

RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NELLE AREE INTERESSATE DAGLI EVENTI ALLUVIONALI DEL SETTEMBRE 2006



EVENTO ALLUVIONALE 2006

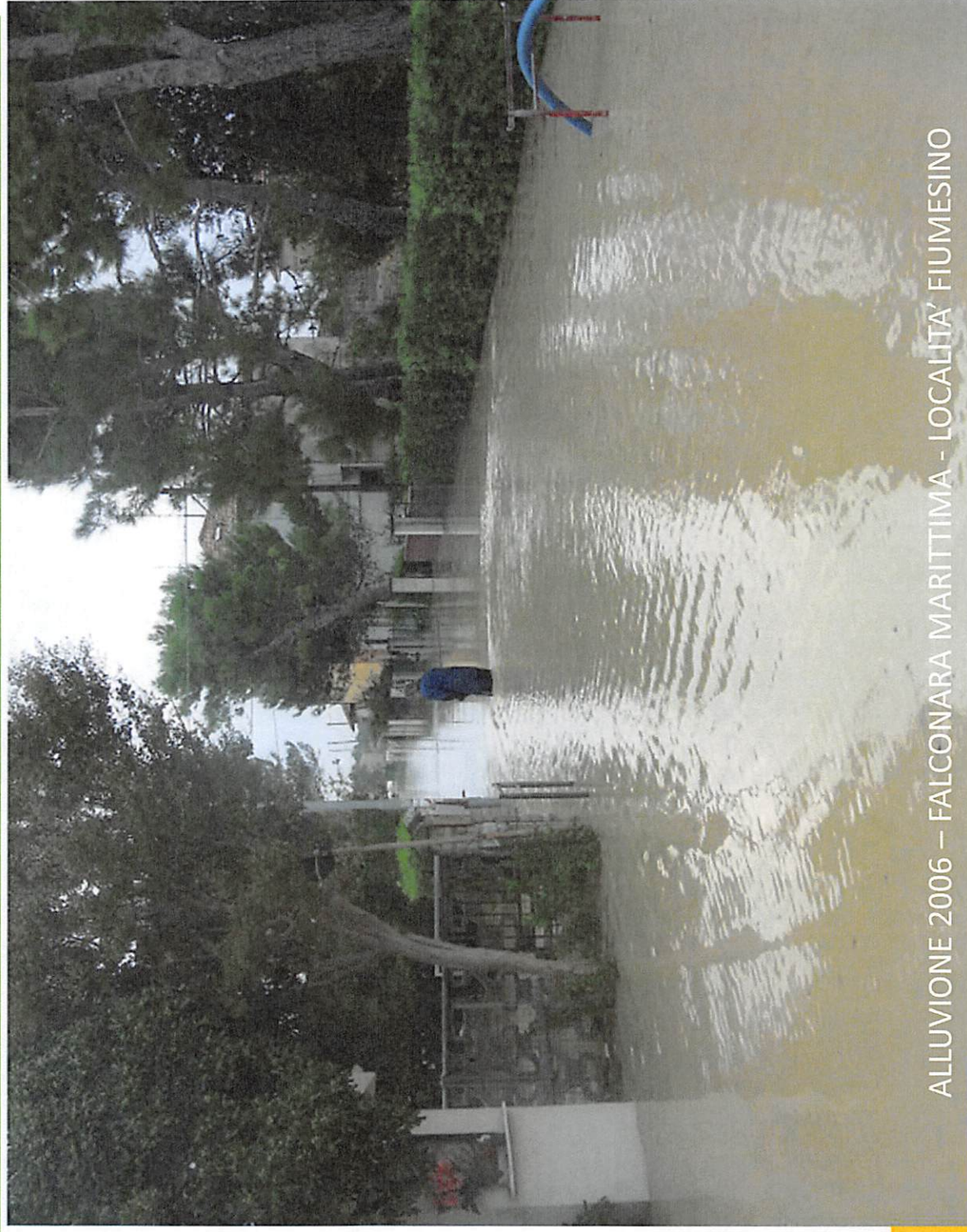


EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 - FALCONARA MARITTIMA - AEROPORTO ALLAGATO

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – FALCONARA MARITTIMA - LOCALITA' FIUMESINO

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – FALCONARA MARITTIMA - DEPURATORE VALLECHIARA

(CASENILETTA)

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – FALCONARA MARITTIMA - HOTEL AVION

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – FALCONARA MARITTIMA - STRADA ATTIGUA HOTEL AVION

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – OSIMO STAZIONE

EVENTO ALLUVIONALE 2006



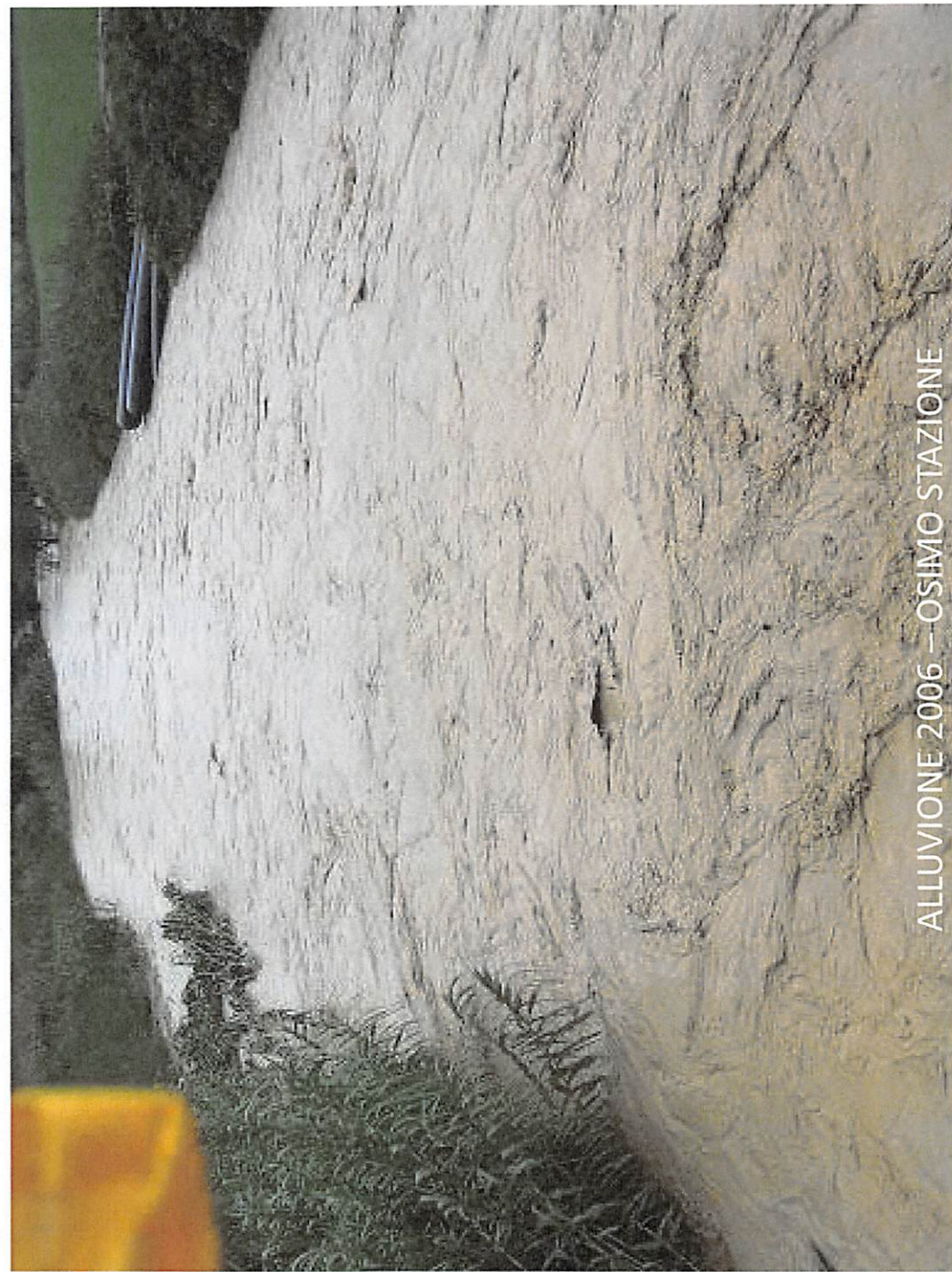
ALLUVIONE 2006 – OSIMO STAZIONE

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – OSIMO STAZIONE

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – OSIMO STAZIONE

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 – OSIMO STAZIONE

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006: EFFETTI DELL'ALLAGAMENTO SULLA S.S.16 OSIMO STAZIONE

EVENTO ALLUVIONALE 2006



ALLUVIONE 2006 : ALLAGAMENTI NELL'ABITATO DI OSIMO STAZIONE

EVENTO ALLUVIONALE 2006



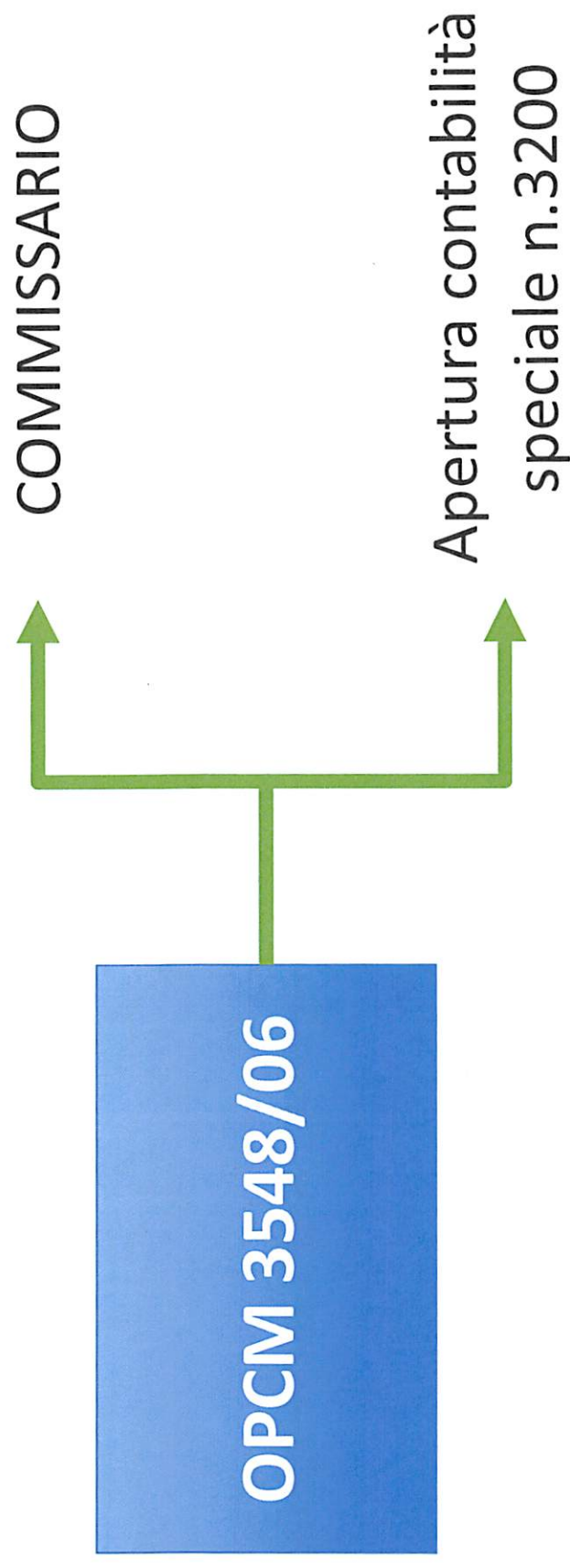
ALLUVIONE 2006 : ALLAGAMENTI NELL'ABITATO DI OSIMO STAZIONE

DPCM 224
26/09/2006



STATO DI
EMERGENZA

ITER AMMINISTRATIVO



ITER AMMINISTRATIVO

COMMISSARIO



DECRETO
n.6/CDA
26/02/2008

DEFINIZIONE AREE D'INTERVENTO

INDIVIDUAZIONE DEL SOGGETTO ATTUATORE

Bacino del Fiume Esino:

