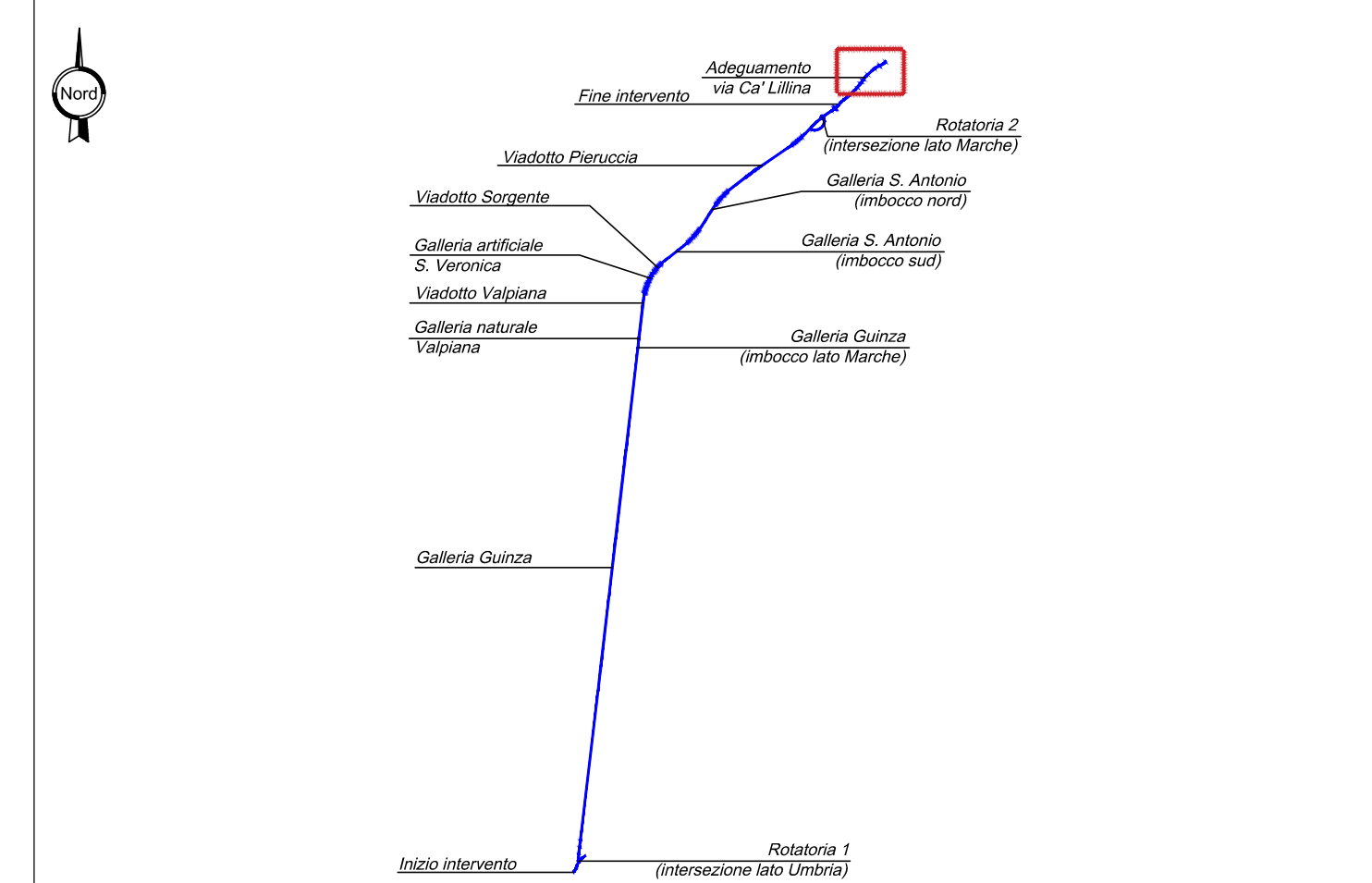


REGIONE UMBRIA			
Tipologia intervento	Specie	n. piante	m ^q
Tipo A1	Miscuglio A1	-	11195
	di cui semina meccanizzata a spaglio	-	4341
	di cui idrosemina potenziata con mulch	-	6854
Tipo A2	Miscuglio A2	-	47240
	di cui semina meccanizzata a spaglio	-	0
	di cui idrosemina potenziata con mulch	-	0
Tipo A3	Miscuglio A3	-	0
Tipo B	Ostrya carpinifolia	0	-
	Acer campestre	0	-
Tipo C	Spartium junceum	405	-
	Cistus salvifolius	448	-
	Cistus incanus	396	-
	Coronilla emerus	442	-
	Corylus avellana	0	-
Tipo L	Euonymus europaeus	0	-
	Sambucus nigra	0	-
	Spartium junceum	0	-
	Prunus spinosa	0	-
Tipo D	Crataegus monogyna	0	-
	Spartium junceum	0	-
	Cistus incanus	0	-
	Acer campestre	0	-
Tipo I	Ostrya carpinifolia	0	-
	Fraxinus ornus	0	-
	Corylus avellana	0	-
	Euonymus europaeus	0	-
	Sambucus nigra	0	-
Tipo E	Quercus pubescens	24	-
	Quercus cerris	30	-
	Ostrya carpinifolia	25	-
	Cistus salvifolius	49	-
	Cistus incanus	75	-
	Corylus avellana	71	-
Tipo F	Spartium junceum	44	-
	Ostrya carpinifolia	63	-
	Populus alba	68	-
	Salix alba	61	-
Tipo G	Euonymus europaeus	73	-
	Sambucus nigra	74	-
	Crataegus monogyna	1	-
	Cistus incanus	11	-
Tipo H	Cistus salvifolius	11	-
	Spartium junceum	12	-
	Acer manspessulatum	0	-
	Cistus incanus	0	-
Tipo M	Cistus salvifolius	0	-
	Spartium junceum	0	-
	Coronilla emerus	0	-
	Salix triandra	79	720
	Salix caprea	67	
	Salix viminalis	34	

REGIONE MARCHE			
Tipologia intervento	Specie	n. piante	m ^q
Tipo A1	Miscuglio A1	-	0
	di cui semina meccanizzata a spaglio	-	0
	di cui idrosemina potenziata con mulch	-	0
Tipo A2	Miscuglio A2	-	47240
	di cui semina meccanizzata a spaglio	-	46205
	di cui idrosemina potenziata con mulch	-	1035
Tipo A3	Miscuglio A3	-	23055
Tipo B	Ostrya carpinifolia	96	-
	Acer campestre	93	-
Tipo C	Spartium junceum	1400	-
	Cistus salvifolius	2255	-
	Cistus incanus	1393	-
	Coronilla emerus	2245	-
	Corylus avellana	84	-
Tipo L	Euonymus europaeus	83	-
	Sambucus nigra	83	-
	Spartium junceum	84	-
	Prunus spinosa	2076	-
Tipo D	Crataegus monogyna	1147	-
	Spartium junceum	2089	-
	Cistus incanus	941	-
	Acer campestre	22	-
Tipo I	Ostrya carpinifolia	22	-
	Fraxinus ornus	20	-
	Corylus avellana	21	-
	Euonymus europaeus	21	-
	Sambucus nigra	22	-
Tipo E	Quercus pubescens	29	-
	Quercus cerris	34	-
	Ostrya carpinifolia	49	-
	Cistus salvifolius	50	-
	Cistus incanus	113	-
	Corylus avellana	131	-
Tipo F	Spartium junceum	83	-
	Ostrya carpinifolia	0	-
	Populus alba	0	-
	Salix alba	0	-
Tipo G	Euonymus europaeus	0	-
	Sambucus nigra	0	-
	Crataegus monogyna	0	-
	Cistus incanus	0	-
Tipo H	Cistus salvifolius	0	-
	Spartium junceum	0	-
	Acer manspessulatum	1	-
	Cistus incanus	27	-
Tipo M	Cistus salvifolius	27	-
	Spartium junceum	28	-
	Coronilla emerus	26	-
	Salix triandra	0	0
	Salix caprea	0	0
	Salix viminalis	0	0



LEGENDA:

- ASSE VIABILITA' IN PROGETTO
- GALLERIA DIREZIONE MARCHE (opera futura)
- NUOVA PAVIMENTAZIONE IN ASFALTO
- Distanza da ciglio stradale 3 m (art.26, c.8 del DPR 495 del 16/12/1992 Reg. Esec. Codice della Strada)
- Distanza da ciglio stradale 6 m (art.26, c.6 del DPR 495 del 16/12/1992 Reg. Esec. Codice della Strada)
- INTERVENTI TIPOLOGIA A1 E A2
 - A1 - inerbimento in area protetta (SIC Regione Umbria)
 - * semina meccanizzata a spaglio (pendenze < 45%)
 - * idrosemina potenziata con mulch (pendenze > 45%)
 - A2 - inerbimento in ambito agricolo
 - * semina meccanizzata a spaglio (pendenze < 45%)
 - * idrosemina potenziata con mulch (pendenze > 45%)

Gli interventi A1 e A2 mediante idrosemina potenziata con mulch sono segnalate con la seguente linea perimetrale - - - - -

Il dettaglio degli interventi e i sestii di impianto sono riportati nell'elaborato TO01A01AMB01A "Quaderno delle opere a verde"

Conservazione degli elementi arborea e arbustivi autoctoni se compatibili con la normativa stradale.

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Tecnica

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78 S.G.C. GROSSETO – FANO
Tratto Selci Lama (E45) – S. Stefano di Gaia
Adeguamento a 2 corsie della Galleria della Guinza (lotto 2) e del tratto Guinza – Mercatello Ovest (lotto 3)
1° stralcio

PROGETTO ESECUTIVO cod. AN58

PROGETTAZIONE: PRO I.T.E.R. MANDANT: PRO I.T.E.R. sinergo

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI: S.P.E.C.I.A.L.I.S.T.I.C.H.E. Ing. Riccardo Fioravanti - Società Pro Inter Srl

IL GEOLOGO: Dott. Geo. Massimo Mazzucchetti - Società Pro Inter Srl

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Massimo Marzoli - Società Pro Inter Srl

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Vincenzo Galvani

PROTOCOLLO: DATA:

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE
09.01 - INSERIMENTO AMBIENTALE
Planimetria opere a verde - Loto Marche Tav.7 di 7

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO LIV. PRG. N. PRG.	TO0-IA01-AMB-PP08_A.dwg		
LO702M E 2101		A	1500
D			
C			
B			
A	EMISIONE	FEBBRAIO 2021	DA REV. PROGETTO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO