

DATE DE CONTEXT PENTRU OPERATORUL APA PROD SA DEVA

Date tehnice - activitatea de apa		2020	2021	2022
Numarul statilor de tratare a apei (nu se includ statile de tratare care constau doar in dezinfectie cu clor)	nr.	16	20	26
Numarul statilor de tratare care constau doar in dezinfectie cu clor/clorinare	nr.	13	19	41
Numarul total al statilor de pompare	nr.	59	78	95
Lungimea aeductiunilor	km	277,0	285,0	310,0
Lungimea intregii retele de distributie	km	1.167	1.192	1.225
Lungimea totala a retelor de apa	km	1.444,0	1.477,0	1.535,0

Avarii		2020	2021	2022
Avarii pe aeductiuni	nr.	165	4	13
Avarii pe retea de distributie	nr.	1.198	1.339	994
Total	nr.	1.363	1.343	1.007

Date tehnice - activitatea de acanalizare epurare		2020	2021	2022
Numarul statilor de epurare a apelor uzate	nr.	25	25	34
Numarul total al statilor de pompare ape uzate	nr.	136	167	211
Lungimea retelei de canalizare in sistem unitar	km	161	196	237
Lungimea retelei de canalizare ape uzate menajere	km	456	456	456
Lungimea retelei de canalizare apa meteorica	km	108	108	108
Lungimea totala a retelor de canalizare	km	725,0	760,0	801,0

Blocaje		2020	2021	2022
Blocaje in retea de canalizare, cu exceptia racordurilor	nr.	2.119	2.294	2.458
Blocaje aferente racordurilor	nr.	292	177	99
Total	nr.	2.411	2.471	2.557

NIVELUL PRETIILOR SI TARIFELOR ACTUALE

Apa potabila produsa, transportata si distribuita	RON/m ³	6,73
Canalizare - epurare ape uzate si meteorice procesate	RON/m ³	4,58
Ape potabila produsa si transportata in vederea redistribuirii in alte sisteme de operare	RON/m ³	-
Distributia apei potabile	RON/m ³	-
Apa industriala	RON/m ³	-
Transportul si epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	RON/m ³	-
Canalizare ape uzate menajere	RON/m ³	-
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	RON/m ³	-
Canalizare ape pluviale	RON/m ³	-

Tarife		01.01.2020	01.01.2021	01.02.2022	01.09.2022
Apa	RON/m3	4,11	4,11	4,44	5,86
Apa uzata	RON/m3	3,65	3,65	3,95	4,37

SCENARIUL MACROECONOMIC FOLOSIT LA PLANUL DE AFACERI PENTRU OPERATORUL APA PROD SA DEVA

Scenariul macroeconomic		2021	2022	2023	2024	2025	2026
		-2	-1	0	1	2	3
Produs Intern Brut - crestere reala	%	5,8%	4,7%	2,8%	4,2%	5,0%	4,6%
Indicele Preturilor de Consum (IPC) - sfarsitul anului (Inflatia)	%	8,2%	16,4%	7,4%	4,6%	3,4%	2,6%
Inflatie medie lunara	%	0,7%	1,3%	0,6%	0,4%	0,3%	0,2%
Cursul de schimb mediu	RON/EUR	4,92	4,93	4,94	5,00	5,06	5,12
Castigul salarial real	%	1,10%	-2,20%	2,70%	3,30%	4,40%	4,20%

Sursa informatiilor pentru scenariul macroeconomic	PROIECTIA PRINCIPALILOR INDICATORI MACROECONOMICI, Prognnoza de vara
Institutia care a emis prognnoza	Comisia Nationala de Strategie si Prognnoza
Perioada date prognnozate disponibile	2023 - 2027
Date emiterii prognnozei	11-Aug-23

Nivel profit rezonabil	%	5,68%
Nivel cota fond de solidaritate	%	0,00%
Rata TVA pentru apa si apa uzata	%	9,00%

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by Dorin-Oliviu
Gligor
Date: 2024.01.08 12:02:53
+02'00'

Ana-Maria-
Renalda Budae

Semnat digital de Ana-
Maria-Renalda Budae
Date: 2024.01.07 17:01:52
+02'00'

ANALIZA SI PROGNOSTICA CERERII DE APA SI APA UTILIZATA PENTRU OPERATORUL APA PROD SA DEVA

Prognostic cererii	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Populația înregistrată în aria de operare cu servicii de apă, din care:	-2	-2	-1	0	-1	2	3
nr. locuitori	212.371	209.574	206.827	204.102	201.418	198.768	196.155
nr. locuitori în mediul urban	143.056	141.173	139.134	137.482	135.674	133.885	132.129
nr. locuitori în mediul rural	69.315	68.401	67.508	66.620	65.744	64.879	64.026
Populația înregistrată în aria de operare cu servicii de canalizare-spornare, din care:	173.929	171.943	169.383	167.156	164.958	162.787	160.647
nr. locuitori	143.054	141.173	139.134	137.482	135.674	133.885	132.129
nr. locuitori în mediul urban	30.875	30.470	30.069	29.574	29.283	28.998	28.512
Factor de prognoza a populației	%		-1,22%	-1,22%	-1,22%	-1,22%	-1,21%
Populația conectată la servicii de apă, din care:	180.901	178.765	176.414	174.090	171.934	170.738	168.688
nr. locuitori	115.154	113.379	111.627	109.899	108.125	106.356	104.586
nr. locuitori în mediul urban	45.747	45.384	44.787	44.151	43.509	42.861	42.216
nr. locuitori în mediul rural	69.407	67.995	66.840	65.748	64.616	63.495	62.370
Gradul de conectare la servicii de apă, din care:	%		85,30%	85,30%	85,30%	85,30%	85,30%
nr. locuitori în mediul urban	94,48%	94,48%	94,48%	94,48%	94,48%	94,48%	94,48%
nr. locuitori în mediul rural	66,35%	66,35%	66,35%	66,35%	66,35%	66,35%	66,35%
Cantitatea facturată de apă la consumatorii casnici (populație), din care:	6.830.514	6.793.596	6.545.902	6.475.014	6.365.621	6.139.911	6.179.671
în zona urbană	5.581.661	5.457.698	5.203.334	5.144.306	4.987.043	4.835.552	4.661.652
în zona rurală	1.248.853	1.335.898	1.342.568	1.330.708	1.378.578	1.304.359	1.517.979
Consumul individual de apă	103	104	102	102	98	96	92
în mediul urban	113	112	108	108	105	103	100
în mediul rural	75	80	82	82	79	76	73
Populația conectată la servicii de canalizare, din care:	158.330	156.248	154.191	152.161	150.691	150.516	150.004
nr. locuitori	140.180	137.623	135.516	134.715	132.726	132.727	132.129
nr. locuitori în mediul urban	18.150	18.625	17.673	17.446	17.965	17.729	17.875
nr. locuitori în mediul rural	122.030	119.000	117.843	117.269	114.761	115.000	114.254
Gradul de conectare la servicii de canalizare, din care:	%		91,03%	91,03%	91,03%	92,46%	93,37%
nr. locuitori în mediul urban	97,95%	97,95%	97,95%	97,95%	97,95%	99,18%	100,00%
nr. locuitori în mediul rural	58,75%	61,13%	58,75%	58,75%	61,35%	61,35%	62,55%
Cantitatea facturată de apă uzată la consumatorii casnici (populație), din care:	6.798.500	6.102.777	6.174.354	6.137.362	5.876.823	5.771.316	5.644.238
în mediul urban	6.405.074	5.763.380	5.810.534	5.777.592	5.522.726	5.428.352	5.304.957
în mediul rural	393.426	339.400	363.820	359.770	354.097	342.966	339.271
Volumul de apă uzată general individual	117	107	110	111	107	105	103
în mediul urban	125	115	117	117	114	112	110
în mediul rural	55	50	56	56	54	53	51
Consumul de apă la consumatorii comerciali	2.202.800	1.871.754	1.687.323	1.770.679	1.796.126	1.812.385	1.864.340
în mediul urban	1.320.439	1.397.427	1.394.885	1.478.299	1.516.144	1.513.111	1.556.438
în mediul rural	882.361	474.327	292.438	292.380	279.983	299.274	307.903
Variația consumului de apă	%		-9,85%	4,96%	1,46%	0,91%	2,87%
în mediul urban	5,33%	-0,16%	-0,16%	5,96%	2,56%	-0,20%	2,87%
în mediul rural	-18,55%	-48,55%	-38,35%	-0,02%	-4,24%	6,89%	2,85%
Volumul de apă uzată la consumatorii comerciali	2.273.658	2.212.584	2.170.171	2.264.208	2.294.946	2.313.854	2.381.885
în mediul urban	2.149.940	2.081.375	2.040.745	2.137.272	2.173.392	2.192.301	2.258.508
în mediul rural	123.718	131.209	129.426	126.936	121.553	121.553	123.377
Variația volumului de apă uzată	%		2,89%	4,28%	1,96%	0,82%	2,94%
în mediul urban	7,63%	3,15%	-1,96%	4,75%	2,69%	0,87%	3,02%
în mediul rural	-1,13%	5,93%	-1,13%	-2,00%	-4,24%	0,00%	1,50%

VOLUM TOTAL DE APA FACTURAT	m ³ /an	9.073.314	8.665.350	8.233.225	8.245.693	8.161.747	7.952.296	8.044.011
Variația volumului total de apă facturată	%	-7,0%	-4,50%	-4,99%	0,15%	-1,02%	-2,57%	1,15%
VOLUM TOTAL DE APA UTILIZATĂ FACTURAT	m ³ /an	9.042.158	8.315.361	8.344.625	8.401.570	8.171.769	8.085.170	8.206.123
Variația volumului total de apă facturată	%	-7,0%	-8,04%	0,35%	0,60%	-2,74%	-1,05%	-0,73%

Eficiența operării sistemelor de apă

Cantitatea totală de apă furnizată	m ³ /an	9.073.314	8.665.350	8.233.225	8.245.693	8.161.747	7.952.296	8.044.011
Cantitatea totală de apă intrată în sistem (apa bucată, apă importată, etc.)	m ³ /an	20.554.841	20.417.877	20.782.257	20.486.193	19.614.869	13.253.827	11.590.385
Pierderi totale, din care:	m ³ /an	11.483.527	11.751.477	12.548.032	12.240.500	11.453.122	5.301.531	3.206.354
Pierderi în procesul de producție	m ³ /an	1.188.172	1.342.790	1.673.523	1.669.139	1.578.997	1.056.953	956.281
Pierderi în procesul de transport și distribuție	m ³ /an	10.295.355	10.408.687	10.874.509	10.571.361	9.874.125	4.244.578	2.250.073
lungime totală a rețelelor de apă	km	1.444	1.477	1.555	1.579	1.673	1.673	1.884
Pierderi totale	%	55,9%	57,6%	60,4%	59,6%	58,4%	40,2%	28,5%
Pierderi în procesul de producție	%	5,8%	6,6%	8,05%	8,1%	8,1%	8,1%	6,5%
Pierderi în procesul de transport și distribuție	%	50,1%	51,0%	52,3%	51,5%	50,3%	32,0%	20,0%
Pierderi în procesul de transport și distribuție	m ³ /an/Li	19,53	19,31	19,41	18,32	16,64	6,93	3,27

Eficiența operării sistemelor de apă uzată

Cantitatea totală de apă uzată facturată	m ³ /an	9.042.158	8.315.361	8.344.625	8.401.570	8.171.769	8.085.170	8.026.123
Cantitatea totală netă de infiltrat și eficientă	m ³ /an	10.215.173	10.913.485	8.982.944	8.354.684	7.592.663	7.341.600	7.097.590
Cantitatea totală de apă uzată canalizată	m ³ /an	19.257.331	19.228.846	17.288.569	16.798.254	15.454.432	15.426.770	15.123.633
lungime totală rețea de canalizare	km	725	750	801	808	814	820	827
Nivelul filtrării nete în rețeaua de canalizare	%	53,0%	56,8%	51,7%	49,9%	48,5%	47,6%	46,5%
Nivelul filtrării nete în rețeaua de canalizare	m ³ /an/h	38,6	39,3	30,6	28,4	25,9	24,5	23,3

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by
Dorin-Oliviu Gligor
Date: 2024.01.08
12:05:13 +02'00'

Ana-Maria-
Renalda
Budae

Semnăt digital de
Ana-Maria-Renalda
Budae
Data: 2024.01.07
17:05:35 +02'00'

	2025	2021	2022	2023	2024	2025	2026
MAJUSCULE DE OPTIMIZARE A EFICIENȚEI PENTRU OPERATORUL APM PRIO SA OCEA	-3	-2	-1	0	1	2	3

[illegible]

Prognostic preliminar de apa	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Cardinalele totale de apa furnizita	9 073,314	8 655,350	8 334,225	8 245,553	8 161,742	7 952,296	8 044,023
Cardinalele totale de apa intrata in sistem laga-tura, asa importata, etc.	20 754,841	20 417,837	20 782,237	20 466,193	19 554,469	21 253,827	11 250,165
Interac-tiunile totale din consi-	11 493,537	11 782,477	12 550 032	12 140,500	11 493,143	13 804,581	13 204,184
Interac-tiunile in procent din productie	1 188,122	1 342,240	1 675,583	1 648,239	1 579,937	1 658,953	968,281
Pierdere in natura de transport si distribu-tie	10 285,355	10 409,687	10 875,505	10 591,342	9 874,125	4 234,588	12 505,013
Longitudinea totala retelei de transport si distribu-tie	1 444	1 477	1 535	1 573	1 626	1 673	1 688
Pierdere in totala	32,88%	57,56%	60,30%	59,26%	58,2%	42,02%	28,26%
Pierdere in procent din productie	1,82%	6,56%	8,34%	8,36%	8,25%	8,3%	4,25%
Pierdere specifice pe rețeaua de distribu-tie si transport	52,1%	51,2%	51,3%	51,4%	50,3%	32,2%	20,05%
Pierdere specifice pe rețeaua de distribu-tie si transport	18,53	18,32	19,41	18,81	16,64	6,93	3,17

găzduitor energetic	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
ACTIVITATE DE APA							
- contribuția de energie electrică	-3	-2	-1	0	1	2	3
- consumul specific de energie electrică	4.679,588	4.556,128	4.345,335	4.283,352	4.462,135	3.838,476	3.898,935
- consumul specific de energie electrică pe unitate de activitate	6,52	6,33	6,09	6,39	6,57	6,48	6,48

Prioritatea strategiei și acordarea prioritatilor activităților

Prețurile pentru gaze și căldură pentru încălzirea a sistemelor de apă	
--	--

Prezentare sintetică a calculului pentru măsuri de optimizare eficienței energetice și reducerea a emisiilor de CO₂.

Consumul specific de energie electrică ser mi de apă caldă produsă în prelucrare din alte surse de alimentare cu apă	KWh/m ³	0,23	0,23	0,24	0,24	0,24	0,25	0,35
ACTIVITATEA DE APA CALDA								
Consumul de energie electrică	KWh/an	5.100.000	6.118.025	6.571.601	8.125.273	8.440.099	8.759.592	4.053.111
Consumul specific de energie electrică ser mi de apă caldă produsă în prelucrare din alte surse de alimentare cu apă	KWh/m ³	0,65	0,74	0,79	0,78	0,79	0,78	0,58
Consumul specific de energie electrică ser mi de apă caldă produsă în prelucrare din alte surse de alimentare cu apă	KWh/m ³	0,31	0,31	0,38	0,38	0,41	0,41	0,31

Eficiența personalului								
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
		-3	-2	-1	0	1	2	3
Personal total pentru activitatea de apă caldă	m²	610	572	584	588	583	572	565
Acțiunile la personal, transporturi și distribuție	m²	610	572	584	588	583	572	565
Acțiunile la personal și transporturi în vederea redistribuirii în alte scheme de operare	m²	-	-	-	-	-	-	-
Distribuția și operațiunile	m²	-	-	-	-	-	-	-
Acțiunile la distribuție	m²	-	-	-	-	-	-	-
Personal total pentru activitatea de apă caldă, din care:	m²	229	283	286	292	284	279	272
Căminare - operare ser - apă și distribuție procesare	m²	219	280	286	292	284	279	272
Transportul și distribuția pentru apă caldă înaltă	m²	-	-	-	-	-	-	-
Căminare și operațiunile pentru	m²	-	-	-	-	-	-	-
Serviciul public distribuție alternativă pentru preparate pentru apă caldă	m²	-	-	-	-	-	-	-
Căminare și operațiunile	m²	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PERSONAL SOCIETATE, din care:								
Număr angajați direct producție ser - apă caldă	m²	349	451	472	479	465	451	437
Număr angajați direct distribuție ser - apă caldă	m²	368	365	361	365	366	366	365
Număr angajați direct producție ser - apă caldă	m²	210	203	192	195	196	196	196
Personal indirect	m²	84	82	82	85	85	85	85
Personal general și administrativ	m²	217	197	200	202	204	204	196
Eficiența personalului								
Număr angajați direct producție ser - apă caldă	%	42,7%	45,0%	41,5%	41,8%	42,3%	43,0%	43,7%
Număr angajați direct distribuție ser - apă caldă	%	25,1%	25,9%	22,0%	22,3%	22,7%	23,0%	23,4%
Număr angajați ser - apă caldă	%	9,2%	9,0%	10,1%	9,7%	9,8%	10,0%	10,2%
Personal general și administrativ	%	25,0%	25,1%	26,4%	26,4%	25,2%	24,0%	22,7%
Număr angajați direct producție ser - apă caldă pe unghi de apă caldă	m²/200m	35,5	35,0	29,6	33,3	22,5	25,5	18,4
Număr angajați direct distribuție ser - apă caldă pe unghi de apă caldă	m²/200m	35,0	36,1	29,0	29,3	29,1	29,3	29,3

Prezentare grafică a rezultatelor pentru măsurile de optimizare a personalului

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by
Dorin-Oliviu Gligor
Date: 2024.01.08
12:12:55 +02'00'

Ana-Maria-
Renalda Budae

Semnat digital de Ana-
Maria-Renalda Budae
Data: 2024.01.08
10:51:29 +02'00'

PLANO DE INVESTIÇÃO E CONTROLO OPERACIONAL PARA PRODUÇÃO DE VÁRIAS	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-3	2	2	0	1	2	3

INVESTING IN INFRASTRUCTURE DE APD

INVESTITII CU FONDURI EUROPENE SI ALTARE	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
INVESTITII	-3	-2	-1	6	1	2	3
investitii pentru dezvoltare							
incheierea Acordului de transferabilitate				17.012.921	300.956.286	1.551.451.128	-
incheierea Acordului de transferabilitate				11.487.117	67.900.105	1.251.625.622	-
incheierea Acordului de transferabilitate				10.315.142	53.584.454	83.575.155	-
incheierea Acordului de transferabilitate				36.614.160	275.146.117	358.081.546	-
TOTAL INVESTITII							
SURSA DE FINANTARE							
de-dati LE				10.652.750	183.029.144	205.071.997	-
Bogaz de stat				4.725.525	28.200.500	43.751.156	-
Bogaz local				275.947	4.807.935	6.751.103	-
imprumut de finantare				2.316.451	31.746.888	21.482.254	-
Surse proprii							-
TOTAL FINANCIARE				38.614.160	275.146.117	358.081.546	-

[illegible]

