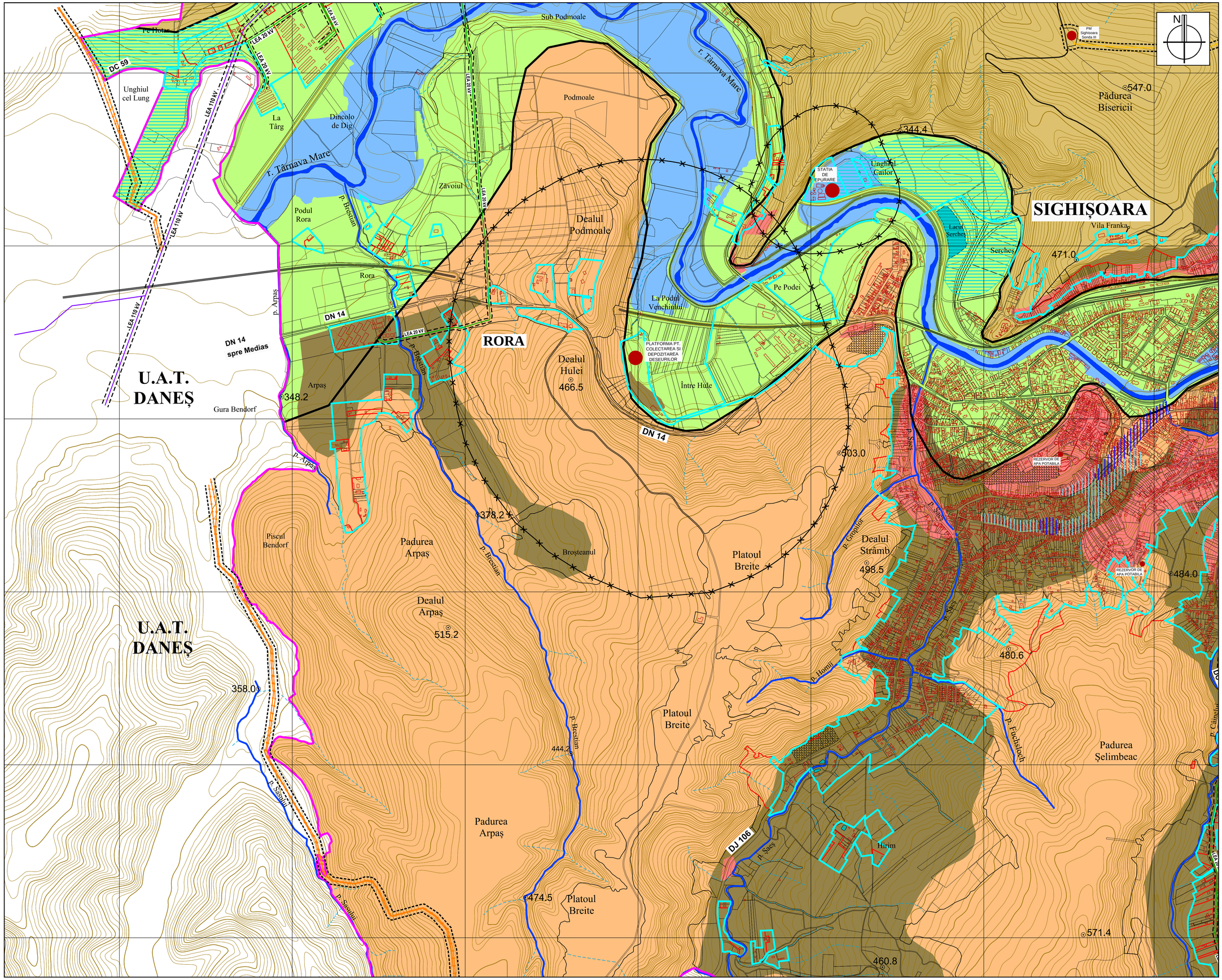


LIMITA TERITORIULUI ADMINISTRATIV AL MUNICIPIULUI SIGHISOARA.
LIMITA TERIT. INTRAVILAN / TRUPURI DE INTRAVILAN **SITUATIA EXISTENTA.**
LIMITA TERIT. INTRAVILAN / TRUPURI DE INTRAVILAN **PROPUNERE PRELIMINARA.**

ZONARE GEOLOGICA

ZONA DEALURILOR BOIULUI
ZONA CULUARULUI TARNAVEI MARI
ZONA DEALURILOR VANATORI
LIMITA GEOLOGICA

RISCURI NATURALE

POTENTIAL DE ALUNECARE

POTENTIAL MEDIU-MARE (COEFICIENTUL MEDIU DE HAZARD LA ALUNECARI, km = 0,4 - 0,5).
ALUNECARI EXISTENTE ACTIVE / STABILIZATE TEMPORAR.

