

COMUNE DI STATTE



COMUNE DI TARANTO



PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N. INTEGRATO CON UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE

ALLEGATI GRAFICI SIA

ELABORATO

AM_00

PROPONENTE:



METKA EGN Apulia S.r.l.

Sede Legale Corso Vittorio Emanuele II n. 287

00186 Roma (RM)

metkaegnapuliasrl@legalmail.it

PROGETTO:



Via Caduti di Nassirya, 55
70124 Bari (Italy)

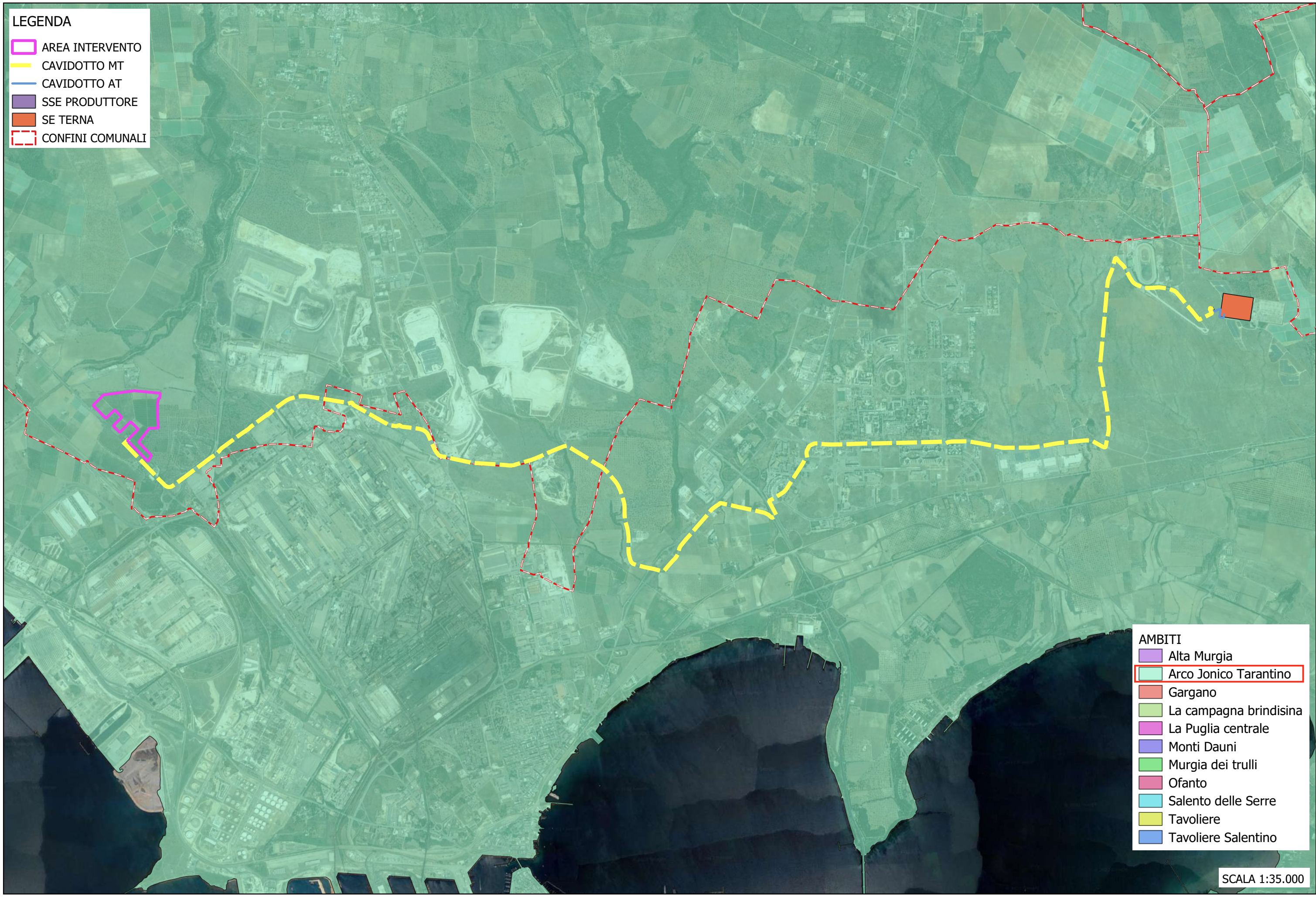
pec: atechsrl@legalmail.it

Direttore Tecnico: Ing. Orazio Tricarico



0	LUG 2022	B.B.	A.A. - O.T.	A.A. - O.T.	Progetto definitivo
EM./REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE

- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI



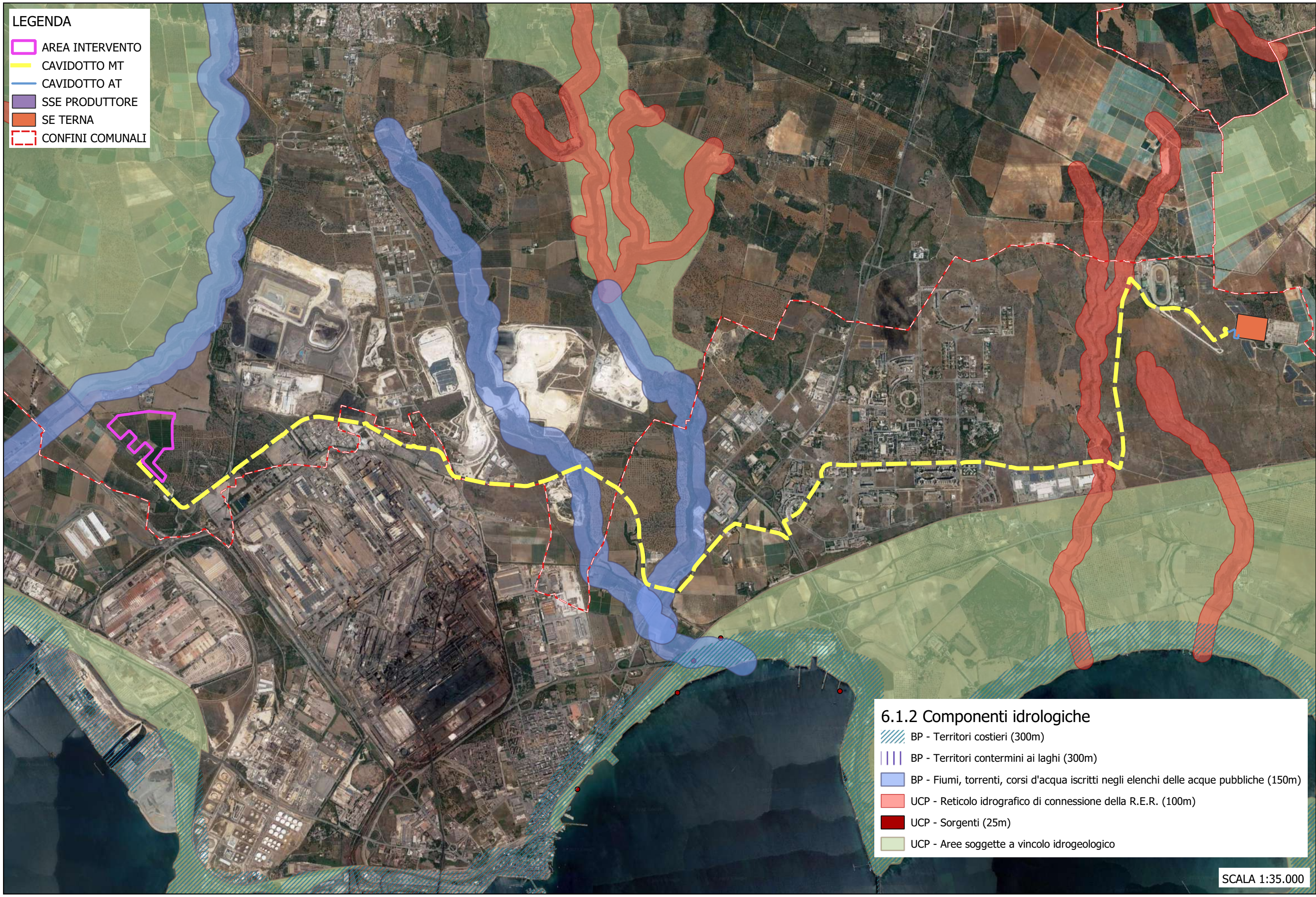
- AMBITI**
- Alta Murgia
 - Arco Jonico Tarantino
 - Gargano
 - La campagna brindisina
 - La Puglia centrale
 - Monti Dauni
 - Murgia dei trulli
 - Ofanto
 - Salento delle Serre
 - Tavoliere
 - Tavoliere Salentino

SCALA 1:35.000







PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 REGIONE PUGLIA: PPTR - Ambiti

TAV 01



6.1.2 Componenti idrologiche

-  BP - Territori costieri (300m)
-  BP - Territori contermini ai laghi (300m)
-  BP - Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle acque pubbliche (150m)
-  UCP - Reticolo idrografico di connessione della R.E.R. (100m)
-  UCP - Sorgenti (25m)
-  UCP - Aree soggette a vincolo idrogeologico

SCALA 1:35.000

- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI



6.1.1 Componenti geomorfologiche

- UCP - Versanti
- UCP - Lame e gravine
- UCP - Doline
- UCP - Grotte (100m)
- UCP - Geositi (100m)
- UCP - Inghiottitoi (50m)
- UCP - Cordoni dunari

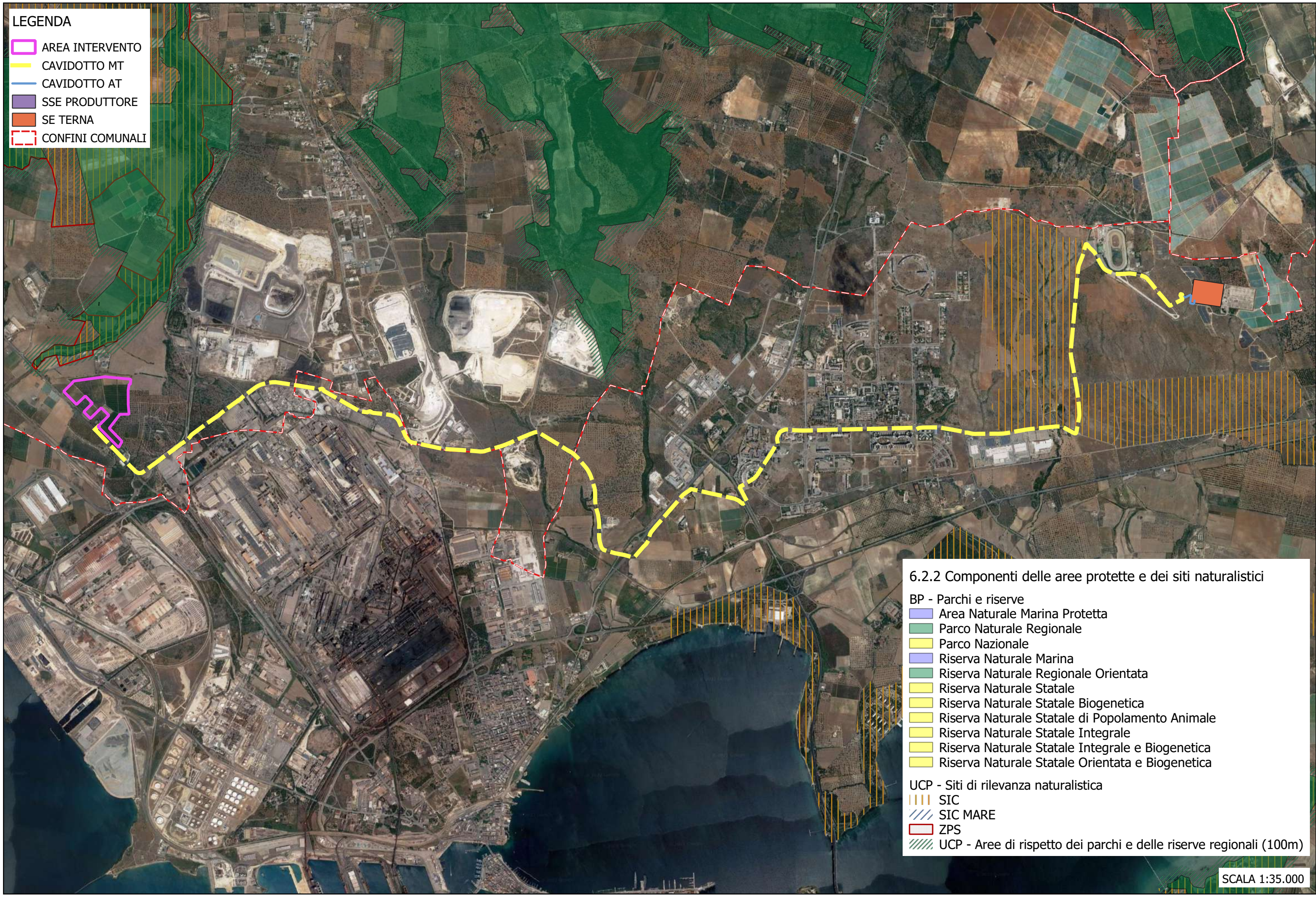
SCALA 1:35.000

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
REGIONE PUGLIA PPTR - Componenti geomorfologiche