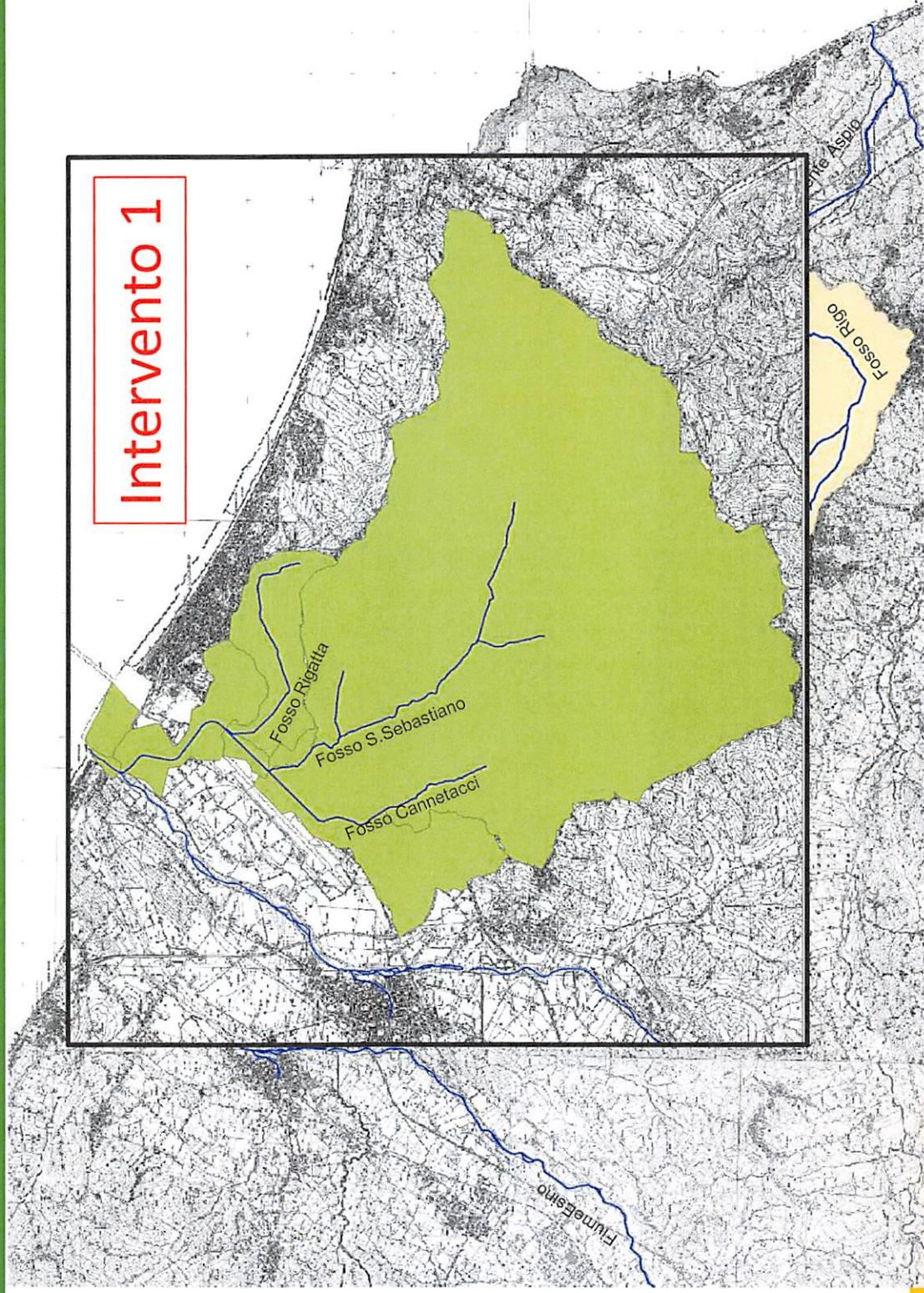
- Fossi di Castelferretti;
- T. Triponzio

Bacino del Torrente Aspio:

- Scaricalasino
- Rigo

INQUADRAMENTO INTERVENTI ALLUVIONE 2006

Intervento 1

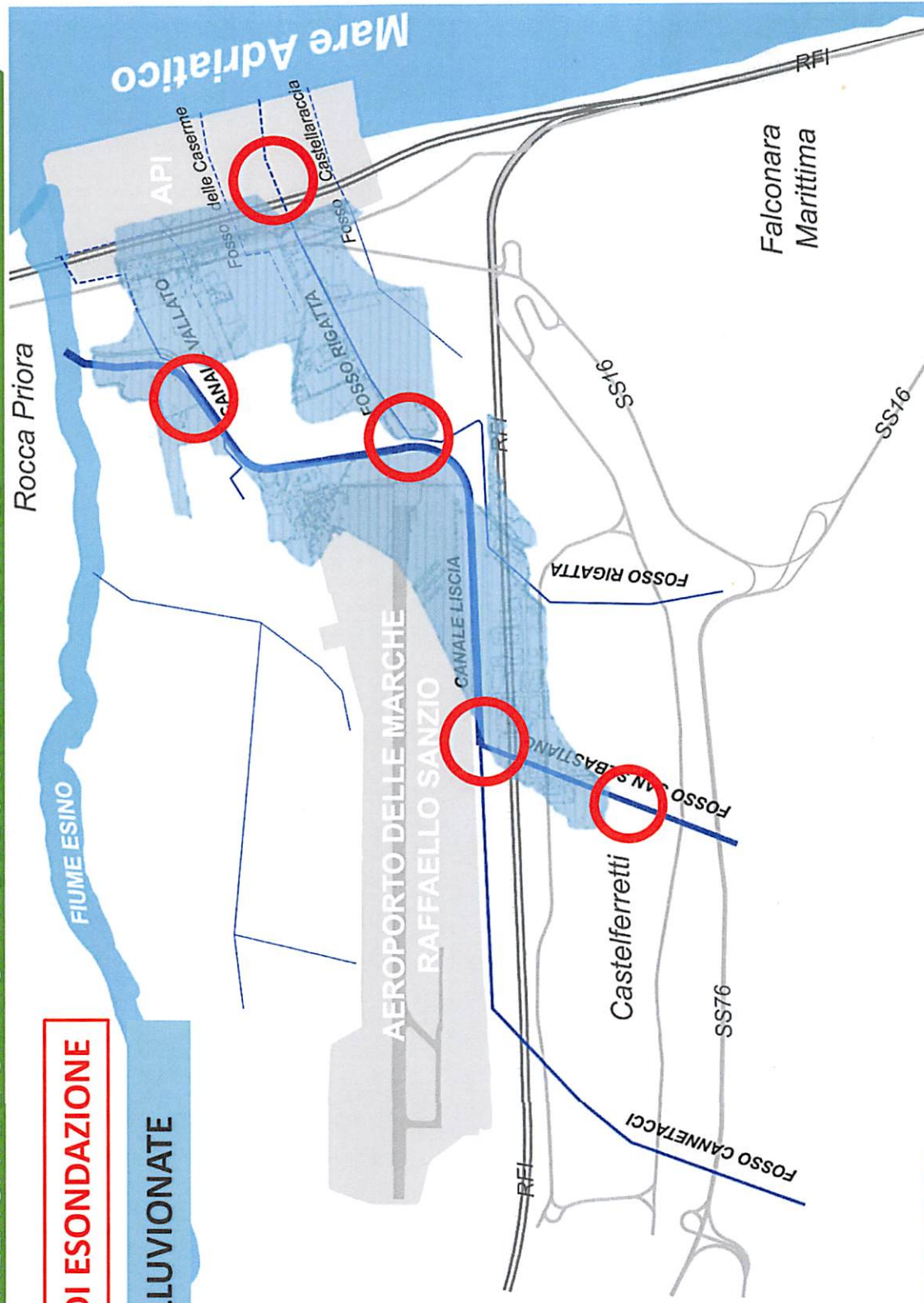


EVENTO 2006

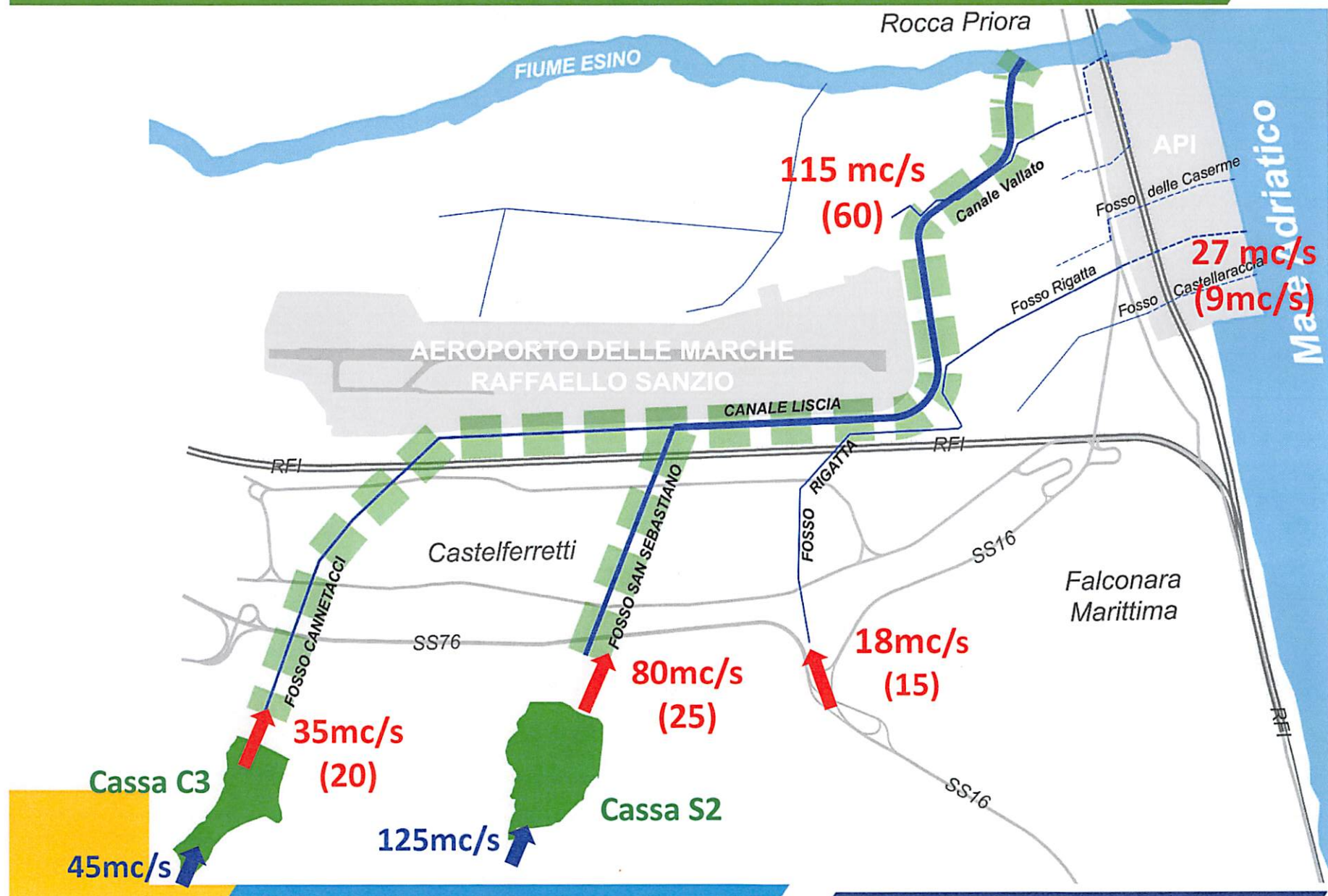
AREE ALLAGATE E CRITICITA' DEL SISTEMA FLUVIALE

