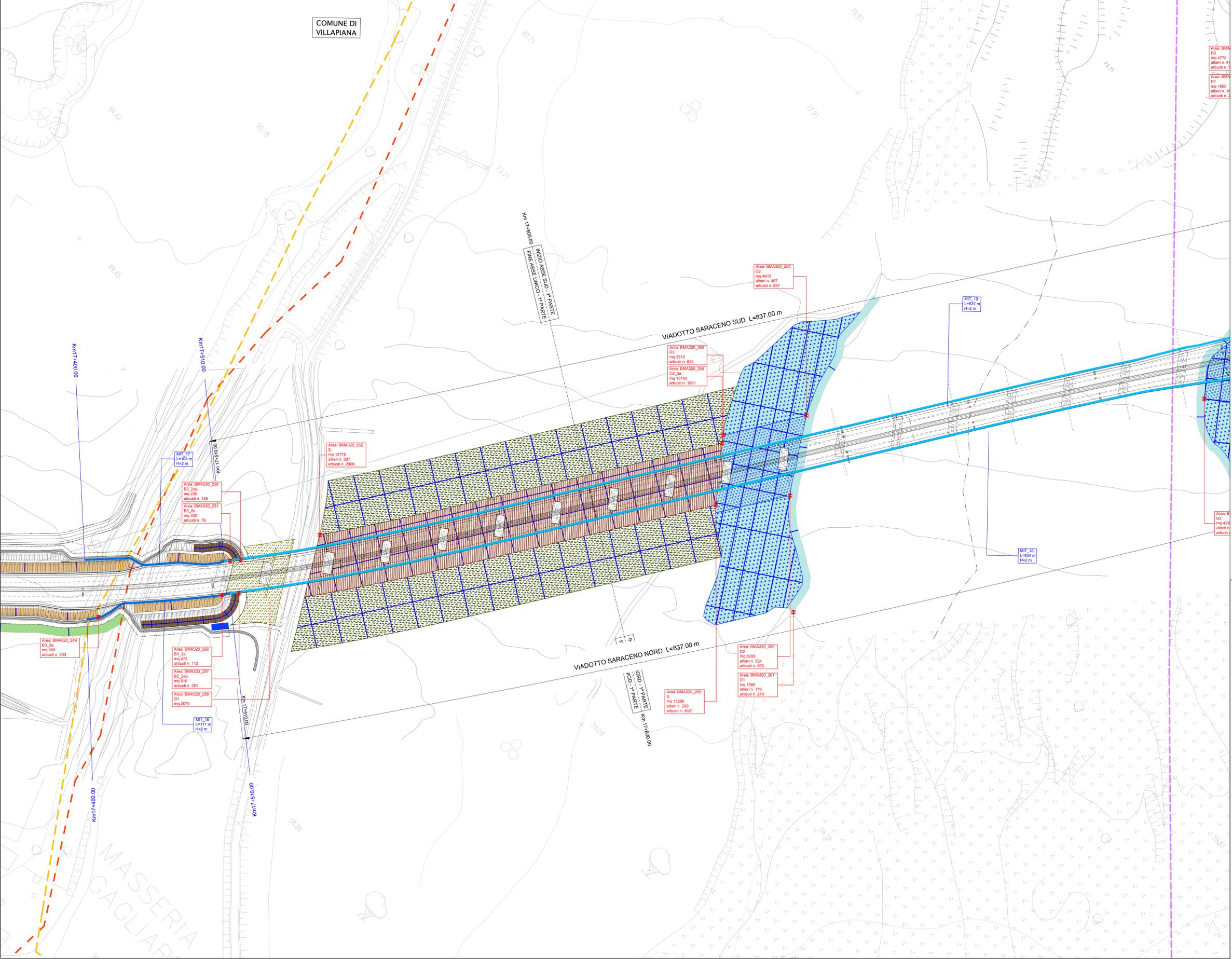


TABELLA DI TRACCIAMENTO

Punto di inserimento griglia di tracciamento	X	Y
BMA320_249	46824.47	97656.20
BMA320_250	46869.17	97765.58
BMA320_251	46864.10	97759.21
BMA320_252	46897.88	97822.81
BMA320_253	47059.70	98099.78
BMA320_254	47063.70	98094.79
BMA320_255	47003.58	98155.40
BMA320_256	46878.92	97736.39
BMA320_257	46896.80	97746.68
BMA320_259	47094.46	98058.16
BMA320_260	47129.07	98104.32
BMA320_261	47195.52	98043.41



LEGENDA:
INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE ED INSERIMENTO PAESAGGISTICO

- Tipo A1** Fascia arborea arbustiva su rilevato
 - A1_1a Fascia arborea arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola
 - A1_1b Fascia arborea arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
 - A1_2a Fascia arborea arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola
 - A1_2b Fascia arborea arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
- Tipo A2** Fascia arborea arbustiva su trincea
 - A2_1a Fascia arborea arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola
 - A2_1b Fascia arborea arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
 - A2_2a Fascia arborea arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola
 - A2_2b Fascia arborea arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
- Tipo B1** Fascia arbustiva su rilevato
 - B1_1a Fascia arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola
 - B1_1b Fascia arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
 - B1_2a Fascia arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola
 - B1_2b Fascia arbustiva su rilevato in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
- Tipo B2** Fascia arbustiva su trincea
 - B2_1a Fascia arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola
 - B2_1b Fascia arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
 - B2_2a Fascia arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola
 - B2_2b Fascia arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola in presenza di pareti
- Tipo B3** Fascia arbustiva su scarpate TIPO A
 - B3_1a Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
 - B3_1b Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
 - B3_2a Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
 - B3_2b Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
- Tipo B3** Fascia arbustiva su scarpate TIPO B
 - B3_3a Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
 - B3_3b Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
 - B3_3c Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
 - B3_3d Fascia arbustiva su scarpate in ambito di pianura agricola
- Tipo BA_1a** Fascia arbustiva su trincea in ambito di pianura agricola
- Tipo C** Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie
 - C1_a Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie in presenza di pareti
 - C1_b Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie
 - C1_c Sistemazione naturalistica imbocchi gallerie
- Tipo D1** Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia spondiale
- Tipo D2** Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandiale arborea - arbustiva
- Tipo D3** Intervento di miglioramento ed ampliamento della vegetazione ripariale: fascia retrospandiale arbustiva
- Tipo E1_A** Rinaturalizzazione aree intercluse degli aviccoli in ambito di pianura agricola (formazione arborea-arbustiva)
- Tipo E1_B** Rinaturalizzazione aree intercluse degli aviccoli in ambito di pianura agricola (formazione arbustiva)
- Tipo E1_C** Rinaturalizzazione aree intercluse degli aviccoli in ambito di pianura agricola (formazione arborea-arbustiva)
- Tipo E1_D** Rinaturalizzazione aree intercluse degli aviccoli in ambito di pianura agricola (formazione arbustiva)
- Tipo F** Sistemazione naturalistica dei tombini circolari
- Tipo G** Sistemazione naturalistica dei tombini circolari
- Tipo Q** Sistemazione a verde rotatorio
- Tipo S** Intervento di miglioramento boschivo delle aree SIC fiumara Saraceno e fiumara Arena e ZPS Alto Iorio costentino
- Tipo Z** Formazione filari arboree
 - Z1 Filare arborea in piano
 - Z2 Filare arborea in piano
 - Z3 Filare arborea in piano
 - Z4 Filare arborea in piano
 - Z5 Filare arborea in piano
 - Z6 Filare arborea in piano
 - Z7 Filare arborea in piano
 - Z8 Filare arborea in piano
 - Z9 Filare arborea in piano
 - Z10 Filare arborea in piano
 - Z11 Filare arborea in piano
 - Z12 Filare arborea in piano
 - Z13 Filare arborea in piano
 - Z14 Filare arborea in piano
 - Z15 Filare arborea in piano
 - Z16 Filare arborea in piano
 - Z17 Filare arborea in piano
 - Z18 Filare arborea in piano
 - Z19 Filare arborea in piano
 - Z20 Filare arborea in piano
 - Z21 Filare arborea in piano
 - Z22 Filare arborea in piano
 - Z23 Filare arborea in piano
 - Z24 Filare arborea in piano
 - Z25 Filare arborea in piano
 - Z26 Filare arborea in piano
 - Z27 Filare arborea in piano
 - Z28 Filare arborea in piano
 - Z29 Filare arborea in piano
 - Z30 Filare arborea in piano
 - Z31 Filare arborea in piano
 - Z32 Filare arborea in piano
 - Z33 Filare arborea in piano
 - Z34 Filare arborea in piano
 - Z35 Filare arborea in piano
 - Z36 Filare arborea in piano
 - Z37 Filare arborea in piano
 - Z38 Filare arborea in piano
 - Z39 Filare arborea in piano
 - Z40 Filare arborea in piano
 - Z41 Filare arborea in piano
 - Z42 Filare arborea in piano
 - Z43 Filare arborea in piano
 - Z44 Filare arborea in piano
 - Z45 Filare arborea in piano
 - Z46 Filare arborea in piano
 - Z47 Filare arborea in piano
 - Z48 Filare arborea in piano
 - Z49 Filare arborea in piano
 - Z50 Filare arborea in piano
- Tipo T** Semina prato stabile
- Tipo P** Formazione arborea-arbustiva di riciclaggio paesaggistico a rete intersezione
- Tipo W** Potenziamento vegetazione fossi

