

**ROMÂNIA
JUDEȚUL VÂLCEA
COMUNA SĂLĂTRUCEL
CONSLIUL LOCAL SĂLĂTRUCEL**

**HOTĂRÂREA NR.9
privind aprobarea documentației tehnice faza PT
„Extindere rețea de apă și canalizare în comuna Sălătrucel, județul Vâlcea”**

Consiliul local al comunei Sălătrucel, județul Vâlcea întrunit în ședință ordinară, la data de 31 ianuarie 2023, la care participă un număr de 10 consilieri, din totalul de 11 consilieri în funcție;

Văzând că domnul Hera Ion a fost ales președinte de ședință;

Luând în dezbatere Referatul de aprobare al primarului nr.548 din 30 ianuarie 2023 la proiectul de hotărâre privind actualizarea documentației tehnice faza PT „Extindere rețea de apă și canalizare în comuna Sălătrucel, județul Vâlcea”

Luând act de Raportul de specialitate nr.547 din 30 ianuarie 2023, întocmit pentru actualizarea documentației tehnice faza PT „Extindere rețea de apă și canalizare în comuna Sălătrucel, județul Vâlcea”

Tinând seama de rapoartele cuprinzând avizele favorabile ale comisiilor de specialitate:

-nr. I – comisiei pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget –finanțe, administrarea domeniului public și privat al localității, agricultură, gospodărire comunala, protecția mediului, servicii și comerț, înregistrat la nr. 642 din 31 ianuarie 2023;

-nr. II – comisia pentru învățământ, culte, sănătate, cultură, protecția socială, activități sportive și de agrement, înregistrat la nr.622 din 31 ianuarie 2023;

-nr. III –comisiei pentru administrația domeniului public, juridică, apărarea ordinii și liniștii publice, a drepturilor cetățenilor, înregistrat la nr.632 din 31 ianuarie 2023 precum și avizul de legalitate al secretarului general favorabil, înregistrat sub nr. 549 din 30 ianuarie 2023,

Analizând prevederile:

- HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,
- Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (4), lit. a), alin. (7), lit. c), art. 136 alin. 10, art. 139 alin (3), lit. a) și art. 196 alin. (1), lit. a) din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de **10 voturi** „pentru”, adoptă următoarea:

H O T Ă R ÂRE

Art.1. Se aprobă documentația tehnică faza PT pentru investiția „**Extindere rețea de apă și canalizare în comuna Sălătrucel, județul Vâlcea**” precum și indicatorii tehnico-economiți reprezentând valoarea estimativă a investiției – faza PT, conform Anexei nr.1, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Cu ducerea la îndeplinire se încredințează primarul Comunei Sălătrucel, prin serviciul compartimentul din cadrul primăriei Comunei Sălătrucel.

Art.3. - Prezenta hotărâre se comunică primarului comunei Sălătrucel, Instituției prefectului județului Vâlcea și se afișează pe site-ul de internet al instituției www.salatrucel.ro/.

Art. 4. – Hotărârea poate fi contestată în condițiile prevăzute de Legea nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, în termen de 30 de zile de la comunicare.

Sălătrucel, 31 ianuarie 2023

Președinte de ședință,
HEDEA Ion

Contrasemnează pentru legalitate
Secretar general al comunei,
POPESCU FLORIN Loredana

Procedura de urmărire a etapei I și etapei II a procedurii ulterioare adoptării Hotărârii nr. 1/2023, în conformitate cu dispoziția art. 10 din Hotărârea nr. 1/2023

Nr. crt.	Etapă / Etapele operațiuni efectuate	zz/locuitor	Semnătura persoanei responsabile să efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotărârii s-a făcut cu majoritate x simplă, x absolută, x calificată	31/01/2023	
2	Comunicarea către primar	06/02/2023	
3	Comunicare către instituția prefectului	06/02/2023	
4	Aducerea la cunoștință publică	06/02/2023	
5	Comunicare, numai în cazul celei cu caracter individuală	06/02/2023	
6	Hotărârea devine obligatorie sau produce efecte juridice, după caz	06/02/2023	

**Descrierea investiției aferente
documentației tehnice faza PT
„Extindere rețea de apă și canalizare în comuna Sălătrucel, județul Vâlcea”**

TITLU PROIECT: „Extindere rețea de apă și canalizare în comuna Sălătrucel, județul Vâlcea”

AMPLASAMENT: Comuna Sălătrucel, sat Șerbănești și sat Sălătrucel, județul Vâlcea

BENEFICIAR: UAT Comuna Sălătrucel

ADRESA BENEFICIAR: Sălătrucel nr. 25, județul Vâlcea

PROIECTANT GENERAL: S.C. HORIZONT INSTAL CONSTRUCT S.R.L., cu sediul în Strada Țepeș Vodă nr. 2B, Municipiul Pitești, județul Argeș

DESCRIEREA INVESTIȚIEI

Prin implementarea proiectului „Extindere rețea de apă și canalizare în comuna Sălătrucel, județul Vâlcea” se vor asigura premisele necesare pentru branșarea la rețeaua de apă potabilă și asigurarea debitului necesar pentru toți locuitorii din satul Șerbănești și pentru racordarea la rețeaua de canalizare menajeră pentru toți locuitorii din satul Sălătrucel și Șerbănești. Ansamblul de lucrări hidrotehnice necesare realizării proiectului sunt următoarele:

- Extindere rețea de alimentare cu apă;
- Extindere rețea de canalizare și reabilitarea rețelei de canalizare menajeră existentă.

Sursa de apă pentru lucrările de extindere a rețelei de apă se va face din rețeaua existentă situată în imediata apropiere a gospodăriei de apă proiectată. Lucrările de extindere a rețelei de apă constau în următoarele:

- Se va proiecta o conductă de aducțiu de la rețeaua existentă a comunei până la rezervorul de înmagazinare;
- Conducta de aducțiu va avea o lungime totală de $L = 20\text{ml}$, PEHD Pn10, Dn=90mm. Pe conducta de aducțiu se va monta un camin de vane;
- Rezervorul de înmagazinare proiectat se va realiza din beton armat semiîngropat având un volumul $V = 50 \text{ mc}$;
- De la rezervorul de înmagazinare apă va fi pompată printr-un grup de pompare spre consumatori;

- Grupul de pompare va fi amplasat într-un container metalic suprateran;
- Cladirea containerului metalic are dimensiunile 3,5x4m cu înălțimea H=2,5m și va fi montat pe platforma betonată;
- Grupul de pompare va funcționa în sistem 1A+1R, având Qp=6 l/s, Hp=100mCA prevăzut cu instalație de automatizare tip SCADA;
- Conductele de distribuție vor avea lungimea totală de L = 830m din care:
 - o L=503m ,PEHD, Dn 110x10mm, Pn16 pana la caminul CV2
 - o L=327ml, PEHD, Dn 110x10mm Pn10 din căminul CV2 până la căminul CV3.
- Pe conducta de distribuție se vor monta 3 cămine de vane și 3 hidranți supraterani și se vor face 5 subtraversari de drum comunal pentru branșarea locuitorilor.

Rețeaua de canalizare proiectată este alcătuită din totalitatea canalelor și construcțiilor accesoriei (cămine, stații de pompare), care colectează apele uzate menajere de pe teritoriul satelor Sălătrucel și Șerbănești astfel: zona peste râul Coisca, ulița La Popescu, ulița Fundatura Torcea, strada Stejarului, ulița La Arbatu și ulița Valea Bodii. Rețeaua de canalizare are o lungime totală de 4,694 ml și cuprinde:

- o colectoare de canalizare executate din tuburi din PVC-KG cu diametrul Dn 250mm, Sn8 în lungime totală de L= 4694 m; Profilul longitudinal se va face urmărind traseul existent fără a se realiza modificări ale pantelor existente.
- o 186 de cămine de vizitare din beton cu capace carosabile și piese de racord-ramificații, semnalizate suprateran prin plăcute având diferite înălțimi în funcție de toponomia terenului;
- o 10 stații de pompare din beton prefabricat amplasate în zonele cele mai joase și care nu permite transportul gravitașional al apelor menajere;
- o conducte de refulare din PEHD,Pn10, Dn 125x11,4 mm în lungime totală de L= 1260 ml afertente stațiilor de pompare;
- o supratraversarea podului peste rîul Coisca în zona Banateni care face legătura cu drumul județean DJ 703G.
- o subtraversare drumuri, canale, viroage, văi (cadastrate și necadastrate)
- o racorduri individuale compuse din:
 - 153 cămine de racord din PE, Dint 400mm;
- o Conducta de racord din tuburi din PVC, Dn 160x4,9mm Sn4, în lungime totală de L=918m;
- o Refacerea covorul asfaltic pe o suprafață de 300 mp;
- o Sistemul rutier adoptat pentru refacere va fi identic cu cel existent;

- Subtraversări de drumuri comunale sau drumuri județene pentru racordarea în rețeaua de canalizare existentă se va face prin foraj orizontal;

Pe traseul investiției propuse sunt necesare următoarele subtraversări și supratraversări:

- Subtraversare drum comunal DC13A – în dreptul uliței La Arbatului
- Subtraversare strada Stejarului
- Subtraversare ulița Fundatura Torcea
- Supratravesare pod Banateni peste paraul Coisca
- Supraversare strada Stejarului
- Supraversare ulița Fundatura Torcea
- Supraversare zona 1 ulița Cernești

Stațiile de pompă vor fi echipate cu instalații mecanice, hidraulice, electrice și de automatizare/SCADA care să permită funcționarea automatizată în condiții de eficiență și siguranță maximă. S-a asigurat posibilitatea golirii conductei de refulare prin prevederea unui robinet în interiorul stației de pompă. Stațiile de pompă propuse să fie executate în cadrul prezentului vor fi echipate cu două pompe 1A+1R: una activă și una de rezervă.

