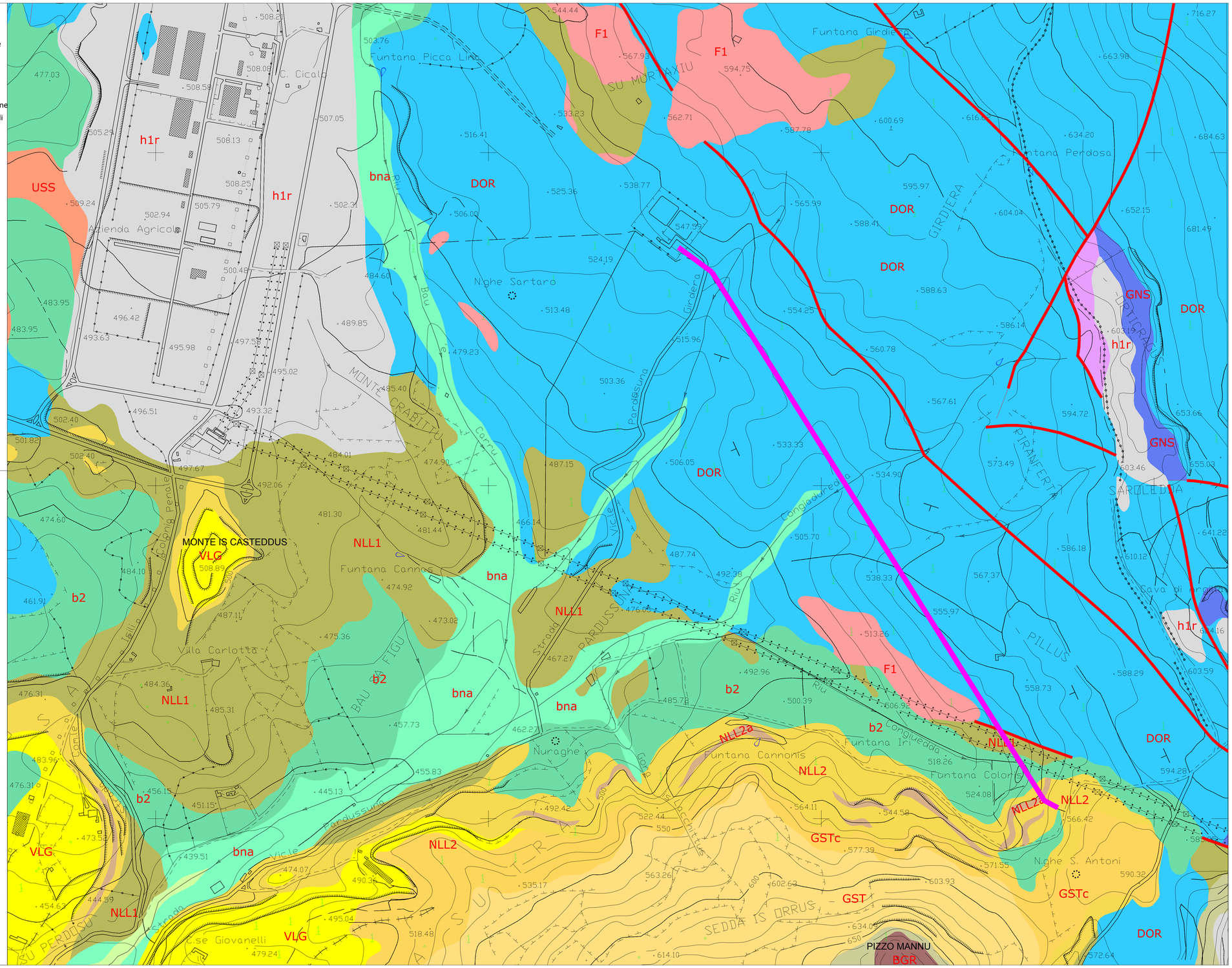
LEGENDA

- h1r — Depositi antropici. Materiali di riporto e aree bonificate, discariche minerarie. Olocene
- F1 — Travertini. Olocene
- ba — Depositi alluvionali. Ghiaie da grossolane a medie. Olocene
- bna — Depositi alluvionali terrazzati. Ghiaie con subordinate sabbie. Olocene
- a — Depositi di versante. Detriti con clasti angolosi, talora parzialmente cementati. Olocene
- b2 — Coltri eluvio-colluviali. Detriti immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica. Olocene
- BGR — Basalti della Giara. Basaltici, da alcalini a sub-alcalini, in espandimenti e colate. Pliocene Medio - Sup.
- GSTc — Litofacies nelle Marne di Gesturi. Generalmente alla base della formazione, arenarie grossolane e conglomerati. Burdigaliano Sup - Langhiano
- GST — Marne di Gesturi. Marne arenacee e siltitiche giallastre con intercalazioni di arenarie e calcareniti contenenti faune a pteropodi, molluschi, foraminiferi, nannoplancton, frammenti ittiolitici, frustoli vegetali. Burdigaliano superiore - Langhiano Medio
- NLL2a — Litofacies nelle Arenarie di Serra Longa (Formazione di Nurallao). Bancate metriche di arenarie fossilifere e biocalcareniti. Oligocene sup.
- NLL2 — Arenarie di Serra Longa (Formazione di Nurallao). Arenarie da grossolane a micro-conglomeratiche, con intercalazioni di arenarie siltose. Oligocene sup. - Burdigaliano
- NLL1 — Conglomerato di Duidduru (Formazione di Nurallao). Conglomerati poligenici eterometrici e sabbie con locali livelli di biocalcareniti, talvolta con componente vulcanica. Oligocene sup. - Burdigaliano
- VLG — Calcari di Villagreca. Calcari bioclastici e biocostruiti Aquitaniano inf.
- USS — Formazione di Ussana. Conglomerati e brecce, grossolani, eterometrici, prevalentemente a spese di basamento cristallino paleozoico, carbonati giurassici, vulcaniti oligomioceniche; livelli argilloso-arenacei rossastri talora prevalenti nella base; Oligocene
