





PROVINCIA DI AVELLINO



LACEDONIA



COMUNE DI BISACCIA

OGGETTO:

"Progetto di un impianto agrivoltaico denominato "CSPV LACEDONIA", di potenza pari a 34,406 MWp e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel comune di Lacedonia (AV) e Bisaccia (AV)"

ELABORATO:

Sistema Vincolistico - PTCP



PROPONENTE:



ABEI ENERGY GREEN ITALY IV S.R.L. VIA VINCENZO BELLINI, 22 00198- ROMA (RM) P.IVA 16335511008 PROGETTAZIONE:

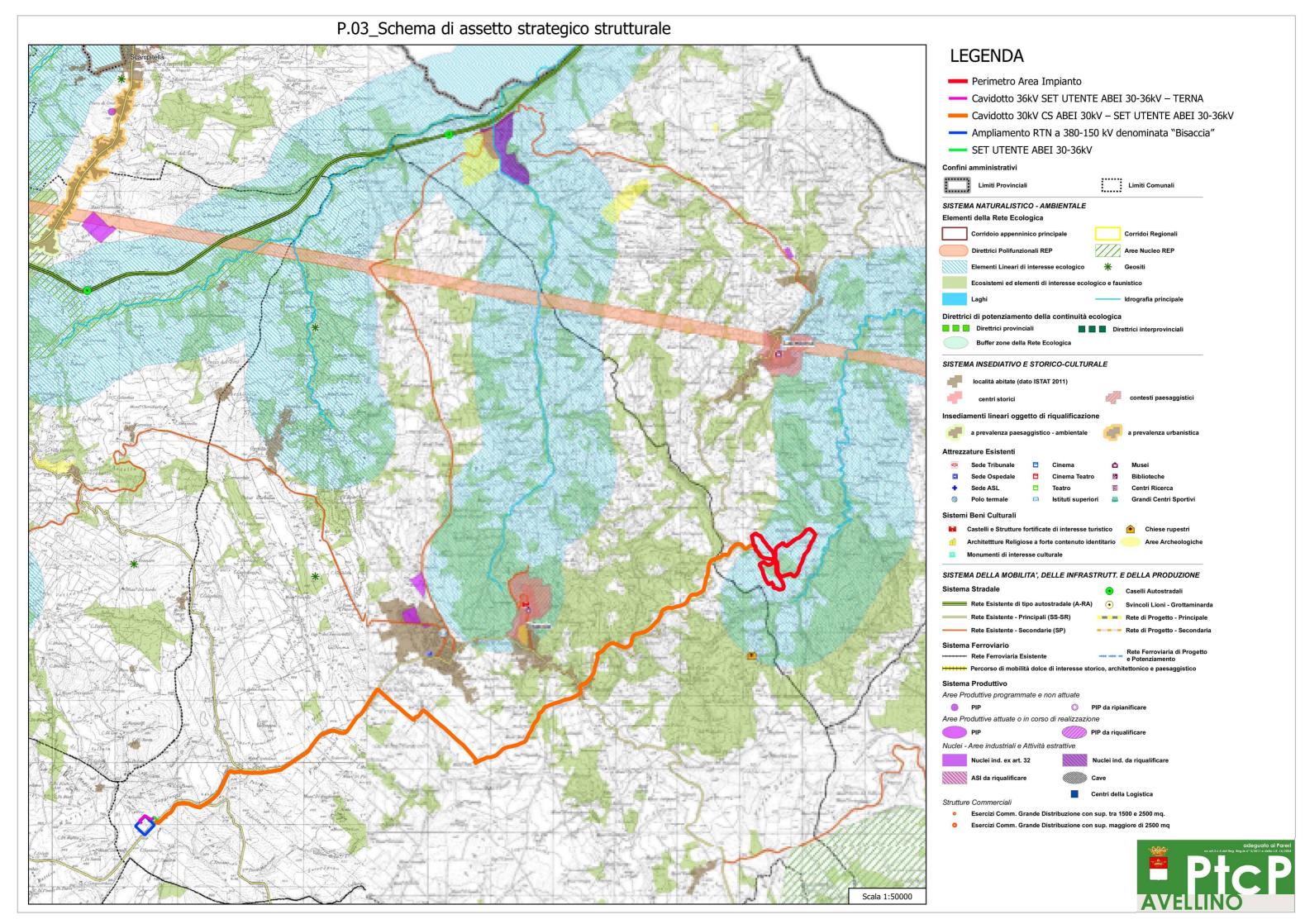
ing, Carmen Martone Iscr. n.1872 Ordine Ingegneri Potenza C.F. MRTCMN73D56H703E

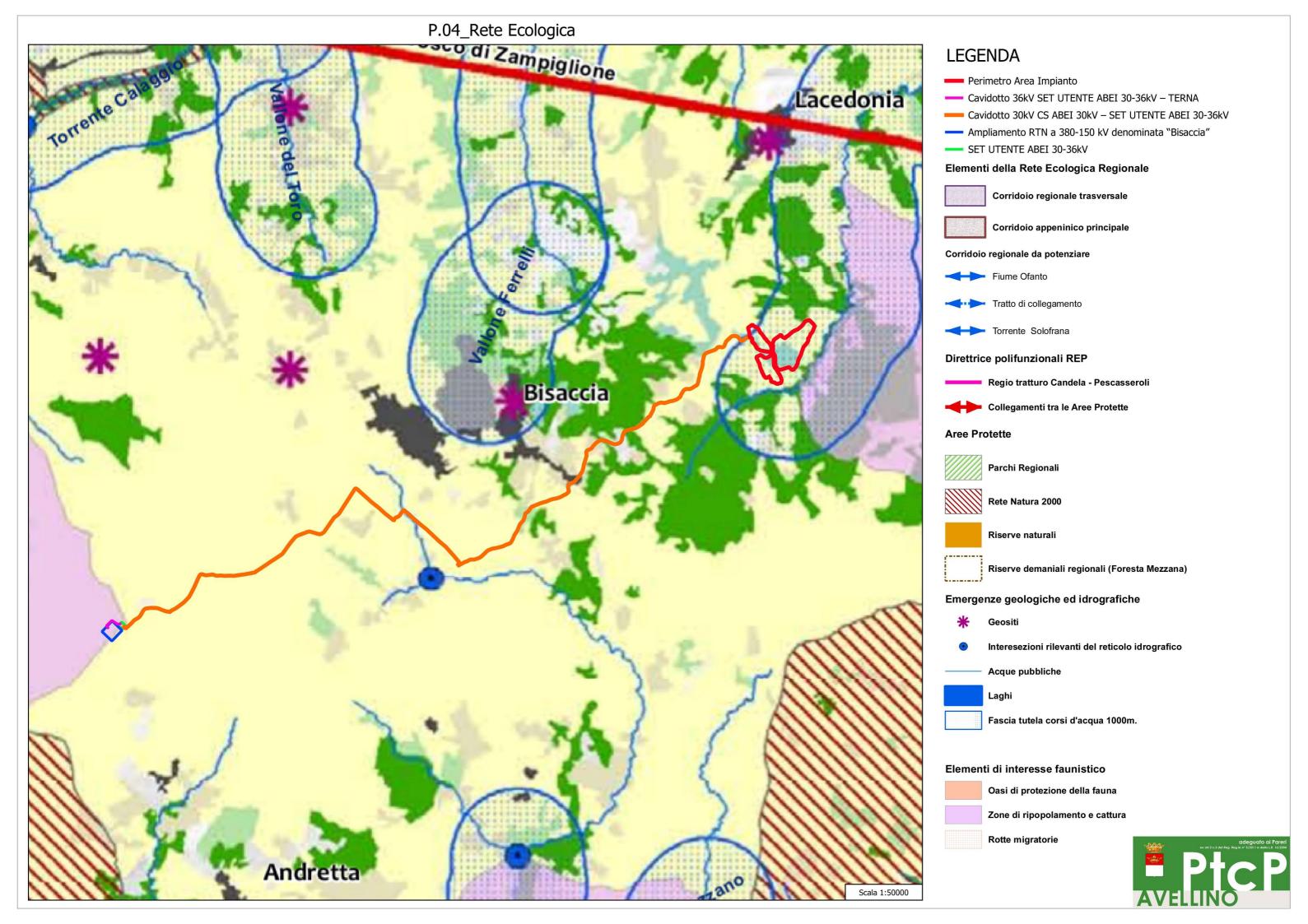


Geol. Raffaele Nardone Iscr. n. 243 Ordine Geologi Basilicata C.F NRDRFL71H04A502H EGM PROJECT S.R.L. VIA VERRASTRO 15/A 85100- POTENZA (PZ) P.IVA 02094310766 REA PZ-206983

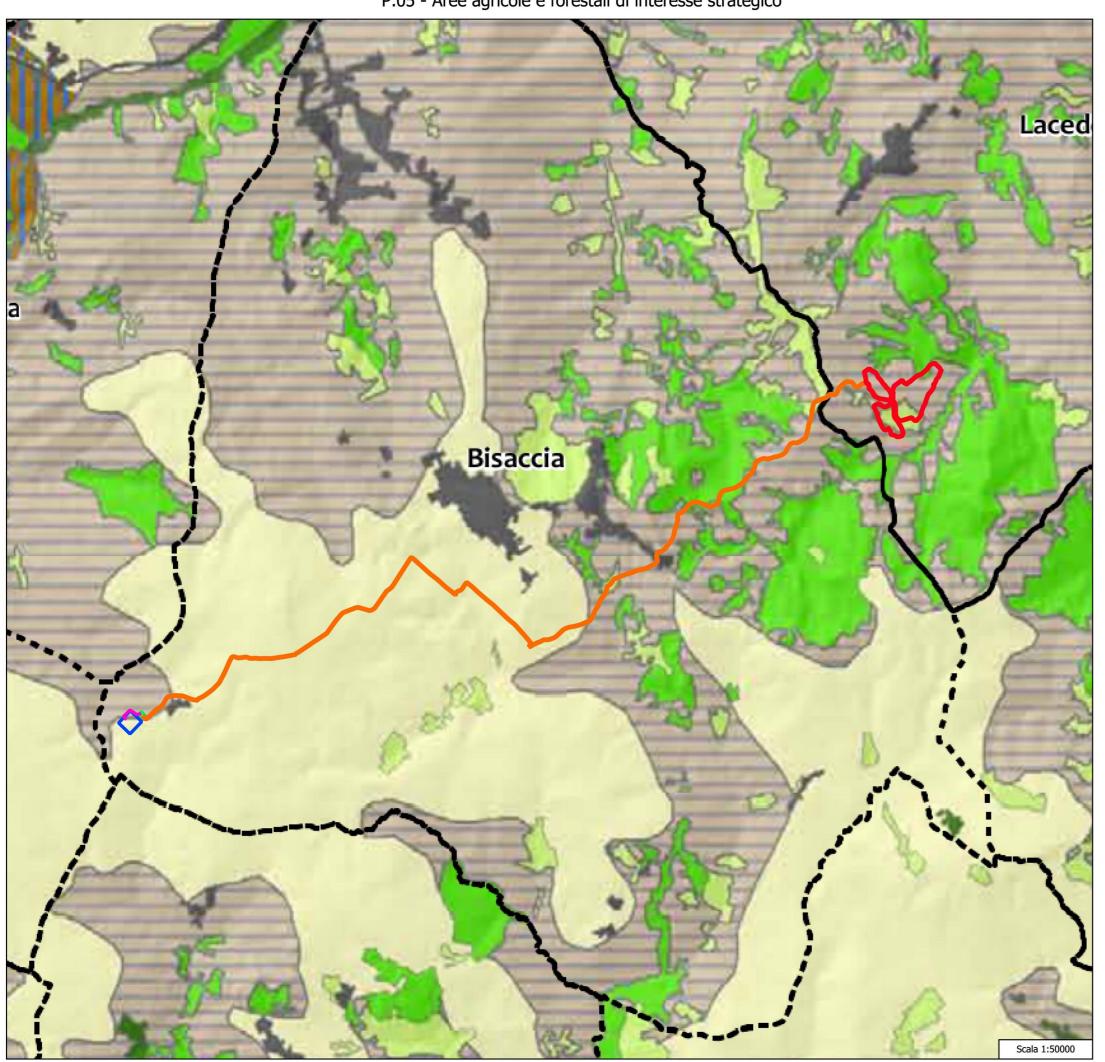
Livello prog.	Cat. opera	N°. prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio	Tot. fogli	Nome file	Scala
PD	I.IF	E.26	D			E.26_PTCP	1:50000
(SI GEO)							
REV.	DATA		DESCRIZIONE			TO VERIFICATO	APPROVATO

00 DICEMBRE 2023 Emissione GGOL/Raffrete Nardone - Ing. Garmen Mar. EGM Pro





P.05 - Aree agricole e forestali di interesse strategico



- Perimetro Area Impianto
- Cavidotto 36kV SET UTENTE ABEI 30-36kV TERNA
- Cavidotto 30kV CS ABEI 30kV SET UTENTE ABEI 30-36kV
- --- Ampliamento RTN a 380-150 kV denominata "Bisaccia"
- SET UTENTE ABEI 30-36kV

Confini amministrativi



Limiti Comunali

Aree agricole e forestali di interesse strategico



- Fondovalli e conche da pianeggianti e subpianeggianti
- Paesaggi delle produzioni viticole e/o oleicole di qualità, comprese nei territori delle produzioni DOC e DOCG
 - Paesaggi delle produzioni viticole e/o oleicole di qualità comprese nei territori delle produzioni DOP
- - Paesaggi delle produzioni viticole e/o oleicole di qualità. comprese nei territori delle DOC e DOCG e DOP
- - Paesaggi delle altre coltivazioni arboree di qualità (Nocciole, Castagneti da Frutto, Melannurca Campana, altre produzioni oleicole)
- Paesaggi agricoli collinari, caratterizzati da un mosaico di seminativi, aree naturali (impluvi, superfici in dissesto) e oliveti. (Alto Tammaro, Fortore, Calore Irpino e Ufita). Sono compresi nel territorio dell'olio extravergine di oliva "Irpinia Coline dell'Ufita"
- Paesaggi agricoli collinari (Alta Irpinia, Ofanto, Tanagro, Alto Sele e Montella), caratterizzati da un mosaico di seminativi e aree naturali (impluvi, superfici in dissesto) e oliveti
- Paesaggi agricoli delle colline dolcemente ondulate dell'Alta Irpinia, prevalentemente destinate a cereali autunno vernini (grano duro) e foraggere
- Paesaggi agricoli caratterizzati da un mosaico complesso di seminativi e colture arboree (Partenio)
- - 10 Aree agricole inserite in contesti forestali, significativi ai fini del mantenimento dei caratteri di biodiversità
- - Aree forestali di interesse strategico sottoposte a tutela ambientale (Aree natura 2000, aree naturali protette, foreste demaniali)
- 12 Altre aree forestali
- 14 Corsi e corpi d'acqua

13 Altre aree naturali e seminaturali

- 15 Superfici artificiali
- 16 Altre superfici



P.06 Quadro della Trasformabilità Scala 1:50000

LEGENDA

- Perimetro Area Impianto
- Cavidotto 36kV SET UTENTE ABEI 30-36kV TERNA
- Cavidotto 30kV CS ABEI 30kV SET UTENTE ABEI 30-36kV
- Ampliamento RTN a 380-150 kV denominata "Bisaccia"
- SET UTENTE ABEI 30-36kV

Confini amministrativi

Limiti Provinciali

Limiti Comunali

Sistema Stradale

- Caselli Autostradali
- Svincoli Lioni Grottaminarda
- Rete di Progetto Principale
- Rete di Progetto Secondaria
- Rete Esistente Principali di tipo autostradale (A-RA)
- Rete Esistente Principali (SS-SR)
- Rete Esistente Secondarie (SP)

Sistema Ferroviario

- ---- --- Rete Ferroviaria di Progetto e Potenziamento
- Rete Ferroviaria Esistente
- Percorso di mobilità dolce di interesse storico, architettonico e paesaggistico

Sistema Insediativo

Località Abitate (dato ISTAT 2011)

Ambiente urbanizzato e sup. artificiali (CUAS 2009 mod.)

