



**COMUNE DI BARBERINO TAVARNELLE**  
**COMUNE DI POGGIBONSI**

Provincia di FIRENZE e SIENA



**INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DELLA DIGA "DROVE DI CEPPARELLO"**



Tavola/Elaborato:	Nome Elaborato:	Scala:
<b>GEO.06</b>	<b>CARTA GEOLOGICA (DB GEOLOGICO - REGIONE TOSCANA)</b>	<b>1:10.000 / 1:5.000</b>
		Data:
		<b>30/10/2020</b>

Settore:  
**INGEGNERIE TOSCANE**  
Sede Firenze Via de Sanctis, 49 Cod. Fiscale e P.I. 06111950488  
Organizzazione dotata di Sistema di Gestione Integrato certificato in conformità alla normativa ISO9001 - ISO14001 - OH SA18001 - SA8000

<b>PROGETTAZIONE:</b>	<b>COLLABORATORI:</b>
<b>PROGETTISTA:</b> ING. GIOVANNI SIMONELLI	DOTT. GEOL. CARLO FERRI
<b>GEOLOGO:</b> GEOL. FILIPPO LANDINI	PER. AGR. DAVIDE MORETTI
<b>ESPROPRI:</b> GEOM. ANDREA PATRIARCHI	GEOM. ANDREA BERNARDINI

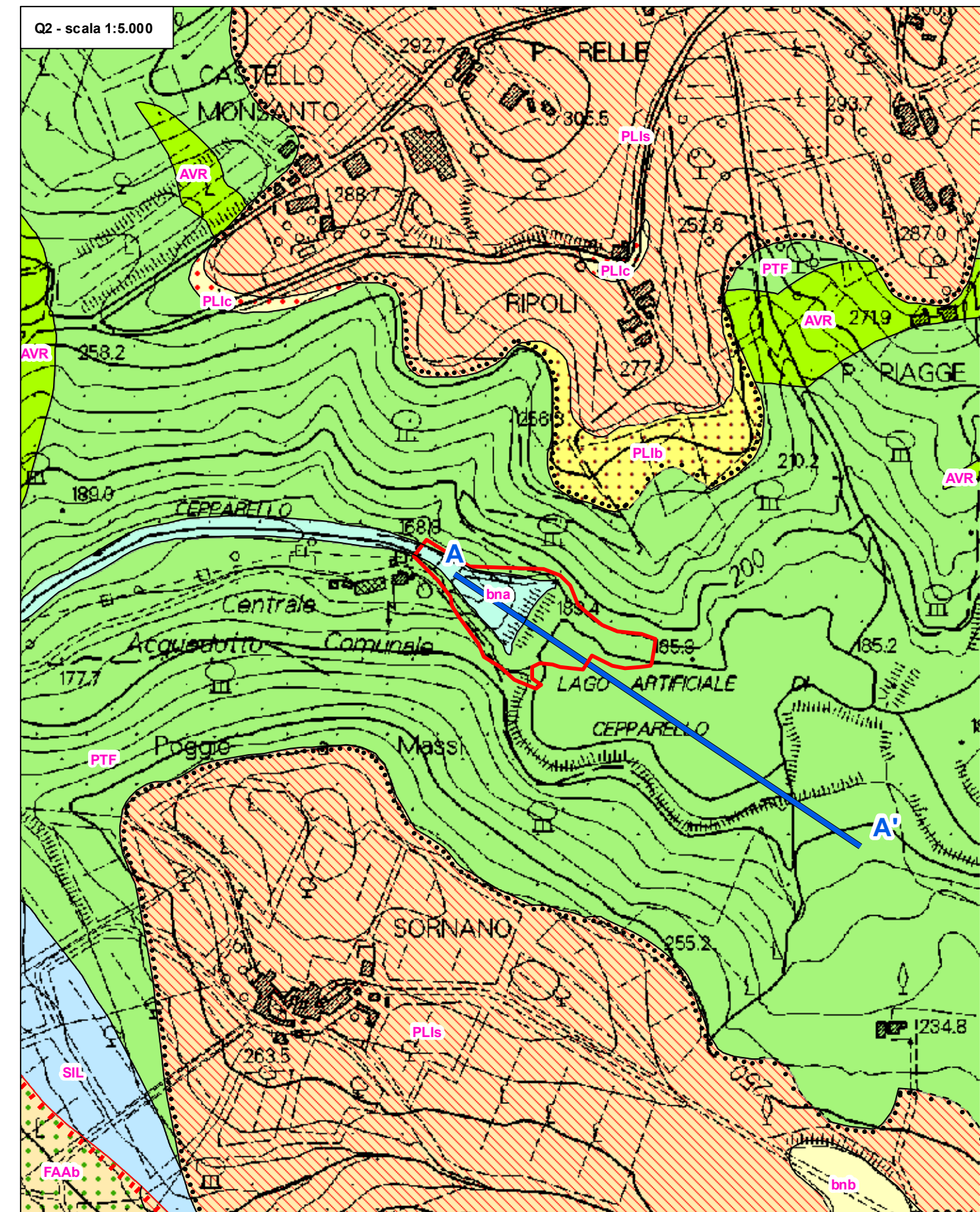
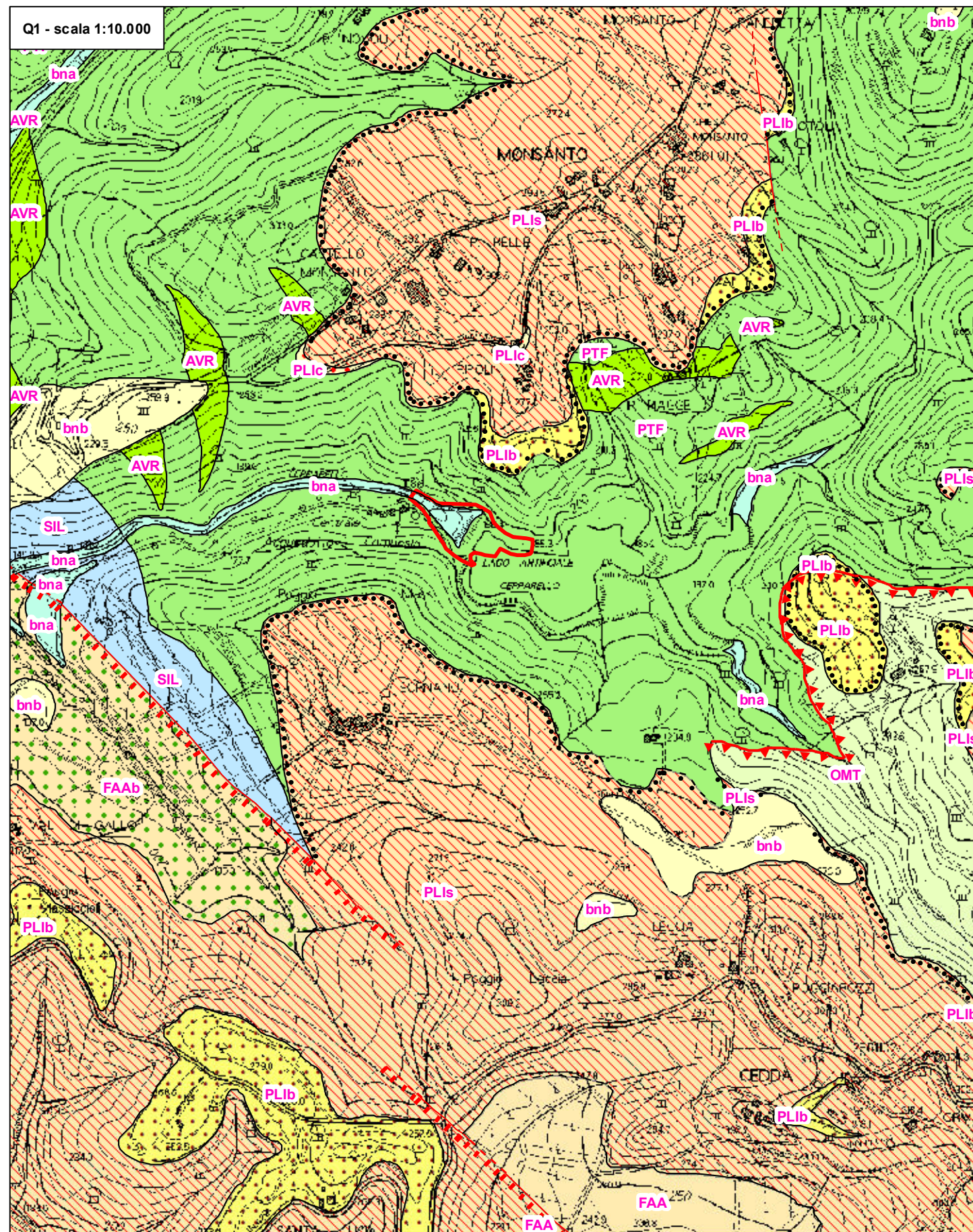
<b>CONSULENTI TECNICI:</b>	<b>COMMESSA I.T.:</b>
<b>WEST Systems</b> PROGETTISTA OPERE IDRAULICHE E STRUTTURALI: ING. DAVID SETTESOLDI	INGT-TPDP-ACQAC159

	<b>RESPONSABILE COMMITTENTE:</b> GEOM. ALESSANDRO PIOLI
--	--

<b>DELEGATO DEL DIRETTORE TECNICO:</b> ING. GIOVANNI SIMONELLI	<b>RESPONSABILE COMMITTENTE:</b> ING. ROBERTO CECCHINI
---	---

Rev.	Data	Descrizione / Motivo della revisione	Redatto	Controllato / Approvato
01	18/04/2019	Prima Emissione	Soc. Idra Geo Service Srl	Landini

Proprietà riservata. Vietata la riproduzione e la diffusione



**Legenda**

Area di progetto	<b>Depositi Olocenici</b> (0,0117 Ma - oggi) Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati (bna)	<b>Depositi marini Pliocenici</b> (5,3 Ma - 2,58 Ma) Calcareni e calciruditi bioclastiche (PLIc) Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose con fossili marini (FAAb) Sabbie e arenarie gialle (PLIs) Conglomerati marini poligenici (PLIb) Depositi del Pleistocene medio-superiore (0,781 Ma - 0,0117 Ma) Depositi alluvionali terrazzati (bnb) Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere (FAA)	<b>Dominio Ligure Esterno</b> (145 Ma - 56 Ma) Flysch di Ottone-Monteverdi (OMT) Formazione di Sillano - S.Fiora (SIL) Pietraforte (PTF) Argille varicolori (AVR)
Contatto stratigrafico e/o litologico certo	Contatto stratigrafico e/o litologico fittizio e/o sepolto	Contatto stratigrafico inconforme certo	Contatto stratigrafico inconforme fittizio e/o sepolto
Faglia diretta certa	Faglia diretta incerta e/o sepolta	Faglia certa	Faglia incerta
Sovrascorimento principale certo	Traccia della sezione geologico-tecnica (GEO.08)		

**PROGETTO DEFINITIVO**