Reabilitarea rețelei de canalizare pentru reducerea nivelului de infiltratii presupune înlocuirea unor cămine de canalizare existente care prezintă fisuri și deplasări de pe rețeaua de canalizare existentă pentru a împiedica infiltratiile din cămine. Pe rețeaua de canalizare existentă pe drumul comunal DC13 se vor monta un număr de 23 de cămine de vizitare la intervale de maxim 60m, executate din beton cu înălțimi diferite în funcție de topografia terenului, prevăzute cu capace carosabile și piese de racord-ramificate. Înlocuirea căminelor existente se va face ținând cont de adâncimea rețelei existente.

Costurile estimate pentru realizarea investiției sunt următoarele:

	Val. fără T.V.A. -lei-	T.V.A. -lei-	Val. cu T.V.A. -lei-
TOTAL GENERAL	7.290.750,33	1.372.409,12	8.663.159,45
Din care C+M (1.2+1.3-1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	6.140.403,19	1.166.676,62	7.307.079,81

Devizul investiției

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investiții
EXTINDERE REȚEA DE APĂ ȘI CANALIZARE ÎN COMUNA SĂLĂTRUCEL, JUDEȚUL
VÂLCEA

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare *	T.V.A.	Valoare cu T.V.A.
		(fără T.V.A.)		
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	50.000,00	9.500,00	59.500,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		50.000,00	9.500,00	59.500,00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2.	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	145.410,00	27.627,90	173.037,90
Total capitol 2		145.410,00	27.627,90	173.037,90
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	12.500,00	2.375,00	14.875,00
	3.1.1. Studii de teren	12.500,00	2.375,00	14.875,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	5.000,00	950,00	5.950,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	185.400,00	35.226,00	220.626,00
	3.5.1. Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	50.400,00	9.576,00	59.976,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de	20.000,00	3.800,00	23.800,00

	execuție			
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție..	115.000,00	21.850,00	136.850,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	70.000,00	13.300,00	83.300,00
3.7	Consultanță	175.000,00	33.250,00	208.250,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	175.000,00	33.250,00	208.250,00
	3.7.2. Auditul finanțiar	0,00	0,00	0,00
3.8	Asistență tehnică	92.106,06	17.500,15	109.606,21
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	23.026,52	4.375,04	27.401,56
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	11.513,26	2.187,52	13.700,78
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	11.513,26	2.187,52	13.700,78
	3.8.2. Dirigenție de sănătate	69.079,54	13.125,11	82.204,65
Total capitol 3		540.006,06	102.601,15	642.607,21

CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	5.827.766,18	1.107.275,57	6.935.041,75
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	24.250,61	4.607,62	28.858,23
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	201.000,00	38.190,00	239.190,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
Total capitol 4		6.053.016,79	1.150.073,19	7.203.089,98

CAPITOLUL 5

Alte cheltuieli

5.1	Organizare de sănătate	92.976,40	17.665,52	110.641,92
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de sănătate	92.976,40	17.665,52	110.641,92
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării sănătății	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	67.544,44	0,00	67.544,44
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	30.702,02	0,00	30.702,02
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	6.140,40	0,00	6.140,40

	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	30.702,02	0,00	30.702,02
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	326.796,64	62.091,36	388.888,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	15.000,00	2.850,00	17.850,00
Total capitol 5	502.317,48	82.606,88	584.924,36	
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6	0,00	0,00	0,00	
TOTAL GENERAL	7.290.750,33	1.372.409,12	8.663.159,45	
din care:				
C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)	6.140.403,19	1.166.676,62	7.307.079,81	

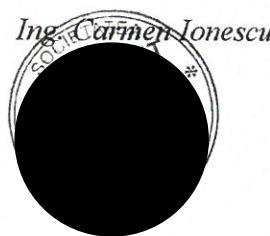
*În prețuri la data de 25.11.2022; 1 euro = 4,9309 lei

Data:

25.11.2022

Întocmit,
S.C. Horizont Instal
Construct S.R.L.

Beneficiar/Investitor,
UAT Comuna Sălătrucel



Sălătrucel, 31 ianuarie 2023

Președinte de ședință,

HERA Ion



Contrasemnează pentru legalitate,

Secretar general al comunei,
POPESCU Elena Loredana

