LEGENDA SITUATIE EXISTENTA:

- Conducta de aductiune apa bruta existenta
- Conducta de aductiune apa tratata existenta
- Conducta de aductiune apa bruta - alte investitii
- Conducta de aductiune apa tratata - alte investitii
- Retea de distributie existenta
- Retea de canalizare existenta
- Conducta de refulare existenta
- SPAU — SPAU existenta
- CAex — Camin de apa existent
- CCex — Camin de canalizare existent
- Conducta gaz
- Retea telef. mobila
- Linie Electrica Aeriana
- Linie Electrica Subterana

LEGENDA SITUATIE PROIECTATA:

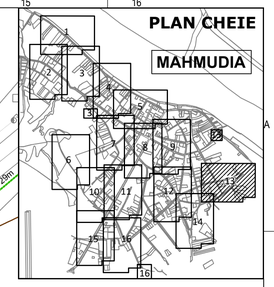
- Conducta de aductiune apa bruta propusa prin PDD
- Conducta de aductiune apa tratata propusa prin PDD
- Conducta de aductiune apa bruta reabilitata prin PDD
- Conducta de aductiune apa tratata reabilitata prin PDD
- Retea de distributie propusa prin PDD
- Retea de distributie reabilitata prin PDD
- Retea de canalizare propusa prin PDD
- Retea de canalizare reabilitata prin PDD
- Conducta de refulare propusa prin PDD
- Conducta de refulare reabilitata prin PDD
- SPAU — SPAU propusa prin PDD
- SPAU — SPAU reabilitata prin PDD

- A — Nod/punct pe reteaua de distributie
- CV/CVG/CVA/ CG/CA/CMP/CVGMP — Camin retea distributie - vane/vane si golire/ vane si aerisire/golire/aerisire/masurare debit si presiune/vana si golire si masurare presiune
- VA — Vana aerisire
- H — Hidrant suprateran
- CC/CCG/CG/CA/ CCA/CV/CVG — Camin de curatare/curatare si golire/ golire/aerisire/curatare si aerisire/vana/vana si golire
- CM/Cm — Camin canalizare menajera - vizitare
- CD — Camin decantare
- CDE — Camin disipare energie
- R — Nod/punct pe conducta de refulare
- Bransament si camin bransament la reteaua de distributie apa potabila
- Racord si camin racord la reteaua de canalizare
- SpR — Supratraversare rau/parau propusa
- SDun — Subtraversare Dunare propusa
- SC — Subtraversare canal propusa
- SDN — Subtraversare drum national propusa
- SDJ — Subtraversare drum judetean propusa
- SDC — Subtraversare drum comunal propusa
- SD — Subtraversare alte drumuri asfaltate propusa

NOTA 1:
-In conformitate cu normativul P 100-1-2013
Clasa de importanta este III
-In conformitate HG 766-1997
Categoria de importanta este C
-Exigenta de performanta: Saac
NOTA 2:
1. Toate dimensiunile si cotele vor fi verificate pe teren inainte de inceperea lucrarilor;
2. Inainte de inceperea lucrarilor de sapatura pentru pozarea retelelor proiectate se vor executa sapaturi de sondaj pentru depistarea conductelor si cablurilor existente in vederea depistarii amplasarii acestora si solutionarii eventualelor suprapuneri si intersectii dintre acestea si retelele proiectate. Sapatura de sondaj se face in prezenta detinatorilor de retele edilitare subterane;
3. In zonele unde se gasesc retele si cabluri subterane existente se va executa sapatura manuala;
4. Traseele conductelor existente sunt informative;
5. Antreprenorul are obligatia sa verifice cotele terenului, cotele conductelor proiectate si ale retelelor subterane existente si sa comunice proiectantului, inainte de inceperea executiei, eventualele nepotriviri;
6. Eventualele neconcordante care pot exista intre situatia proiectata si cea existenta pe teren, vor fi rezolvate de la caz la caz, in timpul executiei lucrarilor, prin dispozitii de santier;
7. Amplasarea bransamentelor si racordurilor pe planul de situatie este orientativa. Pozitionarea acestora se va stabili de comun acord de catre Antreprenor si Beneficiar cu proprietarii imobilelor;
8. Constructorul va respecta indicatiile normativului de gaze naturale la paralelismul si intersectiile cu bransamentele si conductele de gaze naturale;
9. In timpul executiei lucrarilor, cablurile din imediata vecinatate a locurilor de munca vor fi scoase de sub tensiune;
10. Toate sapaturile vor fi sprijinite. Detaliile de executie, procurarea si montarea sprijinirilor revin in sarcina Antreprenorului si vor fi facute in concordanta cu caracteristicile geotehnice ale terenului, adancimea sapaturii si prescriptiile tehnice de montaj date de furnizor.
11. In timpul executiei, lucrarile proiectate (trasee conducte, amplasamente camine/bransamente/racorduri, etc.) vor fi adaptate situatiei intalnite in teren;
12. Ridicarile topografice sunt realizate in sistem STEREO `70, iar cota de referinta este nivelul Marii Negre.

NOTA 3:
Se citeste impreuna cu profilele longitudinale si detaliile specifice

SE VOR RESPECTA IN MOD OBLIGATORIU DE CATRE "ANTREPRENOR" NORMELE SI LEGISLATIA DE PROTECTIA MUNCII IN VIGOARE



02	ing.	.....	.....
01	ing.	.....	.....
Revizia	Nume	Semnatura	Motivul reviziei sau documentul

TADECO CONSULTING
REC Researching Environmental Consulting

PHOENICIA BUSINESS CENTER
Str. Turnatelor nr. 11A - CORP-C,
Sector 3, Bucuresti
Tel: +4021 321 22 74
Fax: +4021 321 22 78
E-mail: office@tadeco.ro

ENTITATE CONTRACTANTĂ : SC AQUASERV SA TULCEA
BENEFICIAR FINAL: SC AQUASERV SA TULCEA
AQUASERV TULCEA

Titlu proiect:
CS AT POD - Asistenta tehnica pentru pregatirea aplicatiei de finantare si a documentatiilor de atribuire pentru „Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata
in judetul Tulcea in perioada 2021-2027
TL-CL-12: „EXTINDEREA ȘI REABILITAREA SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APA SI A SISTEMULUI DE COLECTARE A APELOR UZATE MENAJERE IN ISACCEA, MACIN SI MAHMUDIA"

	Nume:	Semnatura:	Scara: 1:500
Proiectat:	Ing. Alexandra Chirita		Faza de proiectare: DA+PT+DE/DTAC
Desenat:	Ing. Roxandra Dascalescu		
Verificat:	Ing. Alice Vladoi		
Aprobat:	Ing. Anca Tofan		Data: 2025

Titlu plansa: **PLAN DE SITUATIE**
Extinderea si reabilitarea sistemului de alimentare cu apa si de colectare a apelor uzate menajere in Mahmudia

PLANSA Nr.: TL-MH-PS-A_C-13 — Revizie 0

841x594