TAV 03

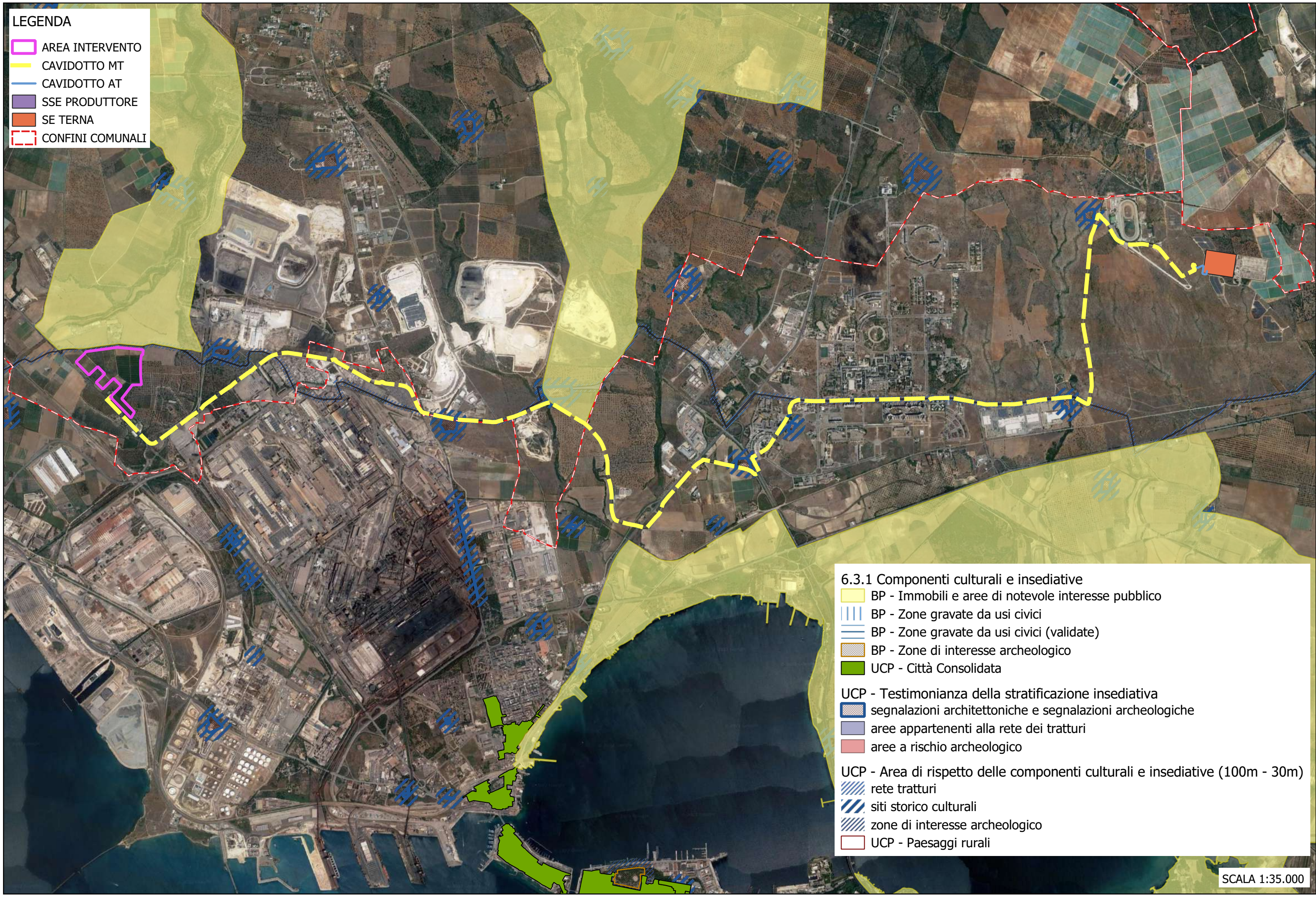




- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI

- 6.2.2 Componenti delle aree protette e dei siti naturalistici**
- BP - Parchi e riserve**
- Area Naturale Marina Protetta
 - Parco Naturale Regionale
 - Parco Nazionale
 - Riserva Naturale Marina
 - Riserva Naturale Regionale Orientata
 - Riserva Naturale Statale
 - Riserva Naturale Statale Biogenetica
 - Riserva Naturale Statale di Popolamento Animale
 - Riserva Naturale Statale Integrale
 - Riserva Naturale Statale Integrale e Biogenetica
 - Riserva Naturale Statale Orientata e Biogenetica
- UCP - Siti di rilevanza naturalistica**
- SIC
 - SIC MARE
 - ZPS
 - UCP - Aree di rispetto dei parchi e delle riserve regionali (100m)

SCALA 1:35.000



- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI

- 6.3.1 Componenti culturali e insediative**
- BP - Immobili e aree di notevole interesse pubblico
 - BP - Zone gravate da usi civici
 - BP - Zone gravate da usi civici (validate)
 - BP - Zone di interesse archeologico
 - UCP - Città Consolidata
- UCP - Testimonianza della stratificazione insediativa
- segnalazioni architettoniche e segnalazioni archeologiche
 - aree appartenenti alla rete dei tratturi
 - aree a rischio archeologico
- UCP - Area di rispetto delle componenti culturali e insediative (100m - 30m)
- rete tratturi
 - siti storico culturali
 - zone di interesse archeologico
 - UCP - Paesaggi rurali

SCALA 1:35.000

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
REGIONE PUGLIA PPTR - Componenti culturali e insediative

TAV 06



- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI

- 6.3.2 Componenti dei valori percettivi**
- UCP - Luoghi panoramici (punti)
 - UCP - Luoghi panoramici (poligoni)
 - UCP - Strade panoramiche
 - UCP - Strade a valenza paesaggistica
 - UCP - Coni visuali

SCALA 1:35.000

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
REGIONE PUGLIA PPTR - Componenti valori percettivi

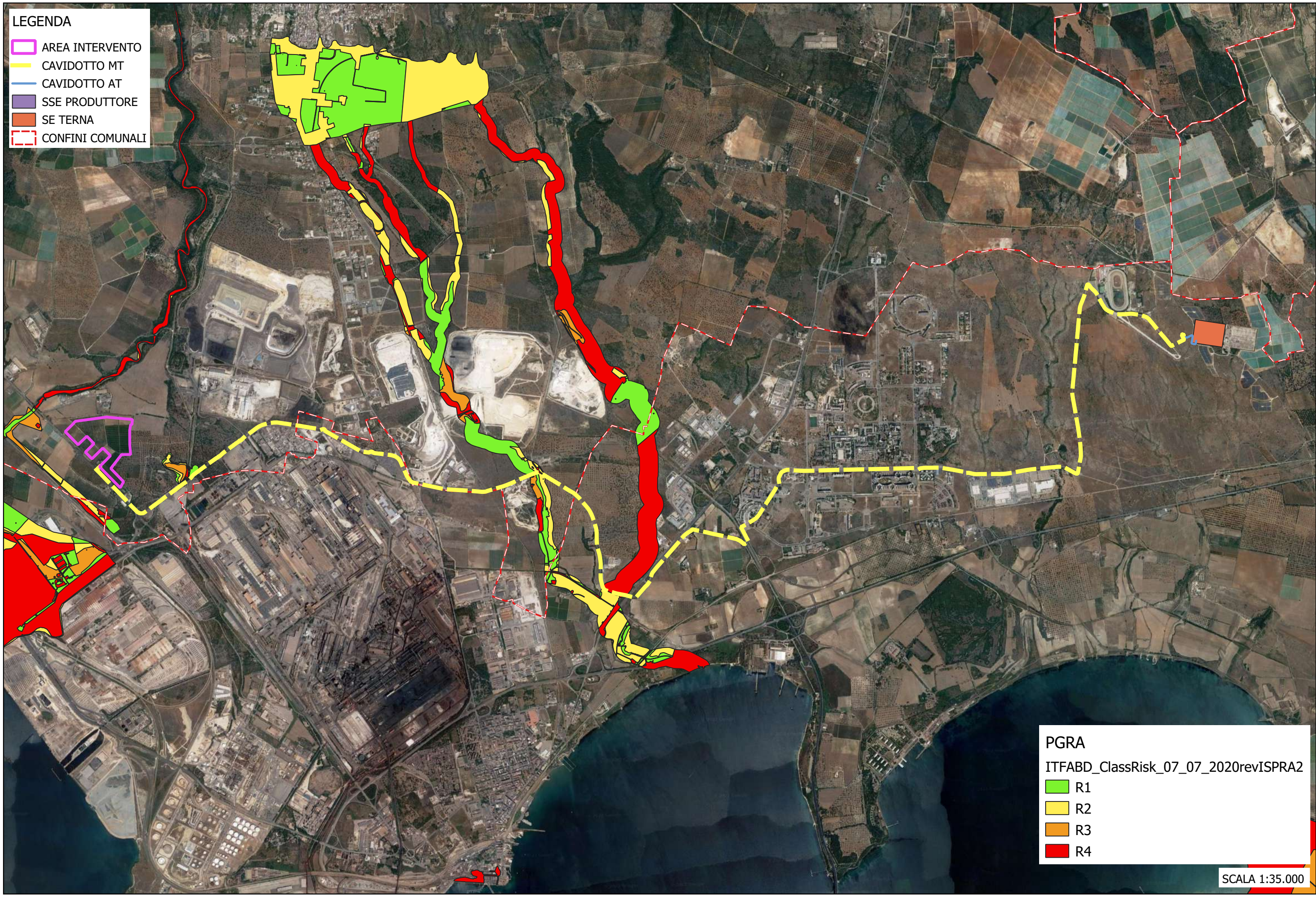
TAV 07



PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 P.A.I. - Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale Sede Puglia

TAV 08



PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 P.G.R.A. Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale Sede Puglia

TAV 09



- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI

- CARTA IDROGEOMORFOLOGIA**
- 493_sorgenti
 - 493_punti_sommali
 - 493_vette
 - 493_conche_1ha
 - 493_reticolo
 - 493_creste
 - 493_orli_terrazzo_morfologico
 - 493_cigli_sponda_fluviale
 - 493_ripe_erosione_fluviale
 - 493_doline_pnt
 - 493_grotte
 - 493_faglie
 - 493_giaciture_strati
 - 493_cave
 - 493_doline
 - 493_discariche_controllate
 - 493_costa
 - 493_argini
 - 493_dune
 - 493_bacini_idrici
 - 493_porti







SCALA 1:10.000

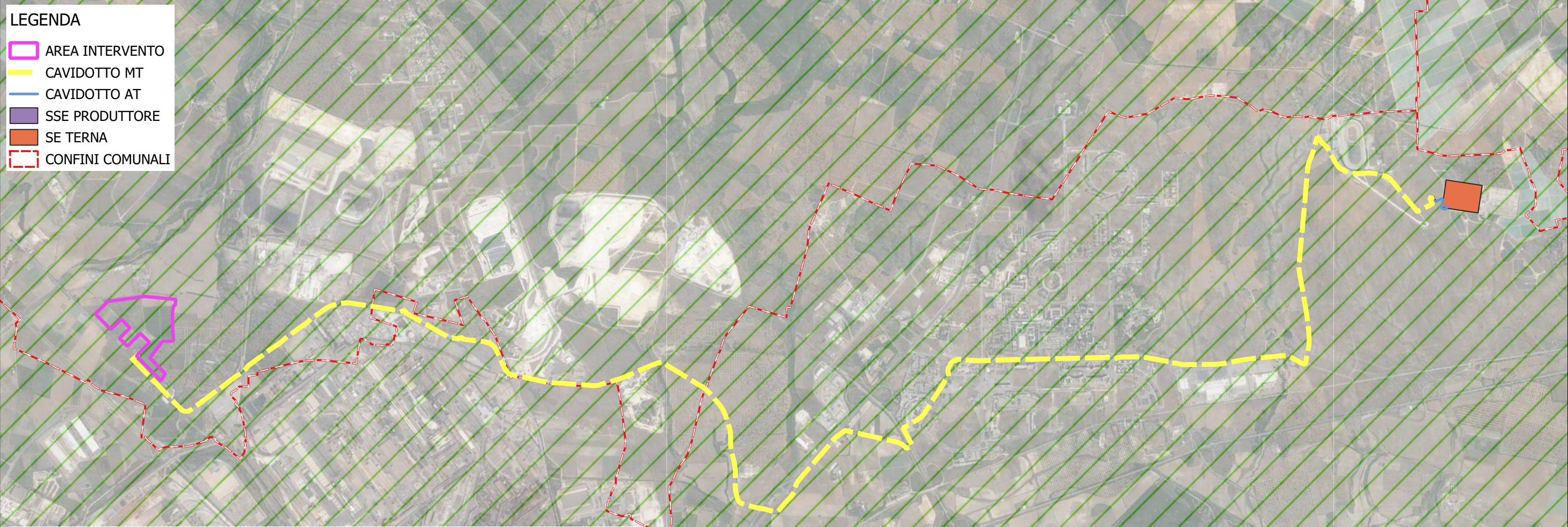
PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
CARTA IDROGEOMORFOLOGICA - A.d. B. Distrettuale dell'Appennino Meridionale

TAV 10




LEGENDA


-  AREA INTERVENTO
-  CAVIDOTTO MT
-  CAVIDOTTO AT
-  SSE PRODUTTORE
-  SE TERNA
-  CONFINI COMUNALI




Legenda


PTA
Aree di tutela quali-quantitativa/Aree vulnerabili alla contaminazione salina/Aree di tutela quantitativa
Zone di Protezione Speciale Idrogeologica (ZPSI)


-  Tipo A
-  Tipo B
-  Tipo C

Aree di vincolo d'uso degli acquiferi
Canale Principale dell'Acquedotto Pugliese



Aree di tutela per approvvigionamento idrico di emergenza



Aree di tutela quali-quantitativa


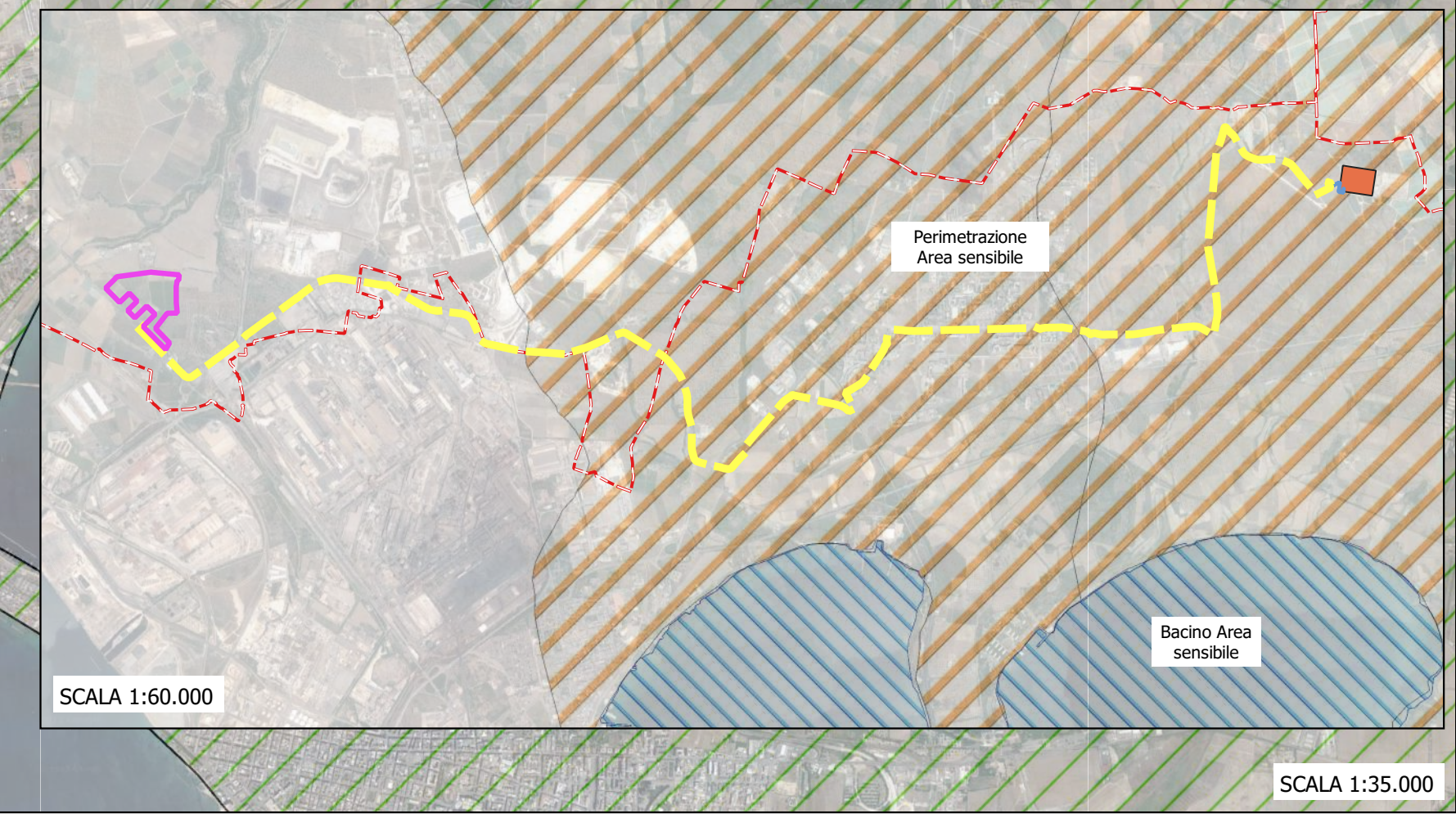
Aree vulnerabili alla contaminazione salina


Aree di tutela quantitativa


Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile

Perimetrazione Area Sensibile/Bacino Area Sensibile


Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola (ZVN)
 Zone Vulnerabili da Nitrati
 Aree a monitoraggio di approfondimento





- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI

- Aree Protette Nazionali-Regionali**
- Riserva Statale
 - Parco Nazionale
 - Parco Naturale Regionale
 - Riserva Naturale Regionale Orientata
 - Area Naturale Marina Protetta
 - Riserva Naturale Marina
- Rete Natura 2000(SIC/ZSC e ZPS)**
- SIC
 - SIC/ZPS
 - ZSC
 - ZSC/ZPS
 - ZPS
 - SIC
 - Aree IBA

SCALA 1:35.000

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 SIC-ZSC-ZPS-IBA-EUAP

TAV 12



- LEGENDA**
- AREA INTERVENTO
 - CAVIDOTTO MT
 - CAVIDOTTO AT
 - SSE PRODUTTORE
 - SE TERNA
 - CONFINI COMUNALI

- Uso del suolo 2011**
- 1111 - tessuto residenziale continuo antico e denso
 - 1112 - tessuto residenziale continuo, denso più recente e basso
 - 1113 - tessuto residenziale continuo, denso recente, alto
 - 1121 - tessuto residenziale discontinuo
 - 1122 - tessuto residenziale rado e nudiforme
 - 1123 - tessuto residenziale speso
 - 1211 - insediamento industriale o artigianale con spazi annessi
 - 1212 - insediamento commerciale
 - 1213 - insediamento dei grandi impianti di servizi pubblici e privati
 - 1214 - insediamenti ospedalieri
 - 1215 - insediamento degli impianti tecnologici
 - 1216 - insediamenti produttivi agricoli
 - 1217 - insediamento in disuso
 - 1221 - reti stradali e spazi accessori
 - 1222 - reti ferroviarie comprese le superfici annessi e
 - 1223 - grandi impianti di concentrazione e smistamento merci
 - 1224 - aree per gli impianti delle telecomunicazioni
 - 1225 - reti ed aree per la distribuzione, la produzione e il trasporto dell'energia
 - 123 - aree portuali
 - 124 - aree aeroportuali ed elporti
 - 131 - aree estrattive
 - 1321 - discariche e depositi di cave, miniere, industrie
 - 1322 - depositi di rottami a cielo aperto, cimiteri di autoveicoli
 - 1331 - cantieri e spazi in costruzione e scavi
 - 1332 - suoli rimaneggiati e artificiali
 - 141 - aree verdi urbane
 - 1421 - campeggi, strutture turistiche ricettive a bungalow o simili
 - 1422 - aree sportive (calcio, atletica, tennis, etc)
 - 1423 - parchi di divertimento (acquapark, zoolinari e simili)
 - 1424 - aree archeologiche
 - 143 - cimiteri
 - 2111 - seminativi semplici in aree non irrigue
 - 2112 - colture orticole in pieno campo in serra e sotto plastica in aree non irrigue
 - 2121 - seminativi semplici in aree irrigue
 - 2123 - colture orticole in pieno campo in serra e sotto plastica in aree irrigue
 - 221 - vigneti
 - 222 - frutteti e fruti minori
 - 223 - uliveti
 - 224 - altre colture permanenti
 - 231 - superfici a copertura erbacea densa
 - 241 - colture temporanee associate a colture permanenti
 - 242 - sistemi colturali e particellari complessi
 - 243 - aree prevalentemente occupate da coltura agrarie con presenza di sistemi colturali
 - 244 - aree agroforestali
 - 311 - boschi di latifoglie
 - 312 - boschi di conifere
 - 313 - boschi misti di conifere e latifoglie
 - 314 - prati alberati, pascoli alberati
 - 321 - aree a pascolo naturale, praterie, incolti
 - 322 - cespuglieti e arbusteti
 - 323 - aree a vegetazione sclerofilla
 - 3241 - aree a ricolonizzazione naturale
 - 3242 - aree a ricolonizzazione artificiale (rimboschimenti nella fase di nuova vegetazione)
 - 331 - spiagge, dune e sabbie
 - 332 - rocce nude, falesie e affioramenti
 - 333 - aree con vegetazione rada

SCALA 1:35.000

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
REGIONE PUGLIA CARTA DEGLI USI DEL SUOLO 2011

TAV 13



LEGENDA

- AREA INTERVENTO
- CAVIDOTTO MT
- CAVIDOTTO AT
- SSE PRODUTTORE
- SE TERNA
- CONFINI COMUNALI

Aree Non Idonee

- Area Protetta Nazionale-Regionale
- Riserva Statale
- Parco Nazionale
- Riserva Naturale Regionale
- Riserva Naturale Regionale Orientata
- Area Naturale Marina Protetta
- Riserva Naturale Marina

Altre Aree

- Sistema di naturalità
 - principale
 - secondario
- Comessioni
 - fluviali-residuali
 - corso d'acqua episodico
- Aree tampone
- Nuclei naturali isolati
- Ulteriori siti
 - Area Pedemurgiana - Fossa Bradanica
 - Area fraapposta tra SIC-ZPS-IDA nei territori di Laterza e Castellana
 - Area ricadente nell'agro di Chiusi
- Aree Tutelate per legge (art. 142 D.Lgs. 42/94)
 - Territori costieri fino a 300 m.
 - Territori contigui ai laghi fino a 300 m.
 - Fiumi Torrenti e corsi d'acqua fino a 150 m.
 - Immobili e aree dichiarate di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs. 42/94)

Boschi con buffer di 100 m.

Zone archeologiche con buffer di 100 m.

Tratturi con buffer di 100 m.

P.A.L.

