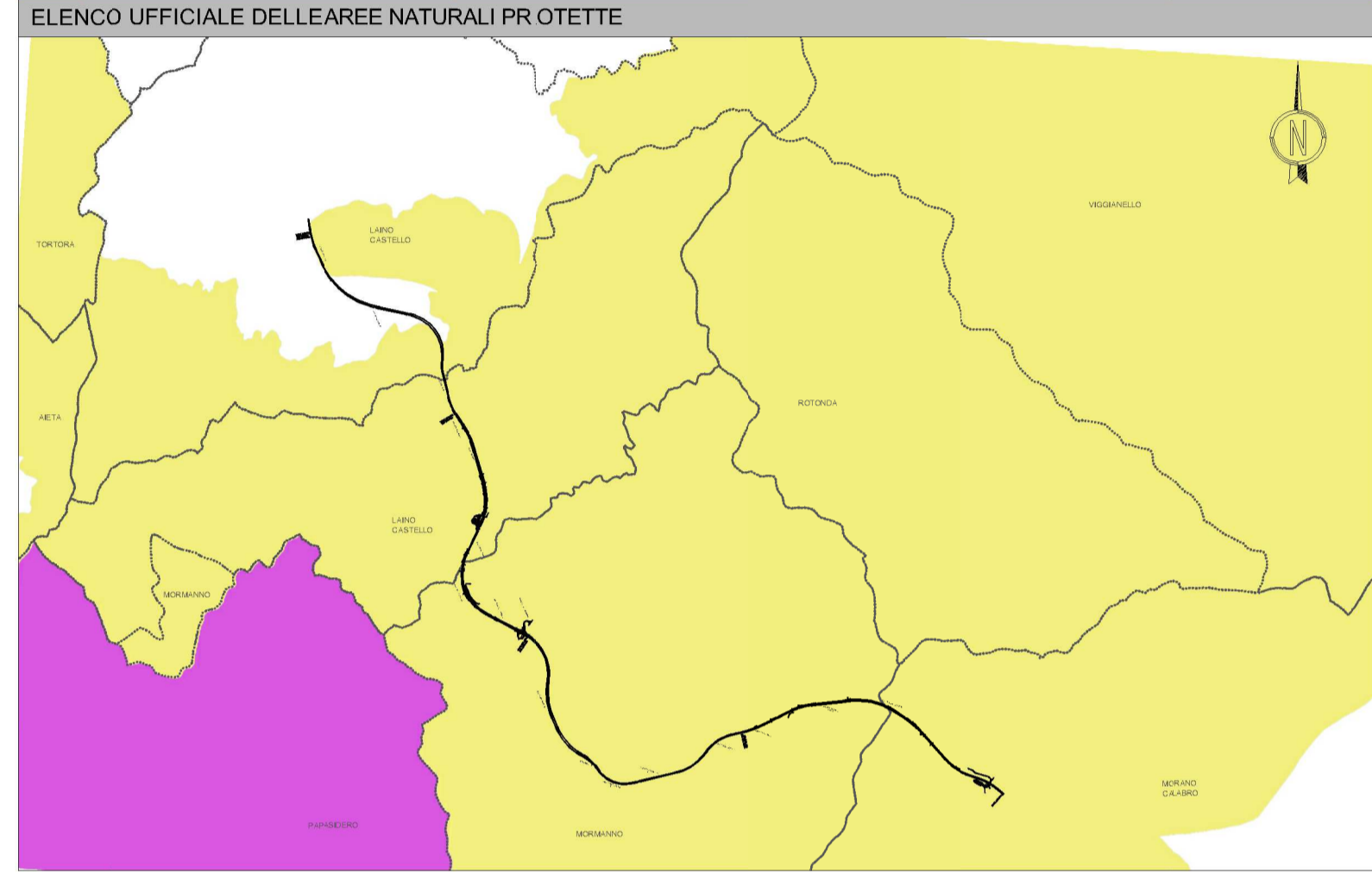
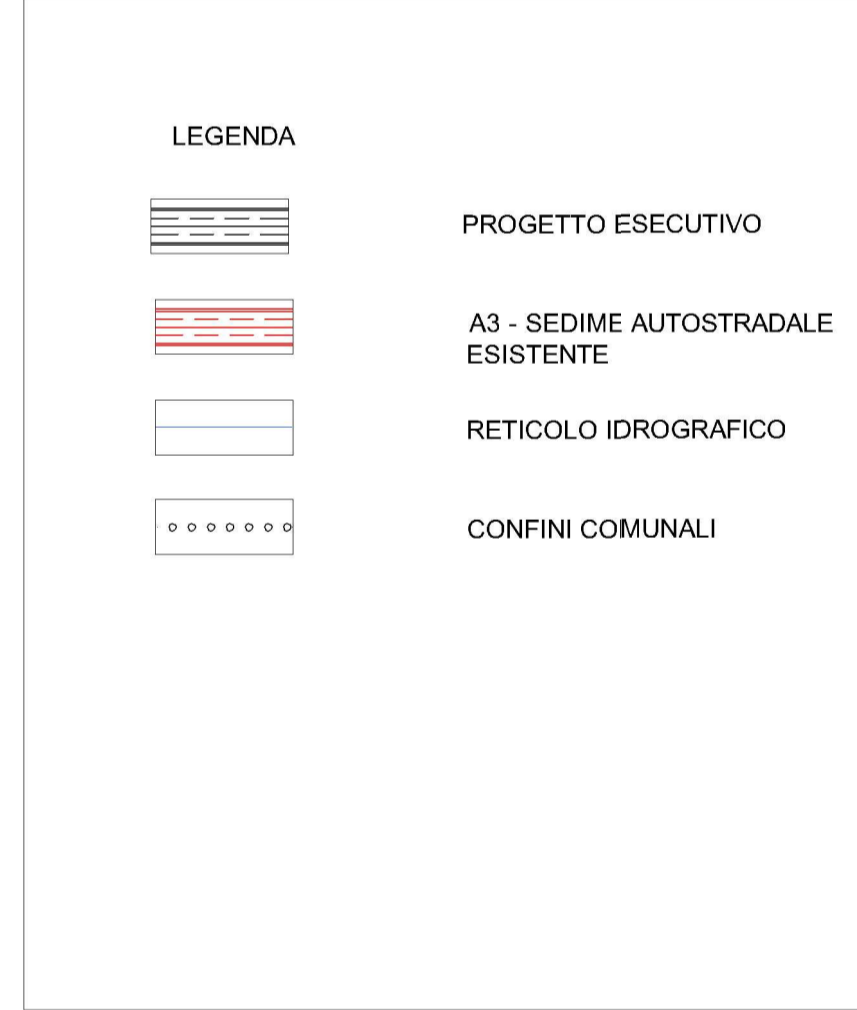
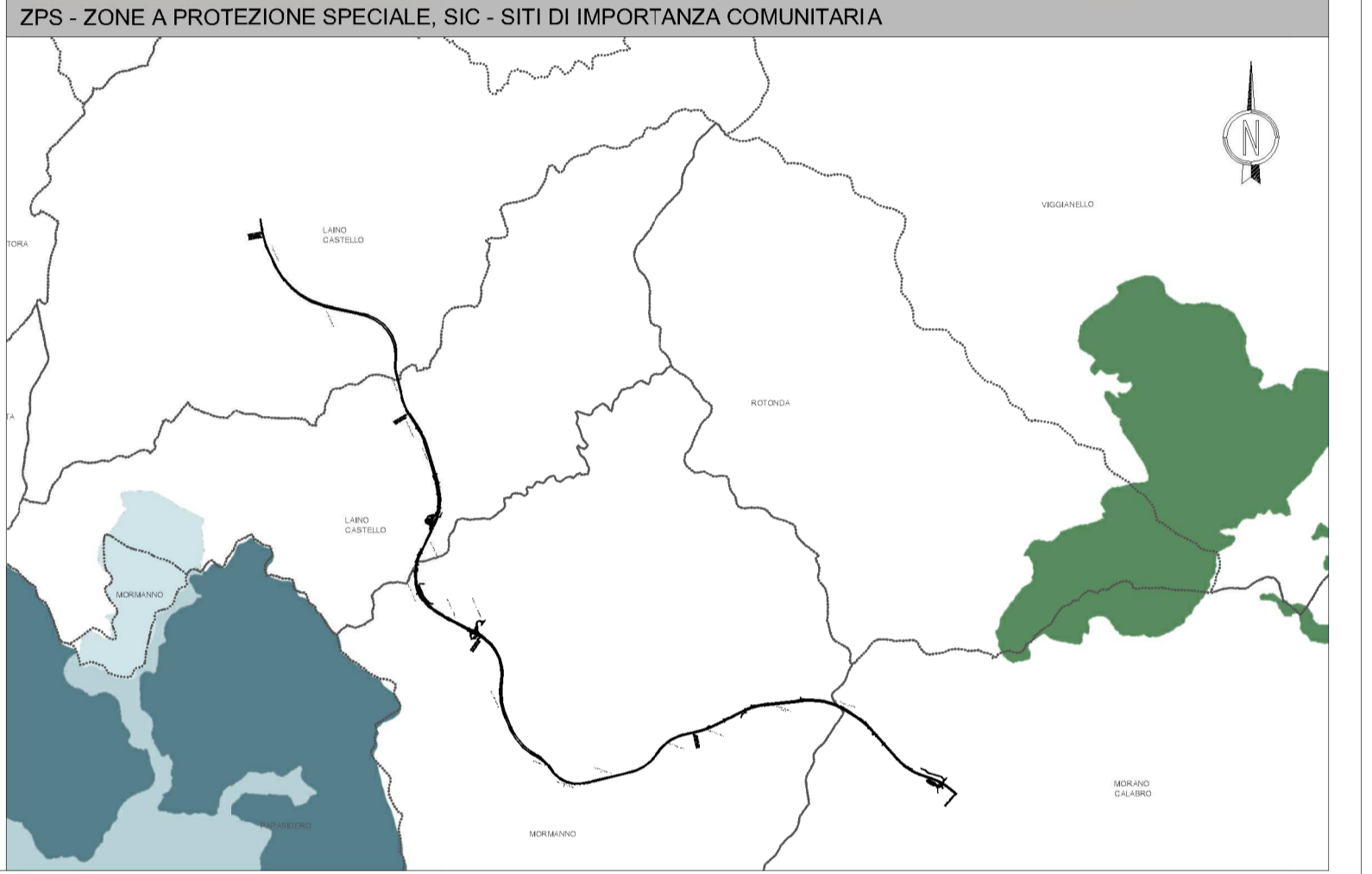
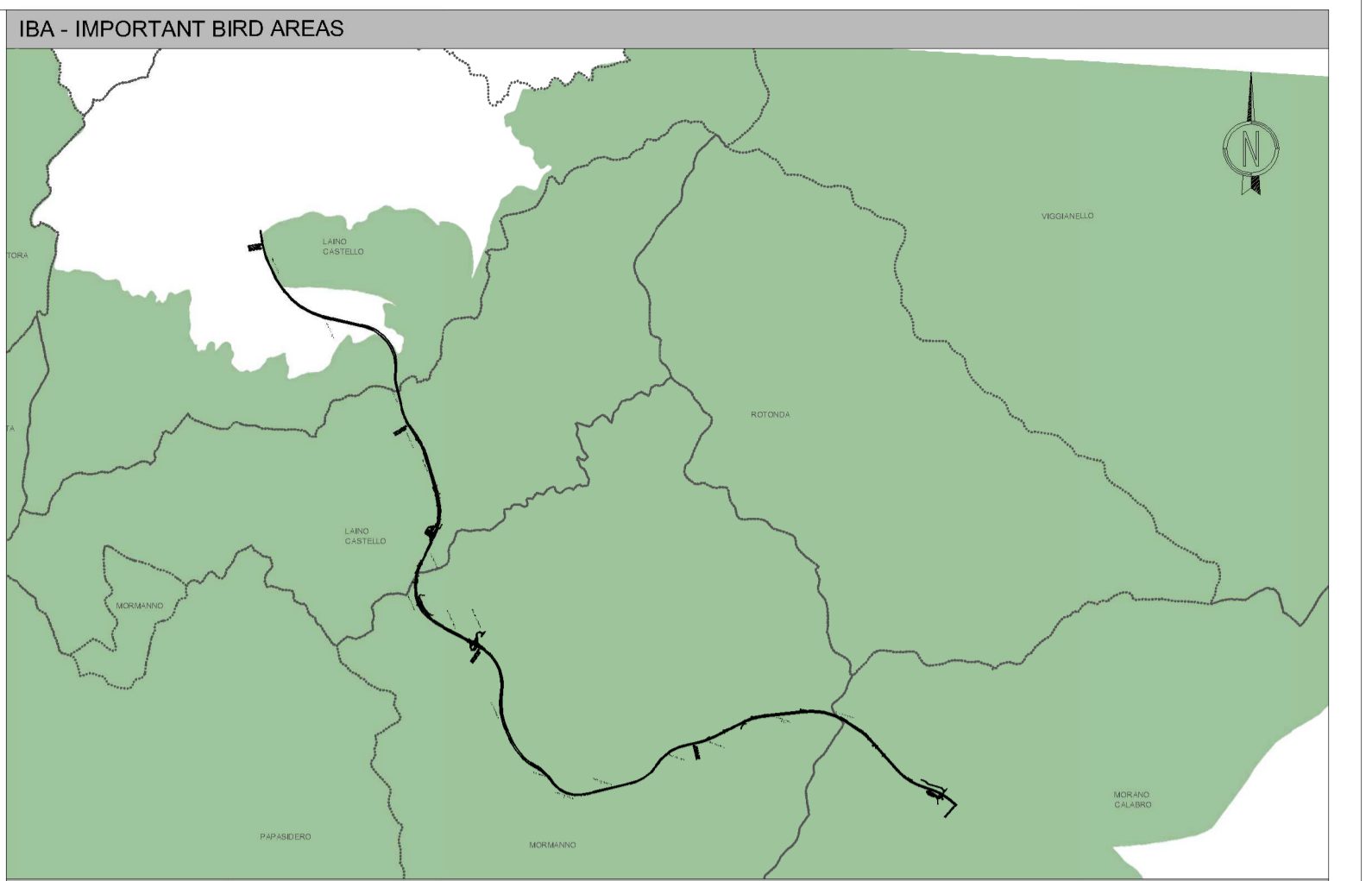


