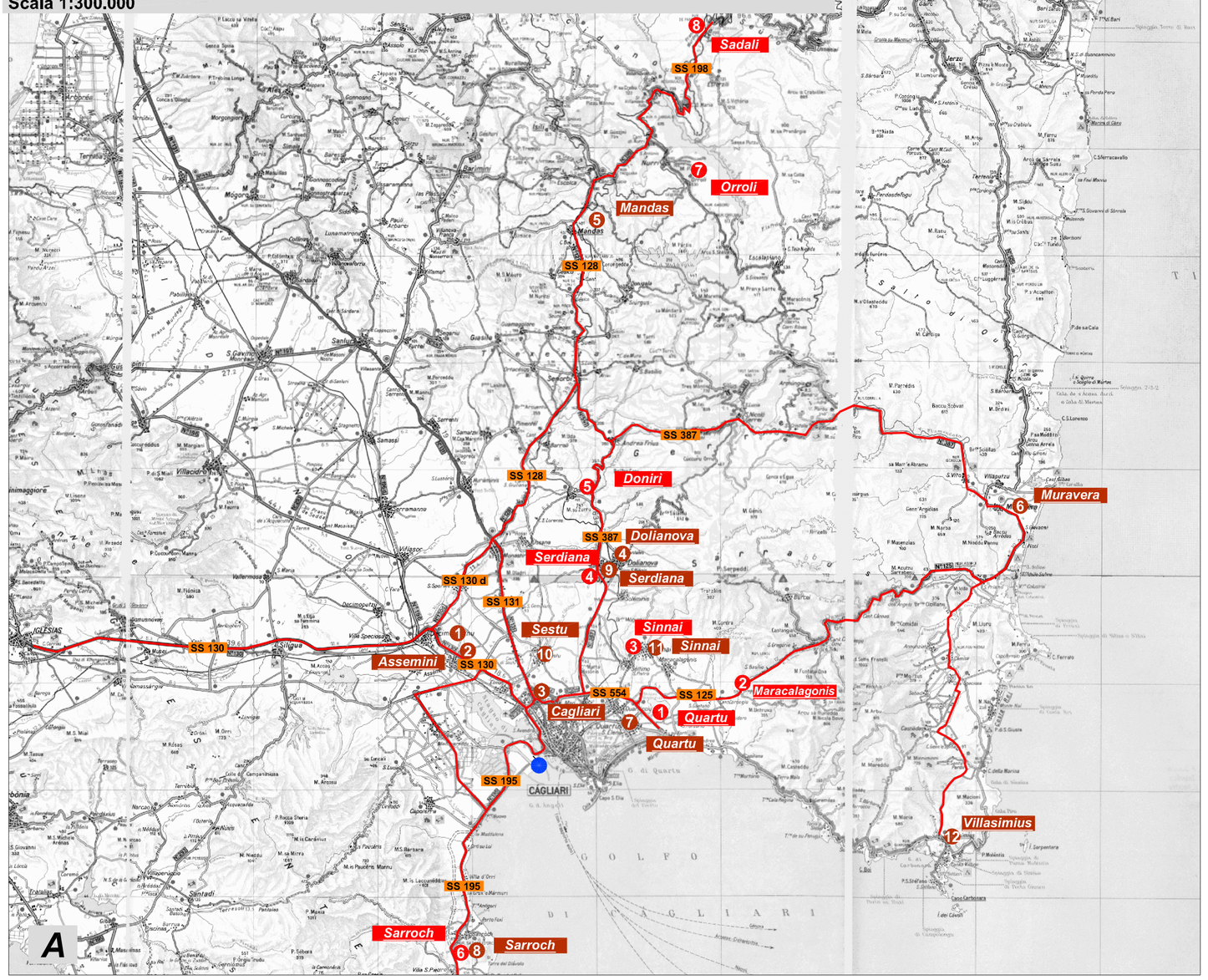
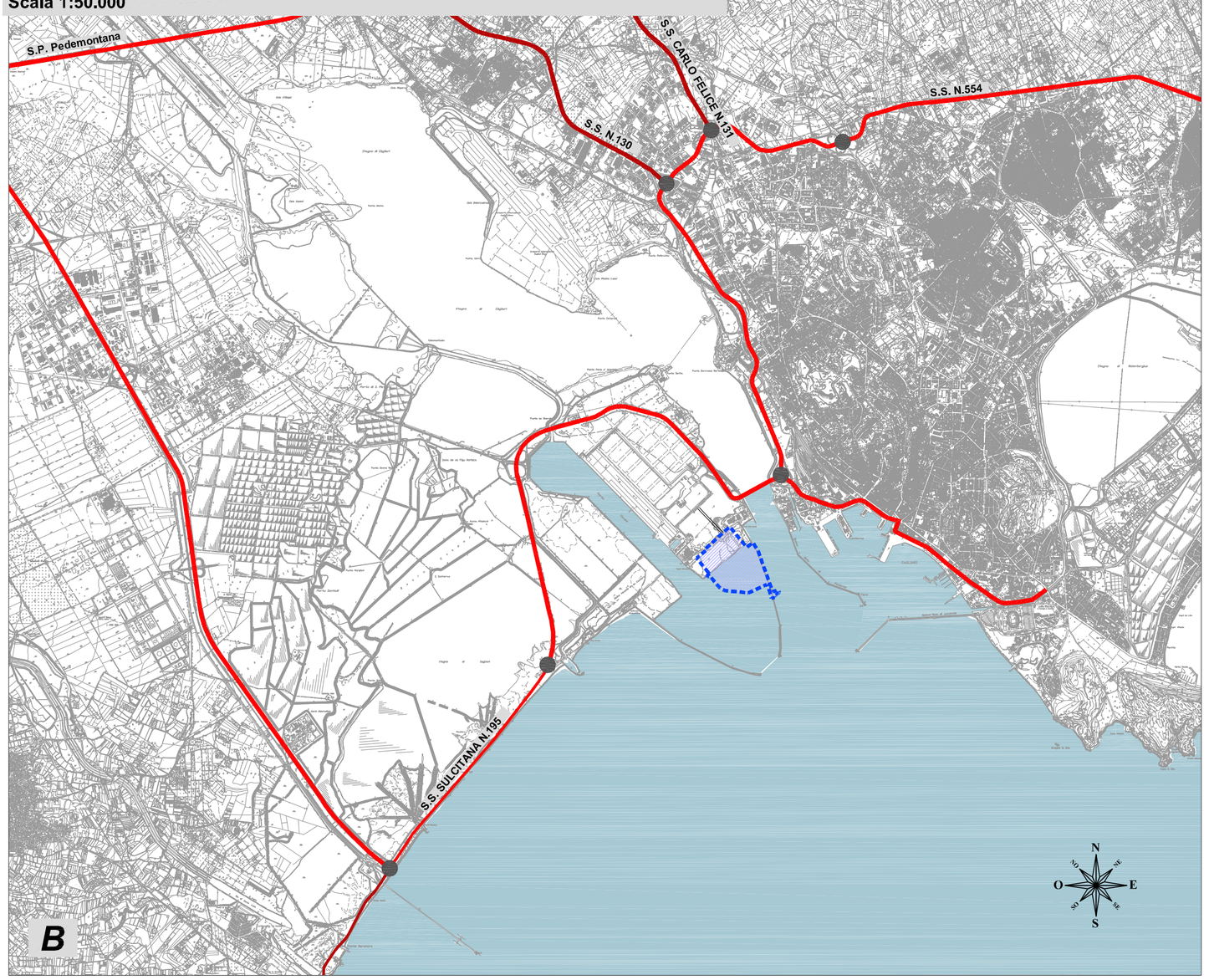
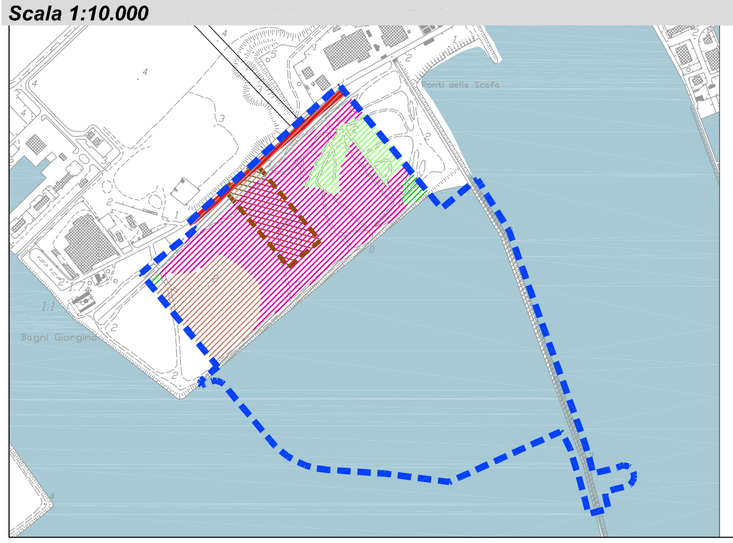
UBICAZIONE E VIABILITÀ PRINCIPALE DI COLLEGAMENTO ALLE AREE DI CAVA E DISCARICA
Scala 1:300.000



VIABILITÀ A LARGA PERCORRENZA VERSO L'AREA DI PROGETTO
Scala 1:50.000



STRALCIO DELLA CARTA DELLA VEGETAZIONE RELATIVO ALL'AREA DI PROGETTO
Scala 1:10.000



Legenda delle formazioni presenti nell'area di intervento

- Formazioni arbustive ed erbacee alo-nitrofile
- Formazioni ad alofite perenni e annuali
- Gariga a dominanza di *Cistus monspeliensis* e altre essenze tipiche della macchia mediterranea bassa
- Vegetazione tipica degli ambienti salmastri
- Aree portuali
- Viabilità
- Campo base/Cantiere operativo

STRADE DI ACCESSO ALL'AREA DI PROGETTO
Scala 1:10.000

LEGENDA

A - *Ubicazione e viabilità principale di collegamento alle aree di cava e discarica*

- Area di progetto
- Viabilità
- Ubicazione cave
- Ubicazione discariche

B - *Viabilità a larga percorrenza verso l'area di progetto*

- Area di progetto
- Viabilità di connessione territoriale con elevato livello di servizio
- Viabilità di connessione territoriale
- Viabilità di connessione metropolitana con elevato livello di servizio
- Viabilità di connessione metropolitana
- Nodi viari

C - *Strade di accesso all'area di cantiere*

- Area di progetto
- Viabilità esistente
- Campo base/Cantiere operativo
- Percorso in entrata/uscita all'area di cantiere su viabilità esistente e di progetto*

*Ipotesi di viabilità da definire in fase di predisposizione dei lavori di infrastrutturazione della aree progettate nel PRP (zone G2E e G5A)

Tabella cave

	DENOMINAZIONE CAVA-TITOLARE	INDIRIZZO	MATERIALE	PRODUZIONE 2004 (t)	DISTANZA DAL PORTO (km)
1	M. Sac Ganny Srl	SS 125, Km 15.7, Quartu S. Elena (CA)	Sabbia	332,161	24
2	Pixina Nuxedda-Sl.FRA. Snc	Località Pixina Nuxedda, Maracalagonis (CA)	Granito	3,524	28
3	Serralonga-F.lli Tubero V. e P. Snc	Sinnai (CA)	Calcare	13,971	23
4	S' Arenargiu-F.lli Pinna Snc	Serdiana (CA)	Sabbia	61,007	25
5	Rio Coxinas-Piras Giuseppe	Località Rio Coxinas, Doniri (CA)	Granito	29,817	31
6	Monte Arrubiu-Andesiti Srl	Localita Monte Arrubiu, Sarroch (CA)	Andesite	327,915	26
7	Padenteddu-Locci Igino	Località Padenteddu, Orroli (CA)	Calcare	25,373	90
8	Funtana Accargius-Impresa Costruzioni Cau Livia	Località Funtana Accargius, Sadali (CA)	Calcare	3,647	120

Tabella discariche

	SEDE DISCARICA-TITOLARE	N. AUTORIZZAZIONE	DATA	DISTANZA DAL PORTO (km)
1	Assemini, Sa ruina-Scalas Panfilo	36 (Provincia di CA)	03-03-2010	15
2	Assemini, S'abiscedda-F.lli Campus di Efisio Srl	300 (Provincia di CA)	23-12-2009	15
3	Cagliari-Monserrato, Perda Calloni-GE.DI. Srl	19436 / 615	12-06-2007	8
4	Dolianova, Maidana-Casula Massimiliano & C. Snc	43510 / 1952	11-12-2007	28
5	Mandas, Su gatto aresti-Scioni Giorgio	18 (Provincia di CA)	26-01-2009	108
6	Muravera, Tuerra manna-Meloni Silvia	2006 / II	28-12-2006	86
7	Quartu, Ganni is ammostus-Pro.Mi.Sa. Srl	1810 / II	27-11-2006	24
8	Sarroch, Giampera-S.M.T. Srl	48 (Provincia di CA)	19-04-2008	26
9	Serdiana, Parteolla-Ge.Di.Ca. Srl	936 / II	04-07-2006	25
10	Sestu, Forada de s'arena o Costa cannedu-2 A.L. Srl	1547 / II	26-10-2006	12
11	Sinnai, Conca Uga-Lai Antonio	186 (Provincia di CA)	06-10-2010	23
12	Villasimius, Parl mannu-Erdas Sergio	1435 / II	05-10-2006	110

AUTORITA' PORTUALE DI CAGLIARI

porto**canale**di**cagliari**
avamportoest
distretto**cantieristica**

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE

UBICAZIONE DEI SITI DI CAVA E DISCARICA, AREA DI CANTIERE E VIABILITÀ INTERESSATE

Data: Gennaio 2012

CADC QPGT 08

Scala: VARIE

Elaborazione: rdp S.r.l. Progettazione Integrata-Ambiente

Ing. Francesco Ventura

DOTT. ING. FRANCESCO VENTURA – ORDINE INGEGNERI RQHA N° 14660