1 Aree non trasformabili

- 1.1 Aree a rischio/pericolosità frana Molto Elevato/a -Elevato/a (vedi elab.: P.07.1 dati: Aut.Bac.) *
- 1.2 Area a rischio/perioolosità idraulica Molto Elevato/a (evato/a (vedi elab.: P.07.1 dat. Aut.Bac.)**
 1.3 Area di rispetto Pozzi e Sorgenti ad uso potabile (vedi elab.: P.07.1 D.Lgs. 152/2006)
- 1.4 Vincoli archeologici (vedi elab.: P.07.2 D.Lgs. 42/2004 L. 1089/39)
- 1.5 Parchi Regionali Zona A (vedi elab.: P.07.2 L.R. 33/93)
- 1.6 Piano Territoriale Paesistico (Terminio Cervialto) (vedi elab.: P.07.2 D.lgs. 42/2004 L. 431/85)

- 2 Aree a trasformabilità condizionata da nulla osta 2.1 Aree a rischio/pericolosità frana Medio Moderato (vedi elab.: P.07.1 dati: Aut.Bac.)***
- 2.2 Aree a rischio/pericolosità idraulica Medio Moderato (vedi elab.: P.07.1 dati: Aut.Bac.)****
- 2.3 Vincoli art. 136 e art. 142 D.Lgs. 42/2004 (vedi elab.: P.07.2) 2.4 Parchi Regionali Zona B e C (vedi elab.: P.07.2 L.R. 33/93)
- 2.5 Aree a rischio incidenti rilevanti (vedi elab.: P.07.1 D.Lgs. 334/1999)
- 2.6 Aree Natura 2000 SIC e ZPS (vedi elab.: P.07.2)
- 2.7 Riserve naturali regionali L.R. 33/93 e demaniali Foresta Mezzana (vedi elab.: P.07.2)

3 Aree a trasformabilità orientata allo svilup. agro amb.

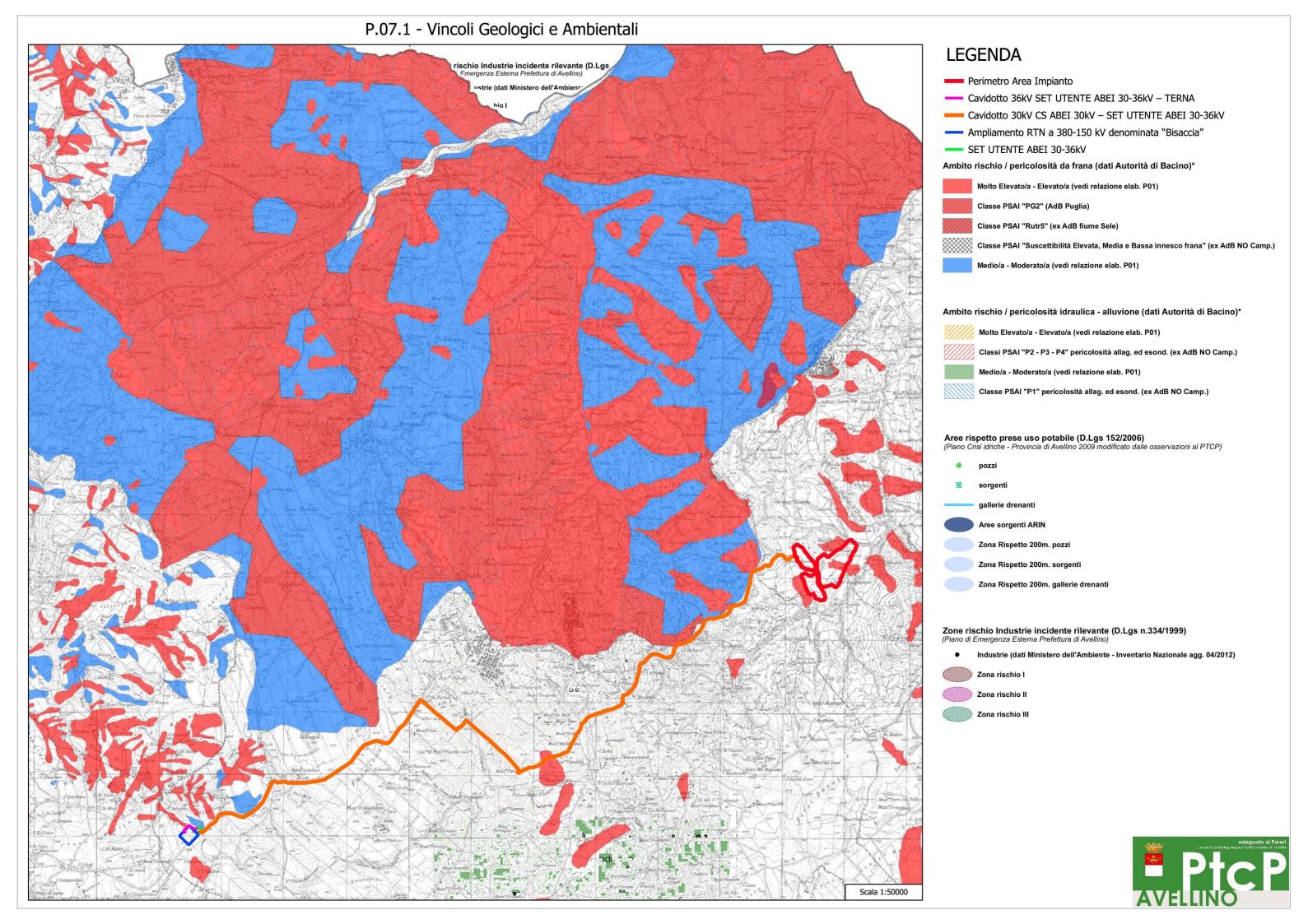
- 3.1 Ecosistemi ed elementi interesse ecologico e faunistico (vedi elab.: P.03 da: Preliminare PTCP Prov. AV 05/2012)
- 3.2 Fascia tutela corsi d'acqua 1000 m
- (vedi elab.: P.03 da: PTR L.R. 13/2008 e Preliminare PTCP Prov. AV 05/2012)

