AIPo
Agenzia Interregionale per il fiume Po

FIUME PANARO (PROVINCIA DI MODENA)

AVVIO ADEGUAMENTO STRUTTURALE E FUNZIONALE DEL SISTEMA ARGINALE ALLA PORTATA PROGETTUALE DI RIFERIMENTO, TRAMITE INTERVENTI DI SISTEMAZIONE MORFOLOGICA DELL'ALVEO, ADEGUAMENTO IN QUOTA E IN SAGOMA, A VALLE DELLA CASSA AL CONFINE PROVINCIALE. INTERVENTO REALIZZABILE PER STRALCI FUNZIONALI.
(Ordinanza n. 8 del 23/06/2015, allegato 1, codice intervento n. 11784, come modificata Ordinanza n. 2 del 23/02/2016)
(MO–E–1346)

PROGETTO ESECUTIVO

STRALCIO NUOVO RILEVATO ARGINALE IN SINISTRA IDRAULICA
TRA IL PONTE SANT'AMBROGIO E LA CONFLUENZA CON IL T. TIEPIDO IN COMUNE DI MODENA

NOVEMBRE 2020

ELABORATO:

ASSETTO GEOLOGICO, IDROGEOLOGICO E LITOLOGICO DI DETTAGLIO

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA
00	PRIMA EMISSIONE	NOVEMBRE 2020	S. Bianchi	G.M. Orlandi
01				

RUP *Dott. Ing. FEDERICA PELLEGRINI* — Supporto al RUP *Dott. Geol. STEFANO PAROLI*, *Dott. Ing. STEFANO BALDINI*

ATI:

MANDATARIA
ETATEC STUDIO PAOLETTI — ETATEC STUDIO PAOLETTI S.r.l. – SOCIETA' DI INGEGNERIA
20133 MILANO – via Bassini, 23 – tel. 0226681264 fax 0226681553 – E-Mail: etatec@etatec.it
Prof. Ing. ALESSANDRO PAOLETTI
Dott. Ing. GIOVANNI BATTISTA PEDUZZI
Dott. Ing. STEFANO CROCI
Dott. Ing. FILIPPO MALINGENGO
Dott. Ing. VINCENZO CICCARELLI

MANDANTI
STUDIO PAOLETTI INGEGNERI ASSOCIATI
20133 MILANO – via Bassini, 23 – tel. 0226681264 fax 0226681553 – E-Mail: studiopaoletti@etatec.it
Dott. Ing. CRISTINA GIUSEPPINA PASSONI

Studio Associato di Geologia Spada di Orlandi Gian Marco e Bianchi Susanna
24020 RANICA (BG) – via Donizetti, 17 tel. 035516090–035513738 E-Mail: info@studiogeospada.it
Dott. Geol. GIAN MARCO ORLANDI
Dott. Geol. SUSANNA BIANCHI

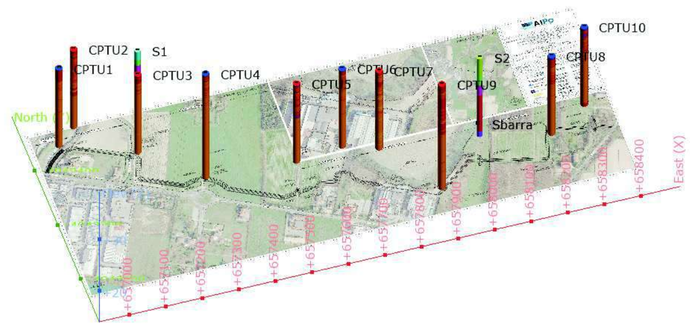
A+C ARCHITETTURA E CITTA' STUDIO ASSOCIATO architettura e paesaggio
43123 PARMA – via Archimede, 2 tel. 0521401914, fax 0521243969 E-Mail: info@assarch.it
Dott. Arch. PAOLA CAVALLINI
Dott. Arch. MICHELE MUSIARI

STUDIO TUTTO PROGETTO
28047 OLEGGIO (NO) – viale Pogorini, 9 tel. 0321194885, fax 0321961008 PEC studiotuttoprogetto@pec.it, E-Mail info@studiotuttoprogetto.com
Geom. PAOLO MASSARA
Geom. FILIPPO BELLONI
Geom. VALENTINA MANTOAN