PUNTI DI ESONDAZIONE

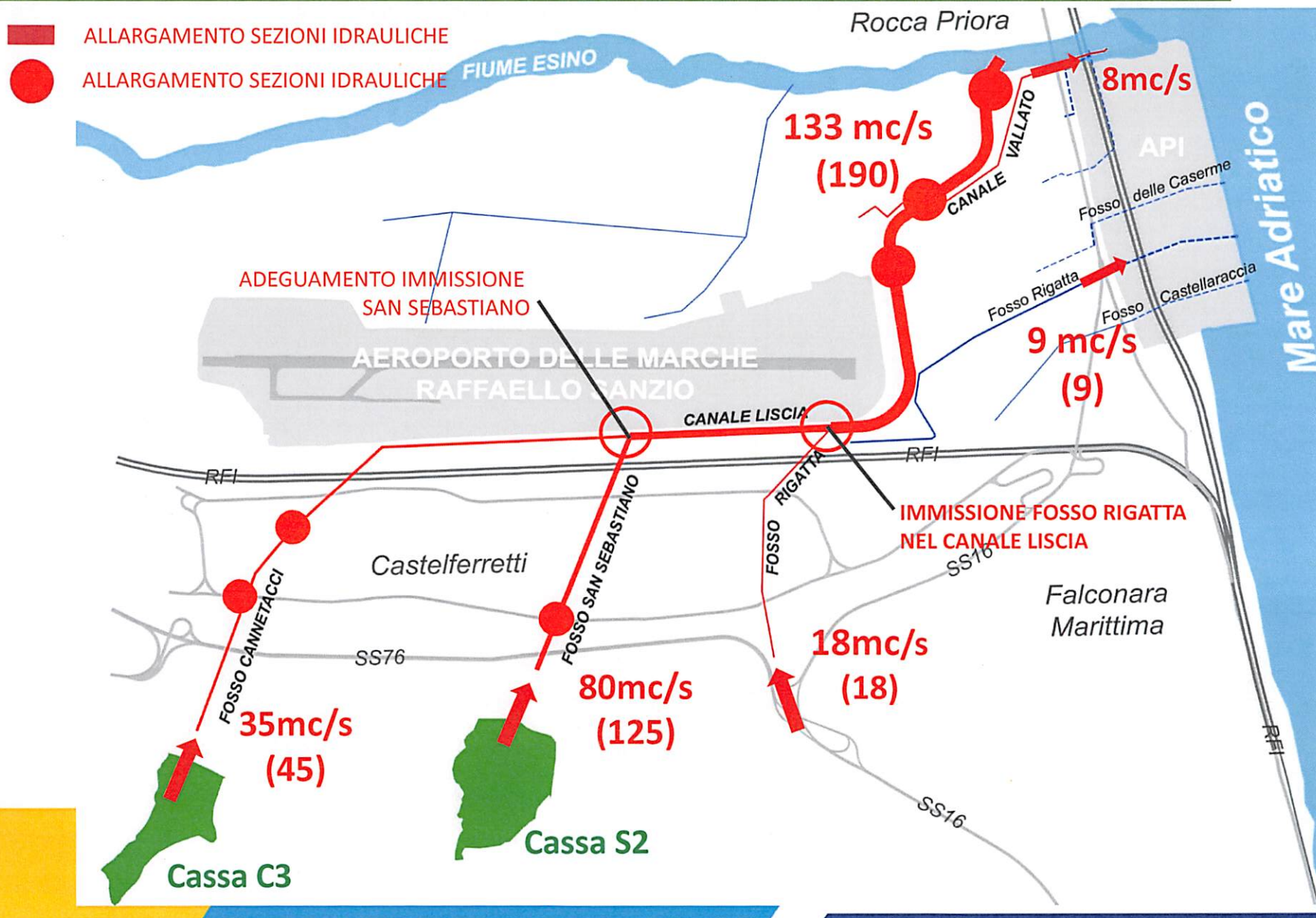
AREE ALLUVIONATE



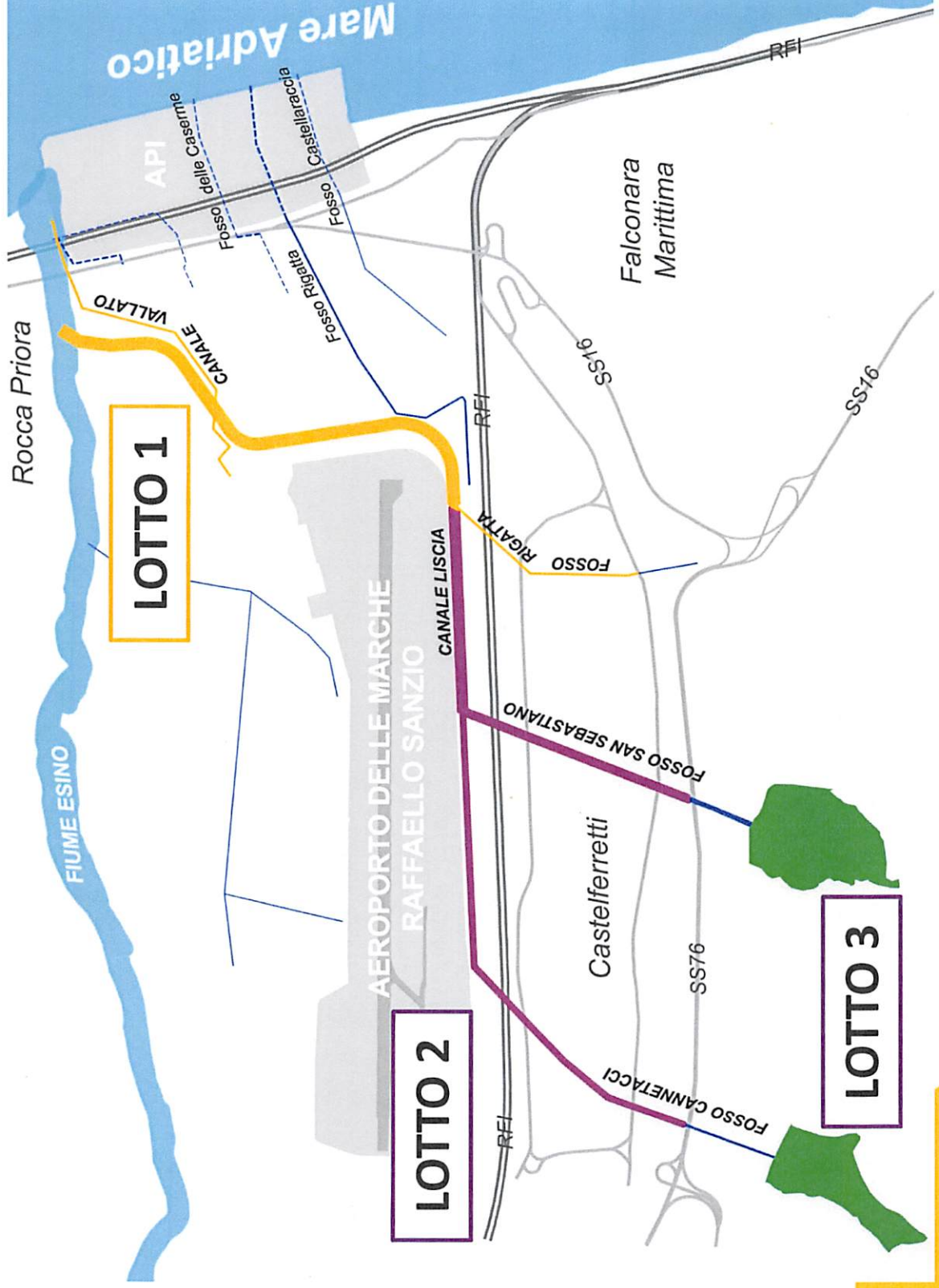
CRITICITA' DEL SISTEMA FLUVIALE



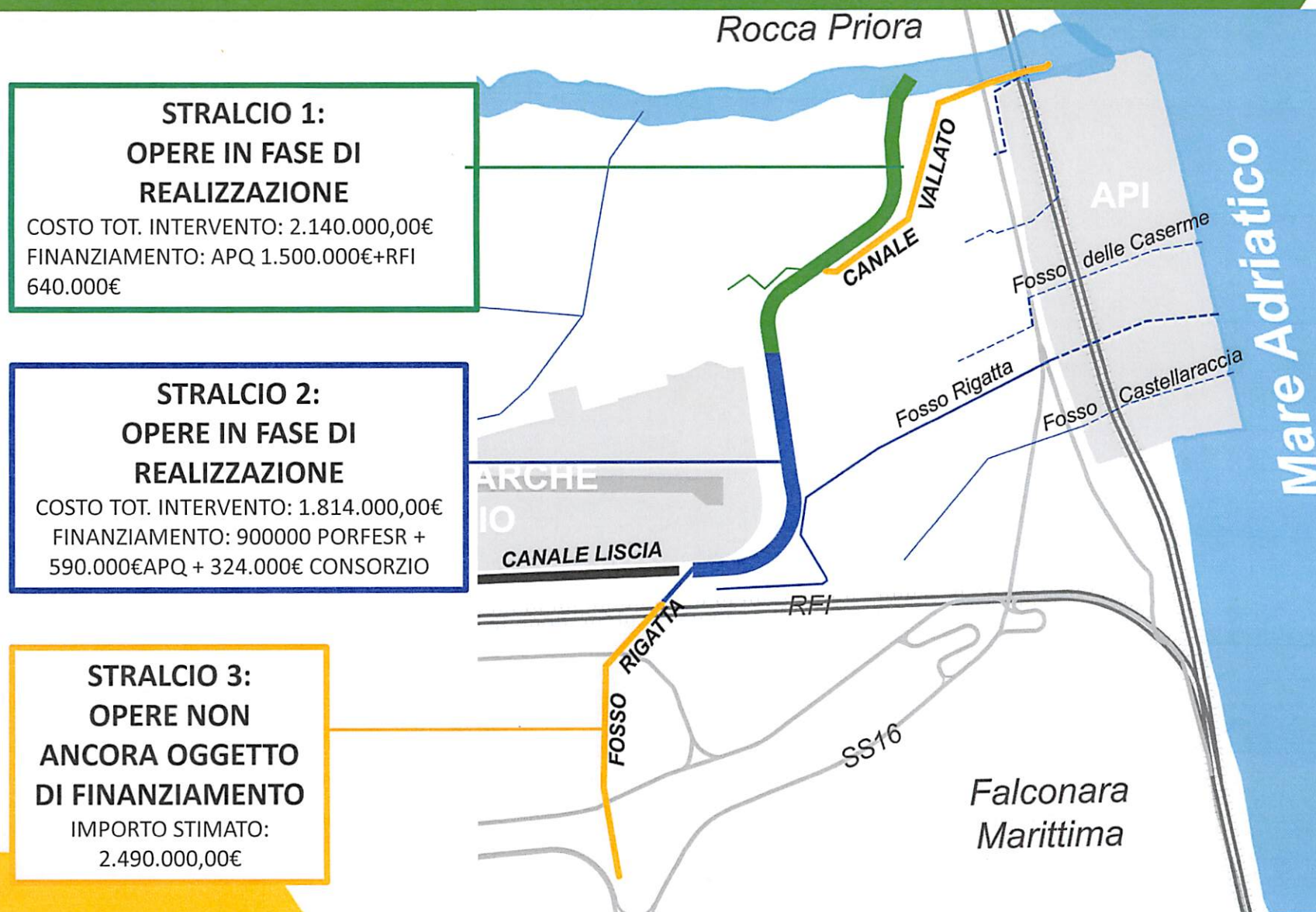
SCHEMA DI INTERVENTO GENERALE



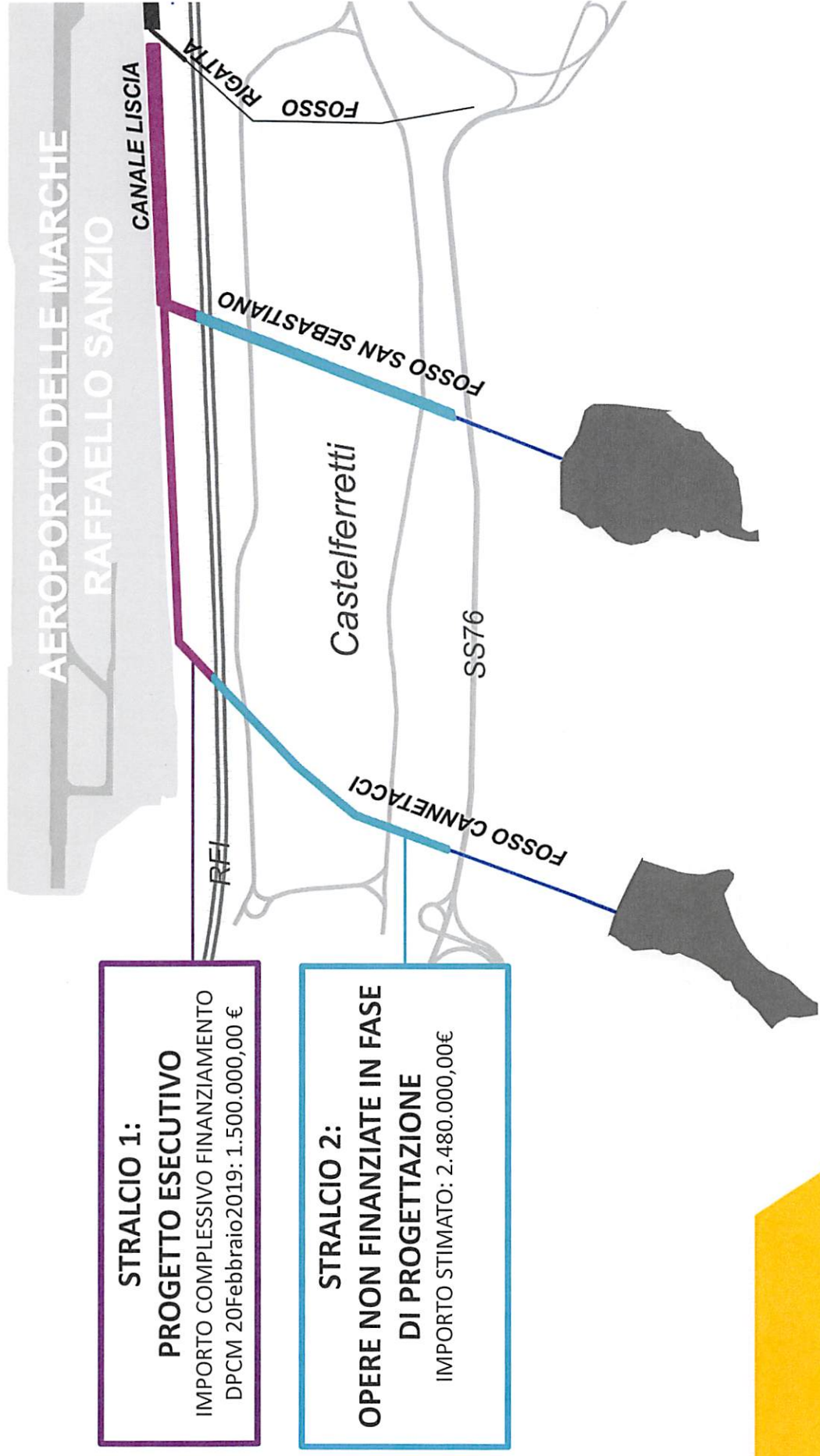
SUDDIVISIONE IN LOTTI



LOTTO 1



LOTTO 2

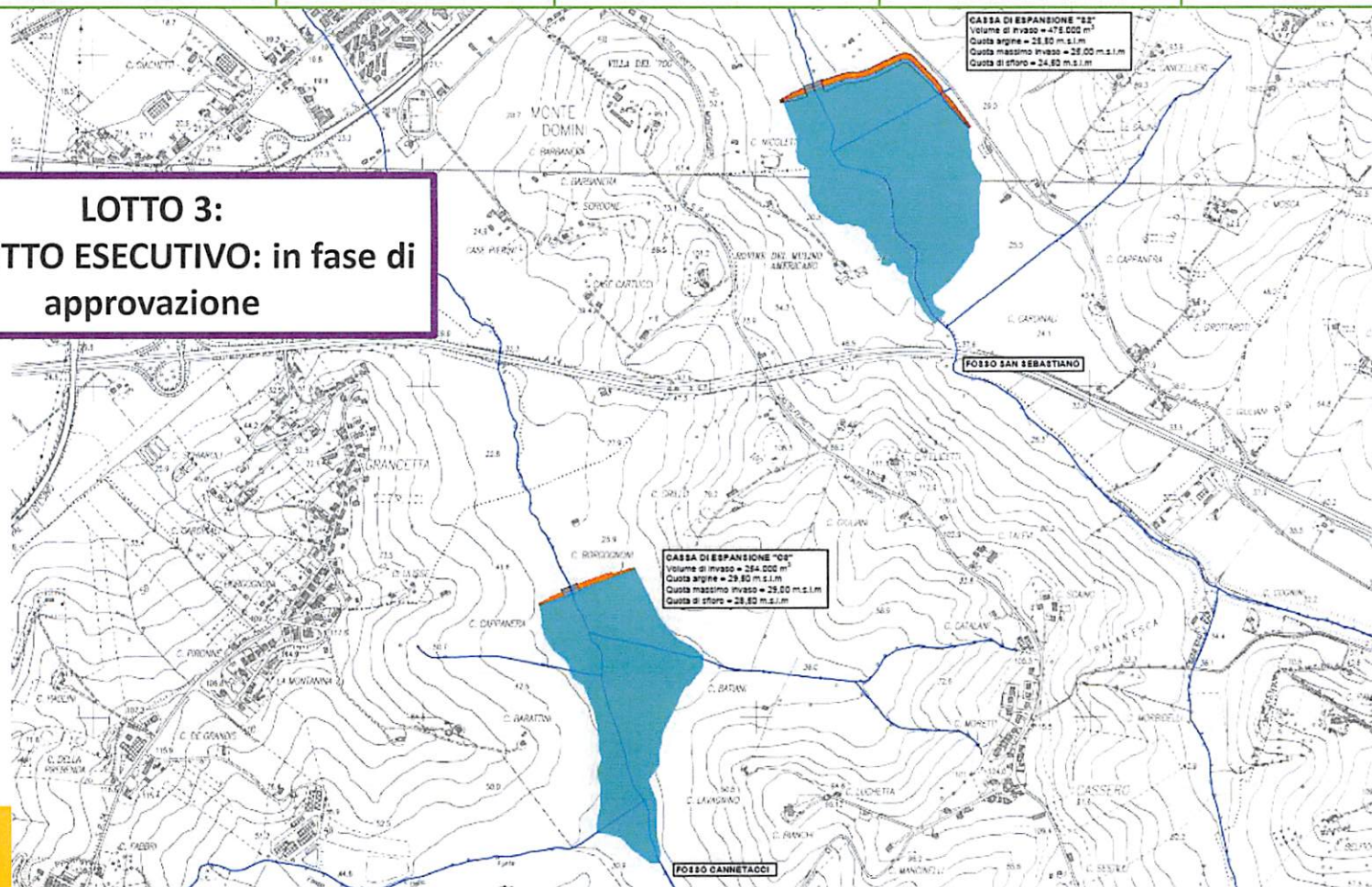


LOTTO 3

REALIZZAZIONE 2 CASSE DI ESPANSIONE

Nome cassa	Volume invaso	Quota argine	Quota sfioro	Portata TR=200 anni
CANNETTACCI "C3"	254.000 m ³	29,50 m.s.l.m	28,50 m.s.l.m	44,86 m ³ /s
SAN SEBASTIANO "S2"	475.000 m ³	25,50 m.s.l.m	24,50 m.s.l.m	125,65 m ³ /s

LOTTO 3:
PROGETTO ESECUTIVO: in fase di
approvazione

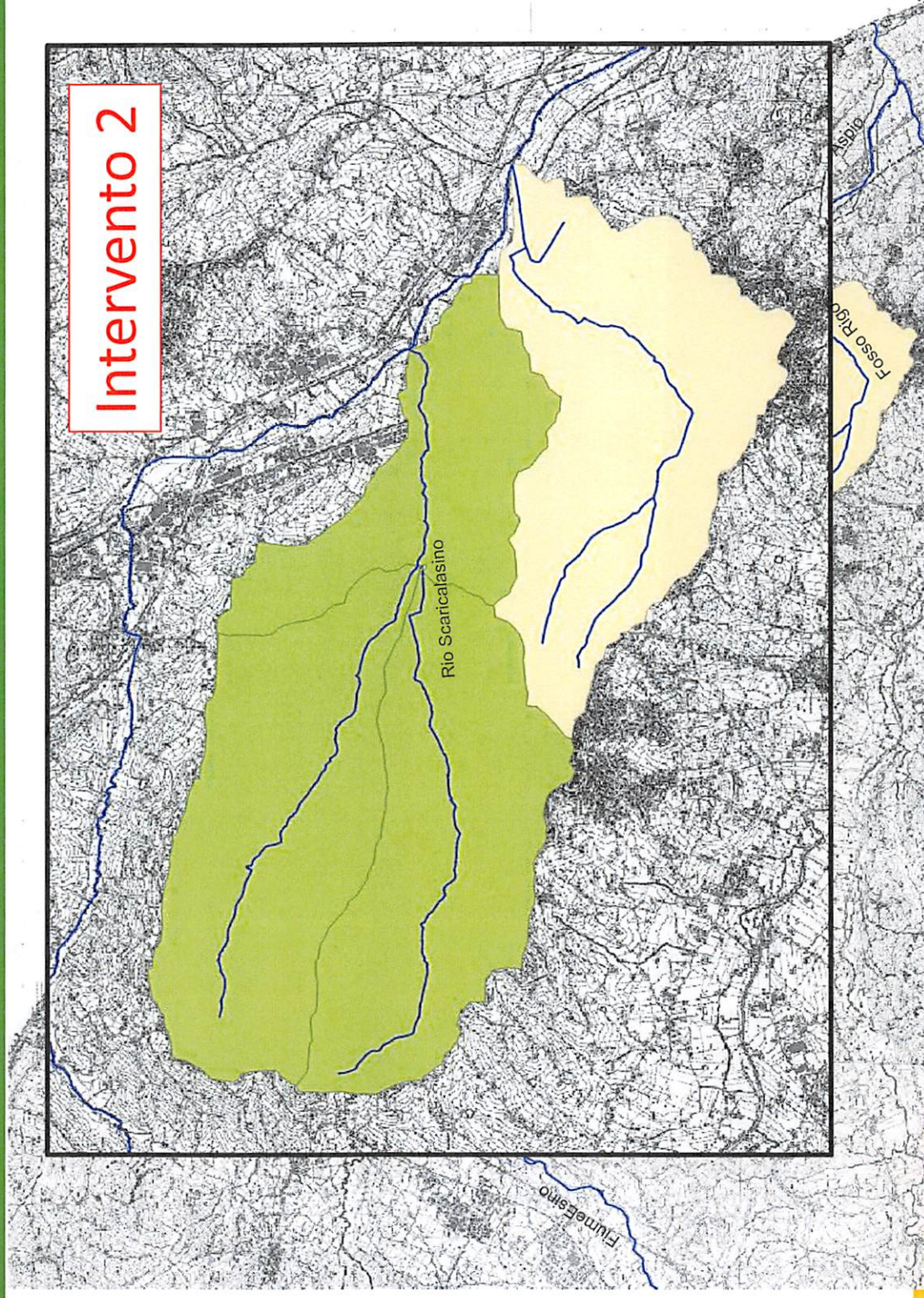


COSTI

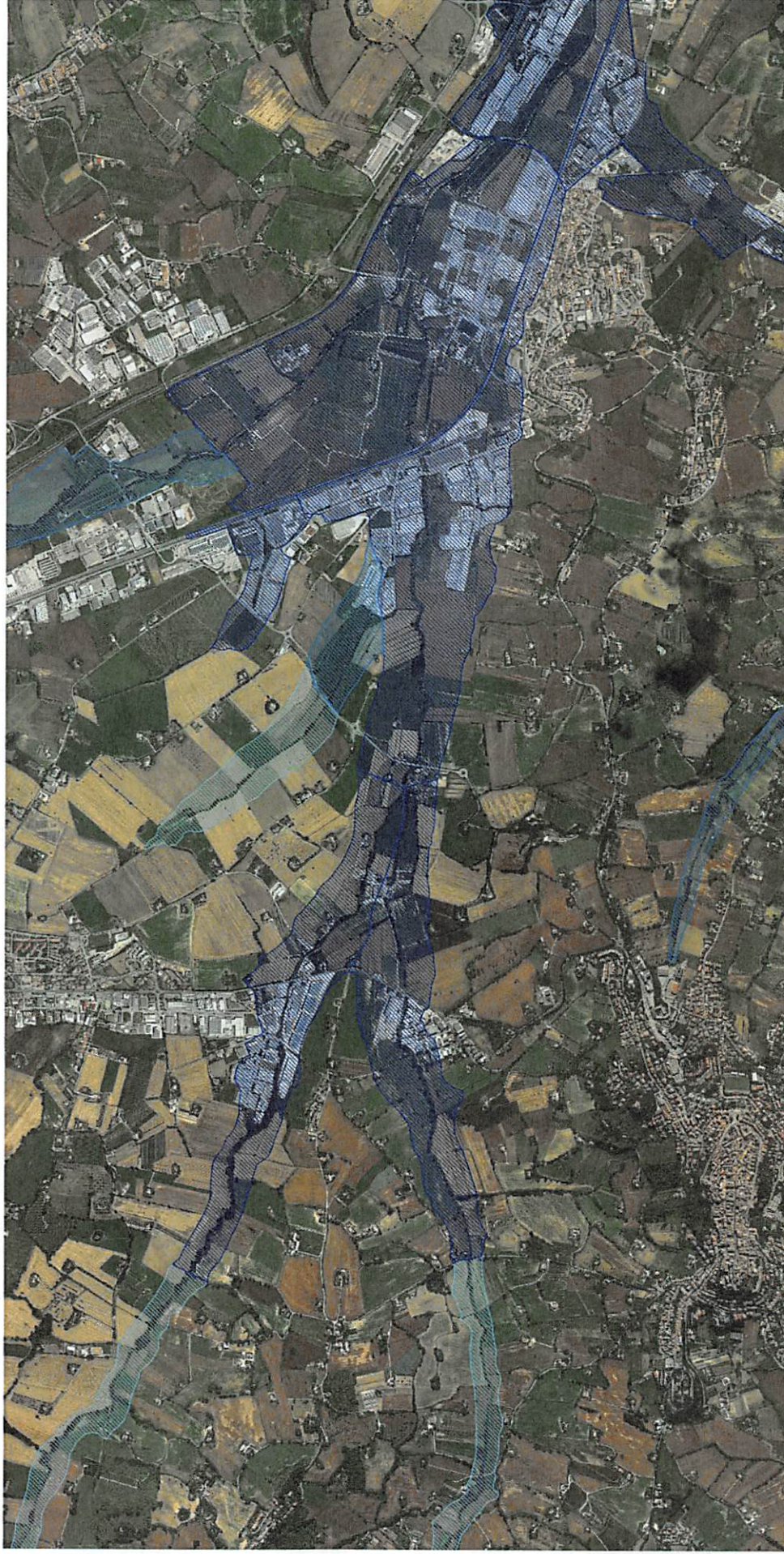
		COSTO TOTALE INTERVENTO FINANZIATO	COSTO TOTALE INTERVENTO DA FINANZIARE	FONTI DI FINANZIAMENTO	TOTALE
LOTTO 1	STRALCIO 1	2.140.000,00 €		APQ+CONTRIBUTO RFI	6.120.000,00 €
	STRALCIO 2	1.490.000,00 €		APQ + POR-FESR	
	STRALCIO 3		2.490.000,00 €	In attesa di finanziamento	
LOTTO 2	STRALCIO 1	1.500.0000,00 €		DPCM 20Febbraio 2019 PIANO STRALCIO 2019	3.980.000 ,00 €
	STRALCIO 2		2.480.000,00 €	In attesa di finanziamento	
	CASSA S2 E CASSA C3	3.246.000,00 €		O.P.C.M. n.3548/2006	3.246.000,00 €
TOTALE		8.376.000,00 €	4.970.000,00 €		13.346.000,00 €

INQUADRAMENTO INTERVENTI ALLUVIONE 2006

Intervento 2



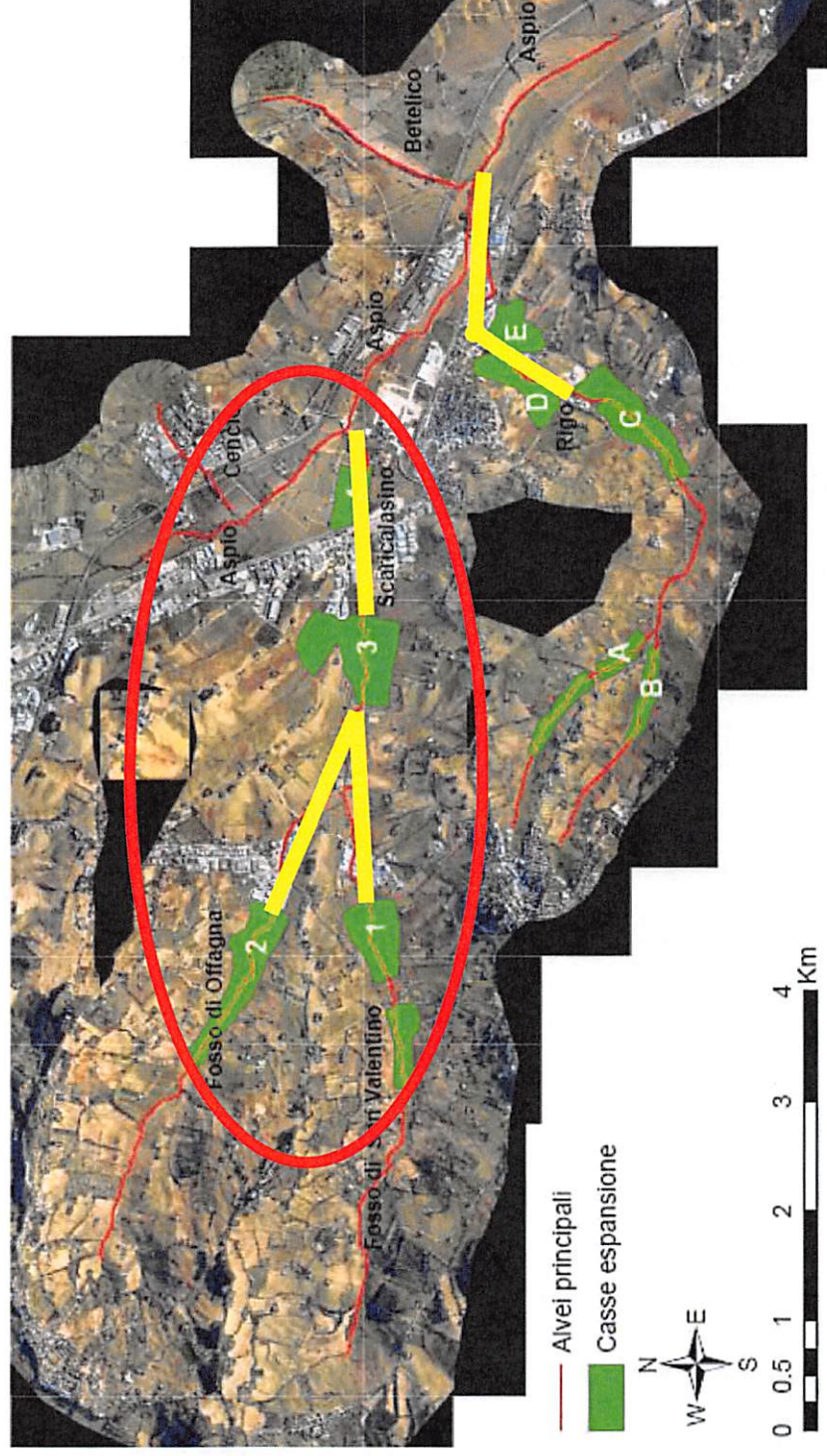
STATO ATTUALE: CRITICITÀ RISCHIO ESONDAZIONE (PAI)



PIANO STRAORDINARIO 2006 (REGIONE MARCHE)

DECRETO N6 / CDA DEL 26/02/2008

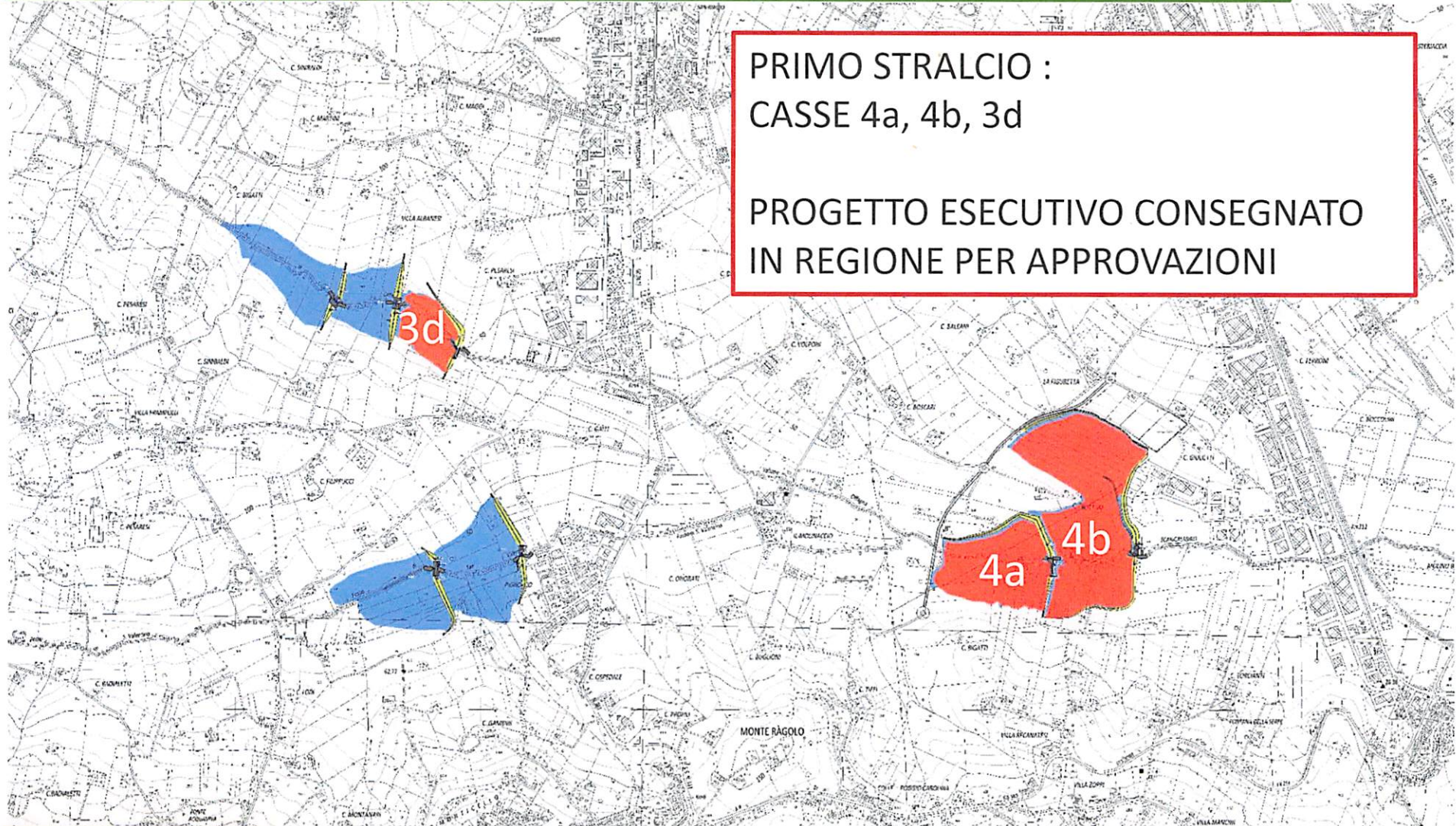
Localizzazione delle casse proposte dal Gruppo di lavoro della Regione Marche nel bacino dell'Aspio



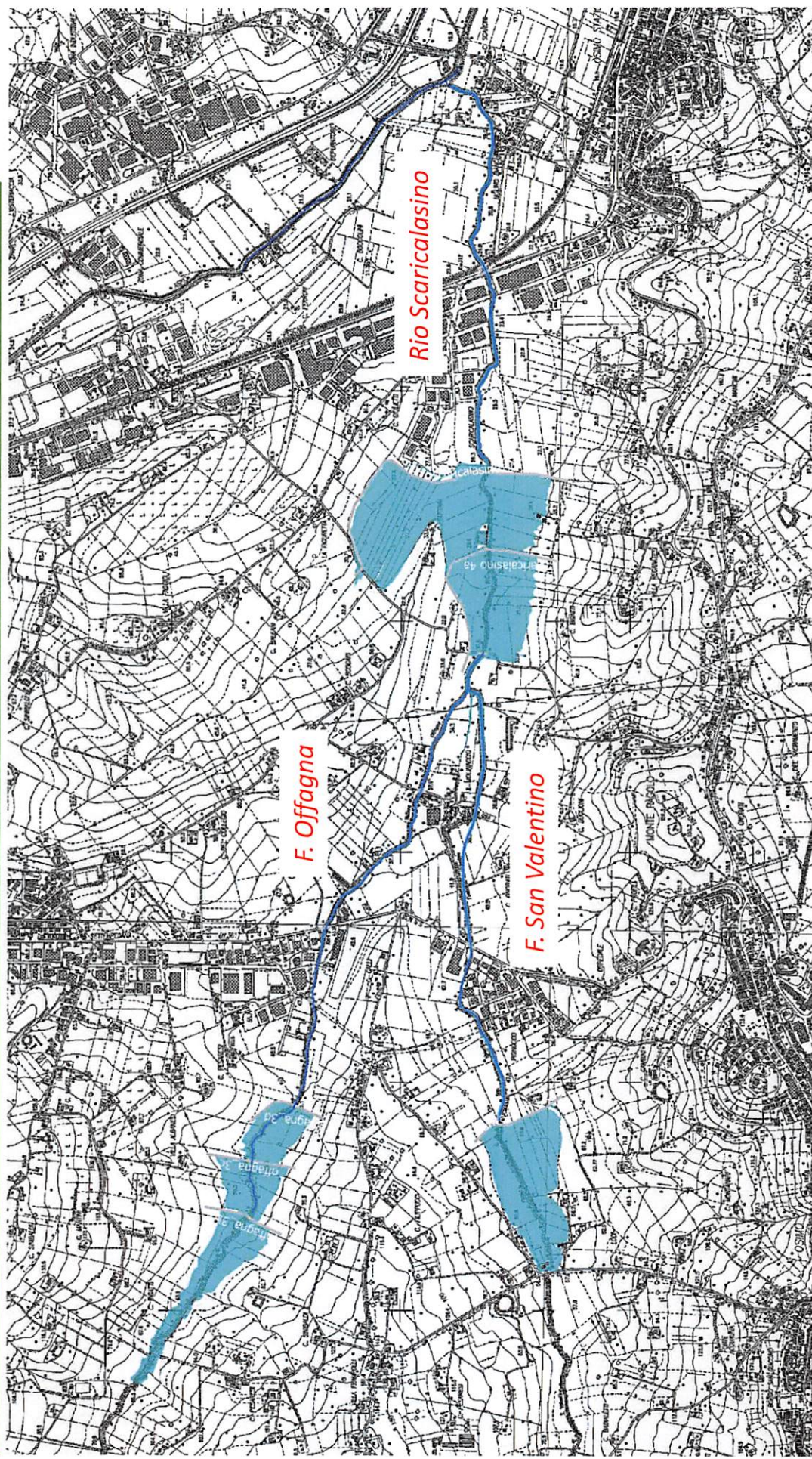
PROGETTO REGIONE MARCHE CASSE DI ESPANSIONE

PRIMO STRALCIO :
CASSE 4a, 4b, 3d

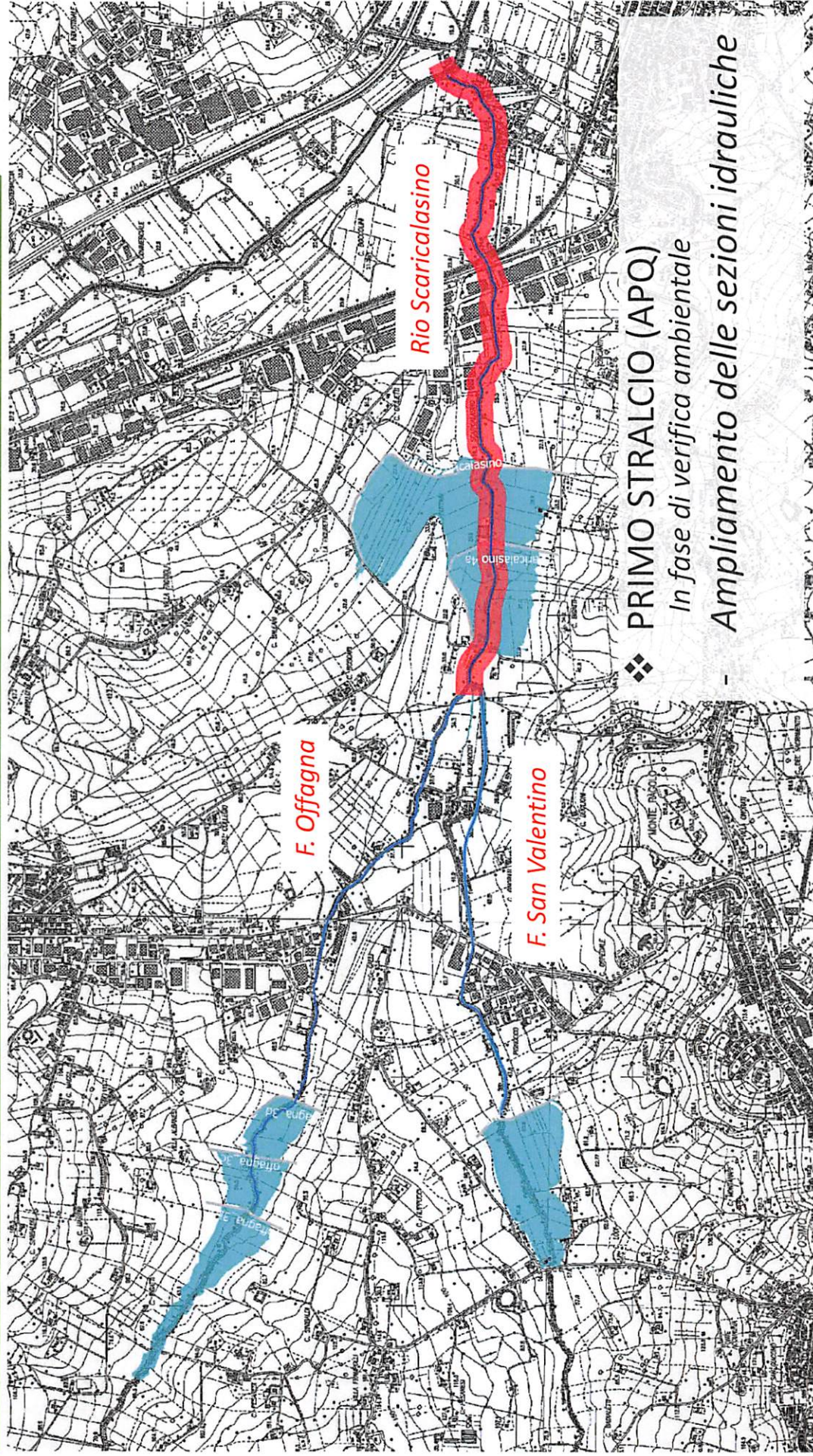
PROGETTO ESECUTIVO CONSEGNATO
IN REGIONE PER APPROVAZIONI



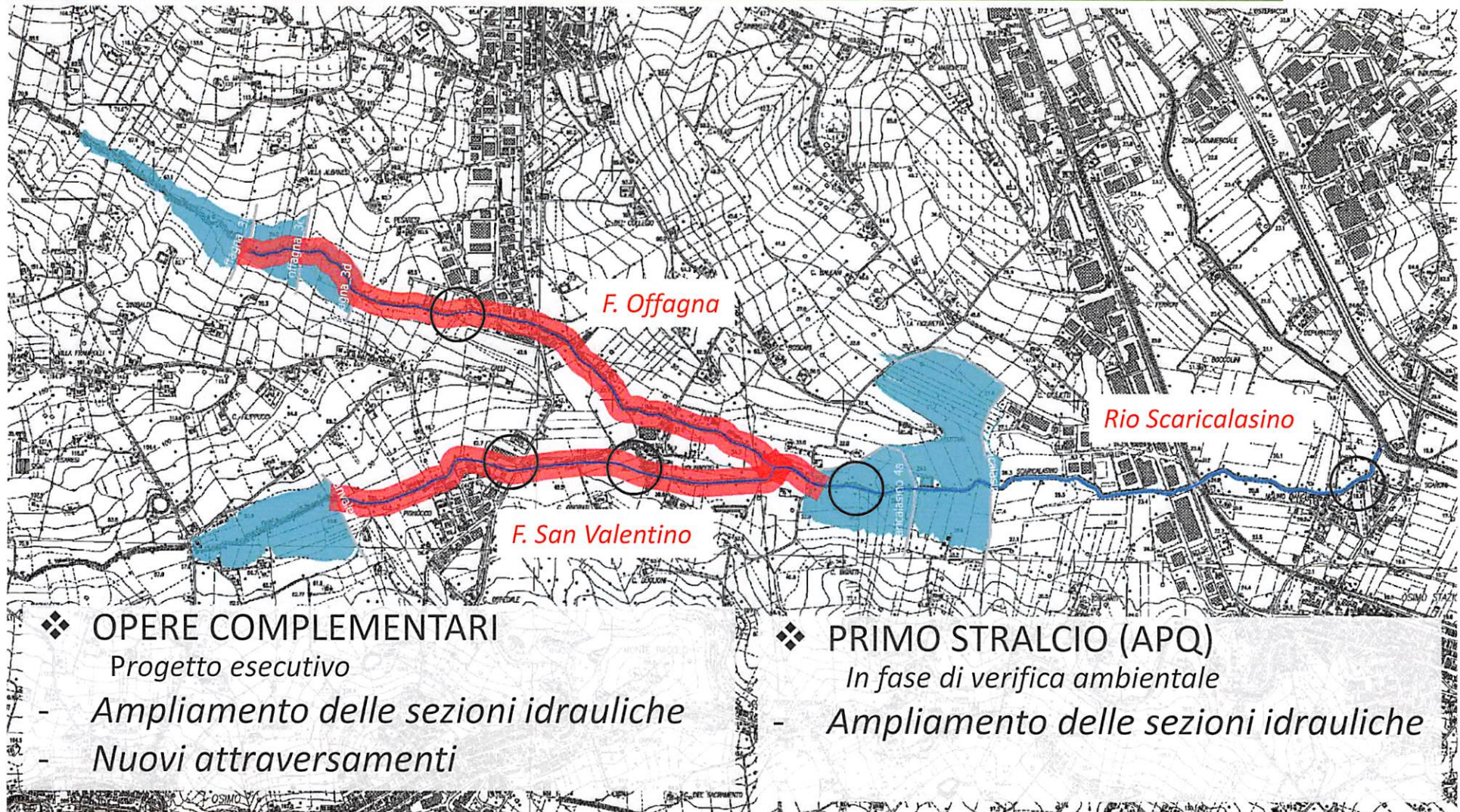
PROGETTO CONSORZIO DI BONIFICA (APQ) :
OPERE DI COMPLETAMENTO A VALLE DELLE CASSE



