

LEGENDA INDAGINI 2020 - 2021

INDAGINI ESEGUITE

- STxx: STAZIONI GEOMECCANICHE / GEOLOGICHE IN AFRONTAMENTO
- TRxx: SONDAGGI STRATIGRAFICI A CAROTAGGIO CONTINUO CON INSTALLAZIONE DI PIEZOMETRI A TUBO APERTO
- TRxx_DH: SONDAGGI STRATIGRAFICI A CAROTAGGIO CONTINUO CON REALIZZAZIONE DI PROVE SIMICHE DOWN-HOLE
- MASW_TRxx+ERT+Lx: PROVE GEOFISICHE DI TIPO MASW SIMICA A RIFRAZIONE E TOMOGRAFIA ELETTRICA
- TExx: TOMOGRAFIE ELETTRICHE

INDAGINI PRECEDENTI 2008

- XIA32D003: SONDAGGIO STRATIGRAFICO A CAROTAGGIO CONTINUO

SONDAGGIO

Identificazione sondaggio
 Quota (in m s.l.m.)
 Distanza fuori piano rispetto alla sezione

PROVE IN FORDO:

Prove SPT: valori di N60 espressi in decimetri in caso di rifallo (R), indicazione del rullo 1,2,3 ove si è verificato il rullo con il approfondimento
 Prove di permeabilità: tipo di prova (D-Lafayette) e coefficiente di permeabilità (m/s)

CAMPIONI:

Identificazione
 SPT (Criterio di scelta)
 Criterio di scelta (Criterio di scelta)
 n° di strati

CLASSIFICAZIONE DEI TERRENI:

% Terreno ad. cedevole

CLASSE SIBELI:

IRRADIANTE E RICICCATO
 V-TERRINO VEGETALE
 BICOTOLI
 CIGRINA
 D-SABBA
 LERO
 A-HANGOLA
 T-TORBA

Agrosilvite
 Srt-Srtite
 Av-Arenaria
 Mm-Marna
 Cst-Calcare
 Cst-Calcare
 Cst-Calcare

PROVE DOWN-HOLE:

Valori della velocità (m/s) (Scala in m/s)

PIEZOMETRO:

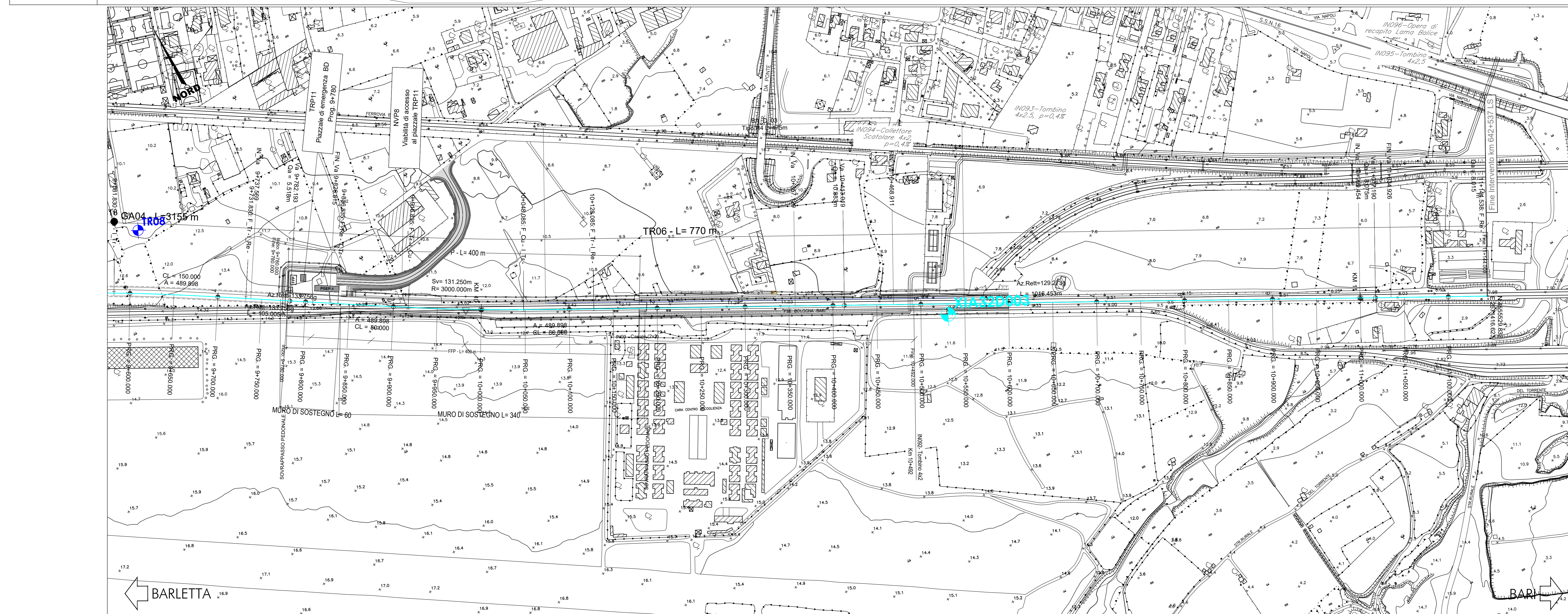
Indica il tipo di piezometro secondo la seguente nomenclatura:
 X: Aquedotti aperti (Coppo Casagrande)

LEGENDA PROFILO

LIVELLETTA DI PROGETTO
 LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
 LIMITE STRATIGRAFICO
 ANOMALIE POTENZIALMENTE RICONOSCIBILI ALLA PRESENZA DI CAVITÀ / ZONE VACUOLATE

LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE

UNITA' GEOTECNICA	DESCRIZIONE MATERIALE	UNITA' GEOLOGICA
TC	Terreni di copertura	
CAL / Cst	Calcareniti / Calcari fortemente alterati e allentati	GRA / CBA
C1 / C2	Calcari alterati / Calcari moderatamente alterati	CBA



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFER** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

NODO DI BARI
U.O. OPERE GEOTECNICHE
PROGETTO PRELIMINARE
NODO DI BARI
BARI NORD - VARIANTE SANTO SPIRITO PALESE

PROFILO GEOTECNICO Tav. 7

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA7X	00	R	11	F6	GE0006	007	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Elaborazione esecutiva	L. Di Stefano	12/01/2021	L. Di Stefano	12/01/2021	L. Di Stefano	12/01/2021	12/01/2021

File: