

LEGENDA

- Nuovo tracciato stradale S.R. 69 - Lotto 5
- Edificato esistente
- Viabilità esistente
- Limiti amministrativi comunali

LEGENDA MITIGAZIONI AMBIENTALI - FLORA

ROTATOTIA (4)

- Inerbibimento a spaglio (superficie rotatoria completa) con semi di leguminose e graminacee
- Inerbibimento di unico filare ornamentale tipo Biancospino (*Crataegus monogyna*) Distanza tra piante 1.50 m (Siepe ad altezza contenuta H=1.00 m)
- Inerbibimento di piante ornamentali tipo Iris fascia 2.00 m
- Inerbibimento di piante ornamentali tipo Iris Distanza tra piante/filari 25 cm

LEGENDA MITIGAZIONI AMBIENTALI - RILEVATO STRADALE

- Inerbibimento ad idro-semina potenziata con sementi vegetali erbacee di leguminose e graminacee da applicare sulle scarpate laterali del rilevato stradale
- Inerbibimento a spaglio con sementi vegetali erbacee di leguminose e graminacee da applicare sulle parti di terreno di scotto a riporto e sulle superfici delle rotonde

SPECIFICHE TECNICA IDROSEMINA POTENZIATA A MULCH

Tecnica di idro-semina a mulch

Miscela adatta su terreni con inclinazione fino a 35° e con presenza di fenomeni erosivi intensi e per substrati aridi. Alla miscela di una idro-semina potenziata verranno aggiunte fibre di mulch di legno in quantità non inferiore ai 100 gr/mq nelle condizioni meno crude.

MODALITA' REALIZZATIVA

- Apporto e stesura del terreno vegetale che dovrà avere spessore di almeno 20 cm
- Preparazione del letto di semina con eventuale asportazione dei ciottoli presenti tramite rastrellatura
- Messa in opera inerbibimento mediante idro-semina

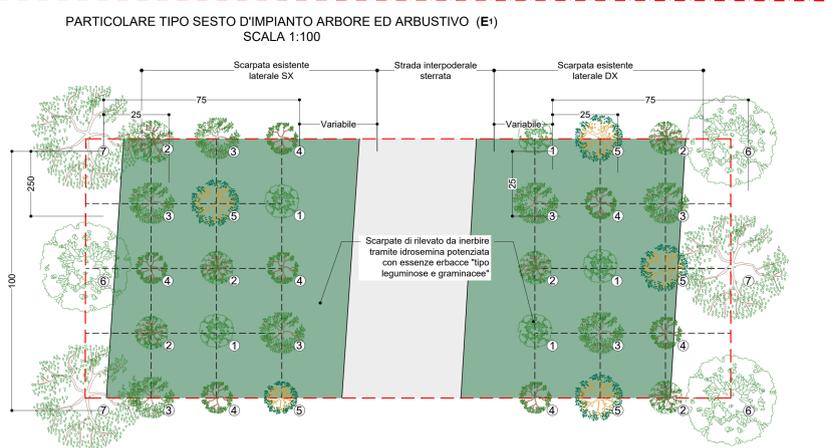
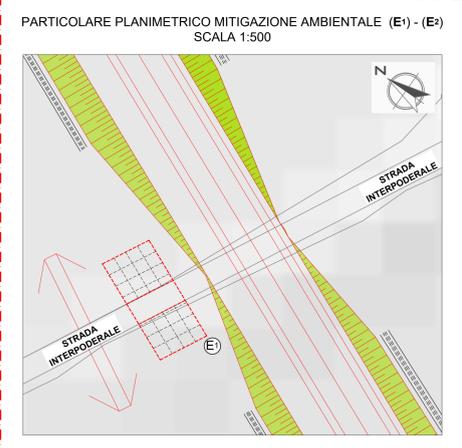
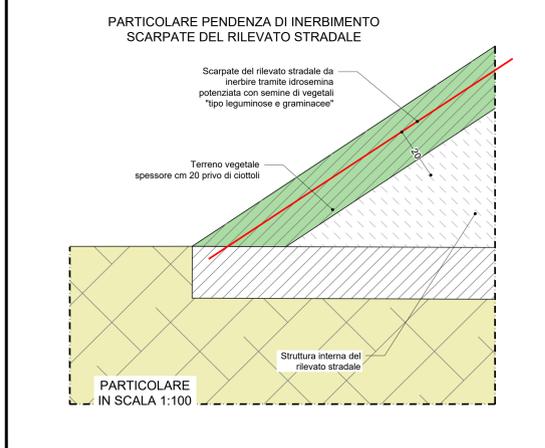
ESEMPIO DI FASI PER MESSA IN OPERA INERBIMENTO A IDROSEMINA POTENZIATA

FASE 1
Messa in opera terreno per uno spessore minimo di 20 cm.

FASE 2
Dopo la realizzazione delle scarpate laterali al tracciato stradale di progetto prevedere tramite rastrellatura, l'eliminazione di ciottoli presenti.

FASE 3
Spargimento meccanico della miscela prevista (semi di leguminose e graminacee) comprensiva di fertilizzanti e mulch di legno sul rilevato precedentemente livellato.

Attecchimento della geminatura del manto erboso



Sviluppo schemi sestis d'impianto tipo arborei ed arbustivi

Area oggetto di nuove piantumazioni di essenze arboree ed arbustive alternate (Griglia d'impianto 2.50 x 2.50 m) - Superficie di piantumazione 200 mq

ESSEZE VEGETALI ARBOREE

- Acero di monte (*Acer pseudoplatanus*)
- Quercia (*Quercus cerris*)

ESSEZE VEGETALI ARBUSTIVE

- Sambuco (*Sambucus nigra*)
- Cornus sanguinea
- Rosa canina
- Biancospino (*Crataegus monogyna*)
- Rhamnus frangula

REGIONE TOSCANA

S.R. n° 69 "Di Val d'Arno" Variante in riva destra d'Arno LOTTO 5

Provincia di Firenze e Arezzo
Comune di Figline e Incisa Valdarno, Castelfranco Piandiscò e San Giovanni Valdarno

DIREZIONE DELLE POLITICHE MOBILITA' INFRASTRUTTURE E TRASPORTO PUBBLICO LOCALE

PROGETTO DEFINITIVO

PLANIMETRIA E DETTAGLIO MITIGAZIONI AMBIENTALI - FLORA TRATTO 3

NOI ME FILE: D-C-15-04_Planimetria e dettaglio mitigazioni ambientali - Flora - Tratto 3

C.U.P.: D31B1800053002

R.U.P.: Ing. Antonio De Crescenzo

PROGETTISTA:
Ing. Alessio Gensini

EL. N. **SCALA: 1:1000**

D-C-15-04-0

Data revisione elaborato: 02/09/2021

TECNOCREO

DIRETTORE TECNICO
Ing. Matteo Bertoni
GRUPPO DI LAVORO
Arch. Fabrizio Brozzi
Dott.ssa Sara Tonni
Geom. Roberto Venturini
Arch. Andrea Gallorinchi
Geom. Nicola Ambrosini

SETTORE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE VIABILITA' REGIONALE FIRENZE - PRATO - PISTOIA