

ROMÂNIA
JUDEȚUL COVASNA
CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI COVASNA



HOTĂRÂREA nr. 140/2017

privind aprobarea studiului de fezabilitate revizuit, a indicatorilor tehnico-economici, a devizului general actualizat și asigurarea finanțării pentru investiția „Rețea de canalizare menajeră în orașul Covasna, sat Chiuruș, județul Covasna”

Consiliul local al Orașului Covasna, întrunit în ședința ordinară din data de **26 octombrie 2017**, ședință legal constituită, fiind prezentă majoritatea consilierilor în funcție (**15**),

Analizând expunerea de motive a primarului, raportul compartimentului de specialitate, avizele comisiilor de specialitate: pentru administrarea domeniului public și privat, juridică și pentru învățământ, precum și avizul de legalitate al secretarului orașului,

Luând în considerare:

- adresa 89737/19.07.2017 a Ministerului Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene prin care suntem anunțați că obiectivul de investiții „Rețea de canalizare menajeră în orașul Covasna, sat Chiuruș, județul Covasna” a fost inclus în lista aprobată pentru finanțare prin PNDL 2017-2020.

În conformitate cu:

- **H.G nr. 28/2008** privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții;

- **H.G 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;

- **Legea nr. 273/2006** privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

- **O.U.G nr. 26/2012** privind unele măsuri de reducere a cheltuielilor publice și întărirea disciplinei financiare și de modificare și completare a unor acte normative, cu modificările și completările ulterioare;

- **O.U.G nr. 28/2013** pentru aprobarea Programului Național de Dezvoltare Locală, cu modificările și completările ulterioare;

- **Ordinul MDRAPFE nr. 3287/16.06.2017** privind aprobarea listei obiectivelor de investiții și sumele alocate acestora pentru finanțarea PNDL pentru orașul Covasna, în perioada 2017-2020;

- **HCL nr. 4/2016** cu privire la aprobarea Strategiei de Dezvoltare a orașului Covasna pentru perioada 2016-2020, Pct. 1.2.7 – Dezvoltarea infrastructurii localității Chiuruș;

- **HCL nr. 146/2010** - participarea la programul privind protecția resurselor de apă, sisteme integrate de alimentare cu apă și canalizare și stații de epurare cu proiectul „Rețea de canalizare menajeră în orașul Covasna, sat Chiuruș, județul Covasna”;

În conformitate cu prevederile art. 36 alin. (2) lit. c) și d), alin. (5) lit. c), alin. (6) lit. a) pct. 14, art. 45 alin. (3) art. 115 alin. (1) lit. b) și art. 120 din **Legea nr. 215/2001** a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

Cu votul „pentru” a **15** consilieri, „împotriva” a - consilieri și „abțineri” a - consilieri,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 – Se aprobă studiul de fezabilitate revizuit și indicatorii tehnico-economici actualizați pentru investiția “Rețea de canalizare menajeră în orașul Covasna, sat Chiuruș, județul Covasna”, conform **anexei nr. 1** la prezenta.

Art. 2 – Se aprobă devizul general actualizat pentru investiția “Rețea de canalizare menajeră în orașul Covasna, sat Chiuruș, județul Covasna”, conform **anexei nr. 2** la prezenta.

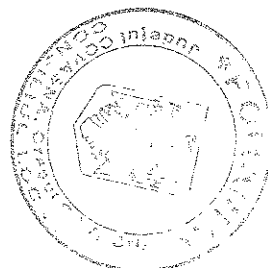
Art. 3 – Se asigură finanțarea din bugetul local a cheltuielilor care nu se asigură prin program în valoare de **632.493 lei** pentru investiția “Rețea de canalizare menajeră în orașul Covasna, sat Chiuruș, județul Covasna”.

Art. 4 - Se solicită Ministerului Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene majorarea sumei alocate din bugetul de stat pentru investiția cuprinsă în lista obiectivelor de investiții, la poz. 71, cu suma de **493.291 lei**, rezultată ca urmare a actualizării documentației la subcapitolele de deviz care se pot finanța prin Program.

Art. 5 – În măsura în care solicitarea Consiliului local, prevăzută la art. 4, va fi admisă, suma stabilită la art. 3 se va micșora cu suma de **493.291 lei**, urmând ca din bugetul local să se asigure finanțarea sumei de **139.202 lei**.

Art. 6 – Cu aducerea la îndeplinire a prezentei se va ocupa Primarul orașului Covasna.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
SASU IZABELLA**



**Contrasemnează,
SECRETAR
VASILICA ENEA**



PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AL INVESTIȚIEI

1. Durata de realizare a proiectului: 36 luni

2. Capacități:

Canalizare gravitațională are o lungime totală de 3 721 m.

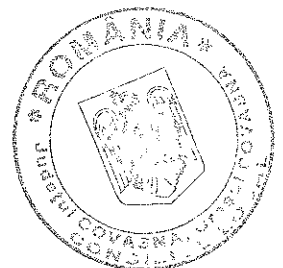
Rețea de canalizare sub presiune are o lungime totală de 2 749 m.

Stații de pompare 5 buc.

Racorduri (bransamente) 155 buc.

3. Valoarea totală a investiției 2 832 998 lei, inclusiv TVA.

din care C+M 2 165 263 lei, inclusiv TVA



Schema generala a sistemului de alimentare cu apa se compune din:

Schema generală a rețelei de canalizare se compune din trei obiecte:

- Canalizare;
- Pompare;
- Racorduri

Lungimea totală a rețelei de canalizare este de 6470,00 m din care: 3721,0 m gravitațional și 2749,00 m sub presiune.

