- PAESAGGI SOMMERSI**
- Elementi naturali (Doss)
  - Elementi artificiali (Zoni di boschi)
  - Beni culturali
  - Perimetro archeologico delle vie romane (Popilia interna e costera)
- Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione
- - - Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV
- Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - COMUNE DI POSELLA (RO)

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

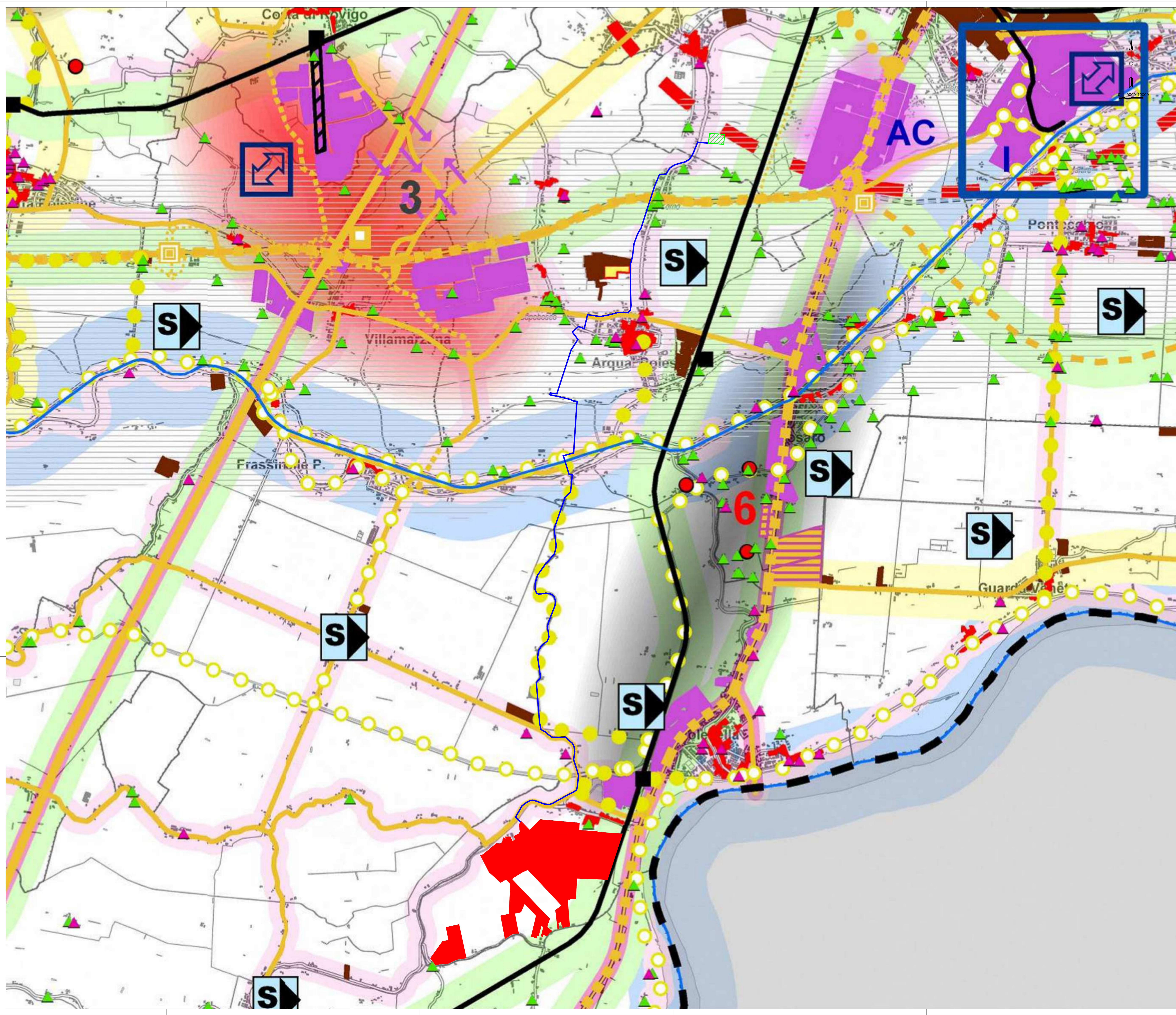
**Progettazione** **Incoo**  
 Ing. Antonello Ruttilio  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
 Tel.: +39 0532 202613 - email: a.ruttilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
 Solar IT s.r.l.  
 VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242209 - PEC: solarit@amiaptec.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solariglobal.com

**Titolo Elaborato**  
 P.T.C.P. SISTEMA\_DEL\_PAESAGGIO

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_14V03	240608_P0_14V03_00_P.T.C.P. SISTEMA DEL PAESAGGIO.DWG	GIUGNO '24	1:15000

