

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

1 UAT:

UAT "BACAU"

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					9.974.995	9.974.995					9.974.995	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Reabilitare statie de clorinare Stejaru	buc	1	27.652	27.652	27.652					27.652	Reabilitarea statiei este necesara deoarece cladirea si instalatiile statiei de clorinare sunt uzate si nu functioneaza corespunzator.
1.3	Conducta de aductiune	Reabilitare conducta de aductiune Dn 800 mm, Stejaru-Bacau	ml	20.000	161	3.211.343	3.211.343					3.211.343	Lucrarile de reabilitare sunt necesare datorita pierderilor reale foarte mari. Mai multe informatii se regasesc in Anexa 7.4.
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Reabilitarea retea de distributie	ml	30.000	84	2.520.000	2.520.000					2.520.000	Lucrarile de reabilitare sunt necesare datorita pierderilor reale foarte mari. Mai multe informatii se regasesc in Anexa 7.4.
		Reabilitarea retea de distributie Dn 400-Dn 800	ml	15.000	92	1.386.000	1.386.000					1.386.000	
		Reabilitare conducte de azbociment	ml	22.500	84	1.890.000	1.890.000					1.890.000	
		Extindere retea de distributie	ml	10.000	94	940.000	940.000					940.000	Gradul de acoperire al sistemului de alimentare cu apa nu este de 100%.
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					8.182.295	8.182.295					8.182.295	
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Sisteme noi SCADA pentru statiile de pompare de apa uzata existente	buc	13	5.094	66.222	66.222					66.222	Sunt necesare lucrari SCADA pentru controlul echipamentelor si rezolvarea eventualelor avarii in timp real.
2.4	Retea de canalizare	Reabilitare retea canalizare, inclusiv camine	ml	16.181	378	6.114.448	6.114.448					6.114.448	Reabilitarea retelei de canalizare este necesara datorita gradului ridicat al infiltratiilor (care genereaza volume suplimentare de apa ce urmeaza a fi pompate si epurate) sau al exfiltratiilor (care reprezinta riscuri privind sanatatea publica si protectia mediului).
		Extindere retea de canalizare	ml	10.000	109	1.090.000	1.090.000					1.090.000	Reteaua de canalizare existenta nu acopera in intregime aglomerarea.
2.5	Tratarea namolurilor	Demolarea paturilor de uscare a namolui	mc	14.025	65	911.625	911.625					911.625	Este necesara reintegrarea acestor suprafete de teren (pe care sunt amplasate constructii abandonate) in circuitul agricol.
3	Lucrari suplimentare					5.925.363	5.925.363					5.925.363	
3.1	SCADA	Extindere SCADA	buc	1	5.532.105	5.532.105	5.532.105					5.532.105	Este necesara extinderea facilitatilor SCADA la nivelul intregii arii de operare a SC Compania Regionala de Apa Bacau SA.
3.2	Utilaje	Echipamente detectare pierderi	buc	2	146.453	292.906	292.906					292.906	Echipamente de detectare pierderi si vidanare sunt necesare in vederea deservirii intregii arii de operare.
3.3		Echipament vidanare	buc	4	25.088	100.352	100.352					100.352	
	Total					24.082.653	24.082.653					24.082.653	

Populatie totala UAT (loc.)	143.270
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	186.251
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	128.943
Cost de investitie specific - imbunatatirea infrastructurii de apa (Euro/loc.)	70
Populatie ce beneficiaza de extindere sistemului de alimentare cu apa (loc.)	14.327
Cost de investitie specific - extindere retea de distributie (Euro/loc.)	66
Populatie ce beneficiaza de extindere sistemului de canalizare (l.e.)	18.625
Cost de investitie specific - extindere retea de canalizare (Euro/loc.)	59
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	167.626
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	42

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

2 UAT:

UAT "Moinesti" (Moinesti, Gazarie)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					4.874.206	4.874.206					4.874.206	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Reabilitare retea de distributie	ml	36.009	84	3.024.756	3.024.756					3.024.756	Lucrarile de reabilitare sunt necesare datorita pierderilor reale foarte mari. Mai multe informatii se regasesc in Anexa 7.4.
		Extinderea retelei de distributie	ml	19.675	94	1.849.450	1.849.450					1.849.450	Sistemul de alimentare cu apa nu asigura gradul de deservire de 100%.
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					3.676.424	3.676.424					1.377.796	2.298.628
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare												
2.4	Retea de canalizare	Reabilitare retea canalizare, inclusiv camine	ml	4.050	94	380.700	380.700					380.700	Reteaua propusa pentru reabilitare se refera la un tronson ce necesita redimensionare hidraulica.
		Extindere retea canalizare	ml	9.148	109	997.096	997.096					997.096	Extinderea retelei de canalizare este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului de canalizare sa fie de 100% din populatia echivalenta a aglomerarii.
			ml	21.088	109	2.298.628	2.298.628					2.298.628	
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						8.550.630	8.550.630					6.252.002	2.298.628

Populatie totala UAT (loc.)	21.631
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	24.771
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc)	21.631
Cost de investitie specific - imbunatatirea infrastructurii de apa (Euro/loc.)	225
Populatie echivalenta ce beneficiaza de extindere retelei de distributie (loc.)	4.934
Cost de investitie specific extindere retea distributie (Euro/loc)	613
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	22.043
Populatie echivalenta ce beneficiaza de extindere sistemului de canalizare (l.e)	2.594
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	402

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

3 UAT:

UAT "Onesti" (Onesti, Borzesti, Slobozia)

nu este in ADIB

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Altele
1	Alimentare cu apa					7.112.404	7.112.404					7.112.404
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Reabilitare retea de distributie azbo-ciment	ml	12.000	84	1.008.000	1.008.000					1.008.000
		Reabilitare retea de distributie	ml	48.000	84	4.032.000	4.032.000					4.032.000
		Extindere retea de distributie	ml	15.000	94	1.410.000	1.410.000					1.410.000
1.6	Rezervor	Reabilitarea rezervoarelor Cucur V = 4 x 1.000 mc	buc	4	165.601	662.404	662.404					662.404
2	Apa uzata					24.638.400	24.638.400					24.638.400
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare	le	45.000	141	6.345.000	6.345.000					6.345.000
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare											
2.4	Retea de canalizare	Reabilitare retea de canalizare	ml	36.000	94	3.384.000	3.384.000					3.384.000
		Investitii retea de canalizare- reabilitare	ml	144.000	94	13.536.000	13.536.000					13.536.000
		Extinderea retelei de canalizare Onesti	ml	10.000	109	1.090.000	1.090.000					1.090.000
		Retea de canalizare Borzesti	ml	2.600	109	283.400	283.400					283.400
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					31.750.804	31.750.804					31.750.804

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

4 UAT:

UAT "Buhusi" (Buhusi, Marginea, Runcu)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					1.693.928	1.035.780	658.148				1.035.780	658.148	
1.1	Sursa de apa													
1.2	Statie de tratare													
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Buhusi - Marginea	ml	1.800	83	149.400		149.400					149.400	
		Conducta apa potabila Marginea - Runcu	ml	2.070	83	171.810		171.810						171.810
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Marginea	buc	1	36.869	36.869		36.869					36.869	
		Statie de pompare Runcu	buc	1	36.869	36.869		36.869					36.869	
1.5	Retea de distributie	Reabilitarea retea de distributie	ml	13.000	80	1.035.780	1.035.780					1.035.780		Lucrarile de reabilitare sunt necesare datorita pierderilor reale foarte mari. Mai multe informatii se regasesc in Anexa 7.4.
		Retea de distributie Marginea	buc	1.800	94	169.200		169.200					169.200	
		Retea de distributie Runcu	buc	1.000	94	94.000		94.000					94.000	
1.6	Rezervor													
2	Apa uzata													
2.1	Statie de epurare													
2.2	Colector principal													
2.3	Statie de pompare													
2.4	Retea de canalizare													
2.5	Tratarea namolurilor													
	Total					1.693.928	1.035.780	658.148				1.035.780	658.148	

Populatie totala UAT (loc.)	14.214
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	17.767
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa	14.214
Cost de investitie specific - imbunatatirea infrastructurii de apa (Euro/loc.)	73

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

5 UAT:

UAT "Comanesti" (Comanesti, Podei, Vermesti)

nu este in ADIB

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.422.989	3.422.989					3.422.989
1.1	Sursa de apa	Reabilitare captare Ciobanus	buc	1	26.935	26.935	26.935					26.935
1.2	Statie de tratare	Reabilitare statie de tratare Ciobanus	buc	1	1.917.280	1.917.280	1.917.280					1.917.280
1.3	Conducta de aductiune	Aductiune apa potabila statia Ciobanus - bazine Leorda	ml	10.000	94	940.000	940.000					940.000
1.4	Statie de pompare											0
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de alimentare Podei	ml	3.000	94	282.000	282.000					282.000
1.6	Rezervor	Reabilitare rezervoare 300 mc	buc	2	23.350	46.701	46.701					46.701
		Reabilitare rezervoare 1500mc	buc	2	105.037	210.074	210.074					210.074
2	Apa uzata					9.694.969	9.694.969					9.694.969
2.1	Statie de epurare	Reabilitare/extindere statie de epurare Comanesti*	l.e	21.700	192	4.166.400	4.166.400					4.166.400
2.2	Colector principal	Colector principal	ml	2.000	109	218.000	218.000					218.000
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Comanesti	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569
2.4	Retea de canalizare	Reabilitare sistem de canalizare Comanesti	ml	21.000	94	1.974.000	1.974.000					1.974.000
		Extindere sistem de canalizare Comanesti	ml	30.000	109	3.270.000	3.270.000					3.270.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					13.117.958	13.117.958					13.117.958

*Statia de epurare va deservi doar UAT Comanesti

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

6 UAT:

UAT "Darmanesti" (Darmanesti, Darmaneasca, Lapos, Pagubeni, Plopu, Salatruc)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					1.215.260	1.215.260					1.215.260		
1.1	Sursa de apa													
1.2	Statie de tratare													
1.3	Conducta de aductiune													
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Salatruc	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038		Realizarea statiei de pompare este necesara pentru transportul apei potabile catre consumatori.
1.5	Retea de distributie	Reabilitarea retelei de distributie privind controlul si monitorizarea presiunii	buc	1	382.050	382.050	382.050					382.050		In vederea reducerii pierderilor de apa sunt necesare realizarea lucrarilor propuse.
		Retea de distributie Pagubeni	ml	3.230	94	303.620	303.620					303.620		Realizarea retelei de distributie este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului sa fie de 100% din locuitorii localitatilor.
		Retea de distributie Salatruc	ml	4.700	94	441.800	441.800					441.800		
1.6	Rezervor	Reabilitare rezervor 750 mc	buc	1	43.752	43.752	43.752					43.752		Lucrari de reabilitare rezervorului de inmagazinare sunt necesare pentru siguranta populatiei deservite si pentru diminuarea pierderilor reale.
2	Apa uzata					1.301.539	578.869	722.670				578.869	722.670	
2.1	Statie de epurare													
2.2	Colector principal													
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569		Realizarea statiei de pompare este necesara pentru transportul apei uzate catre SEAU.
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Pagubeni	ml	3.230	109	352.070		352.070					352.070	Realizarea retelei de distributie este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului sa fie de 100% din populatia echivalenta a aglomerarii.
		Retea de canalizare Salatruc	ml	4.700	109	512.300	512.300					512.300		
		Retea de canalizare Plopu	ml	2.400	109	261.600		261.600					261.600	
		Retea de canalizare Lapos	ml	1.000	109	109.000		109.000					109.000	
2.5	Tratarea namolurilor													
Total						2.516.799	1.794.129	722.670				1.794.129	722.670	

Populatie totala UAT (loc.)	12.044
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	12.484
Populatie ce beneficiaza de extinderea sistemului de alimentare cu apa (loc.)	868
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	909
Populatie ce beneficiaza de imbunatatirea infrastructurii de apa potabila (loc.)	11.176
Cost de investitie specific - imbunatatirea infrastructurii de apa (Euro/loc.)	38
Populatie echivalenta ce beneficiaza de extinderea sistemului de canalizare (l.e)	727
Cost de investitie specific (Euro/l.e)	796

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

7 UAT:

UAT "Slanic Moldova" (Slanic Moldova, Cerdac, Ciresoaia)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					1.000.768	1.000.768					1.000.768
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare	Reabilitare statie de clorinare	buc	1	27.652	27.652	27.652					27.652
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	44.038	88.076	88.076					88.076
1.5	Retea de distributie	Reabilitare retea de distributie	ml	8.800	84	739.200	739.200					739.200
1.6	Rezervor	Reabilitare rezervoare de inmagazinare	buc	4	36.460	145.840	145.840					145.840
2	Apa uzata					3.934.634	3.934.634					3.934.634
2.1	Statie de epurare	Dezafectarea statiei de epurare **	mc	3.350	65	217.750	217.750					217.750
		Statie de epurare	l.e	5.666	231	1.308.846	1.308.846					1.308.846
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138
2.4	Retea de canalizare	Reabilitare retea de canalizare	ml	16.200	94	1.522.800	1.522.800					1.522.800
		Extindere retea de canalizare Slanic Moldova, Cerdac, Ciresoaia	ml	6.900	109	752.100	752.100					752.100
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					4.935.402	4.935.402					4.935.402

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

8 UAT:

**UAT "Targu Ocna" (Targu Ocna, Poieni,
Valcele)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					874.471	874.471					874.471	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Reabilitare retea de distributie	ml	7.850	111	874.471	874.471					874.471	Lucrarile de reabilitare sunt necesare datorita pierderilor reale foarte mari. Mai multe informatii se regasesc in Anexa 7.4.
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					1.123.919	1.123.919					1.123.919	
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569	Realizarea statiei de pompare este necesara pentru transportul apei uzate catre SEAU.
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea canalizare	ml	10.070	105	1.057.350	1.057.350					1.057.350	Extinderea retelei de canalizare este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului sa fie de 100% din populatia echivalenta a aglomerarii.
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						1.998.390	1.998.390					1.998.390	

Populatie totala UAT (loc.)	11.219
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	14.124
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa	11.219
Cost de investitie specific - imbunatatirea infrastructurii de apa (Euro/loc.)	78
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa	1.341
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	838

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

9 UAT:

UAT "Agas" (Agas, Beleghet, Cotumba, Coşnea, Goioasa, Diaconeşti, Preluci, Sulţa)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa*					3.049.669	2.419.817		629.852			3.049.669
1.1	Sursa de apa	Captare Cosnea	buc	1	26.935	26.935			26.935			26.935
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Cosnea	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
		Statie de clorinare Agas	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune					0						
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Agas, Beleghet, Sulţa, Diaconesti, Goioasa, Preluci, Cotumba	ml	23.640	94	2.222.160	2.222.160					2.222.160
		Retea de distributie Cosnea**	ml	6.000	94	564.000			564.000			564.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 600mc	buc	1	114.702	114.702	114.702					114.702
2	Apa uzata**					6.796.359	6.796.359					6.796.359
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare *	l.e	17.300	202	3.494.600	3.494.600					3.494.600
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Agas	ml	1.800	83	149.400	149.400					149.400
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Agas	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Agas, Beleghet, Sulţa, Diaconesti, Goioasa, Preluci, Cotumba	ml	28.310	109	3.085.790	3.085.790					3.085.790
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					9.846.028	9.216.176		629.852			9.846.028

*Localitatile Agas, Beleghet, Cotumba, Goioasa, Diaconeşti, Preluci, Sulţa vor face parte din zona de alimentare cu apa Palanca

** SEAU va deservi satele Agas, Beleghet, Cotumba, Goioasa, Diaconeşti, Preluci, Sulţa, UAT Palanca, UAT Brusturoasa si UAT Ghimes - Faget

10 UAT:

UAT "Ardeoani" (Ardeoani, Leontineşti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Altele
1	Alimentare cu apa					404.200	404.200					404.200
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Ardeoani si Leontinesti	ml	4.300	94	404.200	404.200					404.200
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					2.734.469	2.734.469					2.734.469
2.1	Statie de epurare*	Statie de epurare	l.e	2.300	269	618.700	618.700					618.700
2.2	Colector principal						0					0
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Ardeoani si Leontinesti	ml	18.800	109	2.049.200		2.049.200				2.049.200
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					3.138.669	404.200	2.734.469				3.138.669

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

11 UAT:

UAT "Asau" (Asău, Lunca Asău, Ciobănuș, Apa Asău, Păltiniș, Straja)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					4.689.338	4.689.338					4.689.338
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Asau-Apa Asau	ml	700	83	58.100	58.100					58.100
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Asau-Apa Asau	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de alimentare Asau, Ciobanus, Lunca Asau, Straja	ml	36.000	94	3.384.000	3.384.000					3.384.000
		Extindere retea de alimentare Apa Asau-Paltinis	ml	12.800	94	1.203.200	1.203.200					1.203.200
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					7.317.869	7.317.869					7.317.869
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Asau	le	7.100	223	1.583.300	1.583.300					1.583.300
2.2	Colector principal					0						
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Asau	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Asau, Ciobanus, Lunca Asau, Straja, Apa Asau, Paltinis	ml	52.000	109	5.668.000	5.668.000					5.668.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					12.007.207	12.007.207					12.007.207

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

12 UAT:

**UAT "Balcani" (Balcani, Frumoasa, Ludași,
Schitu Frumoasa)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					2.698.009	2.698.009					2.698.009	
1.1	Sursa de apa	Reabilitare foraje	buc	2	15.260	30.520	30.520					30.520	Sunt necesare lucrari de reabilitare a forajelor existente, deoarece acestea sunt colmate.
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917	Realizarea statiei de clorinare este necesara pentru dezinfectia apei potabile.
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Balcani-Schitu Frumoasa	ml	500	83	41.500	41.500					41.500	Realizarea statiei de pompare si a conductei de apa potabila este necesara pentru asigurarea in bune conditii a alimentarii localitatii Schitu Frumoasa.
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Schitu Frumoasa	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038	
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Balcani, Frumoasa, Ludași, Schitu Frumoasa	ml	26.000	94	2.444.000	2.444.000					2.444.000	Extinderea retelei de distributie este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului sa fie de 100% din locuitorii localitatilor.
1.6	Rezervor	Reabilitare rezervor	buc	1	17.513	17.513	17.513					17.513	Reabilitarea si suplimentarea capacitatilor de immagazinare a apei potabile se vor realiza pentru siguranta locuitorilor deserviti.
		Rezervor de immagazinare	buc	1	81.521	81.521	81.521					81.521	
2	Apa uzata*					4.123.707	2.869.038	1.254.669				2.869.038	1.254.669
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Colector Balcani-Frumoasa-Ludasi-SEAU	ml	5.300	109	577.700	577.700					577.700	Realizarea colectorului si a statiei de pompare este necesara pentru transportul apei uzate catre SEAU.
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	3	66.569	199.707	133.138	66.569				133.138	66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Balcani, Frumoasa	ml	19.800	109	2.158.200	2.158.200					2.158.200	Extinderea retelei de canalizare este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului sa fie de 100% din populatia echivalenta a aglomerarii.
		Retea de canalizare Schitu Frumoasa	ml	7.900	109	861.100		861.100				861.100	
		Extindere retea de canalizare Ludasi	ml	3.000	109	327.000		327.000				327.000	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					6.821.716	5.567.047	1.254.669		0		5.567.047	1.254.669

* Apa uzata colectata va fi transportata catre SEAU ampalasata in UAT Parjol

Populatie totala UAT (loc.)	7.123
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	7.741
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	7.123
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	379
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	5.152
Cost de investitie specific (Euro/l.e)	759

*) In calculul acestui cost a fost luata in considerare si investitia aferenta statiei de epurare.

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

13 UAT:

UAT "Bârsănești" (Bârsănești, Albele, Brătești, Caraculău)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					3.694.069	1.681.550	2.012.519					
1.1	Sursa de apa	Front captare	buc	2	46.598	93.196	93.196					93.196	
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	27.652	27.652	27.652					27.652	
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila ST- Barsanesti	ml	1.000	83	83.000	83.000					83.000	
		Conducta apa potabila ST Bratesti	ml	800	83	66.400		66.400					66.400
		Conducta apa potabila Barsanesti-Caraculau	ml	1.750	83	145.250		145.250					145.250
		Conducta apa potabila Poiana-Albele	ml	2.000	83	166.000		166.000					166.000
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Poiana-Albele	buc	1	36.869	36.869		36.869				36.869	
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Barsanesti	ml	14.500	94	1.363.000	1.363.000					1.363.000	
		Retea de distributie Albele	ml	3.600	94	338.400		338.400					338.400
		Retea de distributie Bratesti	ml	8.100	94	761.400		761.400					761.400
		Retea de distributie Caraculau	ml	5.300	94	498.200		498.200					498.200
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare	buc	1	114.702	114.702	114.702					114.702	
2	Apa uzata					5.765.838	3.251.400	2.514.438				5.765.838	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Barsanesti*	l.e	7.700	217	1.670.900	1.670.900					1.670.900	
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Albele-Poiana	ml	2.000	109	218.000		218.000					218.000
		Colector apa uzata Poiana- Barsanesti	ml	1.400	109	152.600		152.600					152.600
		Colector apa uzata Bratesti-Barsanesti	ml	1.900	83	157.700		157.700					157.700
2.3	Statie de pompare	Statii de pompare	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Barsanesti	ml	14.500	109	1.580.500	1.580.500						1.580.500
		Retea de canalizare Albele	ml	3.600	109	392.400		392.400					392.400
		Retea de canalizare Bratesti	ml	8.100	109	882.900		882.900					882.900
		Retea de canalizare Caraculau	ml	5.300	109	577.700		577.700					577.700
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					9.459.907	4.932.950	4.526.957				1.681.550	7.778.357

*Statia de epurare va deservi satele Barsanesti, Albele, Bratesti si Bratila (UAT Helegiu) si aglomerare Poiana-Scariga (UAT Livezi)

Populatie totala UAT (loc.)	4.495
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	4.752
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.613
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	916

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

14 UAT:

**UAT "Berești Bistrița" (Berești Bistrița, Brad,
Climești, Pădureni)**

nu este in ADIB

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					352.395			352.395	0		352.395
1.1	Sursa de apa	Front de captare Brad	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
1.2	Statie de tratare	Statie de tratare Brad	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Brad	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Brad	ml	2.300	94	216.200			216.200			216.200
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 30mc	buc	1	15.141	15.141			15.141			15.141
2	Apa uzata											
2.1	Statie de epurare											
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare											
2.4	Retea de canalizare											
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					352.395			352.395	0		352.395

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

15 UAT:

UAT "Berești Tazlău" (Berești Tazlău, Boșoteni, Enăchești, Prisaca, Românești, Tescani, Țurluianu)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					4.105.169	1.049.041	2.755.328	300.800	0	1.049.041	3.056.128	
1.1	Sursa de apa	Front de captare Bosoteni	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598	
		Front de captare Tescani	buc	1	46.598	46.598	46.598				46.598		
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Beresti Tazlau	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917	
		Statie de clorinare Tescani	buc	1	38.917	38.917	38.917				38.917		
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Tescani-Romanesti	ml	500	83	41.500		41.500				41.500	
		Conducta apa potabila Romanesti - Beresti Tazlau	ml	1.100	83	91.300		91.300				91.300	
		Conducta apa potabila Beresti Tazlau - Turluianu	ml	1.400	83	116.200		116.200				116.200	
		Conducta apa potabila Bosoteni- Enachesti	ml	1.550	83	128.650		128.650				128.650	
		Conducta apa potabila Enachesti - Prisaca	ml	200	83	16.600		16.600				16.600	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Turluianu	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038	
		Statie de pompare Beresti Tazlau	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038	
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Berești Tazlău	ml	8.500	94	799.000		799.000				799.000	
		Retea de distributie Bosoteni	ml	3.200	94	300.800			300.800			300.800	
		Retea de distributie Enachesti	ml	7.000	94	658.000		658.000				658.000	
		Retea de distributie Prisaca	ml	1.800	94	169.200		169.200				169.200	
		Retea de distributie Romanesti	ml	4.000	94	376.000	376.000				376.000		
		Retea de distributie Tescani	ml	5.200	94	488.800	488.800				488.800		
		Retea de distributie Turluianu	ml	5.300	94	498.200		498.200				498.200	
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Bosoteni 300mc	buc	1	63.087	63.087		63.087				63.087	
		Rezervor de inmagazinare Tescani 500mc	buc	1	98.726	98.726	98.726				98.726		
2	Apa uzata					5.705.848		5.357.048	348.800	0		5.705.848	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare*	1.e	2.400	269	645.600		645.600				645.600	
		Statie de epurare**	1.e	2.100	269	564.900		564.900				564.900	
		Statie de epurare Turluianu	1.e	1.300	296	384.800		384.800				384.800	
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Romanesti - SEAU Beresti- Tazlau	ml	1.490	109	162.410		162.410				162.410	
2.3	Statie de pompare	Statii de pompare	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Berești Tazlău	ml	8.500	109	926.500		926.500				926.500	
		Retea de canalizare Bosoteni	ml	3.200	109	348.800			348.800			348.800	
		Retea de canalizare Enachesti	ml	7.000	109	763.000		763.000				763.000	
		Retea de canalizare Prisaca	ml	1.800	109	196.200		196.200				196.200	
		Retea de canalizare Romanesti	ml	4.000	109	436.000		436.000				436.000	
		Retea de canalizare Tescani	ml	5.200	109	566.800		566.800				566.800	
		Retea de canalizare Turluianu	ml	5.300	109	577.700		577.700				577.700	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					9.811.017	1.049.041	8.112.376	649.600	0	1.049.041	8.761.976	

* SEAU va deservi satele Tescani, Romanesti, Beresti Tazlau.

** SEAU va deservi satele Bosoteni, Enachesti, Prisaca

Populatie totala UAT (loc.)	5.304
Populatie echivalenta totala UAT (1.e)	5.540
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc)	1.146
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	915

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

16 UAT:

UAT "Berzunti" (Berzunți, Buda, Dragomir)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.540.099	1.884.961		655.138			2.540.099
1.1	Sursa de apa	Extindere front de captare	buc	1	46.598	46.598	46.598					46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de tratare	buc	1	326.655	326.655	326.655					326.655
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Dragomir-Buda	ml	1.700	83	141.100			141.100			141.100
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Dragomir	buc	2	44.038	88.076	88.076					88.076
		Statie de pompare Berzunti	buc	2	44.038	88.076	88.076					88.076
		Statie de pompare Buda	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Berzunti-Dragomir	ml	13.000	94	1.222.000	1.222.000					1.222.000
		Retea de distributie Buda	ml	5.000	94	470.000			470.000			470.000
1.6	Rezervor	Extindere capacitate inmagazinare	buc	3	37.852	113.556	113.556					113.556
2	Apa uzata					3.966.300	3.236.000		730.300			3.966.300
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare*	l.e	4.400	240	1.056.000	1.056.000					1.056.000
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Buda-Dragomir	ml	1.700	109	185.300			185.300			185.300
2.3	Statie de pompare											
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Berzunti-Dragomir	ml	20.000	109	2.180.000	2.180.000					2.180.000
		Retea de canalizare Buda	ml	5.000	109	545.000			545.000			545.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					6.506.399	5.120.961		1.385.438			6.506.399

* Statia de epurare va deservi satele Berzunti, Dragomir si Buda (din etapa 4)

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

17 UAT:

**UAT "Blăgești" (Blăgești, Buda, Poiana
Negustorului, Țârdeni Mari, Valea lui Ion)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					4.122.612	4.122.612					4.122.612		
1.1	Sursa de apa	Front de captare	buc	2	46.598	93.196	93.196					93.196		In prezent, niciun sat din comuna Blagesti nu detine sistem de alimentare cu apa.
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917		
1.3	Conducta de aductiune													
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Tardenii Mari- Poiana Negustorului	buc	1	36.869	36.869	36.869					36.869		
		Statie de pompare Tardenii Mari	buc	1	36.869	36.869	36.869					36.869		
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Blăgești, Buda, Țârdeni Mari, Valea lui Ion	ml	38.600	94	3.628.400	3.628.400					3.628.400		
		Retea de distributie Poiana Negustorului	ml	1.550	94	145.700	145.700					145.700		
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 800mc	buc	1	142.661	142.661	142.661					142.661		
2	Apa uzata					4.813.988	4.645.038	168.950				4.645.038	168.950	
2.1	Statie de epurare													In prezent, nicio localitate din aglomerarea Blagesti (capacitate mai mare de 2,000PE) nu detine sistem de canalizare
2.2	Colector principal	Colector Buda -SEAU Buhusi	ml	2.900	105	304.500	304.500					304.500		
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138		
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Blăgești, Buda, Țârdeni Mari, Valea lui Ion	ml	38.600	109	4.207.400	4.207.400					4.207.400		
		Retea de canalizare Poiana Negustorului	ml	1.550	109	168.950	168.950		168.950				168.950	
2.5	Tratarea namolurilor													
	Total					8.936.600	8.767.650	168.950				8.767.650	168.950	

Populatie totala UAT (loc.)	7.030
Populatie echivalenta totala UAT (Le)	7.512
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc)	7.030
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	586
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (Le)	6.826
Cost de investitie specific canalizare (Euro/Le.)	681

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

18 UAT:

UAT "Bogdănești" (Bogdănești, Filipești)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa*					1.885.600	1.885.600					1.885.600
1.1	Sursa de apa					0	0					
1.2	Statie de tratare					0	0					
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila rezervor Onesti- Bogdanesti	ml	1.200	83	99.600	99.600					99.600
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Bogdanesti-Filipesti	ml	19.000	94	1.786.000	1.786.000					1.786.000
1.6	Rezervor					0	0					
2	Apa uzata					2.192.069	2.192.069					2.192.069
2.1	Statie de epurare **					0	0					
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Bogdanesti-Oituz	ml	500	109	54.500	54.500					54.500
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Bogdanesti-Filipesti	ml	19.000	109	2.071.000	2.071.000					2.071.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					4.077.669	4.077.669					4.077.669

* Apa potabila va fi furnizata din sistemul Caraboia

** Apa uzata colectata va fi transportata catre SEAU Oituz

19 UAT:

UAT "Brusturoasa" (Brusturoasa, Buruienis, Buruienisu de Sus, Camenca, Cuchinis, Hanganesti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa*					2.127.876	2.127.876					2.127.876
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Camenca, Buruienisu de Sus	buc	2	44.038	88.076	88.076					88.076
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Brusturoasa, Buruienis, Camenca, Cuchinis, Hanganesti, Buruienisu de Sus	ml	21.700	94	2.039.800	2.039.800					2.039.800
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					2.365.300	2.365.300					2.365.300
2.1	Statie de epurare											
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare											
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Brusturoasa, Buruienis, Camenca, Cuchinis, Hanganesti, Buruienisu de Sus	ml	21.700	109	2.365.300	2.365.300					2.365.300
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					4.493.176	4.493.176					4.493.176

*Toate localitatile vor face parte din cadrul sistemul de alimentare Palanca

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

22 UAT:

**UAT "Caiuti" (Caiuti, Popeni, Blidari, Floresti,
Heltiu, Marcesti, Boistea, Pralea, Vranceni)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					2.619.069	678.117	1.161.171	779.781		678.117	1.940.952	
1.1	Sursa de apa	Front de captare Vranceni	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598	
		Front de captare Marcesti	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099	
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Caiuti, Vranceni	buc	2	38.917	77.834	38.917	38.917			38.917	38.917	Sistemele existente de alimentare cu apa potabila nu detin facilitati de dezinfectie a apei.
		Statie de clorinare Marcesti	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917	
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Vranceni-Heltiu	ml	350	83	29.050		29.050				29.050	
		Conducta apa potabila Boistea-Heltiu	ml	1.300	83	107.900			107.900			107.900	
		Conducta apa potabila Boistea-Boistea de Jos	ml	1.600	83	132.800			132.800			132.800	
		Conducta apa potabila Blidari-Pralea	ml	4.950	83	410.850			410.850			410.850	
		Conducta apa potabila Floresti-Vranceni	ml	500	83	41.500			41.500			41.500	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	36.869	73.738		36.869	36.869			73.738	
1.5	Retea de distributie	Extindere retea distributie Caiuti, Popeni, Blidari	ml	6.800	94	639.200	639.200				639.200		Extinderea retelei de distributie este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului sa fie de 100% din locuitorii localitatilor.
		Retea de distributie Vranceni, Heltiu, Pralea	ml	5.700	94	535.800		535.800				535.800	
		Retea de distributie Floresti, Marcesti, Boistea	ml	3.800	94	357.200			357.200			357.200	
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Vranceni 300mc	buc	1	63.087	63.087		63.087				63.087	
		Rezervor de inmagazinare Marcesti 150mc	buc	1	26.496	26.496			26.496			26.496	
2	Apa uzata					3.412.838	1.176.000	2.236.838			1.176.000	2.236.838	
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare Popeni *	l.e	4.900	240	1.176.000	1.176.000				1.176.000		Este necesara extinderea statiei de epurare pentru preluarea intregului debit de apa uzata colectat din cluster.
2.2	Colector principal	Colector Vranceni-Heltiu	ml	350	109	38.150		38.150				38.150	
		Colector Pralea - Blidari	ml	4.950	109	539.550		539.550				539.550	
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138	
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Caiuti, Popeni, Blidari	ml	11.000	109	1.199.000		1.199.000				1.199.000	
		Extindere retea de canalizare Popeni	ml	3.000	109	327.000		327.000				327.000	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					6.031.907	1.854.117	3.398.009	779.781		1.854.117	4.177.790	

*Statia de epurare Popeni va fi extinsa pentru preluarea intregului debit de apa uzata colectat din satele Caiuti, Popeni, Blidari, aglomerarea Stefan cel Mare. Extinderea sistemului de canalizare din aglomerarile Caiuti, Popeni, Blidari se va realiza in etapa 3.

Populatie totala UAT (loc.)	5.215
Populatie echivalenta totala UAT (Le)	5.486
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa	952
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	712

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

23 UAT:

UAT "Casin" (Casin, Curita)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					1.760.459	1.760.459					1.760.459	0	
1.1	Sursa de apa													
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917		Pentru o buna functionare a sistemului de alimentare cu apa sunt necesare facilitati de dezinfectie, pompare si realizare conducta de apa potabila.
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Casin-Curita	ml	400	83	33.200	33.200					33.200		Conducta de aductiune existenta prezinta grad avansat de uzura si se afla partial pe teren privat.
		Inlocuire conducta aductiune Casin	ml	5.000	83	415.000	415.000					415.000		
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Casin-Curita	buc	1	36.869	36.869	36.869					36.869		
1.5	Retea de distributie	Extindere sistem de alimentare cu apa Casin	ml	4.880	94	458.720	458.720					458.720		Extinderea retelei de distributie este necesara astfel incat procentul de deservire al sistemului sa fie de 100%.
		Retea de distributie Curita	ml	7.320	94	688.080	688.080					688.080		
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare	buc	1	89.673	89.673	89.673					89.673		Realizarea rezervorului de inmagazinare este necesara pentru o buna functionare a sistemului si pentru respectarea normelor in vigoare.
2	Apa uzata					4.440.669	3.642.789	797.880				3.642.789	797.880	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Casin*	l.e	8.550	212	1.812.600	1.812.600					1.812.600		In cadrul clusterului Casin-Manastirea Casin, nicio localitate/aglomerare (mai mare de 2,000 PE) nu detine sisteme de canalizare.
2.2	Colector principal													
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Casin	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569		
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Casin	ml	16.180	109	1.763.620	1.763.620					1.763.620		
		Retea de canalizare Curita	ml	7.320	109	797.880	797.880		797.880				797.880	
2.5	Tratarea namolurilor													
	Total					6.201.128	5.403.248	797.880				5.403.248	797.880	

* Statia de epurare va deservi UAT Casin si UAT Manastirea Casin

Populatie totala UAT (loc.)	3.363
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	3.634
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.866
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	943
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	2.814
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	862

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

24 UAT:

UAT "Cleja" (Cleja, Somusca, Valea Mica)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					600.869	600.869					600.869		
1.1	Sursa de apa													
1.2	Statie de tratare													
1.3	Conducta de aductiune													
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	36.869	36.869	36.869					36.869		Extinderea retelei de distributie si realizarea statiei de pompare sunt necesare pentru transportul apei potabile la locuitorii localitatilor, gradul de deservire urmand a fi 100%.
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie	ml	6.000	94	564.000	564.000					564.000		
1.6	Rezervor													
2	Apa uzata					4.822.869	4.441.369	381.500				4.441.369	381.500	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare	l.e	7.000	217	1.519.000	1.519.000					1.519.000		Localitatile cuprinse in aglomerare (mai mare de 2.000 PE) nu detin sisteme de canalizare.
2.2	Colector principal	Colector Cleja-SEAU	ml	700	109	76.300	76.300					76.300		
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569		
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Cleja, Somusca	ml	25.500	109	2.779.500	2.779.500					2.779.500		
2.5	Tratarea namolurilor	Retea de canalizare Valea Mica	ml	3.500	109	381.500		381.500					381.500	
	Total					5.423.738	5.042.238	381.500				5.042.238	381.500	

* Statia de epurare va deservi UAT Cleja si satul Gheorghe Doja din comuna Racaciuni, care va intra incepand cu etapa 3.

Populatie totala UAT (loc.)	6.713
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	7.387
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa	2.014
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	298
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	6.590
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	660

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

25 UAT:

UAT "Colonesti" (Colonesti, Zapodia, Spria, Calini, Satu Nou, Valea Mare)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.021.024		673.009	1.348.015	0		2.021.024
1.1	Sursa de apa	Front de captare	buc	1	46.598	46.598			46.598			46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de tratare	buc	1	47.909	47.909		47.909				47.909
		Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Valea Mare-Calini	ml	800	83	66.400			66.400			66.400
		Conducta apa potabila Valea Mare-Satu Nou	ml	1.500	83	124.500			124.500			124.500
1.4	Statie de pompare					0						
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Colonesti-Zapodia	ml	6.650	94	625.100		625.100				625.100
		Retea de distributie Calini, Valea Mare, Spria, Satu Nou	ml	11.400	94	1.071.600			1.071.600			1.071.600
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					3.075.619		1.226.575	1.849.044			3.075.619
2.1	Statie de epurare	Reabilitare/extindere statie de epurare	l.e	2.150	269	578.350		289.175	289.175			578.350
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Satu Nou-Valea Mare-Calini	ml	2.300	109	250.700			250.700			250.700
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569			66.569			66.569
2.4	Retea de canalizare	Reabilitare/extindere retea de canalizare Colonesti-Zapodia	ml	8.600	109	937.400		937.400				937.400
		Retea de canalizare Calini, Valea Mare, Spria, Satu Nou	ml	11.400	109	1.242.600			1.242.600			1.242.600
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.096.643		1.899.584	3.197.059	0		5.096.643

26 UAT:

UAT "Corbasca" (Corbasca, Bacioiu, Marvila, Poglet, Ragoaza, Scarisoara, Valcele)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte
1	Alimentare cu apa					683.000	423.000		260.000	0		683.000
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Poglet	ml	2.000	83	166.000			166.000			166.000
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Bacioiu, Ragoaza	ml	4.500	94	423.000	423.000					423.000
		Retea de distributie Poglet	ml	1.000	94	94.000			94.000			94.000
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					4.974.178	2.691.219	2.282.959				4.974.178
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Ragoaza **	l.e	3.050	253	771.650	771.650					771.650
		Extindere statie de epurare	l.e	1.850	296	547.600		547.600				547.600
2.2	Colector principal	Colector Marvila-Valcele- Scarisoara-Ragoaza SEAU	ml	3.910	109	426.190		426.190				426.190
2.3	Statie de pompare	Statii de pompare	buc	2	66.569	133.138	66.569	66.569				133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Corbasca, Bacioiu, Ragoaza	ml	17.000	109	1.853.000	1.853.000					1.853.000
		Retea de canalizare Marvila, Scarisoara, Valcele	ml	11.400	109	1.242.600		1.242.600				1.242.600
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.657.178	3.114.219	2.282.959	260.000	0		5.657.178

** Statia de epurare va functiona in etapa 2 pentru satele Corbasca, Bacioiu si Ragoaza, in etapa 3 se va realiza extindere pentru satele Scarisoara, Valcele.

Satul Marvila va face parte din clusterul Pincesti (UAT Pincesti)

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

27 UAT:

UAT "Cotofanesti" (Cotofanesti, Balca, Boistea de Jos, Borsani, Tamasoaia)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					186.060	116.751		69.309		116.751	69.309	
1.1	Sursa de apa	Front de captare Tamasoaia	buc	1	46.598	46.598			46.598			46.598	
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	3	38.917	116.751	116.751				116.751		Sistemele de alimentare cu apa existente nu detin facilitati de dezinfectie cu clor.
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie												
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Tamasoaia 60 mc	buc	1	22.711	22.711			22.711			22.711	
2	Apa uzata**					3.452.938	3.452.938				2.399.426	1.053.512	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Cotofanesti	l.e	2.900	269	780.100	780.100				780.100		
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statii de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138				133.138		Localitatile cuprinse in aglomerare (mai mare de 2.000 PE) nu detin sisteme de canalizare.
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Cotofanesti, Balca, Borsani	ml	13.635	109	1.486.188	1.486.188				1.486.188		
			ml	9.665	109	1.053.512	1.053.512					1.053.512	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					3.638.998	3.569.689		69.309		2.516.177	1.122.821	

** Statia de epurare va deservi aglomerarea formata din satele Cotofanesti, Balca, Borsani.

Populatie totala UAT (loc.)	3.177
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	3.325
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	2.712
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	43
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	1.666
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)*	1.241

*) In calculul acestui cost a fost luata in considerare si investitia aferenta statiei de epurare.

28 UAT:

UAT "Damienesti" (Damienesti, Calugareni, Dragesti, Padureni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					2.347.183		1.672.403	674.780				2.347.183
1.1	Sursa de apa	Front de captare Padureni	buc	1	38.099	38.099		38.099					38.099
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917		38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducte de aductiune	ml	4.960	83	411.680		141.100	270.580				411.680
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie	ml	19.100	94	1.795.400		1.391.200	404.200				1.795.400
1.6	Rezervor	Rezervor inmagazinare 300mc	buc	1	63.087	63.087		63.087					63.087
2	Apa uzata					2.780.669		1.603.469	1.177.200				2.780.669
2.1	Statie de epurare*												
2.2	Colector principal	Colector apa uzata -Calinesti	ml	5.800	109	632.200		632.200					632.200
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569					66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare	ml	19.100	109	2.081.900		904.700	1.177.200				2.081.900
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					5.127.852		3.275.872	1.851.980	0			5.127.852

*Apa uzata colectata din Damienesti, Calugareni si Dragesti va fi transportata catre SEAU Negri

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

29 UAT:

UAT "Dealul Morii" (Dealul Morii, Banca, Balanesti, Blaga, Bodeasa, Bostanesti, Calapodesti, Cauia, Dorofei, Ghinioaia, Gradesti, Negulesti, Tavadaresti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.352.190		3.352.190				3.352.190
1.1	Sursa de apa	Front de captare Calapodesti	buc	1	38.099	38.099		38.099				38.099
1.2	Statie de tratare	Statii de clorinare	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Calapodesti-Tavadaresti	ml	2.070	83	171.810		171.810				171.810
		Conducta apa potabila Dealu-Morii- Bodeasa	ml	2.040	83	169.320		169.320				169.320
		Conducta apa potabila Dealu-Morii- Cauia	ml	950	83	78.850		78.850				78.850
		Conducta apa potabila Cauia- Blaga	ml	900	83	74.700		74.700				74.700
		Conducta apa potabila Blaga- Negulesti	ml	4.620	83	383.460		383.460				383.460
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
1.5	Retea de distributie	Extindere retea Dealu Morii	ml	950	94	89.300		89.300				89.300
		Retea de distributie Negulesti	ml	7.500	94	705.000		705.000				705.000
		Retea de distributie Banca, Blaga, Bodeasa, Calapodesti, Cauia, Tavadaresti	ml	16.300	94	1.532.200		1.532.200				1.532.200
1.6	Rezervor	Rezervor Calapodesti 80mc	buc	1	26.496	26.496		26.496				26.496
2	Apa uzata					5.332.408		2.755.569	2.576.839			5.332.408
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Negulesti*	l.e	2.500	269	672.500		672.500				672.500
2.2	Colector principal	Colector Cauia-Blaga-	ml	2.650	109	288.850			288.850			288.850
		Colector Bodeasa- Dealu Morii	ml	2.040	109	222.360			222.360			222.360
		Colector Calapodesti- Banca- Dealu Morii	ml	2.040	109	222.360			222.360			222.360
		Colector Dealu-Morii - Negulesti	ml	2.900	109	316.100		316.100				316.100
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138		66.569	66.569			133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Dealu Morii	ml	8.100	109	882.900		882.900				882.900
		Retea de canalizare Negulesti	ml	7.500	109	817.500		817.500				817.500
		Retea de canalizare Banca, Blaga, Bodeasa, Calapodesti, Cauia, Tavadaresti	ml	16.300	109	1.776.700			1.776.700			1.776.700
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					8.684.598		6.107.759	2.576.839			8.684.598

* Statia de epurare va deservi satele Dealu Morii, Negulesti si din etapa 4 satele Banca, Blaga, Bodeasa, Calapodesti, Cauia, Tavadaresti

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

30 UAT:

UAT "Dofteana" (Dofteana, Bogata, Cucuieti, Haghia, Larga, Seaca, Stefan Voda)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					1.173.776	631.538	542.238			631.538	542.238	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	44.038	88.076	44.038	44.038			44.038	44.038	Extinderea retelei de canalizare si realizarea statiei de pompare sunt necesare pentru asigurarea unei grad de deservire de 100%.
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Dofteana, Cucuieti, Haghia, Seaca, Stefan Voda	ml	6.250	94	587.500	587.500				587.500		
1.6	Rezervor	Extindere retea de distributie Larga si Bogata	ml	5.300	94	498.200		498.200				498.200	
2	Apa uzata					6.724.608	5.248.669	1.475.939			5.248.669	1.475.939	Localitatile cuprinse in aglomerare (mai mare de 2.000 PE) nu detin sisteme de canalizare.
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare*	l.e	9.350	208	1.944.800	1.944.800				1.944.800		
2.2	Colector principal	Colector Larga -Cucuieti	ml	680	109	74.120		74.120				74.120	
		Colector Dofteana-SEAU	ml	2.150	109	234.350		234.350			234.350		
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138		66.569			66.569	66.569	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Dofteana, Cucuieti, Haghia, Seaca, Stefan Voda	ml	27.550	109	3.002.950	3.002.950				3.002.950		
		Retea de canalizare Larga si Bogata	ml	12.250	109	1.335.250		1.335.250				1.335.250	
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						7.898.384	5.880.207	2.018.177			5.880.207	2.018.177	

* Statie de epurare va deservi toate satele comunei. In etapa 2, vor intra satele din aglomerarea Dofteana (Dofteana, Cucuieti, Haghia, Seaca si Stefan Voda), iar in etapa 3 satele Bogata si Larga.

Populatie totala UAT (loc.)	9.280
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	9.922
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.477
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	428
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	7.929
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)*	625

*) In calculul acestui cost a fost luata in considerare si investitia aferenta statiei de epurare.

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

31 UAT:

UAT "Faraoni" (Faraoni, Valea Mare)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					203.838	203.838					203.838	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038	Extinderea retelei de distributie si realizarea statiei de pompare sunt necesare pentru asigurarea unei grad de deservire de 100%.
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie	ml	1.700	94	159.800	159.800					159.800	
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					674.376	674.376					674.376	
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Sisteme noi SCADA pentru statiile de pompare de apa uzata existente	buc	4	5.094	20.376	20.376					20.376	Sunt necesare lucrari SCADA pentru controlul echipamentelor si rezolvarea eventualelor avarii in timp real.
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare	ml	6.000	109	654.000	654.000					654.000	Extinderea retelei de canalizare este necesara pentru asigurarea unei grad de acoperire de 100%.
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						878.214	878.214					878.214	

Populatie totala UAT (loc.)	3.904
Populatie echivalenta totala UAT (Le)	4.373
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	429
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	475
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (Le)	1.312
Cost de investitie specific canalizare (Euro/Le.)	514

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

32 UAT:

UAT "Filipeni" (Filipeni, Balaia, Brad, Fruntesti, Marasti, Padureni, Slobozia, Valea Botului)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.870.598		2.701.898	168.700	0		2.870.598
1.1	Sursa de apa	Front de captare	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Brad -Filipeni	ml	2.170	83	180.110		180.110				180.110
		Conducta apa potabila Filipeni - Fruntesti	ml	1.370	83	113.710		113.710				113.710
		Conducta apa potabila Fruntesti - Padureni	ml	900	83	74.700			74.700			74.700
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Balaia	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
		Statie de pompare Valea Botului	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Valea Botului, Slobozia, Fruntesti	ml	7.900	94	742.600		742.600				742.600
		Retea de distributie Marasti, Brad, Balaia	ml	8.200	94	770.800		770.800				770.800
		Retea de distributie Filipeni	ml	7.000	94	658.000		658.000				658.000
		Retea de distributie Padureni	ml	1.000	94	94.000			94.000			94.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare	buc	1	63.087	63.087		63.087				63.087
2	Apa uzata					2.895.459		2.895.459				2.895.459
2.1	Statie de epurare											0
2.2	Colector principal	Colectoare apa uzata- SEAU Oncesti	ml	2.853	109	310.990		310.990				310.990
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Valea Botului, Slobozia, Fruntesti	ml	7.900	109	861.100		861.100				861.100
		Retea de canalizare Marasti, Brad, Balaia	ml	8.200	109	893.800		893.800				893.800
		Retea de canalizare Filipeni	ml	7.000	109	763.000		763.000				763.000
2.5	Tratarea namolurilor											0
	Total					5.766.057		5.597.357	168.700			5.766.057

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

33 UAT:

UAT "Filipesti" (Filipesti, Galbeni, Carlighi, Cotu Grosului, Cornesti, Boanta, Harlesti, Oniscani)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.042.138		2.042.138				2.042.138
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Filipesti - Cornesti	ml	4.800	83	398.400		398.400				398.400
		Conducta apa potabila Oniscani - Harlesti	ml	700	83	58.100		58.100				58.100
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Cornesti, Boanta, Harlesti, Oniscani	ml	16.400	94	1.541.600		1.541.600				1.541.600
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					2.806.238		2.806.238				2.806.238
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare *	l.e	3.500	253	885.500		885.500				885.500
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Cornesti, Boanta, Harlesti, Oniscani	ml	16.400	109	1.787.600		1.787.600				1.787.600
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					4.848.376		4.848.376				4.848.376

* Extinderea statiei de epurare se va realiza pentru preluarea debitelor de apa uzata colectate din satele Galbeni, Carlighi, Cornesti, Boanta, Harlesti, Oniscani

34 UAT:

UAT "Gaiceana" (Gaiceana, Arini, Hutu, Popesti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					38.917		38.917				38.917
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie											
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					4.351.519		4.351.519				4.351.519
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Gaiceana*	l.e	3.150	253	796.950		796.950				796.950
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Gaiceana, Arini, Hutu, Popesti	ml	32.000	109	3.488.000		3.488.000				3.488.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					4.390.436		4.390.436				4.390.436

* Statia de epurare va deservi intreg UAT

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

35 UAT:

**UAT "Garleni" (Garleni, Garlenii de Sus,
Lespezi, Surina)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa*					2.703.738	2.703.738					2.703.738		
1.1	Sursa de apa													
1.2	Statie de tratare													
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Racova - Lespezi	ml	900	83	74.700	74.700					74.700		
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038		In prezent, localitatile comunei Garleni nu beneficiaza de sisteme de alimentare cu apa.
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Garleni, Garlenii de Sus, Lespezi, Surina	ml	27.500	94	2.585.000	2.585.000					2.585.000		
1.6	Rezervor													
2	Apa uzata					3.647.069	3.647.069					2.420.819	1.226.250	
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare	l.e	4.700	240	1.128.000	1.128.000					1.128.000		
2.2	Colector principal					0								
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569		Statia de epurare si reseaua de canalizare necesita extinderi pentru asigurarea unui grad ridicat de colectare si tratare a apelor uzate.
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Garleni, Garlenii de Sus, Lespezi	ml	10.450	109	1.139.050	1.139.050					1.139.050		
			ml	10.250	109	1.117.250	1.117.250						1.117.250	
		Retea de canalizare Surina	ml	800	109	87.200	87.200					87.200		
2.5	Tratarea namolurilor					109.000	109.000						109.000	
	Total					6.350.807	6.350.807				0	5.124.557	1.226.250	

* Apa potabila va fi furnizata din cadrul sistemului Racova

Populatie totala UAT (loc.)	5.872
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	6.325
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.) *	5.872
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	2.613
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	735

*) Costul specific al investitiei pentru reseaua de distributie este determinat in cadrul tabelului sistemului de alimentare Racova (nr crt 73)

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

36 UAT:

UAT "Ghimes Faget" (Ghimes, Faget, Fagetu de Sus, Bolovanis, Tarhausi, Rachitis)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.392.386	1.942.838		449.548			2.392.386
1.1	Sursa de apa	Captare Rachitis	buc	1	26.935	26.935			26.935			26.935
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Rachitis	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Fagetu de Sus	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de alimentare cu apa in satele Tarhausi, Faget, Ghimes si Bolovanis	ml	7.500	94	705.000	705.000					705.000
		Retea de distributie Fagetu de Sus	ml	12.700	94	1.193.800	1.193.800					1.193.800
		Retea de distributie Rachitis	ml	3.800	94	357.200			357.200			357.200
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Rachitis 80 mc	buc	1	26.496	26.496			26.496			26.496
2	Apa uzata					5.756.369	5.756.369					5.756.369
2.1	Statie de epurare											
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Tarhausi, Faget, Ghimes si Bolovanis, Fagetu de Sus	ml	52.200	109	5.689.800	5.689.800					5.689.800
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					8.148.755	7.699.207		449.548	0		8.148.755

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

37 UAT:

UAT "Gioseni"

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					395.316	395.316					395.316		
1.1	Sursa de apa	Front de captare*	buc	6	46.598	279.588	279.588					279.588		In prezent, apa bruta prezinta concentratii ridicate de nitrati, iar capacitatea instalatiei de dezinfectie nu este suficienta. Prin urmare propunem realizarea unor foraje noi si a unei statii de dezinfectie cu clor.
1.2	Statie de tratare	Extindere statie de clorinare	buc	1	27.652	27.652	27.652					27.652		
1.3	Conducta de aductiune													
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	44.038	88.076	88.076					88.076		Realizarea unei statii de pompare este necesara datorita presiunii scazute (insuficienta).
1.5	Retea de distributie													
1.6	Rezervor													
2	Apa uzata					2.247.219	2.247.219					2.247.219		
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare	l.e	2.150	269	578.350	578.350					578.350		Este prevazuta extinderea statiei de epurare si a sistemului de canalizare pentru preluarea intreg debitului de apa uzata din aglomerare.
2.2	Colector principal													
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569		
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare	ml	14.700	109	1.602.300	1.602.300					1.602.300		
2.5	Tratarea namolurilor													
Total						2.642.535	2.642.535			0		2.642.535		

* Tinand cont de faptul ca apa bruta prezinta concentratii mari de nitrati si de faptul ca sursele de apa nu au capacitatea necesara, s-a prevazut un nou front de captare de mare adancime si extinderea statiei de clorinare existenta.

Populatie totala UAT (loc.)	3.226
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	3.613
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)**	5.945
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	66
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	1.265
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	1.588

** Sistemul de alimentare Gioseni deserveste si UAT Tamasi

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

38 UAT:

UAT "Glavanesti" (Glavanesti, Frumuselu, Muncelu, Putredeni, Razesu)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.488.155		3.488.155				3.488.155
1.1	Sursa de apa	Front de captare Frumuselu	buc	2	46.598	93.196		93.196				93.196
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Frumuselu	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Frumuselu- Glavanesti	ml	2.090	83	173.470		173.470				173.470
		Conducta apa potabila Frumuselu- Muncelu	ml	1.150	83	95.450		95.450				95.450
		Conducta apa potabila Glavanesti - Putredeni	ml	4.000	83	332.000		332.000				332.000
		Conducta apa potabila Glavanesti - Razesu	ml	1.140	83	94.620		94.620				94.620
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Muncelu	buc	1	36.869	36.869		36.869				36.869
		Statie de pompare Glavanesti	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
		Statie de pompare Razesu	buc	1	36.869	36.869		36.869				36.869
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Frumuselu si Glavanesti	ml	19.100	94	1.795.400		1.795.400				1.795.400
		Retea de distributie Muncelu, Putredeni, Razesu	ml	6.900	94	648.600		648.600				648.600
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Frumuselu 500 mc	buc	1	98.726	98.726		98.726				98.726
2	Apa uzata					3.062.229		3.062.229				3.062.229
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Frumuselu	le	2.550	269	685.950		685.950				685.950
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Glavanesti- Frumuselu	ml	2.090	109	227.810		227.810				227.810
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Frumuselu, Glavanesti	ml	19.100	109	2.081.900		2.081.900				2.081.900
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					6.550.384		6.550.384				6.550.384

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

39 UAT:

UAT "Gura Vaii" (Gura Vaii, Capata, Dumbrava, Motocesti, Paltinata, Temelia)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Altele	
1	Alimentare cu apa												
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie												
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					5.729.778	2.352.969	3.376.809			2.352.969	3.376.809	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Gura Vaii*	l.e	2.300	269	618.700	618.700				618.700		Aglomerarea Gura Vaii (mai mare de 2,000 PE) nu detine sistem de canalizare.
		Extindere statie de epurare Gura Vaii	l.e	2.050	269	551.450		551.450				551.450	
2.2	Colector principal	Colectoare Paltinata, Temelia- SEAU Gura Vaii	ml	3.610	109	393.490		393.490				393.490	
2.3	Statie de pompare	Statii de pompare	buc	2	66.569	133.138	66.569	66.569			66.569	66.569	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Gura Vaii	ml	15.300	109	1.667.700	1.667.700				1.667.700		
		Retea de canalizare Capata-Dumbrava	ml	9.900	109	1.079.100		1.079.100				1.079.100	
		Retea de canalizare Paltinata-Temelia	ml	11.800	109	1.286.200		1.286.200				1.286.200	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					5.729.778	2.352.969	3.376.809		0	2.352.969	3.376.809	

*Statia de epurare in prima etapa va deservi satul Gura Vaii, extinderea statiei de epurare se va realiza pentru a prelua satele Dumbrava, Paltinata, Capata si Temelia.

Populatie totala UAT (loc.)	4.678
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	4.979
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	2.302
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)*	1.022

*) In calculul acestui cost a fost luata in considerare si investitia aferenta statiei de epurare.

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

40 UAT:

UAT "Helegiu" (Helegiu, Draguesti, Bratila, Deleni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					1.892.220	1.588.600	303.620				1.892.220
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare **											
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Helegiu	ml	1.900	94	178.600	178.600					178.600
		Extindere retea de distributie Draguesti	ml	7.700	94	723.800	723.800					723.800
		Extindere retea de distributie Deleni	ml	3.230	94	303.620		303.620				303.620
		Extindere retea de distributie Bratila	ml	7.300	94	686.200	686.200					686.200
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					6.156.038	2.394.369	3.761.669				6.156.038
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare *	l.e	2.150	269	578.350	578.350					578.350
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	66.569	66.569				133.138
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Helegiu	ml	16.050	109	1.749.450	1.749.450					1.749.450
		Extindere retea de canalizare Deleni	ml	9.200	109	1.002.800		1.002.800				1.002.800
		Retea de canalizare Draguesti	ml	10.500	109	1.144.500		1.144.500				1.144.500
		Retea de canalizare Bratila	ml	14.200	109	1.547.800		1.547.800				1.547.800
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					8.048.258	3.982.969	4.065.289				8.048.258

*Statie de epurare existenta va deservi satele Helegiu, Deleni si Draguesti

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

41 UAT:

UAT "Hemeius" (Hemeius, Liliaci, Fantanele)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					1.181.017	1.181.017					1.181.017	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Fantanele	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917	Concentratia de clor din apa uzata este mica, nerespectandu-se legislatia in vigoare.
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Hemeiusi si Liliaci	ml	12.150	94	1.142.100	1.142.100					1.142.100	Sistemul de alimentare cu apa nu deservește in intregime localitatile.
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					4.372.069	4.372.069					3.794.369	577.700
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569	
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Hemeius si Liliaci	ml	32.500	109	3.542.500	3.542.500					3.542.500	
		Retea de canalizare Fantanele	ml	1.700	109	185.300	185.300					185.300	
			ml	5.300	109	577.700	577.700					577.700	
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						5.553.086	5.553.086			0	4.975.386	577.700	

Populatie totala UAT (loc.)	4.722
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	5.095
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.510
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	756
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	3.573
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	1.224

42 UAT:

UAT "Horgesti" (Horgesti, Bazga, Galeri, Marascu, Racatau Razesi, Recea, Sohodor)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					3.051.226	1.956.746	1.094.480					3.051.226
1.1	Sursa de apa	Front de captare Racatau	buc	2	46.598	93.196	93.196						93.196
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Racatau	buc	1	38.917	38.917	38.917						38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Sohodor-Horgesti	ml	3.560	83	295.480		295.480					295.480
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Sohodor- Racatau	buc	1	36.869	36.869	36.869						36.869
		Statie de pompare Racatau-Sohodor	buc	1	44.038	44.038	44.038						44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Bazga, Galeri, Racatau Razesi, Recea, Sohodor, Racatau de Jos	ml	17.500	94	1.645.000	1.645.000						1.645.000
		Retea de distributie Horgesti	ml	8.500	94	799.000	799.000		799.000				
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 500mc	buc	1	98.726	98.726	98.726						98.726
2	Apa uzata					4.521.209	2.733.069	1.788.140					4.521.209
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Bazga*	l.e	3.000	253	759.000	759.000						759.000
		Extindere statie de epurare	l.e	1.600	296	473.600	473.600		473.600				
2.2	Colector principal	Colector Horgesti-Sohodor	ml	3.560	109	388.040		388.040					388.040
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Recea	buc	1	66.569	66.569	66.569						66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Bazga, Galeri, Racatau Razesi, Recea, Sohodor	ml	17.500	109	1.907.500	1.907.500						1.907.500
		Retea de canalizare Horgesti	ml	8.500	109	926.500	926.500		926.500				
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						7.572.435	4.689.815	2.882.620					7.572.435

*Statie de epurare va deservi localitatile Bazga, Galeri, Racatau Razesi, Recea, Sohodor, iar din etapa 2021-2025 si localitatea Horgesti.

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

43 UAT:

**UAT "Huruiesti" (Huruiesti, Capotesti, Floresti,
Fundoaia, Ocheni, Perchiu, Pradais)**

nu este in ADIB

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.051.651			2.051.651			2.051.651
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Ocheni-Fundoaia	ml	2.180	83	180.940			180.940			180.940
		Conducta apa potabila Huruiesti-Floresti	ml	970	83	80.510			80.510			80.510
		Conducta apa potabila Huruiesti- Perchiu	ml	1.730	83	143.590			143.590			143.590
		Conducta apa potabila Perchiu - Pradais	ml	1.310	83	108.730			108.730			108.730
		Conducta apa potabila Huruiesti- Capotesti	ml	1.320	83	109.560			109.560			109.560
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	36.869	36.869			36.869			36.869
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Floresti	ml	1.500	94	141.000			141.000			141.000
		Retea de distributie Fundoaia	ml	5.100	94	479.400			479.400			479.400
		Retea de distributie Perchiu	ml	1.800	94	169.200			169.200			169.200
		Retea de distributie Pradais	ml	2.900	94	272.600			272.600			272.600
		Retea de distributie Capotesti	ml	3.100	94	291.400			291.400			291.400
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 100 mc	buc	1	37.852	37.852			37.852			37.852
2	Apa uzata					4.271.214			4.271.214			4.271.214
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Pradais	le	2.500	269	672.500			672.500			672.500
2.2	Colector principal	Colectoare apa uzata	ml	9.605	109	1.046.945			1.046.945			1.046.945
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569			66.569			66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Huruiesti	ml	5.500	109	599.500			599.500			599.500
		Retea de canalizare Oncheni	ml	2.900	109	316.100			316.100			316.100
		Retea de canalizare Floresti	ml	1.500	109	163.500			163.500			163.500
		Retea de canalizare Fundoaia	ml	5.100	109	555.900			555.900			555.900
		Retea de canalizare Perchiu	ml	1.800	109	196.200			196.200			196.200
		Retea de canalizare Pradais	ml	2.900	109	316.100			316.100			316.100
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					6.322.865			6.322.865			6.322.865

*Statia de epurare deserveste toate satele UAT-ului

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

44 UAT:

UAT "Itesti" (Itesti, Dumbrava, Ciumasi, Fagetel)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Altele
1	Alimentare cu apa											
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie											
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					943.569		943.569				943.569
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare *	1.e	1.000	332	332.000		332.000				332.000
2.2	Colector principal											0
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Itesti	ml	5.000	109	545.000		545.000				545.000
2.5	Tratarea namolurilor											0
	Total					943.569		943.569				943.569

*Statia de epurare va deservi satul Itesti

45 UAT:

UAT "Izvoru Berheciului" (Izvoru Berheciului, Antohesti, Baimac, Faghieni, Obarsia, Otelesti, Padureni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.128.404			2.128.404			2.128.404
1.1	Sursa de apa	Extindere front de captare	buc	1	46.598	46.598			46.598			46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Izvoru Berheciului - Antohesti	ml	1.350	83	112.050			112.050			112.050
		Conducta apa potabila Izvoru Berheciului - Padureni	ml	1.250	83	103.750			103.750			103.750
		Conducta apa potabila Izvoru Berheciului - Obarsia	ml	3.000	83	249.000			249.000			249.000
		Conducta apa potabila Obarsia - Baimac	ml	2.530	83	209.990			209.990			209.990
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	36.869	73.738			73.738			73.738
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Antohesti	ml	3.000	94	282.000			282.000			282.000
		Retea de distributie Otelesti	ml	2.100	94	197.400			197.400			197.400
		Retea de distributie Padureni	ml	2.500	94	235.000			235.000			235.000
		Retea de distributie Obarsia	ml	3.100	94	291.400			291.400			291.400
		Retea de distributie Baimac	ml	2.600	94	244.400			244.400			244.400
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 200mc	buc	1	44.161	44.161			44.161			44.161
2	Apa uzata					3.358.739		3.358.739				3.358.739
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Otelesti*	1.e	1.500	296	444.000			444.000			444.000
2.2	Colector principal	Colectoare apa uzata	ml	8.130	109	886.170			886.170			886.170
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569			66.569			66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Antohesti	ml	3.000	109	327.000			327.000			327.000
		Retea de canalizare Otelesti	ml	2.100	109	228.900			228.900			228.900
		Retea de canalizare Padureni	ml	2.500	109	272.500			272.500			272.500
		Retea de canalizare Obarsia	ml	3.100	109	337.900			337.900			337.900
		Retea de canalizare Baimac	ml	2.600	109	283.400			283.400			283.400
2.5	Tratarea namolurilor	Retea de canalizare Izvoru Berheciului	ml	4.700	109	512.300			512.300			512.300
	Total					5.487.143		5.487.143	0			5.487.143

* Statie de epurare va deservi satele Izvoru Berheciului, Antohesti, Baimac, Obarsia, Otelesti, Padureni

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

46 UAT:

**UAT "Letea Veche" (Letea Veche, Holt,
Radomiresti, Rusi-Ciutea, Siretu)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa												
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie												
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					2.893.607	744.980	1.714.807	433.820		744.980	2.148.627	
2.1	Statie de epurare*												
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Radomiresti-Holt	ml	1.480	109	161.320			161.320			161.320	
		Statie de pompare	buc	3	66.569	199.707		199.707				199.707	
2.3	Statie de pompare	Sisteme noi SCADA pentru statiile de pompare de apa uzata existente	buc	20	5.094	101.880	101.880				101.880		Sunt necesare lucrari SCADA pentru controlul echipamentelor si rezolvarea eventualelor avarii in timp real.
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Letea Veche	ml	5.900	109	643.100	643.100				643.100		Sistemul de canalizare existent nu acopera in intregime localitatea ce face parte dintr-o aglomerare mai mare de 2.000 PE.
		Retea de canalizare Radomiresti	ml	2.500	109	272.500			272.500		272.500		
		Retea de canalizare Holt	ml	6.000	109	654.000		654.000			654.000		
		Retea de canalizare Rusi-Ciutea, Siretu	ml	7.900	109	861.100		861.100			861.100		
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						2.893.607	744.980	1.714.807	433.820	0	744.980	2.148.627	

* Apa colectata va fi transportata catre SEAU Bacau

Populatie totala UAT (loc.)	5.776
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	6.204
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	912
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	816

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

47 UAT:

UAT "Lipova" (Lipova, Malosu, Satu Nou, Valea Caselor, Valea Marului, Valea Mosneagului, Valea Hogei)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.518.884	2.250.874		268.010			2.518.884
1.1	Sursa de apa	Front de captare Malosu	buc	1	46.598	46.598	46.598					46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Malosu	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Valea Caselor- Valea Marului	ml	1.050	83	87.150			87.150			87.150
		Conducta apa potabila Valea Caselor- Valea Mosneagului	ml	820	83	68.060			68.060			68.060
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Lipova, Malosu, Satu Nou, Valea Caselor, Valea Hogei	ml	21.700	94	2.039.800	2.039.800					2.039.800
		Retea de distributie Valea Mosneagului	ml	600	94	56.400			56.400			56.400
		Retea de distributie Valea Marului	ml	600	94	56.400			56.400			56.400
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 400 mc	buc	1	81.521	81.521	81.521					81.521
2	Apa uzata					3.238.188	3.238.188					3.238.188
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Satu Nou *	le	2.750	269	739.750	739.750					739.750
2.2	Colector principal					0	0					
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Lipova, Malosu, Satu Nou, Valea Caselor, Valea Hogei	ml	21.700	109	2.365.300	2.365.300					2.365.300
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.757.072	5.489.062		268.010			5.757.072

* Statie de epurare va deservi satele Lipova, Malosu, Satu Nou, Valea Caselor, Valea Hogei

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

48 UAT:

UAT "Livezi" (Livezi, Balaneasa, Orasa, Poiana, Prajoaia, Scariga)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					918.994	542.994	376.000		0	542.994	376.000	
1.1	Sursa de apa										0		
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917				38.917		Sistemul de alimentare existent nu include facilitati de dezinfectie cu clor.
1.3	Conducta de aductiune	Reabilitare conducta de apa potabila	ml	500	84	42.000	42.000				42.000		Conducta de apa potabile prezinta defectiuni si avarii repetate. Volumul de apa pierdut este mare, raportat la volumul consumat.
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	36.869	36.869	36.869				36.869		
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Livezi, Balaneasa, Orasa	ml	4.000	94	376.000	376.000				376.000		Sistemul de alimentare existent nu acopera in intregime localitatile.
		Extindere retea de distributie Poiana, Prajoaia, Scariga	ml	4.000	94	376.000		376.000				376.000	
1.6	Rezervor	Extindere capacitate de inmagazinare 200mc	buc	1	49.208	49.208	49.208				49.208		Capacitatea rezervoarelor de inmagazinare existente este insuficienta.
2	Apa uzata					4.528.329		4.528.329				4.528.329	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Balaneasa*	le	3.250	253	822.250		822.250				822.250	
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Prajoaia- Livezi	ml	1.190	109	129.710		129.710				129.710	
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Livezi, Balaneasa, Orasa	ml	18.500	109	2.016.500		2.016.500				2.016.500	
		Retea de canalizare Poiana, Prajoaia, Scariga	ml	13.700	109	1.493.300		1.493.300				1.493.300	
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						5.447.323	542.994	4.904.329		0	542.994	4.904.329	

* Statie de epurare va deservi satele Livezi, Balaneasa, Orasa, Prajoaia si satul Stufu (UAT Sanduleni).

** Satele Poiana si Scariga vor face parte din clusterul Barsanesti

Populatie totala UAT (loc.)	5.003
Populatie echivalenta totala UAT (Le)	5.252
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	2.176
Populatie ce beneficiaza de extinderea sistemului de alimentare cu apa (loc.)	544
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	819

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

49 UAT:

UAT "Luizi Calugara" (Luizi Calugara, Osebiti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					577.160	577.160					577.160	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Luizi Calugara, Osebiti	ml	6.140	94	577.160	577.160					577.160	Sistemul de alimentare nu acopera in intregime cele doua localitati.
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata*					3.185.138	3.185.138					2.367.638	817.500
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Colector Luizi Calugara-Bacau	ml	3.000	109	327.000	327.000					327.000	
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare	ml	17.500	109	1.907.500	1.907.500					1.907.500	0
2.5	Tratarea namolurilor												817.500
	Total					3.762.298	3.762.298					2.944.798	817.500

*Apa uzata va fi transportata catre SEAU Bacau

Populatie totala UAT (loc.)	3.528
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	3.815
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	983
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	587
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	2.670
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	887

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

50 UAT:

UAT "Magiresti" (Magiresti, Sesuri, Prajesti, Stanesti, Valea Arinilor)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					847.880	847.880			0	847.880		
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Magiresti, Sesuri, Prajesti, Stanesti, Valea Arinilor	ml	9.020	94	847.880	847.880				847.880		Sistemul de alimentare cu apa nu deserveste in intregime localitatile comunei.
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					3.371.869	2.488.969	882.900	0	0	2.423.569	948.300	
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare	l.e	3.500	253	885.500	885.500				885.500		Capacitatea statiei de epurare este insuficienta, astfel incat nu poate prelua intreg debitul de apa uzata colectata.
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569	66.569				66.569		Reteaua de canalizare existenta nu acopera in intregime localitatile ce fac parte din aglomerare (mai mare de 2,000 PE).
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Magiresti, Sesuri, Stanesti	ml	13.500	109	1.471.500	1.471.500				1.471.500		
		Extindere retea de canalizare Sesuri	ml	600	109	65.400	65.400					65.400	
		Extindere retea de canalizare Valea Arinilor, Prajesti	ml	8.100	109	882.900		882.900				882.900	
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						4.219.749	3.336.849	882.900	0	0	3.271.449	948.300	

Populatie totala UAT (loc.)	3.966
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	4.156
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	2.380
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	356
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	1.829
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	1.094

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

51 UAT:

UAT "Magura" (Magura, Crihan, Dealu Mare, Sohodol)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.094.438	2.094.438					2.094.438
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie	ml	21.000	94	1.974.000	1.974.000					1.974.000
1.6	Rezervor	Rezervor inmagazinare 400mc	buc	1	81.521	81.521	81.521					81.521
2	Apa uzata					2.590.732	2.590.732					2.590.732
2.1	Statie de epurare											
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Sisteme noi SCADA pentru statiile de pompare de apa uzata existente	buc	1	5.094	5.094	5.094					5.094
		Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare	ml	22.500	109	2.452.500	2.452.500					2.452.500
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					4.685.170	4.685.170					4.685.170

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

52 UAT:

**UAT "Manastirea Casin" (Manastirea Casin,
Lupesti, Parvulesti, Scutaru)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					866.231	414.163		452.068	0	414.163	452.068	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917				38.917		Sistemul de alimentare existent nu detine instalatie de dezinfectie cu clor.
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Manastirea Casin- Scutaru	ml	4.010	83	332.830			332.830			332.830	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	44.038	88.076	44.038		44.038		44.038	44.038	Statia de pompare este necesara pentru transportul apei catre consumatori.
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie	ml	3.000	94	282.000	282.000				282.000		Reteaua de distributie nu deservea in intregime localitatile din comuna Manastirea Casin.
		Retea de distributie Scutaru	ml	800	94	75.200		75.200				75.200	
1.6	Rezervor	Suplimentare capacitate rezervor 200mc	buc	1	49.208	49.208	49.208				49.208		Rezervorul existent de inmagazinare nu are capacitatea de stocare suficienta.
2	Apa uzata*					3.294.138	3.294.138			0	2.264.088	1.030.050	
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Colector Lupesti- Casin	ml	2.000	109	218.000	218.000				218.000		
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138				133.138		Localitatile din aglomerare (mai mare de 2,000 PE) nu detin sisteme de canalizare.
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Manastirea Casin, Lupesti, Parvulesti	ml	17.550	109	1.912.950	1.912.950				1.912.950		
			ml	9.450	109	1.030.050	1.030.050					1.030.050	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					4.160.369	3.708.301		452.068	0	2.678.251	1.482.118	

* Apa uzata din satele Manastirea Casin, Lupesti, Parvulesti va fi transportata catre SEAU Casin

Populatie totala UAT (loc.)	4.697
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	5.163
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.055
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	392
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	3.311
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	896

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

53 UAT:

UAT "Margineni" (Margineni, Barati, Luncani, Padureni, Podis, Poiana, Trebes, Valea Budului)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					2.585.052	2.585.052					2.585.052	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Reabilitarea statie de clorinare Luncani	buc	1	27.652	27.652	27.652					27.652	Statia de clorinare se afla in stare precara si poate reprezenta un pericol pentru sanatatea populatiei deservite.
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Margineni, Barati, Padureni, Trebes, Valea Budului	ml	18.300	94	1.720.200	1.720.200					1.720.200	Reteaua de distributie nu deserveste in intregime localitatile Margineni, Barati, Padureni, Trebes, Valea Budului.
		Extindere retea de distributie Luncani, Podis, Poiana	ml	9.100	92	837.200	837.200					837.200	
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					8.181.720	5.053.420	3.128.300				5.053.420	3.128.300
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Luncani- Valea Budului	ml	1.300	109	141.700		141.700					141.700
2.3	Statie de pompare	Sisteme noi SCADA pentru statiile de pompare de apa uzata existente	buc	3	5.094	15.282	15.282					15.282	Sunt necesare lucrari SCADA pentru controlul echipamentelor si rezolvarea eventualelor avarii in timp real.
		Statii de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138	Sistemul de canalizare existent nu acopera in intregime localitatile ce fac parte dintr-o aglomerare mai mare de 2,000 PE.
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Margineni, Barati, Padureni, Trebes, Valea Budului	ml	45.000	109	4.905.000	4.905.000					4.905.000	
		Extindere retea de canalizare Luncani, Podis, Poiana	ml	27.400	109	2.986.600		2.986.600					2.986.600
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					10.766.772	7.638.472	3.128.300				7.638.472	3.128.300

Populatie totala UAT (loc.)	7.937
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	8.567
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	3.175
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	814
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	3.674
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	1.375

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

54 UAT:

UAT "Motoseni" (Motoseni, Baclesti, Chetreni, Chicerea, Cociu, Cornatelul, Fantanele, Gura Craiesti, Poiana, Praja, Rotaria, Sendresti, Tepoaia)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					6.734.720			6.734.720			6.734.720
1.1	Sursa de apa	Front de captare Chicerea	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
		Front de captare Cornatelul	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
		Front de captare Motoseni	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
		Front de captare Sendresti	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
		Front de captare Rotaria	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
		Front de captare Praja	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
		Front de captare Poiana	buc	1	38.099	38.099			38.099			38.099
		Statie de clorinare Chicerea	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Cornatelul	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
		Statie de clorinare Sendresti	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
		Statie de clorinare Rotaria	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
		Conducta apa potabila Sendresti - Baclesti	ml	2.030	83	168.490			168.490			168.490
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Rotaria-Fundatura	ml	1.500	83	124.500			124.500			124.500
		Conducta apa potabila Baclesti - Fantanele	ml	1.000	83	83.000			83.000			83.000
		Conducta apa potabila Cornatelul - Tepoaia	ml	2.000	83	166.000			166.000			166.000
		Conducta apa potabila Motoseni-Gura Craiesti	ml	1.360	83	112.880			112.880			112.880
		Conducta apa potabila Chicerea - Chetereni	ml	500	83	41.500			41.500			41.500
		Conducta apa potabila Chetreni - Cociu	ml	1.280	83	106.240			106.240			106.240
		Statie de pompare Rotaria	buc	1	36.869	36.869			36.869			36.869
1.4	Statie de pompare	Retea de distributie Motoseni	ml	7.700	94	723.800			723.800			723.800
		Retea de distributie Baclesti	ml	1.900	94	178.600			178.600			178.600
		Retea de distributie Chetreni	ml	3.500	94	329.000			329.000			329.000
		Retea de distributie Chicerea	ml	2.600	94	244.400			244.400			244.400
		Retea de distributie Cociu	ml	3.500	94	329.000			329.000			329.000
		Retea de distributie Cornatelul	ml	2.100	94	197.400			197.400			197.400
		Retea de distributie Fantanele	ml	5.000	94	470.000			470.000			470.000
		Retea de distributie Fundatura	ml	2.100	94	197.400			197.400			197.400
		Retea de distributie Gura Craiesti	ml	5.400	94	507.600			507.600			507.600
		Retea de distributie Poiana	ml	7.100	94	667.400			667.400			667.400
		Retea de distributie Praja	ml	2.500	94	235.000			235.000			235.000
		Retea de distributie Rotaria	ml	1.400	94	131.600			131.600			131.600
		Retea de distributie Sendresti	ml	6.700	94	629.800			629.800			629.800
		Retea de distributie Tepoaia	ml	4.400	94	413.600			413.600			413.600
1.5	Reza de distributie	Rezervor de inmagazinare Sendresti	buc	1	49.208	49.208			49.208			49.208
		Rezervor de inmagazinare Cornatelul	buc	1	49.208	49.208			49.208			49.208
		Rezervor de inmagazinare Chicerea	buc	1	49.208	49.208			49.208			49.208
		Rezervor de inmagazinare Praja	buc	1	15.141	15.141			15.141			15.141
		Rezervor de inmagazinare Motoseni	buc	1	25.235	25.235			25.235			25.235
		Rezervor de inmagazinare Poiana	buc	1	15.141	15.141			15.141			15.141
		Rezervor de inmagazinare Rotaria	buc	1	15.141	15.141			15.141			15.141
2	Apa uzata											
2.1	Statie de epurare											
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare											
2.4	Reza de canalizare											
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					6.734.720			6.734.720			6.734.720

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

55 UAT:

**UAT "Negri" (Negri, Poiana, Brad, Calinesti,
Magla, Ursoaia)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa											
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie											
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					3.124.869		3.124.869				3.124.869
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Negri*	1.e	4.250	240	1.020.000		1.020.000				1.020.000
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Negri si Calinesti	ml	10.300	109	1.122.700		1.122.700				1.122.700
		Retea de canalizare Poiana	ml	8.400	109	915.600		915.600				915.600
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					3.124.869		3.124.869				3.124.869

* Statie de epurare va prelua si debitele de apa uzata din UAT Damienesti

56 UAT:

**UAT "Nicolae Balcescu" (Nicolae Balcescu,
Buchila, Valea Seaca, Galbeni, Larguta)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					443.199			443.199			443.199
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Barzulesti-Larguta	ml	3.310	83	274.730			274.730			274.730
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Larguta	buc	1	36.869	36.869			36.869			36.869
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Larguta	ml	1.400	94	131.600			131.600			131.600
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata											
2.1	Statie de epurare											
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare											
2.4	Retea de canalizare											
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					443.199			443.199			443.199

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

57 UAT:

**UAT "Odobesti" (Odobesti, Ciuturesti,
Balusa, Tisa Silvestri)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.356.821		2.356.821				2.356.821
1.1	Sursa de apa	Front de captare Odobesti	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Odobesti	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Odobesti-Tisa Silevtri-Balusa	ml	1.905	83	158.115		158.115				158.115
		Conducta apa potabila Odobesti-Ciuturesti	ml	1.945	83	161.435		161.435				161.435
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	36.869	36.869		36.869				36.869
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Odobesti	ml	5.100	94	479.400		479.400				479.400
		Retea de distributie Ciuturesti	ml	5.800	94	545.200		545.200				545.200
		Retea de distributie Tisa Silvestri	ml	6.900	94	648.600		648.600				648.600
		Retea de distributie Balusa	ml	1.900	94	178.600		178.600				178.600
1.6	Rezervor	Rezervor de immagazinare 300 mc	buc	1	63.087	63.087		63.087				63.087
2	Apa uzata					3.292.569		3.292.569				3.292.569
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Tisa Silvestri*	l.e.	2.450	269	659.050		659.050				659.050
2.2	Colector principal	Colector Odobesti-Tisa Silevtri	ml	1.905	109	207.645		207.645				207.645
		Colector Ciuturesti - Odobesti	ml	1.945	109	212.005		212.005				212.005
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Odobesti	ml	5.100	109	555.900		555.900				555.900
		Retea de canalizare Ciuturesti	ml	5.800	109	632.200		632.200				632.200
		Retea de canalizare Tisa Silvestri	ml	6.900	109	752.100		752.100				752.100
		Retea de canalizare Balusa	ml	1.900	109	207.100		207.100				207.100
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.649.390		5.649.390				5.649.390

* Statia de epurare va deservi toate satele aferente UAT-ului

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

58 UAT:

**UAT "Oituz" (Oituz, Calcai, Ferestrau Oituz,
Marginea, Harja, Poiana Sarata)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.810.290	1.273.863	1.536.427				2.810.290
1.1	Sursa de apa	Captare Oituz	buc	1	26.935	26.935	26.935					26.935
		Captare Poiana Sarata	buc	1	26.935	26.935		26.935				26.935
1.2	Statie de tratare	Statie de tratare Oituz	l/s	14	21.777	304.878	304.878					304.878
		Statie de tratare Poiana Sarata	l/s	2	21.777	43.554		43.554				43.554
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Harja-Poiana Sarata	ml	1.610	83	133.630		133.630				133.630
		Conducta apa potabila captare -Oituz	ml	1.950	83	161.850	161.850					161.850
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Harja	ml	7.050	94	662.700		662.700				662.700
		Retea de distributie Poiana Sarata	ml	6.600	94	620.400		620.400				620.400
		Extindere retea de distributie Oituz, Calcai, Marginea	ml	8.300	94	780.200	780.200					780.200
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Poiana Sarata 200 mc	buc	1	49.208	49.208		49.208				49.208
2	Apa uzata					7.098.847	2.565.807	4.533.040				7.098.847
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare*	l.e	6.700	223	1.494.100	1.494.100					1.494.100
		Statie de epurare Harja**	l.e	600	332	199.200		199.200				199.200
2.2	Colector principal	Colector Fereastrau Oituz-Calcai	ml	500	109	54.500		54.500				54.500
		Colector Poiana Sarata-Harja	ml	1.610	109	175.490		175.490				175.490
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	3	66.569	199.707	199.707					199.707
		Extindere retea de canalizare Oitu	ml	8.000	109	872.000	872.000					872.000
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Calcai, Marginea si Ferastrau Oituz	ml	24.000	109	2.616.000		2.616.000				2.616.000
		Retea de canalizare Harja	ml	7.050	109	768.450		768.450				768.450
		Retea de canalizare Poiana Sarata	ml	6.600	109	719.400		719.400				719.400
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					9.909.137	3.839.670	6.069.467				9.909.137

* Statia de epurare va deservi localitatile Oituz, Calcai, Marginea, Fereastrau Oituz si din UAT Bogdanesti, localitatile Bogdanesti si Filipesti. Totodata, statia de epurare va deservi si satele Bahna si Nicoresti din UAT Pargaresti

** Statia de epurare Harja va deservi satele Harja si Poiana Sarata

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

59 UAT:

UAT "Oncesti" (Oncesti, Barboasa, Dealu Perjului, Oncestii Vechi, Satu Nou, Tarnita, Taula)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.105.095		1.802.145	302.950			2.105.095
1.1	Sursa de apa	Front de captare Tarnita	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Tarnita	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Oncesti - Barboasa	ml	1.290	83	107.070			107.070			107.070
		Conducta apa potabila Oncestii Vechi	ml	670	83	55.610				55.610		55.610
		Conducta apa potabila Oncesti - Dealu Perjului	ml	1.690	83	140.270				140.270		140.270
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Oncesti	buc	1	36.869	36.869		36.869				36.869
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Oncesti, Satu Nou, Tarnita	ml	17.400	94	1.635.600		1.635.600				1.635.600
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Tarnita 200mc	buc	1	44.161	44.161		44.161				44.161
2	Apa uzata					2.772.769		2.772.769				2.772.769
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare*	l.e	3.200	253	809.600		809.600				809.600
2.2	Colector principal					0						
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Oncesti, Satu Nou, Tarnita	ml	17.400	109	1.896.600		1.896.600				1.896.600
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					4.877.864		4.574.914	302.950			4.877.864

*Statie de epurare va deservi satele Oncesti, Satu Nou, Tarnita si satele Filipeni, Fruntesti, Valea Botului, Slobozia, Balaia, Brad, Marasti din cadrul UAT Filipeni

60 UAT:

UAT "Orbeni" (Orbeni, Scurta)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					677.639	677.639					677.639	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Statie de tratare * (deferizare/demanganizare)	l/s	10	21.777	217.770	217.770					217.770	Sistemul de alimentare cu apa nu include statie de tratare.
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	36.869	36.869	36.869					36.869	
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Orbeni, Scurta	ml	4.500	94	423.000	423.000					423.000	
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					3.965.907	2.809.338	1.156.569				2.809.338	1.156.569
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare**	l.e	3.900	253	986.700	986.700					986.700	
2.2	Colector principal	Colector Scurta- Orbeni	ml	1.000	109	109.000		109.000				109.000	Aglomerarea Orbeni nu detine sistem de canalizare.
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	3	66.569	199.707	133.138	66.569				133.138	66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Orbeni	ml	15.500	109	1.689.500	1.689.500					1.689.500	
2.5	Retea de canalizare	Retea de canalizare Scurta	ml	9.000	109	981.000		981.000					981.000
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					4.643.546	3.486.977	1.156.569		0		3.486.977	1.156.569

* Capacitatea statiei de tratare este corespunzatoare numarului de locuitori deserviti de sistemele de alimentare cu apa.

