STATIA DE CAPTARE APA BRUTA MILA 42+500

DUNAREA Bratul Sf. Gheorghe

Lacul Listeghea

U.A.T. SOMOVA

4

SC VARD SA

5

St. Electrica Santier Naval

SRM 8

7

Dealul Taberei

St. Electrica FERO 1

St. Electrica FERO 2

3

SRM 5

SC FERAL SA

6

SRM 6

Statia de Tratare a Apei Tulcea

Lacul Ciuperca

1

SC ALUM SA

St. Electrica Alumina

SRM ALUM Tulcea

SRS Vest

SRM 4

SRM 9

SRM 3

St. Electrica Tulcea Oras

SRM Tulcea

SRS 7

SRS 4

SRS 5

SRM 2

SRS 3

9

Lacul Câșla

U.A.T. SOMOVA

Sat Mineri

Halda Slam SC Alum SA

2

Statia Electrica 400/110/20 kV Tulcea Vest

Rezervor COTA +110

SRS 2

1.

2.

1. Rezervor V=3,500mc
2. Rezervor V=5,000mc

SRS 1

10

Suburbia Tudor Vladimirescu

DUNAREA Bratul Sf. Gheorghe

St. Electrica Marmura

Statia de Epurare Tulcea

8

Frontul de Captare "Bogza"

REZERVOR V=1000mc

Balta Zaghen

Dealul Bididia

Cariera Bididia

Cariera Bididia

Padurea Tulcea

Statia Electrica Salbatica

Dealul Viei

LIMITA TERITORIULUI INTRAVILAN AL MUNICIPIULUI TULCEA - 2023.

VAI TORENTIALE

.

RISCURI NATURALE

POTENTIAL DE ALUNECARE

FENOMENE DE RAVENARE IN ZONA TALUZURILOR

.

ZONE CU RISC DE INSTABILITATE DATORITĂ TERENURILOR SENSIBILE LA UMEZIRE (LOESS)

RISCURI INUNDABILITATE

ZONE CU RISC DE INUNDATII PRIN CRESTEREA NIVELULUI FLUVIULUI DUNAREA.POTENTIAL DE HAZARD 1%

ZONE CU RISC DE INUNDATII PRIN CRESTEREA NIVELULUI PANZEI FREATICE

ZONE CU RISC DE INUNDATII PLUVIALE POTENTIAL DE HAZARD 1%

RISCURI ANTROPICE

OBIECTIVE SEVESO cf. ANPM - la data de 31.12.2023

SITURI CONTAMINATE / POTENTIAL CONTAMINATE cf. A.P.M. Tulcea

1. SC Alum SA; **2.** Halda de Slam - SC ALUM SA; **3.** SC Feral SA; **4.** Halda de Zgura - SC Feral SA; **5.** SC Vard SA; **6.** Fabrica produse refractare - Tremag SA; **7.** Platforma pentru Colectarea si Depozitarea deseurilor municipale; **8.** Unitate procesare carne - SC Tabco Campofrio SRL; **9.** Statie distributie carburanti; **10.** Statie distributie carburanti; **11.** Complex Zootehnic; **12.** Fabrica valorificare deseuri organice; **13.** Complex Zootehnic;

ZONA AFECTATA DE ACTIVITATILE DE EXPLOATARE A CARIERELOR.

ALTE AMPLASAMENTE GENERATOARE DE RISCURI

.

GOSPODARIE DE APA

.

REZERVOR APA POTABILA - EXISTENT
LIMITA ZONEI DE PROTECTIE CU REGIM SEVER R=20m

FRONTUL DE CAPTARE BOGZA
ZONA DE PROTECTIE SANITARA SEVERA.

STATIA DE CAPTARE APA DE SUPRAFATA MILA 42,500

.

CONDUCTA ADUCTIUNE APA BRUTA DE LA STATIA DE CAPTARE MILA 42,500 - EXISTENTA.

CONDUCTA ADUCTIUNE APA POTABILA EXISTENTA.

CONDUCTE RETEA PRINCIPALA DISTRIBUTIE APA POTABILA - EXISTENTE.

STATIA DE EPURARE APE UZATE TULCEA
LIMITA ZONEI DE PROTECTIE SANITARA: R = 300m

CONDUCTA **TRANSPORT** GAZE NATURALE, **INALTA PRESIUNE**; CULUAR DE SIG. 2x20M - ZONA NON EDIF.

STATIE DE REGLARE - MASURARE - PREDARE - **SRMP ZONA NON EDIFICANDI = 20,0M.**

CONDUCTE REPARTITIE GAZE NATURALE **MEDIE PRESIUNE.**

STATII DE REGLARE DE SECTOR - **SRS; ZONA NON EDIFICANDI = 20,0M**, MASURATA DE LA LIM. DE PROP.

STATII DE REGLARE MASURARE - **SRM; ZONA NON EDIFICANDI = 20,0M**, MASURATA DE LA LIM. DE PROP.

STATIE ELECTRICA DE TRANSFORMARE **400kV**, RESPECTIV **110kV**; **ZONA NON EDIFICANDI = 35,0M** / RESPECTIV **20,0M**, MASURATA DE LA LIM. DE PROP.

LINII ELECTRICE AERIENE - **L.E.A. 400kV** CULUAR DE PROTECTIE - **ZONA NON EDIFICANDI 2x37,5m**

LINII ELECTRICE AERIENE - **L.E.A. 110kV** CULUAR DE PROTECTIE - **ZONA NON EDIFICANDI 2x18,5m**

LINII ELECTRICE AERIENE MEDIE TENSIUNE - **L.E.A. 20kV** CULUAR DE PROTECTIE - **ZONA NON EDIFICANDI 2x12,0m**

POST DE TRANSFORMARE IN CABINA ZIDITA / MET.
POST DE TRANSFORMARE AERIAN

ZONE DE PROTECTIE SANITARA: - PLATFORMA PENTRU COLECTAREA SI DEPOZITAREA DESEURILOR MUNICIP., **R = 1.000m**;- FERMA ZOOTEHNICA, **R = 900m;**

0 250 500 750

ACTUALIZARE PLAN URBANISTIC GENERAL REALIZAT IN SISTEM INFORMATIC GIS SI A REGULAMENTULUI LOCAL DE URBANISM AL MUNICIPIULUI TULCEA

ETAPA 01, ETAPA DE INITIERE
FAZA A.5, CONCLUZIILE STUDIILOR DE FUNDAMENTARE

PL: 1, A5 ,9 _RISCURI NATURALE SI ANTROPICE | SCARA: 1:20.000

BENEFICIAR: MUNICIPIUL TULCEA

PROIECTANT: ASOCIERE QUATTRO DESIGN S.R.L. | UNIVERSITATEA DE ARHITECTURA SI URBANISM "ION MINCU" - CENTRUL DE CERCETARE, PROIECTARE, EXPERTIZA SI CONSULTING | POINT ZERO S.R.L. | TTL PLANNING S.R.L. | FIDA SOLUTIONS S.R.L.

NR. CONTRACT: 36.789 / 31.08.2023

DATA: 05.2025 | REVIZIA: 1

SEF PROIECT:	**INTOCMIT:**
arh. urb. Andrei Vlad JELESCU	**arh. Andrei JELESCU**
Specialist atestat R.U.R. cu literele B, D3, Dz0, E, F6, G5, G6	**urb. Monica PATRASCOIU**
	peis. Oana PIRVU