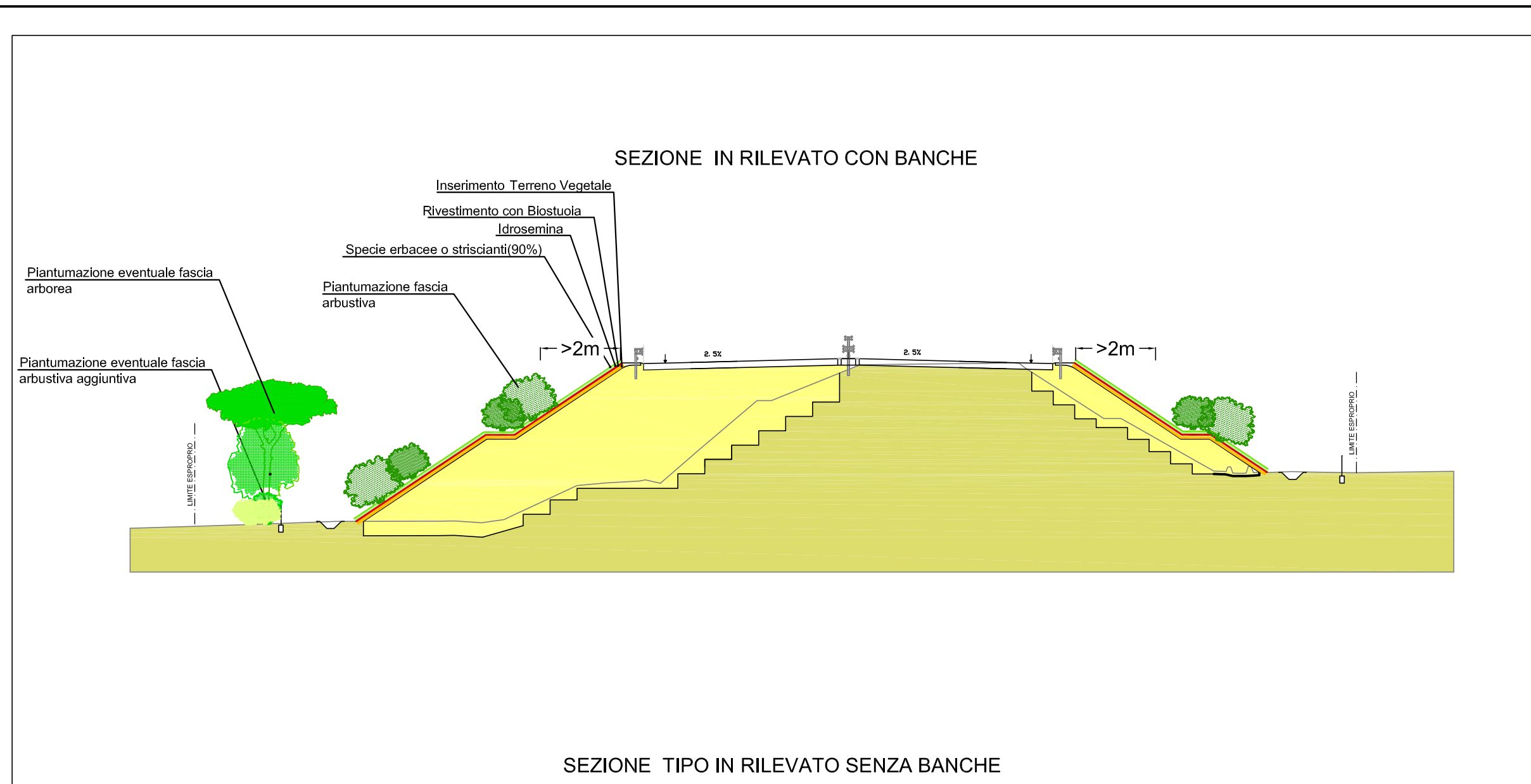
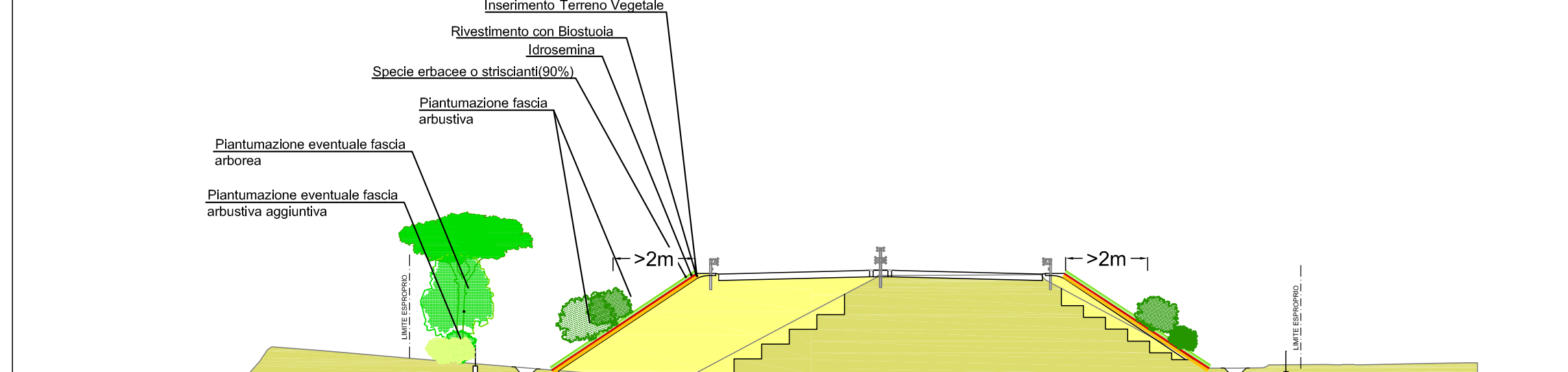


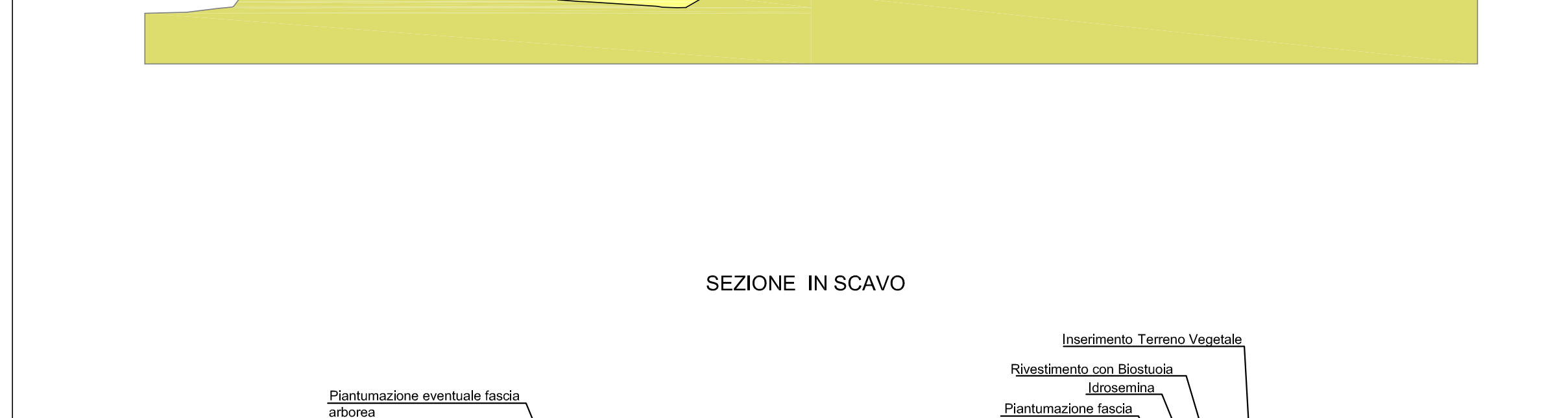
<b>INTERVENTO: RINVERDIMENTO ANTIEROSIVO DELLE SCARPATE</b>	
<b>TIPOLOGIA D'INTERVENTO:</b> <b>A. Stesa di Biostuoia, Idrosemina e piantumazione specie erbacee e striscianti</b>	<b>DESCRIZIONE INTERVENTO:</b> La posa di una Biostuoia in paglia e altri materiali che favoriscono un rapido attecchimento del tappeto erboso e contrastano il dilavamento del terreno è resa necessaria su tutte le scarpate per la presenza di terreni incoerenti di origine vulcanica. Le Idrosemine sono interventi antierosivi che hanno finalità di fornire al terreno una rapida protezione all'erosione idrica ed eolica; inoltre costituiscono la fase primaria necessaria ad avviare la ricostituzione della copertura vegetazionale, il consolidamento del suolo e la sua evoluzione attenuando in tempi rapidi l'impatto paesaggistico. Le specie erbacee e striscianti costituiscono quindi una protezione permanente al dilavamento e una misura di carattere ecologico e paesaggistico. L'idrosemina e la semina saranno effettuate in primavera o autunno (Settembre-Novembre o Marzo-Maggio) evitando i periodi aridi e quelli con temperature inferiori a 0°C
<b>LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO:</b> Questi interventi sono previsti per tutti i versanti delle scarpate.	<b>SPECIE UTILIZZATE:</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Lolium multiflorum         </div> <div style="text-align: center;">  Lolium perenne         </div> <div style="text-align: center;">  Festuca rubra         </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  Cynodon dactylon         </div> <div style="text-align: center;">  Dactyloctenium aegyptium         </div> <div style="text-align: center;">  Phleum pratense         </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  Mollisago lupulina         </div> <div style="text-align: center;">  Lotus corniculatus         </div> <div style="text-align: center;">  Trifolium repens         </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  Idrosemina         </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  Posa della Biostuoia         </div>



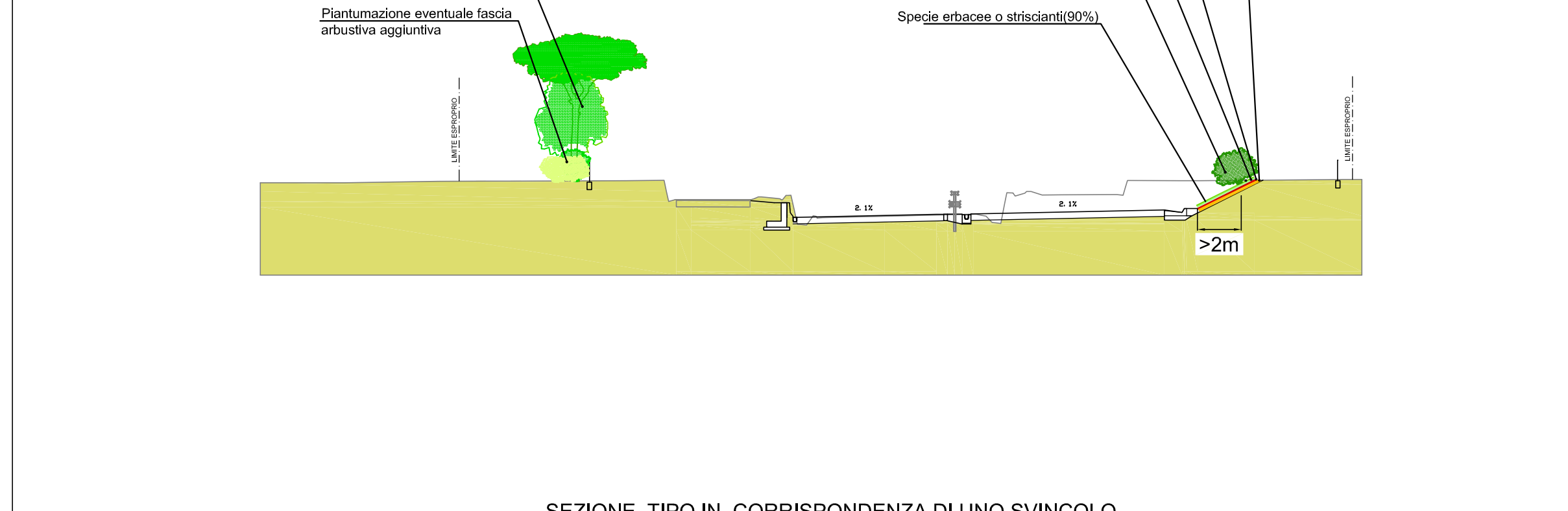
<b>INTERVENTO: SISTEMAZIONE A VERDE DELLE SCARPATE</b>			
<b>TIPOLOGIA D'INTERVENTO:</b> <b>B. 1 Rivestimento scarpata con specie arbustive</b>	<b>DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO:</b> La piantumazione di essenze arbustive lungo le scarpate avverrà a "mosaico" in modo da creare un effetto siepe naturaliforme che sottolinea il tracciato garantendo l'inserimento paesaggistico dell'infrastruttura. Per motivi di sicurezza stradale (ridurre il rischio di collisione con animali) saranno piantumate essenze arbustive e arboree non attrattive per la fauna.	<b>SPECIE UTILIZZATE:</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Nerium oleander (OLEANDRO)         </div> <div style="text-align: center;">  Spartium junceum (GINESTRA)         </div> </div>	<b>SESTI DI IMPIANTO SISTEMAZIONE A VERDE DELLE SCARPATE</b>  realizzazioni di fasce verdi arbustive (naturazione di scarpate) NO = Oleandro, SJ = Ginestra
