

**DEVIZ GENERAL**

al obiectivului de investiții

„ SISTEM DE CANALIZARE MENAJERĂ ȘI STAȚIE DE EPURARE APE UZATE ÎN LOCALITATEA DEDRAD,  
COMUNA BATOȘ, JUDEȚUL MUREȘ ”

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare <sup>2</sup> (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1.	Obținerea terenului			
1.2.	Amenajarea terenului			
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților			
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>				
<b>CAPITOLUL 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului</b>				
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>121,408.00</b>	<b>23,067.52</b>	<b>144,475.52</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1.	Studii	12,500.00	2,375.00	14,875.00
	3.1.1. Studii de teren	7,000.00	1,330.00	8,330.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	500.00	95.00	595.00
	3.1.3. Alte studii specifice	5,000.00	950.00	5,950.00
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			
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor			
3.5.	Proiectare	190,000.00	36,100.00	226,100.00
	3.5.1. Temă de proiectare			
	3.5.2. Studiu de fezabilitate			
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	87,500.00	16,625.00	104,125.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	35,000.00	6,650.00	41,650.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10,500.00	1,995.00	12,495.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	57,000.00	10,830.00	67,830.00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	27,000.00	5,130.00	32,130.00
3.7.	Consultanță	37,000.00	7,030.00	44,030.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	37,000.00	7,030.00	44,030.00
	3.7.2. Auditul financiar			
3.8.	Asistență tehnică	68,000.00	12,920.00	80,920.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	38,000.00	7,220.00	45,220.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	30,000.00	5,700.00	35,700.00
	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	8,000.00	1,520.00	9,520.00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	30,000.00	5,700.00	35,700.00
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>339,500.00</b>	<b>64,505.00</b>	<b>404,005.00</b>

<b>CAPITOLUL 4</b>				
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1.	Construcții și instalații	8,465,392.16	1,608,424.51	10,073,816.67
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	94,457.89	17,947.00	112,404.89
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	2,799,700.07	531,943.01	3,331,643.08
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5.	Dotări			
4.6.	Active necorporale			
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>11,359,550.12</b>	<b>2,158,314.52</b>	<b>13,517,864.64</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>				
<b>Alte cheltuieli</b>				
5.1.	Organizare de șantier	27,000.00	5,130.00	32,130.00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	27,000.00	5,130.00	32,130.00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului			
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	95,790.84		95,790.84
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare			
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	43,541.29		43,541.29
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	8,708.26		8,708.26
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	43,541.29		43,541.29
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare			
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	33,201.63	6,308.31	39,509.94
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>155,992.47</b>	<b>11,438.31</b>	<b>167,430.78</b>
<b>CAPITOLUL 6</b>				
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	2,500.00	475.00	2,975.00
6.2.	Probe tehnologice și teste	15,000.00	2,850.00	17,850.00
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>17,500.00</b>	<b>3,325.00</b>	<b>20,825.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>11,993,950.59</b>	<b>2,260,650.36</b>	<b>14,254,600.94</b>
<b>din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</b>		<b>8,708,258.05</b>	<b>1,654,569.04</b>	<b>10,362,827.08</b>

**Data:**  
11/1/2023

**Beneficiar/Investitor,**  
COMUNA BATOȘ

1) Devizul general este parte componentă a studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții.





## DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiție : „ SISTEM DE CANALIZARE MENAJERĂ ȘI STAȚIE DE EPURARE APE UZATE ÎN LOCALITATEA DEDRAD, COMUNA BATOȘ, JUDEȚUL MUREȘ ”

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	Valoare ( inclusiv T.V.A. )		
		Valoare (fără T.V.A. )	TVA	Valoare cu TVA
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
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 la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL CAPITOL 1</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Capitolul 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului</b>				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului -Alimentari energie electrica statii pompare / Statie de epurare; alimentare cu apa statie epurare	121,408.00	23,067.52	144,475.52
	<b>TOTAL CAPITOL 2</b>	<b>121,408.00</b>	<b>23,067.52</b>	<b>144,475.52</b>
<b>Capitolul 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1	Studii	12,500.00	2,375.00	14,875.00
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	190,000.00	36,100.00	226,100.00
3.5.1	Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	87,500.00	16,625.00	104,125.00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	35,000.00	6,650.00	41,650.00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a D.T.A.C., proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	10,500.00	1,995.00	12,495.00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	57,000.00	10,830.00	67,830.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	27,000.00	5,130.00	32,130.00
3.7	Consultanță	37,000.00	7,030.00	44,030.00
3.8	Asistență tehnică	68,000.00	12,920.00	80,920.00
	<b>TOTAL CAPITOL 3</b>	<b>339,500.00</b>	<b>64,505.00</b>	<b>404,005.00</b>
<b>Capitolul 4</b>				
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1	Construcții și instalații	8,465,392.16	1,608,424.51	10,073,816.67
4.1.1	Pentru care exista standard de cost	8,465,392.16	1,608,424.51	10,073,816.67
4.1.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	94,457.89	17,947.00	112,404.89
4.2.1	Pentru care exista standard de cost	94,457.89	17,947.00	112,404.89
4.2.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	2,799,700.07	531,943.01	3,331,643.08
4.3.1	Pentru care exista standard de cost	2,799,700.07	531,943.01	3,331,643.08
4.3.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.4.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.4.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.5.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00





4.5.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
4.6	<b>Active necorporale</b>	0.00	0.00	0.00
4.6.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.6.2	Pentru care nu exista standard de cost		0.00	0.00
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>11,359,550.12</b>	<b>2,158,314.52</b>	<b>13,517,864.64</b>
<b>Capitolul 5</b>				
<b>Alte cheltuieli</b>				
5.1	<b>Organizare de șantier</b>	27,000.00	5,130.00	32,130.00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	27,000.00	5,130.00	32,130.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului		0.00	0.00
5.2	<b>Comisioane, taxe, cote, costul creditului</b>	95,790.84	0.00	95,790.84
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	43,541.29	0.00	43,541.29
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	8,708.26	0.00	8,708.26
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	43,541.29	0.00	43,541.29
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	<b>Cheltuieli diverse și neprevăzute</b>	33,201.63	6,308.31	39,509.94
5.4	<b>Cheltuieli pentru informare și publicitate</b>	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>155,992.47</b>	<b>11,438.31</b>	<b>167,430.78</b>
<b>Capitolul 6</b>				
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	2,500.00	475.00	2,975.00
6.2	Probe tehnologice și teste	15,000.00	2,850.00	17,850.00
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>17,500.00</b>	<b>3,325.00</b>	<b>20,825.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>11,993,950.59</b>	<b>2,260,650.35</b>	<b>14,254,600.94</b>
<b>Din care C + M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)</b>		<b>8,708,258.05</b>	<b>1,654,569.03</b>	<b>10,362,827.08</b>

<b>TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:</b>	<b>14,254,600.94</b>
buget de stat	<b>13,969,595.94</b>
buget local	<b>285,005.00</b>

Preturi fără TVA	Cu standard de cost	Fara standard de cost
Valoare CAP. 4	<b>11,359,550.12</b>	<b>0.00</b>
Valoare investitie	<b>11,993,950.59</b>	<b>0.00</b>
Cost unitar aferent investiției	<b>8,011.99</b>	<b>0.00</b>
Cost unitar aferent investiției (EURO)	<b>1,619.04</b>	<b>0.00</b>

Data	10/27/2021
Curs Euro	4.9486
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (locuitor beneficiari/locuitori echivalenți beneficiari/km)	1497

**Beneficiar:**

**Proiectant:**



**Caracteristicile principale si indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții**

Denumirea obiectivului de investiții: „ SISTEM DE CANALIZARE MENAJERĂ ȘI STAȚIE DE EPURARE APE UZATE ÎN LOCALITATEA DEDRAD, COMUNA BATOS, JUDEȚUL MUREȘ ”	
Faza (nota conceptuală/SF/DALI/PT)	PT
Beneficiar (UAT)	BATOS
Amplasament	LOCALITATEA DEDRAD
Valoarea totală a investiției (lei, inclusiv TVA)	14.254.600,94
din care C+M (lei, inclusiv TVA)	10.362.827,08
Curs BNR lei/euro din data .....	4,9486 / 10.27.2021
Valoarea finanțată de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației (cheltuieli eligibile lei, inclusiv TVA)	13.969.595,94
Valoare finanțată de UAT ..... (lei, inclusiv TVA)	285.005,00

**Sisteme de canalizare si stații de epurare a apelor uzate, inclusiv canalizare pluvială si sisteme de captare a apelor pluviale**

Indicatori tehnici specifici categoriei de investiții de la art. 4 alin. (1) lit. b) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții „Anghel Saligny”	U.M.	Cantitate	Valoare (lei, inclusiv TVA)
Stație de epurare	buc.	1	2.894.157,96
Stații de pompare și repompare a apei uzate	buc.	5	375.570,00
Rețea de canalizare apă uzată	ml	10.820,00	7.622.690,00
Rețea de refulare apă uzată	ml	1735	326.180,00
Conductă de evacuare a apei epurate în emisar	buc.	90,00	32.220,00
Guri de vărsare în emisar	buc.	1	23.238,98
Racorduri individuale	buc.	576	1.652.544,00
Alte capacități: camine de canalizare, camine de spalare		320	1.328.000,00
Total locuitori echivalenți ce vor beneficia direct (pentru care se realizează racorduri individuale)	loc.	1497	
Total locuitori echivalenți	loc.		
Total locuitori ( loc. Dedrad, Goreni, Batos, Uila )	loc.	4034	
Capacități canalizare pluvială și sisteme de captare a apelor pluviale	U.M.	Cantitate	Valoare (lei, inclusiv TVA)
Guri de scurgere	buc.		
Rețea de canalizare apă pluvială	m		
Stații de pompare și repompare a apei pluviale	buc.		
Guri de vărsare în emisar	buc.		
Alte capacități:			
Standard de cost aprobat prin Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr..... (euro fără TVA)		2423705.81	1609.04
Verificare încadrare în standard de cost			
Valoarea totală a investiției în euro, inclusiv TVA, raportată la numărul de beneficiari direcți/km drum (euro, fără TVA)		2884209.91	1926.66

Primar/Presedinte/Reprezentant legal

Nume și prenume .....

Semnătura .....

