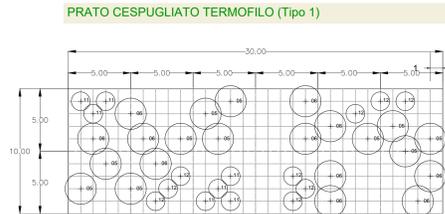
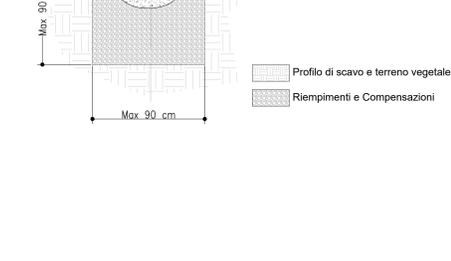
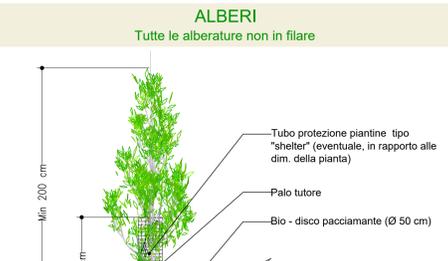
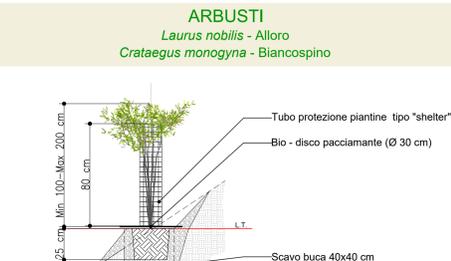
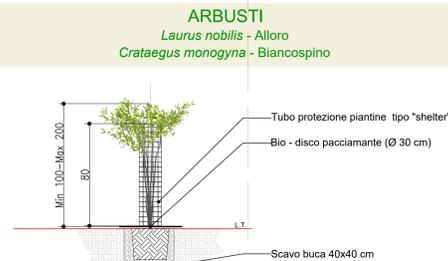
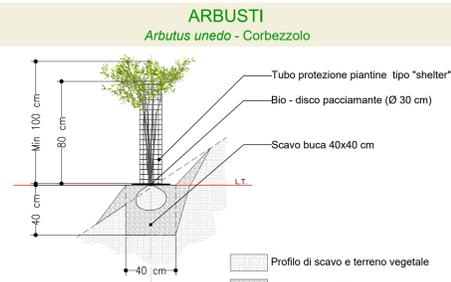
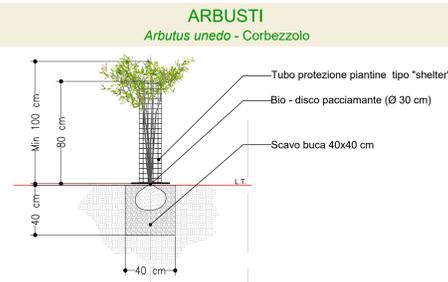
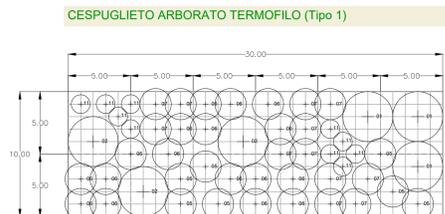


MODALITA' DI MESSA A DIMORA



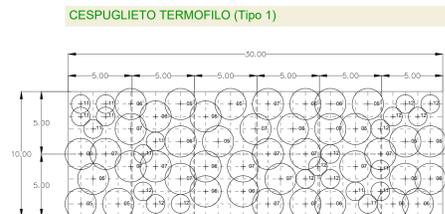
Prato cespugliato termofilo (Tipo 1)
Superficie di riferimento: 300 mq
Densità di impianto: 1 elemento/8 mq circa

Denominazione scientifica	Nome comune	N° elementi	Codice EPU	Descrizione
<i>Erica arborea</i>	Erica arborea	7	PA.001.a	in vaso da 3 l. h. 0,60-0,80 m
<i>Rhamnus alaternus</i>	Alaterno	11	PA.002.a	in vaso da 3 l. h. 0,60-0,80 m
<i>Arbutus unedo</i>	Corbezzolo	11	PA.003.b	in zolla h. 1,00-1,25 m
<i>Coronilla emerus</i>	Coronilla	9	PA.004.a	vaso da 2 l; piante di anni 2
		38		