Revisioni	REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU	



**LEGENDA**

- SISTEMA INSEDIATIVO - INFRASTRUTTURALE**
- Limiti amministrativi**
    - Confine del P.T.C.P.
    - Confine comunale
  - SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE**
    - Autostrada esistente
    - Autostrada di progetto
    - Viabilità di livello statale esistente
    - Viabilità di livello regionale esistente
    - Viabilità di livello provinciale esistente
    - Viabilità di livello provinciale di progetto
    - Varianze alla viabilità esistente
    - Casello autostradale esistente
    - Casello autostradale di progetto
    - Servizio Nigra - Mare
    - Percorso ciclabile esistente
    - Percorso ciclabile di progetto
    - Rete ferroviaria esistente
    - Rete ferroviaria di progetto
    - Condizionale per il potenziamento della rete ferroviaria
    - Stazione ferroviaria
    - Ricaricatore
    - Rete trasporto dati
    - Centro intermodale per la mobilità delle persone
    - Rete principale
    - Rete secondaria
    - Rete integrativa
    - Rete della navigazione
    - Corridoio della logistica
  - SISTEMA PRODUTTIVO**
    - Ambito delle infrastrutture di eccellenza dell'interporto
    - Ambito delle infrastrutture di eccellenza del Terminal intermodale
    - Ambito di sviluppo
    - Area portuale d'ambito
    - Area di sviluppo manifatturativo
    - Area da verificare
    - Area ad incremento controllato
    - Area da riqualificare
    - Area per usi commerciali
    - Area a rischio di incidente rilevante
    - Centrale di produzione di energia
    - Principali direzioni di sviluppo
    - Corridoio della logistica
    - Centro intermodale previsto dalla logistica
    - Centro intermodale secondario della logistica
    - Ambito a vocazione specializzata della Ricerca e del Terziario avanzato della Calabria
    - Ambito a vocazione specializzata della Calabria
    - Ambito a vocazione specializzata della Chimica
    - Ambito a vocazione specializzata della Gioia
    - Ambito turistico culturale a prevalente utilizzo residenziale
    - Ambito multiscopo e prevalente vocazione commerciale
  - SISTEMA INSEDIATIVO RESIDENZIALE**
    - Centro storico
    - Centro storico minore
    - Villaggio
    - Manufatto di pregio architettonico
    - Corte rurale
    - Casere di valle
    - Futuro provinciale
  - ALTRI ELEMENTI**
    - Polo Universitario
  - PIANIFICAZIONE SEMPLIFICATA**
    - Comuni con popolazione inferiore ai 5000 abitanti (i cui PAT possono essere redatti in forma semplificata)
- Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione  
  Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV  
 Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - COMUNE DI POLESSELLA (RO)

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

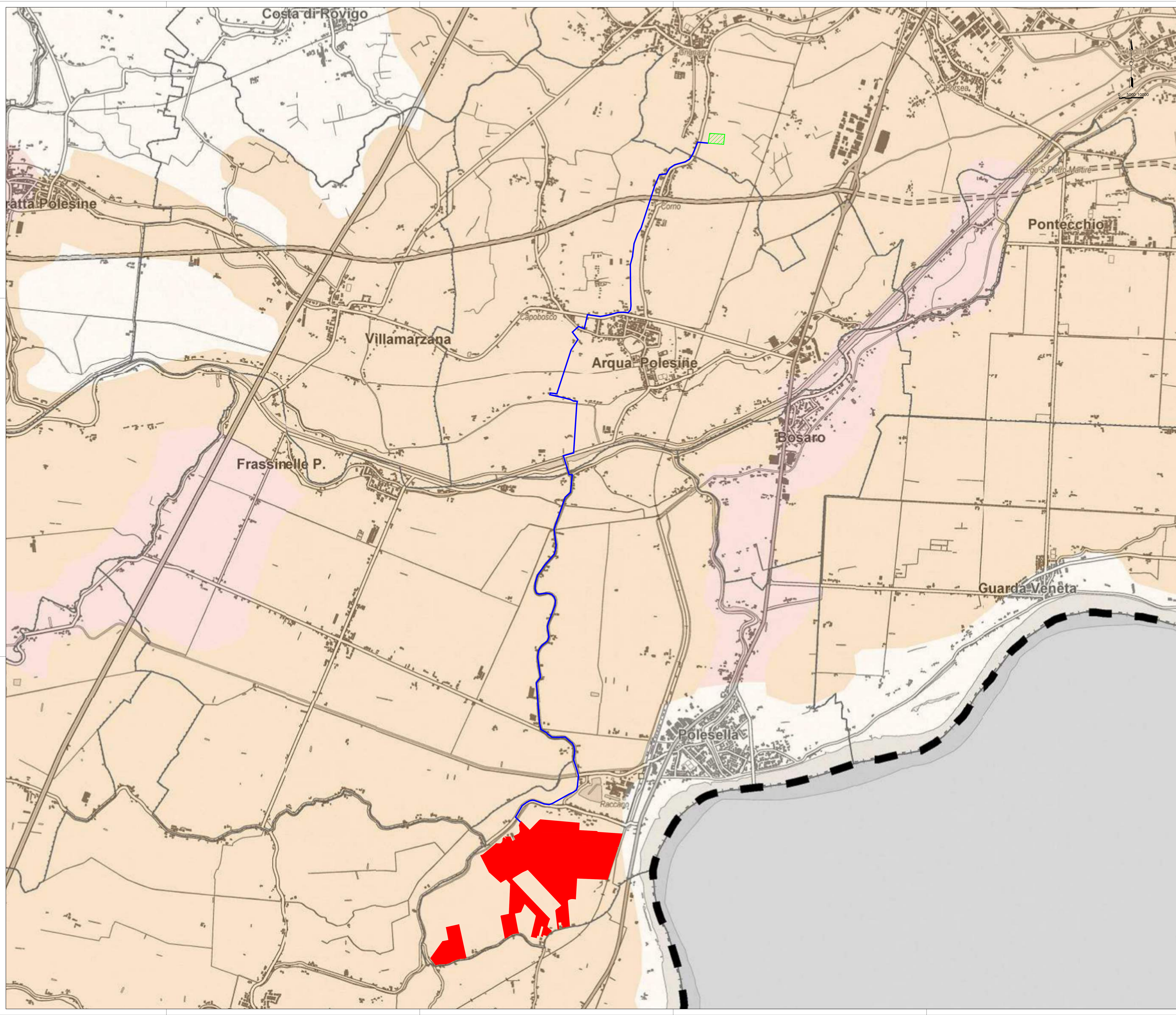
**Progettazione** **Incoo**  
 Ing. Antonello Rutilio  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
 Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
 Solar IT s.r.l.  
 VIA LARA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242029 - PEC: solarit@amiapex.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_TAVO_22	PO_TAVO_22_POP_SISTEMA INSEDIATIVO INFRASTRUTTURALE.DWG	GIUGNO '24	1:15000

Revisioni	REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMMISSIONE PERMITTING		EPO	ARU	



**LEGENDA**

- Confini comunali

**Gradi di tutela della capacità produttiva**

- Ambito a massima tutela
- Ambito a significativa tutela
- Ambito a media tutela
- Ambito a buona tutela
- Ambito a minima tutela

- Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione
- Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV
- Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Incoo**  
 Ing. Antonello Ruttilio  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
 Tel.: +39 0532 202613 - email: a.ruttilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
 Solar IT s.r.l.  
 VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242209 - PEC: solarit@amiapec.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

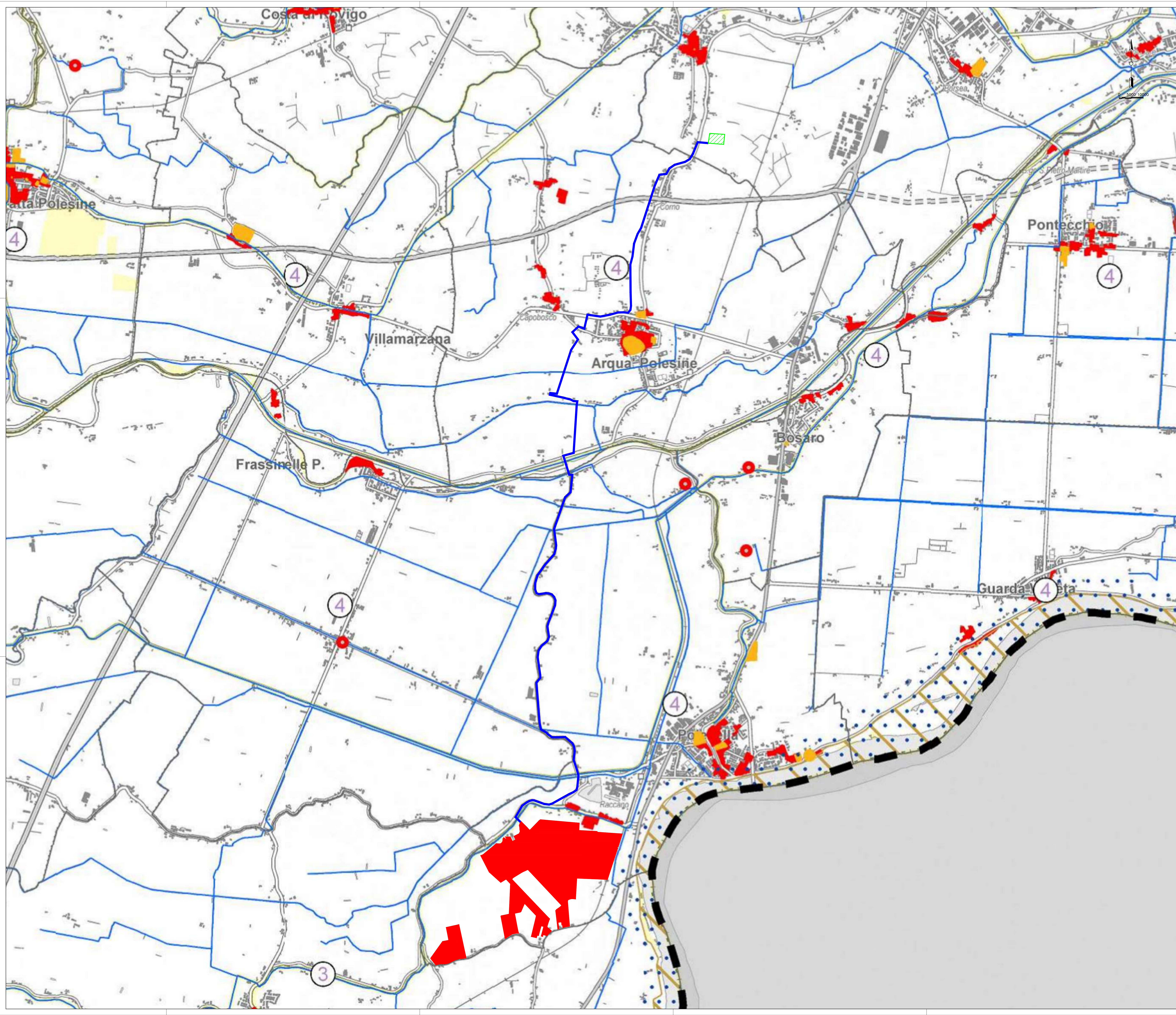
**Titolo Elaborato**

PTCP\_TUTELE\_AGRONOMICHE\_AMBIENTALI

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_TAV02P00009_PCP_TAV02P00009_PTCP_TUTELE_AGRONOMICHE_AMBIENTALI.DWG		GIUGNO '24	1:15000

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING		EPO	ARU



**LEGENDA**

**VINCOLI E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE**

<b>Limiti amministrativi</b>	<b>Ambiti sottoposti a regime di vincolo ai sensi del D.Lgs. 42/2004</b>
Confine del P.T.C.P.	Bene paesaggistico
Confine comunale	Bene paesaggistico
	Bene culturale
	Bene culturale
	Bene culturale
<b>Ambiti sottoposti a regime di vincolo per legge</b>	<b>Rete Natura 2000</b>
Vincolo idrogeologico forestale (R.D. 3267/1923)	Siti di importanza comunitaria
Vincolo sismico (P.P.C.M. 3274/2003)	Zone a protezione speciale
<b>Pianificazione di livello superiore</b>	
Piano d'Area del Delta del Po	
Centro storico	
Centro storico minore	
Area sottoposta a tutela PAI	
Ambito dei parchi o per l'istituzione di parchi e riserve naturali ed archeologiche a tutela paesaggistica	
Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione	
Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV	
Impianto Agrivoltaico	



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL  
E OPERE CONNESSE**  
POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - COMUNE DI POSELLA (RO)

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

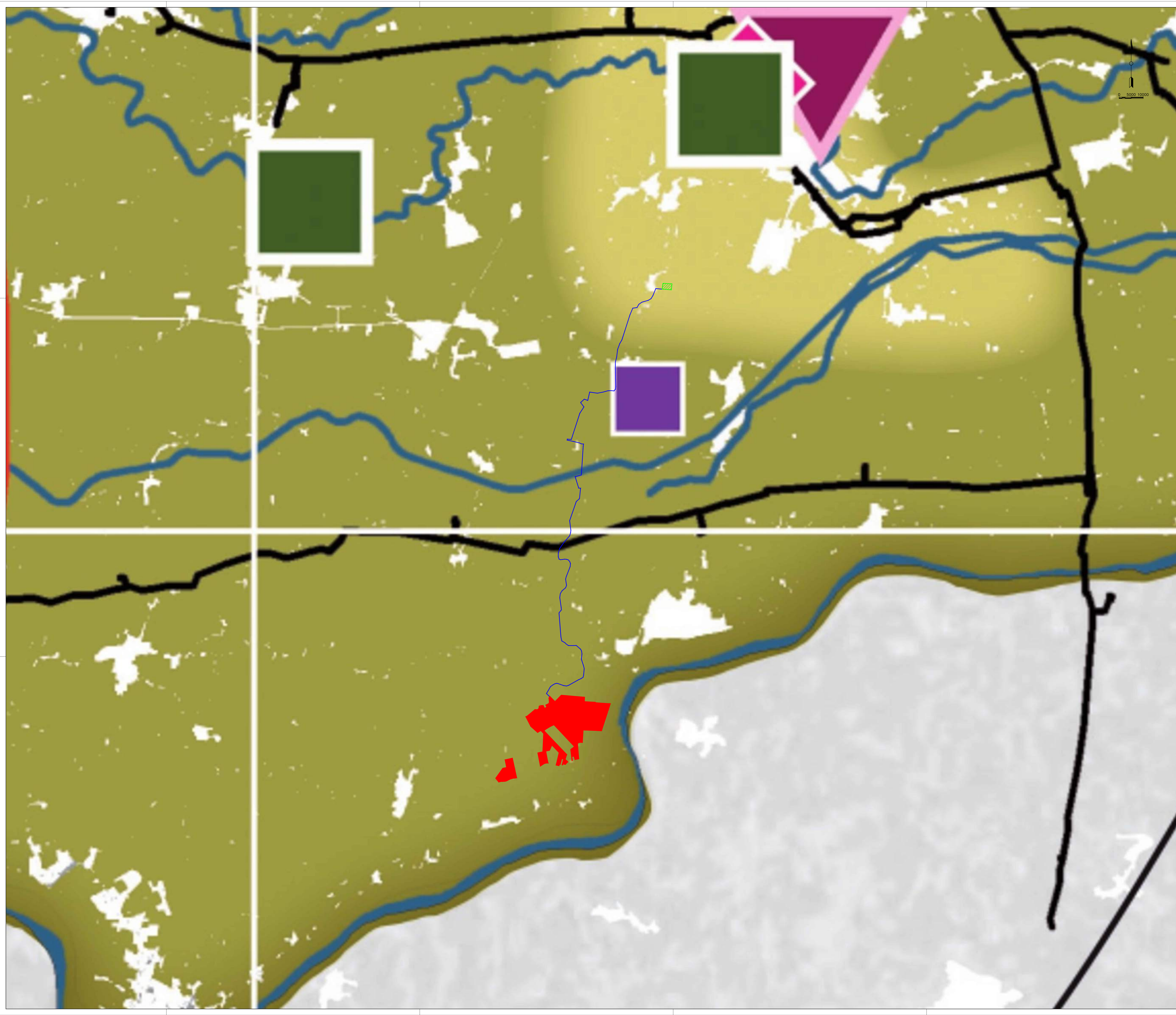
**Progettazione** **Incoo**  
ing. Antonello Rutilio  
VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
Solar IT s.r.l.  
VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242029 - PEC: solarit@amiapec.it  
Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**  
PAT\_CARTA DELLE INVARIANTI

