



COMUNE DI SANTU LUSSURGIU
Provincia di Oristano

Lavori di
Realizzazione opere idraulico-forestali per
mitigazione delle erosioni e manutenzione dei
corpi idrici - loc. Matta Fresaghe - S'Ena e S'Alinu
Emergenza Incendi 2021

PROGETTO ESECUTIVO

TAVOLA: 2

Interventi in Località
S'Ena e S'Alinu

Il progettista

ing. Francesco Fais



Il R.U.P.
Geom. Antonello Cadau

Il Sindaco
Dott. Diego Loi

DATA: Aprile 2025



ing. Francesco Fais
studio di ingegneria

Piazza Eleonora, 22 - 09070 Bonarcado (OR)
Tel: 0783/56663
Fax: 178 27 27 870
Cell.: 3406106791
e-mail ingfrancescofais@gmail.com
P.Iva: 01062970957

Disegno realizzato con Autocad 2005i - Lic. n. 342-30150649



Foto aerea comune di Santu Lussurgiu con indicazione aree di intervento

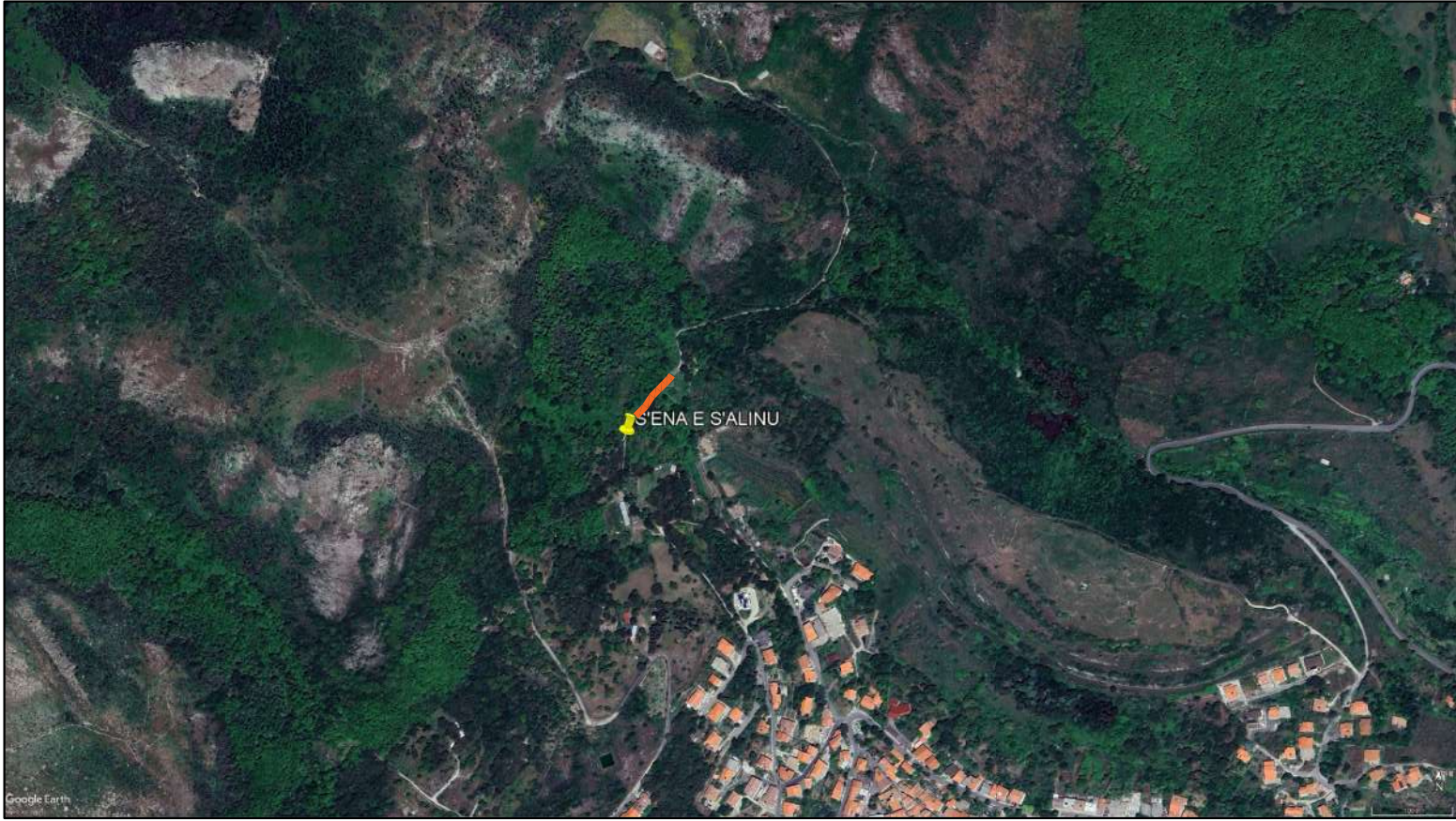


Foto aerea dettaglio area di intervento "S'Ena e s'Alinu"