PROGETTO CONSORZIO DI BONIFICA (APQ) :
OPERE DI COMPLETAMENTO A VALLE DELLE CASSE



PROGETTO CONSORZIO DI BONIFICA (APQ) : OPERE DI COMPLETAMENTO A VALLE DELLE CASSE

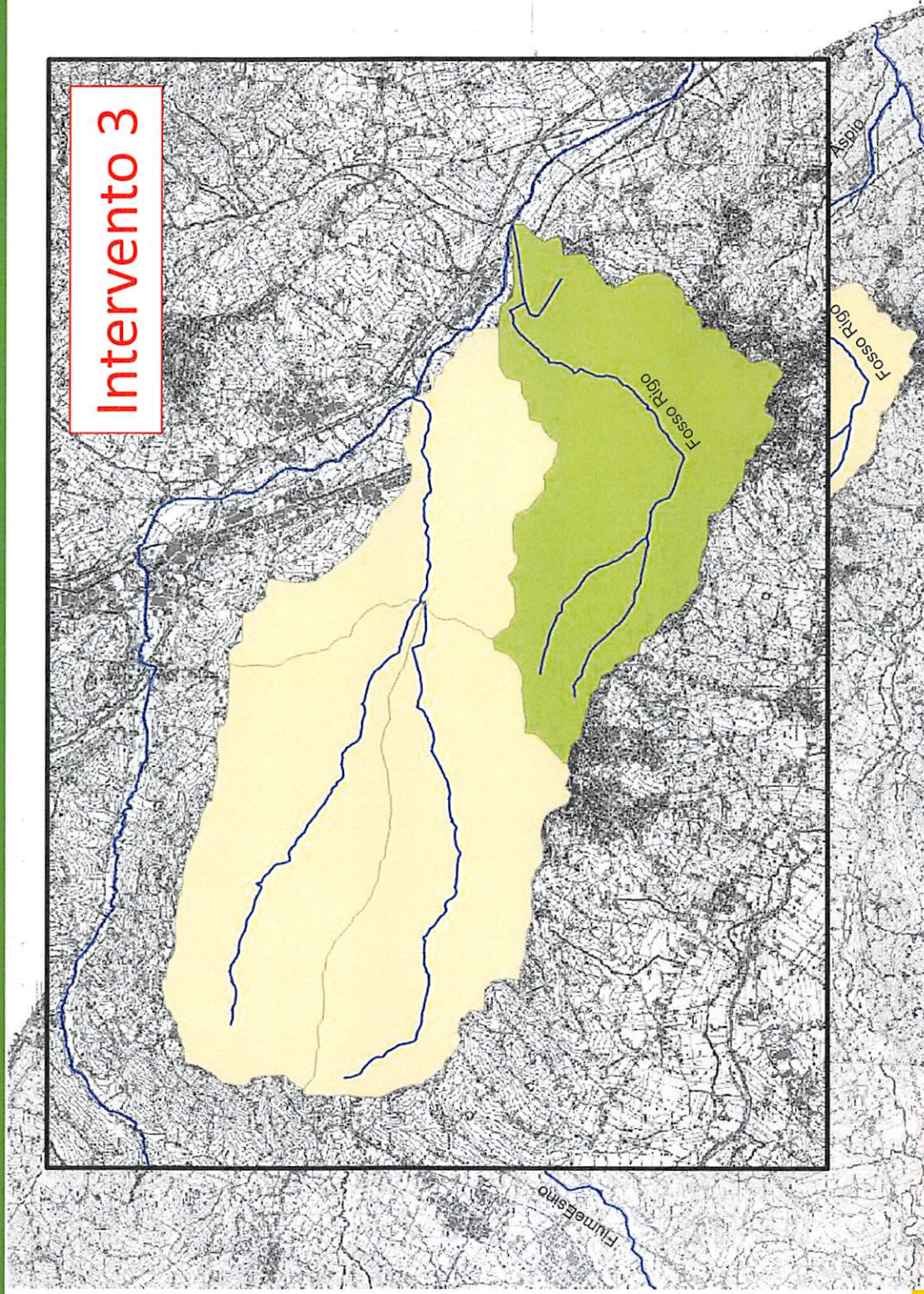


COSTI

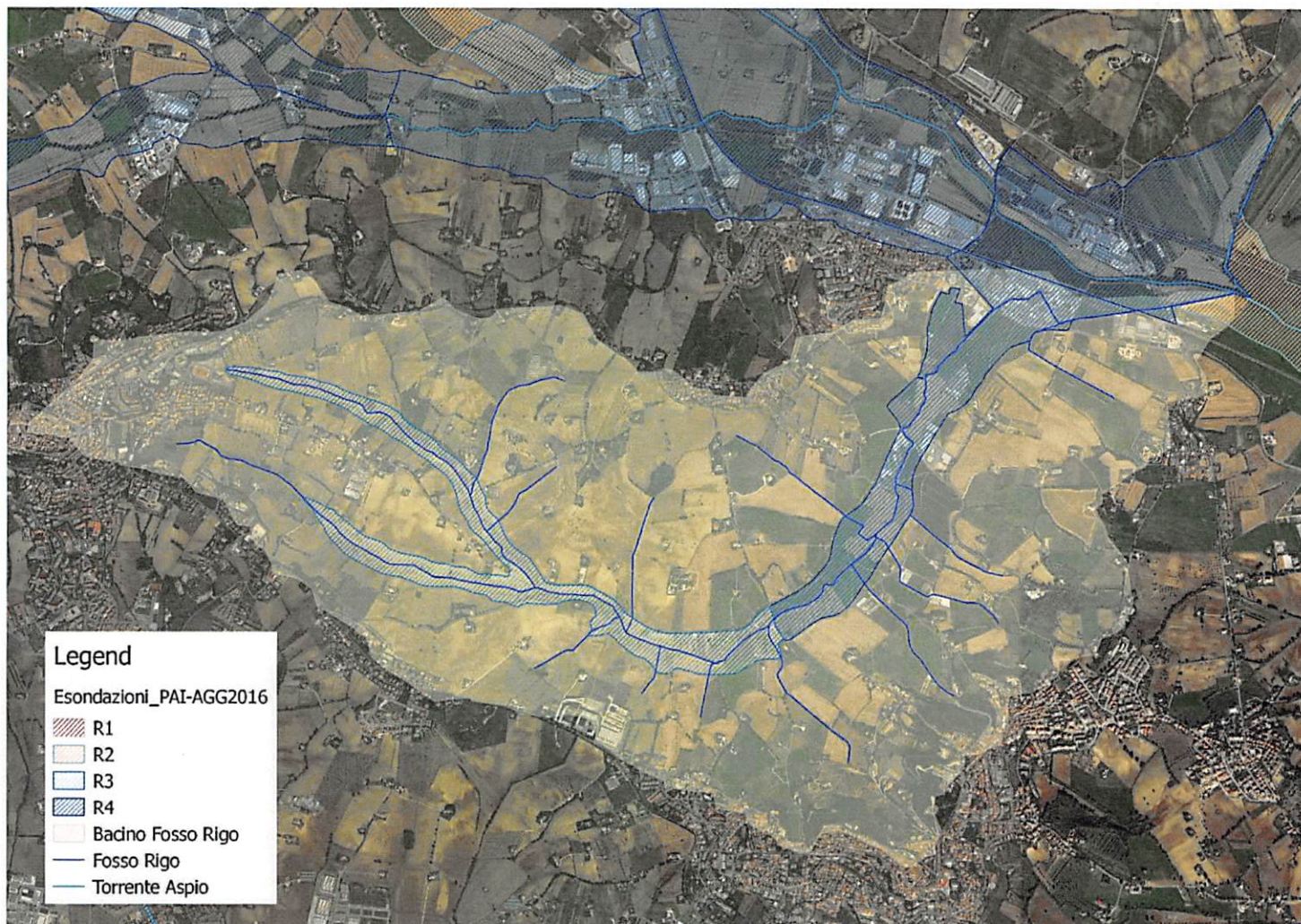
	COSTO TOTALE INTERVENTO FINANZIATO	COSTO TOTALE INTERVENTO DA FINANZIARE	FONTI DI FINANZIAMENTO
STRALCIO 1	1.200.000,00 €		APQ
CASSE DI ESPANSIONE	7.150.000,00 €		O.P.C.M. n.3548/2006
OPERE COMPLEMENTARI		2.500.000,00 €	In attesa di finanziamento
TOTALI	8.350.000,00 €	2.500.000,00 €	
	10.850.000,00 €		

INQUADRAMENTO INTERVENTI ALLUVIONE 2006

Intervento 3



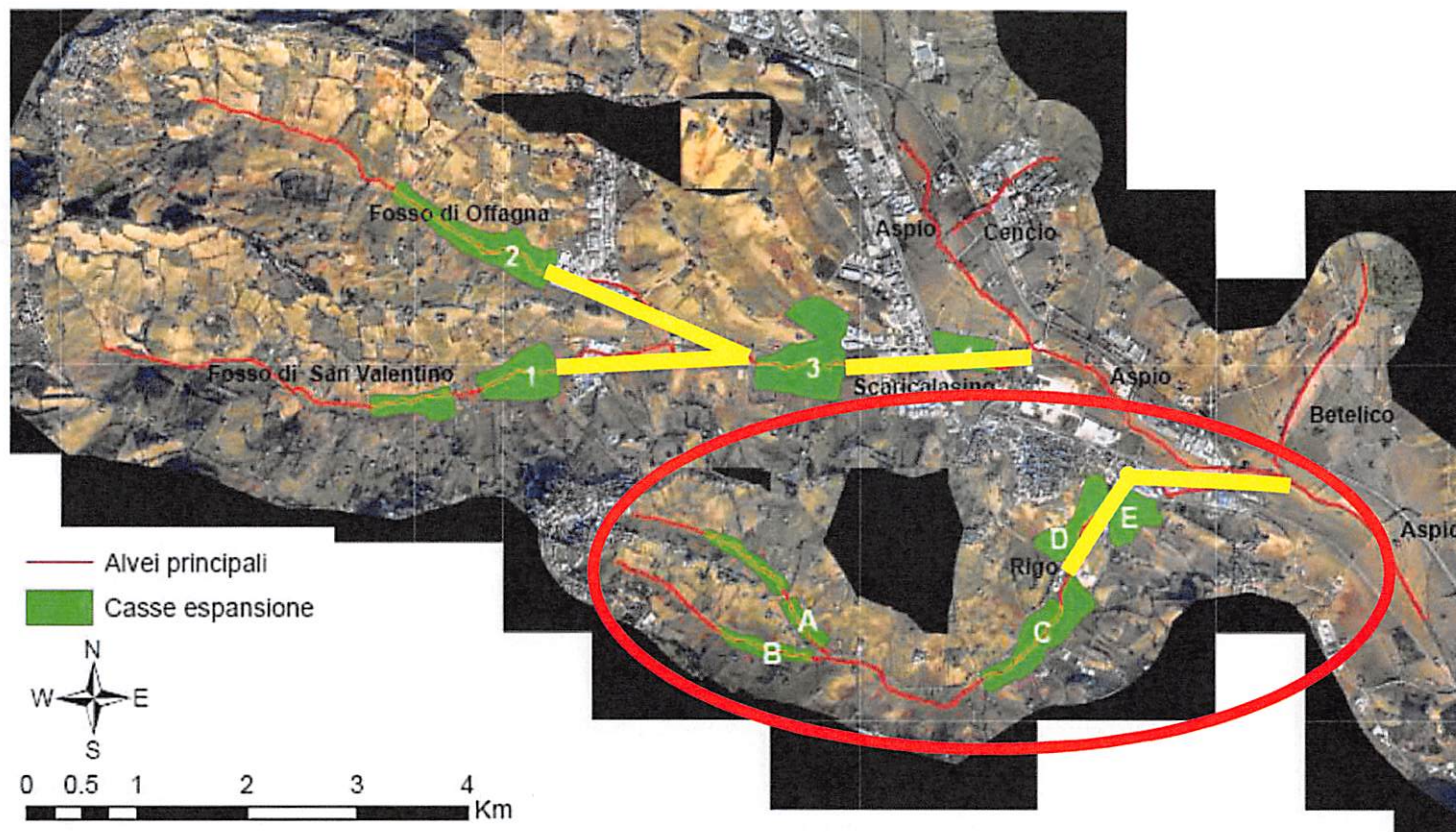
STATO ATTUALE: CRITICITÀ RISCHIO ESONDAZIONE (PAI)



PIANO STRAORDINARIO 2006 (REGIONE MARCHE)

DECRETO N6 / CDA del 26/02/2008

Localizzazione delle casse proposte dal Gruppo di lavoro della Regione Marche nel bacino dell'Aspio