INTERVENTI DI RIPRISTINO AMBIENTALE

- Tipo H** Ripristino ambientale cave dissestate con formazione arborea - arbustiva
 - H1 Ripristino ambientale cave dissestate con formazione arborea - arbustiva in ambito di pianura agricola
 - H2 Ripristino ambientale cave dissestate con formazione arborea - arbustiva in ambito di pianura agricola
- Tipo N** Ripristino ambientale cave dissestate con formazione arbustiva
 - N1 Ripristino ambientale cave dissestate con formazione arbustiva in ambito di pianura agricola
 - N2 Ripristino ambientale cave dissestate con formazione arbustiva in ambito di pianura agricola
- Tipo D1** Ripristino forestale aree di cantiere, aree sottostanti i viadotti, depositi temporanei e gallerie artificiali
 - D1_1 Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arborea-arbustiva in presenza di pareti
 - D1_2 Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arborea-arbustiva in presenza di pareti
 - D1_3 Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arborea-arbustiva in presenza di pareti
 - D1_4 Ripristino forestale aree di cantiere e gallerie artificiali con formazione arborea-arbustiva in presenza di pareti
- Tipo R** Sistemazione naturalistica dei rilevati di aree in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarnio
 - R1 Sistemazione naturalistica dei rilevati di aree in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarnio in ambito di pianura agricola
 - R2 Sistemazione naturalistica dei rilevati di aree in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarnio in ambito di pianura agricola
 - R3 Sistemazione naturalistica dei rilevati di aree in dissesto da bonificare con appesantimento al piede con smarnio in ambito di pianura agricola

INTERVENTI DI DEFRAMMENTAZIONE FAUNISTICA

- Tipo L** Sottopasso faunistico

INTERVENTI DI MITIGAZIONE ACUSTICA (progetto acustico)

- BARRIERA** antirumore in legno
- BARRIERA** antirumore in metallo sagomato
- BARRIERA** antirumore trasparente (PMA)
- INTERVENTO** di installazione di infissi fonolocalizzanti
- INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE IDRICO (progetto idraulico)**
- Vasche di prima pioggia
- Griglia di tracciamento moduli d'impiego

LEGENDA:

- Area X, Y
- X: m, Y: m
- Y: n, progressiva area
- Punto inserimento griglia interventi di mitigazione e compensazione ambientale
- Punto inserimento griglia interventi di ripristino caratterizzati
- Punto inserimento griglia barriere antirumore
- CONFIN SIC
- CONFIN ZPS
- CONFIN COMUNALI



ANAS S.p.A. Direzione Generale
DG 41/08
 LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B - DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICCO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO
 AMBIENTE
 INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E MITIGAZIONE AMBIENTALE

Opera a verde - Planimetria interventi
 Tavola 20

CONTRAENTE GENERALE:
 Società di Progetto
SIRJO S.C.p.A.
 Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE:
ASTALDI
 Il progettista: Dott. Ing. S. Lieto

salini Impregilo
 Consulenti:
 STE - Progetto stradale ed idraulica
 ROCKSOL - Opere in sotterraneo
 ITALCONSULTING - Strutture
 GEODATA - Geologia e idrogeologia
 GDS - Geotecnica
 CINZIO - Gallerie grottesche
 ECOPLANE - Ambientale
 LAND - Archeologia
 PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed impianti
 Ing. F. GATTO - Interferenze
 TECO - Esplosivi

Il coordinatore per la sicurezza:
 Ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Ing. R. Laporta

Rep.: A/40
 Scala di rappresentazione: 1:1000
 Codice Progetto: L0716CE1901 T001A01AMBPP20B

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	28/04/2017	EMISSIONE	ECOPLANE	ECOPLANE	Ing. E. Campa
B	15/04/2019	VALIDAZIONE	ECOPLANE	ECOPLANE	Ing. S. Lieto