



- LEGENDA**
- Tracciato di progetto
  - Progetto Astaldi
  - Svincolo Flumini parzialmente realizzato con altro appalto
  - Confini comunali
- Cantieri**
- CO, CT, R. Cantieri operativi/Cantieri tecnici
  - CB Campo base
- Territori agricoli**
- Seminativi semplici e colture orticole a pieno campo
  - Vigneti
  - Oliveti
  - Prati artificiali
  - Seminativi in aree non irrigue
  - Frutteti e frutti minori
  - Culture in serra
  - Sistemi colturali e particolari complessi
- Aree naturali e seminaturali**
- Aree a ricolonizzazione naturale a dominanza di specie arbustive quali *Arbutus unedo*, *Erica arborea*, *Vilumum vitrus*, *Phillyrea arbifolia* e *Pistacia lentiscus*, e di lianose quali *Smitax aspera*
- Ambienti delle zone umide**
- Bacini artificiali con formazioni spondali igrofile a dominanza di *Juncus acutus*, *Juncus bulbosus*, *Typha angustifolia* e boschiglie riparie a *Fraxinus angustifolia* sp. *oxycarpa*, *Populus alba* e *P. nigra*.
  - Paludi interne con fragmiteti a *Phragmites australis* e i tifei (*Typha* sp.)
- Territori modellati artificialmente**
- Zone residenziale a tessuto compatto e denso
  - Insedamenti industriali - artigianali commerciali e spazi annessi
  - Aree verdi urbane, ricreative e sportive
  - Zone estrattive discariche aree in costruzione
  - Tessuto residenziale rado e nucleiforme
  - Fabbricati rurali
  - Viabilità stradale e sue pertinenze
- Fonte:**
- Usi del suolo (2008) - Geoportale della Regione Sardegna
  - Carta della Natura della Sardegna
  - Piano Forestale Ambientale Regionale (2007)

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 554 "Cagliariatana"  
Adeguamento al tipo B dal km 12+000 al km 18+000  
Ex S.S.125 Orientale Sarda - Connessione tra la S.S.554 e la nuova S.S.554

PROGETTO DEFINITIVO COD. CA352

PROGETTAZIONE: **AVIVA - LOTTI - SERING - VDP - BRENG**

<b>RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:</b> <small>Dott. Ing. Francesco Nichiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 14711)</small>	<b>GRUPPO DI PROGETTAZIONE</b> <small>MANAGIATA:</small>
<b>PROGETTISTA:</b> <small>Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 206312)          Responsabile Struttura: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27286)          Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Mola (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)          Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14460)</small>	
<b>GEOLOGO:</b> <small>Dott. Geol. Enrico Curatolo (Ord. Geo. Regione Sicil. 866)</small>	
<b>COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:</b> <small>Dott. Ing. Sergio Di Mola (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)</small>	
<b>RESPONSABILE SIA:</b> <small>Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14460)</small>	
<b>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</b> <small>Dott. Ing. Francesco Corica</small>	

**OPERE A VERDE**  
**CARTA DELL'USO DEL SUOLO A ORIENTAMENTO VERDE**

<b>CODICE PROGETTO</b>	<b>NOME FILE</b>	<b>REVISIONE</b>	<b>SCALA:</b>
PROGETTO LIV. PROG. ANNO	TO01A00AMBCT01_USO DEL SUOLO		
DPCA0352 D 19	CODICE ELAB. TO01A00AMBCT01	A	1:10.000
D			
C			
B			
A	EMISSIONE	FEB 2020	B.2NEI F.VENTURA F.ANCORRELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO