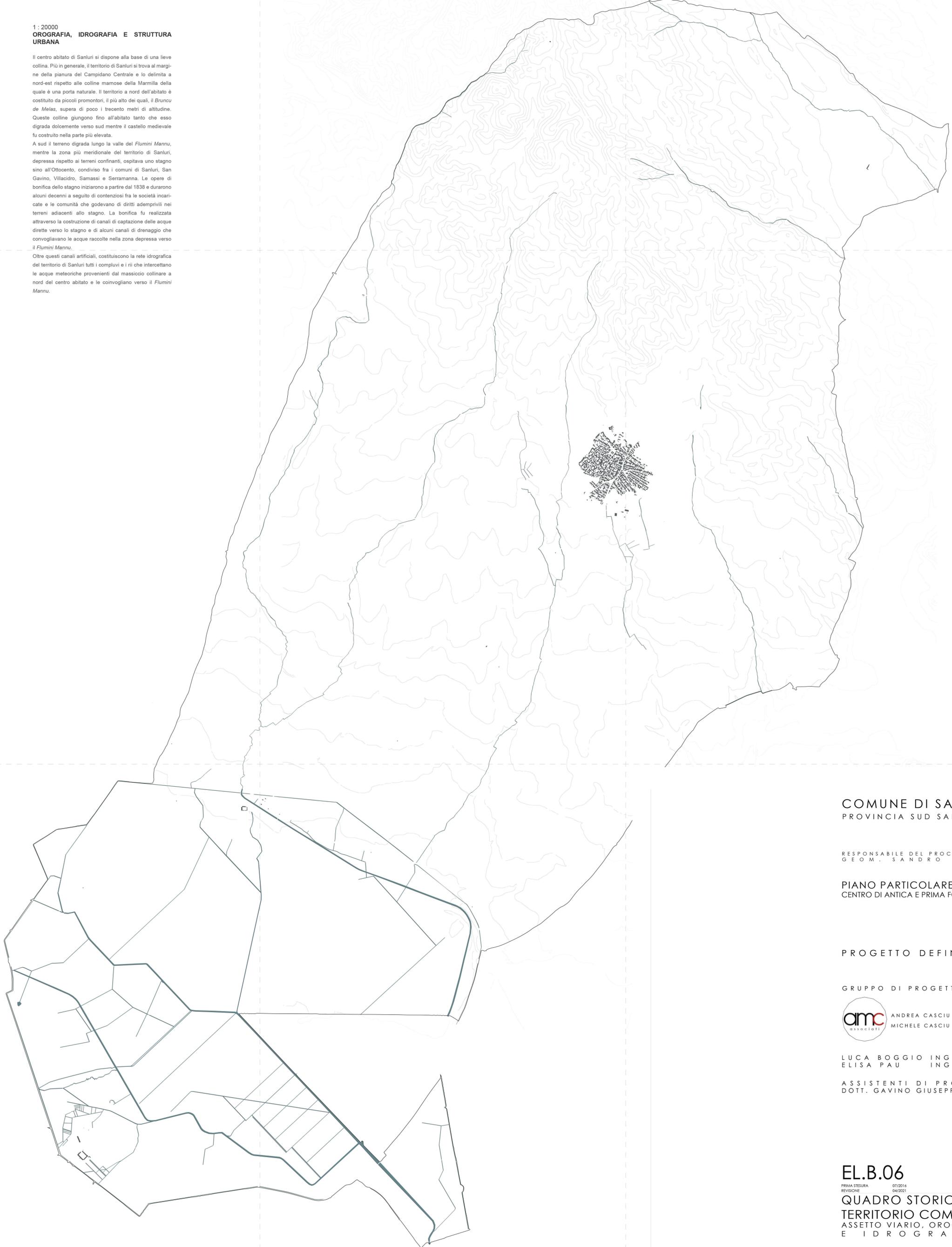


1 : 20000
OROGRAFIA, IDROGRAFIA E STRUTTURA
URBANA

Il centro abitato di Sanluri si dispone alla base di una lieve collina. Più in generale, il territorio di Sanluri si trova al margine della pianura del Campidano Centrale e lo delimita a nord-est rispetto alle colline marmose della Marmilla della quale è una porta naturale. Il territorio a nord dell'abitato è costituito da piccoli promontori, il più alto dei quali, il *Brunco de Melas*, supera di poco i trecento metri di altitudine. Queste colline giungono fino all'abitato tanto che esso digrada dolcemente verso sud mentre il castello medievale fu costruito nella parte più elevata.

A sud il terreno digrada lungo la valle del *Flumini Mannu*, mentre la zona più meridionale del territorio di Sanluri, depressa rispetto ai terreni confinanti, ospitava uno stagno sino all'Ottocento, condiviso fra i comuni di Sanluri, San Gavino, Villacidro, Samassi e Serramanna. Le opere di bonifica dello stagno iniziarono a partire dal 1838 e durarono alcuni decenni a seguito di contenziosi fra le società incaricate e le comunità che godevano di diritti adempribili nei terreni adiacenti allo stagno. La bonifica fu realizzata attraverso la costruzione di canali di captazione delle acque dirette verso lo stagno e di alcuni canali di drenaggio che convogliavano le acque raccolte nella zona depressa verso il *Flumini Mannu*.

Oltre questi canali artificiali, costituiscono la rete idrografica del territorio di Sanluri tutti i compluvi e i ri che intercettano le acque meteoriche provenienti dal massiccio collinare a nord del centro abitato e le convogliano verso il *Flumini Mannu*.



COMUNE DI SANLURI
PROVINCIA SUD SARDEGNA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
G.E.M. SANDRO FARRIS

PIANO PARTICOLAREGGIATO
CENTRO DI ANTICA E PRIMA FORMAZIONE

PROGETTO DEFINITIVO
APRILE 2021

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

 ANDREA CASCIU INGEGNERE
MICHELE CASCIU ARCHITETTO

LUCA BOGGIO INGEGNERE
ELISA PAU INGEGNERE

ASSISTENTI DI PROGETTO
DOTT. GAVINO GIUSEPPE SANNA

EL.B.06
PRIMA STESURA 07/2016
REVISIONE 04/2021
SCALA 1:20.000
QUADRO STORICO DEL
TERRITORIO COMUNALE
ASSETTO VIARIO, OROGRAFICO
E IDROGRAFICO