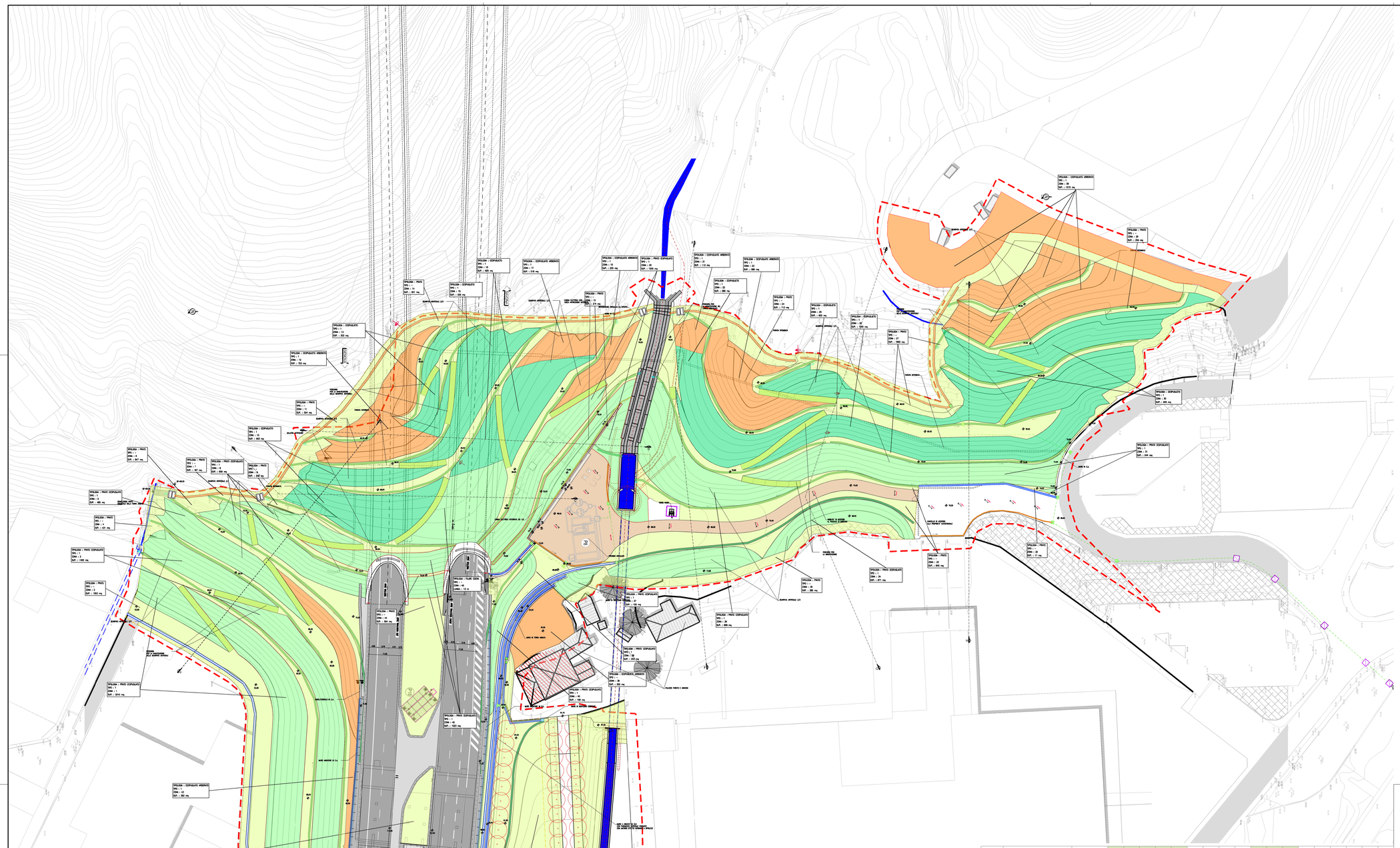

Legenda

- Prato
- Prato cespugliato termofilo (Tipo 1)
- Cespuglieto termofilo (Tipo 1)
- Cespuglieto arborato termofilo (Tipo 1)
- Filare arboreo termofilo
- Filare di Edera

SINTESI DELLE QUANTITA' PREVISTE

Prati	Superficie mq	Lunghezza m
Prato semplice	15115	0
Prato cespugliato termofilo (Tipo 1)	10084	0
Prato cespugliato mesofilo (Tipo 2)	0	0
Cespuglieto termofilo (Tipo 1)	6407	0
Cespuglieto mesofilo (Tipo 2)	0	0
Cespuglieto arborato termofilo (Tipo 1)	5218	0
Cespuglieto arborato mesofilo (Tipo 2)	0	0
Filare arboreo termofilo	1000	200
Arboreto a valenza storico-botanica	0	0
Arboreto Arbustivo a valenza storico-botanica	0	0
Filare di edera	0	13
Intervento anti erosivo	0	0

Per sistemazioni ambientali		
Denominazione scientifica	**Nome comune**	**Quantità**
Erica arborea	Erica arborea	646
Rhamnus alaternus	Alaterno	745
Arbutus unedo	Corbezzolo	979
Coronilla emerus	Coronilla	555
Phyllirea latifolia	Fillirea	543
Spartium junceum	Ginestra comune	0
Rosa canina	Rosa canina	0
Crataegus monogyna	Biancospino	0
Cornus sanguinea	Sanguinella	0
Laurus nobilis	Alloro	0
Buxus sempervirens	Bosso	0
Hedera helix	Edera	12
Quercus ilex	Leccio	57
Quercus pubescens	Roverella	57
Fraxinus ornus	Orniello	0
Ostrya carpinifolia	Carpino nero	0
Per filari		
Denominazione scientifica	**Nome comune**	**Quantità**
Quercus ilex	Leccio	31
Quercus pubescens	Roverella	12
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 pubescens	Quercus ilex	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 cespugliato 1	2010	47	74	74	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Prato	1693	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Prato cespugliato 1	1492	35	55	55	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Prato	431	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Prato cespugliato 1	485	12	18	18	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Prato	847	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Prato	187	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Prato cespugliato 1	656	16	25	25	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Prato	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Cespuglieto 1	963	36	36	49	39	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Prato	554	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Cespuglieto arborato 1	753	26	21	41	0	31	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0
13	Cespuglieto 1	303	12	12	16	13	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Prato	951	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Cespuglieto 1	636	24	24	32	26	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Cespuglieto 1	625	23	23	32	25	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Cespuglieto arborato 1	218	8	6	12	0	9	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0
18	Prato	274	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Cespuglieto arborato 1	205	7	6	11	0	9	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0
20	Prato cespugliato 1	1200	28	44	44	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Cespuglieto arborato 1	112	4	3	6	0	5	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
22	Cespuglieto 1	680	25	25	34	28	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Cespuglieto arborato 1	680	23	19	37	0	28	0	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0
24	Prato	713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Cespuglieto 1	655	25	25	33	27	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Cespuglieto 1	1640	61	61	82	66	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Prato	1992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Cespuglieto arborato 1	2506	84	67	134	0	101	0	0	0	0	0	26	26	0	0	0	0	0	0
29	Prato	256	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Cespuglieto 1	905	34	34	46	37	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Prato cespugliato 1	944	23	35	35	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Prato	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Prato	845	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Prato cespugliato 1	871	21	32	32	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Prato	385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Prato cespugliato 1	898	21	33	33	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Prato cespugliato 1	100	3	4	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Prato cespugliato 1	203	5	8	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Cespuglieto arborato 1	352	12	10	19	0	15	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0
40	Prato cespugliato 1	199	5	8	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	Prato	4929	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	Prato	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	Cespuglieto arborato 1	392	14	11	21	0	16	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0
44	Prato	594	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	Prato cespugliato 1	1023	24	38	38	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	Filare di edera	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
	In complesso	36837	658	757	979	568	560	0	0	0	0	12	57	57	0	0	0	0	0	0

autostrade per l'italia

NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

LOTTO 8 - AMBITO OVEST POLCEVERA
TERZO STRALCIO (8C)

PROGETTO ESECUTIVO

A1 - GRONDA DI PONENTE

GALLERIA MONTEROSSO

Sist. finale Imb. Gall. Monterosso lato Est

Opere a verde
Planimetria

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Dott. Daniele Masserlani Ord. Ingg. Milano n.A30087 RESPONSABILE NATURA E TERRITORIO	Ing. Simona Cons Ord. Ingg. Milano n.A18014	Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONENUOVE OPERE AUTOSTRADALI

CODICE IDENTIFICATIVO												
RIFERIMENTO PROGETTO				RIFERIMENTO DIRETTORIO				RIFERIMENTO ELABORATO				ORDINATORE
Codice Commessa	Codice Elenco Prezzi (Progetto)	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera		Disciplina	Progressivo	Rev.		
110728	LL8C	PE	A1	G07	GF07E	OPV00	D	S U A	2950	3		SCALA 1:500

spea ENGINEERING Atlantia	PROJECT MANAGER: Ing. Sara Frisiani Ord. Ingg. Genova N. 9610A	SUPPORTO SPECIALISTICO	
	REDATTO:	VERIFICATO:	

REVISIONE	
n.	data
0	LUGLIO 2018
1	OTTOBRE 2018
2	FEBBRAIO 2019
3	APRILE 2020
4	

VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
autostrade per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Alberto Selleri	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI, DEL PERSONALE DIRETTORE DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

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.