INVESTIȚII ÎN INFRASTRUCTURĂ DE APĂ CALDĂ

INVESTITII CU INCADRARI EUROPENE SI ALTARE	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-3	-2	-1	0	1	2	3
INVESTITII							
Investitii pentru conformare				5.558.425	34.499.988	85.353.564	-
Investitii in infrastructura				6.063.456	18.661.148	84.390.887	-
Investitii de dezvoltare				5.727.823	34.366.695	34.577.959	-
TOTAL INVESTITII				17.348.943	107.748.082	245.356.811	-
SURSE DE FINANTARE							
Finantare UE				13.861.702	86.266.336	216.171.458	-
Finantare de stat				2.120.058	13.385.640	16.236.733	-
Buget local				208.150	2.025.235	2.895.033	-
Impozite si taxe locale				1.590.934	6.484.420	5.944.042	-
Surse proprii				-	-	-	-
TOTAL FINANTARE				17.348.912	107.748.082	245.356.811	-

INVESTITII FINANTE DE DIN SURSE PROPRII	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-2	-2	-1	0	1	2	3
IMPESTER							
investitii pentru cariere			1.719.436	1.704.797	914.454	50.700	50.000
investitii pentru activitate de exploatare			755.942	828.420	304.881	497.573	
investitii pentru activitate de dezvoltare			96.251	1.489.000	702.361	702.361	
TOTAL IMPESTER			2.571.629	3.016.891	1.667.292	618.540	618.540
SURSE DE FINANȚARE							
finanțare							
Sursa proprie			2.297.810	2.604.891	1.667.292	618.540	618.540
TOTAL FINANȚARE			2.297.810	2.604.891	1.667.292	618.540	618.540

PARAMETERS ARE INFORMATION

INSTRUMENTUL BEND	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-3	-2	-1	0	1	2	3
Solu la final de perioada			12.727.272	12.800.000	12.772.727	6.505.054	6.118.181
Tragere de an							
RON							
Contributie in an			2.727.273	2.727.273	2.727.273	2.727.273	2.727.273
Debita							
RON							
Contributie			851.218	763.182	594.545	405.905	
Comisoare							
RON							
Total servitii datorate			3.613.093	3.470.455	3.321.818	3.173.180	
RON							
Total cheltuieli financiare			763.182	594.545	405.905		
INSTRUMENTUL RSW							
	-3	-2	-1	0	1	2	3
Solu la final de perioada			9.066.015	1.575.433	5.062.510	3.726.026	1.746.173
Tragere de an							
RON							
Contributie in an			1.000.273	1.022.232	1.016.353	1.016.353	1.016.353
Debita							
RON							
Contributie			334.859	260.126	184.482	107.913	
Comisoare							
RON							
Total servitii datorate			2.225.242	2.173.459	2.210.774	2.067.187	
RON							
Total cheltuieli financiare			334.859	260.126	184.482	107.913	
INSTRUMENTUL FOC							
	-3	-2	-1	0	1	2	3
Solu la final de perioada							
RON							
Tragere de an							
RON							
Contributie in an							
Debita							
RON							
Contributie							
RON							
Total servitii datorate							
RON							
Total cheltuieli financiare							
GENERALIZARE							
	-3	-2	-1	0	1	2	3
TOTAL SERVICIUL CAC/CSB				5.844.333	5.643.914	7.406.943	11.403.435
TOTAL CAC/CSB FINANCIARE, DOW/CAFE				1.126.647	1.053.306	2.822.362	8.716.909
ALOCATE IN TABELEA PENULTIMA				624.413	491.402	456.184	407.226
Acestea includ la prezenta, transportul si deplasarea				624.413	491.402	456.184	407.226
Contributie - ajutoare la transport si mentenenta							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							
RON							
Acestea includ la prezenta si transportul si deplasarea							
RON							
Contributie ajutoare la transport							

ANALIZA SI PROGNOSTIC AMORTIZARI REDEVENTEI PENTRU OPERATORUL APA PROD SA DEVA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-3	-2	-1	0	1	2	3

ACTIVITATEA DE APA POTABILA PRODUSA, TRANSPORTATA SI DISTRIBUTA

AMORTIZAREA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-3	-2	-1	0	1	2	3
Amortizarea actuala	RON/an 2.268.248	2.026.795	1.947.502	1.947.502	1.947.502	1.947.502	1.947.502
Amortizare aferenta investitiilor propuse							
Investitii pentru conformare	RON/an			36.833	47.038	101.570	160.102
Investitii pentru inlocuire (reinvestitii)	RON/an			18.638	43.805	48.269	57.628
Investitii de dezvoltare	RON/an			16.016	20.642	40.526	60.370
TOTAL AMORTIZAREA PROGNOSTICATA	RON/an 2.268.248	2.026.795	1.947.502	2.018.969	2.058.987	2.119.847	2.225.602
Variatia in termeni nominali	% n/a	-10,6%	-3,9%	3,7%	2,0%	3,5%	4,0%

REDEVENTA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-3	-2	-1	0	1	2	3

Redeventa actuala si prognosticata	RON/an 3.216.875	3.500.330	3.578.974	3.737.560	4.049.456	5.422.490	7.646.796
Variatia in termeni nominali	% n/a	8,8%	2,2%	4,4%	8,3%	33,5%	41,0%
Valoarea amortizarii activelor din patrimoniul public aferente activitatii de apa, din care	RON/an 21.377.403	21.978.060	22.737.524	23.287.600	25.151.900	33.513.533	49.735.257
Aferente proiectului SPA	RON/an 6.214.929	6.214.929	6.329.417	6.329.417	6.329.417	6.392.611	9.392.611
Aferente proiectului POS Mediu	RON/an 5.368.097	5.368.097	5.414.976	5.414.976	5.434.976	5.469.126	5.469.126
Aferente proiectului POIM	RON/an -	-	-	-	-	-	-
Aferente proiectului PODD si altor proiecte cu finantare europeana	RON/an -	-	-	-	1.287.139	8.925.410	22.147.194
Restul infrastructurii publice existente la data planului de afaceri	RON/an 9.794.377	10.395.034	10.993.531	11.543.207	12.120.369	12.726.386	12.726.385
Amortizarea aferente activelor publice care vor fi realizate prin proiecte de investitii propuse	RON/an n/a	n/a	n/a	-	-	-	-

Procent din amortizarea patrimoniului public inclus in tarif prin intermediul redeventei	% 15,05%	15,93%	15,74%	16,05%	16,10%	16,18%	15,38%
--	-------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Verificare

OK OK OK OK OK OK

Dorin-Oliviu Gligor

Ana-Maria-Renalda Budae

Digitally signed by Dorin-Oliviu Gligor

Semnati digital de Ana-Maria-Renalda Budae

AMORTIZAREA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2025
	-3	-2	-1	0	1	2	3
Amortizarea actuala	RON/an 1.958.705	1.865.392	1.806.095	1.806.095	1.806.095	1.806.095	1.806.095
Amortizare aferenta investitiilor propuse investitii pentru confirmare							
investitii de inlocuire (reinvestitii).	RON/an 21.667		170.480	261.725	266.725	271.725	271.725
investitii de dezvoltare	RON/an 51.834	6.521			54.051	56.269	56.269
TOTAL AMORTIZAREA PROGNOZATA	RON/an 1.958.705	1.863.392	1.806.095	2.004.703	2.150.787	2.173.553	2.196.321
Variata in termeni nominali	% n/a	-4,9%	-3,1%	11,0%	7,3%	1,1%	1,0%
REDEVENTA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2025
	-3	-2	-1	0	1	2	3
Redeventa actuala si prognozata	RON/an 2.794.137	3.629.036	3.635.764	4.087.617	4.377.783	5.522.010	6.532.230
Variata in termeni nominali	% n/a	29,9%	0,2%	12,4%	7,1%	21,6%	22,7%
Valoarea amortizarii activelor din patrimoniul public aferente activitatii de apa uzata, din care	RON/an 16.377.015	16.433.930	18.588.413	19.003.313	20.017.296	24.168.982	29.718.973
Aferente proiectului "ISPA	RON/an 5.858.998	5.858.998	6.315.705	6.315.705	6.315.705	6.378.852	6.378.862
Aferente proiectului "POS Mediu	RON/an 3.884.939	3.884.939	3.974.305	3.974.305	3.974.305	4.014.048	4.014.048
Aferente proiectului "POIM	RON/an						
Aferente proiectului "POSD si altor proiecte cu finantare europeana ulterioara	RON/an				578.297	4.169.633	9.719.524
Restul "infrastructurii publice existente la data planului de afaceri	RON/an 6.633.078	6.689.993	8.258.403	8.713.323	9.149.999	9.606.439	9.606.439
Amortizarea aferente activelor publice care vor fi realizate prin proiectele de investitii propuse	RON/an n/a	n/a	n/a				
Procent din amortizarea patrimoniului public inclus in tariful intermediu de redeventa	% 17,06%	22,08%	19,56%	21,51%	21,87%	22,02%	21,98%
Verificare				OK	OK	OK	OK

Dorin-Oliviu
Gligor

Ana-Maria-
Renalda
Budae

Semnat digital de
Ana-Maria-Renalda
Budae
Data: 2024.01.07
17:25:20 +02'00'

NIVELUL TARIFELOR PENTRU OPERATORUL APA PROD SA DEVA											
2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	

STRATEGIA DE TARIFARE	Tarif initial RON/m3	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	tuna din an in care se ajuteaza tarifele	
		%	%	%	%	%	%	%	%		
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	5.66	10,00%	10,00%	10,00%	14,50%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1	
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	4,37	0,45%	5,00%	5,00%	12,50%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1	

Tarifele anuale	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Pret pe primele 0 luni din an				5,8600	6,7300	7,9508	9,1482				
Pret pe ultimele 12 luni din an	4,1100	4,1100	4,8558	5,7300	7,5508	9,1482	10,8308				
Tarif mediu anual				6,7300	7,9508	9,1482	10,8308				
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate											
Pret pe primele 0 luni din an				4,3700	4,5800	5,1649	5,6726				
Pret pe ultimele 12 luni din an	3,6500	3,6500	4,0650	4,5800	5,1649	5,6726	6,5986				
Tarif mediu anual				4,5800	5,1649	5,6726	6,5986				

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by Dorin-
Oliviu Gligor
Date: 2024.01.08 12:07:05
+02'00'

Ana-Maria-
Renalda Budae

Semnat digital de Ana-
Maria-Renalda Budae
Data: 2024.01.07 17:26:15
+02'00'

VENITURILE PENTRU OPERATORUL APA PROD SA DEVA									
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
	-3	-2	-1	0	1	2	3		
Venituri din tarife - activitatea de apa	RON	37.302.899	36.932.257	39.073.355	55.493.512	64.892.599	72.749.319	87.123.452	
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	RON	37.307.859	36.932.257	39.073.355	55.493.512	64.892.599	72.749.319	87.123.452	
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	RON	-	-	-	-	-	-	-	
Distribuția apei potabile	RON	-	-	-	-	-	-	-	
Apa industrială	RON	-	-	-	-	-	-	-	
Venituri din tarife - activitatea de apa uzata	RON	33.321.799	33.042.274	33.535.200	38.479.190	42.206.091	45.863.713	52.961.332	
Canalizare - epurare ape uzate și meiorice procesate	RON	33.321.799	33.042.274	33.535.200	38.479.190	42.206.091	45.863.713	52.961.332	
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	RON	-	-	-	-	-	-	-	
Canalizare ape uzate menajere	RON	-	-	-	-	-	-	-	
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	RON	-	-	-	-	-	-	-	
Canalizare-epurare pentru apa pluviala	RON	-	-	-	-	-	-	-	
Alte venituri din exploatare aferente activității de apa	RON	22.788	22.583	3.536.152	3.536.152	3.536.152	3.536.152	3.536.152	
Alte venituri din exploatare aferente activității de apa uzata	RON	120.971	253.427	2.526.741	2.526.741	2.526.741	2.526.741	2.526.741	
Venituri aferente altor activități	RON	468.104	392.134	379.914	379.914	379.914	379.914	379.914	
Venituri înregistrate în an care nu au repetitivitate	RON	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL VENITURI DIN EXPLOATARE	RON	71.241.561	70.642.665	79.051.362	100.415.510	113.541.497	125.055.840	146.527.592	
Proгноза alte categorii de venituri									
Alte venituri din exploatare aferente activității de apa	%	n/a	-0,9%	15558,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	
Alte venituri din exploatare aferente activității de apa uzata	%	n/a	109,5%	897,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	
Venituri aferente altor activități	%	n/a	-1E,2%	-3,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	
Venituri înregistrate în an care nu au repetitivitate	%	n/a	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	

Semnat digital de Ana-Maria-Renalda Budae
Data: 2024.01.07
17:27:38 +02'00'

Ana-Maria-Renalda Budae

Digitally signed by Dorin-Oliviu Gligor
Date: 2024.01.08
12:07:50 +02'00'

PROGNOZA SUPTORTABILITATII CONSUMATORILOR PENTRU OPERATORUL									
APA PROD SA DEVA									
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
	-3	-2	-1	0	1	2	3		

PROGNOZA FACTURII MINIME

Proгноза facturii minime	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
	-3	-2	-1	0	1	2	3
Venitul total al gospodăriei la nivel național	RON/luna 5.216,4	5.683,0	6.464,1				
Cheltuieli cu imozitate, contribuții, cotizații, taxe	RON/luna 1.467,9	1.620,0	1.799,4				
Venitul mediu disponibil la nivel național	RON/luna 3.748,5	4.063,0	4.664,7	5.080,0	5.425,3	5.750,0	6.035,2
Calcularea factorului de corectie pentru venitul gospodăriei din regiunea de operare							
Salariul mediu la nivel național	RON/luna 5.213,0	5.535,0	6.126,0				
Salariul mediu la nivelul ariei de operare	RON/luna 4.228,0	4.396,0	4.793,0				
Factor de corectie	% 81,1%	79,4%	78,2%	78,2%	78,2%	78,2%	78,2%
Venitul mediu disponibil la nivelul ariei de operare	RON/luna 3.040	3.227	3.650	3.975	4.245	4.499	4.722
Este inclusă întreaga amortizare a infrastructurii în tariful prin intermediul amortizării și redevenței?							
Nivel minim de suportabilitate	% 2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%
Nivel minim necesar al notei de plata platita de consumatorii casnici din gospodăria medie (populație)	RON/luna 76,0	80,7	91,2	99,4	106,1	112,5	118,0

SUPTORTABILITATEA

Consumul mediu de apa	litri/pers/zi	103	104	102	102	98	96	92
Generarea individuala medie de apa uzata	litri/pers/zi	117	107	110	111	107	105	103
Tariful mediu la apa	RON/m3	4,11	4,11	4,89	6,73	7,95	9,15	10,83
Tariful mediu la canalizare-epurare	RON/m3	3,65	3,65	4,07	4,58	5,16	5,67	6,60
Numarul mediu de persoane pe gospodarie	persoane	2,51						
Nota de plata medie	RON/luna	70,96	68,11	78,44	99,19	110,77	122,46	139,23
Rata de suportabilitate	%	2,33%	2,11%	2,15%	2,50%	2,61%	2,72%	2,95%
Verificare				Tariful este mai mic decat tariful care e ince la un indice de suportabilitate de 2,5%	Tariful respecta cerinta privind suportabilitatea medie	Tariful respecta cerinta privind suportabilitatea medie	Tariful respecta cerinta privind suportabilitatea medie	

CENTRALIZAREA REZULTATELOR DIN PLANUL DE AFACERI PENTRU OPERATORUL APA PROD SA DEVA

Evaluarea sustenabilității a strategiei de tarifar	2022	2023	2024	2025	2026
Venituri din activitatea de apa	39.073.355	55.493.512	64.892.599	72.749.319	87.123.452
Venituri din activitatea de apa uzata	39.535.200	38.479.190	42.206.091	45.863.713	52.961.332
Alte venituri din exploatare aferente activitatii de apa	3.536.152	3.536.152	3.536.152	3.536.152	3.536.152
Alte venituri din exploatare aferente activitatii de apa uzata	2.526.741	2.526.741	2.526.741	2.526.741	2.526.741
Venituri aferente altor activitati	379.914	379.914	379.914	379.914	379.914
Venituri inregistrate in an care nu au repetitivitate	-	-	-	-	-
Total venituri din exploatare	79.051.362	100.415.510	113.541.497	125.055.840	146.527.592
Cheltuieli din exploatare aferente activitatii de apa inainte de amortizare si redeventa	35.714.782	42.222.219	45.222.956	47.069.346	50.016.792
Amortizarea si redeventa aferenta activitatii de apa	5.526.476	5.756.649	6.108.443	7.562.337	9.877.398
Cheltuieli din exploatare aferente activitatii de apa uzata inainte de amortizare si redeventa	27.880.451	34.006.917	36.183.301	38.701.556	41.804.349
Amortizarea si redeventa aferenta activitatii de apa uzata	5.441.859	6.092.320	6.528.570	7.495.563	8.778.551
Cheltuieli aferente altor activitati	-	-	-	-	-
Total cheltuieli din exploatare	74.563.568	88.078.105	94.043.270	100.828.802	110.422.091
EBITDA - activitatea de apa	6.894.725	16.807.445	23.205.795	29.216.125	40.642.811
Rezultat din exploatare activitatea de apa	1.368.249	11.050.796	17.097.353	21.653.788	30.770.414
EBITDA - activitatea de apa uzata	8.181.490	6.999.014	8.549.531	9.688.898	13.683.724
Rezultat din exploatare activitatea de apa uzata	2.739.631	906.694	2.020.961	2.193.335	4.955.173
Rezultat din exploatare alte activitati	379.914	379.914	379.914	379.914	379.914
Rezultat total din exploatare	4.487.794	12.337.405	19.498.228	24.227.037	36.105.501
Rata EBITDA - activitatea de apa	16,2%	28,5%	33,9%	38,3%	44,8%
Rata EBITDA - activitatea de apa uzata	22,7%	17,1%	19,1%	20,0%	24,7%
Rata rezultatului total din exploatare	5,7%	12,3%	17,2%	19,4%	24,6%

STRATEGIA PRIVIND REDEVENTA	Nivel initial RON/m3	2023 RON/m3	2024 RON/m3	2025 RON/m3	2026 RON/m3
Apa potabila produsă, transportată și distribuită	0,435	0,453	0,496	0,682	0,951
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	0,436	0,487	0,536	0,658	0,814

STRATEGIA PRIVIND REDEVENTA	Nivel initial RON/an	2023 RON/an	2024 RON/an	2025 RON/an	2026 RON/an
Apa potabila produsă, transportată și distribuită	3.578.974	3.737.560	4.049.456	5.422.490	7.646.796
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	3.635.764	4.087.617	4.377.783	5.322.010	6.532.230

PROCENTUL DIN AMORTIZARE INCLUS IN TARIF PRIN INTERMEDIUL REDEVENTEI	Nivel initial %	2023 %	2024 %	2025 %	2026 %
Apa potabila produsă, transportată și distribuită	15,7%	16,1%	16,1%	16,2%	15,4%
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	19,6%	21,5%	21,9%	22,0%	22,0%

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by
Dorin-Oliviu Gligor
Date: 2024.01.08
12:09:43 +02'00'

Ana-Maria-
Renalda
Budae

Semnat digital de
Ana-Maria-
Renalda Budae
Date: 2024.01.07
17:32:30 +02'00'

MASURI DE OPTIMIZARE A EFICIENTEI	Nivel initial	2023	2024	2025	2026
Pierderile de apa					
Pierderi totale (%)	60,4%	59,8%	58,4%	40,0%	28,5%
Pierderi in procesul de productie (%)	8,1%	8,1%	8,1%	8,1%	8,5%
Pierderi specifice pe rețeaua de distribuție și transport (%)	52,3%	51,7%	50,3%	32,0%	20,0%
Pierderi specifice pe rețeaua de distribuție și transport (m3/km2)	19,41	18,38	16,64	6,93	3,27
Efficienta energetica					
Activitatea de apa					
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă facturată (KWh/m3)	0,60	0,59	0,57	0,48	0,48
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă potabilă produsă și preluată din alte sisteme de alimentare cu apă (KWh/m3)	0,24	0,24	0,24	0,29	0,35
Activitatea de apa uzata					
Consumul specific de energie electrică per pe m3 de apă uzată facturată (KWh/m3)	0,79	0,78	0,79	0,78	0,58
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă uzată epurată din canalizare (KWh/m3)	0,38	0,39	0,41	0,41	0,31
Efficienta personal					
Numar total de angajati (nr.)	872	879	865	851	837
Număr angajați direct productivi apă per lungime rețea de apă (nr./100km)	23,6	23,2	22,5	21,9	19,4
Număr angajați direct productivi apă uzată per lungime rețea de canalizare (nr./100km)	24,0	24,3	24,1	23,9	23,7
Pondere personal indirect in total numar personal (%)	10,1%	9,7%	9,8%	10,0%	10,2%
Pondere personal general si administrativ in total numar personal (%)	26,4%	26,4%	25,2%	24,0%	22,7%
SUPPORTABILITATEA CONSUMATORILOR CASNICI (POPULATIA)		2023	2024	2025	2026
	%	%	%	%	%
Rata de suportabilitate prognozata	%	2,50%	2,61%	2,72%	2,95%
Respectarea nivelului minim de suportabilitate	DA/NU	DA	DA	DA	DA
PLANUL DE INVESTITII		2023	2024	2025	2026
Investitii totale, din care:	RON	58.995.798	341.144.794	508.956.096	1.885.221
in infrastructura de apa	RON	39.041.993	230.737.421	359.186.746	1.266.681
in infrastructura de apa uzata	RON	19.953.805	110.407.374	149.769.351	618.540
Gradul de utilizare al surselor proprii de finantare		2023	2024	2025	2026
Nivelul total al redeventei	RON	7.825.277	8.427.239	10.744.499	14.179.026
Nivelul estimativ al serviciului datoriei aferent imprumuturilor	RON	5.844.333	5.643.914	7.496.948	11.403.435
Investitii din surse proprii	RON	3.032.704	4.256.596	1.767.740	1.885.221
Gradul de utilizare al surselor proprii de finantare	%	113,4%	117,5%	86,2%	93,7%

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by
Dorin-Oliviu Gligor
Date: 2024.01.08
12:10:26 +02'00'

Ana-Maria-
Renalda
Budac

Semnat digital de
Ana-Maria-Renalda
Budac
Date: 2024.01.07
17:32:54 +02'00'

Planul de investitii cheltuieli al SC APA PROD SA Deva aferent perioada 2022-2026

1. Lista investitiilor pentru conformare cu Directiva Apa Potabila 98/1983

Denumire investitie	U.M.	Cantitate	P.U. (Ron)	Valoare Estimata (RON)	Solicitant /Dep./Sectie/Servicu	Destinatia /Scop /Loc utilizare	Observatii	Surse de finantare
DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTII- APA CANAL								
Extinderea retea apa strada P-laului Deva	m	700	NA	91.158	SAC Deva	Alimentare cu apa	Alimentare cu apa consumator	Proprii
Conducta alimentare cu apa Deva - Mintia	m	1300	NA	998.446	SAC Deva	Alimentare cu apa	Alimentare cu apa consumator	Proprii
Extindere retea apa strada Severin Hunedoara	m	169	NA	55.751	SAC Hunedoara	Alimentare cu apa	Alimentare cu apa consumator	Proprii
Achizitie si montare debitmetre piecare rezervoare apa	buc	3	5.000	15.000	SAC Geoagiu	Alimentare cu apa	Monitorizare consum apa	Proprii
Achizitie si montare reglatoare de presiune	buc	2	5.000	10.000	SAC Geoagiu	Alimentare cu apa	Reducere presiune	Proprii
Masuri de imbunatari a serviciului de alimentare cu apa	ans	1		486.420	OR	Alimentare cu apa		Proprii
TOTAL GENERAL (INVESTITII PENTRU CONFORMARE SISTEM ALIMENTARE CU APA)				1.660.775				

2. Lista investitiilor pentru conformare cu Directiva privind Epurarea Apelor Uzate Urbane 271 /1991

Denumire investitie	U.M.	Cantitate	P.U. (Ron)	Valoare Estimata	Solicitant /Dep./Sectie/Servicu	Destinatia /Scop /Loc utilizare	Observatii	Surse de finantare
DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTII- APA CANAL								
Extinderea retelelor de canalizare in Pestisu Mare	m	860	NA	3.807.298	SAC Hunedoara	Canalizare Pestisu Mare		Proprii
Extindere retea canalizare strada Vuilorilor	m	106	NA	29.569	SAC Brad	Canalizare Brad		Proprii
Masuri de imbunatari a serviciului de canalizare	ans	1	NA	100.000	OR	Asigurarea functionalitatii sistemului de canalizare in aria de operare		Proprii
TOTAL GENERAL (INVESTITII PENTRU CONFORMARE SISTEM CANALIZARE)				3.936.867				
TOTAL GENERAL (INVESTITII PENTRU CONFORMARE)				5.597.642				

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by Dorin-Oliviu
Gligor
Date: 2024.01.08 12:15:41 +02'00'

Ana-Maria-
Renalda
Budae

Semnat digital de Ana-
Maria-Renalda Budae
Data: 2024.01.08
11:23:10 +02'00'

3. Lista investițiilor pentru dezvoltarea/modernizarea sistemului de alimentare cu apă și de canalizare

DEPARTAMENT EXPLOATARE - SECȚIA TRATARE APA SI ADUCTIUNE (Orlea si Sanpetru)						
Trusa scule	buc.	1	2.932	2.932	Sectia Tratate Apa	Proprii
Zugravire cladire si decantoare Sectia Tatare Apa Orlea	mp	1.200	NA	20000	Sectia Tratate Apa	Proprii
Înlocuiri centrala termica	buc.	1	25.000	25000	Sectia Tratate Apa	Proprii
Total Investitii Sectia tratare apa				47.932		

DEPARTAMENT EXPLOATARE SECȚII APA- CANAL									
Electropompa apa	buc.	1	5.754	5.754	SAC Calan	Alimentare cu apa			Proprii
Generator curent	buc.	1	5.105	5.105	SAC Deva	OR			Proprii
Sistem calcul	buc.	1	3.993	3.993	SAC Deva	Birou Deva			Proprii
Aparat sudura electrofuziune	buc.	1	15000	15.000	SAC Deva	Alimentare cu apa			Proprii
Ciocan demolator	buc.	1	6387	6.387	OR	OR			Proprii
Electropompa apa	buc.	1	4771	4.771	SAC Deva	Alimentare cu apa			Proprii
Generator electric	buc.	1	3193	3.193	SAC Deva	Alimentare cu apa			Proprii
Ciocan demolator	buc.	1	6806	6.806	SAC Deva	Alimentare cu apa			Proprii
Montare pompe basa la noduri SCADA	buc	4	1.000	4.000	SAC Hunedoara	Alimentare cu apa			Proprii
Refacere acoperis si tencuiala	mp	800	NA	200.000	SAC Hunedoara	Sediu			Proprii
Aparat sudura electrofuziune	buc.	1	8655	8.655	SAC Hunedoara	Alimentare cu apa			Proprii
Placa compartoare	buc	1	5.153	5.153	SAC Hunedoara	Alimentare cu apa			Proprii
Refacere acoperis SP Criseni	mp	250	NA	100.000	SAC Calan	Alimentare cu apa			Proprii
Electropompa apa	buc.	2	6997	13.993	SAC Deva	Alimentare cu apa			Proprii
Echipamente compensare factor de putere	ans.	1	50.000	50.000	Birou Energetic	OR	Echipamente compensare		Proprii
Ciocan demolator	buc.	1	5.600	5.600	SAC Hunedoara	Apa			Proprii
Ciocan rotopercurtor	buc.	1	6.500	6.500	SAC Hunedoara	Apa			Proprii
Grup sudura	buc.	1	7.000	7.000	SAC Hunedoara	Apa			Proprii
Robot incarcare	buc.	1	5.000	5.000	SAC Hunedoara	Apa			Proprii
Cladire magazie	ans.	1	75.000	75.000	SAC Geoagiu	Alimentare cu apa			Proprii

Ciocan demolator	buc.	1	5.600	5.500	SAC Hateg	Apa	Proprii
Ciocan rotopercutor	buc.	1	6.500	6.500	SAC Brad	Apa	Proprii
Ciocan demolator Bosh 1500 w	buc.	1	2.500	2.500	SAC Brad	Apa	Proprii
Masina de taiat asfalt		1	8.000	8.000	SAC Brad	Apa+canalizare	Proprii
Motocoasa		1	2.500	2.500	SAC Brad	Apa+canalizare	Proprii
Motopompa 6" cu remorca tractabila	buc	1	50.000	50.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Ciocan demolator	buc	2	5.600	11.200	SAC Deva	Apa	Proprii
Total Investitii Sectii Apa-Canal				618.210			

DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTIA AUTOMATIZARE							
Sistem calcul	buc.	1	3.995	3.995	Birou IT	IT	Proprii
Switch	buc.	2	3.238	6.475	Birou IT	IT	Proprii
Laptop	buc.	1	5.041	5.041	Sectia Automatizare	SCADA	Proprii
Licenta antivirus	buc	1	12.217	12.217	Sectia Automatizare	Administratia Centrala	Proprii
Sursa UPS	buc	1	4.528	4.528	Sectia Automatizare	Administratia Centrala	Proprii
Total Investitii Sectia Automatizare				32.257			

DEPARTAMENT EXPLOATARE - SECTIA MENTENANTA							
Autoturisme	buc	5	NA	357.833	OR	Desfasurare activitate curenta	Leasing
Autoutilitare	buc	2	NA		OR	Desfasurare activitate curenta	Leasing
Elevator	buc.	1	20.126	20.126	Sector Auto	Mentenanata auto	Proprii
Trolu	buc.	1	2.634	2.634	Sector Auto	Mentenanata auto	Proprii
Pompa apa	buc.	1	10938	10.938	Sectia Mentenanata	Desfasurare activitate curenta	Proprii
Debitmetru ultrasoni	buc.	1	32.262	32.262	Sectia Mentenanata	Detectare pierderi in aria de operare	Proprii
Total Investitii Sectia Mentenanata				423.793			

DEPARTAMENT EXPLOATARE -DOTARI LABORATOARE APA /APA UZATA							
Spectrofotometru	buc.	1	50.000	50.000	SAC Deva	Laborator Central apa Deva	Proprii
Turbidimetru	buc.	1	26.000	26.000	SAC Hunedoara	Laborator apa STAP Sanpetru-Determinarea turbiditatii apei	Proprii

Dorin-Oliviu Gligor

Ana-Maria-Renalda Budae

Semnat digital de Ana-Maria-Renalda Budae

Date: 2024.01.08 11:23:59 +02'00'

Digitally signed by Dorin-Oliviu Gligor

Date: 2024.01.08 12:16:25 +02'00'

Lampa UV portabila	buc.	1	3.640	3.640	SAC Hunedoara	Laborator apa Ciuperca - Dezinfectarea tuturor spatiilor	Proprii
pH metru	buc.	1	3.510	3.510	SAC Hunedoara	Laborator apa Ciuperca-preparare medilor de cultura	Proprii
Jaluzele orizontale interioare	buc.	4	390	1.560	SAC Hunedoara	Laborator apa Ciuperca	Proprii
Biureta digitala	buc.	1	4.500	4.500	Sectia Tratate Apa	Efectuare analiza clor	Proprii
Multiparametru	buc.	1	15.600	15.600	Sectia Tratate Apa	Laborator apa STAP Orlea	Proprii
Turbidimetru	buc.	1	26.000	26.000	SAC Brad	Laborator STAP Criscior	Proprii
Laptop	buc.	2	5.200	10.400	Sectia tratare apa Orlea	Sirou Mediu	Proprii
Colorimetru portabil pentru determinarea clorului liber	buc.	20	4.000	80.000	Sectia Tratate Apa	Laborator apa potabila Orlea	Proprii
Turbidimetru pt laborator	buc.	1	17.724	17.724	Sectia tratare apa Orlea	Laborator apa potabila Orlea	Proprii
Bi-distilatior	buc.	1	26000	26.000	SAC Deva	Laborator apa potabila Deva	Proprii
Centrala termica	buc.	1	2681	2.681	SAC Deva	Laborator apa potabila Deva	Proprii
Biureta digitala	buc.	1	3500	3.500	SAC Deva	Laborator apa potabila Deva	Proprii
Colorimetru portabil pentru determinarea clorului liber	buc.	3	3307,07	9.921	SAC Deva	Laborator apa potabila Deva	Proprii
Bate de apa termostata	buc.	1	3.250	3.250	SAC Deva	Laborator apa potabila Deva	Proprii
Total Investitii Dotari Laboratoare				284.286			

DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTIA TRATARE APA ORLEA SI ADUCTIUNEA ORLEA-DEVA							
Senzor turbiditate	buc	1	40.000	40.000	Sectia Tratate Apa	Baraj Hobita	Proprii
Inlocuire nisip filtre	to	10	500	5.000	Sectia Tratate Apa	STA Malaiesti	Proprii
pH-metru laborator	buc	1	5.000	5.000	Sectia Tratate Apa	STA Orlea	Proprii
Conductometru	buc	1	4.516	4.516	Sectia Tratate Apa	STA Orlea	Proprii
Total Investitii Secție Producție Apă				54.516			

DEPARTAMENT TEHNIC - LABORATOR METROLOGIE							
Sistem calcul	buc.	1	4.554	4.554	Dep. Tehnic	Laborator Metrologie	Proprii
Total Investitii Laborator Metrologie				4.554			

ADMINISTRATIA CENTRALA									
Sistem calcul	buc.	1	3.993	3.993	Departament Economic	Birou Contabilitate		Proprii	
Sistem calcul	buc.	1	5.730	5.730	Departament Tehnic	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Laptop	buc.	1	6.834	6.834	Departament Economic	Birou Recuperare Creante		Proprii	
Sistem portaj	buc.	1	32.586	32.586	Serviciu RUPM	Administratia centrala		Proprii	
Laptop	buc.	1	7.504	7.504	Serviciu achizitii	Administratia centrala		Proprii	
Telefon	buc.	1	5.041	5.041	Administratia centrala	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Telefon	buc.	1	3.445	3.445	Departament Exploatare	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Licenta antivirus	buc.	1	12.216	12.216	Administratia centrala	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Sistem calcul	buc.	1	3151	3.151	COMP. BUGETE	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Sistem calcul	buc.	2	3151	6.302	COMERCIAL, RECUPERARE CREANTE	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Sistem calcul	buc.	1	3280	3.280	COMERCIAL, RECUPERARE CREANTE	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Sistem calcul	buc.	3	3993	11.980	MAGAZIA DEVA	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Sistem calcul	buc.	1	5.782	5.782	Departament Economic	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Laptop	buc.	1	3.238	3.238	Birou Presa	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Total investitii Administratia Centrala				111.083					

SERVICIU UNITATEA DE IMPLEMENTARE PROIECTE									
Laptop	buc.	1	4.622	4.622	Serviciu UIP	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Laptop	buc.	1	13.108	13.108	Serviciu UIP	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Aplicatie MICROSOFT	buc.	1	605	605	Serviciu UIP	Desfasurare activitate curenta		Proprii	
Total investitii Serviciu UIP				18.335					
TOTAL GENERAL { INVESTITII PENTRU DEZV./ MODERNIZAREA SIST. DE ALIM. CU APA }				1.594.966					

DEPARTAMENT EXPLOATARE -DOTARI LABORATOARE APA/ APA UZATA									
Biureta digitala	buc.	1	5.850	5.850	SAC Deva	Laborator SEAU Hunedoara	Determinarea analizelor	Proprii	
Laptop	buc.	2	5.200	10.400	Dep. Mediu	Laborator Apa Uzata Deva	Desfasurare activitate curenta	Proprii	

Dorin-Oliviu Gligor

Ana-Maria-Renalda Budae

Semnati digital de Ana-Maria-Renalda Budae

Data: 2024.01.08 11:24:32 +02'00'

Digitally signed by Dorin-Oliviu Gligor

Date: 2024.01.08 12:17:03 +02'00'

Sistem pentru determinarea CBO5	buc	1	18.300	18.300	SAC Hunedoara	Laborator SEAU Hunedoara	Determinarea CBO5	Proprii
Total Investitii Dotari Laboratoare				34.550				

DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTII APA CANAL

Pompa apa	buc.	1	7.097	7.097	SAC Hunedoara	Canal Teliuc		Proprii
Pompa apa	buc.	1	22.995	22.995	SAC Hunedoara			
Pompa apa	buc.	1	4.446	4.446	SAC Totesti			Proprii
Electropompa	buc.	2	6.222	12.444	SAC Deva	Canalizare Verel	Interventii	Proprii
Debitmetru	buc.	1	26.649	26.649	SAC Deva	SEAU Deva		Proprii
Pachet pompe apa pluviala cu accesorii	buc.	1	20687	20.687	SAC Deva	Canalizare Deva		Proprii
Statie pompare apa uzata	buc.	1	9579,56	9.580	SAC Deva	Canalizare Deva		Proprii
Metodebitor	buc.	1	2900	2.900	SAC Deva	Canalizare Deva		Proprii
Electropompa	buc.	2	5587	11.174	SAC Deva	Canalizare Deva		Proprii
Sistem de masura oxigen dizolvat	buc.	1	19.141	19.141	SAC Geoagiu	SEAU Romos		Proprii
Trepied cu macara	buc.	1	10.000	10.000	SAC Brad	Canalizare Brad		Proprii
Trepied cu macara	buc.	1	10.000	10.000	SAC Deva	Canalizare		Proprii
Motopompa centrifugala autoamorsanta		1	2.500	10.000		SAC Salas	Canalizare	Proprii
Electropompa submersibila	buc	1	29.345	29.345	SAC Brad	Canalizare Brad		Proprii
Senzor optic pentru oxigen dizolvat	buc.	1	6741	6.741	Sectia Automatizari	SEAU OR		Proprii
Total Investitii Sectia Apa Canal				203.199				

DEPARTAMENT EXPLOATARE -STATII DE EPURARE

SEAU Deva					SAC Deva			Proprii
Debitmetru influent statie	buc.	1	39.600	39.600	SAC Deva			Proprii
Sistem calcul	buc.	1	4.498	4.498	SAC Deva	Desfasurare activitate curenta		Proprii
Amenajare spatiu garare autospeciale	buc.	1	1.500.000	1.450.000	SAC Deva	SEAU Deva	Protectia utilajelor pe timp de iarna	Proprii
Server	buc.	1	2513,84	2.514	SAC Deva	Protectia datelor		Proprii

Pompa apa	buc.	1	12748	12.748	SAC Deva	Exploatare statia de epurare	Proprii
Pompa apa	buc.	1	4880	4.880	SAC Deva	Exploatare statia de epurare	Proprii
SEAU Calan					SAC Calan		Proprii
Inlocuire senzor de masura	buc.	1	4.980	4.980	SAC Calan	Basin biologic	Proprii
SEAU Hateg					SAC Hateg		Proprii
Debitmetru by-pass	buc.	1	14.850	14.850	SAC Deva	Monitorizare apa intrare By-pass	Proprii
SEAU Hunedoara					SAC Hunedoara		Proprii
Debitmetru ultrasonic	buc.	1	22028	22.028	SAC Hunedoara	Monitorizare apa uzata	Proprii
Suflanta Aerzen	buc.	1	100.000	100.000	SAC Hunedoara	Exploatare statia de epurare	Proprii
Total Investitii Sector Epurare				1.656.098			
TOTAL (INVESTITII PENTRU DEZV./ MODERNIZAREA SIST. DE CANALIZARE)				1.893.847			
TOTAL (INVESTITII PENTRU DEZV./ MODERNIZAREA)				3.488.812			

4. Lista investitiilor de inlocuire

Denumire Investitie	U.M.	Cantitate	P.U. (Ron)	Valoare Estimata (RON)	Solicitant /Dep./Secție/Service	Destinație /Scop /Loc utilizare	Observații	Surse de finantare
DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTIA TRATARE APA ORLEA SI ADUCTIUNEA ORLEA-DEVA								
Inlocuit conducta DN 1000	m	20	375	7.500	Sectia Tratare Apa	Decantor Nr.2 STA Sanpetru		Proprii
Inlocuit vane	buc	2	20.000	40.000	Sectia Tratare Apa	Aductiune Hobita- Pui		Proprii
Confectionat si inlocuit capace aductiune	buc	20	2.500	50.000	Sectia Tratare Apa	Sectia Producere apa		Proprii
Inlocuire debitmetru	buc	1	7858	7.858	SAC Salasu de Sus	STA Malaiesti		Proprii
Echipamente tablou electric general	ans.	1	80.000	80.000	Sectia Tratare Apa	STA Orlea		Proprii
Total Investitii Sectia Producție Apă				185.358				

DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTII APA CANAL

Inlocuire pompe la SP Pestis	buc	2	10.000	20.000	SAC Hunedoara	Apa Pestis	Proprii
Reabilitare si extindere retea apa str. Randunicii	ml	300	NA	50.000	SAC Brad	Apa	Proprii
Inlocuire vana sarter cond de aductiune Brad-Crisior	buc	3	4.800	14.400	SAC Brad	Apa	Proprii

Reabilitare si extindere retea alimentare cu apa Calea Motilor Brad	m	621	NA	875.000	SAC Brad	Apa	Proprii
inlocuire pompa apa	buc	1	4.801	4.801	SAC Deva	Rezervor Scorus	Proprii
inlocuire pompa apa	buc	1	4.801	4.801	SAC Deva	Apa	Proprii
inlocuire pompa apa	buc	1	4.623	4.623	SAC Deva	Apa	Proprii
Electropompa apa	buc	1	10098	10.098	SAC Deva	Alimentare cu apa sat Roscani	Proprii
Pompa apa	buc	1	17563	17.563	SAC Deva	Apa	Proprii
Tablou automatizare pompe	buc	1	19004	19.004	SAC Deva	Apa	Proprii
Pompa apa	buc	1	10795	10.795	SAC Calan	Alimentare cu apa sat Bretea Romana	Proprii
Pompa apa	buc	1	4207	4.207	SAC Calan	Alimentare cu apa sat Bretea Romana	Proprii
Tablou comanda	buc	1	9778	9.778	SAC Calan	Alimentare cu apa sat Bretea Romana	Proprii
Pompa apa uzata	buc	1	12071	12.071	SAC Geoagiu	STA Geoagiu	Proprii
Pompa submersibila	buc	1	11299	11.299	SAC Geoagiu	STA Geoagiu	Proprii
Inlocuire vana sertar Dn200	buc	3	1.500	4.500	SAC Brad	Apa	Proprii
Inlocuit reductoare presiune	buc	7	2.500	17.500	SAC Brad	Alimentare cu apa sat Bucea - Vulcan	Proprii
Grup pompare	buc	1	50.000	50.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Inlocuire tronson retea distributie apa	m	200	NA	30.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Inlocuire panou afisaj SCADA	buc	4	2.500	10.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Inlocuire PLC in Panou de comanda SCADA	buc	1	4.200	4.200	SAC Deva	Apa	Proprii
Tructuctori nivel	buc	3	3.000	9.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Echipament de comunicatie GSM/GPRS	buc	3	2.500	7.500	SAC Deva	Apa	Proprii
Inlocuire PLC in Panou de comanda SCADA	buc	2	3.500	7.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Router 3 G	buc	2	2.700	5.400	SAC Deva	Apa	Proprii
Modul intrari analogice PLC SCADA	buc	2	4.500	9.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Inlocuire PLC in Panou de comanda SCADA	buc	2	5.000	10.000	SAC Deva	Apa	Proprii
Inlocuire grup pompare	buc	1	60.000	60.000	SAC Hateg	Apa	Proprii
Total Investitii Sectie Apa Canal				1.292.541			
TOTAL GENERAL (INVESTITII DE INLOCUIRE SISTEM ALIMENTARE CU APA)				1.477.899			

Dorin-Oliviu Gligor

Digitally signed by Dorin-Oliviu

Gligor

Date: 2024.01.08 12:17:52 +02'00'

Ana-Maria-
Renalda Budae

Semnat digital de Ana-
Maria-Renalda Budae
Data: 2024.01.08
11:25:18 +02'00'

DEPARTAMENT EXPLOATARE -SECTII- APA CANAL									
Inlocuire electropompa apa uzata	buc.	2	26.573	53.145	SAC Simeria	Canalizare			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	12.664	12.664	SAC Simeria	Canalizare			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	4	7.267	29.068	SAC Deva	Canalizare Soimus			Proprii
Inlocuire pompa submersibila	buc.	2	28.003	56.006	SAC Deva	Canalizare Lesnic			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	6645	6.645	SAC Deva	Canalizare Deva			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	15089	15.089	SAC Deva	Canalizare Soimus			Proprii
Inlocuire electropompa apa uzata	buc.	2	7506	15.011	SAC Deva	Canalizare Deva			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	11533	11.533	SAC Deva	Canalizare Deva			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	7.097	7.097	SAC Geoagiu	Canalizare			Proprii
Resabilitare retea canalizare si reparatii camine canal	ml	520	NA	83.000	SAC Simeria	Canalizare			Proprii
Inlocuire pompe apa uzata	buc.	2	15.000	30.000	SAC Simeria	Canalizare Santandrei			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	5.000	5.000	SAC Simeria	Canalizare Carpintis			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	11860	11.860	SAC Simeria	Canalizare			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	15.000	15.000	SAC Simeria	Canalizare sat Bacia			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	2	4.500	9.000	SAC Calan	Canalizare sat Batiz			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	8.000	8.000	SAC Calan	Canalizare sat Strei			Proprii
Inlocuire tronson retea canalizare	ml	30	NA	9.000	SAC Deva	Canalizare B-dul Dacia Sl.28 Deva			Proprii
Inlocuire grup pompare	buc.	1	60.000	60.000	SAC Hateg	Canalizare			Proprii
Inlocuire pompe submersibile	buc.	3	6.000	18.000	SAC Hateg	Canalizare oras Hateg			Proprii
Inlocuire pompa submersibila monofazica	buc.	1	2.000	2.000	SAC Hateg	Canalizare			Proprii
Inlocuire pompe apa uzata	buc.	1	30.000	30.000	SAC Brad	Canalizare oras Brad			Proprii
Inlocuire pompe apa uzata	buc.	2	9732	19.465	SAC Hunedoara	Canalizare Hunedoara			Proprii
Inlocuire electropompa apa uzata	buc.	1	8545	8.545	SAC Geoagiu	Canalizare sat Geimar			Proprii
Inlocuire electropompa apa uzata	buc.	1	8545	8.545	SAC Geoagiu	Canalizare sat Aurel Vlaicu			Proprii
Inlocuire pompa submersibila	buc.	2	7.120	14.240	SAC Salas	Canalizare			Proprii
Inlocuire pompa submersibila	buc.	1	40.000	40.000	SAC Deva	Canalizare Lesnic			Proprii
Inlocuire pompa submersibila	buc.	5	7.500	37.500	SAC Deva	Canalizare Lesnic			Proprii

Reabilitare retea canalizare si reparatii camine canal	ml	85	NA	38.000	SAC Simeria	Canalizare	Proprii
Inlocuire tronson retea canalizare	ml	200	NA	25.000	SAC Deva	Canalizare	Proprii
Inlocuire pompa submersibila	buc	1	7.500	7.500	SAC Salas	Canalizare	Proprii
Inlocuire pompe apa uzata	buc	2	7.000	14.000	SAC Geoagiu	Canalizare	Proprii
Total Investitii Sectia Apa Canal				699.913			