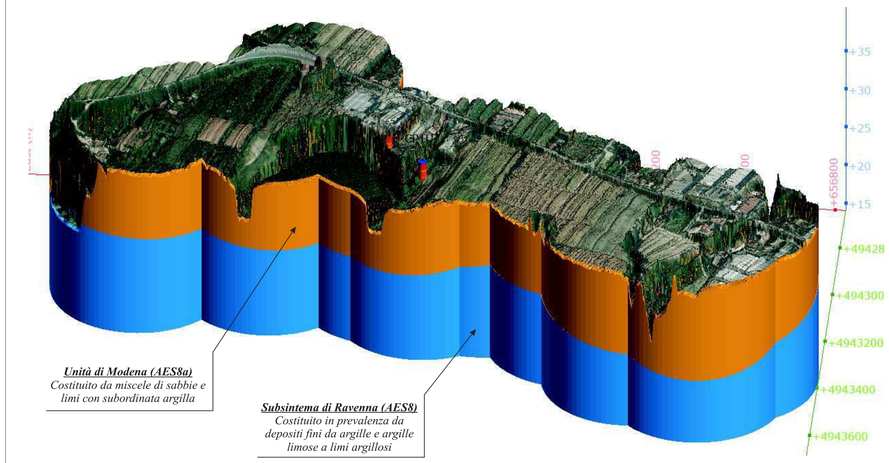
SAP Società Archeologica s.r.l.
46020 QUINGENTOLE (MN) – Strada Fienili, 39/a tel. 038642287, fax 038642591 E-Mail: mail@archeologica.it
Dott. ALBERTO MANICARDI
Dott.ssa ELISA LERCO

TIPOLOGIA	COMMESSA	DOCUMENTO	NUMERO	SCALA
PE	250–28	DI	D.2.0	VARIE

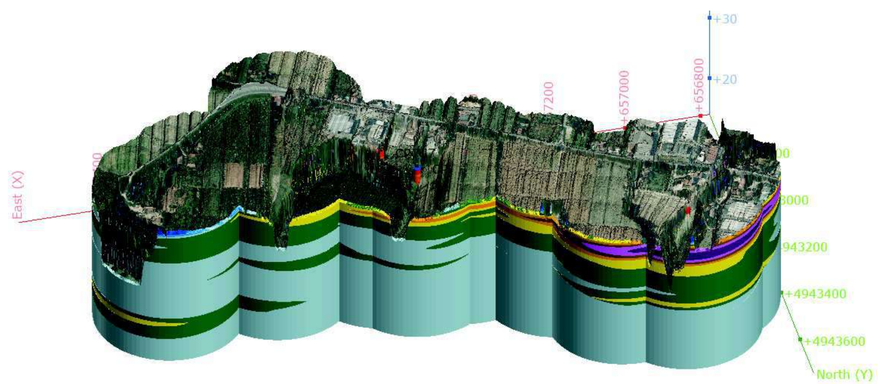
UBICAZIONE INDAGINI PER LA CREAZIONE DEL MODELLO 3D

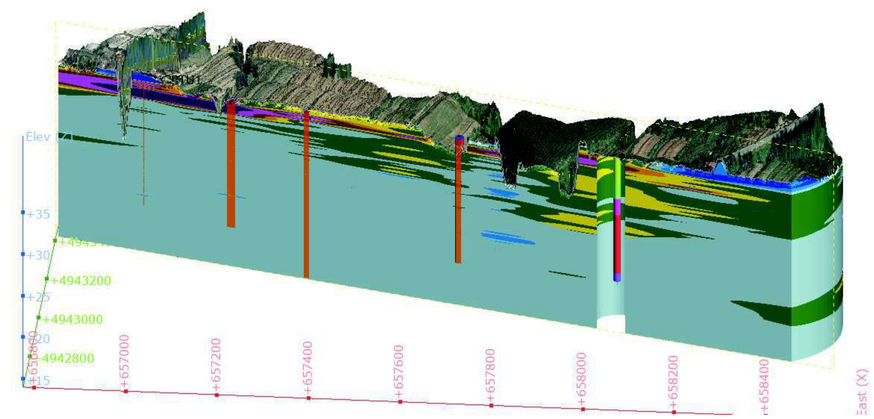


MODELLO GEOLOGICO 3D

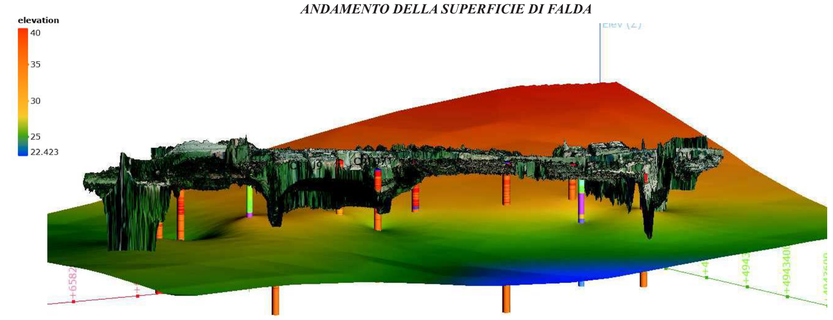


MODELLO LITOLOGICO 3D CON TAGLIO LONGITUDINALE





Legenda Soil Behaviour Type - SBT

- < 1.5
- 1.5 – 2.5
- 2.5 – 3.5
- 3.5 – 4.5
- 4.5 – 5.5
- 5.5 – 6.5
- 6.5 – 7.5
- 7.5 – 8.5
- > 8.5

ANDAMENTO DELLA SUPERFICIE DI FALDA