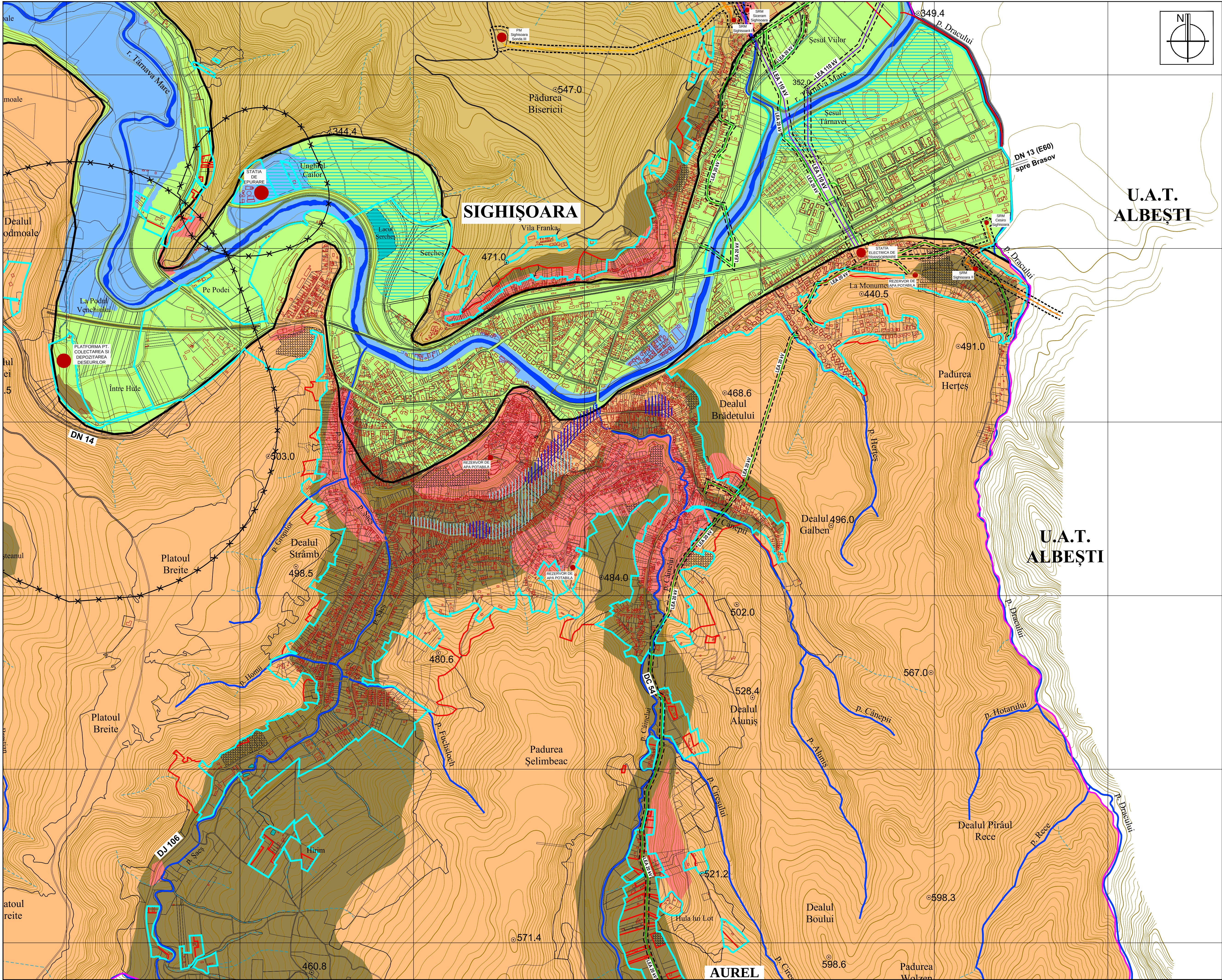


- LIMITA TERITORIULUI ADMINISTRATIV AL MUNICIPIULUI SIGHIȘOARA.
- LIMITA TERIT. INTRAVILAN / TRUPURI DE INTRAVILAN.
- SITUAȚIA EXISTENTĂ.
- LIMITA TERIT. INTRAVILAN / TRUPURI DE INTRAVILAN PROPUȘI ÎN PRELIMINAR.

- ZONARE GEOLOGICĂ**
- ZONA DEALURILOR BOILUI
 - ZONA CULIARULUI TARNAVEI MARI
 - ZONA DEALURILOR VANATORI
 - LIMITA GEOLOGICĂ

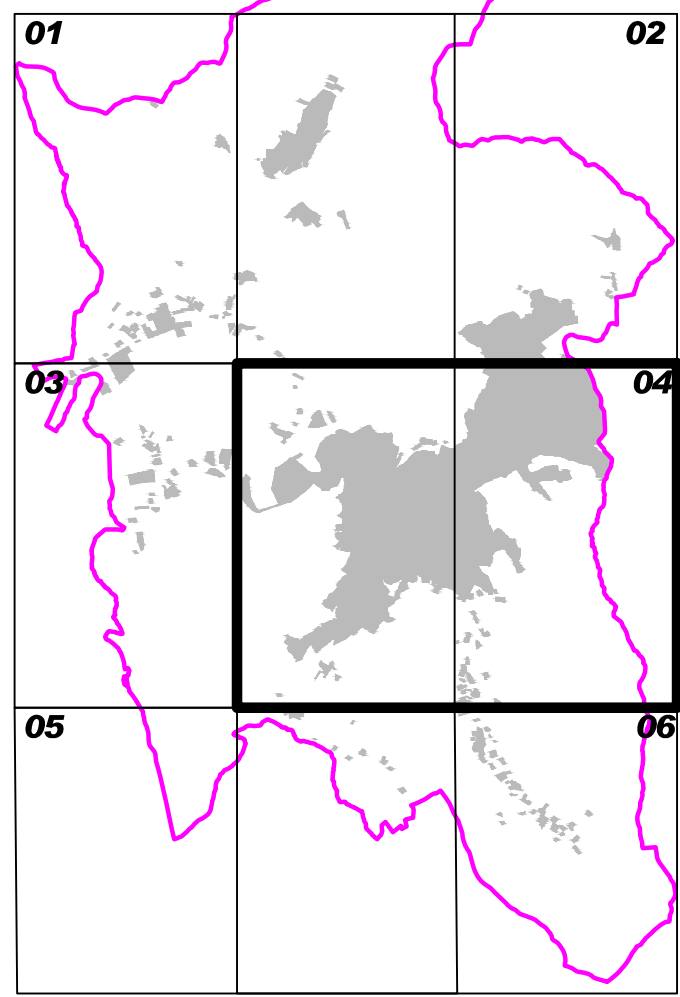
- RISURI NATURALE**
- POTENTIAL DE ALUNECARE**
- POTENTIAL MEDIU-MARE (COEFICIENTUL MEDIU DE HAZARD LA ALUNECĂRI, $k_m = 0.4 - 0.5$).
- ALUNECĂRI EXISTENTE
 - ACTIVE / STABILIZATE TEMPORAR.

- RISC INUNDATII**
- POTENTIAL DE HAZARD 1%
 - RISC MEDIU-MARE DE INUNDATII.
 - RISC MEDIU DE INUNDATII PRIN RIDICAREA NIVELULUI FREATIC.
 - RISC MEDIU DE INUNDATII PRIN SCURGAREA APELOR METEORICE DE PE VERSANTI.
 - RISC MARE DE INUNDATII PRIN SCURGAREA APELOR METEORICE DE PE VERSANTI.
 - REȚEA HIDROGRAFICĂ - RAURI / PARAURI
 - VAI TORENȚIALE (TORENȚI) ȘI CANALE DE SCURGERE A APELOR METEORICE.

- MASURI / SOLUTII / RECOMANDARI**
- POTENTIAL DE ALUNECARE**
- DUPĂ CAZ: MENTINEREA UNEI VEGETAȚII ARBORICOLE MATURE, CAPTAREA ȘI EVACUAREA RAPIDĂ A APELOR DE SUPRAFATĂ: AMENAJAREA RELIEFULUI PRIN TALUZARE ȘI SAU LUCRĂRI DE SUSTINERE.
 - NU SE RECOMANDĂ REALIZAREA DE CONSTRUCȚII CIVILE / INDUSTRIALE. DUPĂ CAZ: IDENTIFICAREA SPRAȚETEI DE ALUNECARE ȘI REALIZAREA DE LUCRĂRI DE STABILIZARE / SUSTINERE.

- RISC INUNDATII**
- NU SE RECOMANDĂ REALIZAREA DE CONSTRUCȚII CIVILE / INDUSTRIALE, LUCRĂRI DE REGULARIZARE / SISTEMATIZARE A APELOR DE SUPRAFATĂ, LUCRĂRI DE APARARE.
 - DUPĂ CAZ: RIDICAREA COTEI TERENULUI PESTE LIMITA DE INUNDABILITATE, REȚELE DE CANALIZARE PREVĂZUTE CU STATII DE EPURAMENT.
 - LUCRĂRI DE DRENARE ȘI EVACUARE (CANALIZARE PLUVIALĂ) DIMENSIONATE CORESPUNZĂTOR.
 - LUCRĂRI DE DRENARE ȘI EVACUARE RAPIDĂ A APELOR DE SUPRAFATĂ (CANALIZARE PLUVIALĂ) DIMENSIONATE CORESPUNZĂTOR; LUCRĂRI DE PREINTÂMPINARE A EROZIUNII PLUVIALE ȘI SAU A DEPUȘILOR DE TORENȚ.

- RISURI ANTROPICE**
- LINEE ELECTRICE AERIANE (L.E.A.) 110kV
 - LINEE ELECTRICE AERIANE (L.E.A.) 20kV
 - CULIAR DE PROTECȚIE L.E.A. - ZONA NON EDIFICANDI 2x12M - L.E.A. 20kV, 2x18.5M - L.E.A. 110kV.
 - CONDUCTĂ DE TRANSPORT / RACORD GAZE NATURALE TRANSGAZ
 - CULIAR DE PROTECȚIE CONDUCTE DE TRANSPORT / RACORD GAZE NAT. 2x20M - ZONA NON EDIFICANDI.
 - LIMITA ZONE DE PROTECȚIE SANITARĂ: STATIE DE EPURARE R=300M, PLATFORMA PT. COLECTAREA ȘI DEPOZITAREA DESEURILOR MUNICIPALE R=1000M.
 - CIMITIRE



PUG ACTUALIZARE PLAN URBANISTIC GENERAL MUNICIPIUL SIGHIȘOARA, JUDEȚUL MUREȘ

ETAPA I. STUDII DE FUNDAMENTARE	
1.2.1. STUDII GEOTEHNICI, RISURI NATURALE ȘI ANTROPICE	
ZONARE GEOTEHNICĂ, ZONE DE RISC (04), sc. 1:10.000	
DATA: 10.2019	
BENEFICIAR: MUNICIPIUL SIGHIȘOARA, JUDEȚUL MUREȘ	
PROIECTANT GENERAL: S.C. QUATTRO DESIGN S.R.L.	
SEF PROIECT: arh. Andrei JELESCU	
INTOCMIT: ing. geoteh. Sorin FLORESCU	
arh. Andrei JELESCU	