Cespuglieto arborato termofilo (Tipo 1)
Superficie di riferimento: 300 mq
Densità di impianto: 1 elemento arboreo/50mq; 1 elemento arbustivo/6,5 mq

Denominazione scientifica	Nome comune	N° elementi	Codice EPU	Descrizione
<i>Quercus ilex</i>	Leccio	3	PA.008.a	in zolla, circonf. 10-12 cm
<i>Quercus pubescens</i>	Roverella	3	PA.009.b	in zolla, circonf. 16-20 cm
<i>Erica arborea</i>	Erica arborea	10	PA.001.a	in vaso da 3 l. h. 0,60-0,80 m
<i>Rhamnus alaternus</i>	Alaterno	8	PA.002.a	in vaso da 3 l. h. 0,60-0,80 m
<i>Phyllirea latifolia</i>	Filirea	12	PA.F.064.c	in vaso da 7 litri - hcm 0,80-1,00
<i>Arbutus unedo</i>	Corbezzolo	16	PA.003.b	in zolla h. 1,00-1,25 m
		62		



Cespuglieto termofilo (Tipo 1)
Superficie di riferimento: 300 mq
Densità di impianto: 1 elemento/ 4,5 mq

Denominazione scientifica	Nome comune	N° elementi	Codice EPU	Descrizione
<i>Erica arborea</i>	Erica arborea	11	PA.001.a	in vaso da 3 l. h. 0,60-0,80 m
<i>Rhamnus alaternus</i>	Alaterno	11	PA.002.a	in vaso da 3 l. h. 0,60-0,80 m
<i>Arbutus unedo</i>	Corbezzolo	15	PA.003.b	in zolla h. 1,00-1,25 m
<i>Coronilla emerus</i>	Coronilla	12	PA.004.a	in vaso da 2 l; piante di anni 2
<i>Phyllirea latifolia</i>	Filirea	16	PA.F.064.c	vaso da 7 litri - hcm 0,80-1,00
		65		

- Strato arbustivo**
- Erica arborea (Erica arborea)
 - Arbutus unedo (Corbezzolo)
 - Rhamnus alaternus (Alaterno)
 - Coronilla emerus (Coronilla)

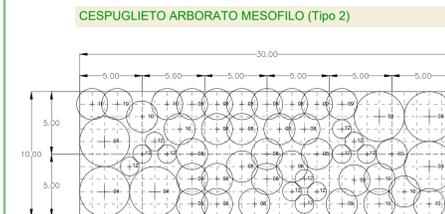


Prato cespugliato mesofilo (Tipo 2)
Superficie di riferimento: 300 mq
Densità di impianto: 1 elemento/8 mq circa

Denominazione scientifica	Nome comune	N° elementi	Codice EPU	Descrizione
<i>Coronilla emerus</i>	Coronilla	11	PA.004.a	in vaso da 2 l; piante di anni 2
<i>Spartium junceum</i>	Ginestra dei carbonai	7	PA.005.a	in vaso da 3 l.
<i>Rosa canina</i>	Rosa canina	11	PA.006.a	in vaso da 3 l.
<i>Crataegus monogyna</i>	Biancospino	9	PA.007.a	in zolla, circonferenza 8-10 cm
		38		

- Strato arbustivo**
- Spartium junceum (Ginestra comune)
 - Coronilla emerus (Coronilla)
 - Rosa canina (Rosa canina)
 - Crataegus monogyna (Biancospino)

- Strato arboreo**
- Quercus ilex (Leccio)
 - Quercus pubescens (Roverella)
- Strato arbustivo**
- Rhamnus alaternus (Alaterno)
 - Phyllirea latifolia (Filirea)
 - Arbutus unedo (Corbezzolo)
 - Erica arborea (Erica arborea)



Cespuglieto arborato mesofilo (Tipo 2)
Superficie di riferimento: 300 mq
Densità di impianto: 1 elemento arboreo/50mq; 1 elemento arbustivo/6,5 mq

Denominazione scientifica	Nome comune	N° elementi	Codice EPU	Descrizione
<i>Phyllirea latifolia</i>	Filirea	3	PA.011.a	in zolla, circonferenza 10-12 cm
<i>Ostrya carpinifolia</i>	Carpino nero	3	PA.012.a	in zolla, circonferenza 10-12 cm
<i>Cornus sanguinea</i>	Sanguinella	10	PA.010.a	in vaso da 3 l.
<i>Crataegus monogyna</i>	Biancospino	8	PA.007.a	in zolla, circonferenza 8-10 cm
<i>Coronilla emerus</i>	Coronilla	12	PA.004.a	in vaso da 2 l; piante di anni 2
<i>Rosa canina</i>	Rosa canina	16	PA.006.a	in vaso da 3 l.
		62		

- Strato arboreo**
- Ostrya carpinifolia (Carpino nero)
 - Fraxinus ornus (Orniello)
- Strato arbustivo**
- Crataegus monogyna (Biancospino)
 - Coronilla emerus (Coronilla)
 - Rosa canina (Rosa canina)
 - Cornus sanguinea (Sanguinella)

- Strato arbustivo**
- Erica arborea (Erica arborea)
 - Phyllirea latifolia (Filirea)
 - Arbutus unedo (Corbezzolo)
 - Rhamnus alaternus (Alaterno)
 - Coronilla emerus (Coronilla)



Cespuglieto mesofilo (Tipo 2)
Superficie di riferimento: 300 mq
Densità di impianto: 1 elemento/ 4,5 mq

Denominazione scientifica	Nome comune	N° elementi	Codice EPU	Descrizione
<i>Coronilla emerus</i>	Coronilla	11	PA.004.a	in vaso da 2 l; piante di anni 2
<i>Rosa canina</i>	Rosa canina	11	PA.006.a	in vaso da 3 l.
<i>Spartium junceum</i>	Ginestra dei carbonai	15	PA.007.a	in zolla, circonferenza 8-10 cm
<i>Cornus sanguinea</i>	Sanguinella	12	PA.010.a	in vaso da 3 l.
<i>Crataegus monogyna</i>	Biancospino	16	PA.007.a	in zolla, circonferenza 8-10 cm
		65		

- Strato arbustivo**
- Coronilla emerus (Coronilla)
 - Crataegus monogyna (Biancospino)
 - Spartium junceum (Ginestra comune)
 - Rosa canina (Rosa canina)
 - Cornus sanguinea (Sanguinella)

Sistemazione a prato:
- PRATO
- INTERVENTO ANTIEROSIVO E DI RINATURIZZAZIONE
CON SPECIE ERBACEE PERENNI A RADICAZIONE PROFONDA, SOTTILE E RESISTENTE

N.B. I tipologie non vengono riportati graficamente, dato che ad essi non corrisponde un modulo base (vedere Relazione tecnico - specialistica)

EDERA

Hedera helix (Edera)

Denominazione scientifica	Nome comune	N° elementi	Codice EPU	Descrizione
<i>Hedera helix</i>	Edera	1	PA.020.a	in vaso da 3 l. h. 1,25-1,50 m

N.B.: Nel presente abaco sono riportate le tipologie vegetazionali previste per le opere a verde dell'intero Progetto del Nodo Stradale e Autostradale di Genova. Per le tipologie solitamente previste nel lotto in esame, oggetto, quindi, di relativa computazione, occorre riferirsi alle planimetrie di progetto delle opere a verde (nelle quali, infatti, sono raffigurate unicamente le tipologie previste nel lotto in questione), oppure alla relazione tecnico - specialistica delle opere a verde.



NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

Ambito Bolzaneto e ambito Torbella

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

Opere a Verde

Abaco delle opere a verde

VERIFICA A CURA DI: IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Dot. For. Daniela Masciocchi Ord. Agr. For. Milano N. 1993 Responsabile Ingegneria Naturalistica e Biodiversità		PRELIMINE A CURA DI: IL RESPONSABILE ANTICIPAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Marco Biagioli Ord. Ingg. Roma N. 424308		VALIDAZIONE INTERNA A CURA DI: IL QUOTAZIONE TECNICO Ing. Sara Falsolin Ord. Ingg. Genova N. 9815A T.A. Ambiente	
SEVERITÀ PROGETTO Codice Commessa: T0863		CODICE IDENTIFICATIVO Autonominazione: LLE1 PD DG AMB Fase: Progetto Cantieri: 00000 Puntaggi: 00000		SEVERITÀ APPROVATO Codice Commessa: D SUA Fase: 0003 Puntaggi: 00	
INGEGNERIA COORDINATORE: Ing. Marco Biagioli Ord. Ingg. Roma N. 424308		REVISIONE PRIMA EMISSIONE		DATA GENNAIO 2024	
CODIFICA ASP1 0G276-PD-TECN-SUA-00000-DGE-000001		VISTO DEL COMMITTENTE Ing. Claudio Nuzzi		VISTO DEL CONCESSIONARIO Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti	