

ANALIZA SI PROGNOZA AMORTIZARII REDEVENTEI PENTRU OPERATORUL COMPANIA DE APA ARAD SA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7				
					9.113.830	7.357.414	6.429.019	5.292.407	4.742.976	4.254.353	3.730.040	3.405.392				
ACTIVITATEA DE APA POTABILA PRODUSA, TRANSPORTATA SI DISTRIBUITA					6.860.699	7.074.395	6.892.190	39.048.600	40.666.200	46.353.500	53.969.500	61.050.000	65.529.800	70.795.300	86.312.500	-
AMORTIZAREA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7				
Amortizarea actuala	RON/an	2.688.432	2.669.367	2.598.056	2.985.529	2.773.425	2.423.461	1.995.008	1.787.896	1.603.706	1.406.063	1.283.685				
Amortizare aferenta investitiilor propuse																
Investiții pentru conformare	RON/an				-	6.375	104.882	619.924	619.924	1.299.438	1.977.479	2.033.729				
Investitiide inlocuire (reinvestiții).	RON/an				240.046	1.107.981	1.407.668	1.887.040	2.319.142	2.471.486	2.208.986	2.208.986				
Investitii de dezvoltare	RON/an				647.894	660.338	688.116	792.561	823.116	823.116	823.116	823.116				
TOTAL AMORTIZAREA PROGNOZATA	RON/an	2.688.432	2.669.367	2.598.056	3.873.468	4.548.119	4.624.127	5.294.532	5.550.078	6.197.746	6.415.644	6.349.516				
Variatia in termeni nominali	%	n/a	-0,7%	-2,7%	49,1%	17,4%	1,7%	14,5%	4,8%	11,7%	3,5%	-1,0%				
REDEVENTA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030				
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7				
Redeventa actuala si prognozata	RON/an	4.774.857	4.926.279	4.943.951	16.328.600	16.925.800	19.393.500	22.644.200	27.050.000	29.280.000	31.495.300	39.472.000				
Variatia in termeni nominali	%	n/a	3,2%	0,4%	230,3%	3,7%	14,6%	16,8%	19,5%	8,2%	7,6%	25,3%				
Valoarea amortizarii activelor din patrimoniul public aferente activitatii de apa, din care	RON/an	1.747.394	1.931.646	2.036.476	9.436.586	9.263.706	9.041.899	8.620.703	8.458.961	8.345.440	8.020.798	35.049.964				
Aferente proiectului POS Mediu / POIM	RON/an	143.315	414.463	559.985	4.095.860	4.095.858	3.942.672	3.626.963	3.616.687	3.613.663	3.363.653	3.363.640				
Restul infrastructurii publice existente la data planului de afaceri	RON/an	1.604.079	1.517.182	1.476.491	5.340.727	5.167.848	5.099.227	4.993.740	4.842.274	4.731.777	4.657.145	4.587.946				
Amortizarea aferente activelor publice care vor fi realizate prin proiectele de investitii propuse	RON/an	n/a	n/a	n/a	-	-	-					27.098.378				
Procent din amortizarea patrimoniului public inclus in tarif prin intermediul redeventei	%	273,26%	255,03%	242,77%	173,04%	182,71%	214,48%	262,67%	319,78%	323,53%	392,67%	112,62%				
Verificare					OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK				

ACTIVITATEA DE CANALIZARE-EPURARE APE UZATE SI METEORICE PROCESATE												
AMORTIZAREA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Amortizarea actuala	RON/an	4.172.267	4.405.028	4.294.134	4.934.559	4.583.988	4.005.558	3.297.400	2.955.080	2.650.647	2.323.977	2.121.707
Amortizare aferenta investitiilor propuse												
Investitii pentru conformare	RON/an				-	162.500	750.000	750.000	750.000	750.000	906.250	906.250
Investitiide inlocuire (reinvestitii).	RON/an				167.204	893.835	1.193.991	1.724.773	2.251.413	2.720.226	2.457.726	2.457.726
Investitii de dezvoltare	RON/an				138.598	427.431	538.542	684.653	756.875	840.209	840.209	840.209
TOTAL AMORTIZAREA PROGNOZATA	RON/an	4.172.267	4.405.028	4.294.134	5.240.361	6.067.754	6.488.091	6.456.826	6.713.369	6.961.081	6.528.161	6.325.892
Variatia in termeni nominali	%	n/a	5,6%	-2,5%	22,0%	15,8%	6,9%	-0,5%	4,0%	3,7%	-6,2%	-3,1%
REDEVENTA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Redeventa actuala si prognozata	RON/an	5.996.483	6.201.073	6.303.382	22.720.000	23.740.400	26.960.000	31.325.300	34.000.000	36.249.800	39.300.000	46.840.500
Variatia in termeni nominali	%	n/a	3,4%	1,6%	260,4%	4,5%	13,6%	16,2%	8,5%	6,6%	8,4%	19,2%
Valoarea amortizarii activelor din patrimoniul public aferente activitatii de apa epurata, din care	RON/an	5.642.758	5.979.691	5.970.968	15.955.174	16.573.667,48	16.409.235,77	16.554.992,45	15.811.240,61	15.405.686,65	15.114.750,79	32.319.420,68
Aferente proiectului ISPA	RON/an	1.603.284	1.597.228	1.538.772	1.506.630,14	1.492.434,36	1.492.434,36	1.471.102,74	1.264.015,56	1.264.015,56	1.263.532,41	1.258.692,00
Aferente proiectului POS Mediu	RON/an	3.202.432	3.600.145	3.675.476	6.786.269,97	6.778.724,27	6.762.823,67	6.691.363,62	6.396.252,99	6.243.204,83	6.110.837,80	6.054.046,80
Aferente proiectului POIM	RON/an	-	-	-	3.048.956,86	2.922.708,61	2.813.061,52	2.718.021,32	2.626.847,19	2.467.567,19	2.315.643,67	2.150.258,05

Aferente proiectului PODD si altor proiecte cu finantare europeana ulteroara INTERREG	RON/an	-	-	-	-	810.463	874.462	1.266.373	1.266.373	1.266.373	1.266.373	18.702.955
Restul infrastructurii publice existente la data planului de afaceri	RON/an	837.042	782.318	756.719	4.613.317	4.569.338	4.466.454	4.408.132	4.257.752	4.164.526	4.158.364	4.153.469
Amortizarea aferente activelor publice care vor fi realizate prin proiectele de investitii propuse	RON/an	n/a	n/a	n/a	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Procent din amortizarea patrimoniului public inclus in tarif prin intermediul redeventei	%	106,27%	103,70%	105,57%	142,40%	143,24%	164,30%	189,22%	215,04%	235,30%	260,01%	144,93%
--	---	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Verificare

OKOKOKOKOKOKOKOKOK

Verificare	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior
------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---