

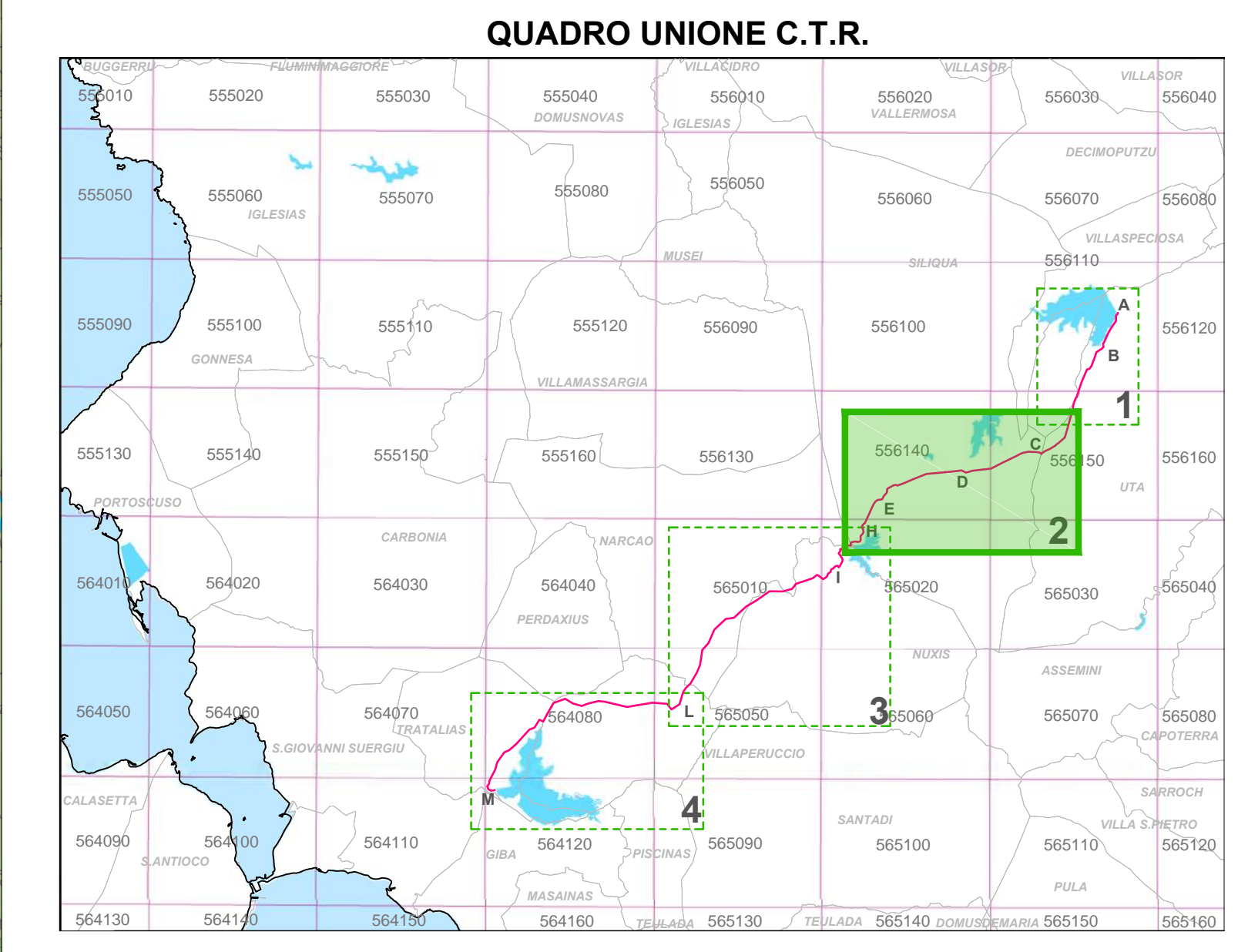
INVASO MEDAU ZIRIMILIS
 Max regolazione attuale 135,00 m s.l.m.
 Min regolazione 117,00 m s.l.m.
 Capacità utile di regolazione attuale 6,10 Mmc
 Max regolazione futura 145,50 m s.l.m.
 Capacità utile di regolazione futura 16,70 Mmc

Vasca di carico Monte Serpixeddu
 Quota Max 300,00 m s.l.m.
 Quota Min 297,00 m s.l.m.

ALTERNATIVA A1.2 - TRATTO C-D-E-H
 Condotta Vasca di carico Monte Serpixeddu
 - Diga Bau Pressiu
 Acciaio DN 1000 - L = 8575 m

ALTERNATIVA A1.2 - TRATTO C-D-E-H
 Condotta Vasca di carico Monte Serpixeddu
 - Diga Bau Pressiu
 Acciaio DN 1000 L = 8575 m

ALTERNATIVA A1.2 - TRATTO C-D-E-H
 Condotta Vasca di carico Monte Serpixeddu
 - Diga Bau Pressiu
 Acciaio DN 1000 L = 8575 m



LEGENDA

- OPERE ESISTENTI**
- ★ IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO
 - VASCA, PARTITORE E PRESA
 - ▲ DIGA
 - CONDOTTA GESTITA DALL'ENAS
 - CANALE GESTITO DALL'ENAS
 - CONDOTTA CONSORZIO DI BONIFICA DEL CIXERRI
 - CONDOTTA CONSORZIO DI BONIFICA BASSO SULCIS
 - ☐ POTABILIZZATORE ABBANOA
- OPERE IN PROGETTO**
- ★ IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO
 - VASCA/PARTITORE
 - CONDOTTA
 - ▲ NODO PRINCIPALE
 - ▲ SEZIONE PROFILO
- ULTERIORI OPERE IPOTIZZATE**
- CONDOTTA

FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

REGIONE AUTONOMA DE SARDEGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
 Assessoradu de sos traballus pùblicos
 Assessoratu dei lavori pubblici
Ente acque della Sardegna

INTERCONNESSIONE DEI SISTEMI IDRICI
COLLEGAMENTO TIRSO-FLUMENDOSA 4° LOTTO
COLLEGAMENTO SULCIS - IGLESIENTE
 (Delibera Giunta Regionale n. 44/23 del 07.11.2014 - Convenzione RAS-ENAS del 22.12.2014)

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA - ECONOMICA
 integrato con gli elaborati necessari al fine dell'ottenimento del PUA

LINEE DI INTERVENTO "A" E "C"

ELABORATI AFFERENTI ALLE ALTERNATIVE PROGETTUALI Allegato: **PF.4.2**

ALTERNATIVA A1.2
Planimetria Quadro 2 scala: 1:10.000

Mandatario: Redatto da

SGI **Ing. Alberto Galli**
 Resp. Integrazione Prestazioni Specializzate
 SGI Studio Gali Ingegneria S.r.l.

Mandanti: **CRITERIA** **MCE** **Ente acque della Sardegna**
 The Milan Company Srl

Dot. Andrea Soriga **Ing. Federico Repossi**
 CIRA S.r.l. MCE - The Milan Company S.r.l.

STECI **Ing. Domenico Castelli**
 società di ingegneria STECI S.r.l. **Ing. Umberto Pautasso**
 Società Ingegneria S.r.l.

Il Responsabile Unico del Procedimento
 Ing. Dina Cadoni

REVISIONE	MODIFICA	DATA	TECNICO	CONTROLLO
REV. 00	Prima emissione	Maggio 2019	M.D.	G.P.
REV. 01	Per valutazione	Settembre 2019	M.D.	U.P.