



Commissario regionale SRT 429 "di Val d'Elsa"

Opere di completamento della variante SRT 429 "di Val d'Elsa" tratto Empoli - Castelfiorentino
Progetto Esecutivo
 Opere relative al Rio Grassellino e Rio Casino
 Lotto VI

ELABORATO	PLANIMETRIA Cassa Rio Casino VARIANTE	TAVOLA 1
MAGGIO 2018		Scala 1:1000

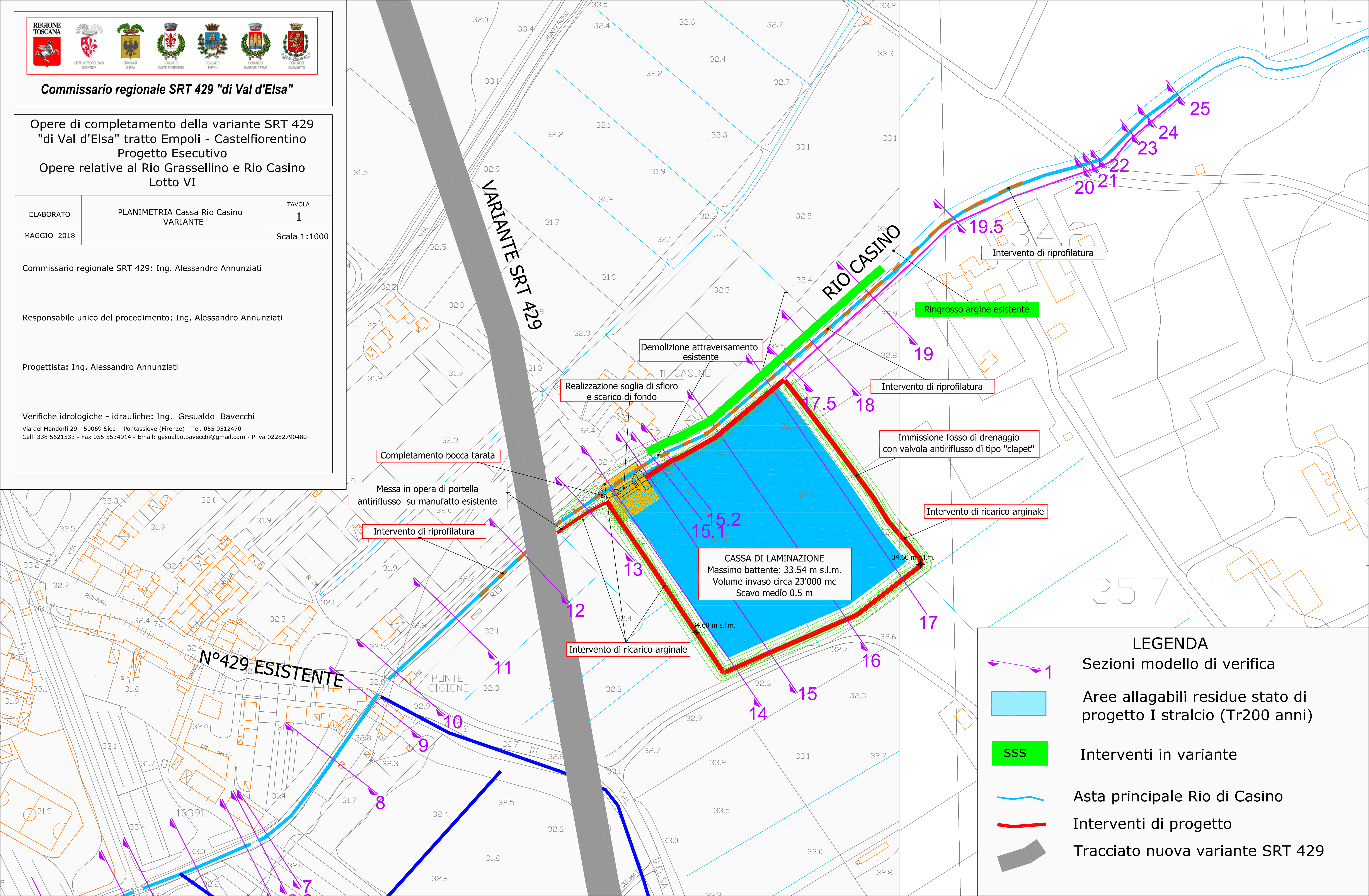
Commissario regionale SRT 429: Ing. Alessandro Annunziati

Responsabile unico del procedimento: Ing. Alessandro Annunziati

Progettista: Ing. Alessandro Annunziati

Verifiche idrologiche - idrauliche: Ing. Gesualdo Bavecchi

Via dei Mandorli 29 - 50069 Sieci - Pontassieve (Firenze) - Tel. 055 0512470
 Cell. 338 5621533 - Fax 055 5534914 - Email: gesualdo.bavecchi@gmail.com - P.iva 02282790480



VARIANTE SRT 429

RIO CASINO

N°429 ESISTENTE

Demolizione attraversamento esistente

Realizzazione soglia di sfioro e scarico di fondo

Completamento bocca tarata

Messa in opera di portella antiriflusso su manufatto esistente

Intervento di riprofilatura

Intervento di ricarico arginale

CASSA DI LAMINAZIONE
 Massimo battente: 33.54 m s.l.m.
 Volume invaso circa 23'000 mc
 Scavo medio 0.5 m

Immissione fosso di drenaggio con valvola antiriflusso di tipo "clapet"

Intervento di ricarico arginale

Ringrosso argine esistente

Intervento di riprofilatura

Intervento di riprofilatura

LEGENDA

- 1 Sezioni modello di verifica
- Aree allagabili residue stato di progetto I stralcio (Tr200 anni)
- SSS Interventi in variante
- Asta principale Rio di Casino
- Interventi di progetto
- Tracciato nuova variante SRT 429