DEPARTAMENT EXPLOATARE -STATII DE EPURARE							
SEAU Deva							Proprii
Inlocuire gratar rar automat	buc.	1	128200	128.200	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire gratar rar automat	buc.	1	55.628	55.628	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire rotoare	buc.	1	38.858	38.858	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire compactor spalator	buc.	1	14.850	14.850	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire controller	buc.	1	14.850	14.850	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire HMI	buc.	1	17.325	17.325	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire axe	buc.	1	24.750	24.750	SAC DEVA	Stavilare	Proprii
Inlocuire motoreductor fermentator	buc.	1	24.163	24.163	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire electropompa	buc.	1	10.232	10.232	SAC DEVA		Proprii
Reamplasare conducta de reluare	ml	72	NA	462.719	SAC DEVA	Fermentator	Proprii
Inlocuire motoreductor	buc	1	24.163	24.163	SAC DEVA		Proprii
Debitmetru influent statie	buc	1	40.000	40.000	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire electropompa	buc.	1	10.232	10.232	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire difuzori porosi	buc	1	24.750	24.750	SAC DEVA		Proprii
Inlocuire mixere	buc	1	148.500	148.500	SAC DEVA		Proprii
SEAU Hunedoara					SAC Hunedoara		Proprii
Inlocuire gratar rar automat	buc.	1	148.500	148.500	SAC Hunedoara		Proprii
Inlocuire rotoare	buc.	1	38.857	38.857	SAC Hunedoara	Pompe admisie	Proprii
Inlocuire controller	buc.	1	14.850	14.850	SAC Hunedoara	Statie de desulfurizare	Proprii
Inlocuire HMI	buc.	1	17.325	17.325	SAC Hunedoara	Statie de desulfurizare	Proprii

Dorin-Oliviu Gligor

Digitally signed by Dorin-Oliviu Gligor
Date: 2024.01.08 12:18:22 +02'00'

Ana-Maria-Renalda
Budae

Sumar digital de Ana-Maria-Renalda Budae
Data: 2024.01.08 11:25:54 +02'00'

Inlocuire gratare dese	buc.	2	250.800	500.000	SAC Hunedoara	Statie de desulfurizare		Proprii
Inlocuire suflanta	buc.	1	105.000	105.000	SAC Hunedoara	Modul biologic		Proprii
Inlocuire controller	buc.	1	12.224	12.224	SAC Hunedoara			Proprii
SEAU Hateg					SAC Hateg			Proprii
Inlocuire By-pass apă intrare	buc.	1	7.425	7.425	SAC Hateg			Proprii
Inlocuire rotor	buc.	1	4.950	4.950	SAC Hateg	Pompe apă intrare		Proprii
Inlocuire rotoare	buc.	2	4.950	9.900	SAC Hateg	Pompe recirculare nămol		Proprii
Inlocuire rotoare	buc.	3	5.000	15.000	SAC Hateg	Pompe recirculare apă uzată		Proprii
Inlocuire mixer	buc.	1	13.032	13.032	SAC Hateg			Proprii
SEAU Calan					SAC Calan			Proprii
Inlocuire senzor de masura	buc.	1	4.980	4.980	SAC Calan	Bazin biologic		Proprii
Inlocuire pompa submersibila	buc.	1	22.002	22.002	SAC Calan			Proprii
SEAU Rachitova					SAC Tolesti			Proprii
Inlocuire senzor de masura	buc.	1	17.325	17.325	SAC Tolesti	Bazin biologic		Proprii
SEAU Telluc					SAC Hunedoara			Proprii
Refacere automatizare proces	buc.	1	39.600	39.600	SAC Hunedoara			Proprii
Inlocuire pompa influent	buc.	1	7.000	7.000	SAC Hunedoara			Proprii
Inlocuire suflanta	buc.	1	6.750	6.750	SAC Hunedoara			Proprii
Inlocuire pompa	buc.	1	3.893	3.893	SAC Hunedoara			Proprii
SEAU Pestean					SAC Tolesti			Proprii
Inlocuire electropompa	buc.	1	4.592	4.592	SAC Tolesti			Proprii
Inlocuire electropompa	buc.	1	4.592	4.592	SAC Tolesti			Proprii
SEAU Romos					SAC Geoagiu			Proprii
Inlocuire pompa apa uzata	buc.	1	6542	6542	SAC Geoagiu			Proprii
Inlocuire debitmetru electromagnetic	buc.	1	7888	7888	SAC Geoagiu			Proprii
Total Investitii Sector Epurare				2.051.446				
TOTAL GENERAL (INVESTITII DE INLOCUIRE SISTEM CANALIZARE)				2.751.359				
TOTAL GENERAL (INVESTITII DE INLOCUIRE)				4.229.258				

CENTRALIZATOR INVESTITII

Sistemul de alimentare cu apa apa			Total	2022	2023	2024	2025	2026
Investitii pentru conformare			1.660.775	59.751	160.774	309.610	565.320	565.320
Investitii de inlocuire			1.477.899	94.816	121.324	930.000	107.139	224.620
Investitii pentru dezvoltare			1.594.966	146.975	145.715	349.894	476.741	476.741
Total investitii in sistemul de alimentare cu apa			4.733.639	300.642	427.813	1.589.304	1.149.200	1.266.681
Sistemul de canalizare								
Investitii pentru conformare			3.936.867	1.219.616	1.704.797	912.454	50.000	50.000
Investitii de inlocuire			2.751.359	759.943	691.420	304.838	497.579	497.579
Investitii pentru dezvoltare			1.893.847	93.251	208.674	1.450.000	70.961	70.961
Total investitii in sistemul de canalizare			8.582.073	2.072.810	2.604.891	2.667.292	618.540	618.540
Total general			13.315.712	2.373.452	3.032.704	4.256.596	1.767.740	1.885.221

Dorin-Oliviu
Gligor

Digitally signed by Dorin-Oliviu
Gligor
Date: 2024.01.08 12:18:54
+02'00'

Ana-Maria-
Renalda
Buda

Semnati digital de Ana-
Maria-Renalda Buda
Data: 2024.01.08
11:26:27 +02'00'

SPLIT REDEVENȚĂ VALORICĂ APA ȘI CANAL AFERENTĂ PATRIMONIULUI PUBLIC UAT PENTRU ANUL 2024

		SPLIT REDEVENTA VALORICĂ APA		SPLIT REDEVENTA VALORICĂ CANAL		TOTAL REDEVENTA AN 2024
ZONA OPERATOR	UAT	PONDERE IN TOTAL	REDEVENTA 2024	PONDERE IN TOTAL	REDEVENTA 2024	REDEVENTA 2024
01 DEVA	Certejul de Sus	0,64%	21.206	0,20%	7.246	28.451
	Deva	36,20%	1.199.446	45,52%	1.649.123	2.848.569
	Dobra	0,83%	27.501	0,05%	1.811	29.313
	Gurasada	0,32%	10.603	0,00%	0	10.603
	Ilia	0,60%	19.880	0,28%	10.144	30.024
	Vețel	1,11%	36.779	0,49%	17.752	54.531
	Soimus	1,44%	47.713	0,56%	20.288	68.001
	TOTAL 01 DEVA	41,14%	1.363.128	47,10%	1.706.364	3.069.491
02 BRAD	Baia de Cris	0,08%	2.651	0,05%	1.811	4.462
	Baita	0,14%	4.639	0,06%	2.174	6.812
	Brad	5,37%	177.929	4,72%	170.999	348.928
	Buces	0,17%	5.633	0,03%	1.087	6.720
	Bucuresci	0,09%	2.982	0,01%	362	3.344
	Crisior	0,92%	30.483	0,44%	15.941	46.424
	TOTAL 02 BRAD	6,77%	224.316	5,31%	192.373	416.690
03 GEOAGIU	Geoagiu	2,36%	78.196	1,95%	70.646	148.842
	Romos	0,59%	19.549	0,44%	15.941	35.490
	TOTAL 03 GEOAGIU	2,95%	97.745	2,39%	86.586	184.331
04 SIMERIA	Simeria	6,38%	211.394	5,31%	192.373	403.768
	Harau	0,21%	6.958	0,00%	0	6.958
	Bacia	0,95%	31.477	0,62%	22.462	53.939
	TOTAL 04 SIMERIA	7,54%	249.829	5,93%	214.835	464.665
05 HATEG	Hateg	4,57%	151.422	4,63%	167.738	319.160
	TOTAL 05 HATEG	4,57%	151.422	4,63%	167.738	319.160
06 CALAN	Bosorod	0,27%	8.946	0,19%	6.883	15.830
	Breteia Romana	1,10%	36.447	0,51%	18.477	54.924
	Calan	5,00%	165.669	3,78%	136.944	302.613
	TOTAL 06 CALAN	6,37%	211.063	4,48%	162.304	373.367
07 HUNEDOARA	Hunedoara	26,85%	889.644	28,30%	1.025.267	1.914.912
	Teliuc	0,95%	31.477	0,60%	21.737	53.214
	TOTAL 07 HUNEDOARA	27,80%	921.122	28,90%	1.047.005	1.968.126
09 SALAS	Pui	0,64%	21.206	0,00%	0	21.206
	Salas de Sus	0,46%	15.242	0,39%	14.129	29.371
	Santamaria Orlea	0,40%	13.254	0,10%	3.623	16.876
	TOTAL 09 SALAS	1,50%	49.701	0,49%	17.752	67.453
80 TOTESTI	Densus	0,45%	14.910	0,23%	8.333	23.243
	General Berthelot	0,10%	3.313	0,08%	2.898	6.156
	Rachitova	0,14%	4.639	0,10%	3.623	8.262
	Sarmizegetusa	0,18%	5.964	0,00%	0	5.964
	Totesti	0,49%	16.236	0,36%	13.042	29.278
	TOTAL 80 TOTESTI	1,36%	45.062	0,77%	27.896	72.902
Grand Total		100,00%	3.313.387	100,00%	3.622.853	6.936.240
PONDERE PATRIMONIUL PUBLIC CONSILIU JUDETEAN 14.27% DIN TOTAL REDEVENTA			736.069		754.930	1.490.999
TOTAL REDEVENTA			4.049.456		4.377.783	8.427.239