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_TAV03	24062024_PO_TAV0303-PTCP_VINCOLI E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE.DWG	GIUGNO 24	1:15000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU



**LEGENDA**

**inquinamento da fonti diffuse**

- ○ ○ ○ aree con possibili livelli
- ○ ○ ○ occidendi di radon

**sistema dei poli principali per la produzione di energia elettrica**

- centrale termoelettrica a combustibile fossile autorizzata potenza sviluppata > 100 MW
- centrale termoelettrica a combustibile fossile in dismissione
- centrale termoelettrica a fonte rinnovabile autorizzata potenza sviluppata > 5 MW
- centrale idroelettrica autorizzata

**sistema impianti per la raccolta e il trattamento dei rifiuti**

- ◆ inceneritore
- ◆ impianto produzione da rifiuti (CDR)
- ◆ impianto di compostaggio
- discarica attiva per rifiuti urbani
- discarica attiva per rifiuti non pericolosi

**siti a rischio di incidente rilevante**

- area con presenza di industrie a rischio di incidente rilevante
- ✳ sito inquinato di interesse nazionale

**inquinamento elettromagnetico**

- ▨ area con alta concentrazione di inquinamento elettromagnetico
- elettrodotto 220 kV e 380 kV

**sistema della distribuzione del gas**

- rigasificatore
- SRG (sistemi rete gas) nazionale
- SRG (sistemi rete gas) regionale

**inquinamento da NOx µg/m3 - media luglio 2004-giugno 2005**

- 75
- 60
- 50
- 40
- 30
- 20
- 10
- 0

**elementi territoriali di riferimento**

- tessuto urbanizzato
- corso d'acqua significativo

— Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione

▨ Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV

■ Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Inclico**  
 ing. Antonello Rutilio  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: inclico@pec.it  
 Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@inclico.com

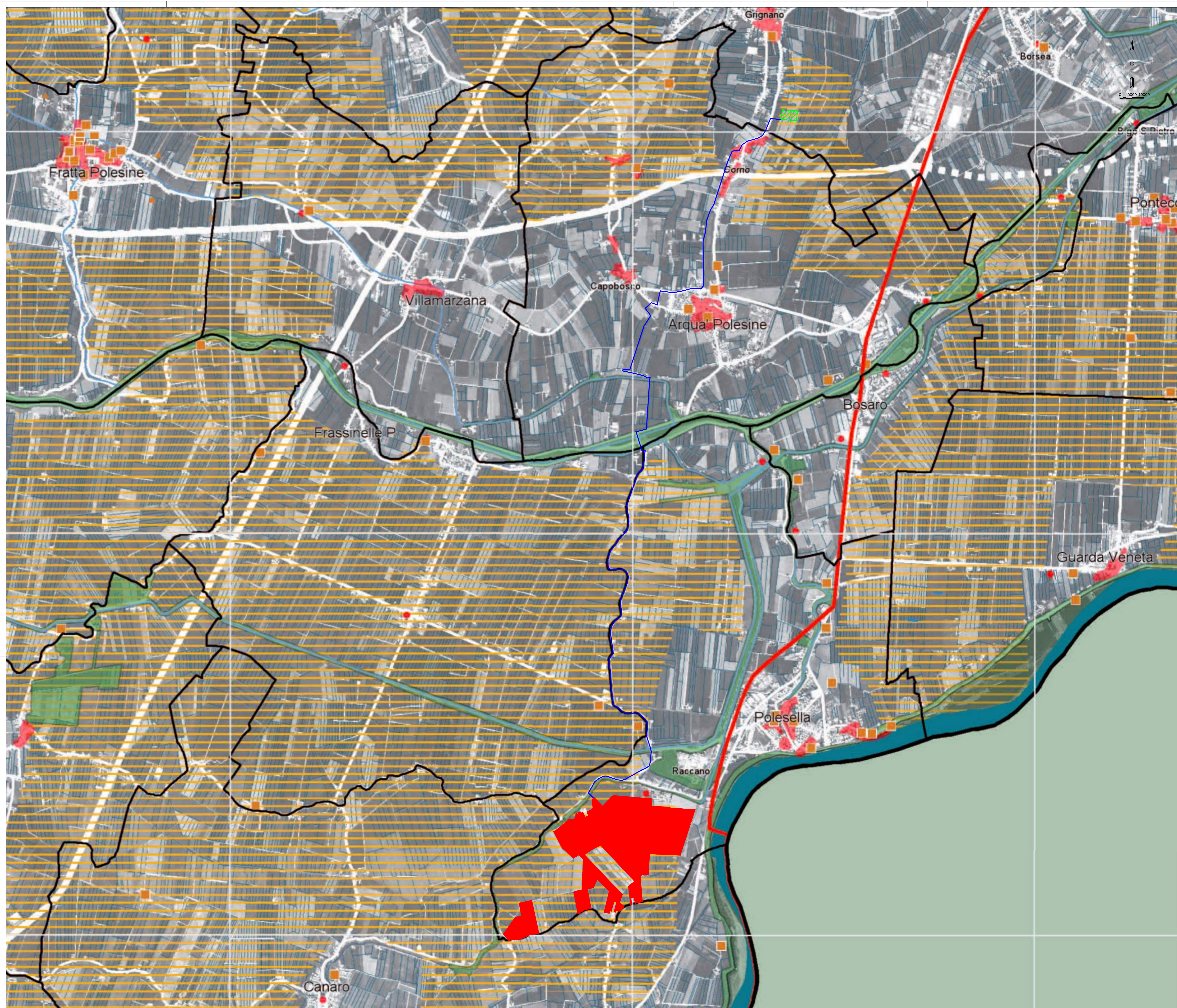
**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
 Solar IT s.r.l.  
 VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242009 - PEC: solarit@amiapec.it  
 Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_TAV03	24062024_PO_TAV03-PTTR:ENERGIA E AMBIENTE.DWG	GIUGNO '24	1:25000