<b>LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO:</b> Questi interventi sono previsti per tutti i versanti delle scarpate, in particolare nei pressi di abitati e nelle aree intercluse degli svincoli.			



<b>INTERVENTO: SCHERMATURA ARBUSTIVA DELL'INFRASTRUTTURA</b>			
<b>TIPOLOGIA D'INTERVENTO:</b> <b>B. 2 Piantumazione specie arbustive aggiuntive</b>	<b>DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO:</b> La piantumazione di essenze arbustive aggiuntive rispetto alla siepe naturaliforme creata dall'intervento Rivestimento scarpata con specie arbustive (descritto in precedenza) avverrà ai piedi del rilevato all'esterno della recinzione in corrispondenza delle aree di maggior pregio naturalistico-vegetazionale e delle aree maggior pregio naturalistico-vegetazionale, dove gli espropri lo consentono	<b>SPECIE UTILIZZATE:</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Arbutus unedo (CORBEZZOLO)         </div> <div style="text-align: center;">  Crataegus monogyna (BIANCOSPINO)         </div> </div>	<b>SESTI DI IMPIANTO SCHERMATURA ARBUSTIVA DELL'INFRASTRUTTURA</b>  realizzazioni di fasce verdi arbustive aggiuntive CB = Corbezzolo, BS = Biancospino
<b>LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO:</b> Questi interventi sono previsti ai piedi del rilevato all'esterno della recinzione, in particolare nei pressi di abitati e nelle aree a verde o agricole.			



<b>INTERVENTO: SCHERMATURA ARBOREA DELL'INFRASTRUTTURA</b>			
<b>TIPOLOGIA DEGLI INTERVENTI:</b> <b>C. Piantumazione con essenze giovani di tipo forestale</b> <b>D. Messa a dimora di "Pinus Pinea" o Pino Domestico</b>	<b>DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO:</b> La piantumazione di essenze giovani di tipo forestale e di pini avverrà ai piedi del rilevato all'esterno della recinzione in accoppiata con l'intervento tipo B2 in corrispondenza delle aree di maggior pregio naturalistico-vegetazionale nel rispetto delle distanze di sicurezza e dei limiti di proprietà.	<b>SPECIE UTILIZZATE:</b> Le specie utilizzate per questi interventi saranno scelte tra le seguenti: <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Pinus pinea (PINO DOMESTICO)         </div> <div style="text-align: center;">  Carpinus betulus (CARPINO BIANCO)         </div> <div style="text-align: center;">  Acer campestre (ACERO CAMPESTRE)         </div> </div>	<b>SESTI DI IMPIANTO SCHERMATURA ARBOREA DELL'INFRASTRUTTURA</b>  Schermatura arbustiva infr. realizzazioni di fasce arboree di connessione PP = Pino Domestico, AC = Carpino bianco/ Acero campestre
<b>LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO:</b> Questi interventi sono previsti nelle aree ai piedi del rilevato all'esterno della recinzione in corrispondenza delle aree di maggior pregio naturalistico-vegetazionale nel rispetto delle distanze di sicurezza e dei limiti di proprietà.			



<b>INTERVENTO: SISTEMAZIONE A VERDE DEGLI SVINCOLI</b>			
<b>TIPOLOGIA DEGLI INTERVENTI:</b> <b>B. 2 Piantumazione specie arbustive aggiuntive</b> <b>C. Piantumazione con essenze giovani di tipo forestale</b> <b>D. Messa a dimora di "Pinus Pinea" o Pino Domestico</b>	<b>DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO:</b> La messa a dimora delle essenze arboree e arbustive avverrà nelle aree pianeggianti all'interno delle aree intercluse degli svincoli escludendo le aree necessarie di accesso ai piedi del rilevato per la manutenzione delle scarpate e quelle attorno agli impianti. Per motivi di sicurezza stradale (ridurre il rischio di collisione con animali) saranno piantumate essenze arbustive e arboree non attrattive per la fauna.	<b>SPECIE UTILIZZATE:</b> Le specie utilizzate per questi interventi saranno scelte tra le seguenti: <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  Pinus pinea (PINO DOMESTICO)         </div> <div style="text-align: center;">  Carpinus betulus (CARPINO BIANCO)         </div> <div style="text-align: center;">  Acer campestre (ACERO CAMPESTRE)         </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  Nerium oleander (OLEANDRO)         </div> <div style="text-align: center;">  Spartium junceum (GINESTRA)         </div> </div>	<b>SESTI DI IMPIANTO SISTEMAZIONE A VERDE DEGLI SVINCOLI</b>  realizzazioni di realizzazioni di macchie arboree NO = Oleandro, SJ = Ginestra, AC = Acero Campestre, PP = Pino Mantimo/ Carpino Bianco
<b>LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO:</b> Questi interventi sono previsti in tutte le aree intercluse degli svincoli.			

<b>COMMITTENTE:</b>  <b>ANAS S.p.A.</b> Compartimento della Viabilità per la Campania	
<b>OPERA:</b> Raddoppio da due a quattro corsie della variante alla S.S. 268 "del Vesuvio" dal km 0+000 al km 19+554 2° lotto - 1° e 2° stralcio dal km 0+000 al km 11+607 1° lotto - lavori di completamento dal km 11+607 al km 19+554	
<b>PARTE D'OPERA:</b> 2° lotto - 1° e 2° stralcio dal km 0+000 al km 11+607 1° lotto - lavori di completamento dal km 11+607 al km 19+554	
CONTRATTO DI APPALTO IN DATA 21.06.2006 REP. N. 59048 RACC. N. 12523	
<b>IMPRESA ESECUTRICE:</b> <b>D'AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.R.L.</b> Via Padre Accurso s.n.c. Montefalcone (AV)	
<b>PROGETTO:</b> <b>VERIFICA DI OTTEMPERANZA</b>	

ANAS SpA Il Direttore dei Lavori Ing. Pompeo Valerio	<b>SEZIONE:</b> Interventi di inserimento paesaggistico e ambientale
<b>Viso:</b> Il Responsabile del procedimento Ing. Giovanni Guarino	<b>TITOLO:</b> SEZIONI TIPO INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO AMBIENTALI
<b>L'IMPRESA:</b> D'Agostino Costruzioni Generali S.r.l. Il Direttore Tecnico: Ing. Mario Augusti	<b>PROGETTO:</b>  S.T.E.s.r.l. Structure and Transport Engineering Ing. F.M. La Camera
<b>TAVOLE ED ELABORATI DI RIFERIMENTO</b> (Tab. n°)	<b>Elaborato:</b> VO   2   49   02
<b>scala:</b> VARIE	<b>revisione:</b> 2
<b>commissa:</b> S.S. 268	<b>data:</b> MARZO 2014
2 Aprile 2016 Riscatto osservazioni ANAS 2015	file: VO-2-49-02.dwg
1 Aprile 2015 Variazione Cartiglio	
n° data	revisione/descrizione
<b>PROGETTO N°</b>	<b>DEL</b>
<b>CODICE SIL N°</b>	NANA268001PD