

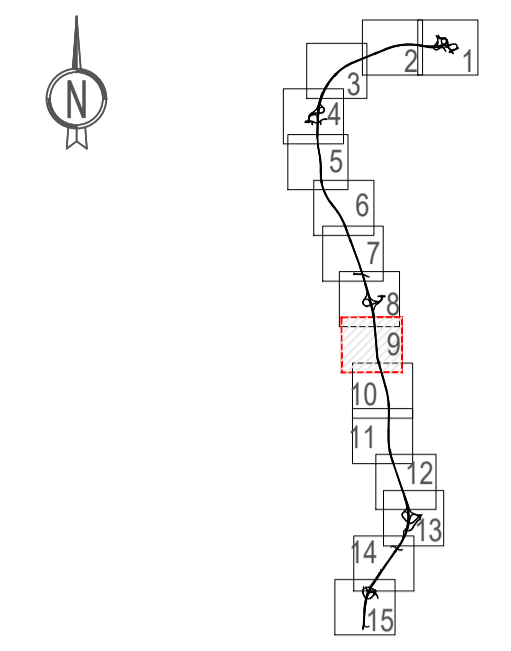
**TABELLE COMPUTO SISTEMAZIONI E VERDE**

- 279 Tipo 5 - b**  
n° 3 - *Quercus ilex*  
n° 1 - *Carpinus orientalis*  
n° 1 - *Fraxinus ornus*  
n° 1 - *Crataegus monogyna*  
n° 1 - *Juniperus oxycedrus*  
n° 1 - *Cornus sanguinea*  
n° 1 - *Viburnum tinus*
- 280 Tipo 2 - a1**  
n° 10 - *Pistacia lentiscus*  
n° 25 - *Ligustrum vulgare*  
n° 20 - *Prunus spinosa*  
n° 5 - *Viburnum tinus*  
n° 20 - *Spartium junceum*
- 281 Tipo 2 - a2**  
n° 2 - *Ligustrum vulgare*  
n° 2 - *Cornus mas*  
n° 2 - *Prunus spinosa*  
n° 4 - *Viburnum tinus*  
n° 4 - *Spartium junceum*
- 282 Tipo 2 - a1**  
n° 6 - *Pistacia lentiscus*  
n° 15 - *Ligustrum vulgare*  
n° 12 - *Prunus spinosa*  
n° 3 - *Viburnum tinus*  
n° 12 - *Spartium junceum*
- 283 Tipo 2 - a1**  
n° 6 - *Pistacia lentiscus*  
n° 15 - *Ligustrum vulgare*  
n° 12 - *Prunus spinosa*  
n° 3 - *Viburnum tinus*  
n° 12 - *Spartium junceum*
- 284 Tipo 2 - a2**  
n° 2 - *Ligustrum vulgare*  
n° 2 - *Cornus mas*  
n° 2 - *Prunus spinosa*  
n° 4 - *Viburnum tinus*  
n° 4 - *Spartium junceum*
- 285 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 286 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 287 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 288 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 289 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 290 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 291 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 292 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 293 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 294 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 295 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 296 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 297 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 298 Tipo 5 - a1**  
n° 1 - *Quercus ilex*  
n° 2 - *Crataegus monogyna*  
n° 2 - *Prunus spinosa*
- 299 Tipo 2 - a2**  
n° 1 - *Ligustrum vulgare*  
n° 1 - *Cornus mas*  
n° 1 - *Prunus spinosa*  
n° 2 - *Viburnum tinus*  
n° 2 - *Spartium junceum*
- 300 Tipo 2 - a2**  
n° 1 - *Ligustrum vulgare*  
n° 1 - *Cornus mas*  
n° 1 - *Prunus spinosa*  
n° 2 - *Viburnum tinus*  
n° 2 - *Spartium junceum*
- 301 Tipo 2 - a1**  
n° 16 - *Pistacia lentiscus*  
n° 40 - *Ligustrum vulgare*  
n° 32 - *Prunus spinosa*  
n° 8 - *Viburnum tinus*  
n° 32 - *Spartium junceum*
- 302 Tipo 2 - a1**  
n° 12 - *Pistacia lentiscus*  
n° 30 - *Ligustrum vulgare*  
n° 24 - *Prunus spinosa*  
n° 6 - *Viburnum tinus*  
n° 24 - *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> . [mq]	
<b>Totale [mq]</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

<b>IL PROGETTISTA</b> Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° AB29		<b>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</b> Ing. D. BONADIES Ing. M. RASIMELLI Ing. P. LOSPENNATO Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. PROCCACCI Ing. R. CERQUIGLIANI Ing. M. CARAFFINI Geom. M. BINAGLIA	
<b>IL GEOLOGO:</b> Dott. Geol. Stefano Piazzoli Ordine Geologi Regione Umbria n° 107		MANDATARIA 	
<b>IL RESPONSABILE DEL S.J.A.</b> Dott. Arch. Enrico Rasimelli Ordine Architetti, Pianeggianti, Pianificatori e Conservatori Provincia di Perugia n° 430		MANDANTE Ing. N. SARAGA Ing. A. NUNZIATI Ing. E. CAPANNA	
<b>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b> Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° AB29		MANDANTE Ing. L. MONTERISI Ing. G. CICIRIELLO	
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  
 Carta delle opere a Verde - Tav. 9 di 15

CODICE PROGETTO PZ139	CODICE FILE T02_IA30_AMB_PL24_B	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO L0715Z	UN. PROG. P	N. PROG. 0020	CODICE ELAB. T02 IA30 AMB PL24
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	GENNAIO 2022	VENDITTI
A	PRIMA EMISSIONE	DICEMBRE 2020	VENDITTI
Revisione	Descrizione	Data	Redatto Verificato Approvato
			BONADIES
			BONADIES