



## Comune di SAN DONACI (BR)

# PROGETTO DEFINITIVO Impianto agrovoltaico "San Donaci" della potenza di 30 MW in AC e 31,266 MW in DC

COMMITTENTE:



**ELIOS SRL**  
Via Vincenzo Gioberti, 11  
76123 Andria (BT)  
P.I.: 08422270721  
e-mailpec: societaeliosrl@pec.it

PROGETTAZIONE:



**TEKNE srl**  
Via Vincenzo Gioberti, 11 - 76123 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552841 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppotekne.it e-mail: contatti@gruppotekne.it

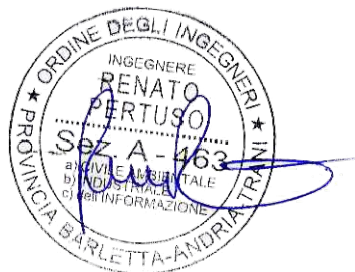


PROGETTISTA:

Dott. Ing. Renato Pertuso  
(Direttore Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:

dott. Renato Mansi



**TEKNE srl**  
SOCIETÀ DI INGEGNERIA  
IL PRESIDENTE  
Dott. RENATO MANSI

# PD

PROGETTO DEFINITIVO

## CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA

Tavola:

# RE06-TAV.3

Filename:

TKA625-PD-RE06-TAV3-Tutela-R0.dwg

Data 1°emissione:

Aprile 2022

Redatto:

N.LOMUSCIO

Verificato:

G.PERTOSO

Approvato:

R.PERTUSO

Scala:

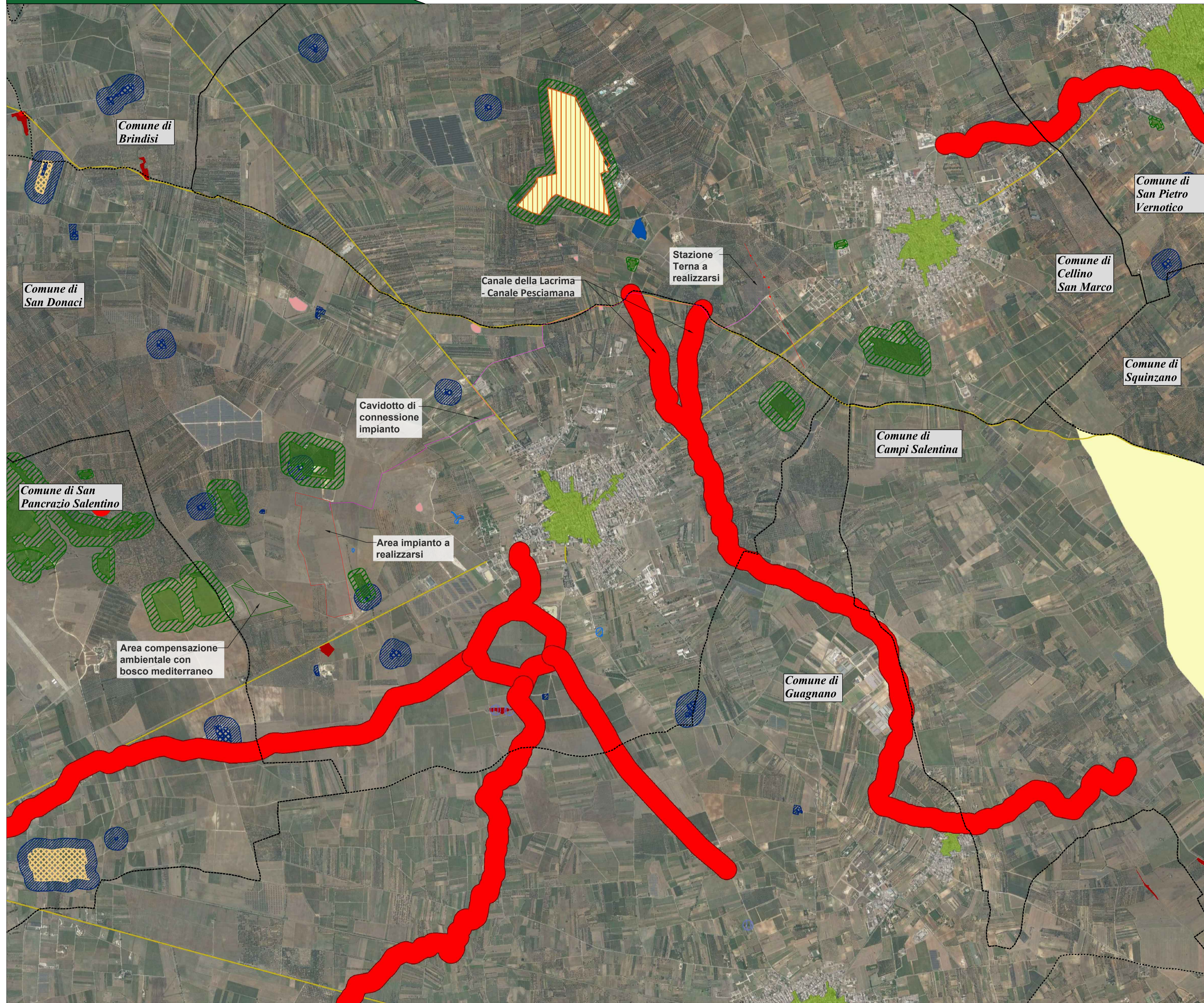
/

Protocollo Tekne:

n° revisione	1			
	2			
	3			
	4			

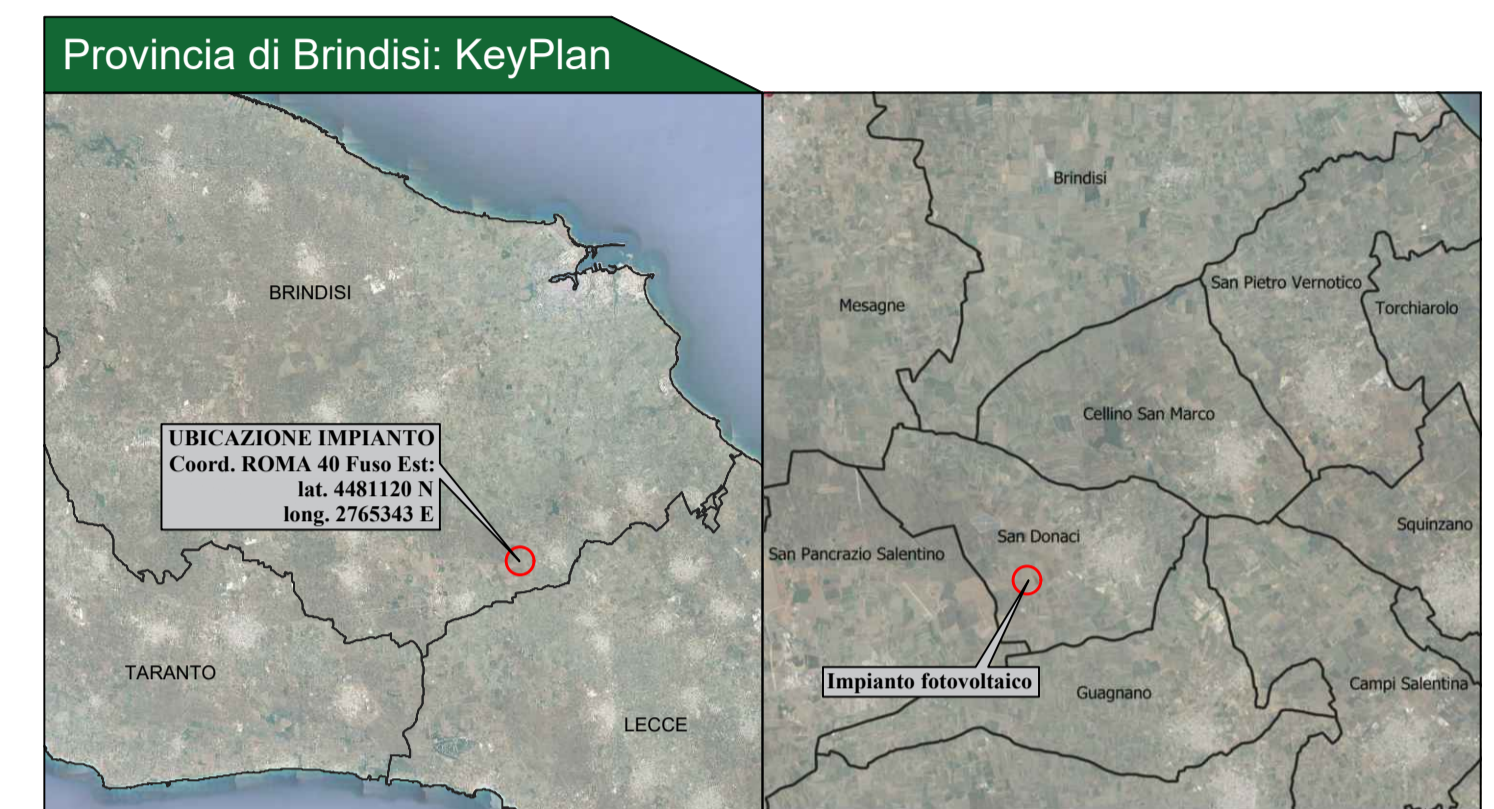
TKA625\_2020





**Legenda generale**

- Area contrattualizzata impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione impianto
- Stazione elettrica Terna a realizzarsi
- Raccordo 380 Kv
- Area adibita a compensazione ambientale con bosco mediterraneo



**Legenda -PPTR**

<p><b>6.1.1 Componenti geomorfologiche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>UCP - Versanti</li> <li>UCP - Lame e gravine</li> <li>UCP - Doline</li> <li>UCP - Grotte (100m)</li> <li>UCP - Grotte (100m)</li> <li>UCP - Inghiaiati (50m)</li> <li>UCP - Cordoni dunari</li> </ul>	<p><b>6.1.2 Componenti idrologiche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>BP - Territori costieri (300m)</li> <li>BP - Territori contermini ai laghi (300m)</li> <li>BP - Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle acque pubbliche (150m)</li> <li>UCP - Reticolo idrografico di connessione della R.E.R. (100m)</li> <li>UCP - Sorgenti (25m)</li> <li>UCP - Aree soggette a vincolo idrogeologico</li> </ul>	<p><b>6.2.1 Componenti botanico-vegetazionali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>BP - Boschi</li> <li>BP - Zone umide Ramsar</li> <li>UCP - Aree umide</li> <li>UCP - Prati e pascoli naturali</li> <li>UCP - Formazioni arbustive in evoluzione naturale</li> <li>UCP - Aree di rispetto dei boschi</li> </ul>	<p><b>6.2.2 Componenti delle aree protette e dei siti naturalistici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>BP - Parchi e riserve</li> <li>Area Naturale Marina Protetta</li> <li>Parco Naturale Regionale</li> <li>Riserva Naturale Marina</li> <li>Riserva Naturale Regionale Orientata</li> <li>Riserva Naturale Statale</li> <li>Riserva Naturale Statale Biogenetica</li> <li>Riserva Naturale Statale di Popolamento Animale</li> <li>Riserva Naturale Statale Integrata</li> <li>Riserva Naturale Statale Integrata e Biogenetica</li> <li>Riserva Naturale Statale Orientata e Biogenetica</li> <li>Siti di rilevanza naturalistica</li> <li>SIC</li> <li>SIC MARE</li> <li>ZPS</li> <li>UCP - Aree di rispetto dei parchi e delle riserve regionali (100m)</li> </ul>	<p><b>6.3.1 Componenti culturali e insediative</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>BP - Immobili e aree di notevole interesse pubblico</li> <li>BP - Zone gravate da usi civili</li> <li>BP - Zone gravate da usi civili (validate)</li> <li>BP - Zone di interesse archeologico</li> <li>UCP - Città Consolidata</li> <li>UCP - Testimonianza della stratificazione insediativa</li> <li>segnalazioni architettoniche e segnalazioni archeologiche</li> <li>aree appartenenti alla rete dei tratturi</li> <li>aree a rischio archeologico</li> </ul>	<p><b>6.3.2 Componenti dei valori percettivi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>UCP - Luoghi panoramici (punti)</li> <li>UCP - Luoghi panoramici (poligoni)</li> <li>UCP - Strade panoramiche</li> <li>UCP - Strade a valenza paesaggistica</li> <li>UCP - Strade a valenza paesaggistica (poligoni)</li> <li>UCP - Coni visuali</li> </ul>
---	---	---	---	--	---

PROGETTAZIONE:

**TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl  
Via Vincenzo Gioberti, 11 - 79123 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it

**PD** **CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA-PPTR**

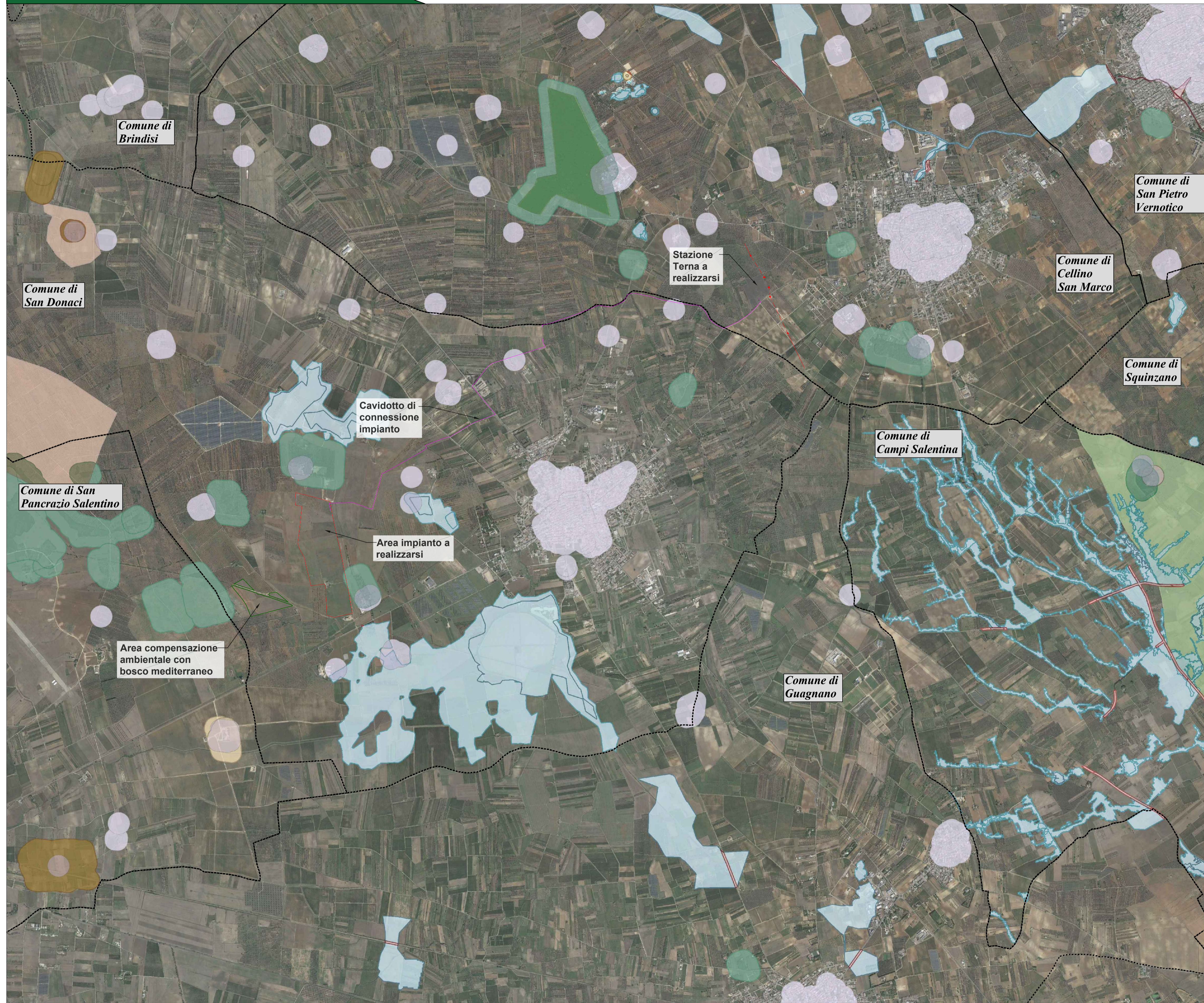
Tavola: **RE06-TAV.3.1**

File name: TRAC25FMRE06TAV3.1.kml

Protocollo Tekne: TKA625\_2020

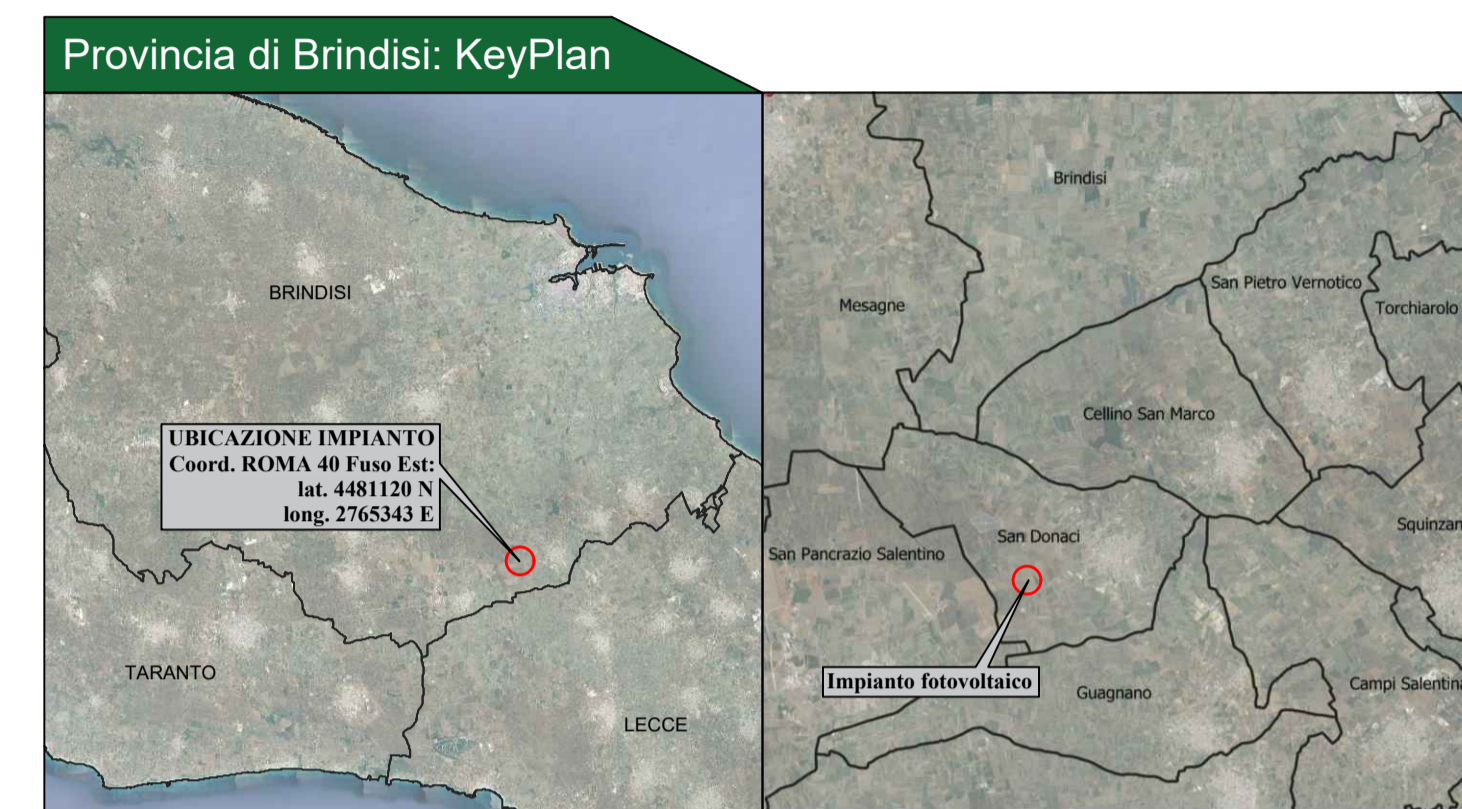
Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	120.000	





**Legenda generale**

- Area contrattualizzata impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione impianto
- Stazione elettrica Terna a realizzarsi
- Raccordo 380 Kv
- Area adibita a compensazione ambientale con bosco mediterraneo



**Legenda - AREE NON IDONEE FER**

<p><b>Area Protette Nazionali/Regionali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Riserva Statale</li> <li>Parco Nazionale</li> <li>Riserva Naturale Regionale</li> <li>Riserva Naturale Regionale Orientata</li> <li>Area Naturale Marina Protetta</li> <li>Riserva Naturale Marina</li> </ul>	<p><b>Sistemi di natura</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>principale</li> <li>secondario</li> <li>Comessioni</li> <li>Rivuli/residuali</li> <li>corso d'acqua episodico</li> <li>Area temporanea</li> </ul>	<p><b>Ufficietti siti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Area Pedemurgiana - Fossa Brodiana</li> <li>Area trappista tra SC-2P3-IBA nei territori di Laterza e Castellana</li> <li>Area ricadente nell'agro di Chieuti</li> <li>Segnalazioni Carta dei Beni con buffer di 100 m.</li> <li>Zone S.I.C. e Zone Z.P.S.</li> <li>S.I.C.</li> <li>S.I.C. Fosdomero</li> <li>Z.P.S.</li> </ul>	<p><b>Vermenti</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Grotte con buffer di 100 m.</li> <li>monumenti e aree dichiarate di notevole interesse pubblico (art. 136 D.Lgs. 42/04)</li> <li>Beni Culturali con 100 m. (parte II D.Lgs.42/04)</li> </ul>	<p><b>Interferenti con PIP - Paduli</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zone Ramsar</li> <li>Lave e gravine</li> <li>Territori costieri fino a 300 m.</li> <li>Territori contigui ai laghi fino a 300 m.</li> </ul>	<p><b>Punti Torrensi e corsi d'acqua fino a 150 m</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bacini con buffer di 100 m.</li> <li>Zone archeologiche con buffer di 100 m.</li> <li>Territori con buffer di 100 m.</li> </ul>	<p><b>Pericolosità geomorfologica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pericolosità idraulica</li> <li>Rischio</li> </ul>	<p><b>Zone interne ai conti (4 Km)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zone I.B.A.</li> <li>Ata A</li> <li>Ata B</li> <li>Ata D</li> </ul>
--	--	---	--	--	--	---	---

PROGETTAZIONE:

**TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl  
Via Vincenzo Gioberti, 11 - 79123 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it

**PD** PROGETTO DEFINITIVO

**CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA - AREE NON IDONEE FER**

Tavola: **RE06-TAV.3.2**  
Filename: TRAC2\FM\RES\TAV\07\_ARE FER\_Clog

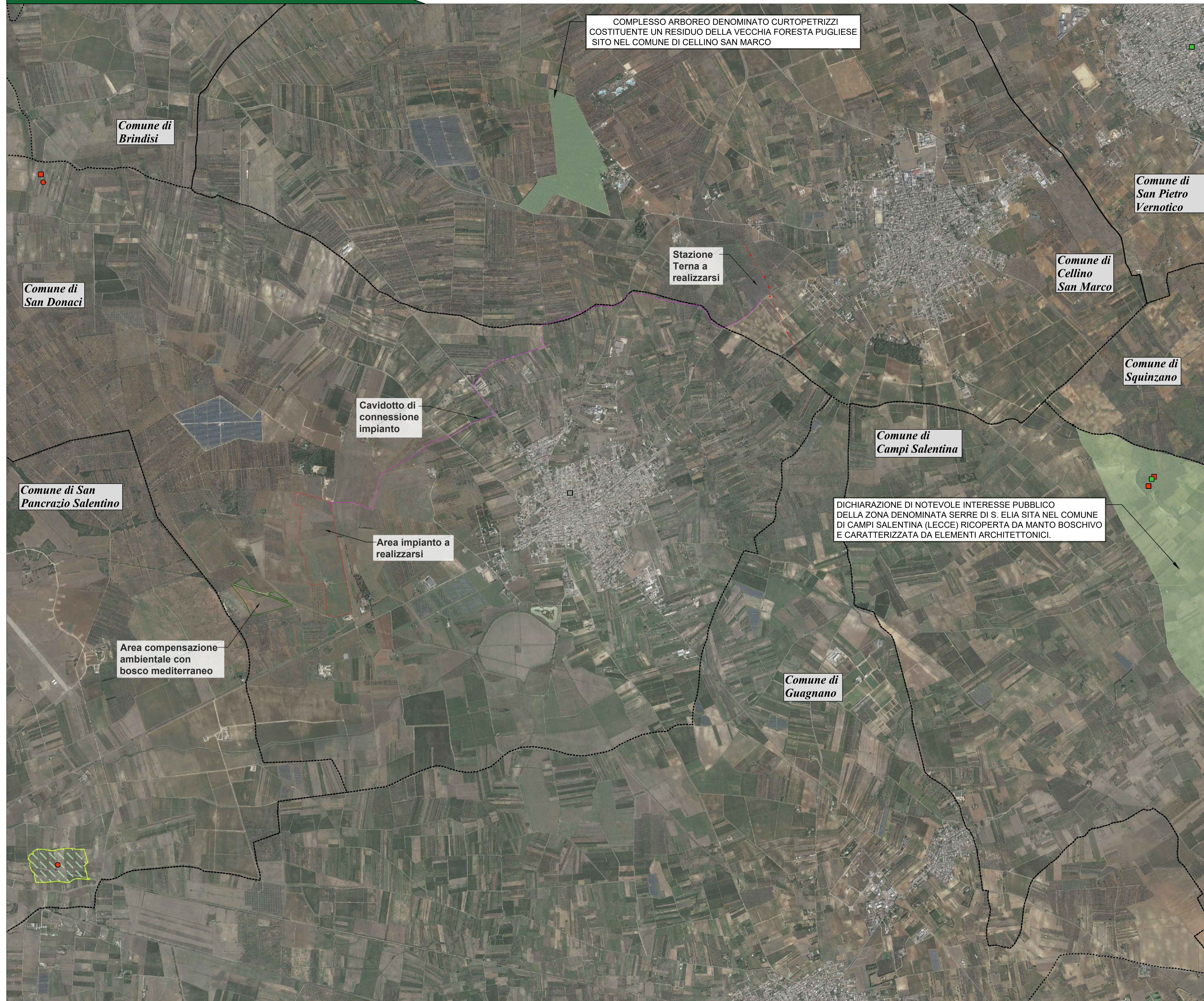
Data 1° emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	120.000	

PROTEZIONE:

1				
2				
3				
4				

TKA625\_2020





**Legenda - SITAP E VINCOLI IN RETE**

Archeologici di interesse culturale non verificato	Architetonici di interesse culturale non verificato	Parchi e giardini di interesse culturale non verificato
Archeologici di non interesse culturale	Architetonici di non interesse culturale	Parchi e Giardini di non interesse culturale
Archeologici con verifica di interesse culturale in corso	Architetonici con verifica di interesse culturale in corso	Parchi e Giardini con verifica di interesse culturale in corso
Archeologici di interesse culturale dichiarato	Architetonici di interesse culturale dichiarato	Parchi e Giardini di interesse culturale dichiarato
Archeologici in area di interesse culturale dichiarato	Architetonici in area di interesse culturale dichiarato	Parchi e Giardini in area di interesse culturale dichiarato

PROGETTAZIONE:

**TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl  
Via Vincenzo Gioberti, 11 - 70125 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it

**PD** **CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA - SITAP E VINCOLI IN RETE**

PROGETTO DEFINITIVO

Tavola: **RE06-TAV.3.3**

File name: TRAC2\FD\RES\TAV\07\_A&BFClog

Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	1:20.000	
1					
2					
3					
4					

TKA625\_2020





**Legenda generale**

- Area contrattualizzata impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione impianto
- Stazione elettrica Terna a realizzarsi
- Raccordo 380 Kv
- Area adibita a compensazione ambientale con bosco mediterraneo



**Legenda - Rete natura e Ulivi monumentali**

Riserva statale	SIC	I.B.A.	DGR 2225/2017	DGR 978/2014	DGR 1358/2012	Aree Ulivi censite
Parco nazionale	ZPS	Area Naturale Marina Protetta	DGR 1413/2017	DGR 2227/2013	DGR 357/2012	
Parco Naturale Regionale	Riserva Naturale Regionale Orientata	Riserva Naturale Marina	DGR 501/2016	DGR 1577/2013	DGR 1417/2013	
			DGR 609/2015	DGR 1008/2013		
			DGR 143/2015			

PROGETTAZIONE:

**TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl  
Via Vincenzo Gobetti, 11 - 70125 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it