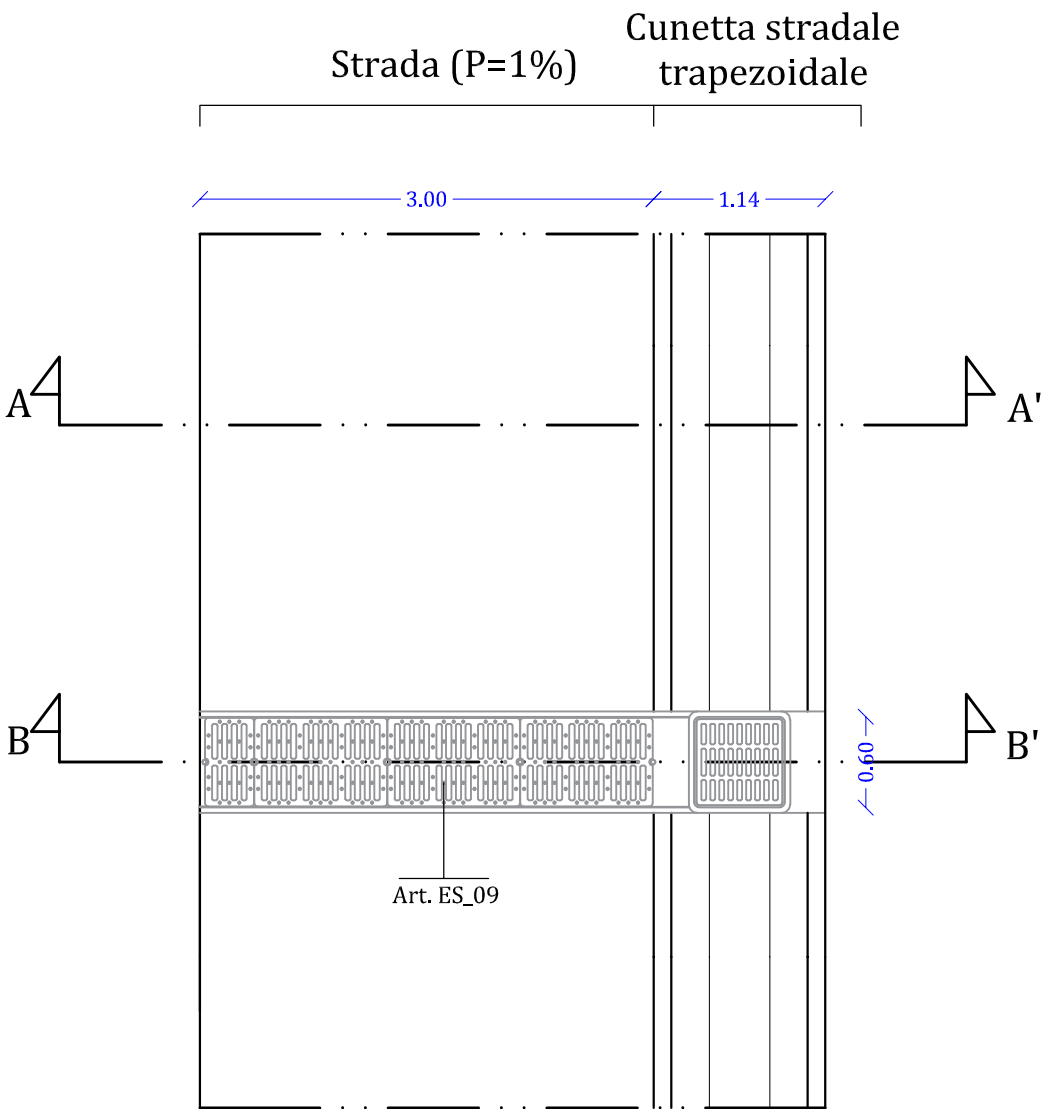
Strada



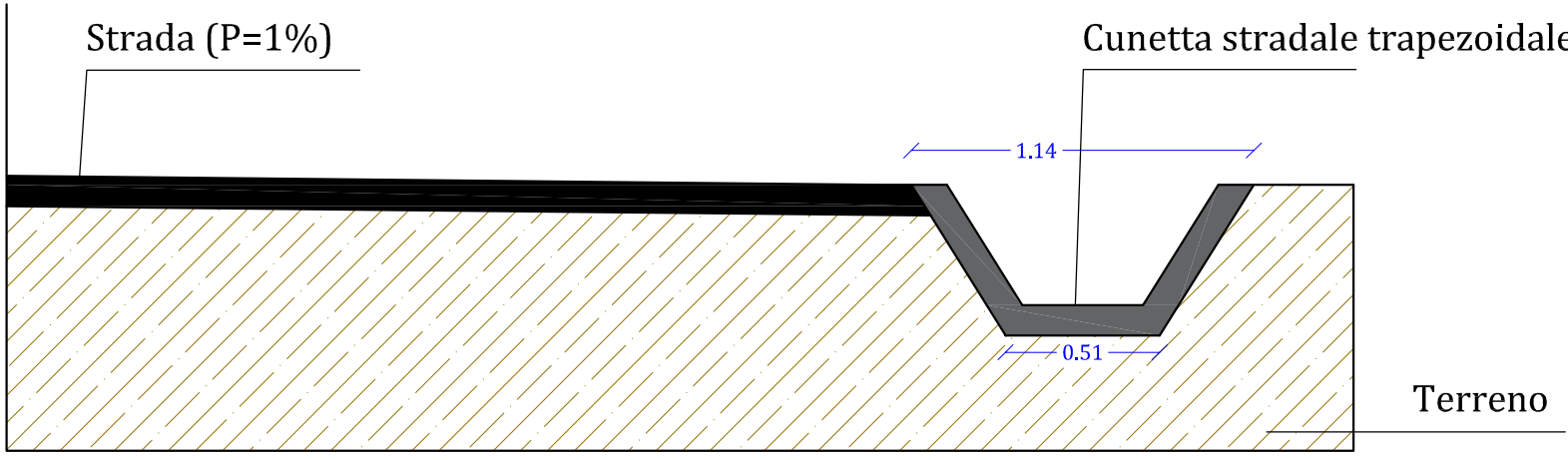
Foto "S'Ena e S'Alinu"_ Strada

- Interventi da realizzare nella strada:
- Sfalcio dei prodotti erbosi con utilizzo di attrezzatura meccanica (lavorazione n. ES_13)
 - Abbattimento di alberi a medio ed alto fusto (SAR24_PF.0006.0001.0059)
 - Risagomatura e pulizia della sede stradale da eseguirsi con l'ausilio di mezzi meccanici (lavorazione n. ES_02)
 - Sistemazione di superfici con l'uso del ghiaietto (SAR24_PF.0006.0001.0064)
 - Scavo a sezione ristretta e obbligata per fondazioni di opere d'arte (SAR24_PF.0001.0002.0020)
 - Realizzazione nuova cunetta a sezione trapezoidale:
 - Fornitura e posa di casseforme per getti di calcestruzzo (lavorazione art. SAR24_PF.0008.0001.0001)
 - Fornitura e posa di rete elettrosaldata FI 10 maglia 20x20 (lavorazione art. SAR24_PF.0008.0002.0014)
 - Fornitura e posa di calcestruzzo C 20 / 25 (lavorazione art. SAR_PF.0004.0001.0005)
 - Calcestruzzo fibrorinforzato (SAR24_PF.0004.0001.0038)
 - Pozzetto prefabbricato 60x60x60 cm con caditoia 600x600 mm (lavorazione n. ES_07)
 - Demolizione e asportazione parziale di pavimentazione stradale (SAR24_PF.0001.0001.0014)
 - Demolizione di canale di raccolta lineare (lavorazione n. ES_08)
 - Nuova canaletta di imbocco: Fornitura e posa in opera di canale prefabbricato in cls vibrogettato/vibropressato, co sezione interna a U avente larghezza interna minima pari a 50 cm ed altezza interna minima pari a 49 cm, spessore pareti pari a 6 cm. (lavorazione n. ES_09)
 - Canalette inclinate di raccolta intermedia con inclinazione trasversale di 15°: Fornitura e posa in opera di canale prefabbricato in vibrogettato/vibropressato, co sezione interna a U avente larghezza interna minima pari a 20 cm ed altezza interna minima pari a 20 cm, spessore pareti pari a 3 cm (lavorazione n. ES_11)

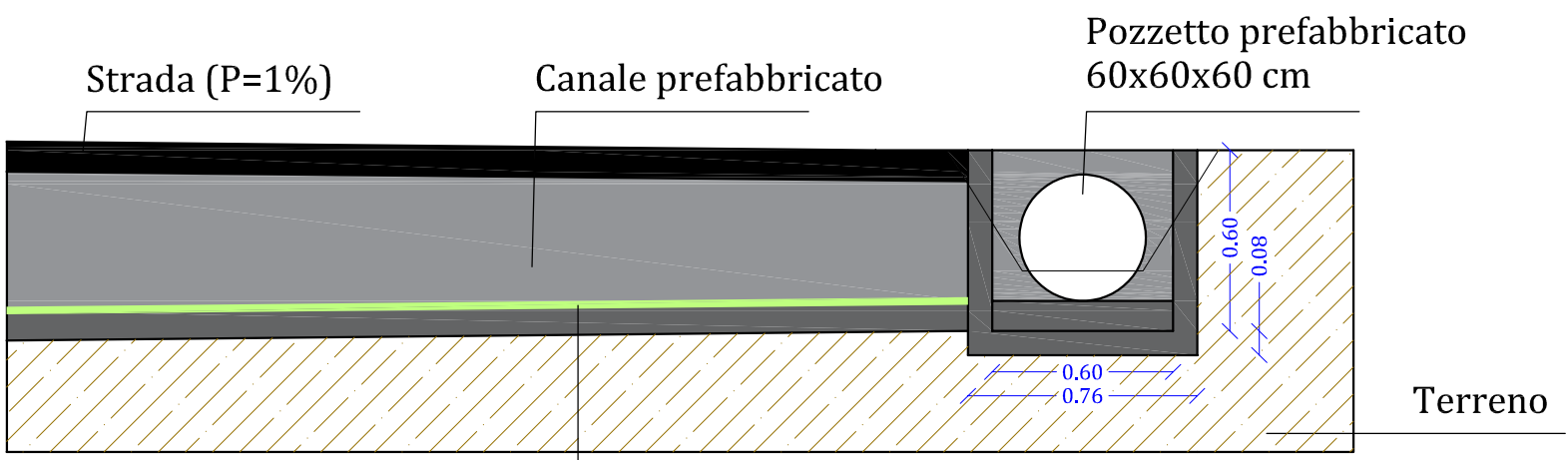
STATO DI PROGETTO



Porzione di strada "S'Ena e S'alinu" (Scala 1:50)

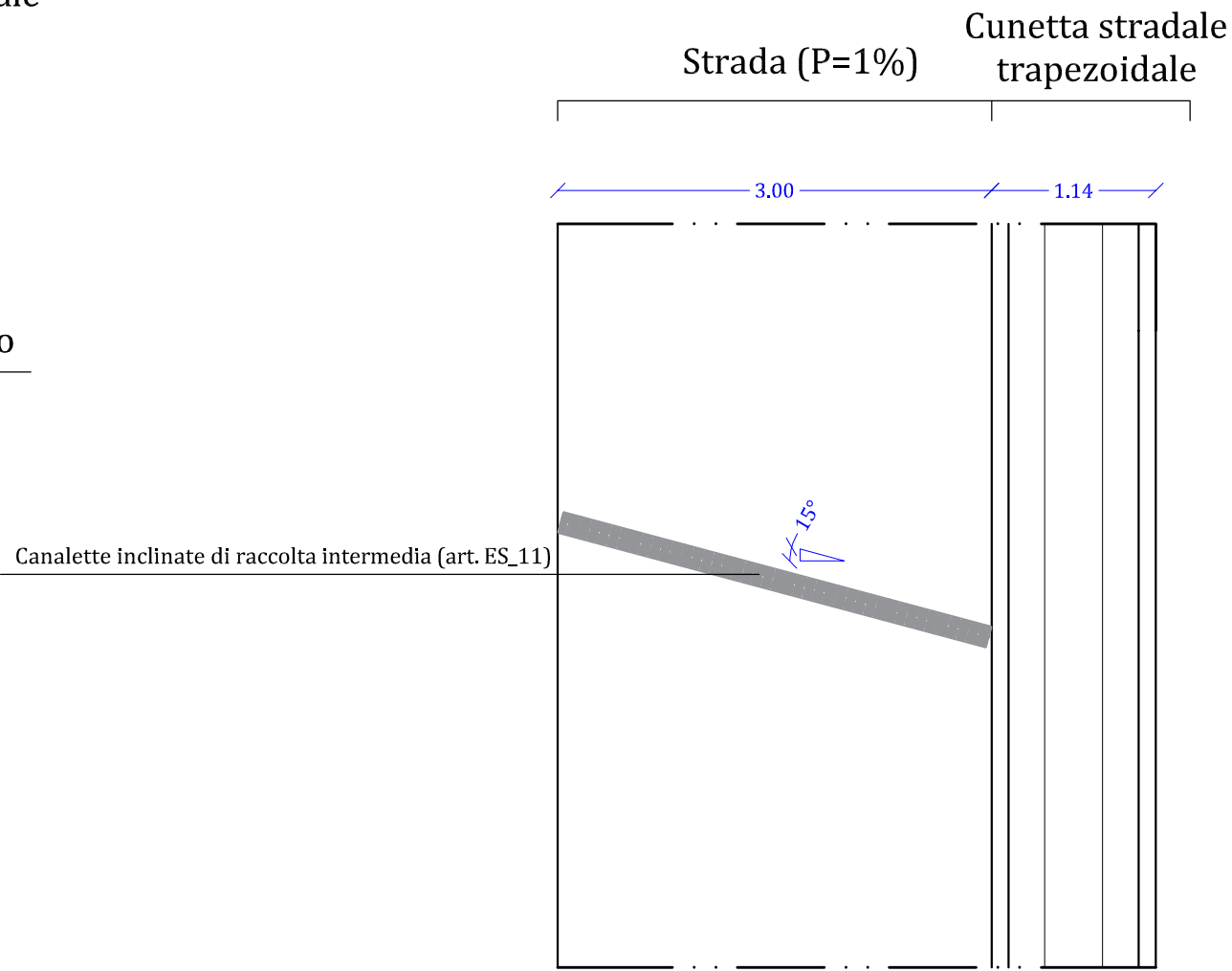


Sezione A-A' (Scala 1:25)



Sezione B-B' (Scala 1:25)

Letto di sabbia fina min. 1 cm



Porzione di strada "S'Ena e S'alinu" (Scala 1:50)