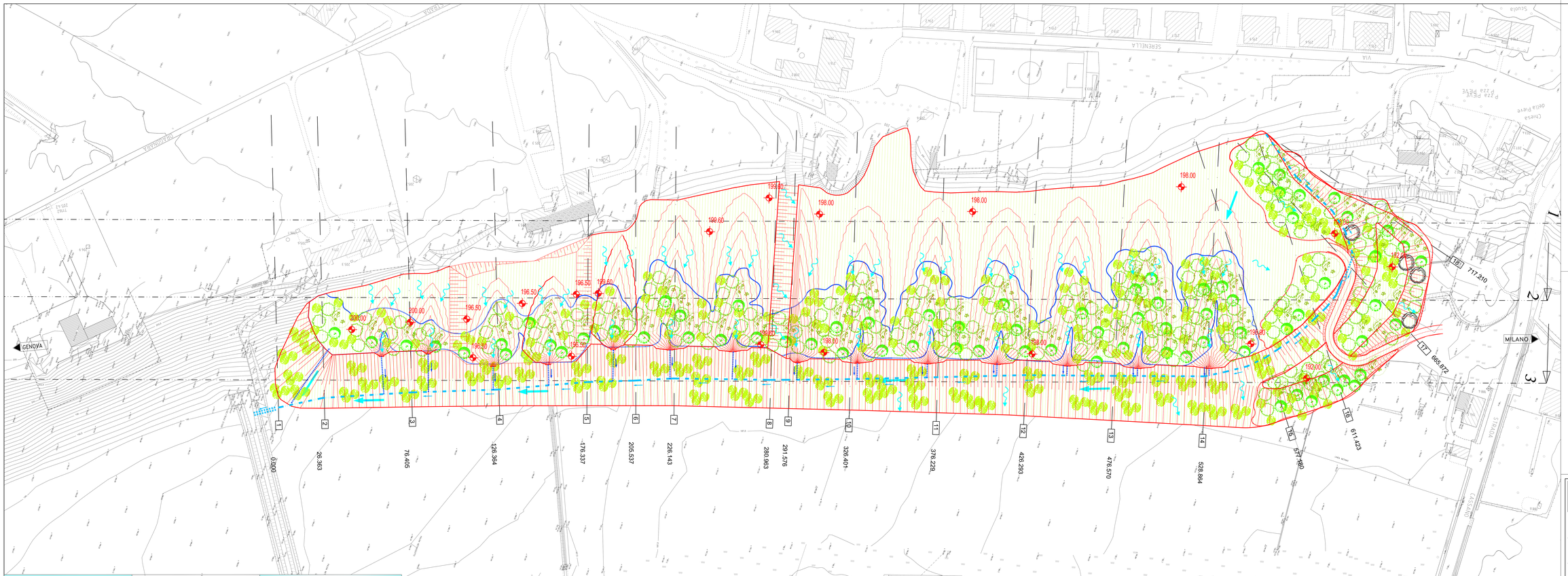

LEGENDA SIMBOLI

- IMPIANTO ARBOREO–ARBUSTIVO AREE A MINORE UMIDITA'
- IMPIANTO ARBOREO–ARBUSTIVO AREE A MAGGIORE UMIDITA'
- CANALETTE IN MEZZI TUBI DI LAMIERA ONDULATA Ø 1200mm.
- DIREZIONE DEI FLUSSI IDRICI
- EMBRICI IN CEMENTO VIBRATO. DIM EST. 50x40cm, H=19 cm.
- INERBIMENTO TRAMITE IDROSEMINA

Specie arboree

- *Salix alba*
- *Fraxinus ornus*
- *Ostrya carpinifolia*
- *Acer pseudoplatanus*
- *Quercus petraea*
- *Quercus pubescens*

Specie arbustive

IMPIANTO ARBOREO-ARBUSTIVO
AREE A MINORE UMIDITA'

densità d'impianto:
40% della superficie destinato ad imp. arboreo
60% della superficie destinato ad imp. arbustivo

