



Nr. cad 816
UNIVERSITATEA
"STEFAN CEL MARE"

Acces rutier autorizat in zona
DC 71 km 0+137 stanga

Acces rutier autorizat
DC 71A km 0+705

- NOTA:
- De regula, conductele de alimentare cu apa vor fi din tip PEHD PE 100 SDR17 PN10 (daca nu este prevazut in mod clar altceva in proiect).
 - Bransamentele de alimentare cu apa se vor construi obligatoriu cu panta minima $\geq 0,2\%$ inspre reseaua de distributie.
 - De regula, conductele de canalizare vor fi din PVC-KG SN8 (daca nu este prevazut in mod clar altceva in proiect).
 - Racordurile de canalizare se vor construi cu panta minima $\geq 1\%$ inspre reseaua stradala.
 - La trecerea pe sub alte retele editare existente in zona, conductele se vor amplasa in teava de protectie (acolo unde este cazul). Se vor respecta distantele si indicatiile din STAS 8591 si NP 133/2022.
 - Capacele folosite pentru acoperirea caminelor vor fi prevazute cu balama si sistem de inchidere antifurt pentru a nu permite accesul personalului neautorizat, precum si pentru siguranta circulatiei pietonale. In zonele de trafic intens se vor monta capace din clasa D400, iar in zone de trotuar sau spatii verzi din clasa B125, conf. SR EN 124.
 - Conducta de bransament si conducta de racord se vor monta in strat de nisip compactat conf. GP 043-1999. La o adancime de cca. 0,70m se va amplasa folie de identificare albastra (conducta apa) si fir electric trasor ce se va aduce pana in caminul de vizitatie.
 - Inainte de executia lucrarilor, se vor convoca reprezentanti detinatorilor de utilitati pentru stabilirea pe teren a sistemelor de utilitati urbane existente in zona.
 - La inceperea lucrarilor Constructorul ca convoca in mod obligatoriu reprezentanti Operatorilor serviciilor de utilitati publice (conducte si cabluri subterane) din zona amplasamentului conductei propuse, in vederea identificarii acestora.
 - Pentru evitarea avarierii acestora si pentru asigurarea securitatii muncii, sub directa supraveghere a operatorilor serviciilor de utilitati publice, dezvelirea retelor de utilitati se va face cu sapatura manuala si se vor lua toate masurile pentru sprijinirea si/sau devierea acestora (dupa caz). Operatiunile specifice acestor lucrari se vor concretiza prin Procese Verbrale semnate intre partile implicate.
 - In zona retelor de utilitati lucrate se vor executa cu sapatura manuala.
 - Pe durata executiei lucrarilor, cablurile electrice din vecinatatea zonelor afectate de lucrari vor fi scoase de sub tensiune.
 - La executia lucrarilor se vor folosi de catre Constructor sprijiniri de maluri omologate, pentru categoria de sapatura avuta in vedere.
 - Pozitiile retelor de utilitati sunt prezentate orientativ. Pozitia finala se va stabili la executie in functie de situatia reala intalnita pe teren la data executiei lucrarilor.
 - Conform HG 925 - 95 (cu modificarile si completarile ulterioare) - Exigenta Saac sau Is

- LEGENDA:
- Conducta aductiune apa potabila ACET SA (OL DN600mm/OL DN 800mm) - existent
 - Conducta aductiune PEHD De 315mm / PEHD De 160mm PN 10 SDR 17 - propunere
 - Retea distributie alimentare cu apa PEHD De 125-75mm PN 10 SDR 17 - propunere
 - Camin de vane existent pe retea aductiune - propunere reabilitare
 - Camine de vane - propunere
 - Camin de apometru contorizare consumuri USV campus Moara - propunere
 - Camin de vane si golire
 - Camin de vane si aerisire
 - Camin de distributie gospodarie apa
 - Gospodarie de apa (complex rezervoare 2 x 200mc, container dezinfectie, etc.)
 - Retea canalizare PVC D 250mm com. Moara - existenta
 - Retea canalizare menajera PVC D 315mm SN 8 - propunere
 - Retea canalizare tehnologica PVC D 250mm SN 4 - propunere
 - Conducta refulare De 125mm PN 10
 - Statie de pompare ape uzate menajer - propunere
 - Camine de vizitare pe reseaua de canalizare - existente
 - Camine de vizitare pe reseaua de canalizare - propunere
 - Camin de decantare - propunere
 - Camin de aerisire pe conducta de refulare - propunere
 - Camin de racord la reseaua de canalizare - propunere
 - Camin de golire - propunere

- AR
- CV1
- CV2-CV5
- CAp
- CVG
- CVA
- CVD
- G.A.
- CP
- SPAU
- CMex
- CM1...
- CD
- CMA
- CR
- CMG

MOLPROIECT ASD SRL Suceava		BFR WATER DESIGN SRL	
CUI RO 15693410, J33/750/2003		CUI 35758165, J33/358/2016	
SEF PROIECT	Ing. F. Boiarciuc	SEMNATURA	
PROIECTAT	Ing. F. Boiarciuc	SCARA	1:1000
DESENAT	Ing. A. Mardare	DATA	2026
TITLUL PLANULUI: PLAN DE SITUATIE		TITLUL PLANULUI: PLAN DE SITUATIE	
- retele de alimentare cu apa si canalizare -		- retele de alimentare cu apa si canalizare -	
BENEFICIAR: UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" SUCEAVA		BENEFICIAR: UNIVERSITATEA "STEFAN CEL MARE" SUCEAVA	
PROIECT: EXECUTIE BRANSAMENT DE ALIMENTARE CU APA POTABILA DIN CONDUCTELE MAGISTRALE PREMO 600 MOARA SI PREMO 800 SCHEIA SI RACORD LA CANALIZAREA COMUNEI MOARA		PROIECT: EXECUTIE BRANSAMENT DE ALIMENTARE CU APA POTABILA DIN CONDUCTELE MAGISTRALE PREMO 600 MOARA SI PREMO 800 SCHEIA SI RACORD LA CANALIZAREA COMUNEI MOARA	
Rev. nr. 3		Rev. nr. 3	
Faza: DDE/DS1		Faza: DDE/DS1	
Planşa H1.DS1		Planşa H1.DS1	

Conform STAS 4273-83 - Clasa de importanta III
Conform HGR 765/1997 - Categoria de importanta normala "C"
Conform H.G. 925-95 - Cerintele de calitate - EXIGENTA Is/Saac

Revizia nr. 4 - Motivul reviziei: adaptare la teren conf. N.C. nr. 1