



LEGENDA SITUAȚIE EXISTENTĂ:

- Conducta de aducțiune apă brută existentă
- Conducta de aducțiune apă tratată existentă
- Conducta de aducțiune apă brută - alte investiții
- Conducta de aducțiune apă tratată - alte investiții
- Rețea de distribuție existentă
- Rețea de canalizare existentă
- Conducta de refulare existentă
- SPAU existentă
- Cămin de apă existent
- Cămin de canalizare existent
- Conducta gaz
- Rețea telef. mobilă
- Linie Electrică Aeriană
- Linie Electrică Subterană

LEGENDA SITUAȚIE PROIECTATĂ:

- Conducta de aducțiune apă brută propusă prin PDD
- Conducta de aducțiune apă tratată propusă prin PDD
- Conducta de aducțiune apă brută reabilitată prin PDD
- Conducta de aducțiune apă tratată reabilitată prin PDD
- Rețea de distribuție propusă prin PDD
- Rețea de distribuție reabilitată prin PDD
- Rețea de canalizare propusă prin PDD
- Rețea de canalizare reabilitată prin PDD
- Conducta de refulare propusă prin PDD
- Conducta de refulare reabilitată prin PDD
- SPAU propusă prin PDD
- SPAU reabilitată prin PDD
- Nod/punct pe rețeaua de distribuție
- Cămin rețea distribuție - vane/vane și golire/ vane și aerisire/golire/aerisire/măsurare debit și presiune/vana și golire și măsurare presiune
- Vana aerisire
- Hidrant supraterean
- Cămin de curățare/curățare și golire/ golire/aerisire/curățare și aerisire/vana și golire
- Cămin canalizare menajeră - vizitare
- Cămin decantare
- Cămin disipare energie
- Nod/punct pe conductă de refulare
- Bransament și cămin bransament la rețeaua de distribuție apă potabilă
- Racord și cămin racord la rețeaua de canalizare
- Supratraversare rau/parau propusă
- Subtraversare Dunare propusă
- Subtraversare canal propusă
- Subtraversare drum național propusă
- Subtraversare drum județean propusă
- Subtraversare drum comunal propusă
- Subtraversare alte drumuri asfaltate propusă

NOTA 1:
-În conformitate cu normativul P 100-1-2013
Clasa de importanță este III
-În conformitate HG 766-1997
Categorie de importanță este C
-Exigență de performanță: Saac

NOTA 2:
1. Toate dimensiunile și cotele vor fi verificate pe teren înainte de începerea lucrărilor;
2. Înainte de începerea lucrărilor de săpătură pentru pozarea rețelelor proiectate se vor executa săpături de sondaj pentru depistarea conductelor și cablurilor existente în vederea depistării amplasării acestora și soluționării eventualelor suprapuneri și intersecții dintre acestea și rețelele proiectate. Săpăturile de sondaj se fac în prezența deținătorilor de rețele edilitare subterane;
3. În zonele unde se găsesc rețele și cabluri subterane existente se va executa săpătură manuală;
4. Traseele conductelor existente sunt informative;
5. Antreprenorul are obligația să verifice cotele terenului, cotele conductelor proiectate și ale rețelelor subterane existente și să comunice proiectantului, înainte de începerea execuției, eventualele nepotriviri;
6. Eventualele neconcordanțe care pot exista între situația proiectată și cea existentă pe teren, vor fi rezolvate de la caz la caz, în timpul execuției lucrărilor, prin dispoziții de șantier;
7. Amplasarea bransamentelor și racordurilor pe planul de situație este orientativă. Poziționarea acestora se va stabili de comun acord de către Antreprenor și Beneficiar cu proprietarii imobilelor;
8. Constructorul va respecta indicațiile normativului de gaze naturale la paralelismul și intersecțiile cu bransamentele și conductele de gaze naturale;
9. În timpul execuției lucrărilor, cablurile din imediata vecinătate a locurilor de muncă vor fi scoase de sub tensiune;
10. Toate săpăturile vor fi sprijinite. Detaliile de execuție, procurarea și montarea sprijinilor revin în sarcina Antreprenorului și vor fi făcute în concordanță cu caracteristicile geotehnice ale terenului, adâncimea săpăturii și prescripțiile tehnice de montaj date de furnizor;
11. În timpul execuției, lucrările proiectate (trasee conducte, amplasamente cămine/bransamente/racorduri, etc.) vor fi adaptate situației întâlnite în teren;
12. Ridicările topografice sunt realizate în sistem STEREO '70, iar cota de referință este nivelul Marii Negre.

NOTA 3:
Se citește împreună cu profilele longitudinale și detaliile specifice

PLAN CHEIE

MAHMUDIA

02	ing.			
01	ing.			
Revizia	Nume	Semnatura	Motivul reviziei sau documentul	
TADECO CONSULTING		PHOENICIA BUSINESS CENTER Str. Turnulelor 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
REC			Titlu proiect: Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii din apă și gaze din județul Tulcea în perioada 2017-2027 TL-CL-12 - EXTINDEREA ȘI REABILITAREA SISTEMULUI DE ALIMENTARE CU APA ȘI A SISTEMULUI DE COLECTARE A APELOR UZATE MENAJERE ÎN IBACCEA, MACIN ȘI MAHMUDIA	
Proiectat: Ing. Alexandra Chirita		Semnatura:	Scara: 1:500	Titlu planșă: Extinderea și reabilitarea sistemului de alimentare cu apă și de colectare a apelor uzate menajere în Mahmudia
Desenat: Ing. Roxandra Dascalescu			Alte de proiectat: DA-PT-DEIOTAC	
Verificat: Ing. Alice Vladi			Data: 2025	
Aprobat: Ing. Anca Tofan				
PLANȘA Nr.: TL-MH-PS-A_C-14				Revizie 0