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU



**LEGENDA**

— Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione  
  Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV  
  Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL  
E OPERE CONNESSE**  
 POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Incoo**  
 Ing. Antonello Rutilio  
 VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
 Tel. +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
 Solar IT s.r.l.  
 VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 026272420209 - PEC: solarit@amiapec.it  
 Tel. +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**  
 PTRC\_SISTEMA\_DEL\_TERRITORIO

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_TAV09	46306069_P01_TAV09_00_PTRC_SISTEMA DEL TERRITORIO.DWG	GIUGNO '24	1:15000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU



**LEGENDA**

**sistema della tutela delle acque**

- area di produzione idrica diffusa di importanza regionale
- frangia delle sorgive
- lago
- corsi d'acqua superficiali
- idrografia
- dominio principale del modello strutturale degli acquedotti
- area di limitazione
- sorgente a servizio di pubblico acquedotto
- pozzo a servizio di pubblico acquedotto
- sito con presenza di acqua geotermica
- sito con presenza di acqua termale o minerale idropinica
- sito con presenza di acqua minerale
- area interessata dal bacino termale euganeo

**elemento territoriale di riferimento**

- area urbanizzata

**aree di tutela e vincolo**

- area sottoposta a vincolo idrogeologico
- area vulnerabile ai nitrati
- comuni con fasce vincolate per l'utilizzo idropotabile
- area di primaria tutela quantitativa degli acquedotti
- area di maggiore pericolosità idraulica

— Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione

▨ Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV

■ Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL  
E OPERE CONNESSE**  
POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Incoo**  
ing. Antonello Rutilio  
VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

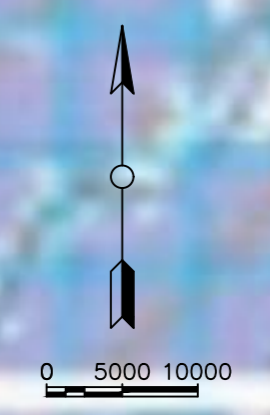
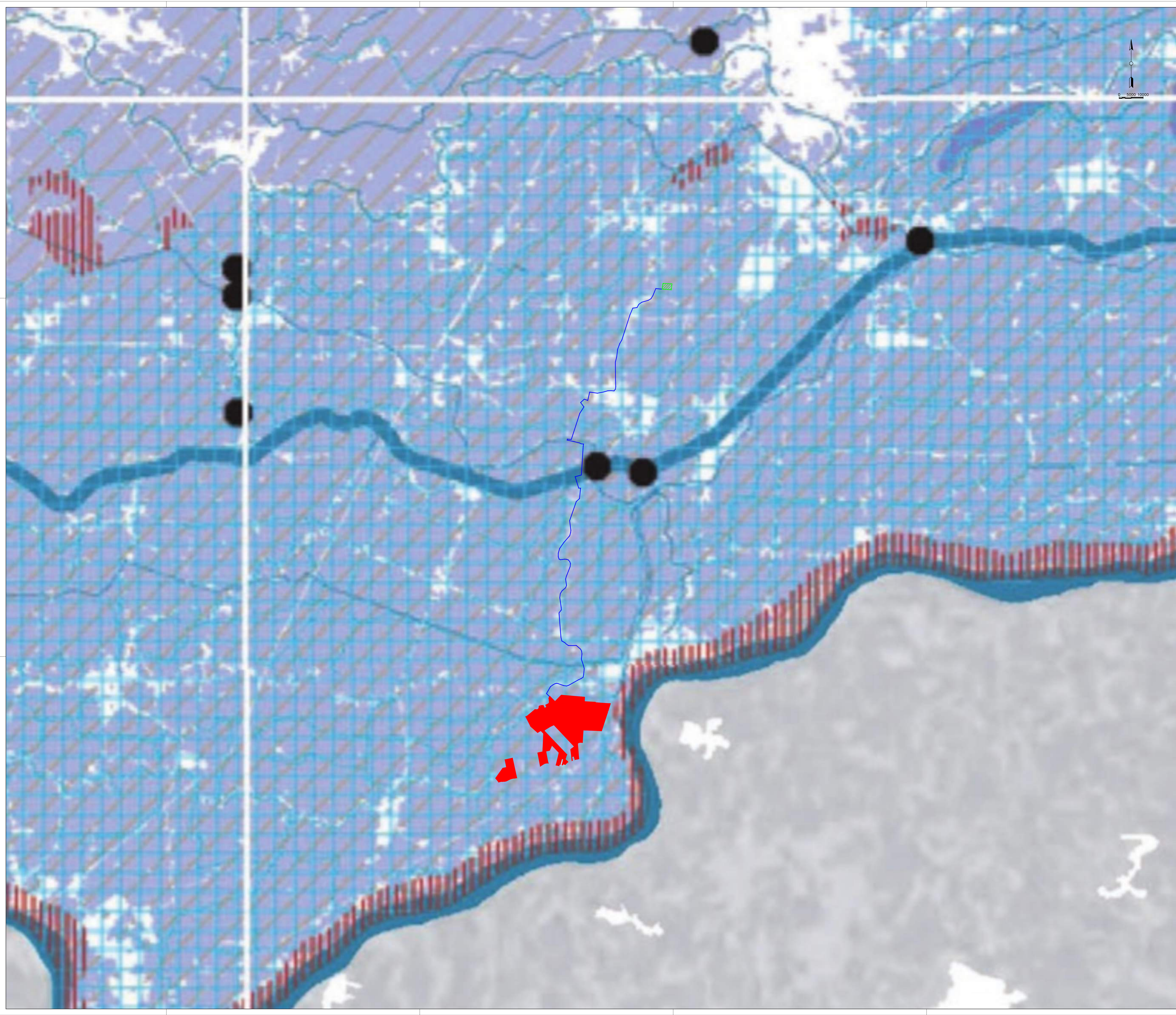
**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
Solar IT s.r.l.  
VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242209 - PEC: solarit@amiapec.it  
Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PTRC_USO_DEL_SUOLO_ACQUA	PTRC_USO_DEL_SUOLO_ACQUA_2023	GIUGNO 24	1:25000

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO 24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU



**LEGENDA**

<p><b>sistema idrogeologico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>area di pericolosità idraulica</li> <li>area di pericolosità geologica</li> <li>superficie soggetta al livello medio del mare</li> <li>bacini soggetti a sollevamento meccanico</li> <li>principali impianti idrovori</li> <li>area di laminazione</li> <li>superficie allagata nelle alluvioni degli ultimi 50 anni</li> <li>idrografia</li> <li>rete consortile utilizzata a fini irrigui</li> <li>superficie irrigua</li> </ul>	<p><b>elemento territoriale di riferimento</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>area urbanizzata</li> </ul>
<p><b>sistema rischio sismico</b></p> <p>fascia di pericolosità sismica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>0,175 - 0,20</li> <li>0,20 - 0,225</li> <li>0,225 - 0,25</li> <li>0,25 - 0,275</li> </ul>	

- Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione
- Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV
- Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL  
E OPERE CONNESSE**  
POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Incoo**  
Ing. Antonello Rutilio  
VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
Solar IT s.r.l.  
VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 0262745209 - PEC: solarit@amiapec.it  
Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