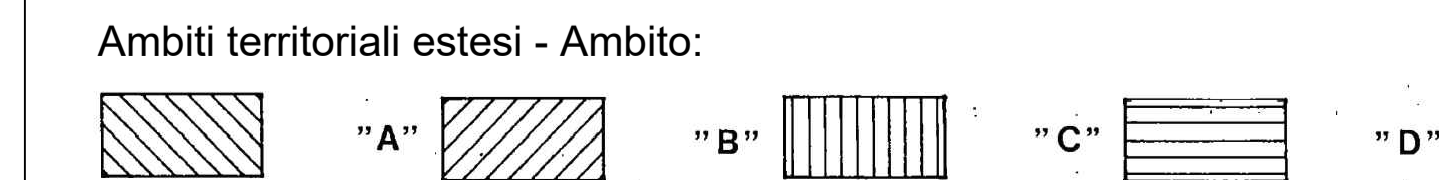
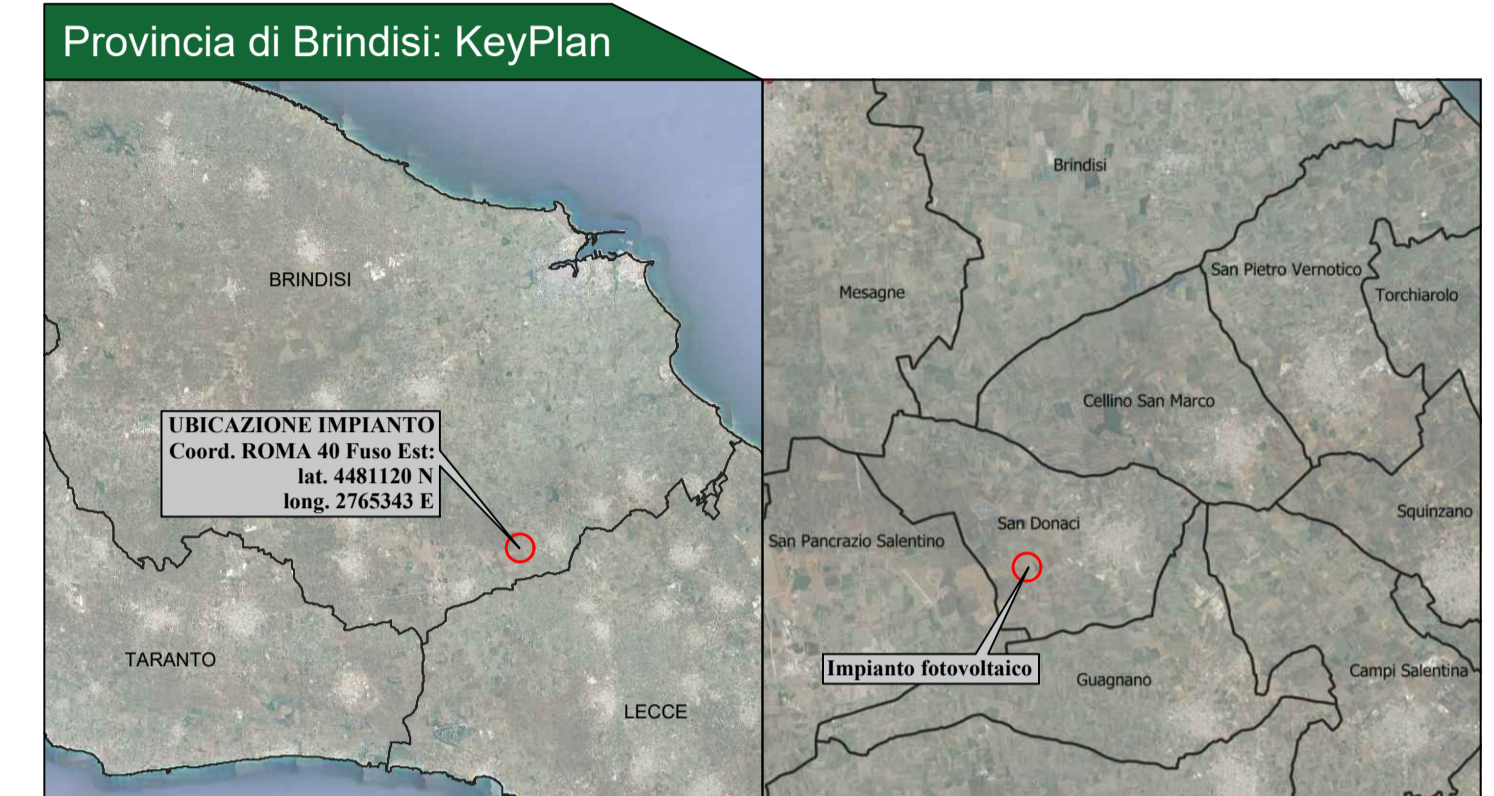
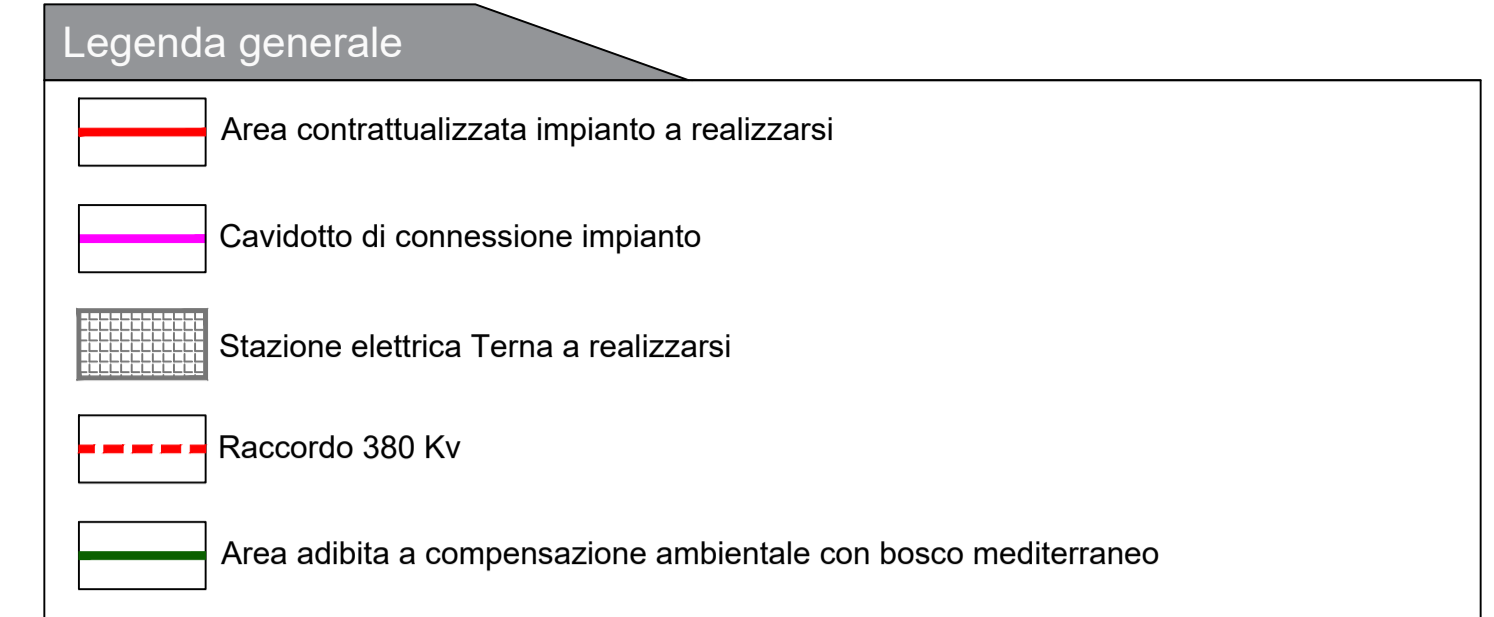
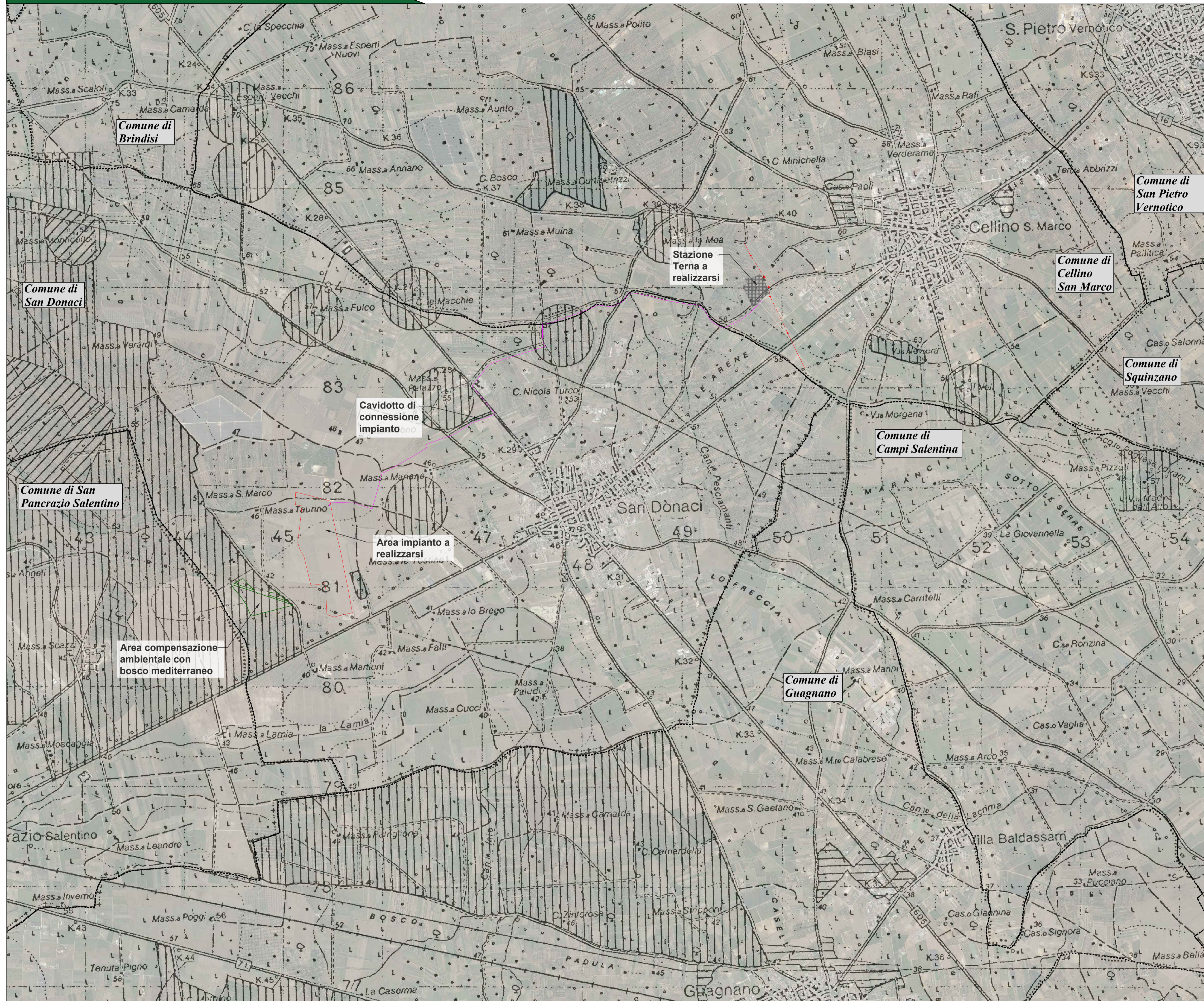
**PD** PROGETTO DEFINITIVO

**CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA - RETE NATURA - ULIVI MONUMENTALI**

Tavola: **RE06-TAV.3.4**  
Filename: TRAC2\FD\RE06TAV3.4\FE3.4.g

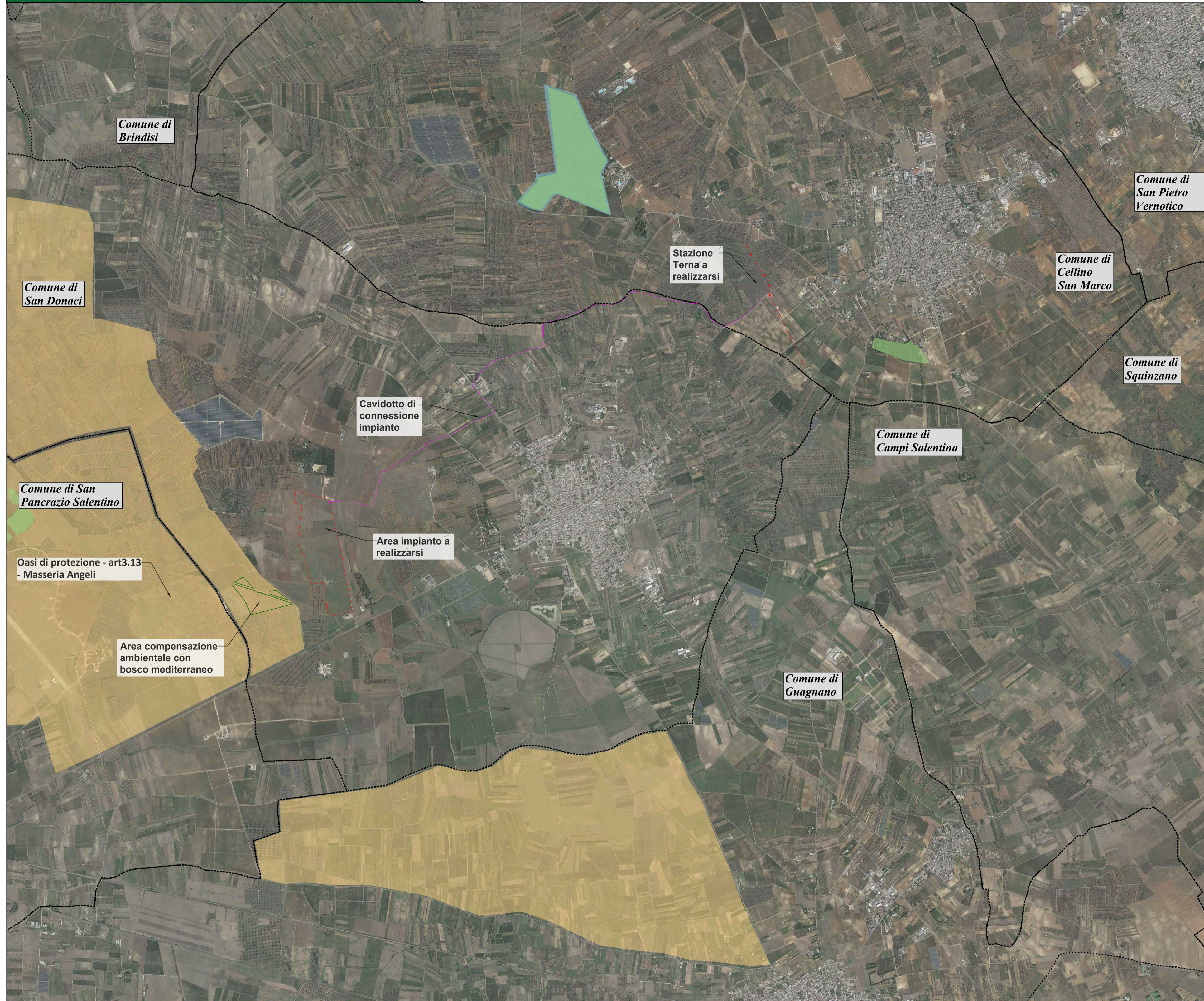
Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	1:20.000	TKA625_2020
1					
2					
3					
4					





PROGETTAZIONE: <b>TEKNE</b> SOCIETÀ DI INGEGNERIA <small>TEKNE srl Via Vincenzo Gioberti, 11 - 70125 ANDRIA Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915 www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it</small>		TAVOLA: <b>RE06-TAV.3.5</b> File name: TRACCE_PDR_ESTA/O7_A&F_C10g			
PROGETTO DEFINITIVO Data 1ª emissione: <b>Aprile 2022</b>	Redatto: N. LOMUSCIO	Verificato: G. PERTOSO	Approvato: R. PERTOSO	Scala: 1:20.000	Protocollo Tekne: TKA625_2020

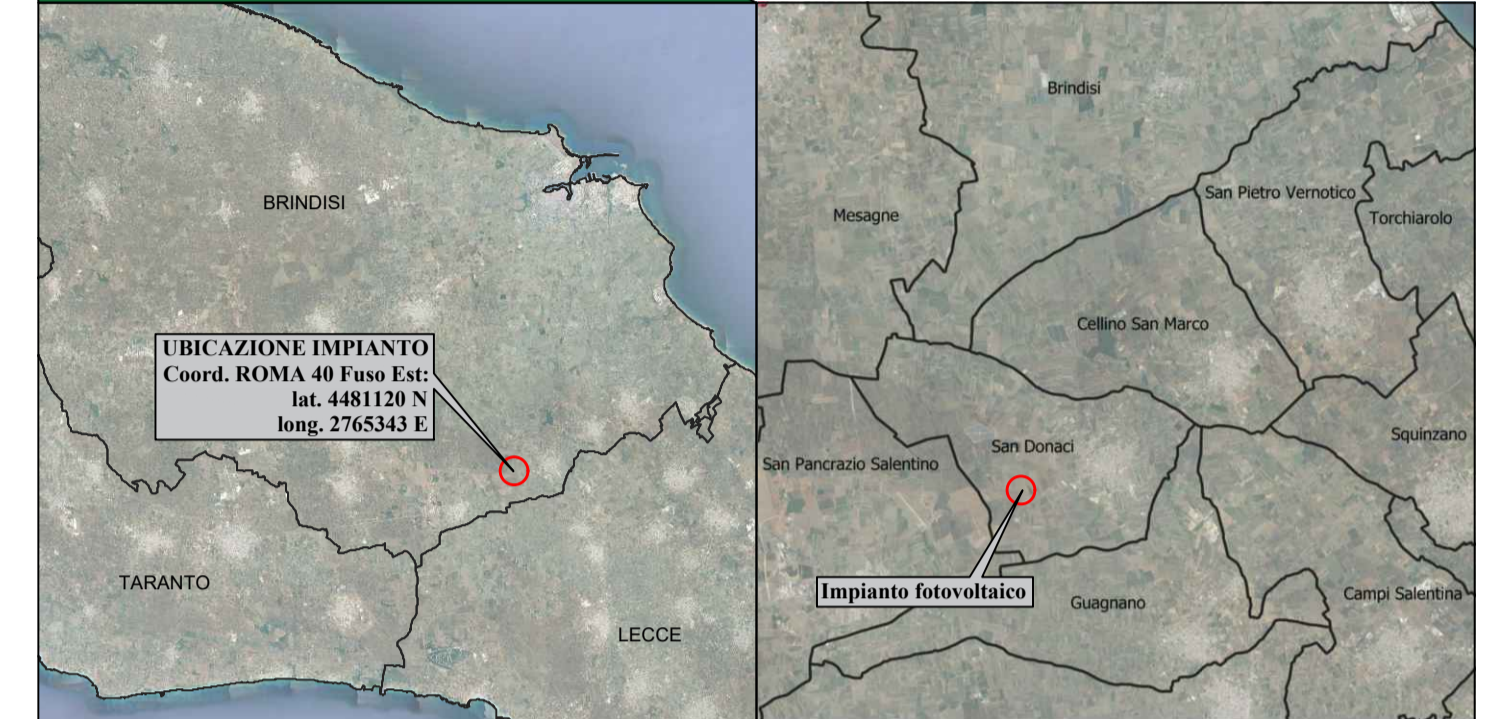




Legenda generale

- Area contrattualizzata impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione impianto
- Stazione elettrica Terna a realizzarsi
- Raccordo 380 Kv
- Area adibita a compensazione ambientale con bosco mediterraneo

Provincia di Brindisi: KeyPlan



Legenda - PUTT/P-PUGLIA - A.T.D.- BOTANICO VEGETAZIONALE

- Puttp Boschi art. 3.10
- Puttp Zone umide art. 3.10
- Puttp Zone Umide art. 3.13
- Puttp Oasi di Protezione art. 3.13
- Puttp Macchie art. 3.10
- Puttp Biotipi siti di interesse naturalistico art. 3.10-3.11
- Puttp Zone di ripopolamento e cattura art. 3.13

PROGETTAZIONE:

**TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl  
Via Vincenzo Gobetti, 11 - 76123 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it

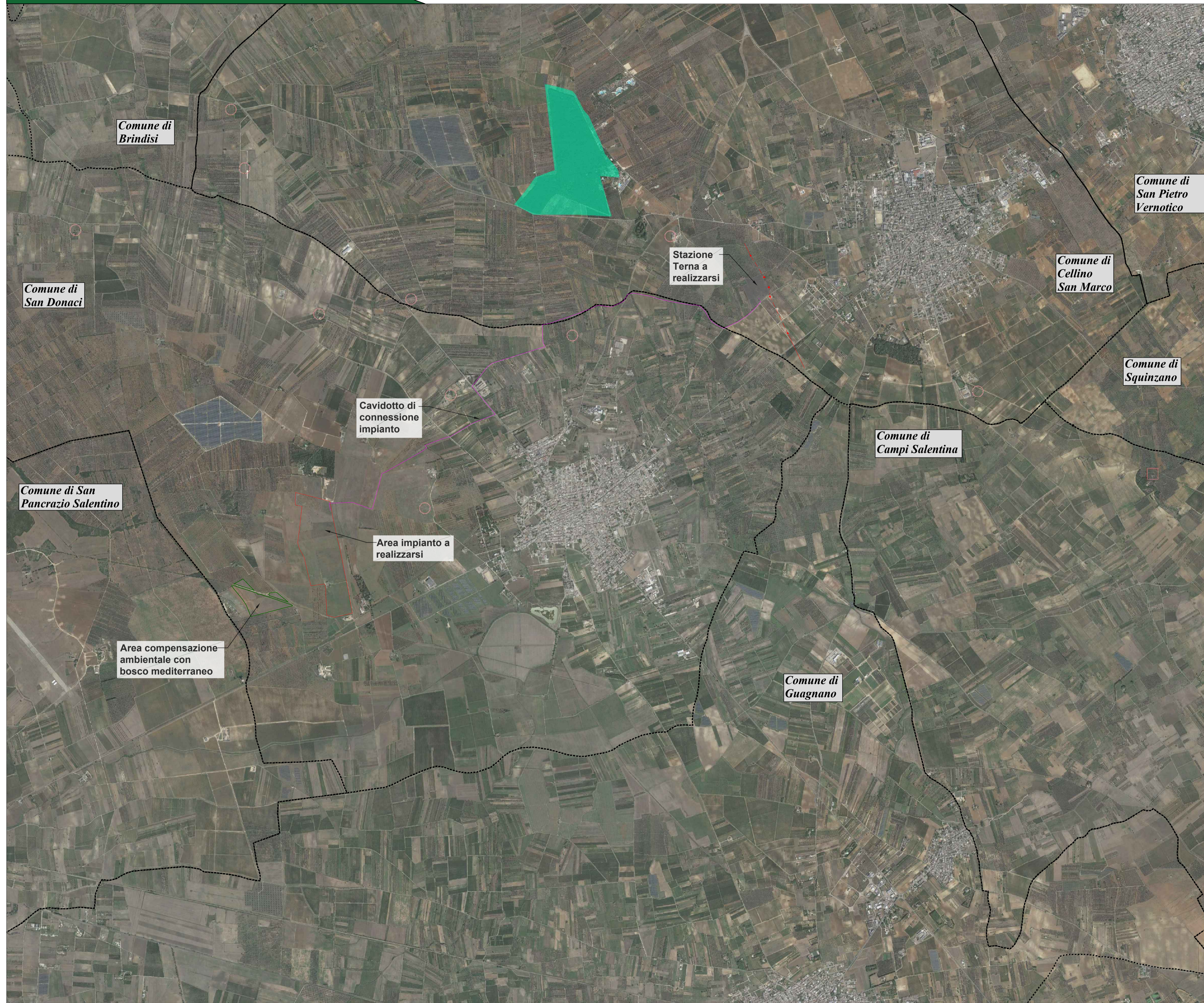
**PD** **CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA-PUTT/P - A.T.D.- BOTANICO VEGETAZIONALE**

