Legenda

- Prato
- Prato cespugliato mesofilo (Tipo 2)
- 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	1948	0
Prato cespugliato termofilo (Tipo 1)	0	0
Prato cespugliato mesofilo (Tipo 2)	829	0
Cespuglieto termofilo (Tipo 1)	0	0
Cespuglieto mesofilo (Tipo 2)	0	0
Cespuglieto arborato termofilo (Tipo 1)	0	0
Cespuglieto arborato mesofilo (Tipo 2)	0	0
Filare Termofilo	0	0
Arboreto a valenza storico-botanica	0	0
Arboreto arbustivo a valenza storico-botanica	0	0
Filare di edera	0	0
Intervento antierosivo	1735	0

Per sistemazioni ambientali		
Denominazione scientifica	**Nome comune**	**Quantità**
Erica arborea	Erica arborea	0
Rhamnus alaternus	Alaterno	0
Arbutus unedo	Corbezzolo	0
Coronilla emerus	Coronilla	31
Phyllirea latifolia	Fillirea	0
Spartium junceum	Ginestra comune	21
Rosa canina	Rosa canina	31
Crataegus monogyna	Biancospino	26
Cornus sanguinea	Sanguinella	0
Laurus nobilis	Alloro	0
Buxus sempervirens	Bosso	0
Hedera helix	Edera	0
Quercus ilex	Leccio	0
Quercus pubescens	Roverella	0
Fraxinus ornus	Orniello	0
Ostrya carpinifolia	Carpino nero	0
Per filari		
Denominazione scientifica	**Nome comune**	**Quantità**
Quercus ilex	Leccio	0
Quercus pubescens	Roverella	0
Per arboreti storico botanici		
Denominazione scientifica	**Nome comune**	**Quantità**
Tilia cordata	Tiglio	0
Aesculus hippocastanum	Ippocastano	0

Zone	Tipologia	Superficie mq	Erica arborea	Rhamnus alaternus	Arbutus unedo	Coronilla emerus	Phyllirea latifolia	Spartium junceum	Rosa canina	Crataegus monogyna	Cornus sanguinea	Hedera helix	Quercus ilex	Quercus pubescens	Fraxinus ornus	Ostrya carpinifolia	Tilia cordata	Aesculus hippocastanum	Laurus nobilis	Buxus sempervirens
			n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.	n.
1	Prato	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Prato	532	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Prato	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Prato cespugliato 2	653	0	0	0	24	0	16	24	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Prato	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Prato cespugliato 2	176	0	0	0	7	0	5	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Prato	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Prato	168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Prato	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Prato	452	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Prato	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Intervento antierosivo	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Intervento antierosivo	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Intervento antierosivo	1084	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Intervento antierosivo	515	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Prato	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Prato	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
In complesso		4512	0	0	0	31	0	21	31	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

autostrade per l'italia

NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

Lotto 1B - Opere propedeutiche - Secondo stralcio

PROGETTO ESECUTIVO

S2 - SVINCOLI INTERCONNESSIONE GE - VOLTRI

GALLERIA CIOCIA

Sist. finale Imbocco Galleria Ciocia lato Alessandria

Opere a verde
Planimetria

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Dott. Daniele Mascellani Ord. Ingg. Milano n.A30087 RESPONSABILE NATURA E TERRITORIO	Ing. Michele Pastorino Ord. Ingg. Savona N. A1104	Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI

CODICE IDENTIFICATIVO													ORDINATORE
RIFERIMENTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO						RIFERIMENTO ELABORATO				—
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog, Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera		Tip	Disciplina	Progressivo	Rev.		SCALA
110721	LL1B	PE	S2	G04	GF04N	OPV00		D	S U A	6000	2		1:200

spea ENGINEERING — Atlantia

PROJECT MANAGER: Ing. Sara Frisiani, Ord. Ingg. Genova N. 9610A

SUPPORTO SPECIALISTICO:

REDATTO: VERIFICATO:

REVISIONE	
n.	data
0	GIUGNO 2018
1	NOVEMBRE 2018
2	FEBBRAIO 2019
3	-
4	-

VISTO DEL COMMITTENTE
autostrade per l'italia
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Alberto Selleri

VISTO DEL CONCEDENTE
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
DIPARTIMENTO PER LA RICERCA STRADALE, L'ALTA VIGILANZA TECNICA E LA SICUREZZA DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI
STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE AUTOSTRADE (VAI)

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A.. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.

SCALA DI STAMPA: 1=1

17387205.DWG 16.04.18 → REV.05 GM