Puglia

- Pericolosità idraulica
 - MP
 - AP
- Pericolosità geomorfologica
 - PG2
 - PG3
- Rischio
 - R3
 - R4
- Fortore
 - Pericolosità idraulica
 - PI2
 - PI3
 - Rischio idraulico
 - RI1
 - RI2
 - RI3
 - RI4
 - Fascio di riassetto fluviale

Bradano







- Fasce di Perilienza Fluviale
 - Tempo di ritorno 30 anni
 - Tarzo di ritorno 200 anni
 - Tempo di ritorno 500 anni
- Rischio idrogeologico e pericolosità
 - ASV
 - P
 - R1
 - R2
 - R3
 - R4
- R.U.T.T.p.
 - Ata A
 - Ata B
- Coni Visuali
 - fino a 4 km
 - Zone interne ai con (4 Km)
 - fino a 6 km
 - Zone interne ai con (6 Km)
 - fino a 10 km
 - Zone interne ai con (10 Km)

SCALA 1:35.000

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
REGIONE PUGLIA R.R.24/2010 Aree non idonee all'installazione di F.E.R.

TAV 14

- LEGENDA**
-  AREA INTERVENTO
 -  IMPIANTI FV ESISTENTI
 -  AVA Impatti cumulativi
 -  AREE NON IDONEE interne all'AVA
 -  Area visibilità teorica 3000m
 -  CONFINI COMUNALI



SCALA 1:30.000

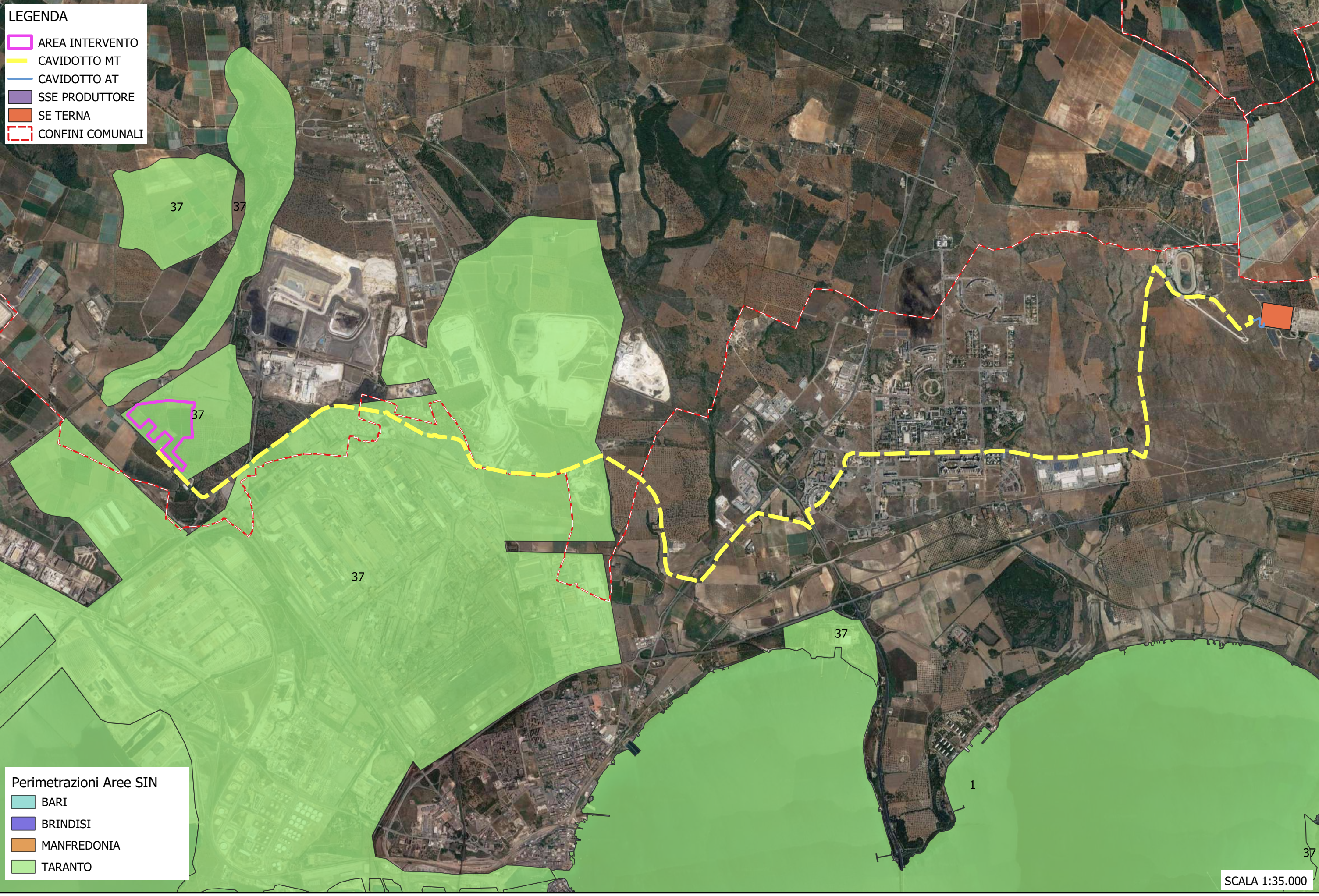
PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
Aree contermini impatti cumulativi

TAV 15

LEGENDA

- AREA INTERVENTO
- CAVIDOTTO MT
- CAVIDOTTO AT
- SSE PRODUTTORE
- SE TERNA
- CONFINI COMUNALI



Perimetrazioni Aree SIN

- BARI
- BRINDISI
- MANFREDONIA
- TARANTO

SCALA 1:35.000

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE IN AREA SIN DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO ANNESSO AD UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN DA REALIZZARE NEI COMUNI DI STATTE E TARANTO (TA)

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Quadro di Riferimento Programmatico - Allegati Grafici
 Perimetrazioni aree SIN

TAV 16