Tavola: **RE06-TAV.3.6**  
Filename: TRAC2\FD\RE06TAV3.6\A6FCsig

Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	1:20.000	
1					
2					
3					
4					

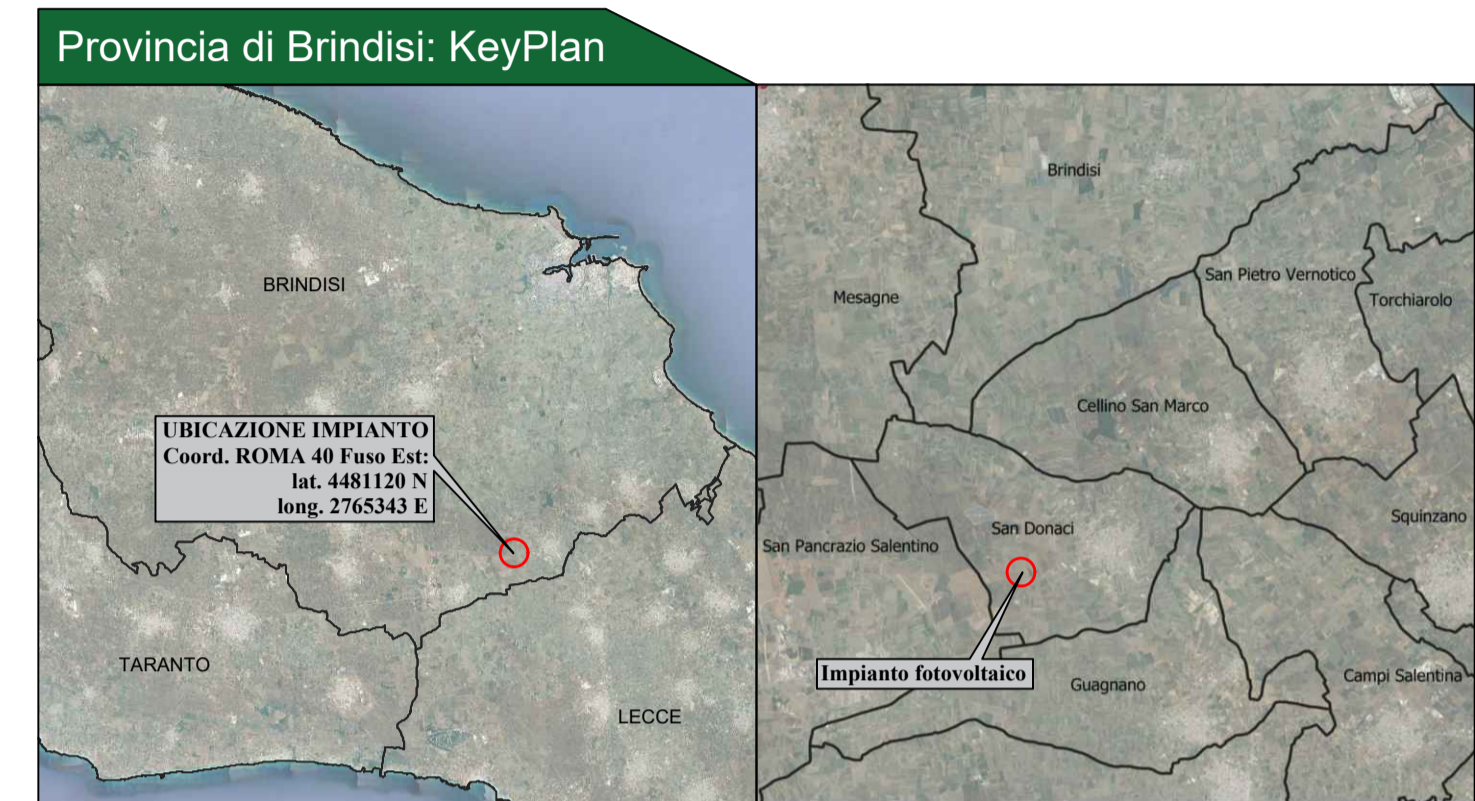
TKA625\_2020





**Legenda generale**

- Area contrattualizzata impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione impianto
- Stazione elettrica Terna a realizzarsi
- Raccordo 380 Kv
- Area adibita a compensazione ambientale con bosco mediterraneo



**Legenda - PUTT/P-PUGLIA - A.T.D.- STORICO GEOMORFOLOGICO**

PUTTp Vincoli archeologici - art. 3.15	PUTTp Vincoli architettonici - art. 3.16	PUTTp Zona Trulli	PUTTp Vincolo ex lege 1497-1939
PUTTp Segnalazioni archeologiche - art. 3.15	PUTTp Segnalazioni architettoniche - art. 3.16	PUTTp Usi civici - art. 3.17	PUTTp Decreti Galassini
PUTTp Tratturi - art. 3.15			PUTTp Vincolo Idrogeologico

PROGETTAZIONE:

**TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl  
Via Vincenzo Gobetti, 11 - 70125 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it

