Legenda

- Inerbimento
- Formazioni arbustive e/o arboree(*)
- Vegetazione di invito fauna
- Aree di reimpianto ulivi
- Uliveto
- Ulivo/i in rotonda

Componenti culturali
- Siti di notevole int. pubblico (vincoli diretti)
- Siti storico-culturali
- Area di rispetto siti storico-culturale
- Aree di interesse archeologico
- Aree di rispetto aree archeologiche
- Siti rilevanti

Componenti botaniche e di vegetazione
- Formazioni arbustive
- Boschi
- Aree di rispetto dei boschi

Siti naturalistici
- Sito SIC IT9120009 (Posedonieto San Vito - Barletta)
- Connessione terrestre della rete ecologica

Componenti idrologiche
- Corsi d'acqua - area di rispetto 150 m
- Area di rispetto costa 300 m

Componenti geomorfologiche
- Lame
- Grotte
- Versanti pendenza >20%

Componenti percettive
- Strade a valenza paesaggistica

- Centri storici consolidati
- Confini comunali
- Limite esproprio
- Tracciato in progetto

Conteggio superfici di opere a verde

Inerbimento

area	mq	note
IN 102	884	
IN 103	838	
IN 104	23	
IN 105	145	
IN 106	10.324	
IN 107	8.230	
IN 108	454	
IN 109		ANNULLATO
IN 110	476	
IN 111	545	
IN 112	19.882	
IN 113	16.191	
IN 114	12.769	
IN 115	1.889	
IN 116	1.424	
IN 117	950	
IN 118	331	
IN 119	2.301	
	ha	
TOT. tracciato	70,3	

Macchia arbustiva

area	mq	note
AR 30	498	
AR 31	1.041	
AR 31_N	2.266	
AR 31_N1	3.309	
AR 31_N2	573	
AR 32	2.406	
AR 32	550	
AR 33	1.222	
AR 34	464	
AR 35	1.376	
AR 35_N	1.214	
AR 36	463	
AR 36_N	598	
AR 36_N1	479	
AR 37	2.869	
AR 38	4.701	
AR 39	484	
AR 40	538	
AR 41	1.466	
AR 42	1.037	
	ha	
TOT. tracciato	21,1	

Rotatorie

dimensione Ø	tipologia	intervento
< 10 mt	1	inerbimento
10-15 mt	2	inerbimento + 1 ulivo
15-25 mt	3	inerbimento + 1 ulivo + muretto a secco
> 25 mt	4	inerbimento + arbusti + ulivi + muretto

dati rotatoria			Intervento opere a verde e ins. paes.-amb.			
cod.	Ø rotatoria	tipologia	inerbimento [mq]	Ulivi [n°]	form. arbustiva [mq]	Muretto a secco [ml]
R19	42	4	1.385	5	277	116
R20	42	4	1.385	5	277	116
R21	32	4	802	3	160	70,0
TOT. tracciato			21.062	92	4.187	1.702

Sementi di inerbimento

20 cm di terreno vegetale
il quantitativo di semen da impiegare per ettaro di superficie di scarpata e' di 0,12 N (120 kgf), secondo il miscuglio proposto nella tabella seguente

Specie	Dose
Lotus tenuis (Lotus corniculatus var. minor)	0,004
Trifolium pratense	0,002
Trifolium repens	0,001
Medicago sativa	0,002
Festuca ovina	0,005
Festuca rubra	0,005
Dactylis glomerata	0,007
Lolium perenne	0,007
Poa pratensis	0,006
Agrostis alba	0,004
Anthoxanthum odoratum	0,002
Trisetum flavescens	0,002
Cynosurus cristatus	0,002
	0,05

Sesto impianto macchia arboreo- arbustiva

50 cm di terreno vegetale

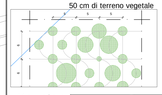
Dimensione: 15 mq (6,5 m x 2,3 m) con

Numero 9 Arbusti:
- OC Opuntia ficus indica n. 1
- RC Rosa canina n. 2
- QC Quercus coccifera n. 2
- RF e RU Rubus ulmifolius/fruticosus n. 2
- AU Arbutus unedo n. 1
- MC Mespilus germanica n. 1

Numero 5 alberi:
- JR Juglans regia n. 1
- QI quercus ilex n. 2
- CS Ceratonia siliqua n. 1
- QT Quercus troiana n. 1

Sesto impianto ulivi

50 cm di terreno vegetale



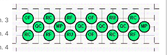
Sesto impianto macchia arbustiva e passaggi faunistici

30 cm di terreno vegetale

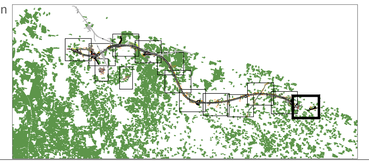
Dimensione: 15 mq (6,5 m x 2,3 m)

File 1, 3, 5, ecc: in asse e file 2,4,6, ecc: in asse

Numero **18 Arbusti**:
- OC Opuntia ficus indica n. 3
- RC Rosa canina n. 4
- QC Quercus coccifera n. 4
- RF e RU Rubus ulmifolius/fruticosus n. 5
- MP Mespilus germanica n. 2



Keyplan



anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

S.S. 16 "ADRIATICA"
TRONCO BARI - MOLA

Lavori di realizzazione di una variante alla S.S.16 "Adriatica" nel tratto compreso tra Bari e Mola con adozione della sezione stradale B del D.M. 05/11/2001.

PROGETTO DEFINITIVO — COD. BA26

R.T.I. di PROGETTAZIONE:

PINI SMART ENGINEERING — ALPIRA — NET ENGINEERING — INGEGNERI CIJADAMULO & PARTNERS

I PROGETTISTI:
Arch. Raffaele Vicorio
Arch. Samuele Airaghi
Ordine degli architetti Milano N° 16518

INTEGRATORE DEI SERVIZI:
Ing. Andrea Poli
Ordine degli Ingegneri Roma NA19540

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:
Dott. Andrea Pili
Ordine degli Architetti PPC della provincia di Venezia N°3854

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Lorenzo Verzosi
Ordine dei Geologi della Lombardia N°1234

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Marco Menegazzer
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Trento N°1483

ARCHEOLOGIA:
Dott.ssa Frida Occelli
Archeologo T fascia con abilitazione archeologia preventiva, elenco MiC n. 1.277

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
Ing. Mario Francesco Marranchelli

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE

PLANIMETRIA OPERE A VERDE

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	22_OPERE A VERDE_REV23		
STBA0026	D	21	CODICE ELAB. P00IIA04AMBPL13	C	1:2000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	EMISSIONE PD	Marzo 2023	A. Gioni	R. Vicorio	S. Airaghi
B	–				
A	EMISSIONE PFTE PER CSLLPP	Luglio 2021	Ing. V. Micoi	Arch. R. Sassanelli	Ing. A. Sandrico