** Statia de epurare va deservi ambele sate ale UATului

Populatie totala UAT (loc.)	3.734
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	3.995
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	3.734
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	68
Populatie ce beneficiaza de extinderea sistemului de alimentare cu apa (loc.)	747
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	566
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e)	2.116
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	1.114

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

61 UAT:

UAT "Palanca" (Palanca, Cadarasti, Popoiu, Ciughes, Pajistea)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.989.264	3.535.895		453.369			3.989.264
1.1	Sursa de apa	Extindere front de captare	buc	3	46.598	139.794	139.794					139.794
1.2	Statie de tratare	Extindere statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta refulare Cadarasti-Pajistea	ml	2.300	83	190.900			190.900			190.900
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Cadarasti	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038
		Statie de pompare Pajistea	buc	1	36.869	36.869			36.869	36.869		36.869
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Palanca, Cighes, Popoiu, Cadarasti	ml	33.600	94	3.158.400	3.158.400					3.158.400
		Retea de distributie Pajistea	ml	2.400	94	225.600			225.600			225.600
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Palanca 900 mc	buc	1	154.746	154.746	154.746					154.746
2	Apa uzata*					4.055.969	4.055.969					4.055.969
2.1	Statie de epurare											
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Palanca	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Palanca, Cighes, Popoiu, Cadarasti	ml	36.600	109	3.989.400	3.989.400					3.989.400
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					8.045.233	7.591.864		453.369			8.045.233

* Apa uzata colectata din satele Palanca, Cighes, Popoiu va fi transportata catre SEAU Agas

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

62 UAT:

UAT "Pincesti" (Pincesti, Chilia Benei, Dienet, Fulgeris, Fundu Vaii, Motoc, Petresti, Soci)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					723.335	38.917		684.418			723.335
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Pincesti- Fulgeris	ml	1.910	83	158.530			158.530			158.530
		Conducta apa potabila Fulgeris - Chilia Benei	ml	2.050	83	170.150			170.150			170.150
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	36.869	73.738			73.738			73.738
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Chilia Benei	ml	1.000	94	94.000			94.000			94.000
		Retea de distributie Fulgeris	ml	2.000	94	188.000			188.000			188.000
1.6	Rezervor					0						
2	Apa uzata					5.935.468		5.935.468				5.935.468
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Dienet*	l.e	2.000	296	592.000		592.000				592.000
		Extindere statie de epurare	l.e	2.000	296	592.000		592.000				592.000
2.2	Colector principal	Colector Soci-Petresti	ml	1.050	109	114.450		114.450				114.450
		Colector Petresti - Pincesti	ml	3.450	109	376.050		376.050				376.050
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Pincesti, Dienet, Motoc	ml	23.870	109	2.601.830		2.601.830				2.601.830
		Retea de canalizare Soci, Petresti	ml	14.000	109	1.526.000		1.526.000				1.526.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					6.658.803	38.917	5.935.468	684.418	0		6.658.803

* Statia de epurare va deservi satele Pincesti, Dienet, Motoc si satul Marvila din UAT Corbasca

63 UAT:

UAT "Parava" (Parava, Dragusani, Radoaia, Teius)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					38.917	38.917					38.917
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie											
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					936.498		936.498				936.498
2.1	Statie de epurare*					0						
2.2	Colector principal	Conducta apa uzata Radoaia - Dragusani	ml	3.306	109	360.354		360.354				360.354
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Extinderea retelei de canalizare Parava si Dragusani	ml	2.175	109	237.075		237.075				237.075
		Retea de canalizare Radoaia	ml	2.500	109	272.500		272.500				272.500
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					975.415	38.917	936.498				975.415

* Statia de epurare in curs de realizare va trata apele uzate colectate din toate satele comunei

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

64 UAT:

UAT "Pargaresti" (Pargaresti, Parau Boghii, Bahna, Nicoresti, Satu Nou)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					2.865.044	2.865.044					2.865.044	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare*	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917	
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare	Reabilitare statie de pompare	buc	1	19.868	19.868	19.868					19.868	
		Statie de pompare	buc	2	36.869	73.738	73.738					73.738	
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie in Pargaresti si Parau Boghii	ml	3.500	94	329.000	329.000					329.000	
		Reabilitare retea de distributie Pargaresti si Parau Boghii**	ml	7.500	84	630.000	630.000					630.000	
		Retea de distributie Bahna	ml	4.000	94	376.000	376.000					376.000	
		Retea de distributie Nicoresti	ml	6.000	94	564.000	564.000					564.000	
		Retea de distributie Satu Nou	ml	8.000	94	752.000	752.000					752.000	
1.6	Rezervor	Extindere capacitate inmagazinare 400mc	buc	1	81.521	81.521	81.521					81.521	
2	Apa uzata					4.205.338	2.167.038	2.038.300				4.205.338	
2.1	Statie de epurare***	Statie de epurare Parau Boghii**	le	3.300	253	834.900	834.900					834.900	
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Bahna- Marginea (UAT Oituz)	ml	300	109	32.700		32.700					32.700
		Colector apa uzata Nicoresti- Bahna	ml	400	109	43.600		43.600					43.600
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Pargaresti	ml	6.000	109	654.000	654.000						654.000
		Retea de canalizare Parau Boghii	ml	5.000	109	545.000	545.000						545.000
		Retea de canalizare Satu Nou	ml	8.000	109	872.000		872.000					872.000
		Retea de canalizare Bahna	ml	4.000	109	436.000		436.000					436.000
		Retea de canalizare Nicoresti	ml	6.000	109	654.000		654.000				654.000	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					7.070.382	5.032.082	2.038.300				7.070.382	

* Investitie necesara datorita problemelor aferente calitatii apei potabile.

** Apa uzata colectata din Parul Boghii, Pargaresti si Satu nou va fi transportata catre SEAU Parau Boghii, iar apa uzata colectata din Nicoresti, Bahna va fi transportata catre SEAU Oituz.

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

66 UAT:

UAT "Parjol" (Parjol, Tarata, Bahnaseni, Barnesti, Basasti, Campeni, Haineala, Pustiana)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor		
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri			
1	Alimentare cu apa					5.968.881	5.968.881					4.039.143	1.929.738		
1.1	Sursa de apa	Reabilitare front de captare Parjol	buc	2	18.639	37.278	37.278					37.278		Sistemul de alimentare existent nu functioneaza. Se vor realiza toate lucrarile necesare pentru functionarea in conditii optime a acestuia si retelele de distributie in satele Barnesti, Parjol, Tarata, Campeni si Pustiana.	
		Extindere front de captare Parjol	buc	1	46.598	46.598	46.598					46.598			
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Parjol	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917			
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Parjol-Pustiana	ml	1.500	83	124.500	124.500					124.500			
		Conducta apa potabila Pustiana-Campeni	ml	1.200	83	99.600	99.600					99.600			
		Conducta apa potabila Campeni-Haineala	ml	2.500	83	207.500	207.500						207.500		
		Conducta apa potabila Haineala-Basasti	ml	400	83	33.200	33.200						33.200		
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Tarata	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038			
		Statie de pompare Pustiana	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038			
		Statie de pompare Haineala si Basasti	buc	1	44.038	44.038	44.038						44.038		
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Bahnaseni (alimentare de la Solont)	ml	10.000	94	940.000	940.000						940.000		
		Retea de distributie Barnesti	ml	4.500	94	423.000	423.000					423.000			
		Retea de distributie Parjol	ml	8.500	94	799.000	799.000					799.000			
		Retea de distributie Tarata	ml	5.500	94	517.000	517.000					517.000			
		Retea de distributie Basasti	ml	4.000	94	376.000	376.000						376.000		
		Retea de distributie Haineala	ml	3.500	94	329.000	329.000						329.000		
		Retea de distributie Campeni	ml	7.500	94	705.000	705.000					705.000			
		Retea de distributie Pustiana	ml	11.000	94	1.034.000	1.034.000					1.034.000			
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Pustiana si Parjol 300 mc	buc	2	63.087	126.174	126.174					126.174			
2	Apa uzata					9.529.814	4.057.710	5.472.104				3.049.460	6.480.354		
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare *	l.e	12.500	202	2.525.000	2.041.210	483.790				2.041.210	483.790	Localitatile ce fac parte din aglomerare (mai mare de 2,000 PE) nu detin sisteme de canalizare.	
2.2	Colector principal	Colector Bahanesti-Parjol	ml	1.200	109	130.800		130.800					130.800		
		Colector Basasti-Haineala	ml	400	109	43.600		43.600					43.600		
		Colector Haineala-Campeni	ml	2.500	109	272.500		272.500					272.500		
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Parjol	buc	4	66.569	266.276		266.276					266.276		
		Statie de pompare Haineala	buc	2	66.569	133.138		133.138					133.138		
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Bahnaseni	ml	10.000	109	1.090.000		1.090.000							1.090.000
		Retea de canalizare Parjol	ml	10.000	109	1.090.000		1.090.000							1.090.000
		Retea de canalizare Tarata	ml	6.000	109	654.000		654.000							654.000
		Retea de canalizare Barnesti	ml	4.500	109	490.500		490.500							490.500
		Retea de canalizare Basasti	ml	4.000	109	436.000		436.000							436.000
		Retea de canalizare Haineala	ml	3.500	109	381.500		381.500							381.500
		Retea de canalizare Campeni	ml	3.750	109	408.750		408.750				408.750			
				Retea de canalizare Campeni	ml	3.750	109	408.750		408.750				408.750	
		Retea de canalizare Pustiana	ml	5.500	109	599.500		599.500				599.500			
		Retea de canalizare Pustiana	ml	5.500	109	599.500		599.500					599.500		
2.5	Tratarea namolurilor														
	Total					15.498.695	10.026.591	5.472.104			0	7.088.603	8.410.092		

*Statie de epurare va deservi toate satele din cadrul UAT Parjol si UAT Balcani. In prima etapa SEAU va deservi aglomerarea Balcani (Balcani, Frumoasa, Schitu Frumoasa, Ludasi) si aglomerarea Pustiana - Campeni (UAT Parjol)

Populatie totala UAT (loc.)	5.486
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	5.784
Capacitatea sistemului de alimentare cu apa (loc.)	5.486
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	4.179
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	952
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	1.182
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	1.055

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

67 UAT:

UAT "Plopana" (Plopana, Budesti, Fundu Tutovei, Itcani, Rusenii de Sus, Rusenii Razesi, Straminoasa, Dorneni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.603.210		2.560.872	1.042.338			3.603.210
1.1	Sursa de apa	Front de captare Plopana	buc	2	46.598	93.196		93.196				93.196
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Plopana	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Plopana-Fundu Tutovei	ml	1.200	83	99.600		99.600				99.600
		Conducta apa potabila Plopana-Budesti	ml	2.700	83	224.100			224.100			224.100
		Conducta apa potabila Budesti-Itcani	ml	1.400	83	116.200			116.200			116.200
		Conducta apa potabila Budesti-Rusenii de Sus	ml	2.200	83	182.600			182.600			182.600
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Fundu Tutovei	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
		Statie de pompare Itcani	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Plopana	ml	8.000	94	752.000		752.000				752.000
		Retea de distributie Fundu Tutovei	ml	3.500	94	329.000		329.000				329.000
		Retea de distributie Budesti si Itcani	ml	7.000	94	658.000			658.000			658.000
		Retea de distributie Rusenii de Sus, Rusenii Razesi si Straminoasa	ml	10.000	94	940.000		940.000				940.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Plopana 400mc	buc	1	81.521	81.521		81.521				81.521
2	Apa uzata					3.650.069		3.650.069				3.650.069
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Straminoasa*	le	2.300	269	618.700		618.700				618.700
2.2	Colector principal	Colector Fundu Tutovei-Plopana	ml	1.200	109	130.800		130.800				130.800
		Colector Plopana-Rusenii de Sus	ml	3.800	109	414.200		414.200				414.200
		Colector Rusenii de Sus-Straminoasa	ml	700	109	76.300		76.300				76.300
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Plopana	ml	8.000	109	872.000		872.000				872.000
		Retea de canalizare Fundu Tutovei	ml	3.500	109	381.500		381.500				381.500
		Retea de canalizare Rusenii de Sus, Rusenii Razesi si Straminoasa	ml	10.000	109	1.090.000		1.090.000				1.090.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					7.253.279		6.210.941	1.042.338			7.253.279

*Statia de epurare va deservi aglomerarile Fundu Tutovei, Plopana si Rusenii-Straminoasa

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

68 UAT:

UAT "Podu Turcului" (Podu Turcului, Balanesti, Cabesti, Giugioana, Fichitesti, Hanta, Lehancea, Plopu, Racusana, Sarbi)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					5.708.728	282.000	2.695.476	2.731.252			5.708.728
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Podul Turcului-Balanesti	ml	1.800	83	149.400			149.400			149.400
		Conducta apa potabila Podul Turcului-Plopu	ml	4.800	83	398.400		398.400				398.400
		Conducta apa potabila Cabesti-Fichitesti	ml	2.100	83	174.300			174.300			174.300
		Conducta apa potabila Podul Turcului-Hanta	ml	1.200	83	99.600			99.600			99.600
		Conducta apa potabila Podul Hanta-Racusana	ml	1.000	83	83.000			83.000			83.000
		Conducta apa potabila Podul Turcului-Sarbi	ml	2.600	83	215.800			215.800			215.800
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Balanesti si Lehancea	buc	2	44.038	88.076			88.076			88.076
		Statie de pompare Cabesti si Plopu	buc	2	44.038	88.076		88.076				88.076
		Statie de pompare Racusana si Giugioaia	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Sarbi	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Podul Turcului	ml	3.000	94	282.000	282.000					282.000
		Retea de distributie Balanesti si Lehancea	ml	7.000	94	658.000			658.000			658.000
		Retea de distributie Cabesti si Plopu	ml	23.500	94	2.209.000		2.209.000				2.209.000
		Retea de distributie Fichitesti	ml	1.500	94	141.000			141.000			141.000
		Retea de distributie Hanta	ml	2.000	94	188.000			188.000			188.000
		Retea de distributie Racusana si Giugioaia	ml	5.000	94	470.000			470.000			470.000
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					3.638.207	611.569	3.026.638			3.638.207	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Cabesti*	1.e	1.000	332	332.000		332.000				332.000
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Podul Turcului	buc	1	66.569	66.569	66.569					66.569
		Statie de pompare Cabesti si Plopu	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare PoduTurcului	ml	5.000	109	545.000	545.000					545.000
		Retea de canalizare Cabesti si Plopu	ml	23.500	109	2.561.500		2.561.500				2.561.500
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					9.346.935	893.569	5.722.114	2.731.252			9.346.935

*Statia de epurare va deservi aglomerarea Cabesti

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

69 UAT:

UAT "Poduri" (Poduri, Bucsesti, Cernu, Cornet, Prohozesti, Valea Sosii, Negreni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					2.759.248	2.759.248					2.759.248	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Cernu	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917	Este necesara dezinfectia cu clor a apei potabile pentru asigurarea concentratiei de clor remanet din apa potabila in conformitate cu legislatia in vigoare.
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Bucsesti-Cernu	ml	550	83	45.650	45.650					45.650	Conducta de apa potabila se va realiza pentru transportul apei potabile catre localitatea Cernu.
		Conducta apa potabila Bucsesti-Cornet	ml	1.150	83	95.450	95.450					95.450	Localitatile Cornet si Negreni nu detin infrastructura de apa potabila.
		Conducta apa potabila Prohozesti-Negreni	ml	800	83	66.400	66.400					66.400	Localitatile Cornet si Negreni nu detin infrastructura de apa potabila.
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038	Realizarea statiei de pompare este necesara pentru transportul apei catre consumatori.
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de alimentare cu apa Poduri, Prohozesti, Valea Sosii, Cernu, Bucsesti	ml	24.300	94	2.284.200	2.284.200					2.284.200	Sistemul de alimentare existent nu deserveste in intregime localitatile comunei Poduri.
		Retea de alimentare Cornet, Negreni	ml	1.400	94	131.600	131.600					131.600	Localitatile Cornet si Negreni nu detin infrastructura de apa potabila.
1.6	Rezervor	Rezervor Cernu	buc	1	52.993	52.993	52.993					52.993	Este necesara prevederea unui bazin de stocare apa potabila, conform legislatiei in vigoare.
2	Apa uzata					4.200.007	2.761.207	1.438.800				2.761.207	1.438.800
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Colector Poduri- Moinesti Nord SEAU	ml	1.500	109	163.500	163.500					163.500	Aglomerarea (mai mare de 2.000 PE) nu detine sistem de canalizare.
		Colector Bucsesti - Prohozesti	ml	650	109	70.850	70.850					70.850	
		Colector Cernu - Bucsesti	ml	550	109	59.950	59.950					59.950	
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	3	66.569	199.707	199.707					199.707	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Poduri, Prohozesti, Valea Sosii	ml	22.000	109	2.398.000	2.398.000					2.398.000	
		Retea de canalizare Cernu, Bucsesti	ml	12.000	109	1.308.000	1.308.000			1.308.000			1.308.000
Total						6.959.255	5.520.455	1.438.800				5.520.455	1.438.800

* Apa uzata colectata va fi transportata catre Moinesti Nord SEAU

Populatie totala UAT (loc.)	6.913
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	7.285
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	5.282
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	522
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	4.019
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	687

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

70 UAT:

UAT "Prajesti" (Prajesti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					1.457.000	1.457.000						1.457.000
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie	ml	15.500	94	1.457.000	1.457.000						1.457.000
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata*					3.423.038	3.423.038						3.423.038
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare*	l.e	2.100	269	564.900	564.900						564.900
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138						133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare	ml	25.000	109	2.725.000	2.725.000						2.725.000
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					4.880.038	4.880.038						4.880.038

* Statia de epurare va deservi doar satul Prajesti

71 UAT:

UAT "Racaciuni" (Racaciuni, Ciuncani, Fundu Racaciuni, Gheorghe Doja, Gasteni, Rastoaca)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					1.960.076	367.917	1.358.449	233.710	0	367.917	1.592.159		
1.1	Sursa de apa	Front de captare Gheorghe Doja	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598		
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Gheorghe Doja	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917		
		Statie de clorinare Racaciuni	buc	1	38.917	38.917	38.917						Sistemul de alimentare existent nu include facilitati de dezinfectie cu clor.	
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Fundu Racaciuni - Ciuncani	ml	1.340	83	111.220		111.220				111.220		
		Conducta apa potabila Racaciuni - Rastoaca		1.570	83	130.310			130.310				130.310	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Gheorghe Doja	buc	1	36.869	36.869		36.869				36.869		
1.5	Retea de distributie	Extindere retea Fundu Racaciuni	ml	3.500	94	329.000	329.000					329.000		
		Retea de distributie Ciuncani	ml	3.100	94	291.400		291.400				291.400		
		Retea de distributie Gheorghe Doja	ml	7.900	94	742.600		742.600				742.600		
		Retea de distributie Rastoaca	ml	1.100	94	103.400			103.400			103.400		
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Gheorghe Doja 250 mc	buc	1	52.993	52.993		52.993				52.993		
		Rezervor de inmagazinare Ciuncani 100mc	buc	1	37.852	37.852		37.852				37.852		
2	Apa uzata					5.274.232	3.379.733	1.894.499			2.861.983	2.412.249		
2.1	Statie de epurare													
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Gheorghe Doja - Racaciuni	ml	4.430	109	482.870		482.870					482.870	
		Colector apa uzata Ciuncani - Fundu Racaciuni	ml	1.340	109	146.060		146.060					146.060	
		Colector apa uzata Fundu Racaciuni- Gasteni	ml	1.896	109	206.664	206.664					206.664		
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	66.569	66.569				66.569		
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Racaciuni si Gasteni	ml	19.000	109	2.071.000	2.071.000					2.071.000		
		Retea de canalizare Fundu Racaciuni	ml	4.750	109	517.750	517.750					517.750		
		Retea de canalizare Ciuncani	ml	4.750	109	517.750	517.750					517.750		
		Retea de canalizare Gheorghe Doja	ml	3.100	109	337.900	337.900		337.900			337.900		
2.5	Tratarea namolurilor													
	Total					7.234.308	3.747.650	3.252.948	233.710		3.229.900	4.004.408		

Populatie totala UAT (loc.)	7.201
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	7.788
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa	729
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	505
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	4.260
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	672

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

72 UAT:

UAT "Rachitoasa" (Rachitoasa, Barcana, Bucsa, Buda, Burdusaci, Danaila, Dumbrava, Farcasa, Fundatura Rachitoasa, Movilita, Magazia, Haghiac, Oprisesti, Putini, Tochilea)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					6.400.971		1.366.472	5.034.499			6.400.971
1.1	Sursa de apa	Front de captare Fundatura Rachitoasa	buc	2	46.598	93.196		93.196				93.196
		Front de captare Putini	buc	1	46.598	46.598			46.598			46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Fundatura Rachitoasa	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
		Statie de clorinare Putini	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Putini-Danaila	ml	800	83	66.400			66.400			66.400
		Conducta apa potabila Danaila-Magazia	ml	1.700	83	141.100			141.100			141.100
		Conducta apa potabila Magazia-Buda	ml	1.600	83	132.800			132.800			132.800
		Conducta apa potabila Buda-Barcana	ml	2.500	83	207.500			207.500			207.500
		Conducta apa potabila Barcana-Farcasa	ml	500	83	41.500			41.500			41.500
		Conducta apa potabila Rachitoasa-Dumbrava	ml	2.600	83	215.800		215.800				215.800
		Conducta apa potabila Dumbrava-Movilita	ml	1.500	83	124.500			124.500			124.500
		Conducta apa potabila Movilita-Oprisesti	ml	2.100	83	174.300			174.300			174.300
		Conducta apa potabila Oprisesti-Burdusaci	ml	2.200	83	182.600			182.600			182.600
		Conducta apa potabila Rachitoasa-Tochilea	ml	6.000	83	498.000			498.000			498.000
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Farcasa	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Dumbrava	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
		Statie de pompare Tochilea	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Barcana	ml	1.500	94	141.000		141.000				141.000
		Retea de distributie Farcasa	ml	5.000	94	470.000			470.000			470.000
		Retea de distributie Buda	ml	4.500	94	423.000			423.000			423.000
		Retea de distributie Danaila	ml	10.000	94	940.000			940.000			940.000
		Retea de distributie Magazia	ml	1.000	94	94.000			94.000			94.000
		Retea de distributie Putini	ml	3.500	94	329.000			329.000			329.000
		Retea de distributie Rachitoasa si Fundatura Rachitoasa	ml	6.500	94	611.000		611.000				611.000
		Retea de distributie Burdusaci	ml	2.500	94	235.000			235.000			235.000
		Retea de distributie Dumbrava	ml	1.500	94	141.000		141.000				141.000
		Retea de distributie Movilita	ml	1.000	94	94.000			94.000			94.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Fundatura Rachitoasa 400 mc	buc	1	81.521	81.521		81.521				81.521
		Rezervor de inmagazinare Putini 200 mc	buc	1	49.208	49.208			49.208			49.208
2	Apa uzata					3.825.507		3.825.507				3.825.507
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Rachitoasa*	le	3.300	253	834.900		834.900				834.900
		Refulare Dumbrava-Rachitoasa	ml	2.600	269	699.400		699.400				699.400
2.2	Colector principal	Colector Farcasa-Barcana	ml	500	109	54.500		54.500				54.500
		Refulare Barcana-Rachitoasa	ml	5.500	83	456.500		456.500				456.500
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Dumbrava	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
		Statie de pompare Barcana	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Rachitoasa si Fundatura Rachitoasa	ml	6.500	109	708.500		708.500				708.500
		Retea de canalizare Barcana	ml	1.500	109	163.500		163.500				163.500
		Retea de canalizare Farcasa	ml	5.000	109	545.000		545.000				545.000
		Retea de canalizare Dumbrava	ml	1.500	109	163.500		163.500				163.500
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					10.226.478		5.191.979	5.034.499			10.226.478

*Statia de epurare va deservi aglomerarea Rachitoasa, Barcana-Farcasa si Dumbrava

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

73 UAT:

UAT "Racova" (Racova, Gura Vaii, Halmacioaia, Iliesti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa*					4.732.737	2.819.761	1.912.976				2.119.761	2.612.976	
1.1	Sursa de apa	Front de captare Racova	buc	4	46.598	186.392	186.392					186.392		
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Racova	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917		
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Racova-Gura Vaii	ml	2.300	83	190.900		190.900					190.900	
		Conducta apa potabila Gura Vaii-Halmacioaia	ml	1.000	83	83.000		83.000					83.000	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Halmacioaia si Iliesti	buc	2	44.038	88.076		88.076					88.076	
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Racova	ml	18.053	94	1.697.000	1.697.000					1.697.000		Nicio localitate din comuna nu beneficiaza de infrastructura de apa potabila.
			ml	7.447	94	700.000	700.000						700.000	
		Retea de distributie Gura Vaii	ml	9.000	94	846.000		846.000					846.000	
		Retea de distributie Halmacioaia	ml	3.500	94	329.000		329.000					329.000	
		Retea de distributie Iliesti	ml	4.000	94	376.000		376.000					376.000	
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 2 x 500 mc	buc	2	98.726	197.452	197.452					197.452		
2	Apa uzata**					5.182.176	2.988.938	2.193.238				2.988.938	2.193.238	
2.1	Statie de epurare													
2.2	Colector principal	Colector Gura Vaii-Racova	ml	2.400	109	261.600		261.600					261.600	
		Colector Racova - SEAU Buhusi	ml	700	109	76.300		76.300					76.300	
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Racova	buc	2	66.569	133.138		133.138					133.138	
		Statie de pompare aglomerare Gura Vaii	buc	2	66.569	133.138		133.138						133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Racova	ml	25.500	109	2.779.500	2.779.500					2.779.500		Aglomerarea nu beneficiaza de infrastructura de apa uzata.
		Retea de canalizare Gura Vaii	ml	9.000	109	981.000		981.000					981.000	
		Retea de canalizare Halmacioaia	ml	3.500	109	381.500		381.500					381.500	
		Retea de canalizare Iliesti	ml	4.000	109	436.000		436.000					436.000	
2.5	Tratarea namolurilor													
	Total					9.914.913	5.808.699	4.106.214				5.108.699	4.806.214	

*Sistemul de alimentare cu apa va deservi si UAT Garleni

*Apa uzata va fi transportata catre SEAU Buhusi

Populatie totala UAT (loc.)	3.305
Populatie echivalenta totala UAT (Le)	3.546
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa *	7.382
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)*	653
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (Le.)	2.324
Cost de investitie specific canalizare (Euro/Le.)	1.286

*) In determinarea costului de investitie specific a fost luata in considerare si populatia deservita din cadrul UAT Garleni, ce face parte din cadrul acestui sistem de alimentare cu apa

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

74 UAT:

**UAT "Rosiori" (Rosiori, Neguseni, Misihanesti,
Poieni, Valea Mare, Valea Mica)**

nu este in ADIB

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.626.478		3.626.478				3.626.478
1.1	Sursa de apa	Front de captare Rosiori	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Rosiori	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Rosiori-Neguseni	ml	500	83	41.500		41.500				41.500
		Conducta apa potabila Rosiori-Poieni	ml	2.300	83	190.900		190.900				190.900
		Conducta apa potabila Rosiori-Valea Mare	ml	900	83	74.700		74.700				74.700
1.4	Statie de pompare	Conducta apa potabila Rosiori-Valea Mica	ml	900	83	74.700		74.700				74.700
		Statie de pompare Poieni	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
1.5	Statie de pompare	Statie de pompare Valea Mica	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
		Retea de distributie Rosiori	ml	11.000	94	1.034.000		1.034.000				1.034.000
		Retea de distributie Neguseni	ml	2.500	94	235.000		235.000				235.000
		Retea de distributie Poieni	ml	7.500	94	705.000		705.000				705.000
		Retea de distributie Valea Mare	ml	10.000	94	940.000		940.000				940.000
1.6	Rezervor	Retea de distributie Valea Mica	ml	1.000	94	94.000		94.000				94.000
		Rezervor de inmagazinare Rosiori 300mc	buc	1	63.087	63.087		63.087				63.087
2	Apa uzata					2.014.338		2.014.338				2.014.338
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Rosiori*	le	1.200	296	355.200		355.200				355.200
2.2	Colector principal	Colector Rosiori-Neguseni	ml	500	109	54.500		54.500				54.500
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Rosiori	ml	11.000	109	1.199.000		1.199.000				1.199.000
		Retea de canalizare Neguseni	ml	2.500	109	272.500		272.500				272.500
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.640.816		5.640.816				5.640.816

*Statia de epurare va deservi satul Rosiori si Neguseni

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

76 UAT:

UAT "Sarata" (Sarata, Baltata)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					1.373.090	940.000		433.090			940.000	433.090	
1.1	Sursa de apa													
1.2	Statie de tratare													
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Sarata-Baltata	ml	1.400	83	116.200			116.200				116.200	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038			44.038				44.038	
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Baltata	ml	2.500	94	235.000			235.000				235.000	
		Extindere retea de distributie Sarata	ml	10.000	94	940.000	940.000					940.000		Sistemul de alimentare cu apa nu deserveste in intregime localitatea Sarata.
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Baltata 100 mc	buc	1	37.852	37.852			37.852				37.852	
2	Apa uzata					1.649.378		1.649.378					1.649.378	
2.1	Statie de epurare	Extindere SEAU existenta (realizare treapta de tratare biologica si treapta namolului)	l.e	1.800	237	426.240		426.240					426.240	
2.2	Colector principal													
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Sarata	buc	2	66.569	133.138		133.138					133.138	
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Sarata	ml	10.000	109	1.090.000		1.090.000					1.090.000	
2.5	Tratarea namolurilor													
	Total					3.022.468	940.000	1.649.378	433.090	0		940.000	2.082.468	

Populatie totala UAT (loc.)	1.901
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	2.030
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.092
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	861

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

77 UAT:

UAT "Sascut" (Sascut, Schineni, Sascut-Sat, Pancesti, Beresti, Contesti, Valea Nacului)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					4.587.440	3.434.440	1.153.000				4.587.440
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare	Statii de corectie a duritatii apei (Sascut, Pancesti, Contesti)	buc	3	19.103	57.309	57.309					57.309
		Statie de clorinare Contesti	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Sascut-Beresti	ml	2.000	83	166.000		166.000				166.000
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Valea Nacului	buc	1	44.038	44.038	44.038					44.038
1.5	Retea de distributie	Reabilitare retea Sascut-Sat	ml	6.700	84	562.800	562.800					562.800
		Reabilitare retea Pancesti	ml	10.000	84	840.000	840.000					840.000
		Extindere retea Sascut	ml	5.000	94	470.000	470.000					470.000
		Extindere retea Pancesti	ml	7.000	94	658.000	658.000					658.000
		Extindere retea Contesti	ml	4.000	94	376.000	376.000					376.000
		Retea de distributie Valea Nacului	ml	3.500	94	329.000	329.000					329.000
1.6	Rezervor	Reabilitare rezervoare Pancesti	buc	2	29.188	58.376	58.376			987.000		987.000
												58.376
2	Apa uzata					7.036.645	4.404.638	2.632.007				7.036.645
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare Sascut*	l.e	4.400	240	1.056.000	1.056.000					1.056.000
		Realizare statie de epurare Beresti	l.e	1.300	296	384.800		384.800				384.800
2.2	Colector principal	Colector Pancesti-Sascut	ml	2.000	109	218.000	218.000					218.000
		Refulare Contesti-Valea Nacului	ml	3.000	83	249.000		249.000				249.000
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Schineni si Valea Nacului	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138
		Statie de pompare Beresti	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
		Statie de pompare Contesti	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Sascut-Sat	ml	7.000	109	763.000	763.000					763.000
		Retea de canalizare Pancesti	ml	17.000	109	1.853.000	1.853.000					1.853.000
		Retea de canalizare Beresti	ml	10.500	109	1.144.500		1.144.500				1.144.500
		Retea de canalizare Contesti	ml	6.000	109	654.000		654.000				654.000
		Retea de canalizare Valea Nacului	ml	3.500	109	381.500	381.500					381.500
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					11.624.085	7.839.078	3.785.007				11.624.085

* Statia de epurare va deservi satele Sascut, Sascut-Sat, Pancesti, Valea Nacului, Schineni.

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

78 UAT:

UAT "Saucesti" (Saucesti, Bogdan Voda, Schineni, Serbesti, Siretu)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					1.418.238	777.000	641.238			777.000	641.238	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Siretu-Serbesti	ml	400	83	33.200		33.200				33.200	
		Conducta apa potabila Schineni-Siretu	ml	2.000	83	166.000	166.000				166.000		Aceasta investitie este necesara pentru realizarea transportului apei potabile catre localitatea Siretu.
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Serbesti	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038	
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Siretu	ml	6.500	94	611.000	611.000				611.000		Aceasta localitate nu detine sistem de alimentare cu apa.
		Retea de distributie Serbesti	ml	6.000	94	564.000		564.000				564.000	
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					1.717.672	56.034	1.661.638			56.034	1.661.638	
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Refulare Siretu-Schineni	ml	2.000	83	166.000		166.000				166.000	
2.3	Statie de pompare	Sisteme noi SCADA pentru statiile de pompare de apa uzata existente	buc	11	5.094	56.034	56.034				56.034		Sunt necesare lucrari SCADA pentru controlul echipamentelor si rezolvarea eventualelor avarii in timp real.
		Statie de pompare catre Schineni	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Siretu	ml	6.500	109	708.500		708.500				708.500	
		Retea de canalizare Serbesti	ml	6.000	109	654.000		654.000				654.000	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					3.135.910	833.034	2.302.876			833.034	2.302.876	

Populatie totala UAT (loc.)	4.738
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	5.046
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	817
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	951

79 UAT:

UAT "Scorteni" (Scorteni, Floresti, Grigoreni, Bogdanesti, Serpeni, Stejaru)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					788.649			788.649			788.649	
1.1	Sursa de apa	Front de captare Bogdanesti	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598	
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Bogdanesti	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917	
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Bogdanesti-Serpeni	ml	600	83	49.800		49.800				49.800	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038	
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Bogdanesti	ml	1.200	94	112.800		112.800				112.800	
		Retea de distributie Stejaru	ml	5.000	94	470.000		470.000				470.000	
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Grigoreni 50 mc	buc	1	26.496	26.496		26.496				26.496	
2	Apa uzata												
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare												
2.4	Retea de canalizare												
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					788.649		788.649				788.649	

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

80 UAT:

UAT "Secuieni" (Secuieni, Chiticensi, Fundeni, Glodisoarele, Valeni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					3.034.178	1.428.640		1.605.538		1.428.640	1.605.538	
1.1	Sursa de apa	Front de captare Secuieni	buc	1	46.598	46.598	46.598				46.598		
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Secuieni	buc	1	38.917	38.917	38.917				38.917		
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Secuieni-Fundeni	ml	3.000	83	249.000	249.000				249.000		
		Conducta apa potabila Fundeni-Berbiceni	ml	2.700	83	224.100			224.100			224.100	
		Conducta apa potabila Berbiceni-Valeni	ml	1.600	83	132.800			132.800			132.800	
		Conducta apa potabila Fundeni-Chiticensi	ml	2.000	83	166.000			166.000			166.000	
		Conducta apa potabila Secuieni-Glodisoarele	ml	3.000	83	249.000			249.000			249.000	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Secuieni	buc	1	44.038	44.038	44.038				44.038		
		Statie de pompare Glodisoarele	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038	
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Secuieni	ml	6.500	94	611.000	611.000				611.000		
		Retea de distributie Berbiceni	ml	4.500	94	423.000			423.000			423.000	
		Retea de distributie Chiticensi	ml	2.400	94	225.600			225.600			225.600	
		Retea de distributie Fundeni	ml	4.000	94	376.000	376.000					376.000	
		Retea de distributie Valeni	ml	1.500	94	141.000	141.000			141.000			141.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Secuieni 300 mc	buc	1	63.087	63.087	63.087				63.087		
2	Apa uzata					1.226.438		1.226.438				1.226.438	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Secuieni*	l.e	1.300	296	384.800		384.800				384.800	
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Secuieni	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Secuieni	ml	6.500	109	708.500		708.500				708.500	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					4.260.616	1.428.640	1.226.438	1.605.538		1.428.640	2.831.976	