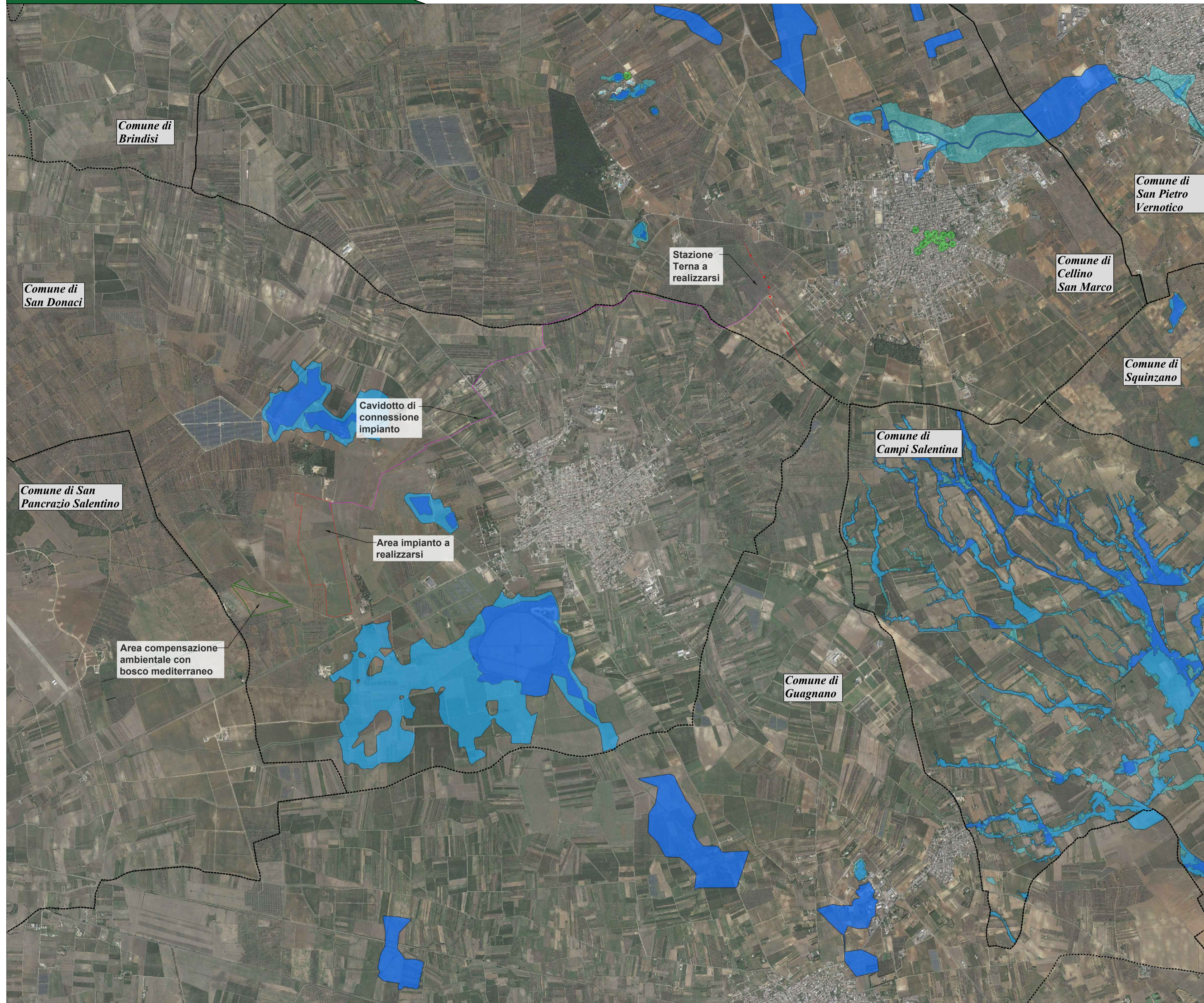
**PD** PROGETTO DEFINITIVO

**CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA - PUTT/P - A.T.D. - GEOMORFOLOGICO - STORICO CULTURALE**

Tavola: **RE06-TAV.3.7**  
Filename: TRAC20\FD\RE06TAV3.7\ak6FClog

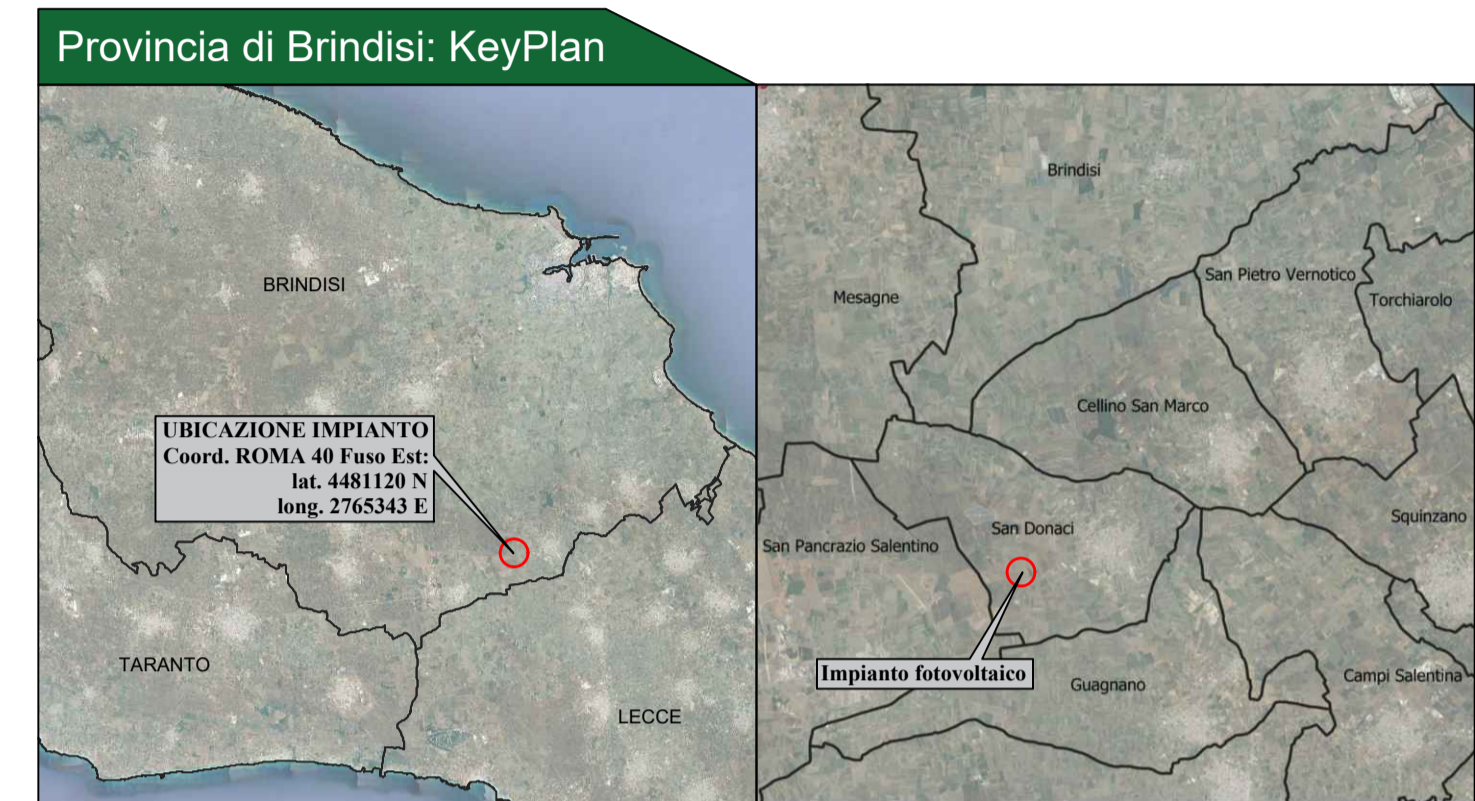
Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	1:20.000	TKA625_2020





**Legenda generale**

- Area contrattualizzata impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione impianto
- Stazione elettrica Terna a realizzarsi
- Raccordo 380 Kv
- Area adibita a compensazione ambientale con bosco mediterraneo



**Legenda - ADB - PERICOLOSITA' IDRAULICA GEOMORFOLOGICA**

Pericolosità idraulica:

- AP
- MP
- BP

Pericolosità geomorfologica:

- PG3
- PG2
- PG1

PROGETTAZIONE:

**TEKNE** SOCIETÀ DI INGEGNERIA

TEKNE srl  
Via Vincenzo Gobetti, 11 - 79123 ANDRIA  
Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915  
www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it

**PD** **CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA-PERICOLOSITÀ IDRAULICA E GEOMORFOLOGICA**

Tavola: **RE06-TAV.3.8**

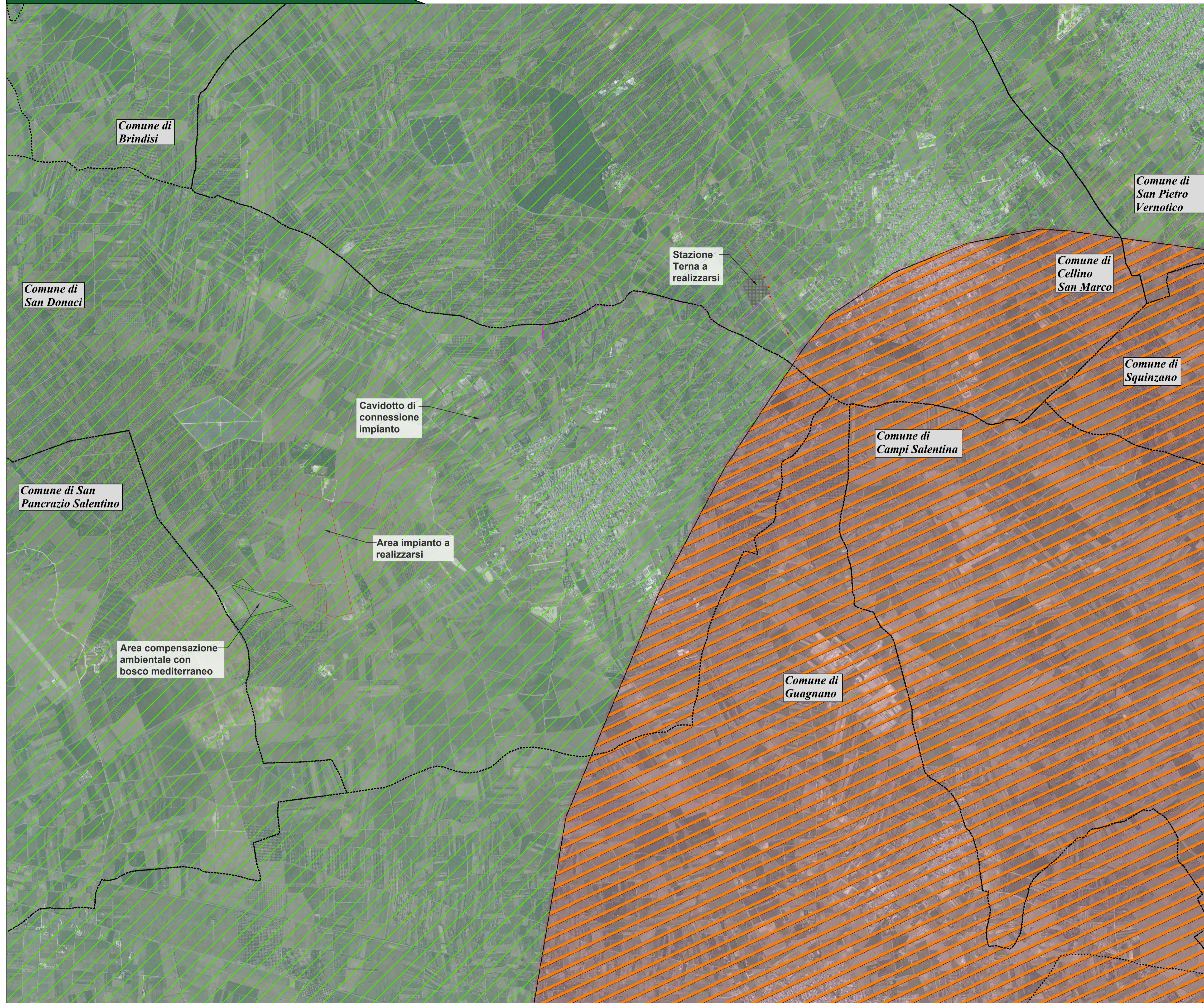
File name: TRAC2\FD\RE06TAV3.8\FE06.jpg

Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	1:20.000	
1					
2					
3					
4					

PROGETTO DEFINITIVO

TKA625\_2020





**Legenda generale**

- Area contrattualizzata impianto a realizzarsi
- Cavidotto di connessione impianto
- Stazione elettrica Terna a realizzarsi
- Raccordo 380 Kv
- Area adibita a compensazione ambientale con bosco mediterraneo



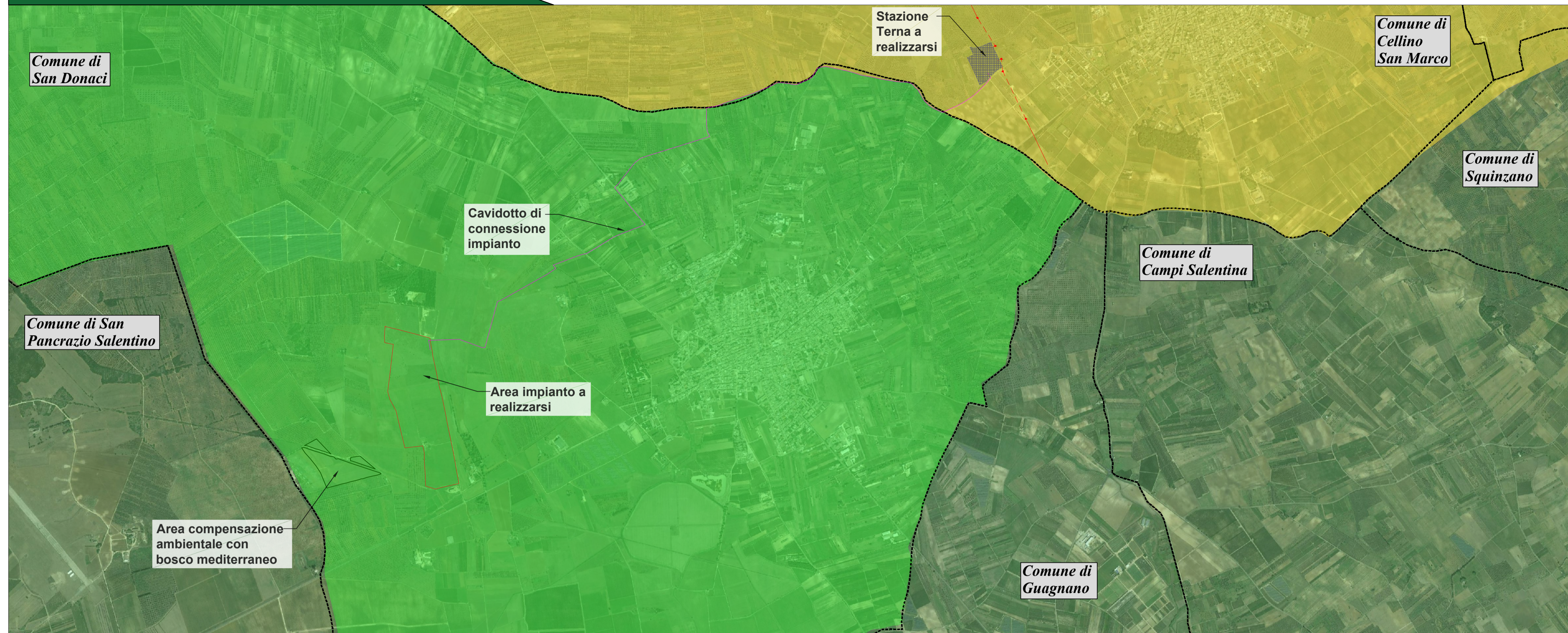
**Legenda - PIANO DI TUTELA DELL'ACQUE**

