

## HOTĂRÂRE

**privind aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici, pentru obiectivul de investiții «Extinere rețea alimentare cu apă – strada Fundătura Cuza Vodă»**

Consiliul Local al Municipiului Rădăuți,

Având în vedere:

- Referatul de aprobare prezentat de domnul primar al municipiului Rădăuți, Nistor Tatar, înregistrat cu nr. 98576/14.02.2020

- Raportul comun al Serviciului contabilitate, buget/ finanțe și al Direcției Tehnice din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr-ul 98576/14.02.2020;

- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local al Municipiului Rădăuți înregistrate cu nr-le 98586/19.02.2020 și 98587/19.02.2020;

- Art. 44, alin. (1) și art. 45, alin. (1) din Legea nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare :

- art. 5, alin. (1), lit. b), punctul i), coroborate cu art. 9 din HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

- Documentația tehnică cu principalii indicatori tehnico-economici, realizată de S.C. BTA NORD GRUP S.R.L., Rădăuți;

În temeiul art. 129 alin. (2), lit. b), alin. (4) lit. d), art. 139 alin. (3) lit. a), lit. g) și art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

## HOTĂRĂȘTE :

Art. 1. Se aprobă documentația tehnico-economică pentru obiectivul de investiții «Extinere rețea alimentare cu apă – strada Fundătura Cuza Vodă», conform Anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai obiectivul de investiții «Extinere rețea alimentare cu apă – strada Fundătura Cuza Vodă» conform Anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Primarul municipiului Rădăuți prin serviciile de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

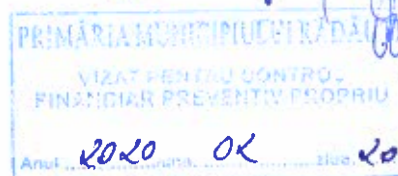
Președinte de ședință,  
Consilier local  
Marius Costel GRIJNCU



Contrasemnează pentru legalitate,  
Secretar general al municipiului,  
Marinică SOFRONI

Rădăuți, 20.02.2020

Nr. 38



Anexa nr. 1 la HCL nr. 38 /20.02.2020  
și conține 4 pagini.

<b>Proiectant general</b> <b>SC BTA NORD GRUP SRL</b> Registrul comerțului nr J33/355/2014 C.I.F. RO 33066281 Str General Iacob Zadik, nr. 31, mun. Rădăuți, jud. Suceava, CP 725400; Tel.: 0754020018	<b>Denumire proiect: Extindere rețea alimentare cu apa</b> Beneficiar: UAT Municipiul Radauti Amplasament: str. Fundatura Cuza Voda, Radauti, jud. Suceava	Piесе scrise	Pag 1
	Faza: D.T.A.C.+P.T.		

## INDICATORI TEHNICO - ECONOMICI

### OBIECTIVUL: EXTINDERE REȚEA ALIMENTARE CU APA - STRADA FUNDATURA CUZA VODA

- 1. Valoarea totală – 45,410.31 lei exclusiv TVA;**  
**Valoarea totală – 53,958.99 lei inclusiv TVA;**
  - valoare construcții – montaj: 37,931.00 lei exclusiv TVA;
  - valoare construcții – montaj: 45,137.89 lei inclusiv TVA;
- 2. Capacități în unități fizice și valorice (Indicatori cantitativi)**
  - Rețea alimentare cu apa executată în sapatura deschisă, din conducta PE100, SDR17, PN10, De110 mm;
  - Lungime totală- 75m;
  - Camine de vane, aerisire și golire- 2buc;
  - Hidranți de incendiu- 1 buc.
- 3. Durata de realizare a investiției: 2 luni;**

### DURATA DE REALIZARE ȘI ETAPELE PRINCIPALE. GRAFICUL DE REALIZARE A INVESTIȚIEI

Durata de execuție a lucrărilor se preconizează a fi de 1 luna de la data emiterii ordinului de începere a lucrărilor.

Graficul de implementare

Activități principale	Anul 1											
	Luna											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Pregătire (tehnic, financiar, organiz.)												
Selecția elaboratorului proiectului tehnic												
Elaborarea proiectului tehnic												
Selecția firmei de asistență tehnică (diriginte de șantier)												

<b>Proiectant general</b> <b>SC BTA NORD GRUP SRL</b> Registrul comerțului nr. J33/355/2014 C.I.F. RO 33066281 Str. General Iacob Zadik, nr. 31, mun. Rădăuți, jud. Suceava, CP 725400; Tel : 0754020018	<b>Denumire proiect: Extindere rețea alimentare cu apă</b> Beneficiar: UAT Municipiului Rădăuți Amplasament: str. Fundatura Cuza Voda, Rădăuți, jud. Suceava	Piese scrise	Pag 2
	Faza: D.T.A.C.+P.T.		

Selecția firmei de execuție a lucrărilor																			
Execuția lucrărilor de construcție																			
Recepția lucrărilor, închidere proiectului																			

Principalele etape sunt:

- predarea amplasamentului;
- emiterea ordinului de începere a lucrărilor;
- realizarea lucrărilor conform proiectului;
- respectarea fazelor de control a calității lucrărilor;
- urmărirea execuției lucrărilor prin diriginți de șantier atestați și întocmirea cărții tehnice a construcției;
- urmărirea comportării în perioada de garanție și efectuarea eventualelor reparații;
- urmărirea comportării în perioada de exploatare, efectuarea lucrărilor de reparații și întreținere pe durata normală de exploatare în conformitate cu planul de reparații și întreținere elaborat de proiectant.

#### Indicatorii calitativi:

La execuția lucrărilor se vor respecta prevederile Legii 10/1995 – Legea calității în construcții – cu completările și modificările ulterioare. De asemenea, documentația tehnică pentru execuție va cuprinde programul de control pe șantier pentru fazele de lucrări considerate determinante, program ce va avea obligatoriu viza Inspectoratului de Stat în Construcții Suceava, faze la care calitatea lucrărilor și conformitatea cu proiectul se vor verifica de către toți factorii implicați în realizarea proiectului.

Calitatea materialelor se va asigura prin certificatele de calitate și de conformitate precizate în caietele de sarcini, iar calitatea lucrărilor se va atesta prin fiecare etapă de verificare; se va numi un responsabil tehnic care, împreună cu dirigințele de șantier, va întocmi documentația cu privire la determinările făcute pentru fiecare fază în parte și pentru verificarea calității materialelor.

La realizarea lucrărilor se vor utiliza numai materiale aprobate conform reglementărilor naționale în vigoare, precum și legislației și standardelor naționale armonizate cu legislația Uniunii Europene; materialele trebuie să fie în concordanță cu prevederile HG 766/1997 și a Legii 10/1995 privind obligativitatea utilizării de materiale agrementate la execuția lucrărilor.

Întocmit  
ing. Andrei Bota



**DEVIZ GENERAL**

privind cheltuielile necesare realizării obiectivului de investiție  
Extindere rețea alimentare cu apă, str. Fundatura Cuza Voda, mun. Radauti, jud Suceava

Curs Euro 1E= 4.7646 4-May-18

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare cu	Valoare	Valoare cu
		(fără TVA)	lei	lei	(fără TVA)	lei
1	2	3	4	5	6	7
<b>CAPITOLUL 1</b>						
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>						
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 1</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>						
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>						
<b>Total capitol 2</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>						
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>						
3.1	<b>Studii</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2	<b>Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.3	<b>Expertizare tehnică</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.4	<b>Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.5	<b>Proiectare</b>	<b>4,596.55</b>	<b>873.34</b>	<b>5,469.89</b>	<b>964.73</b>	<b>1,148.03</b>
	3.5.1. Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/ autorizațiilor	1,500.00	285.00	1,785.00	314.82	374.64
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1,200.00	228.00	1,428.00	251.86	299.71
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	1,896.55	360.34	2,256.89	398.05	473.68
3.6	<b>Organizarea procedurilor de achiziție</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
3.7	<b>Consultanță</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.8	<b>Asistență tehnică</b>	<b>568.97</b>	<b>108.10</b>	<b>677.07</b>	<b>119.42</b>	<b>142.10</b>
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	568.97	108.10	677.07	119.42	142.10
<b>Total capitol 3</b>		<b>5,165.52</b>	<b>981.45</b>	<b>6,146.96</b>	<b>1,084.14</b>	<b>1,290.13</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>						
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>						
4.1	<b>Construcții și instalații</b>	<b>37,931.00</b>	<b>7,206.89</b>	<b>45,137.89</b>	<b>7,961.00</b>	<b>9,473.59</b>
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 4</b>		<b>37,931.00</b>	<b>7,206.89</b>	<b>45,137.89</b>	<b>7,961.00</b>	<b>9,473.59</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>						
<b>Alte cheltuieli</b>						
5.1	<b>Organizare de șantier</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	417.24	0.00	417.24	87.57	87.57
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	189.66	0.00	189.66	39.81	39.81
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru	37.93	0.00	37.93	7.96	7.96
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	189.66	0.00	189.66	39.81	39.81
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute (5%)	1,896.55	360.34	2,256.89	398.05	473.68
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Total capitol 5</b>		<b>2,313.79</b>	<b>360.34</b>	<b>2,674.14</b>	<b>485.62</b>	<b>561.25</b>
<b>CAPITOLUL 6</b>						
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>						
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00		
<b>Total capitol 6</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>45,410.31</b>	<b>8,548.68</b>	<b>53,958.99</b>	<b>9,530.77</b>	<b>11,324.98</b>
din care:		37,931.00	7,206.89	45,137.89	7,961.00	9,473.59
C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)						

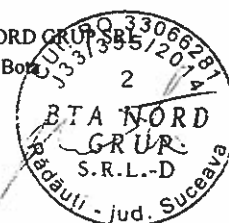
Data: 14.02.2020

Beneficiar,

Intocmit,

SC BTA NORD GRUP SRL

ing. Andrei Botea



Președinte de ședință,  
Consilier local  
*Marinus Costel Grijincu*



Secretar al municipiului,  
**Marinică SOFRONI**

PRIMĂRIA NORD - JUDEȚUL RĂDAUȚI  
VICIAT PENTRU CONTROLUL  
FINANCIAR PREVENȚIV PROPRIU  
Anul 2020 luna 02 ziua 20

## INDICATORII TEHNICO – ECONOMICI LA OBIECTIVUL DE INVESTIȚII

«Extinere rețea alimentare cu apă – strada Fundătura Cuza Vodă»

### CAPACITĂȚI ÎN UNITĂȚI FIZICE ȘI VALORICE (INDICATORI CANTITATIVI)

- Rețea alimentate cu apă executată în săpătura deschisă, din conducta PEID PE 100, SDR 17, PN10, De 110 mm;
- Lungime totală – 75 ml;
- Cămine de vane, aerisire și golire – 2 buc;
- Hidranți de incendiu – 1 buc.

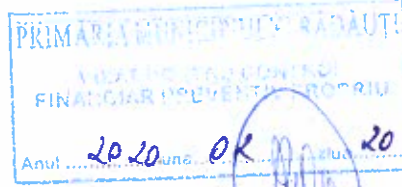
Durata estimată a serviciilor de proiectare = 15 zile.

Durata estimată a executării lucrărilor construcțiilor = 30 zile de la data emiterii ordinului de începere a lucrărilor cu societatea câștigătoare.

Valoare totală proiectare, dirigintie de santier, avize, acorduri, comisioane ISC, cheltuieli diverse și neprevăzute (dacă este cazul) = 8.821,1 lei (TVA - inclus).

Valoarea lucrărilor de construcții-montaj = 45.137,89 lei (TVA - inclus).

**TOTAL VALOARE = 53.958,99 lei (TVA - inclus)**



Președinte de ședință,  
Consilier local  
Marius Costel GRIJINCU



Contrasemnează pentru legalitate,  
Secretar general al municipiului,  
Marinică SOFRONI