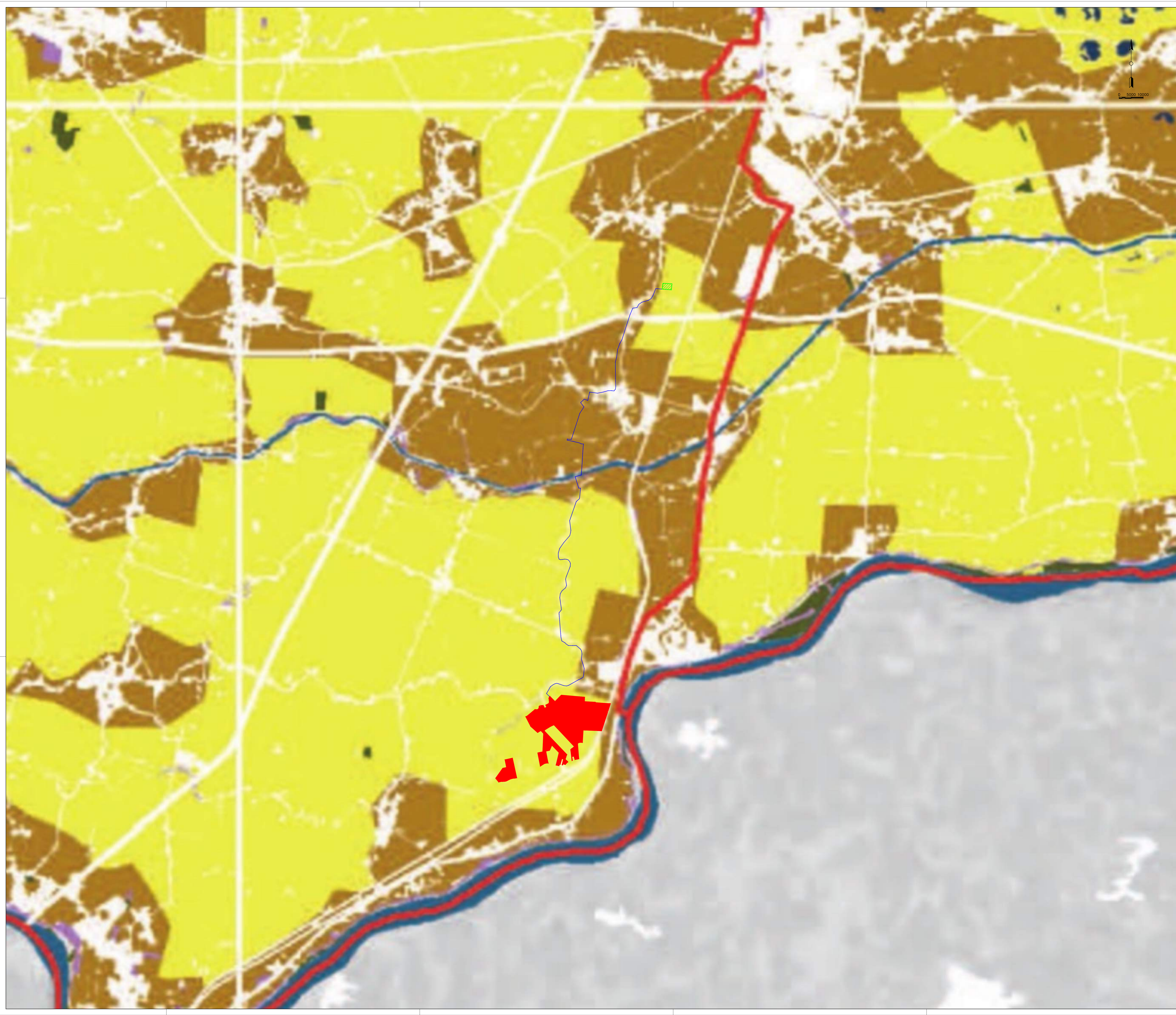
**Titolo Elaborato**

PTRC_USO_DEL_SUOLO_IDROGEOLOGIA_E_RISCHIO_SISMICO	FILE NAME	DATA	SCALA
LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA
DEFINITIVO	PO_TAV09	PTRC_USO_DEL_SUOLO_IDROGEOLOGIA_E_RISCHIO_SISMICO.DWG	GIUGNO '24

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU





**LEGENDA**

	sistema del territorio rurale
	area di agricoltura periurbana
	area agropollare
	area di elevata utilizzazione agricola
	area di agricoltura mista e naturalità diffusa
	prato stabile
	sistema del suolo agro forestale
	foresta ad alto valore naturalistico
	area a pascolo naturale
	elementi territoriali di riferimento
	visibilità
	residuo urbanizzato
	ricognizione dei paesaggi del Veneto - perimetri
	lago
	corso d'acqua significativo
	area sotto il livello del mare

Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione  
 Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV  
 Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL  
E OPERE CONNESSE**  
POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Incoo**  
Ing. Antonello Rutilio  
VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
Tel.: +39 0532 202613 - email: a.rutilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
SOLAR IT S.r.l.  
VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627242209 - PEC: solarit@amiapec.it  
Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

**Titolo Elaborato**  
PTRC\_USO\_DEL\_SUOLO\_TERRA

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PO_TAV03	3482069_PO_TAV03_00_PTRC_USO_DEL_SUOLO_TERRA.DWG	GIUGNO '24	1:25000

Revisioni	REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU	



**LEGENDA**

**sistema della rete ecologica**

- area nucleo
- parco
- corridoio ecologico
- grotta
- "trigine": habitat marino su affioramento roccioso

**diversità dello spazio agrario**

- molto bassa
- bassa
- medio bassa
- medio alta
- alta
- molto alta

**elementi territoriali di riferimento**

- ricognizione dei paesaggi del Veneto - perimetri
- teschio urbanizzato
- rete idrografica
- lago
- fascia delle risorgive

— Cavo di media tensione per collegamento tra campo Agrivoltaico e SE 132 / 36 kV di nuova realizzazione

▨ Stazione Elettrica (SE) "Costa" - 132 / 36 kV

■ Impianto Agrivoltaico



**IMPIANTO AGRIVOLTAICO EG BETULLA SRL  
E OPERE CONNESSE**  
POTENZA IMPIANTO 90,0 MW - 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** **Incoo**  
ing. Antonello Ruttilio  
VIA R. ZANDONAI 4 - 44124 - FERRARA (FE) - P.IVA: 00522150382 - PEC: incoo@pec.it  
Tel.: +39 0532 202613 - email: a.ruttilio@incoo.com

**Coordinamento progettuale** **Solar IT**  
Solar IT s.r.l.  
VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 026272420209 - PEC: solarit@amiapec.it  
Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solariglobal.com

**Titolo Elaborato**

LIVELLO PROGETTAZIONE	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PTRC_BIODIVERSITÀ	PTRC_BIODIVERSITÀ.DWG	GIUGNO 24	1:25000

**Revisioni**

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	GIUGNO '24	EMISSIONE PERMITTING	CVE	EPO	ARU