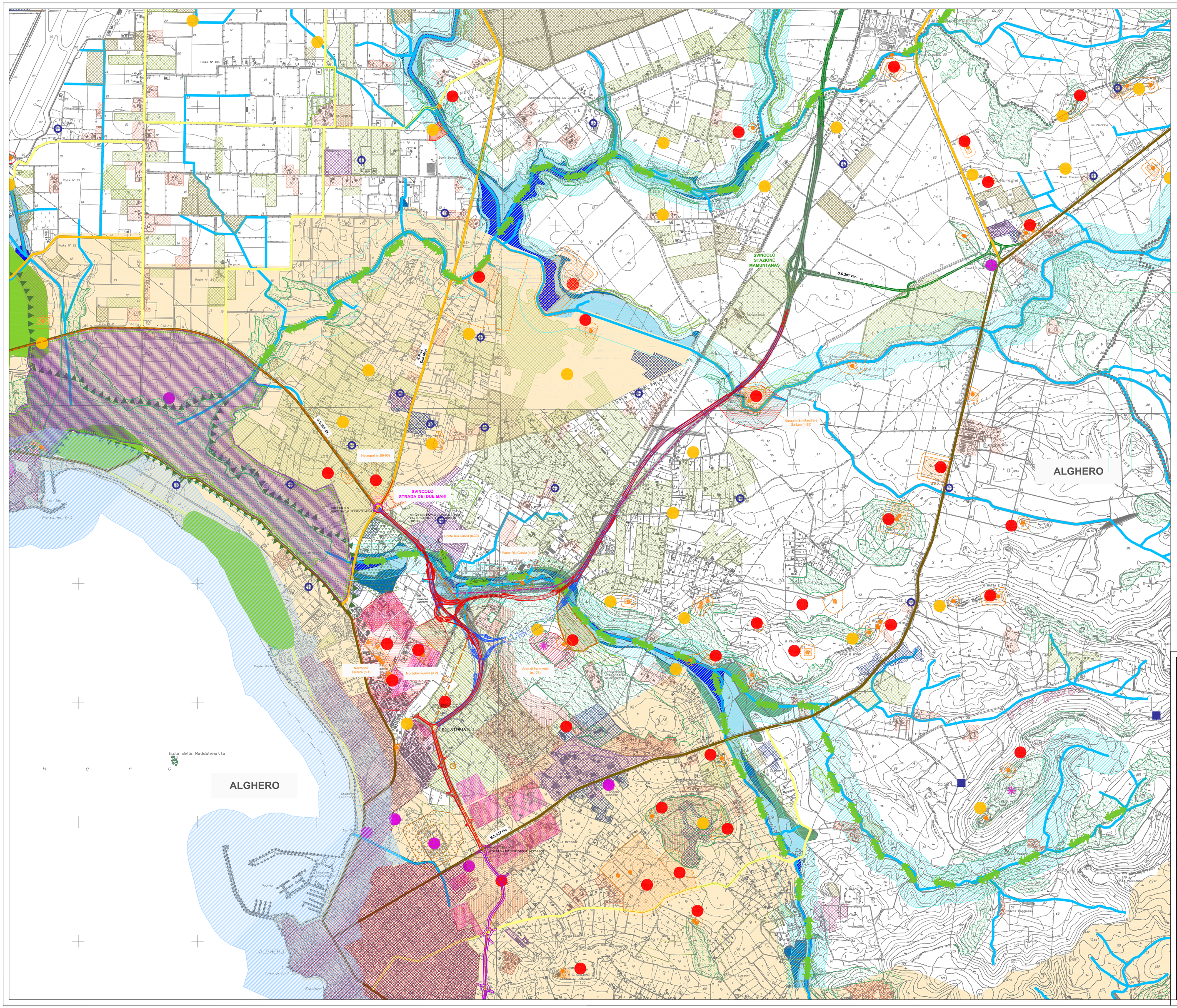

LEGENDA

INTERVENTI INFRASTRUTTURALI CORRELATI

- S.S. 291 - Lotto 2 - Mamuntanas-Cant.Rudas-Svincolo Olmedo (Tratto in esercizio)
- Progetto Circonvallazione di Alghero (Variante PRG approvata con delib. n° 18 del 22/11/2013)
- Progetto Esecutivo Rotatoria sulla S.P.42 (Provincia Sassari)

SOLUZIONI PROGETTUALI DELLA S.S.291 SASSARI-ALGHERO - LOTTO 1

- Planimetria di progetto Dec.VIA 2003
- Planimetria di progetto Soluzione A
  - *Tratti in viadotto*
  - *Tratti all'aperto rilevato/trincea*
- Planimetria di progetto Soluzione B
- Limiti comunali

BENI E TUTELE PAESAGGISTICHE

Beni paesaggistici

- Area di rispetto corpi idrici per una fascia di 150 m (Art. 142, lett. c, D.lgs 42/04)
- Salvaguardia assoluta (Art. 41 NTA del PRG)
- Territori costieri compresi in una fascia di rispetto di 300 m (Art. 142, lett. a, D.lgs 42/04)
- Boschi
- Vegetazione a macchia mediterranea e in aree umide
- PPR 2006 *Aree Nat. e Subnat*
- Boschi (SITAP art. 142, let. g/ c.1 D.lgs 42/04)
- Aree di notevole interesse pubblico (Art. 136 D.lgs 42/04)

Beni architettonici

- Beni interesse architettonico (PUC Alghero)

Beni archeologici

- Beni individuati nel PPR 2006
- *Beni individuati nel PUC Alghero:*
  - Bene Interesse archeologico (In Prima Fascia)
  - Perimetro tutela condizionata (Seconda Fascia)
- Presenze di interesse archeologico (Indagine preventiva archeologica 2015)

Aree Naturali Protette

- ZPS (Zone Protezione Speciale) Capo Caccia ITB013044
- Parco naturale regionale di Porto Conte

ELEMENTI SISTEMA NATURALISTICO-ECOSISTEMICO

- Aree con presenza di floceinosi di interesse naturalistico e habitat favorevoli alla conservazione specie faunistiche- Nodi della Rete Ecologica
- Parco naturale regionale di Porto Conte
- Fasce di vegetazione ripariale con funzione di Corridoio Ecologico

Principali connessioni ecologiche (Fonte: Pup Sassari)

ELEMENTI SISTEMA ANTROPICO-INSEDIATIVO-INFRASTRUTTURALE

Sistema infrastrutturale

- Strade Statali
- Strade Provinciali
- Strade locali
- Rete ferroviaria

Sistema insediativo

- Fabbricati rurali
- Tessuto residenziale
- Insediamenti industriali/artigianali e commerciali e spazi annessi
- Zona a destinazione cimiteriale
- Insediamenti di grandi spazi e servizi
- Rimboschimenti
- Zone ad espansione residenziale (Zona C1 PRG Alghero)

Disciplina urbanistica PUC di Alghero (in fase di adozione)

- Zona ad espansione residenziale (Zona C)
- Ambiti di produzione (Zona D)
- Viabilità di previsione sistema urbano principale fd-nuovo tracciato Anas
- Viabilità di previsione Accesso extraurbana Nuova S.S.291 (4 corsie)

ELEMENTI DI PREGIO DEL SISTEMA AGRICOLO

- Vigneti
- Oliveti

ELEMENTI IDRICI SOTTERRANEI *(Fonte: PUC Alghero)*

- Sorgente (Q < 1 l/s)
- Pozzo di acquedotto
- Pozzo con falda in pressione

PIANO STRALCIO FASCE FLUVIALI

- A_2 (Tr=2 anni-Hi4 PAI)
- B_100 (Tr=100 anni-Hi3 PAI)
- C (Tr=500 anni-Hi1 PAI)
- A_50 (Tr=50 anni-Hi4 PAI)
- B_200 (Tr=200 anni-Hi2 PAI)
- Reticolo idrografico

RISCHIO E PERICOLOSITA' FRANA- P.A.I.

- Rg1/Hg2

ELEMENTI PERCEZIONE VISIVA

- Punti panoramici

Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

Nuova S.S.291
Lavori di costruzione del 1° lotto da Alghero ad Olmedo, in località bivio cantoniera di Rudas

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTI:

Dott. Ing. ACHILLE DEVITOFRANCESCHI
Ordine Ing. di Roma n. 19116

Dott. Ing. ALESSANDRO MICHELI
Ordine Ing. di Roma n. 19654

Dott. Ing. FULVIO MARIA SOCCODATO
Ordine Ing. di Roma n. 18861

IL GEOLOGO
Dott. Geol. STEFANO SERANGELI
Ordine Geol. Lazio n. 659

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Dott. Ing. FULVIO MARIA SOCCODATO
Ordine Ing. di Roma n. 18861

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. FABIO GUONDAM

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. ANTONIO SCALAMANDRE'

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS

Dott. Ing.	*Pierpiorgio D'Armini*	– *Studio di traffico*
Dott.Ing.	*Gabriele Giovannini*	– *Cartografia*
Arch.	*Barbara Banchini*	– *Ambiente*
Dott.Geol.	*Giuseppe Cortillo*	– *Ambiente*
Dott.Geol.	*Stefano Serangeli*	– *Geologia*
Dott.Ing.	*Enrico Militgo*	– *Geotecnica*
Dott.Ing.	*Alessandro Mito*	– *Idraulica*
Dott.Ing.	*Gianfranco Fuzzoni*	– *Strade*
Dott.Ing.	*Francesco Primieri*	– *Strade*
Dott.Ing.	*Alessandro Piccareta*	– *Opere civili*
Dott.Ing.	*Francesco Berio*	– *Opere civili*
Geom.	*Carmelo Zema*	– *Espropri*
Dott.Ing.	*Pierluigi Fabbro*	– *Interference*
Dott.Ing.	*Francesco Bezzi*	– *Impianti*
Geom.	*Fabio Guondam*	– *Comp., capitolati e sicurezza*
Geom.	*Pietro Tomasiello*	– *Opere civili*

RESPONSABILI DI SERVIZI INGEGNERIA

Dott.Ing.	*Fulvio Maria Soccodato*	– *Territorio*
Dott.Ing.	*Alessandro Micheli*	– *Geotecnica e impianti*
Dott.Ing.	*Achille Devitofranceschi*	– *Opere Civili*
Geom.	*Fabio Guondam*	– *Computi e capitolati*
Dott.Geol.	*Serena Mojetta*	– *Caratterizzazione ambientale*

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE

Carta dei Condizionamenti in relazione alle alternative

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO 1 2 5 5 – LIV. PROG. 0 – N. PROG. 1 1 2 1	T00IA20AMBCT02_A CODICE ELAB. T00 IIA20AMBCT02	A	1:10.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	EMISSIONE PER PROCEDURE AUTORIZZATIVE				
A	EMISSIONE	APR. 2015	Arch. B. Banchini	Arch. F. Mito	Ing. F.M.Soccodato