

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO ED AMBIENTALE

TIPO	DESCRIZIONE	U.m.	Q.tà tot.
TIPO 1	FORMAZIONE MACCHIA BOSCATI DI RICUCITURA	U.m. mq	Q.tà tot. 5.193
TIPO 2	FORMAZIONE DI FILARE ARBOREO PER OMBREGGIAMENTO	U.m. m	Q.tà tot. 302
TIPO 3	FORMAZIONE DI SIEPE MEDIO-ALTA DI CARPINO BIANCO	U.m. m	Q.tà tot. 292
TIPO 4	FORMAZIONE DI FILARE DI PICCOLI ALBERI	U.m. m	Q.tà tot. 210
TIPO 5	FORMAZIONE DI FILARE ARBOREO-ARBUSTIVO	U.m. m	Q.tà tot. 1.201
TIPO 6	SISTEMAZIONE A VERDE ORNAMENTALE DELLA ROTATORIA	U.m. mq	Q.tà tot. 1.503

INERBIMENTO	DESCRIZIONE	U.m.	Q.tà tot.
	Formazione di coltivo eroso tramite la tecnica dell'erosivita (11.256 mq) a formazione di prato con preparazione manuale del terreno nelle aiuole (4.400 mq). Miscuglio di sementi 35-40 gr/mq.	U.m. mq	Q.tà tot. 35.454
	Ripristino mediante inerbimento della pista di cantiere (dossenna). Miscuglio di sementi 35-40 gr/mq.	U.m. mq	Q.tà tot. 302

SPECIE ARBOREE E ARBUSTIVE UTILIZZATE PER GLI INTERVENTI A VERDE	
● Acer campestre	● Cornus sanguinea
● Carpinus betulus 'Pyramidalis'	● Corylus avellana
● Fraxinus excelsior	● Crataegus monogyna
● Prunus avium	● Crataegus laevigata
● Tilia cordata	● Cytisus scoparius
● Ulmus minor	● Euonymus europaeus
	● Frangula alnus
	● Rosa pendulina

(Rappresentazione in legenda non in scala)

FASCE DI RISPETTO ADOTTATE PER LE PIANTAZIONI

NOTA: I limiti delle piantumazioni dai confine stradale sono stati previsti in accordo con il D.P.R. 16 dicembre 1992, n. 495 (regolamento attuativo del Nuovo Codice della Strada - D.Lgs. 30 aprile 1992, n. 285) e quindi:

- piantumazioni arboree: > massima altezza raggiungibile dalla specie (comunque > 6 m).
- piantumazioni arbustive: > 3 m.

QUADRO RIEPILOGATIVO TIPOLOGIE INTERVENTO

TIPO	DESCRIZIONE	N. ESEMPLARI
TIPO 1	FORMAZIONE MACCHIA BOSCATI DI RICUCITURA	
	Specie arboree	
	Acer campestre - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	27
	Fraxinus excelsior - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	27
	Prunus avium - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	27
	Specie arbustive	
	Corylus avellana - h 0,40/0,80 - v3	27
	Crataegus monogyna - h 0,40/0,80 - v3	27
TIPO 2	FORMAZIONE DI FILARE ARBOREO PER OMBREGGIAMENTO	
	Specie arboree	
	Acer campestre - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	13
	Fraxinus excelsior - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	10
	Prunus avium - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	13
	Ulmus minor - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	6
TIPO 3	FORMAZIONE DI SIEPE MEDIO ALTA	
	Specie arboree	
	Carpinus betulus 'Pyramidalis' - h 1,5/2 m, z	292

TIPO	DESCRIZIONE	N. ESEMPLARI
TIPO 4	FORMAZIONE DI FILARE DI PICCOLI ALBERI	
	Specie	
	Crataegus laevigata - cfr 10-12 cm, ha 2,00 m, z	63
TIPO 5	FORMAZIONE DI FILARE ARBOREO-ARBUSTIVO	
	Specie arboree	
	Acer campestre - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	62
	Fraxinus excelsior - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	62
	Prunus avium - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	61
	Tilia cordata - cfr 10-12 cm, ha 2,20 m, z	59
	Ulmus minor - cfr 10-12 cm, z	60
	Specie arbustive	
	Corylus avellana - h 0,40/0,80 - v3	132
	Cornus sanguinea - h 0,40/0,80 - v3	133
	Euonymus europaeus - h 0,40/0,80 - v3	126
	Frangula alnus - h 0,40/0,80 - v3	132
TIPO 6	SISTEMAZIONE A VERDE ORNAMENTALE DELLA ROTATORIA	
	Specie arbustive	
	Rosa pendulina - v10	862
	Cytisus scoparius - v18	244

Nota:

- cfr = circonferenza del tronco in cm misurata a metri 1,00 da terra;
- h = altezza complessiva della pianta del colletto in metri;
- z = pianta forata in zolla;
- v = pianta forata in vaso;
- ha = altezza da terra del palco di rami inferiore in metri

TUNNEL EURALPIN LYON TURIN

NUOVA LINEA TORINO LIONE - NOUVELLE LIGNE LYON TURIN
PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE - PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE

LOTTO COSTRUTTIVO 1 / LOT DE CONSTRUCTION 1
CANTIERE OPERATIVO 02C / CHANTIER DE CONSTRUCTION 02C
RILOCALIZZAZIONE DELL'AUTOPOSTO DI SUSA
DEPLACEMENT DE L'AUTOPOSTO DE SUSE
PROGETTO ESECUTIVO - ETUDES D'EXECUTION
CUP 011J05000030001 - CIG 682325367F

AMBIENTE
PROGETTO DEI RIPRISTINI E DELLE MITIGAZIONI AMBIENTALI
PLANIMETRIA DI DETTAGLIO DEGLI INTERVENTI DI INSERIMENTO

Rev.	Data	Modifiche / Note	Disegnato / Controllato	Verificato / Controllato	Autore per / Approvato da
C	25/09/2020	Revisione a seguito presso MACT - n. 2702 del 17/10/2019	L. MORRA (S)	L. BARBERS (Maurer Eng.)	C. GIOVANNETTI (Maurer Eng.)
D	30/09/2020	Variazione geometria strada	L. MORRA (S)	L. BARBERS (Maurer Eng.)	C. GIOVANNETTI (Maurer Eng.)
E	26/09/2021	Variazione tempi di cantiere	A. VALENTE APOLLINI (S)	L. BARBERS (Maurer Eng.)	C. GIOVANNETTI (Maurer Eng.)
F	26/10/2021	Integrazione parte security	L. BARBERS (Maurer Eng.)	L. BARBERS (Maurer Eng.)	C. GIOVANNETTI (Maurer Eng.)
G	03/11/2021	Ricevimento istruttoria validazione RNA Check	L. BARBERS (Maurer Eng.)	L. BARBERS (Maurer Eng.)	C. GIOVANNETTI (Maurer Eng.)

1 0 2 C C 1 6 1 6 7 1 A A 0 A 2 E A M P L 0 0 7 2 G

SCALA: FOGLIE 1:1.000

PROGETTO/REDAZIONE: DA ING. GIULIO GIOVANNETTI - 04/01/2019

LAVORI VIGILANZA: L. BARBERS (Maurer Eng.)

LAVORI DI CANTIERE: L. BARBERS (Maurer Eng.)

LOGHI: TUNNEL EURALPIN LYON TURIN, SITAF S.p.A., EUROPEAN UNION