- DOR — Formazione di Dorgali. Dolomie, dolomie arenacee, calcari dolomitici, da litorali a circalitorali, con foraminiferi e alghe calcaree. Dogger - Malm
- GNS — Formazione di Genna Selole. Conglomerati quarzosi e quarzoareniti molto mature; alla base livelli carboniosi e argille. Dogger
- Principali lineamenti tettonici
- Strati inclinati
- Traccia della condotta



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Assessoradu de sos trabballos públicos
Assessorato dei lavori pubblici

Ente acque della Sardegna
Servizio Progetti e Costruzioni

L88 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RIASSETTO FUNZIONALE DEL COLLEGAMENTO MULTISETTORIALE VILLANOVATULO - ZONA INDUSTRIALE DI ISILI - IS BARROCUS

1° LOTTO 2° COMPARTO - 1° STRALCIO: RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE ACQUEDOTTO - TRATTA "IS PILLUS"

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Parte A - PARTE GENERALE

CONDOTTA IS PILLUS - SU MURTAXIU
CARTA GEOLOGICA

Allegato
A.3.2.2
Scala: 1:5.000

Redazione:
Dott. Geol. Antonello Frau
(per RTP Peltz - Frau - Nieddu - Casula)

Coordinatore della progettazione:
Ing. Stefano Serra

APPROVATO CON D.D.SOI/LL.PP.
Prot. n.39472 rep.2535 DEL 11/12/2019
AZZENA COSTANTINO
11.12.2019 10:19:40 UTC

Responsabile del Procedimento:
Ing. Nicoletta Sale

Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni
Ing. Roberto Meloni

Il Direttore Generale
Ing. Franco Ollargiu

PROGR.	DATA	ADOZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
1 ª EMISSIONE	29-03-2019	DDSPC n. 890 del 06.08.2019 DDSPC n. 1231 del 16.10.2019	Firmato da: MEDRI FRANCESCO Motivo: Legale Rappresentante RINA Check Srl Data: 14/10/2019 14:45:01	