<p><b>PTA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Area di tutela per approvvigionamento idrico di emergenza</li> <li> Canale Principale dell'Acquedotto Pugliese</li> <li> Area di tutela quantitativa</li> <li> Area di tutela qual-quantitativa: Acquifero del Salento</li> <li> Area vulnerabile alla contaminazione salina</li> </ul>	<p><b>Area di tutela quantitativa</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Canale Principale dell'Acquedotto Pugliese/Area di tutela per appro.</li> <li> Zone di Protezione Speciale Idrogeologica (ZPSI)</li> <li> Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile</li> <li> Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile</li> </ul>	<p><b>Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile/Opere di captazione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Perimetrazione Area Sensibile</li> <li> Bacino Area Sensibile</li> <li> Perimetrazione Area Sensibile/Bacino Area Sensibile</li> </ul>	<p><b>Corpi idrici acquiferi calcarei cretacei utilizzati a scopo potabile</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Salento Centro</li> <li> Opere di captazione utilizzate a scopo potabile</li> <li> Regime emergenziale</li> <li> Regime ordinario</li> </ul>
---	--	---	---

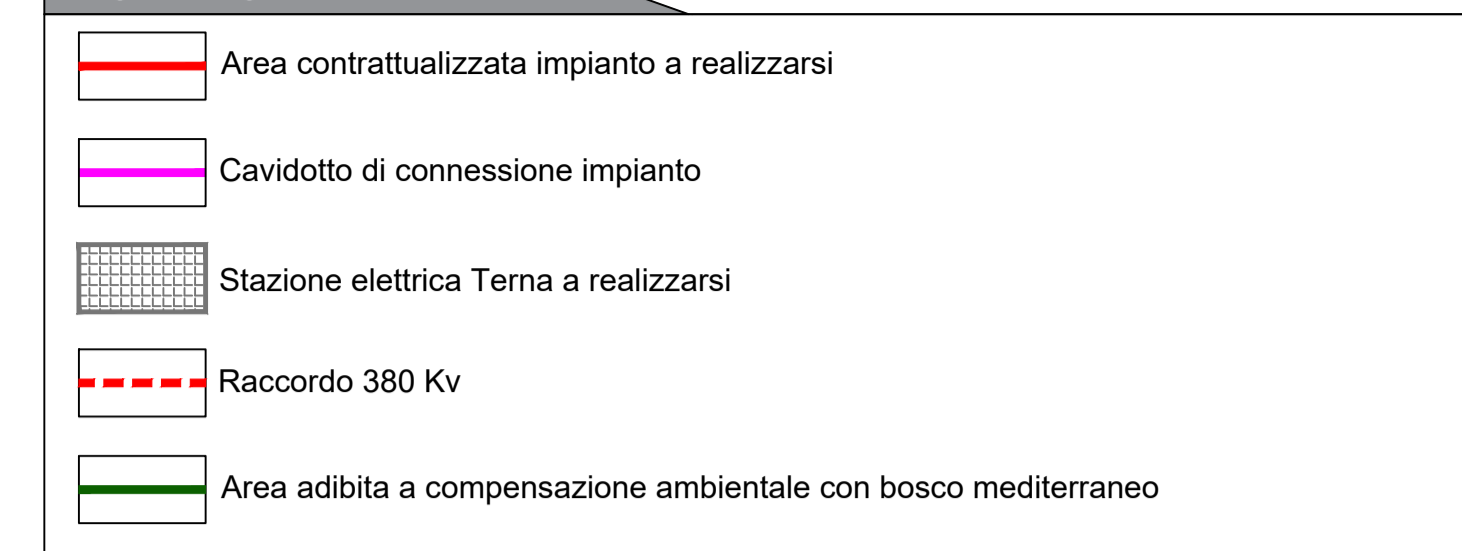
<p>PROGETTAZIONE:</p> <p><b>TEKNE</b> SOCIETÀ DI INGEGNERIA</p> <p>TEKNE srl Via Vincenzo Gobetti, 11 - 70125 ANDRIA Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915 www.gruppoitekne.it e-mail: contatti@gruppoitekne.it</p>		<p></p>	
<p><b>PD</b></p> <p>PROGETTO DEFINITIVO</p>	<p><b>CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA-PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE</b></p>		<p>Tavola: <b>RE06-TAV.3.9</b></p> <p>Filename: TRAC2\FM\RES\TAV\07_A&amp;F\FClog</p>
<p>Data 1ª emissione: <b>Aprile 2022</b></p>	<p>Redatto: <b>N.LOMUSCIO</b></p>	<p>Verificato: <b>G.PERTOSO</b></p>	<p>Approvato: <b>R.PERTOSO</b></p>
<p>Scala: <b>1:20.000</b></p>	<p>Protocollo Tekne:</p>		<p>TKA625_2020</p>



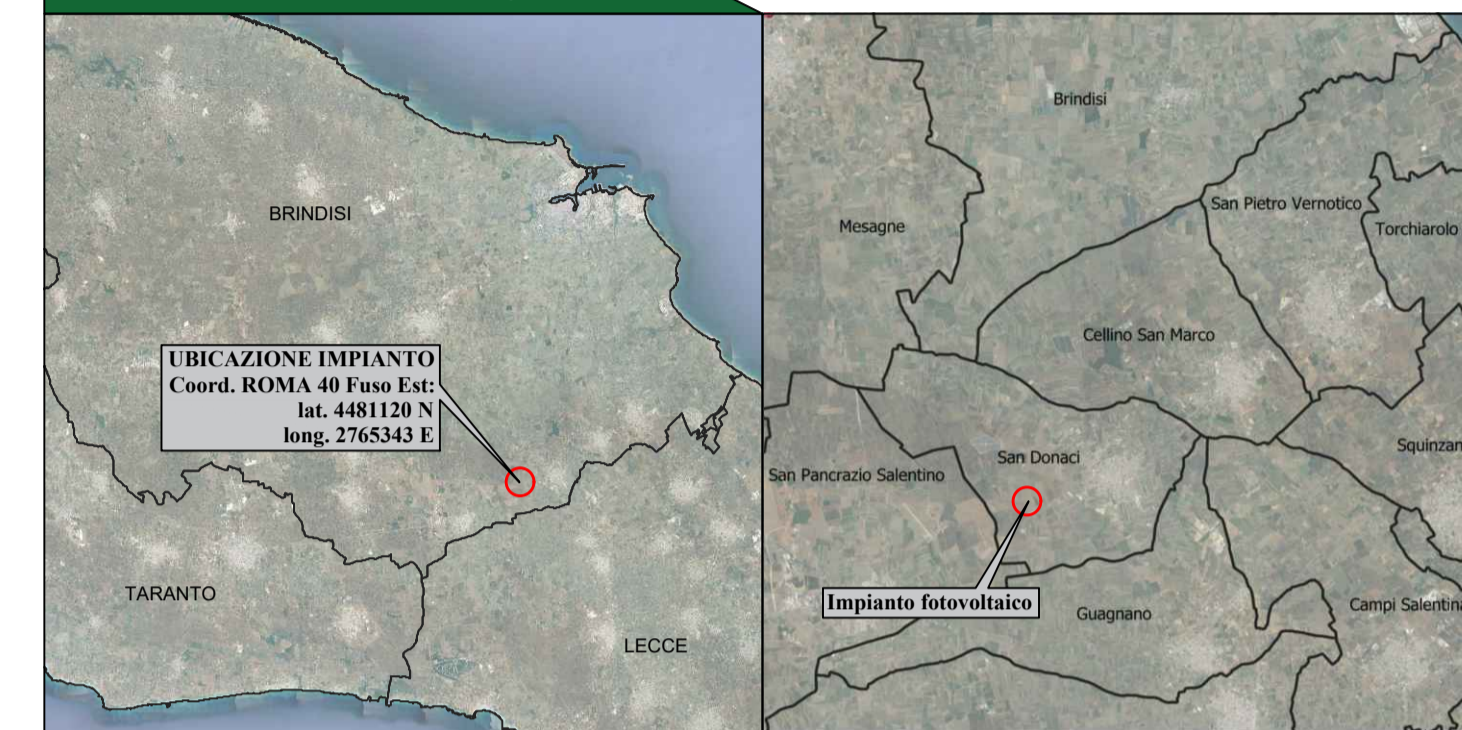
RISCHIO INCENDI BOSCHIVI COMUNALE - Scala 1:20.000



Legenda generale



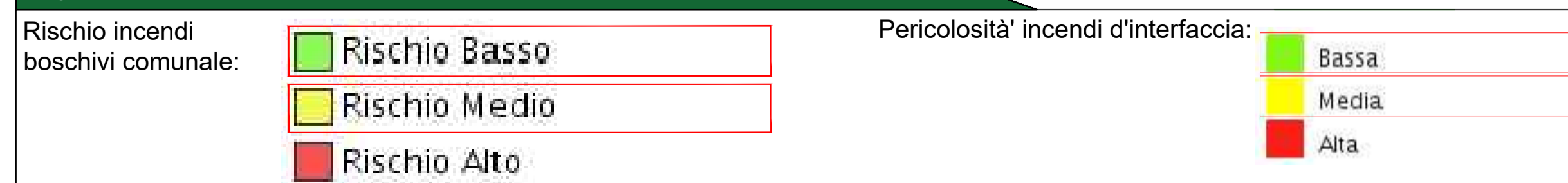
Provincia di Brindisi: KeyPlan



PERICOLOSITA' INCENDI D'INTERFACCIA - Scala 1:20.000



Legenda - RISCHIO INCENDI



PROGETTAZIONE:		TEKNE srl Via Vincenzo Gobetti, 11 - 79123 ANDRIA Tel +39 0883 553714 - 552941 - Fax +39 0883 552915 www.gruppotekne.it e-mail: contatti@gruppotekne.it			
<b>PD</b> PROGETTO DEFINITIVO		<b>CARTA DELLA PIANIFICAZIONE E TUTELA- RISCHIO INCENDI</b>		Tavola: <b>RE06-TAV.3.10</b> Filename: TRAC2\FM\ESTAV\07_A&F_C3.g	
Data 1ª emissione:	Redatto:	Verificato:	Approvato:	Scala:	Protocollo Tekne:
Aprile 2022	N.LOMUSCIO	G.PERTOSO	R.PERTOSO	1:20.000	TKA625_2020
1					
2					
3					
4					