- Montagne carbonatiche - Rilievi di Monte Messina e Monte Rossino
- Paesaggio a colli isolati - Colline del bordo occidentale della Conca di Laino
- Montagne dolomitiche - Gruppo di Monte Ciagola
- Conca intermontana - Conca di Laino
- Montagne carbonatiche - Gruppo del Monte Pollino
- Montagne terrigene - Montagne di San Severino Lucano
- IBA195 - Pollino e Orsomarso



- EUAP0008 - Parco Nazionale del Pollino
- EUAP0055 - Riserva naturale del fiume Lao
- SIC-IT9310025 - Valle del fiume Lao
- SIC-IT9310014 - Timpa dell'Orso
- ZPS-IT9310026 - Valle del fiume Lao



DESCRIZIONE AREA DI INTERVENTO

L'area di studio è inserita in un ambiente pedemontano, a cavallo fra la provincia di Potenza, nella regione Basilicata, e quella di Cosenza, in Calabria; questa si snoda dal M. La Rotonda, alle falde del monte Sirino, fino alla pianura di Castrovillari ed attraverso l'Appennino Calabro - Lucano ai piedi di rilievi montuosi importanti quali M. La Spina, M. Zaccaria, M. Cerviero ed il più importante M. Pollino.

Il segmento interessato dall'ottimizzazione, è posto sostanzialmente all'inizio del lotto, partendo all'altezza del superamento del F. Jannello, tributario in destra del F. Lao; fino al superamento del F. Lao con il viadotto Italia. Questo tratto costeggia i versanti settentrionali della piccola catena orientata ad est-ovest, costituita dal Colle del Calabrese (m. 715), dal Colle Mauriani (m. 723), dal Timpono Iacchi (m. 733) e dai rilievi del S. Angelo.

Complessivamente nell'area di studio si assiste ad un paesaggio che, da un lato muta lentamente per progressive variazioni altimetriche, esposizione dei versanti, processi culturali in atto o dismessi ma ancora evidenti e, dall'altro si presenta in ampie e uniformi distese boscaie.

