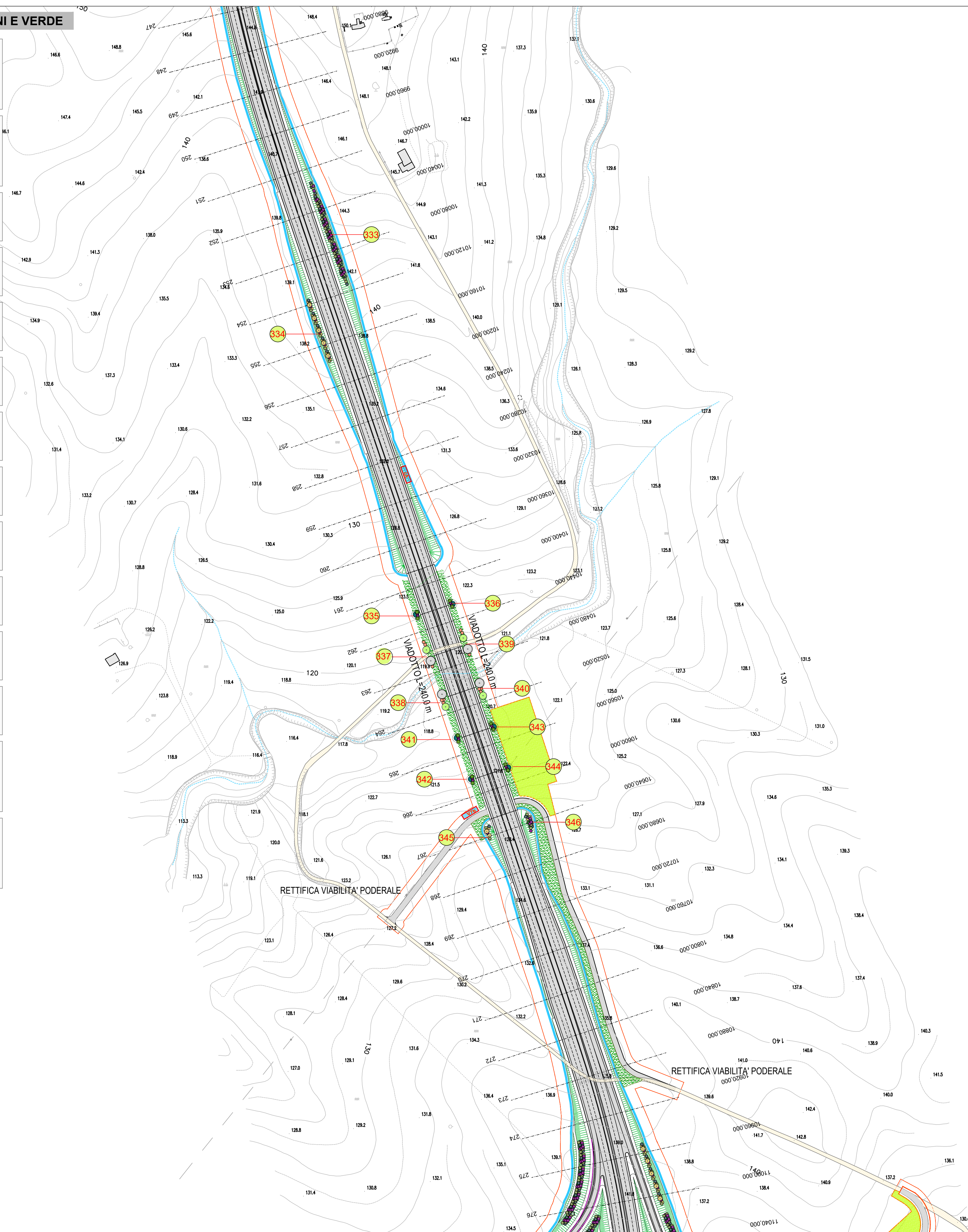


**TABELLE COMPUTO SISTEMAZIONI E VERDE**

- 333 Tipo 2 - a1**  
n° 14 - *Pistacia lentiscus*  
n° 35 - *Ligustrum vulgare*  
n° 28 - *Prunus spinosa*  
n° 7 - *Viburnum tinus*  
n° 28 - *Spartium junceum*
- 334 Tipo 2 - a2**  
n° 5 - *Ligustrum vulgare*  
n° 5 - *Cornus mas*  
n° 5 - *Prunus spinosa*  
n° 10 - *Viburnum tinus*  
n° 10 - *Spartium junceum*
- 335 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 336 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 337 Tipo 5 - a2**  
n° 1 - *Populus alba*  
n° 1 - *Salix alba*  
n° 3 - *Tamarix gallica*
- 338 Tipo 5 - a2**  
n° 1 - *Populus alba*  
n° 1 - *Salix alba*  
n° 3 - *Tamarix gallica*
- 339 Tipo 5 - a2**  
n° 1 - *Populus alba*  
n° 1 - *Salix alba*  
n° 3 - *Tamarix gallica*
- 340 Tipo 5 - a2**  
n° 1 - *Populus alba*  
n° 1 - *Salix alba*  
n° 3 - *Tamarix gallica*
- 341 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 342 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 343 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 344 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 345 Tipo 2 - a2**  
n° 1 - *Ligustrum vulgare*  
n° 1 - *Cornus mas*  
n° 1 - *Prunus spinosa*  
n° 2 - *Viburnum tinus*  
n° 2 - *Spartium junceum*
- 346 Tipo 2 - a1**  
n° 2 - *Pistacia lentiscus*  
n° 5 - *Ligustrum vulgare*  
n° 4 - *Prunus spinosa*  
n° 1 - *Viburnum tinus*  
n° 4 - *Spartium junceum*



**Quadro di unione**

Alberi	numero esemplari
<i>Populus alba</i>	16
<i>Salix alba</i>	16
<i>Fraxinus ornus</i>	20
<i>Quercus coccifera</i>	19
<i>Quercus trojana</i>	142
<i>Quercus ilex</i>	135
<i>Quercus pubescens</i>	18
<i>Carpinus orientalis</i>	162
<i>Pyrus amygdaliformis</i>	118
<i>Olea oleaster</i>	224
<b>Totale alberi</b>	<b>870</b>
Arbusti	numero esemplari
<i>Tamarix gallica</i>	48
<i>Prunus spinosa</i>	3022
<i>Viburnum tinus</i>	763
<i>Ligustrum vulgare</i>	2830
<i>Rosa canina</i>	871
<i>Juniperus oxycedrus</i>	439
<i>Phyllirea latifolia</i>	512
<i>Crataegus monogyna</i>	1175
<i>Cornus sanguinea</i>	98
<i>Cornus mas</i>	323
<i>Pistacia lentiscus</i>	987
<i>Pistacia terebinthus</i>	5
<i>Spartium junceum</i>	1968
<i>Rhamnus alaternus</i>	82
<b>Totale arbusti</b>	<b>13123</b>
Rinverdimento con specie erbacee autoctone (40 g / mq): <i>Brachypodium retusum</i> , <i>Vulpia sp.</i> , <i>Stipa sp.</i> , <i>Asphodelus microcarpus</i> , <i>Ferula communis</i> , <i>Calendula arvensis L.</i> , <i>Silybum marianum</i> , [m <sup>2</sup> ]	
<b>Totale [m<sup>2</sup>]</b>	<b>22400.00</b>



**Anas SpA**

Direzione Centrale Progettazione

**COLLEGAMENTO MEDIANO "MURCIA - POLLINO"**

TRATTO GIOIA DEL COLLE - MATERA - FERRANDINA - PISTICCI  
BY-PASS DI MATERA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

**IL PROGETTISTA**  
Dott. Ing. Dino Bonadies  
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° AB29

**IL GEOLOGO:**  
Dott. Geol. Stefano Piazzoli  
Ordine Geologi Regione Umbria n° 107

**IL RESPONSABILE DEL S.J.A.**  
Dott. Arch. Enrico Rasimelli  
Ordine Architetti, Paisaggisti, Pianificatori e Conservatori  
Provincia di Perugia n° 430

**IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE**  
Dott. Ing. Dino Bonadies  
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° AB29

**IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**  
Ing. D. BONADIES  
Ing. M. RASIMELLI  
Ing. P. LOSPENNATO  
Ing. S. PELLEGRINI  
Ing. M. PROCCACCI  
Ing. R. CERROGLINI  
Ing. M. CARAFFINI  
Geom. M. BINAGLIA

**MANDATARIA**  
**VAMS Ingegneria**  
Ing. N. SARACA  
Ing. A. NUNZIATI  
Ing. E. CAPANNA

**MANDANTE**  
**SETAC S.r.l.**  
Ing. L. MONTERISI  
Ing. G. CICIRIELLO

**MANDANTE**  
**studio R.B.A.**  
Ing. F. PACCAPELO  
Ing. S. GIOTTA

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VISTO: IL VICE DIRETTORE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA	VISTO: IL RESPONSABILE DI AREA	PROTOCOLLO	DATA
---	---	---		

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE**  
TRACCIATO SELEZIONATO - TRATTO IN VARIANTE CATEGORIA B  
Planimetria delle opere a Verde - Tav. 12 di 15

CODICE PROGETTO PZ139	CODICE FILE T02_IA30_AMB_PL27_B	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO L0715Z	UN. PROG. P	N. PROG. 0020	CODICE ELAB. T02 IA30 AMB PL27
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	GENNAIO 2022	VENDITTI
A	PRIMA EMISSIONE	DICEMBRE 2020	VENDITTI
Revisione	Descrizione	Data	Redatto Verificato Approvato
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	GENNAIO 2022	VENDITTI
A	PRIMA EMISSIONE	DICEMBRE 2020	VENDITTI