

## PLAN DE LUCRĂRI DE ÎNTREȚINERE, ÎNLOCUIRE ȘI DEZVOLTARE FINANȚAT DIN FONDURILE I.I.D. PE ANUL 2022

SATU MARE

Denumire lucrare		UM	Cant.	Valoare (LEI) cu TVA	
A ALIMENTARI CU APA				total	PROPUS 2022
<b>A.1. Extindere rețele apă și bransamente</b>					
1	Bransamente apă	buc.	150	180,000	180,000
2	Extindere rețele apă zona Dara-Diana ( Ion Popdan, Kafka Margit, Scheffler J, etc)	m.	2100	520,000	520,000
3	Extindere rețele apă Bercu Rosu, Str. Curcubeului, str. Frasinului	m	1100	150,000	150,000
4	Extindere rețele apă str. Râtu Mare	m	1100	150,000	150,000
5	Conducta de aducțiune Dn 700 Strandului-24 Ianuarie	m	250	1,500,000	1,500,000
6	Extindere rețele apă str.Haiducilor ,Iris	m	500	100,000	100,000
7	Extindere rețele de apă Cartierul Satmarel	m	8800	3,500,000	100,000
8	Extindere rețele de apă str. Caprioarei, str. Cerbului	m	1580	247,500	0
9	Deviere rețea de apă P-ta Romana	m	200	590,000	590,000
10	Extindere rețea de apă str. Andron Ionita, str. Recoltei	m	550	165,000	165,000
11	Extindere rețea de apă str. Ciresilor, Castanilor II	m	1900	475,000	475,000
<b>TOTAL A.1. Extindere rețele apă și bransamente</b>				<b>7,577,500</b>	<b>3,930,000</b>
<b>A.2. Lucrări de reparații, reabilitare</b>					
1	Înlocuire bransamente	buc.	150	360,000	360,000
2	Montare hidranți	buc.	20	100,000	100,000
3	Reabilitare poziții contorizari	buc.	60	60,000	60,000
4	Ridicare la cota capace cămine de apă	buc.	10	8,000	8,000
5	Reabilitare rețele de apă pe strazi modernizate ( Rosetti, ...)	m	5000	1,000,000	500,000
6	Reabilitareconducta OL DN500 care traversează Râul Someș prin Podul N.Golescu	m	250	650,000	650,000
7	Lucrări de extindere, reabilitare rețele apă pentru strazi modernizate prin programul Anghel Salighny	m	880	300,000	20,000
<b>TOTAL A.2. Lucrări de schimbări , modernizări</b>				<b>2,478,000</b>	<b>1,698,000</b>
<b>A.3. Lucrări de înlocuire, modernizări</b>					
1	Lucrări de modernizare și amenajări la Dispecerat front captare	buc	1	700,000	390,000
2	Reabilitare rețea de apă zona blocurilor de locuințe de pe B-dul Cloșca nr.72	m	150	45,000	45,000
3	Modificat traseu conductă Str.Victoriei Ø 110 .	m	150	45,000	45,000
4	Înlocuire centrala termică 35 KW Uzina de apă Martinești	buc.	1	7,000	7,000
5	Înlocuire motor acționare vana filtru Auma PT SG10.1./F12,PT SG12.1./F14 Uzina Martinești	buc.	16	56,000	56,000
6	Revizie generală filtru treapta (înlocuit crepine 16.000 buc) Uzina de apă Martinești	buc.	1	200,000	200,000
7	Recipiente clor (Butoaie) Uzina de apă Martinești	buc.	2	60,000	60,000
8	Înlocuire aparate de măsură și control U Mărtinești	buc.	10	70,000	70,000
9	Înlocuire aparate de măsură și control Front captare	buc.	10	40,000	40,000
10	Reparație izolație acoperiș pavilion central Uzina de apă Martinești	mp	1200	300,000	300,000
11	Reparație izolație acoperiș Stație de conexiuni	mp	300	80,000	80,000
12	Reabilitare, retubare/reforare put nr.4, Front captare	buc.	1	300,000	300,000
13	Înlocuire debitmetre puturi, Front captare	buc.	20	130,000	130,000
14	Înlocuire conducta de aducțiune apă brută 200 mm, între put nr.3 și nr.6	m	1000	250,000	250,000
15	Program eficientizare ANRE, Înlocuire pompe sumersibile P=18,5KW, Q=70 mc/h	buc.	20	720,000	720,000
16	Program eficientizare ANRE, Înlocuirea suflantă Uz.Mărtinești	buc	1	85,000	85,000
17	Revizii tehnice la LEA + Posturi trafo aeriene	buc	2	36,000	36,000
18	Revizii (reparații) la transformatoare în atelier specializat: 250KVA, 160 KVA, 100 kVA după caz	buc	1	15,000	15,000
19	Revizii (reparații) tehnice la Posturi trafo zidite	buc	1	12,000	12,000
20	Înlocuire hidrofoare SM	buc	4	420,000	420,000
21	Audit și bilanț energetic contur/eșalon II St.Epurare SM	buc	1	42,000	42,000
22	Demontare, verificare, remontare lot 30.000 de contoare achiziționate din fonduri europene, POS Mediu Economii COD SMIS 59409			2,700,000	2,700,000
23	Montat debitmetre cu inserție DN 100 și controler	buc	4	15,000	15,000
<b>TOTAL A.3. Lucrări de înlocuire, reparații , modernizări</b>				<b>6,328,000</b>	<b>6,018,000</b>
1	Reabilitare clădire Uzina de apă - clădire C3 ( Bazin nr.1, filtrare - nr.2)	buc	1	500,000	500,000
<b>TOTAL APA</b>				<b>16,883,500</b>	<b>12,146,000</b>
<b>B CANALIZARE APE UZATE</b>					
<b>B.1. B 1.Retele de canalizare și racorduri canal</b>					
1	Racorduri de canalizare noi, înlocuiri	buc.	100	80,000	80,000
2	Extindere rețele canalizare str. Râtu Mare	m	1100	150,000	150,000
3	Extindere rețele de canalizare zona Dara-Diana	m	4000	2,500,000	2,500,000
4	Extindere rețea de canalizare str. Spicului, Stupilor	m	1900	250,000	250,000
5	Extindere rețea de canalizare str.Haiducilor ,Iris	m	500	100,000	100,000
6	Extindere rețele de canalizare Cartierul Satmarel	m	8800	4,000,000	100,000
7	Extindere rețele de canalizare str. Caprioarei, str. Cerbului	m	1750	787,500	0
8	Stație de pompare cu conducta de refulare 325 m B-dul H. Coanda (pasaj CFR)	buc	1	250,000	250,000
9	Lucrări de extindere, reabilitare rețele canal pentru strazi modernizate prin programul Anghel Salighny	m	1940	700,000	20,000
10	Extindere rețea de canalizare str. Ciresilor, Castanilor	m	3300	1,235,000	1,235,000
<b>TOTAL B.1. Retele de canalizare și racorduri canal</b>				<b>10,052,500</b>	<b>4,685,000</b>
<b>B.2. Lucrări de reparații, reabilitare</b>					
1	Guri de scurgere și cămin canal	buc.	240	240,000	240,000
2	Reabilitare colector de canalizare pe str.Rosetti (între B-dul Cloșca și str.Anderco) și subtraversare C.F.	m	800	3,900,000	3,900,000