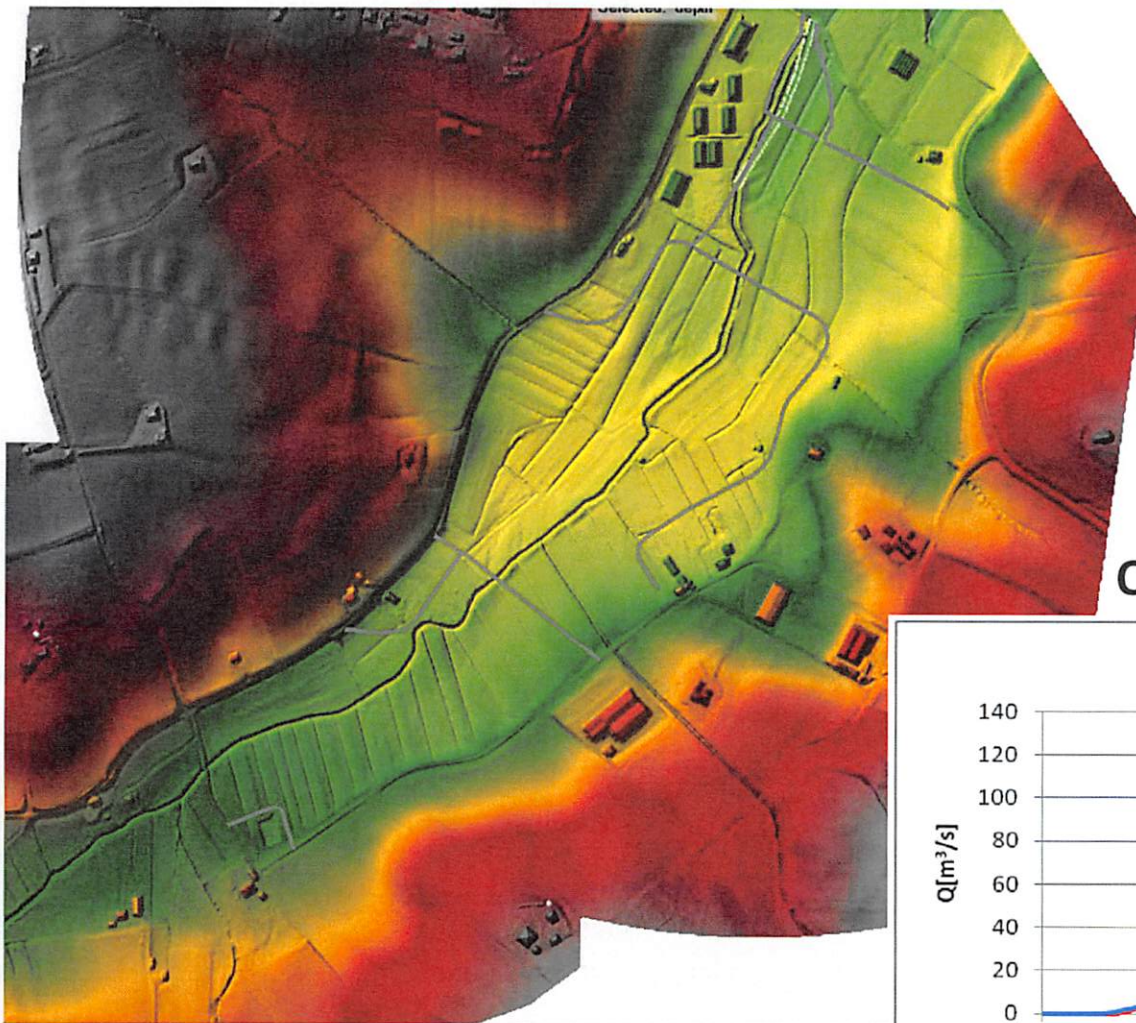
PROGETTO REGIONE

TRE CASSE DI LAMINAZIONE IN LINEA

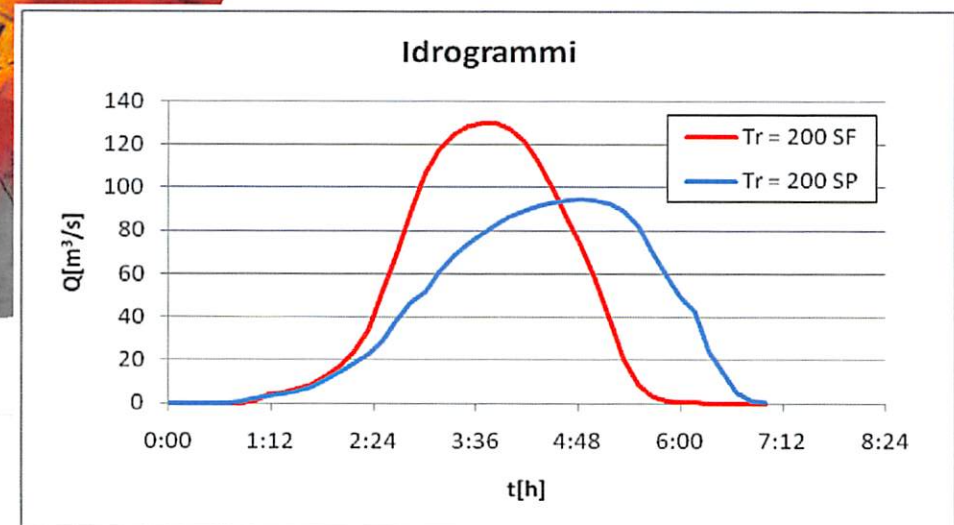


PROGETTO REGIONE

EFFETTO DI LAMINAZIONE DELLE CASSE

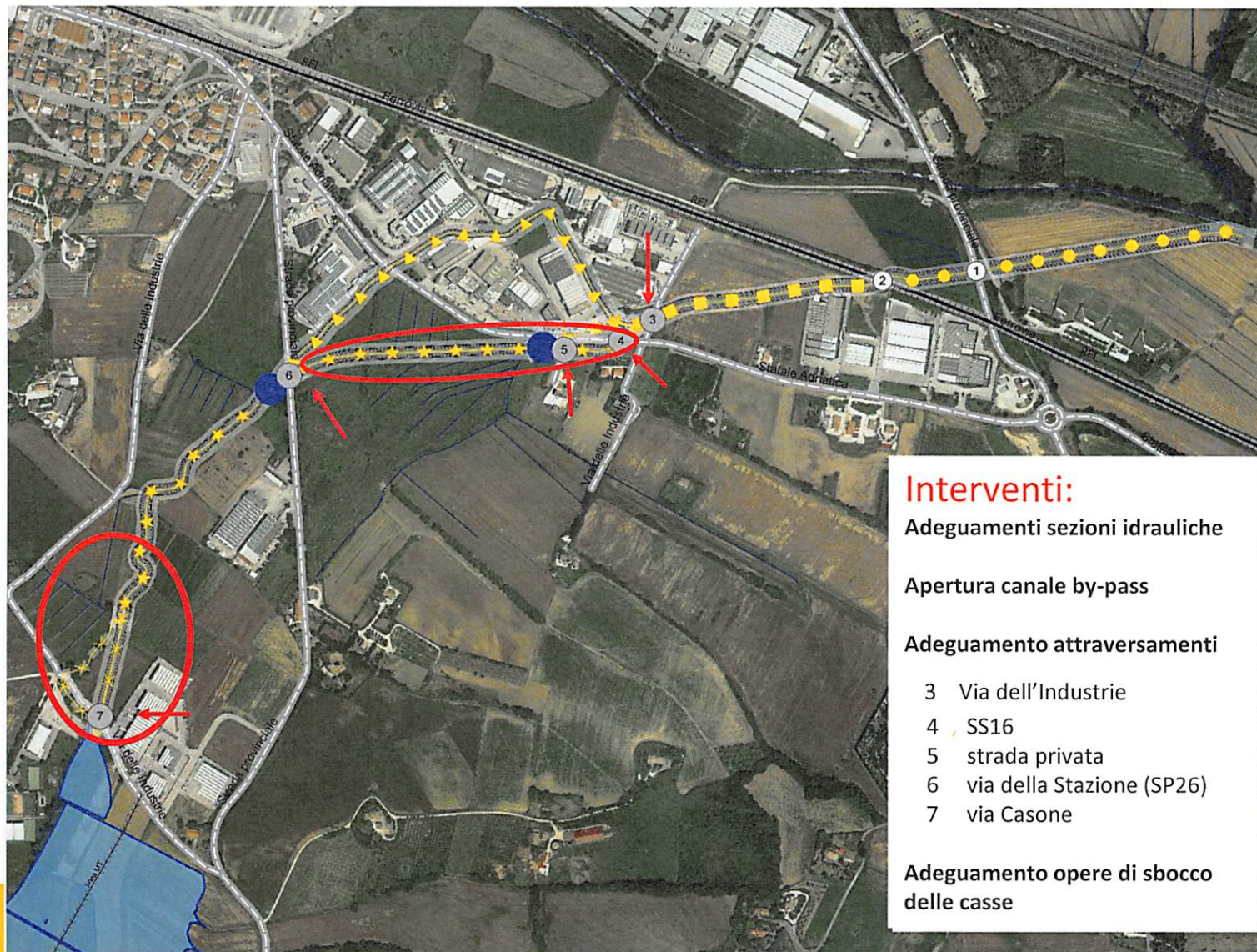


Quscita casse= 95 mc/s per Tr 200 anni



PROGETTO CONSORZIO DI BONIFICA

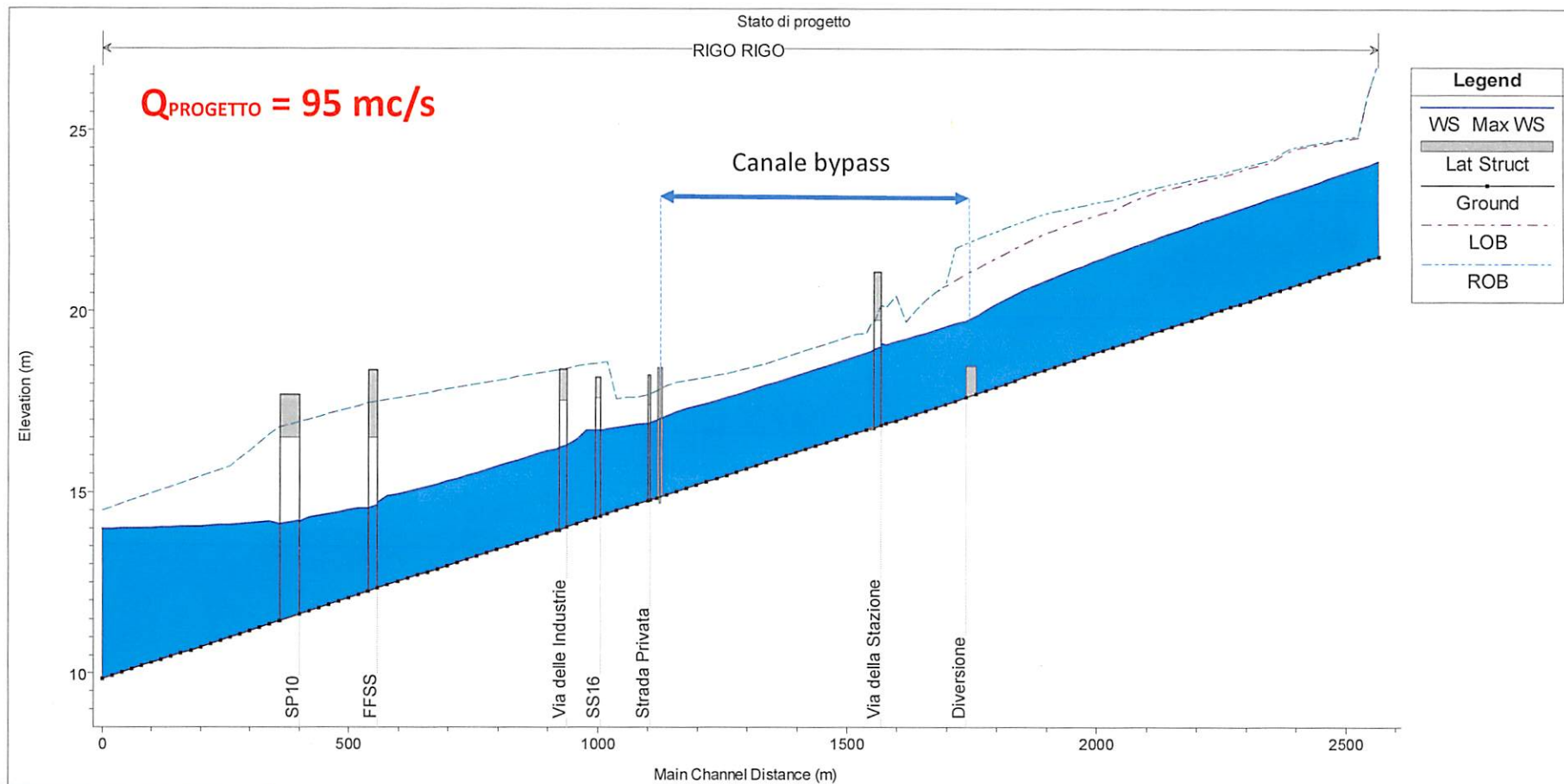
OPERE IDRAULICHE CONNESSE ALLA REALIZZAZIONE DI UNA SERIE DI CASSE DI ESPANSIONE



PROGETTO CONSORZIO DI BONIFICA

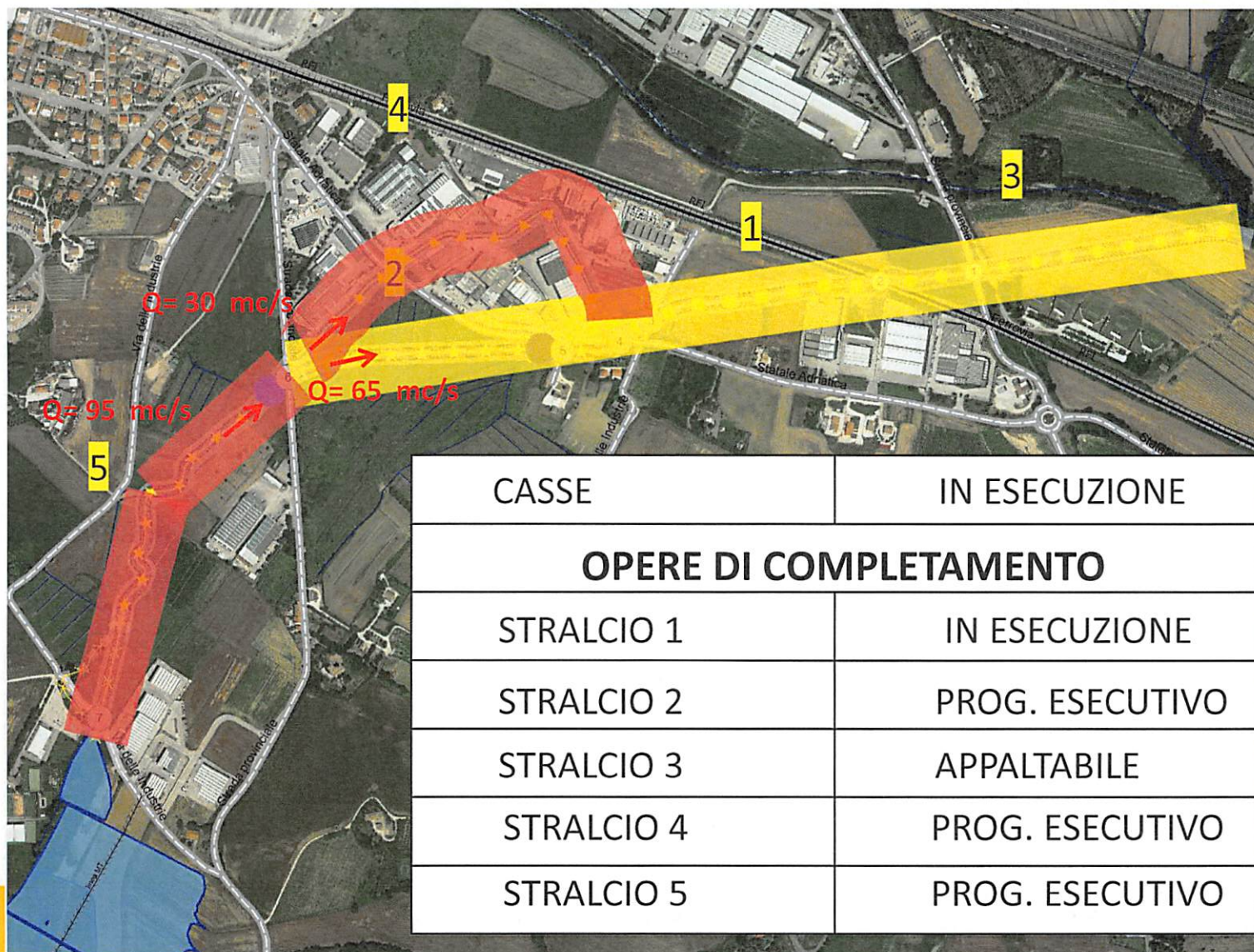
OPERE IDRAULICHE CONNESSE ALLA REALIZZAZIONE DI UNA SERIE DI CASSE DI ESPANSIONE

Risultati: sezioni e attraversamenti adeguati alla piena duecentennale con franco di sicurezza > 0.5 m



PROGETTO CONSORZIO DI BONIFICA

OPERE IDRAULICHE CONNESSE ALLA REALIZZAZIONE DI UNA SERIE DI CASSE DI ESPANSIONE



COSTI

INTERVENTI	COSTO TOTALE INTERVENTO FINANZIATO	COSTO TOTALE INTERVENTO DA FINANZIARE	FONTE DI FINANZIAMENTO	TOTALE
STRALCIO 1- PV1	€ 720.000,00		APQ	€ 1.200.000,00
STRALCIO 3	€ 480.000,00		APQ	
STRALCIO2	€ 1.500.000,00		O.P.C.M. n.3548/2006	€ 1.500.000,00
STRALCIO4		€ 140.000,00	In attesa di finanziamento	€ 140.000,00
STRALCIO 5		€ 2.100.000,00	In attesa di finanziamento	€ 2.100.000,00
TOTALE	€ 2.700.000,00	€ 2.240.000,00		€ 4.940.000,00