Distanza tra le specie arboree 6,00 m — Distanza tra le specie arbustive 4,00 m

SPECIE ARBOREE: 110 piante radicate (n° esemplari)

- *Ostrya carpinifolia* - Carpino nero	22
- *Fraxinus ornus* - Orniello	17
- *Quercus pubescens* - Roverella	33
- *Quercus petraea* - Rovere	11
- *Salix alba* - Salice bianco	5
- *Acer pseudoplatanus* - Acero di monte	22

SPECIE ARBUSTIVE: 355 piante radicate (n° esemplari)

- *Corylus avellana* - Nocciolo	90
- *Cornus mas* - Corniolo	71
- *Crataegus monogyna* - Biancospino	71
- *Salix purpurea* - Salice rosso	34
- *Salix eleagnos* - Salice ripaiolo	34
- *Frangula alnus* - Frangola	55

IMPIANTO ARBOREO-ARBUSTIVO
AREE A MAGGIORE UMIDITA'

densità d'impianto:
60% della superficie destinato ad imp. arboreo
40% della superficie destinato ad imp. arbustivo

Distanza tra le specie arboree 6,00 m — Distanza tra le specie arbustive 4,00 m

SPECIE ARBOREE: 330 piante radicate (n° esemplari)

- *Ostrya carpinifolia* - Carpino nero	99
- *Fraxinus ornus* - Orniello	66
- *Quercus pubescens* - Roverella	99
- *Quercus petraea* - Rovere	33
- *Salix alba* - Salice bianco	33
- *Acer pseudoplatanus* - Acero di monte	33

SPECIE ARBUSTIVE: 500 piante radicate (n° esemplari)

- *Corylus avellana* - Nocciolo	50
- *Cornus mas* - Corniolo	50
- *Crataegus monogyna* - Biancospino	100
- *Salix purpurea* - Salice rosso	150
- *Salix eleagnos* - Salice ripaiolo	100
- *Frangula alnus* - Frangola	50

RIPORTO TERRENO VEGETALE DI SCOTICO

Aree pianeggianti (52.060 mq): 1,00 m - 48.400 mc (piano sommitale)
0,80 m - 1.360 mc (piano a 192 m s.l.m.)

Scarpate (24.160 mq): 0,40 m - 10.000 mc

INERBIMENTO TRAMITE IDROSEMINA

Superficie: 76.220 mq
Miscuglio - specie: *Cynodon dactylon, Dactylis glomerata, Medicago sativa, Lotus corniculatus, Trifolium spp., Brachypodium pinnatum, Bromus spp., Veccia sativa, Medicago lupulina, Festuca spp.*

IMPIANTO ARBUSTIVO (aree con minore umidità)
densità d'impianto:
60% della superficie destinato ad imp. arbustivo

Distanza tra le specie arbustive 4,00 m

SPECIE ARBUSTIVE: 740 piante radicate (n° esemplari)

- *Corylus avellana* - Nocciolo	185
- *Cornus mas* - Corniolo	148
- *Crataegus monogyna* - Biancospino	148
- *Salix purpurea* - Salice rosso	74
- *Salix eleagnos* - Salice ripaiolo	74
- *Frangula alnus* - Frangola	111

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIane

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Cociv
Soc. in C.P. - Società Consortile

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO PIEVE DI NOVI LIGURE

Planimetria di recupero ambientale

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Soc. in C.P. - Società Consortile		1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 2	E	C V	P 7	D P 0 6 0 0	0 0 4	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integrato	Data	IL PROGETTISTA
000	Prima Emissione	Stallarenco	29/11/2013	CIPULLO	29/11/2013	CIPULLO	29/11/2013	Consorzio Cociv Soc. in C.P. - Società Consortile
001	Aggiornamento limite di progetto	B.Gaulle	29/11/2014	COCIV	29/11/2014	A.Palermo	29/11/2014	Ing. Carlo Cipullo Ordine Ingegneri Roma n. 18679

In Elab.:

Nome File: IG51.02.E.CV.P7.DP.06.00.0.04.001.A.dwg
CUP: F91H05000000008

Scala di plot: 1:1