

ROMÂNIA  
JUDEȚUL MUREȘ  
COMUNA LIVEZENI  
CONSILIUL LOCAL LIVEZENI

HOTĂRÂREA NR. 11  
din 19 februarie 2020

**privind aprobarea studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economici la  
obiectul de investiții „Sistem de canalizare în localitățile Poienița, Ivănești și Sânișor  
din comuna Livezeni, jud. Mureș”**

Consiliul Local al comunei Livezeni, întrunit în ședință ordinară,  
Examinând proiectul de hotărâre privind aprobarea studiului de fezabilitate și a  
indicatorilor tehnico-economici la obiectul de investiții „Sistem de canalizare în localitățile  
Poienița, Ivănești și Sânișor din comuna Livezeni, jud. Mureș”

Având în vedere :

- Expunerea de motive al Primarului comunei Livezeni, înregistrat cu nr.131/17.01.2020,
- Raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al Primarului comunei Livezeni, înregistrat cu nr.130./17.01.2020,
- Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare
- H.G.R.nr. 28/2008 privind aprobarea Structurii devizului general și a Metodologiei privind elaborarea devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții,
- HG.R nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, modificată,
- Legii nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată,
- Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică,

Analizând studiul de fezabilitate la obiectul de investiții „Sistem de canalizare în localitățile Poienița, Ivănești și Sânișor din comuna Livezeni, jud. Mureș” realizat de SC ECOROM SRL Tg-Mures,

În temeiul prevederilor art. 129 alin(2) lit.b) coroborat cu art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

**HOTĂRĂȘTE:**

**Art. 1.** (1) Se aprobă studiul de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici la obiectul de investiții „*Sistem de canalizare în localitățile Poienița, Ivănești și Sânișor din comuna Livezeni, jud. Mureș*”, conform anexei, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**(2) Indicatori economici (inclusiv TVA):**

- Valoarea totală (INV), inclusiv TVA : 23.754.788,4 lei din care :
- cheltuieli pentru asigurarea utilităților: 204.809,5 lei
  - cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică:856.800 lei
  - cheltuieli pentru investiția de bază:21.065.018,6 lei
  - alte cheltuieli(organizare de șantier, taxe, cote, etc): 1.574.610,3 lei
  - cheltuieli pentru darea în exploatare:53.550,0 lei

**(3) Indicatori tehnici:**

**1. Rețeaua de canalizare în Poienița va fi dispusă astfel:**

Lungimea conductă canalizare gravitațională: 6272 ml

Lungime conductă refulare sub presiune: De90-550ml, De110-110 ml;

Total rețele: 7427

Racorduri: 180 bucăți;

Stații de pompare: Se prevăd construirea a 5 stații de pompare - construite subteran, tip cheson umed, prefabricat din beton armat, diametru Di=2m. Adiacent stației de pompare va fi dispus un cămin de manevră în care se vor regăsi instalațiile hidraulice aferente conductei de refulare;

**2. Rețeaua de canalizare în Ivănești va fi dispusă astfel:**

Lungimea conductă canalizare gravitațională: 7724 ml

Lungime conductă refulare sub presiune: De90-1025ml, De125-150 ml, De160-15ml;

Total rețele: 8914;

Racorduri: 212 bucăți;

Stații de pompare - Se prevăd construirea a 5 stații de pompare - construite subteran, tip cheson umed, prefabricat din beton armat, diametru Di=2m. Adiacent stației de pompare va fi dispus un cămin de manevră în care se vor regăsi instalațiile hidraulice aferente conductei de refulare;

**3. Rețeaua de canalizare în Sânișor va fi dispusă astfel:**

Lungimea conductă canalizare gravitațională: 4521 ml

Lungime conductă refulare sub presiune: De90-327ml, De110-175 ml,;

Total rețele: 5023;

Racorduri: 141 bucăți;

Stații de pompare - Se prevăd construirea a 2 stații de pompare - construite subteran, tip cheson umed, prefabricat din beton armat, diametru Di=2m. Adiacent stației de pompare va fi dispus un cămin de manevră în care se vor regăsi instalațiile hidraulice aferente conductei de refulare;

**Art. 2.** Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către Primarul comunei Livezeni, prin aparatul de specialitate al acestuia.

**Art.3.** - Prezenta hotărâre se comunică, în termenul prevăzut de lege, Prefectului - județul Mureș, Primarului comunei Livezeni, celor interesați și pe pagina de internet <http://www.comunalivezeni.ro> - Monitorul Oficial Local.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,  
TURCU GEORGE CRISTIAN



CONTRASEMNEAZĂ,  
Secretar general al comunei  
Soós Erika

## DEVIZ GENERAL

Privind cheltuielile necesare realizării investiției:

### SISTEM DE CANALIZARE IN LOCALITATILE POENITA, IVANESTI SI SANISOR, COMUNA LIVEZENI, JUDETUL MURES

4.7808 lei/EURO la curs BNR - 21.11.2019

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	VALOARE (exclusiv TVA)		TVA	VALOARE (inclusiv TVA)	
		LEI	EURO	LEI	LEI	EURO
1	2	3	4	5	6	7
<b>CAPITOLUL 1</b>						
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea teritoriului</b>						
1.1.	Obținerea terenului	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.	Amenajarea terenului	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4.	Amenajări pentru relocare/protecția utilitatilor	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	<b>TOTAL CAPITOLUL 1</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>						
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților</b>						
		172,108.8	36,000.0	32,700.7	204,809.5	42,840.0
	<b>TOTAL CAPITOLUL 2</b>	<b>172,108.8</b>	<b>36,000.0</b>	<b>32,700.7</b>	<b>204,809.5</b>	<b>42,840.0</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>						
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>						
3.1.	Studii	<b>33,000.0</b>	<b>6,902.6</b>	<b>6,270.0</b>	<b>39,270.0</b>	<b>8,214.1</b>
3.1.1	Studii de teren -topo, geo, hidro	25,000.0	5,229.3	4,750.0	29,750.0	6,222.8
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	3,000.0	627.5	570.0	3,570.0	746.7
3.1.3	Alte studii specifice	5,000.0	1,045.9	950.0	5,950.0	1,244.6
3.2.	Documentatii-suport si cheltuieli pt obținerea de avize, acorduri și autorizații	<b>8,000.0</b>	<b>1,673.4</b>	<b>1,520.0</b>	<b>9,520.0</b>	<b>1,991.3</b>
3.3.	Expertiza tehnica	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.4.	Certificare performante energetice si audit energetic	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3.5.	Proiectare	<b>514,000.0</b>	<b>107,513.4</b>	<b>97,660.0</b>	<b>611,660.0</b>	<b>127,940.9</b>
3.5.1	Tema de proiectare	200.0	41.8	38.0	238.0	49.8
3.5.2	Studiu de fezabilitate/DALI si Deviz general	93,800.0	19,620.1	17,822.0	111,622.0	23,348.0
3.5.3	Documentatii tehnice pt obținerea de avize, acorduri și autorizații	30,000.0	6,275.1	5,700.0	35,700.0	7,467.4
3.5.4	Proiect tehnic	350,000.0	73,209.5	66,500.0	416,500.0	87,119.3
3.5.5	Detalii executie	30,000.0	6,275.1	5,700.0	35,700.0	7,467.4
3.5.6	Verificare tehnica de calitate a PT si DE	10,000.0	2,091.7	1,900.0	11,900.0	2,489.1
3.6.	Organizarea procedurii de achizitie	5,000.0	1,045.9	950.0	5,950.0	1,244.6
3.7.	Consultanta	<b>30,000.0</b>	<b>6,275.1</b>	<b>5,700.0</b>	<b>35,700.0</b>	<b>7,467.4</b>
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	30,000.0	6,275.1	5,700.0	35,700.0	7,467.4
3.7.2	Audit financiar		0.0	0.0	0.0	0.0
3.8.	Asistență tehnică	<b>130,000.0</b>	<b>27,192.1</b>	<b>24,700.0</b>	<b>154,700.0</b>	<b>32,358.6</b>
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	60,000.0	12,550.2	11,400.0	71,400.0	14,934.7
3.8.2	Dirigentie de santier	70,000.0	14,641.9	13,300.0	83,300.0	17,423.9
	<b>TOTAL CAPITOLUL 3</b>	<b>720,000.0</b>	<b>150,602.4</b>	<b>136,800.0</b>	<b>856,800.0</b>	<b>179,216.9</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>						
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>						
4.1.	Construcții și instalații	<b>15,744,436.8</b>	<b>3,293,264.1</b>	<b>2,991,443.0</b>	<b>18,735,879.8</b>	<b>3,918,984.2</b>
OB.01.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA POENITA	4,400,340.0	920,419.2	836,064.6	5,236,404.6	1,095,298.8
OB.01.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE POENITA	1,087,632.0	227,500.0	206,650.1	1,294,282.1	270,725.0
OB.02.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA IVANESTI	5,634,250.0	1,178,516.1	1,070,507.5	6,704,757.5	1,402,434.2
OB.02.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE IVANESTI	1,087,632.0	227,500.0	206,650.1	1,294,282.1	270,725.0
OB.03.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA SANISOR	3,099,530.0	648,328.7	588,910.7	3,688,440.7	771,511.2
OB.03.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE SANISOR	435,052.8	91,000.0	82,660.0	517,712.8	108,290.0
OB.04.	MODERNIZAREA STATIE DE POMPARE SP4 DIN LOCALITATEA LIVEZENI	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
OB.01.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA POENITA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.01.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE POENITA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.02.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA IVANESTI	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.01.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE IVANESTI	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.03.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA SANISOR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.03.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE SANISOR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.04.	MODERNIZAREA STATIE DE POMPARE SP4 DIN LOCALITATEA LIVEZENI	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	<b>1,957,259.5</b>	<b>409,400.0</b>	<b>371,879.3</b>	<b>2,329,138.8</b>	<b>487,186.0</b>
OB.01.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA POENITA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.01.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE POENITA	678,873.6	142,000.0	128,986.0	807,859.6	168,980.0
OB.02.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA IVANESTI	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.01.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE IVANESTI	743,892.5	155,600.0	141,339.6	885,232.1	185,164.0
OB.03.1	CANALIZARE MENAJERA IN LOCALITATEA SANISOR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
OB.03.2	STATII DE POMPARE IN LOCALITATE SANISOR	346,608.0	72,500.0	65,855.5	412,463.5	86,275.0
OB.04.	MODERNIZAREA STATIE DE POMPARE SP4 DIN LOCALITATEA LIVEZENI	187,885.4	39,300.0	35,698.2	223,583.7	46,767.0
4.4.	Utilaje și echipamente tehnologice care nu necesita montaj	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.5.	Dotări	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.6.	Active necorporale	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	<b>TOTAL CAPITOLUL 4</b>	<b>17,701,696.3</b>	<b>3,702,664.1</b>	<b>3,363,322.3</b>	<b>21,065,018.6</b>	<b>4,406,170.2</b>

CAPITOLUL 5						
Alte cheltuieli						
5.1.	Organizare de santier	236,166.6	49,399.0	44,871.6	281,038.2	58,784.8
	5.1.1. Lucrări de construcții	236,166.6	49,399.0	44,871.6	281,038.2	58,784.8
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării de șantier	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.	Comisioane, taxe, cote legale, costuri de finanțare	173,188.8	36,225.9	0.0	173,188.8	36,225.9
	5.2.1 Cota pentru Controlul de Stat in Construcții 0.1% din C+M	15,744.4	3,293.3	0.0	15,744.4	3,293.3
	5.2.2 Cota pentru Controlul calitatii in constructii 0.5% din C+M	78,722.2	16,466.3	0.0	78,722.2	16,466.3
	5.2.3 Cota pentru Casa sociala a constructorului 0.5% din C+M	78,722.2	16,466.3	0.0	78,722.2	16,466.3
	5.2.4 Taxe pentru acorduri, avize, autorizatia de constructie	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5.2.5 Comisioane și dobanzi aferente creditului bancii creditului bancii finantatoare		0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute 5%	941,498.6	196,933.3	178,884.7	1,120,383.3	234,350.6
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	<b>TOTAL CAPITOLUL 5</b>	<b>1,350,853.9</b>	<b>282,558.1</b>	<b>223,756.4</b>	<b>1,574,610.3</b>	<b>329,361.3</b>
CAPITOLUL 6						
Cheltuieli pentru darea in exploatare						
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	15,000.0	3,137.6	2,850.0	17,850.0	3,733.7
6.2.	Probe tehnologice	30,000.0	6,275.1	5,700.0	35,700.0	7,467.4
	<b>TOTAL CAPITOLUL 6</b>	<b>45,000.0</b>	<b>9,412.7</b>	<b>8,550.0</b>	<b>53,550.0</b>	<b>11,201.1</b>
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>19,989,659.1</b>	<b>4,181,237.3</b>	<b>3,765,129.3</b>	<b>23,754,788.4</b>	<b>4,968,789.4</b>
	<b>Din care C+M</b>	<b>16,152,712.2</b>	<b>3,378,663.0</b>	<b>3,069,015.3</b>	<b>19,221,727.5</b>	<b>4,020,609.0</b>

Șef proiect ing. Ana Rigo