RISC INUNDATII

POTENTIAL DE HAZARD 1%
RISC MEDIU-MARE DE INUNDATII.
RISC MEDIU DE INUNDATII PRIN RIDICAREA NIVELULUI FREATIC.
RISC MEDIU DE INUNDATII PRIN SCURGEREA APELOR METEORICE DE PE VERSANTI.
RISC MARE DE INUNDATII PRIN SCURGEREA APELOR METEORICE DE PE VERSANTI.
RETEA HIDROGRAFICA - RAURI / PARAURI
VAI TORENTIALE (TORENTI) SI CANALE DE SCURGERE A APELOR METEORICE.

MASURI / SOLUTII / RECOMANDARI

POTENTIAL DE ALUNECARE

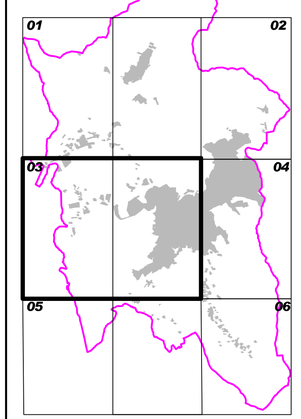
DUPA CAZ: MENTINEREA UNEI VEGETATII ARBORICOLE MATURE, CAPTAREA SI EVACUAREA RAPIDA A APELOR DE SUPRAFATA; AMENAJAREA RELIEFULUI PRIN TALUZARE SI/SAU LUCRARI DE SUSTINERE.
NU SE RECOMANDA REALIZAREA DE CONSTRUCTII CIVILE / INDUSTRIALE. DUPA CAZ: IDENTIFICAREA SPRAFETEI DE ALUNECARE SI REALIZAREA DE LUCRARI DE STABILIZARE / SUSTINERE.

RISC INUNDATII

NU SE RECOMANDA REALIZAREA DE CONSTRUCTII CIVILE / INDUSTRIALE. LUCRARI DE REGULARIZARE / SISTEMATIZARE A APELOR DE SUPRAFATA. LUCRARI DE APARARE.
DUPA CAZ: RIDICAREA COTEI TERENULUI PESTE LIMITA DE INUNDABILITATE, RETELE DE CANALIZARE PREVAZUTE CU STATII DE EPUISMENT.
LUCRARI DE DRENARE SI EVACUARE (CANALIZARE PLUVIALA) DIMENSIONATE CORESPUNZATOR.
LUCRARI DE DRENARE SI EVACUARE RAPIDA A APELOR DE SUPRAFATA (CANALIZARE PLUVIALA) DIMENSIONATE CORESPUNZATOR; LUCRARI DE PREINTAMPINARE A EROZIUNII PLUVIATILE SAU A DEPUNERILOR DE TORENT.

RISCURI ANTROPICE

LINIE ELECTRICA AERIANA (L.E.A.) **110kV**
LINIE ELECTRICA AERIANA (L.E.A.) **20kV**
CULUAR DE PROTECTIE L.E.A - ZONA NON EDIFICANDI 2x12M - L.E.A. 20kV, 2x18,5M - L.E.A 110kV.
CONDUCTA DE TRANSPORT / RACORD GAZE NATURALE TRANSGAZ.
CULUAR DE PROTECTIE CONDUCTE DE TRANSPORT / RACORD GAZE NAT. 2X20M - ZONA NON EDIFICANDI.
LIMITE ZONE DE PROTECTIE SANITARA: STATIE DE EPURARE R=300M, PLATFORMA PT, COLECTAREA SI DEPOZITAREA DESEURILOR MUNICIPALE R=1000M.
CIMITIRE



PUG

ACTUALIZARE PLAN URBANISTIC GENERAL
MUNICIPIUL SIGHISOARA, JUDEȚUL MURES

ETAPA I. STUDII DE FUNDAMENTARE
1.2.1 - STUDIU GEOTEHNIC. RISCURI NATURALE SI ANTROPICE
ZONARE GEOTEHNICA. ZONE DE RISC (03), **sc. 1:10.000**
DATA: 10.2019
BENEFICIAR: **MUNICIPIUL SIGHISOARA, JUDETUL MURES**

PROIECTANT GENERAL: **S.C. QUATTRO DESIGN S.R.L.**
ȘEF PROIECT: arh. **Andrei JELESCU**
ÎNTOCMIT: ing. geolog **Sorin FLORESCU**,
arh. **Andrei JELESCU**