



**Legenda**

- Prato
- Prato cespugliato termofilo (Tipo 1)
- Cespuglieto termofilo (Tipo 1)
- Cespuglieto arborato term. (Tipo 1)
- Filare di Edera
- Intervento antierosivo e di rinaturalizzazione con specie erbacee perenni a radicazione profonda, sottile e resistente

**SINTESI DELLE QUANTITA' PREVISTE**

Prati	Superficie mq	Lunghezza m
Prato semplice	5891	0
Prato cespugliato termofilo (Tipo 1)	2673	0
Prato cespugliato mesofilo (Tipo 2)	0	0
Cespuglieto termofilo (Tipo 1)	1872	0
Cespuglieto mesofilo (Tipo 2)	0	0
Cespuglieto arborato termofilo (Tipo 1)	813	0
Cespuglieto arborato mesofilo (Tipo 2)	0	0
Filare arboreo termofilo	0	0
Arboreto a valenza storico-botanica	0	0
Arboreto Arbustivo a valenza storico-botanica	0	0
Filare di edera	0	55
Intervento anti erosivo	1884	0

Per sistemazioni ambientali		
Denominazione scientifica	Nome comune	Quantità
<i>Erica arborea</i>	Erica arborea	163
<i>Rhamnus alaternus</i>	Alaterno	193
<i>Arbutus unedo</i>	Corbezzolo	239
<i>Coronilla emerus</i>	Coronilla	159
<i>Phytolacca americana</i>	Filices	134
<i>Spartium junceum</i>	Ginestra comune	0
<i>Rosa canina</i>	Rosa canina	0
<i>Cotoneaster monogyna</i>	Biancospino	0
<i>Cornus sanguinea</i>	Sanguinella	0
<i>Laurus nobilis</i>	Alloro	0
<i>Buxus sempervirens</i>	Bosso	0
<i>Hedera helix</i>	Edera	58
<i>Quercus ilex</i>	Liccio	9
<i>Quercus pubescens</i>	Rovinetta	0
<i>Fraxinus ornus</i>	Ornello	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	Carpino nero	0
Per filari		
Denominazione scientifica	Nome comune	Quantità
<i>Quercus ilex</i>	Liccio	0
<i>Quercus pubescens</i>	Rovinetta	0
Per arboreti storico botanici		
Denominazione scientifica	Nome comune	Quantità
<i>Tilia cordata</i>	Tiglio	0
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Ippocastano	0

Zone	Tipologia	Superficie mq	E	A	P	R	C	T	M	S	B	F	Q	U	Y	V	W	X	Z
1	Prato	362	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Filare di edera	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Prato	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Filare di edera	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Prato cespugliato 1	449	11	17	17	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Prato cespugliato 1	1076	26	40	40	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Prato	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Filare di edera	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Prato	674	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Intervento antierosivo	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Intervento antierosivo	568	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Cespuglieto 1	514	19	19	26	21	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Prato	2090	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Cespuglieto 1	666	25	25	34	27	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Cespuglieto arborato 1	813	28	22	44	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Prato	2234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Intervento antierosivo	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Intervento antierosivo	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Intervento antierosivo	1034	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Prato	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Prato	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Cespuglieto 1	637	24	24	32	26	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Prato	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Cespuglieto 1	55	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Prato cespugliato 1	1148	27	43	43	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
In complesso		13188	163	193	239	159	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



**NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA**

Adeguamento del sistema A7 - A10 - A12  
 Lotto 2 - Ambito Bolzaneto

**PROGETTO ESECUTIVO**

**A3 - ADEGUAMENTO AUTOSTRADA A12**

**GALLERIA BRIC DU VENTO**

Sistemazione finale Imbocco Bric du Vento/Baccan/Polcevera

Opere a verde  
 Planimetria

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Cos. Davide Maffioletti Ord. Ingg. Milano N. 4308/7		IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Piero Basso Ord. Ingg. Milano N. 4314/1		IL DIRETTORE TECNICO Ing. Gianni Moris Ord. Ingg. Parma N. 1406	
CODICE IDENTIFICATIVO AFFIDAMENTO PROGETTO: 110722		AFFIDAMENTO OPERATIVO: LL02 PE A3 G12		AFFIDAMENTO ESECUTIVO: GF12W OPV00	
DATA: 11/02/2019		DATA: 11/02/2019		DATA: 11/02/2019	
PROJECT MANAGER Ing. Sara Frisani Ord. Ingg. Genova N. 9810A		SUPPORTO SPECIALISTICO		REVISIONE N. 1 DATA: 11/02/2019 N. 2 DATA: 11/02/2019 N. 3 DATA: 11/02/2019 N. 4 DATA: 11/02/2019	
REDATTO		VERIFICATO		APPROVATO	

VISTO DEL COMMITENTE: **autostrade per l'italia**  
 IL RESPONSABILE GENERALE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Adriano Sabatini  
 VISTO DEL CONCESSIONARIO: **Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti**  
 IL RESPONSABILE GENERALE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Adriano Sabatini