3	Ridicare la cota capace camine si guri de scurgere	buc.	200	150,000	150,000
4	Înlocuire conductă refulare în cheson otel Dn 200 cu tevi PE Dn 200 – 40m SP Carpatii II	buc	1	20,000	20,000
5	Reabilitat cladire post trafa SP Deltei	buc	1	80,000	80,000
6	Reabilitat cladire post trafa SP Vulturului	buc	1	80,000	80,000
<b>TOTAL B.2. Lucrari de reparatii, inlocuiri accidentale</b>				<b>4,470,000</b>	<b>4,470,000</b>
<b>B.3. B.3. Lucrări de înlocuire, reparatii , modernizări</b>					
1	Reabilitat conducta de refulare ape uzate Dn 500 pod tehnologic SP Sud -SEAU	ml	230	600,000	600,000
2	Reparatie generala la centrifuga deshidratate-ingrosare nr.2 STAU	buc	1	200,000	200,000
3	Reparatie suflante Aerzen GM 50L - STAU	buc	4	80,000	80,000
4	Reparatie inst dozare clorura ferica -STAU	buc	1	12,000	12,000
5	Convertizor de frecventa 15kw-kW (24/31 A 400 VAC, 3~, sensorless vector, max. output freq. 580Hz STAU recirculare internă	buc	2	14,400	14,400
6	Electropalan cu lant pentru conditii externe , cutia de viteze cu doua viteze standard de ridicare GCH 1000. Caracteristici: sarcina Q=1000 kg , inaltime H=12 m Epurare	buc	1	14,500	14,500
7	Tablou automatizare SP Caprioarei	buc	1	75,000	75,000
8	Pompă sumersibilă apă uzată compatibila FLYGT FP 3153 MT 3 – 4 p , 13,5 kw, cu cot de autocuplare + accesorii (SP: Vulturului)	buc	2	110,000	110,000
9	Pompă sumersibilă apă uzată compatibila FLYGT FP 3102 LT 3 – 490 , 3,1 kw (SP: Strand , Fabricii, Unirii ,Coroianu )	buc	4	75,000	75,000
10	Pompă sumersibilă apă uzată ABS -VUP 0402 ME4500, Q=1620 mc/h, Hmax.=4m, P=45kw -recirculare nămol activ	buc	1	130,000	130,000
11	Inlocuire pompă sumersibilă apă uzată Flygt CT 3231/665 sn 092 1025 85 KW	buc	1	150,000	150,000
12	Inlocuire suflanta gaz MEIDINGER Qmax=200mc/h; Pst=17469Pa P=2.6kW n=5662 rot/min	buc	1	35,600	35,600
13	Inlocuire pompă sumersibilă apă uzată DRV 2-87-Q=8000mc/h; H=10m cu tablou de comanda si control cu convertizor de frecventa cu demontare-montare pompa si punere in functiune	buc	1	1,380,000	1,380,000
14	Lucrari de reparare a canalului deschis de la Statia de Epurare Satu Mare	m	65	80,000	80,000
15	Lucrari de reparatii imprejmuire SP Bloc ANL	buc	1	50,000	50,000
<b>TOTAL B.3. Lucrări de înlocuire, reparatii , modernizări</b>				<b>3,006,500</b>	<b>3,006,500</b>
<b>TOTAL B</b>				<b>17,529,000</b>	<b>12,161,500</b>
<b>TOTAL A+B</b>				<b>34,412,500</b>	<b>24,307,500</b>

DIRECTOR GENERAL  
Dr.ing. Leitner Ioan

DIRECTOR TEHNIC  
Dr.ing. Matuz B. Tiberiu