4 Aree di attenzione e approfondimento

- 4.1 Aree in frana Progetto IFFI (vedi elab.: P.07.3 da: Conv. 18/01/20111 Reg. Campania Serv.Geol.Naz. ISPRA)
- 4.2 Aree riconosciute franose da studio dell'Aut. di Bacino della Puglia mediante analisi stereoscopica (vedi elab.: P.07.3 da: Aut. di Bacino della Puglia)°
- (Vetti elau. :-Un.3-ua. Aut. ut batuno dene rugina). 4.3 Aree perimetrate come Rischio Potenziale su Unità Territoriali di Riferimento (utr) soggette a pericolosità potenziale (Rutr_5) (vedi elab.: P.07.3 da: Aut. Bac. Campania Sud e interr. Sele)**
- 4.4 Aree con pendenza superiore al 20% (vedi elab.: P.07.3)
- 4.4 Aree con pendenza superiore al 20% (vedi elab.: P.07.3)
 *1.1 Per l'ambito relativo all'Aut. Bac. della Puglia sono state ricomprese solo le aree classificate a pericolosità PG3 "aree a pericolosità geomofologica molto elevate" (ar. 13 delle NTA PAI Puglia novembre 2005). Per l'ambito relativo all'Aut. Bac. Campania Centrale per il territorio dell'Ex AdB Nord Occid. della Campania sono state inserite anche le tre classi di suscettibilità all'innesco da frana (Area a suscettibilità Elevata, Media e Bassa all'innesco da frana) del PSAI ex AdB Nord Occidentale della Campania, Attest. C. R. n. 2002 del 240/12011 (B.U.RC n.74 del 5/12/2011).
 **1.2 Per l'ambito relativo all'Aut. Bac. della Puglia sono ricomprese le "Aree ad Alla Pericolosità fortulica (AP)" (art. 7 delle NTA PAI Puglia novembre 2005) e gli "alvale fluviali in modellamento attivo" (af. 6 delle NTA PAI Puglia novembre 2005). Per l'ambito relativo all'Aut. Bac. Campania centrale per il territorio dell'Ex AdB Nord Occidentale della Campania sono state inserite anche le classi di pericolosità per fanomenti di all'agamento ed esondazione P2, P3, P4 del PSAI ex AdB Nord Occidentale della Campania, Attest. C.R. n. 200/2 del 24/01/2011 (B.U.RC n.74 del 5/12/2011).
 ***2.1 Per l'ambito relativo all'Aut. Bac. della Puglia sono state ricomprese le aree classificate a pericolosità geomorfologica media e moderata" (art. 14 e 15 delle NTA PAI Puglia novembre 2005).
 ****2.2 Per l'ambito relativo all'Aut. Bac. della Puglia sono ricomprese le "Aree a Media Pericolosità Idraulica (MP)" e le "Area a Bassa Pericolosità Idraulica (IP) (art. 8 e delle NTA PAI Puglia novembre 2005).

- dell'Ex AdB Nord Cocidentale della Campania sono state inserite anche le classi di pericolosità per fenomeni di allagamento ed esondazione P1 del PSAI ex AdB Nord Occidentale della Campania, Attest. C.R. n. 200/2 del 24/01/2011 (B.U.RC n.74
- ° 4.2 Tali aree sono fornite dall'Aut.Bac. della Puglia e sono state inserite nella cat. 4 a seguito di guanto concordato con le
- 2.1 ali aree sono tornite dall'Aut. Bac. della Puglia e sono state inserite nella cat. 4 a seguito di quanto conociato con le Aut. Bac. competenti e di quanto comunicato dalla stessa AdB Puglia con la nota del 170/40/213 prot. 5294.
 4.3 Tali aree sono state inserite nella categoria 4 a seguito di quanto concordato con le Aut. Bac. competenti e di quanto comunicato dalla stessa AdB Campania Sud ed interregionale fiume Sele con la nota del 18/04/2013 prot. n. 1248.
 Il presente elaborato ha valore di inquadramento conoscitivo generale, si rimanda agli specifici elaborati di Piano e, per le aree a rischio/pericolosità da frana o idraulica, ai relativi PSAI vigenti.





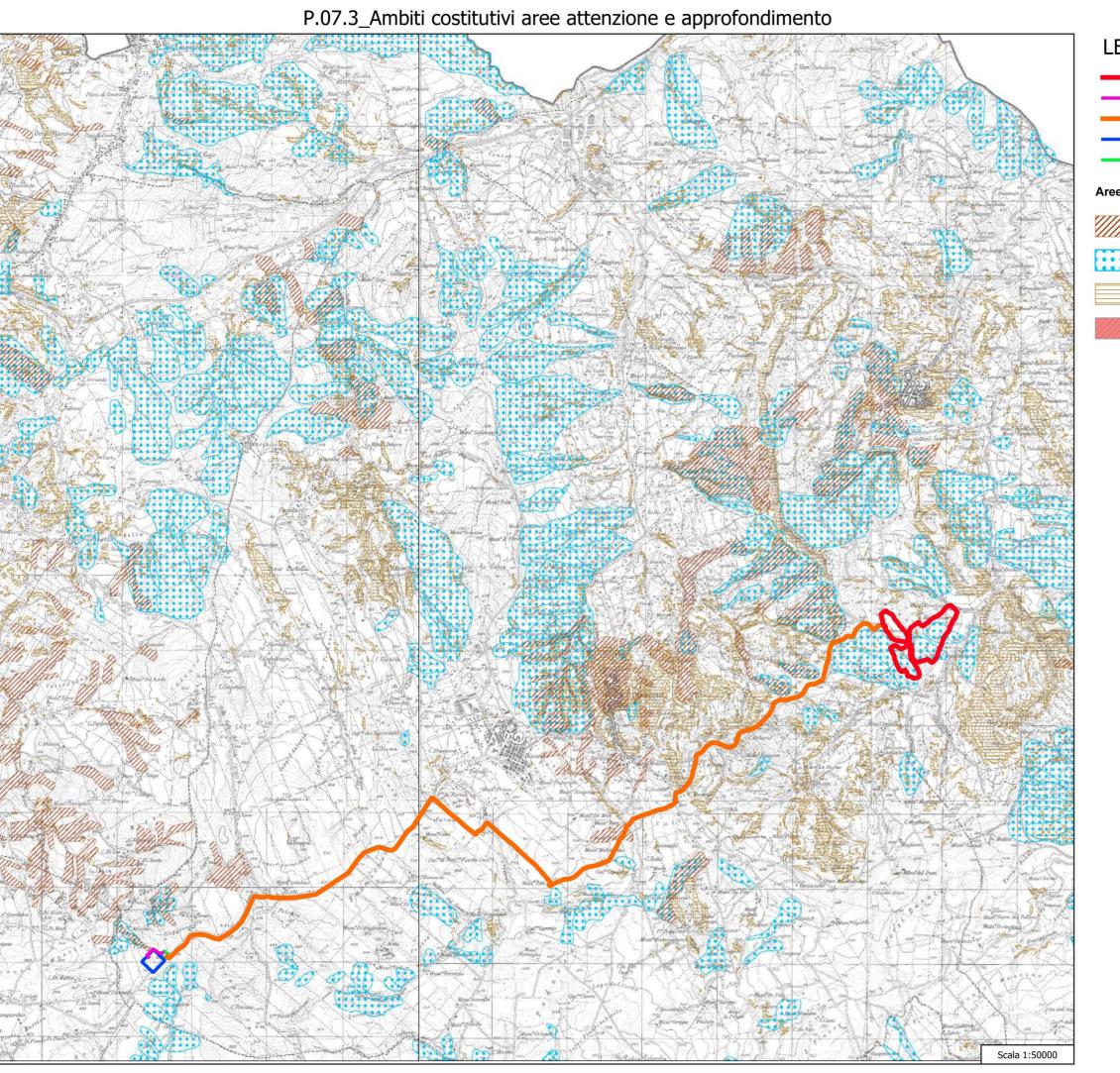
P.07.2_Vincoli Paesaggistici Archeologici e Naturalistici **LEGENDA** Perimetro Area Impianto Cavidotto 36kV SET UTENTE ABEI 30-36kV – TERNA Cavidotto 30kV CS ABEI 30kV – SET UTENTE ABEI 30-36kV Ampliamento RTN a 380-150 kV denominata "Bisaccia" SET UTENTE ABEI 30-36kV Vincoli Naturalistici Parchi regionali (L.R. 33/93) - Zona A Parchi regionali (L.R. 33/93) - Zona B Parchi regionali (L.R. 33/93) - Zona C Riserve naturali (L.R. 33/93) Foreste demaniali regionali (L.R. 11/96) Rete Natura 2000 (SIC-ZPS) Vincoli D.Lgs. 42/2004 (Paesaggistici - Archeologici) Piano Territoriale Paesistico "Terminio Cervialto" Aree Rispetto Fiumi (art.142)* Aree Rispetto Laghi (art.142)* Aree a quota > 1200 slm (art.142)* Immobili e Aree notevole interesse pubblico (art. 136)** Vincoli archeologici (bene culturale di cui all'art. 10, D.Lgs. 42/2004)

Scala 1:50000



^{*} L'indicazione delle aree, dei territori, delle zone e dei beni tutelati per legge ai sensi dell'articolo 142 del Decreto Legislativo 42/2004, è indicativa e non esaustiva, anche in considerazione di quanto indicato nel cap. 6, par. 6.1 della Relazione Generale (elaborato P01).

^{**} L'indicazione degli immobili e delle aree di notevole interesse pubblico, individuati ai sensi dell'art. 136 del D.Lgs 42/2004 è indicativa e non esaustiva; la puntuale riproposizione cartografica va riferita ai provvedimenti relativi al riconoscimento del notevole interesse pubblico.



- Perimetro Area Impianto
- Cavidotto 36kV SET UTENTE ABEI 30-36kV TERNA
- Cavidotto 30kV CS ABEI 30kV SET UTENTE ABEI 30-36kV
- Ampliamento RTN a 380-150 kV denominata "Bisaccia"
- SET UTENTE ABEI 30-36kV

Aree di Attenzione e Approfondimento

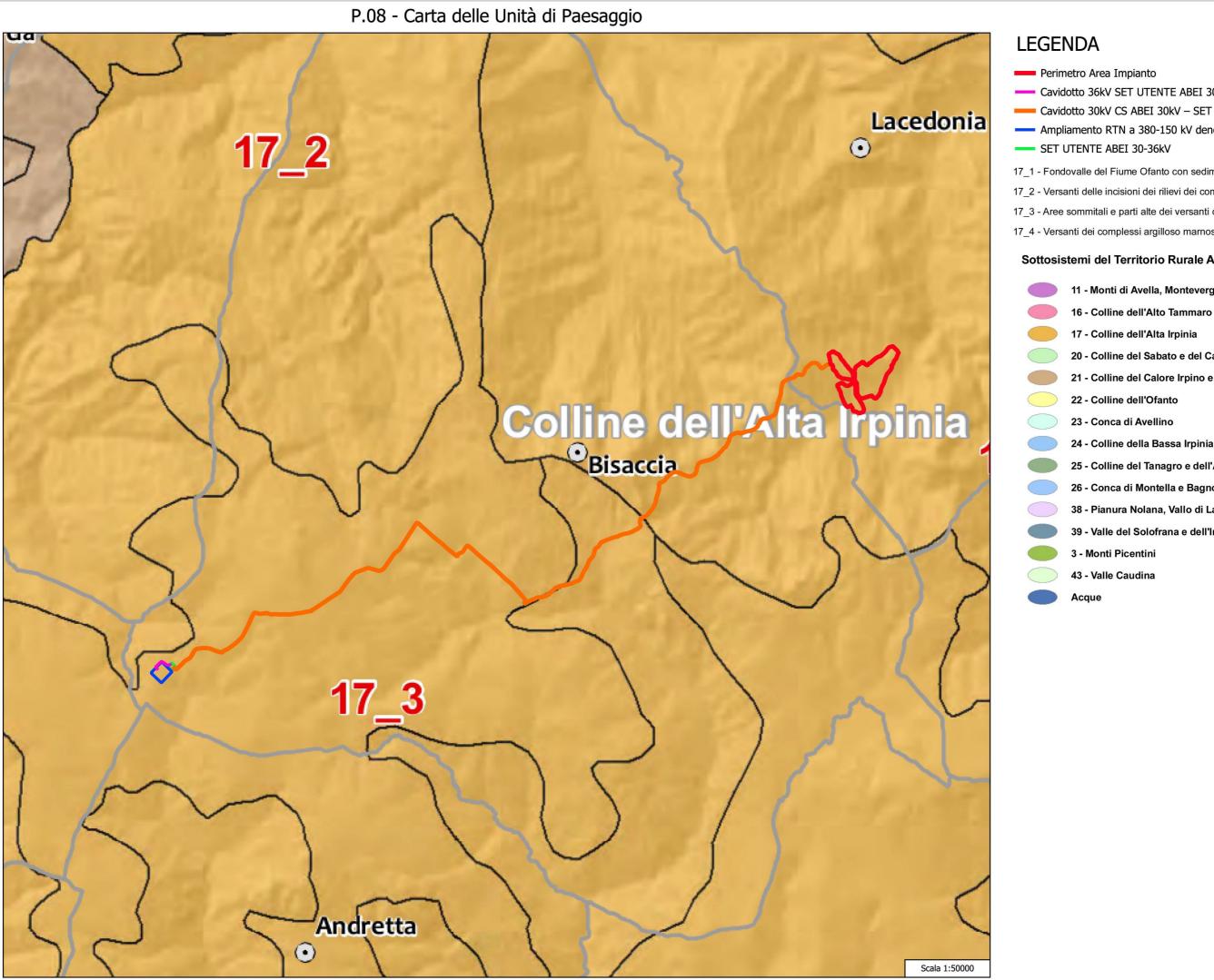
Aree in frana Progetto IFFI (vedi relazione elab. P01)*

Aree riconosciute franose (studi AdB Puglia)**

Aree con pendenza > 20% (DTM Regione Campania)

Rischio potenziale da Frana (Classe PSAI "Rutr5" - ex AdB fiume Sele)***





Cavidotto 36kV SET UTENTE ABEI 30-36kV – TERNA

Cavidotto 30kV CS ABEI 30kV – SET UTENTE ABEI 30-36kV

Ampliamento RTN a 380-150 kV denominata "Bisaccia"

17_1 - Fondovalle del Fiume Ofanto con sedimenti alluvionali ed uso agricolo.

17 2 - Versanti delle incisioni dei rilievi dei complessi argilloso marnosi

17_3 - Aree sommitali e parti alte dei versanti dei rilievi dei complessi argilloso marnosi.

17_4 - Versanti dei complessi argilloso marnosi e conglomeratico arenacei.

Sottosistemi del Territorio Rurale Aperto

11 - Monti di Avella, Montevergine e Pizzo d'Alvano

16 - Colline dell'Alto Tammaro e Fortore

20 - Colline del Sabato e del Calore Beneventano

21 - Colline del Calore Irpino e dell'Ufita

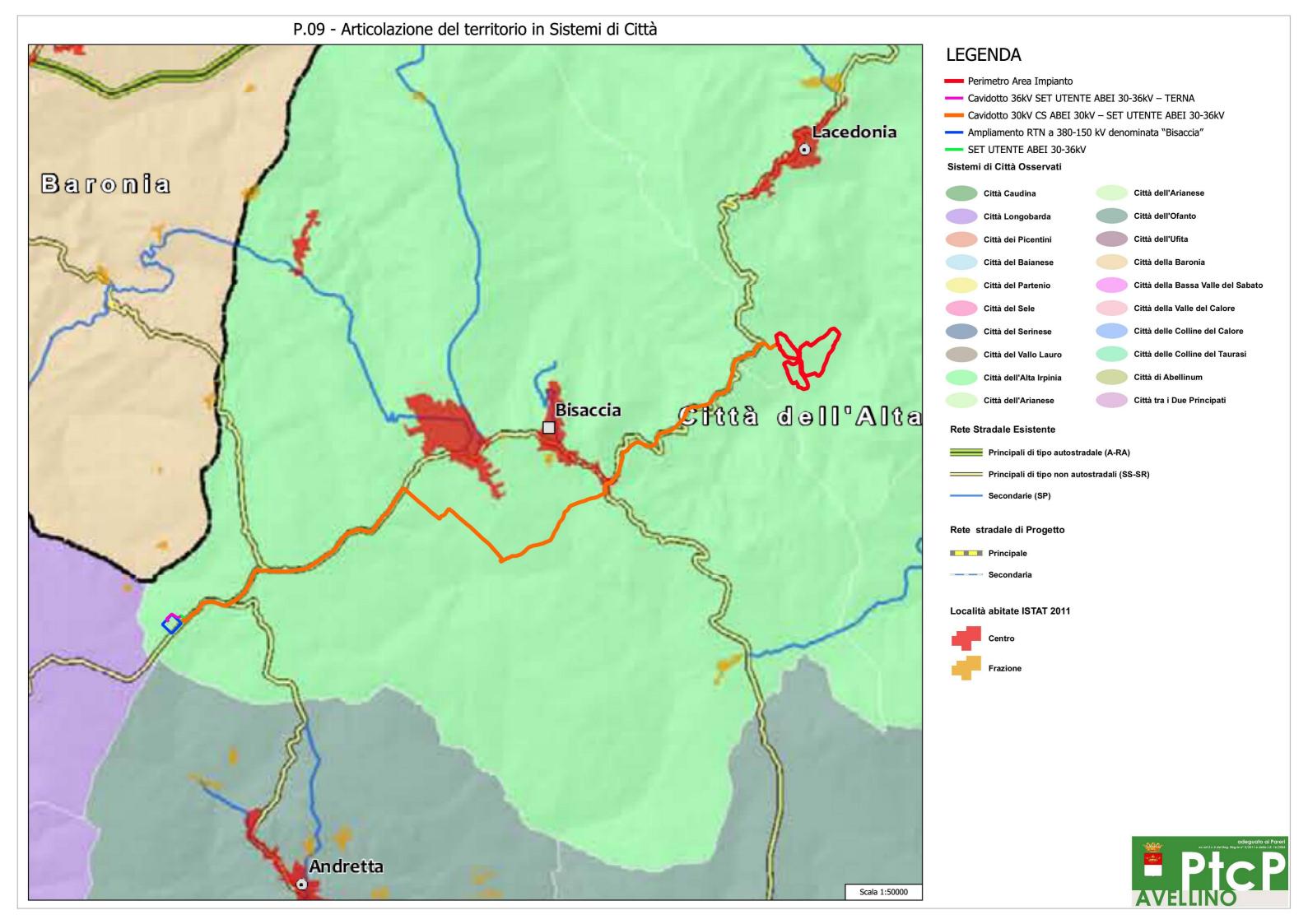
25 - Colline del Tanagro e dell'Alto Sele

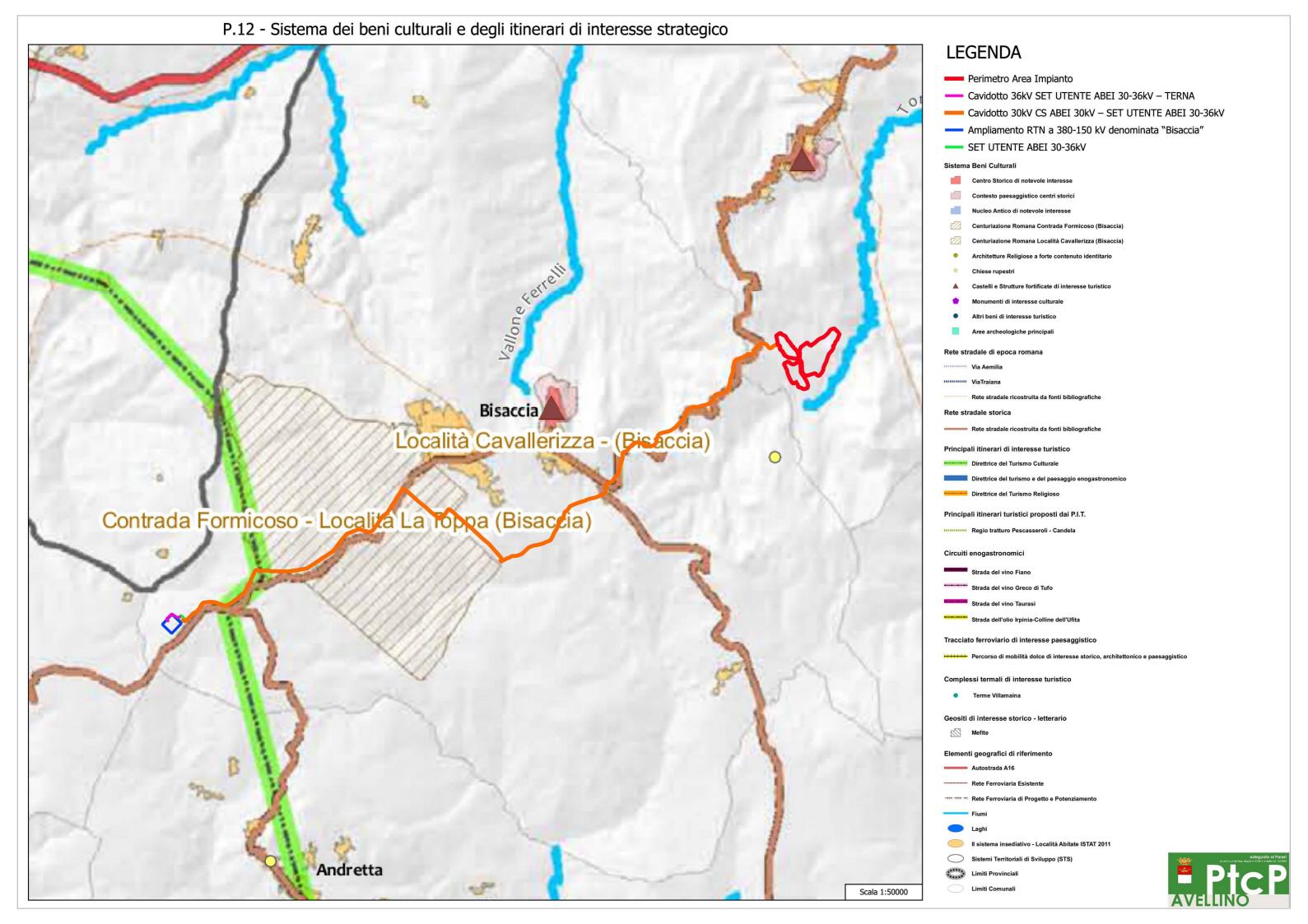
26 - Conca di Montella e Bagnoli Irpino

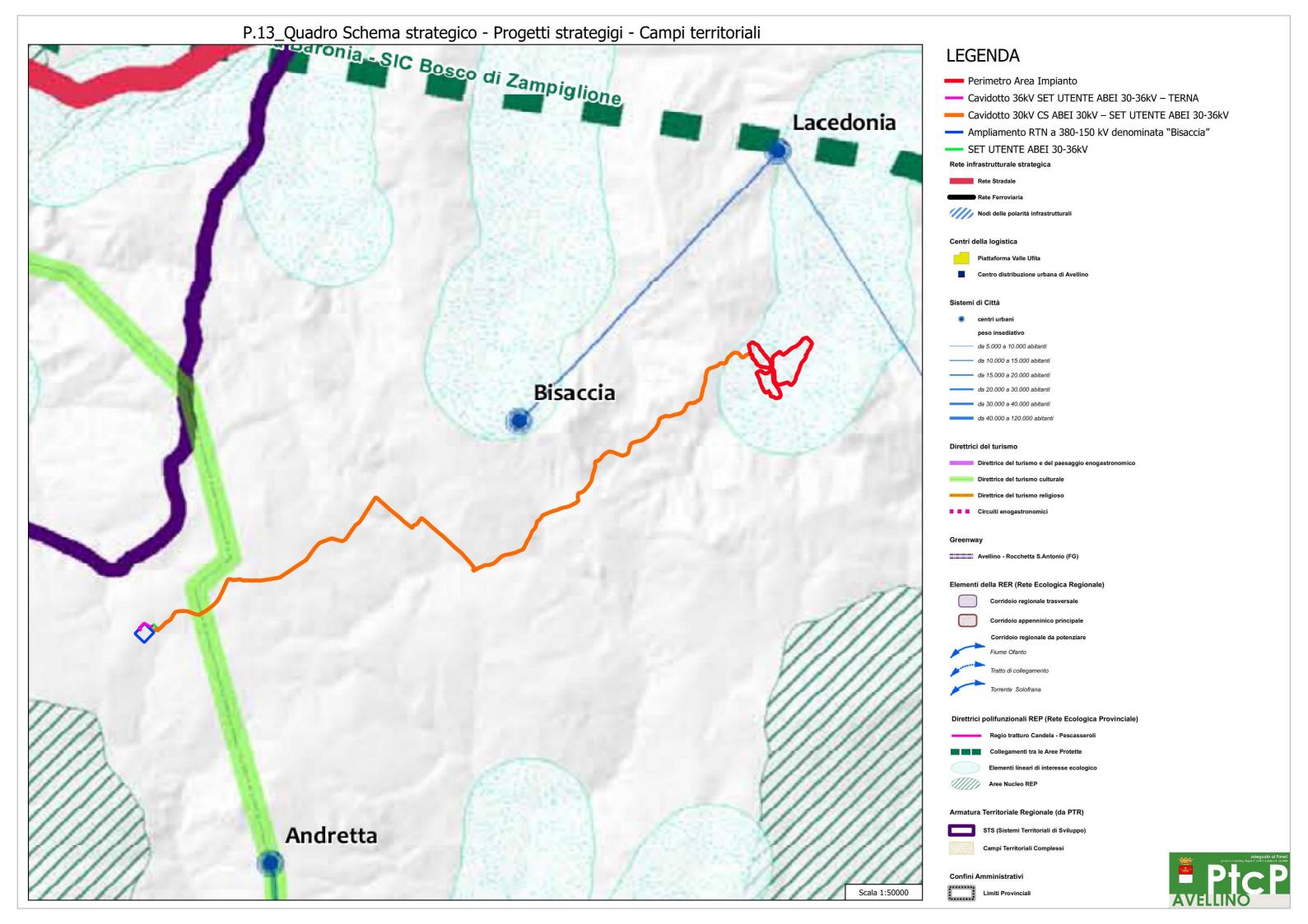
38 - Pianura Nolana, Vallo di Lauro e Baianese

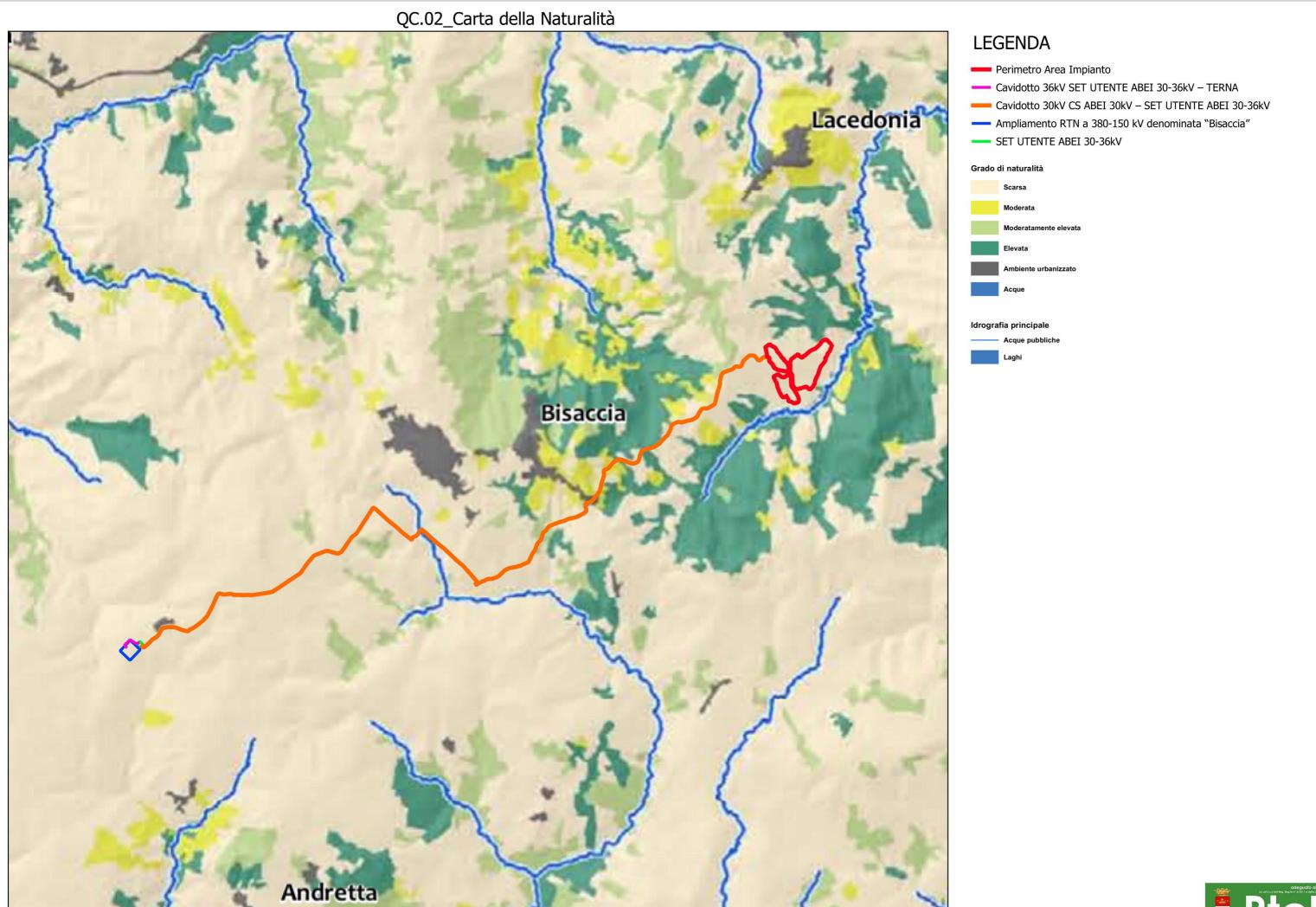
39 - Valle del Solofrana e dell'Irno





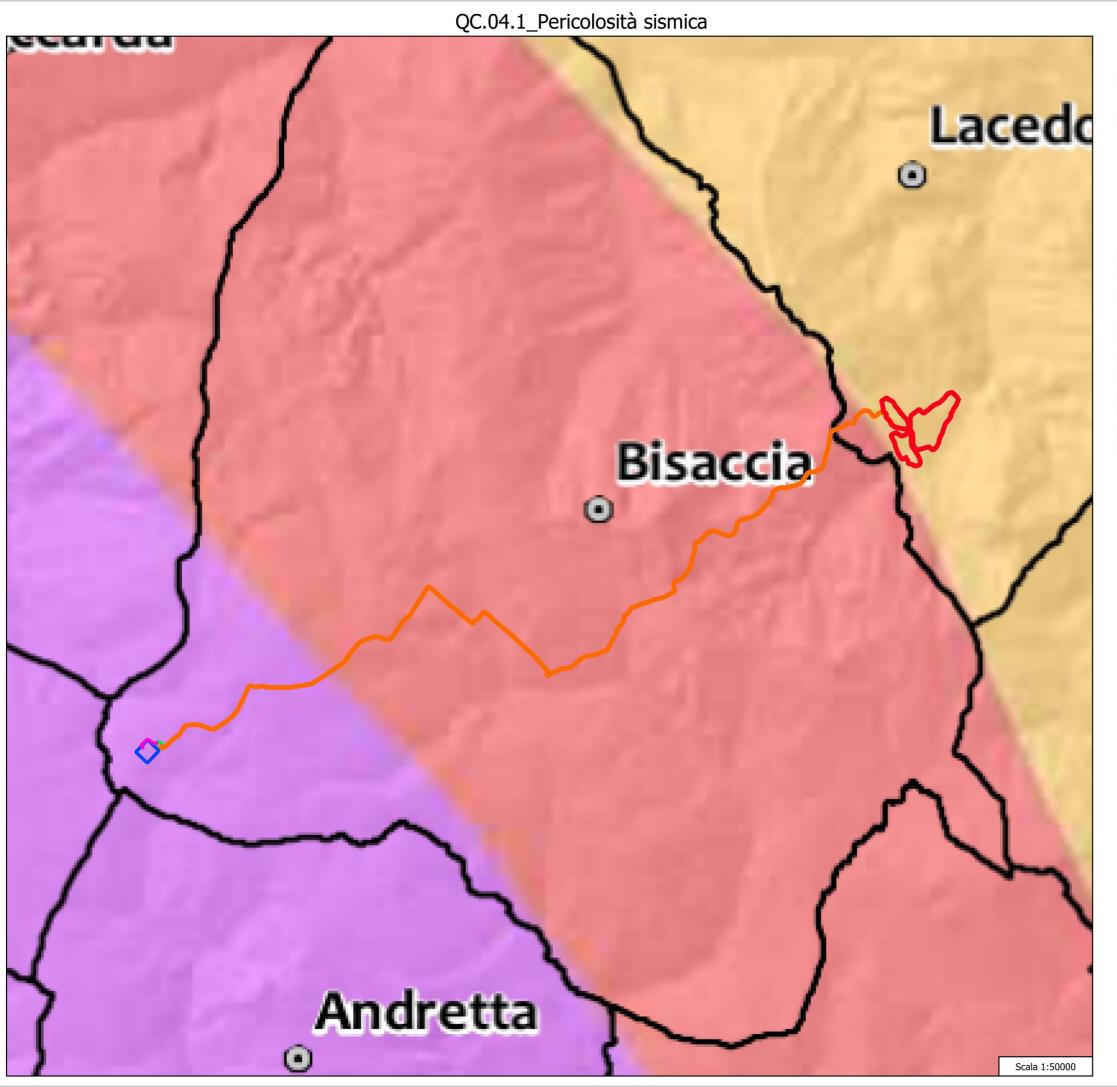






Scala 1:50000





Perimetro Area Impianto

Cavidotto 36kV SET UTENTE ABEI 30-36kV – TERNA

Cavidotto 30kV CS ABEI 30kV – SET UTENTE ABEI 30-36kV

Ampliamento RTN a 380-150 kV denominata "Bisaccia"

SET UTENTE ABEI 30-36kV

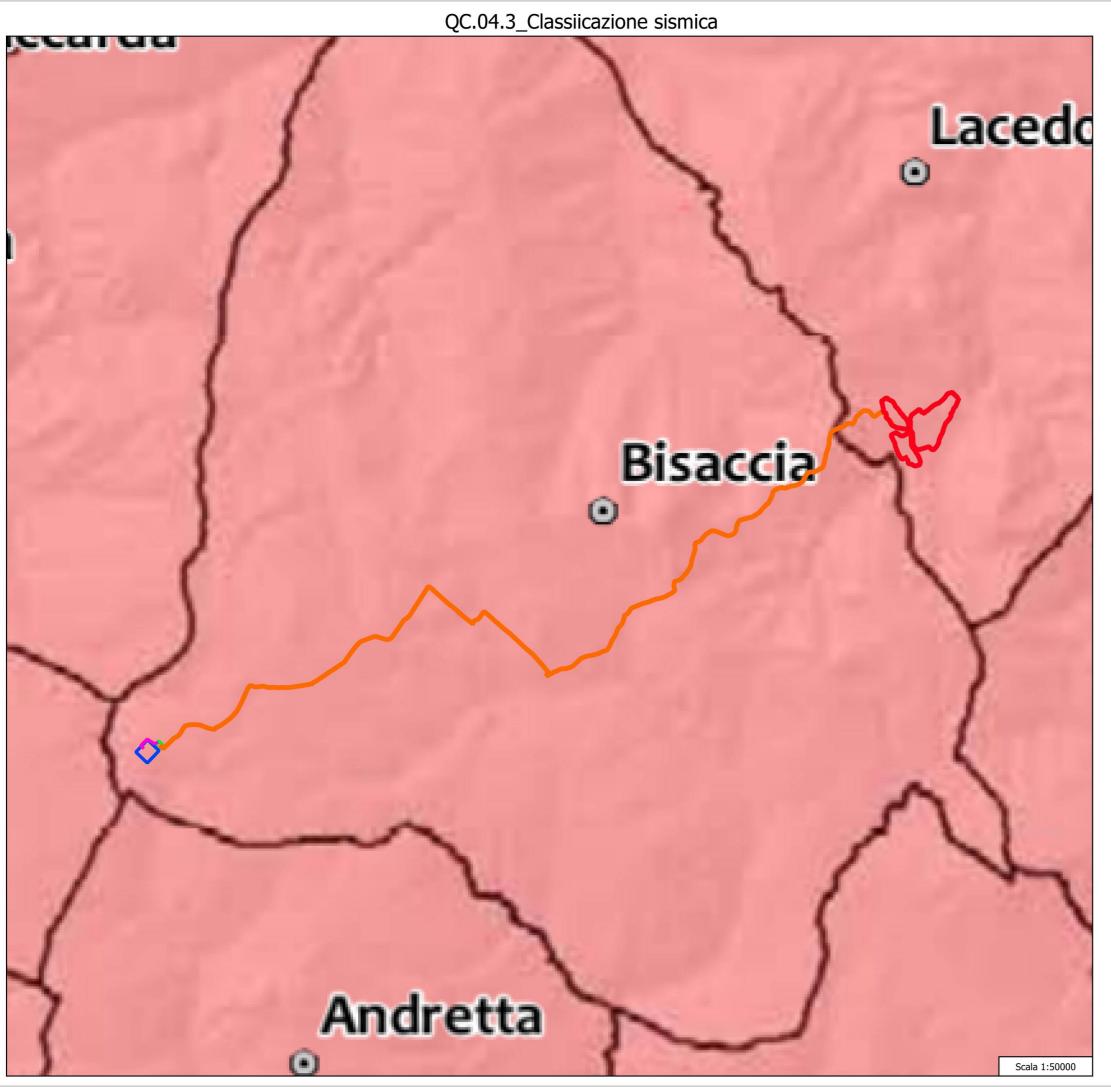
1. Pericolosità Sismica

accelerazione Max del suolo



DATI: Gruppo di Lavoro MPS (2004). Redazione della mappa di pericolosità sismica prevista dall'Ordinanza PCM 3274 del 20 marzo 2003. Rapporto Conclusivo per il Dipartimento della Protezione Civile, INGV, Milano-Roma, aprile 2004, 65 pp. + 5 appendici.





Perimetro Area Impianto

Cavidotto 36kV SET UTENTE ABEI 30-36kV – TERNA

Cavidotto 30kV CS ABEI 30kV – SET UTENTE ABEI 30-36kV

--- Ampliamento RTN a 380-150 kV denominata "Bisaccia"

SET UTENTE ABEI 30-36kV

3. Classificazione Sismica

Zona 1 - Elevata Sismicità (58)



DATI: da D.G.R. Campania n. 5447 del 07/11/2002



