



Nr. 751/05.04.2021

SPECIFICAȚII TEHNICE

LUCRARI DE ALIMENTARE CU APĂ - BRANȘAMENT APĂ

Statiunea de Cercetare Stiintifica Practica Studenteasca “Vasile Bacauanu” Stefanesti- jud. Botosani

INFORMAȚII GENERALE

1.1 Denumirea lucrurilor: LUCRARI DE ALIMENTARE CU APA - BRANSAMENT APA**1.2 Autoritatea contractanta:** UNIVERSITATEA “ALEXANDRU IOAN CUZA” Iași**1.3 Beneficiar:** UNIVERSITATEA “ALEXANDRU IOAN CUZA” Iași**1.4 Ordonator de credite:** UNIVERSITATEA “ALEXANDRU IOAN CUZA” Iași**1.5 Surse de finanțare:** fonduri proprii**1.6 Codul de clasificare CPV:** 45232150-8 - Lucrari pentru conducte de alimentare cu apa

2. SCOP

Prezentele specificatii tehnice stabilesc conditiile tehnice si de calitate pentru lucrarile de alimentare cu apa – bransament apa, pentru asigurarea apei necesare in Statiunea de Cercetare Stiintifica Practica Studenteasca Vasile Bacauanu, strada 9 mai, Stefanesti- jud Botosani.

Cerintele vor fi considerate ca fiind conditii minime. În acest sens orice ofertă care se abate de la prevederile prezentelor specificatii tehnice va fi luată în considerare numai în măsura în care oferta tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime obligatorii.

3. AMPLASAMENT



ADRESA: Iași, bd.Cerol I nr.11, Corpul A
TELEFON: 0232201044, 0232201141
FAX: 0232201144.

Cod fiscal: 4701126

4. OBIECTUL ACHIZITIEI

Lucrarile de alimentare cu apa – executie bransament apa constau racordarea statiunii la rețeaua de apa a orasului Stefanesti. Bransamentul este dimensionat pentru un debit mediu zilnic de 0,42 mc (cf. Aviz definitiv 262517/11.06.2020)



Locația Botoșani

S.C. NOVA APASERV S.A.
Bulevardul Miha Eminescu nr.34 Cod postal 710030 Botoșani România



Reg. Com : J07-377-29 10 2009 CUI : 26161230-23 COD 5000 Capital social : 9.550.440 Lei
Sediul : S.C.R. Sucursala Botoșani Cent. RO709N0B0C41 13E5901C001
Branza : Trezoreria Botoșani Cent. RO411R021105086KX0D0E244
Tel : 0232-374.105 Fax : 0232-374.105-81 E-mail : nova.apaserv@novapb.ro www : nova.apaserv.ro

Nr. 262517 din 11.06.2020

CĂTRE,
UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI

Ors. Stefanesti

Jud. BOTOȘANI

Urmare a cererii dumneavoastră nr. 262517 / 27.04.2020 și a documentației tehnice anexate în conformitate cu prevederile Legii 51/2006 și Legii 241/2006, S.C. "NOVA APASERV" S.A. Botoșani emite următorul :

AVIZ DEFINITIV

pentru :

A. BRANȘAREA și furnizarea de apă potabilă :

1. Asigurarea unui debit de: Q med. zilnic = 0,42 mc / zi ;

și lunar de:

- menajer Q med lunar = 12,6 mc / lună ;

stabilite conform :

- declarație de utilizare (inclusă în cerere) ;

2. Asigurarea debitului se va face prin bransarea imobilului Universitatea Al. I. Cuza Iasi din loc. Stefanesti, la conducta secundară din (PEHD) - polietilena de inalta densitate Dn 250 mm , printr-un bransament din țevă de PEHD, având Dn 32 mm, îngropat la adâncimea de 1,2 m.

3. Presiunea asigurată în punctul de bransare este între 1,0 – 1,5 bar.

4. La limita de proprietate, specificată în planul de situație, pe spațiul public, se va construi un cămin de contoar conform proiect și se vor monta un contor Dn 15 mm.

5. Apa potabilă va avea parametrii de calitate corespunzătoare prevederilor normativelor în vigoare, și ai celor din anexa 3 la contractul de bransare / racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare.

6. Societățile comerciale își vor asigura rezerva de apă pentru 48 ore, pentru nevoi tehnologice și de incendiu.

B. NEPRELUIAREA apelor uzate :

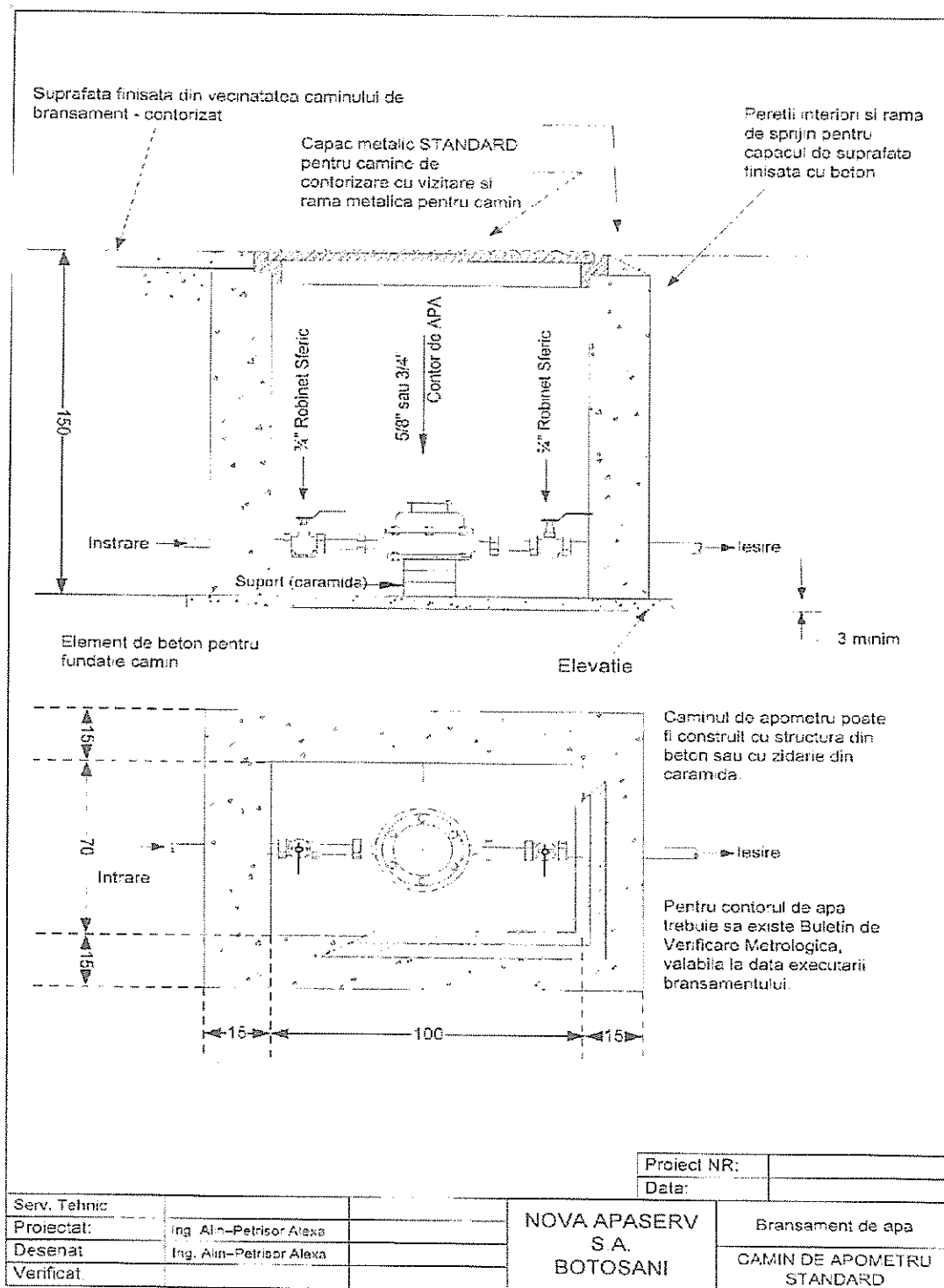
Deoarece operatorul nu are în exploatare în zonă rețele de canalizare menajeră / pluvială, evacuarea apelor uzate se va face conform avizelor emise de S.G.A. Botoșani și A.P.M. Botoșani.

C. Prezentul aviz de bransare / racordare se acordă în următoarele condiții :

1. Lucrările de bransare / racordare vor fi realizate de către operator sau societati specializate:

Asigurarea alimentării cu apă se realizează prin bransarea în conductă secundară din PEHD DN250 situată pe strada Obstii (aprox 100 m de intrarea în Stațiunea de Cercetare Științifică Practică Studențească Vasile Bacăuanu), prin intermediul unei tevi PEHD DN32, îngropată, la o adâncime de 1,0 metru.

La limita de proprietate se va construi un camin de contor și se va monta un contor cu DN15. Sigilarea contorului de apă se va realiza de către delegatul SC NOVA APASERV SA Botosani.



Cantitati estimative

Nr. Simbol articol crt.	UM	CANTITATEA
001 RECXA01 SAPATURA MANUALA PAMINT SPATII LIMITATE <1M.SUB 1.5M.ADINC LA SANT CANALE ETC.	M.C.	7.500
002 TSC02A1 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT. 1	100 MC.	6.000
003 ACE08A1 UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALIZARE CU: NISIP	M.C.	18.000
004 11CA10D1 Teava PEHD mbinata prin sudura cap la cap la conducte de distributie a apei si a gazelor naturale, teava av nd diametrul exterior de 40..63mm	M	105.000
004 2904840 TEAVA POLIETILENA APA PE 80 D. 25x2,3mm PN10 SDR11	M	107.100
004 7820006 Material marunt(hartie absorbanta, decapant) din val.mat explicitate	%.	157.500
005 ACD04A1 [1] CAMIN CU APOMETRU H= 1.2, DI= 500	BUC.	1.000
005 2101169 MORTAR DE ZIDARIE M 25 S 1030	M.C.	0.038
005 2100921 BETON DE CIMENT B 75 STAS 3622	M.C.	1.010
006 SF07A1 CAPAC SAU GRATAR CU RAMA DIN FONTA PT. CAMINE DE VIZITARE,GURA SCURGERE CAPAC TIP 1 NECAROS.45KG	BUC.	1.000
007 6701314 @RACORD DREPT HTS DN32/24-32 D1=46 COD 62522003	BUC.	2.000
008 IC54A1 [2] MATERIAL MARUNT(COTURI,TEURI,REDUCTII, PIESE DE LEGATURA SI RACORDURI) fitinguri din polietilena (niple,mufe, coturi etc)	BUC.	4.000

009 3270379	BUC.	3.000
ROBINET CU BILA 3/4" FLUTURE 368FF34		
010 3270380	BUC.	1.000
CONTOR APA RECE MNK, CLASA C(R160), Q.4 MC/H-D.3/4"		
011 3270381	M	105.000
CONDUCTOR CUPRU FLEXIBIL H07V-K (MYF) CU IZOLATIE PVC ALBASTRU, 1X1.5MMP		
012 7306537	BUC.	1.000
@COLIER ELECTROSUD PE80 CU DERIV DN250X32 COD 66720017		
013 6716785	M	105.000
@BANDA MARCARE PT INST APA IN ROLE DE 250 M		
014 RPSF23A1	M	105.000
EFECTUAREA PROBEI ETANSEITATE LA PRESIUNE SI SPALARE CONDUCTE DE APA DIN FONTA PRES.DIAM 50 MM		
015 TSD01A1	M.C.	580.000
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM. BULG.TEREN USOR		
016 H1P02A	TONA	2.000
TRANSPORT.MATERIALE.PRIN PURTAT DIRECT PRIMII 10M		
017 TRA02A50	TONA	2.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM.		

Eventualele accidente survenite ca urmare a nerespectării acestor obligații de către salariații prestatorului vor atrage răspunderea Executantului. Achizitorul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune interese, compensații plătibile prin lege, în privința sau ca urmare a unui accident ori prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de Executant.

Executantul este pe deplin responsabil pentru execuția lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de execuție utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

5. CONTROLUL MATERIALELOR

Materialele întrebuintate (tevi, conducte, piese de racord) vor avea caracteristicile prevazute în standardele de stat sau normele de fabricație ale unitatilor producatoare.

6. GARANTII

Garanția acordată lucrărilor : minim 12 luni de la recepția la terminarea lucrărilor

Garanția pentru materialele utilizate: minim 12 luni acolo unde producătorul nu oferă mai mult.

7. GOSPODĂRIREA DEȘEURILOR GENERATE DE LUCRĂRI

În conformitate cu reglementările în vigoare, deșeurile vor fi colectate, transportate și depuse la rampa de depozitare în vederea neutralizării lor.

ADRESA: Iași, bd.Carol I nr.11, Corpul A
TELEFON: 0232201044, 0232201141
FAX: 0232201144.

Cod fiscal: 4701126

Deșeurile menajere și cele asimilabile acestora vor fi colectate în interiorul șantierului în puncte speciale prevăzute cu containere tip pubele. Deșeurile vor fi transportate periodic la o rampă de gunoi în condiții de siguranță de către un operator specializat.

Nu se vor arunca, nu se vor incinera, nu se vor depozita pe sol și nici nu se vor îngropa deșeuri menajere sau alte tipuri de deșeuri (lavete, recipienți pentru vopsele etc.).

8. FINALIZAREA LUCRĂRILOR ȘI RECEPȚIA

Recepția lucrărilor se realizează în conformitate cu Regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora.

Recepția lucrărilor se va face în două etape:

- recepția la terminarea lucrărilor
- recepția finală la expirarea perioadei de garanție

Pentru recepția la terminarea lucrărilor, executantul va comunica autorității contractante data terminării tuturor lucrărilor prevăzute, printr-un document scris.

Comisia de recepție se va numi de către Autoritatea Contractantă prin decizie internă, în conformitate cu Regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora. Executantul va prezenta comisiei toate documentele care au stat la baza execuției lucrărilor, documentele de calitate, probele și încercările specifice, declarațiile de conformitate și certificatele de garanție.

9. PLĂȚI

Plata serviciilor de lucrări efectuate de executant și recepționate de Autoritatea contractantă se va face în termen de până la 30 de zile de la primirea facturii la sediul său. Factura va fi emisă și transmisă Autorității contractante după ce situația de lucrări a fost verificată/confirmată și acceptată/recepționată de reprezentanții autorității contractante.

Director tehnic
Ing. Dorina PRISECARU



Întocmit,
Ing. Radu PRUNĂ