Debite de ape uzate generate și canalizate în perspectiva 25 ani:

- $Q_{zi\ med} = 47,90\ mc/zi = 0,55\ l/s$
- $Q_{zi\ max} = 62,26\ mc/zi = 0,72\ l/s$
- $Q_{i\ orar\ max} = 12,57\ mc/h = 3,49\ l/s$

RETEA DE CANALIZARE GRAVITAȚIONALĂ

Principalele caracteristici a rețelei de canalizare:

- Conducta PVC DN 250 mm L = 2174,0 m;
- Conducta PVC DN 250 mm L = 1547,0 m;
- Cămin de inspecție vizitabile tip BETON DN 1000 104 buc;
- Camine de vane și golire 4 buc
- Subtraversare drum național DN 13 E 2 buc
- Subtraversare parau Chiurus, cod cadastral VIII -1.45.18.03.00 1 buc
- Subtraversare parau Búdös- necodificat 2 buc

Se vor executa 155 de racorduri din țevă PVC Dn 160 mm prevăzute cu cămin de racord din PVC Dn 315mm, la limita de proprietate a consumatorului.

Caminele se realizează conform NP 133/2013, STAS 6002, cu rame și capace de vizitare conform STAS 2308, prevăzute pentru inspecție, lucrări de întreținere precum și pentru montarea robinetelor de golire sau pentru montarea robinetelor de sectorizare.

POMPARE

Pe traseul rețelei de canalizare sunt amplasate 5 stații de pompare pentru ridicare de nivel.

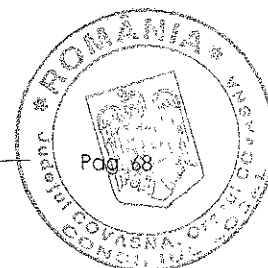
Aceste stații sunt proiectate din material plastic multistrat, în construcție compactă, complet echipată. Stațiile de pompare sunt construcții acoperite, cu un singur compartiment.

Caracteristicile rețelei de canalizare sub presiune:

- Conducta PEID DN 75 L = 1918,0 m;
- Conducta PEID DN 63 L = 831,0 m;
- Stații de pompare 5 buc;

STAȚIA DE POMPARE

Cele 5 stații de pompare sunt dotate cu câte două pompe, (1A+1R), ambele montate pe pozitie.



3.3 COSTURILE ESTIMATIVE ALE INVESTITIEI:

- COSTURILE ESTIMATIVE PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTITII, CU LUAREA IN CONSIDERARE A COSTURILOR UNOR INVESTITII SIMILARE, ORI A UNOR STANDARDE DE COST PENTRU INVESTITII SIMILARE CORELATIV CU CARACTERISTICILE TEHNICE SI PARAMETRII SPECIFICI OBIECTIVULUI DE INVESTITII

DEVIZ GENERAL

privind cheltuielile necesare realizării

RETEA DE CANALIZARE MENAJERA IN ORASUL COVASNA, SAT CHIURUS, JUDETUL COVASNA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1.	Obținerea terenului	0	0	0
1.2.	Amenajarea terenului	0	0	0
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0	0	0
1.4.	Cheltuieli pentru felocarea/protecția utilităților	0	0	0
TOTAL CAPITOL 1		0	0	0
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.1.	Racord energie electrica	17 195	3 267	20 462
TOTAL CAPITOL 2		17 195	3 267	20 462
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1.	Studii	13 359	2 538	15 897
	3.1.1. Studii de teren	13 359	2 538	15 897
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului			
	3.1.3. Alte studii specifice			
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	2 981	566	3 547
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	62 969	11 964	74 933
	3.5.1. Tema de proiectare			
	3.5.2. Studiu de fezabilitate			
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	20 002	3 800	23 802
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	917	174	1 091



	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	3 668	697	4 365
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	38 382	7 293	45 675
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție			
3.7.	Consultanță	20 988	3 988	24 976
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	17 839	3 389	21 228
	3.7.2. Auditul financiar	3 149	598	3 747
3.8.	Asistență tehnică	31 482	5 982	37 464
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	10 389	1 974	12 363
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	5 194	987	6 181
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții	5 196	987	6 183
	3.8.2. Dirigenție de șantier	21 093	4 008	25 101
TOTAL CAPITOL 3		131 779	25 038	156 817
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	1 746 055	331 750	2 077 806
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	35 308	6 708	42 016
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	317 768	60 376	378 144
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări			
4.6.	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		2 099 131	398 835	2 497 966
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1.	Organizare de șantier	31 435	5 973	37 408
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	20 991	3 988	24 980
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	10 444	1 984	12 428
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	19 998	3 800	19 998
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	9 098		9 098
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	1 802		1 802
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	9 098		9 098
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare			
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	84 326	16 022	100 348
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		135 759	25 794	157 753
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0	0	0

6.2. Probe tehnologice și teste	0	0	0
TOTAL CAPITOL 6	0	0	0
TOTAL GENERAL	2 383 864	452 934	2 832 998
Din care C+M	1 819 549	345 714	2 165 263

In preturi la data de : 16.oct.2017 : 1 euro =4,5854 lei

TVA 19%

TOTAL GENERAL din care:	2.832.998,00
buget de stat	2.200.505,00
buget local	632.493,00

Data

Beneficiar/Investitor
Orașul Covasna
Primar,

Întocmit,
SC TOTAL PROIECT SRL
șef proiect,