I versanti sono solcati da numerosi incisioni fluviali coperte da vegetazione igrofila. Questa unità paesaggistica si sviluppa con continuità e varia profondità, ai due lati del percorso autostradale; in alcuni tratti lo attraversa, in altri se ne allontana lasciando il posto a fasce continue di "versanti moderatamente acclivi con prevalente utilizzo a seminativo". L'unità del "versante boscato" è particolarmente evidente, con elevato livello di percezione, nell'ambito del tracciato gravitante sul F. Lao. E' questa l'area a maggiore valore paesaggistico per i suoi caratteri di elevata naturalità, peraltro registrati nella individuazione della Riserva Naturale della Valle del Lao, ma che non riguarda il Progetto Esecutivo, riferita al tratto appena precedente, poco dopo l'origine del lotto fino alla galleria precedente la valle del Lao. La prevalente caratteristica di questa unità nel contesto più prossimo all'infrastruttura è quella di un "versante naturalmente acclive con prevalente utilizzo a seminativo", interrotta in tre punti dall'inserimento di "versanti boscati" precedentemente descritti. Il bacino visuale del tratto in esame, con direzione ovest-est, è definito da un perimetro chiuso che lo avvolge attraverso la linea virtuale che collega i rilievi ai lati del tracciato.

Alla luce di quanto detto si può affermare che il Progetto Esecutivo apporta notevoli migliorie al paesaggio esistente e alle componenti ambientali in genere, in quanto permette la dismissione di circa 10 km di A3 grazie alle gallerie Jannello e Mormanno, e resta in sede nel tratto maggiormente antropizzato, ossia tra Mormanno a Campotenese, dove però si può intervenire opportunamente attraverso interventi di inserimento paesaggistico ambientale.



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

ASR 18/07
AUTOSTRADA A3 SALERNO - REGGIO CALABRIA
 LAVORI DI AMMODERNAMENTO ED ADEGUAMENTO AL TIPO 1a DELLE NORME CNR/80
 Dal km 153+400 al km 173+900
MACROLOTTO 3 - PARTE 2^

PROGETTO ESECUTIVO

<p>CONTRAENTE GENERALE</p> <div style="text-align: center;">  </div>	<p>IL RESPONSABILE DEL CONTRAENTE GENERALE</p>
<p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</p> <p>RTP: TECHNITAL S.p.A. (mandataria) 3TI PROGETTI ITALIA S.p.A. PROMETEENGINEERING.IT S.r.l. STUDIO MELE ASSOCIATI S.r.l. SOL S.r.l. SITECO S.r.l.</p>	<p>I RESPONSABILI DI PROGETTO</p> <p><i>Dott. Ing. M. Raccosta</i> Ordine Ing. Verona n° A1665</p> <p><i>Dott. Ing. S. Passati</i> Ordine Ing. Roma n° 20809</p> <p><i>Dott. Ing. A. Focaracci</i> Ordine Ing. Roma n° 28894</p>
<p>INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE</p> <p>IL GEOLOGO <i>Dott. Geol. Vittorio Federici</i> Ordine dei Geologi del Lazio n. 284</p> <p>IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE <i>Ing. Giovanni Maria Cepparotti</i> Ordine Ing. Viterbo n. 392</p>	<p>IL RESPONSABILE AMBIENTALE <i>Dott. Massimiliano Bechini</i> Ordine Ing. Roma n° A10145</p> <p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO <i>Dott. Ing. Maurizio Aramini</i> Ordine Ing. Bologna n° 7115/A</p>

OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE
STUDIO VEGETAZIONE, SUOLI, HABITAT
 Carta della morfologia e delle aree naturali protette

<p>CODICE PROGETTO</p> <p>PROGETTO: L0411B LV. PROG.: E N. PROG.: 1301</p>	<p>NOME FILE</p> <p>T00-IA02-AMB-CT01_A.DWG</p> <p>CODICE ELAB.: T00IA02AMBCT01</p>	<p>REVISIONE</p> <p>A</p>	<p>SCALA:</p> <p>1:20.000</p>
---	--	----------------------------------	--------------------------------------

D							
C							
B							
A	EMISSIONE	14/10/13	Colacillo	Bechini	Passati		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO		

PAPASIDERO