* Statia de epurare va deservi satul Secuieni

Populatie totala UAT (loc.)	2.116
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	2.203
Capacitatea sistemului de alimentare cu apa (locuitori)	2.116
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	70
Populatie ce beneficiaza de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.415
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	729

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

81 UAT:

UAT "Solont" (Solont, Sarata, Cucuieti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.416.419	1.886.143	1.530.276				3.416.419
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Sarata-Cucuieti	ml	2.200	83	182.600		182.600				182.600
		Conducta apa potabila Stanesti- Solont	ml	1.700	83	141.100	141.100					141.100
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	44.038	88.076		88.076				88.076
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Solont	ml	11.100	94	1.043.400	1.043.400					1.043.400
		Retea de distributie Sarata	ml	6.000	94	564.000	564.000					564.000
		Retea de distributie Cucuieti	ml	13.400	94	1.259.600		1.259.600				1.259.600
1.6	Rezervor	Rezervor Solont 500 mc	buc	1	98.726	98.726	98.726					98.726
2	Apa uzata*					4.419.438	2.588.838	1.830.600				4.419.438
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Solont*	l.e	2.200	269	591.800	591.800					591.800
		Statie de epurare Cucuieti	l.e	1.250	296	370.000		370.000				370.000
2.2	Colector principal											
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Solont	ml	11.100	109	1.209.900	1.209.900					1.209.900
		Retea de canalizare Sarata	ml	6.000	109	654.000	654.000					654.000
		Retea de canalizare Cucuieti	ml	13.400	109	1.460.600		1.460.600				1.460.600
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					7.835.857	4.474.981	3.360.876				7.835.857

* Statia de epurare va prelua debitele de apa uzata din aglomerarea Solont (Solont si Sarata)

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

82 UAT:

UAT "Stanisesti" (Stanisesti, Balotesti, Belciuneasa, Benesti, Craiesti, Gorghesti, Slobozia, Slobozia Noua)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					8.110.741		2.971.289	5.139.452			8.110.741
1.1	Sursa de apa	Front de captare Slobozia	buc	1	46.598	46.598		46.598				46.598
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Slobozia	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Slobozia-Slobozia Noua	ml	3.300	83	273.900			273.900			273.900
		Conducta apa potabila Slobozia-Stanisesti	ml	2.600	83	215.800		215.800				215.800
		Conducta apa potabila Stanisesti-Balotesti	ml	2.500	83	207.500		207.500				207.500
		Conducta apa potabila Balotesti-Benesti	ml	2.100	83	174.300		174.300				174.300
		Conducta apa potabila Benesti-Belciuneasa	ml	2.100	83	174.300			174.300			174.300
		Conducta apa potabila Stanisesti-Craiesti	ml	3.000	83	249.000			249.000			249.000
		Conducta apa potabila Stanisesti-Valeni	ml	2.000	83	166.000			166.000			166.000
		Conducta apa potabila Valeni-Gorghesti	ml	700	83	58.100			58.100			58.100
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Slobozia Noua	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Valeni si Gorghesti	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Belciuneasa	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Craiesti	Buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Stanisesti	ml	11.000	94	1.034.000		1.034.000				1.034.000
		Retea de distributie Balotesti	ml	4.500	94	423.000		423.000				423.000
		Retea de distributie Benesti	ml	2.500	94	235.000		235.000				235.000
		Retea de distributie Belciuneasa	ml	6.000	94	564.000			564.000			564.000
		Retea de distributie Craiesti	ml	14.000	94	1.316.000			1.316.000			1.316.000
		Retea de distributie Gorghesti	ml	2.500	94	235.000			235.000			235.000
		Retea de distributie Valeni	ml	20.000	94	1.880.000			1.880.000			1.880.000
		Retea de distributie Slobozia	ml	5.000	94	470.000		470.000				470.000
		Retea de distributie Slobozia Noua	ml	500	94	47.000			47.000			47.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Slobozia si Balotesti	buc	2	63.087	126.174		126.174				126.174
2	Apa uzata					5.852.776		5.852.776				5.852.776
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Balotesti*	l.e	2.700	269	726.300		726.300				726.300
2.2	Colector principal	Refulare Slobozia-Stanisesti	ml	2.300	83	190.900		190.900				190.900
		Colector apa uzata Stanisesti-Balotesti	ml	500	109	54.500		54.500				54.500
		Refulare Benesti-Balotesti	ml	1.100	83	91.300		91.300				91.300
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Benesti	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
		Statie de pompare Stanisesti	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
		Statie de pompare Slobozia	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Stanisesti	ml	21.500	109	2.343.500		2.343.500				2.343.500
		Retea de canalizare Slobozia	ml	20.000	109	2.180.000		2.180.000				2.180.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					13.963.517		8.824.065	5.139.452			13.963.517

* Statia de epurare va deservi satele din aglomerarea Stanisesti (Stanisesti, Balotesti, Benesti) si satul Slobozia

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

83 UAT:

**UAT "Stefan cel Mare" (Stefan cel Mare,
Bogdana, Negoiesti, Gutinas, Radeana, Viisoara)**

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					1.385.093	1.034.000	351.093			1.034.000	351.093	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Viisoara	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917	
	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Radeana-Gutinas	ml	2.700	83	224.100		224.100				224.100	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Radeana	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038	
		Statie de pompare Gutinas	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038	
1.5	Retea de distributie	Extindere retea Stefan cel Mare, Bogdana si Negoiesti	ml	11.000	94	1.034.000	1.034.000				1.034.000		Sistemul de alimentare cu apa nu deserveste in intregime localitatile Stefan cel Mare, Bogdana si Negoiesti
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata*					2.912.638	2.912.638				2.912.638		
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Negoiesti - Caiuti	ml	2.500	109	272.500	272.500				272.500		Nicio localitate din aglomerarea Stefan cel Mare (mai mare de 2,000 PE) nu detine sisteme de canalizare.
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Negoiesti	buc	2	66.569	133.138	133.138				133.138		
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare aglomerarea Stefan cel Mare	ml	23.000	109	2.507.000	2.507.000				2.507.000		
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					4.297.731	3.946.638	351.093		0	3.946.638	351.093	

* Apa uzata va fi transportata catre SEAU Popeni (UAT Caiuti)

Populatie totala UAT (loc.)	4.709
Populatie echivalenta totala UAT (I.e)	4.944
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.333
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	775
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (I.e.)	2.800
Cost de investitie specific canalizare (Euro/I.e.)	1.252

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

84 UAT:

UAT "Strugari" (Strugari, Cetatua, Iaz, Nadisa, Petricica, Rachitisu)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					5.868.352		3.786.576	2.081.776			5.868.352
1.1	Sursa de apa	Front de captare Rachitisu	buc	2	46.598	93.196		93.196				93.196
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Rachitisu	buc	1	38.917	38.917		38.917				38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Strugari-Cetatua	ml	500	83	41.500			41.500			41.500
		Conducta apa potabila Strugari-Nadisa	ml	1.600	83	132.800			132.800			132.800
		Conducta apa potabila Rachitisu-Strugari	ml	3.500	83	290.500		290.500				290.500
		Conducta apa potabila Rachitisu - Iaz	ml	3.800	83	315.400			315.400			315.400
		Conducta apa potabila Rachitisu-Pietricica	ml	3.600	83	298.800		298.800				298.800
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Strugari	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
		Statie de pompare Cetatua	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Nadisa	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Pietricica	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Strugari	ml	12.000	94	1.128.000		1.128.000				1.128.000
		Retea de distributie Cetatua	ml	5.000	94	470.000			470.000			470.000
		Retea de distributie Iaz	ml	5.000	94	470.000			470.000			470.000
		Retea de distributie Nadisa	ml	6.000	94	564.000			564.000			564.000
		Retea de distributie Pietricica	ml	11.000	94	1.034.000		1.034.000				1.034.000
		Retea de distributie Rachitisu	ml	8.000	94	752.000		752.000				752.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare Rachitisu 300mc	buc	1	63.087	63.087		63.087				63.087
2	Apa uzata					5.476.976		5.476.976				5.476.976
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Strugari*	1.e	2.100	269	564.900		564.900				564.900
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Rachitisu-Strugari	ml	3.500	109	381.500		381.500				381.500
		Refulare Pietricica - Strugari	ml	3.600	83	298.800		298.800				298.800
		Refulare Cetatua-Strugari	ml	500	83	41.500		41.500				41.500
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Petricica	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138
		Statie de pompare Rachitisu	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
		Statie de pompare Cetatua	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Strugari, Cetatua	ml	17.000	109	1.853.000		1.853.000				1.853.000
		Retea de canalizare Petricica	ml	11.000	109	1.199.000		1.199.000				1.199.000
		Retea de canalizare Rachitisu	ml	8.000	109	872.000		872.000				872.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					11.345.328		9.263.552	2.081.776			11.345.328

*Statia de epurare va deservi satele Strugari, Pietricica si Rachitisu

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

85 UAT:

UAT "Tamasi" (Tamasi, Chetris, Furnicari)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					940.000	940.000					940.000	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie	ml	10.000	94	940.000	940.000					940.000	Sistemul de alimentare cu apa nu deserveste in intregime localitatile Tamasi, Chetris, Furnicari
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					2.060.707		1.558.138	502.569			2.060.707	
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare*	l.e	1.500	296	444.000		444.000				444.000	
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Tamasi	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569	
		Statie de pompare Chetris	buc	1	66.569	66.569			66.569			66.569	
		Statie de pompare Furnicari	buc	1	66.569	66.569				66.569		66.569	
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Tamasi	ml	6.000	109	654.000		654.000				654.000	
		Extindere retea de canalizare Chetris	ml	4.000	109	436.000			436.000			436.000	
		Extindere retea de canalizare Furnicari	ml	3.000	109	327.000			327.000			327.000	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					3.000.707	940.000	1.558.138	502.569			940.000	2.060.707

* Extinderea statiei de epurare se va realiza pentru preluarea intreg debitului de apa uzata colectat din satele Tamasi, Chetris si Furnicari

Populatie totala UAT (loc.)	2.719
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	2.845
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.347
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	698

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

86 UAT:

UAT "Targu Trotus" (Targu Trotus, Tuta, Viisoara)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					2.435.988	798.388	1.637.600			311.188	2.124.800	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune	Reabilitare conducta de aductiune Viisoara	ml	3.200	84	268.800		268.800				268.800	
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Reabilitare retea de distributie Viisoara	ml	10.700	84	898.800		898.800				898.800	
		Reabilitare retea de distributie Tuta	ml	5.800	84	487.200	487.200					487.200	
		Extindere retea de distributie Targu Trotus	ml	3.000	94	282.000	282.000				282.000		Sistemul de alimentare cu apa nu deservește în întregime localitatea Targu Trotus.
		Extindere retea de distributie Viisoara	ml	5.000	94	470.000		470.000				470.000	
1.6	Rezervor	Reabilitare rezervor Viisoara	buc	1	29.188	29.188	29.188				29.188		Aceasta investitie este necesara pentru asigurarea sanatatii populatiei deservite.
2	Apa uzata					3.780.914	2.311.276	1.469.638			2.311.276	1.469.638	
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Refulare Viisoara - Targu Trotus	ml	1.000	83	83.000		83.000				83.000	
		Refulare Tuta - Targu Trotus	ml	1.000	83	83.000	83.000				83.000		Statiile de pompare sunt necesare pentru transportul apei uzate colectate.
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Targu Trotus	buc	2	66.569	133.138	133.138					133.138	
		Statie de pompare Viisoara	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138	
		Statie de pompare Tuta	buc	2	66.569	133.138		133.138				133.138	
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea canalizare Targu Trotus	ml	12.000	109	1.308.000	1.308.000					1.308.000	
		Extindere retea canalizare Tuta	ml	6.000	109	654.000	654.000					654.000	
		Retea de canalizare Viisoara	ml	11.500	109	1.253.500		1.253.500				1.253.500	
2.5	Tratarea namolurilor												
Total						6.216.902	3.109.664	3.107.238			2.622.464	3.594.438	

Populatie totala UAT (loc.)	4.934
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	5.259
Populatie ce beneficiaza de extinderea sistemului de alimentare cu apa (loc.)	454
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	686
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	3.340
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	692

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

87 UAT:

UAT "Tatarasti" (Tatarasti, Cornii de Jos, Cornii de Sus, Dragesti, Giurgeni, Gherdana, Ungureni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					2.706.004		848.390	1.857.614			2.706.004
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Cornii de Sus - Tatarasti	ml	1.100	83	91.300		91.300				91.300
		Conducta apa potabila Cornii de Sus - Cornii de Jos	ml	1.000	83	83.000		83.000				83.000
		Conducta apa potabila Dragesti - Giurgeni	ml	1.500	83	124.500			124.500			124.500
		Conducta apa potabila Dragesti - Gherdana	ml	2.000	83	166.000			166.000			166.000
		Conducta apa potabila Tatarasti - Ungureni	ml	2.000	83	166.000			166.000			166.000
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Cornii de Jos	buc	1	44.038	44.038		44.038				44.038
		Statie de pompare Ungureni	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Giurgeni	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
		Statie de pompare Gherdana	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Tatarasti	ml	4.500	94	423.000		423.000				423.000
		Retea de distributie Cornii de Jos	ml	1.800	94	169.200		169.200				169.200
		Retea de distributie Giurgeni	ml	5.000	94	470.000			470.000			470.000
		Retea de distributie Gherdana	ml	6.000	94	564.000			564.000			564.000
		Retea de distributie Ungureni	ml	2.500	94	235.000			235.000			235.000
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 100 mc	buc	1	37.852	37.852		37.852				37.852
2	Apa uzata					2.339.307		2.339.307				2.339.307
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Cornii de Sus*	l.e	1.300	296	384.800		384.800				384.800
2.2	Colector principal	Refulare Tatarasti - Cornii de Sus	ml	1.100	83	91.300		91.300				91.300
		Refulare Tatarasti - Cornii de Jos	ml	1.000	83	83.000		83.000				83.000
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	3	66.569	199.707		199.707				199.707
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Tatarasti	ml	4.300	109	468.700		468.700				468.700
		Retea de canalizare Cornii de Sus	ml	8.400	109	915.600		915.600				915.600
		Retea de canalizare Cornii de Jos	ml	1.800	109	196.200		196.200				196.200
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.045.311		3.187.697	1.857.614			5.045.311

*Statia de epurare va deservi satele Cornii de Sus, Cornii de Jos si Tatarasti

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

88 UAT:

UAT "Traian" (Traian, Zapodia, Hertioana-Razesi, Hertioana de Jos, Bogdanesti)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					1.543.981	803.643	0	740.338	0	803.643	740.338	
1.1	Sursa de apa	Front de captare	buc	1	46.598	46.598	46.598				46.598		Satul Bodanesti nu detine sistem de alimentare cu apa.
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917				38.917		
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabilaTraian - Hertioara de Jos - Hertioara-Razesi	ml	2.500	83	207.500			207.500			207.500	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare pentru Hertioara-Razesi si Hertioara de Jos	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038	
		Statie de pompare Zapodia	buc	1	44.038	44.038	44.038				44.038		
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Hertioara-Razesi	ml	1.700	94	159.800			159.800			159.800	Satul Bogdanesti nu detine sistem de alimentare cu apa, iar sistemul existent Traian nu asigura grad de conectare 100% in satul Zapodia.
		Retea de distributie Hertioara de Jos	ml	3.500	94	329.000			329.000			329.000	
		Retea de distributie Bogdanesti	ml	3.800	94	357.200	357.200				357.200	0	
		Extindere retea de distributie Zapodia	ml	2.500	94	235.000	235.000				235.000		
1.6	Rezervor	Rezervor de inmagazinare 100 mc	buc	1	37.852	37.852	37.852				37.852	0	
2	Apa uzata					1.036.669	1.036.669					1.036.669	
2.1	Statie de epurare												
2.2	Colector principal	Colector Bogdanesti - SEAU Traian	ml	4.400	109	479.600		479.600				479.600	
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Bogdanesti	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Bogdanesti	ml	4.500	109	490.500		490.500				490.500	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					2.580.650	803.643	1.036.669	740.338		803.643	1.777.007	

Populatie totala UAT (loc.)	2.303
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	2.405
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	819
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	981

89 UAT:

UAT "Ungureni" (Ungureni, Zlatari, Bartasesti, Bibiresti, Tociloasa, Botesti, Garla Anei, Viforeni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					514.400			514.400			514.400	
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Viforeni - Bartasesti	ml	2.800	83	232.400			232.400			232.400	
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Bartasesti	ml	3.000	94	282.000			282.000			282.000	
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					2.967.769	2.967.769					2.967.769	
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Bibiresti*	l.e	1.700	296	503.200		503.200				503.200	
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569	
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Ungureni	ml	13.000	109	1.417.000		1.417.000				1.417.000	
		Retea de canalizare Bibiresti	ml	9.000	109	981.000		981.000				981.000	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					3.482.169		2.967.769	514.400			3.482.169	

* Statia de epurare va deservi satele Ungureni si Bibiresti

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

90 UAT:

UAT "Urechesi" (Urechesi, Cornatel, Lunca Dochiei, Satu Nou, Slobozia)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					188.000		188.000				188.000
1.1	Sursa de apa											
1.2	Statie de tratare											
1.3	Conducta de aductiune											
1.4	Statie de pompare											
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Urechesi	ml	2.000	94	188.000		188.000				188.000
1.6	Rezervor											
2	Apa uzata					5.700.807		4.664.669	1.036.138			5.700.807
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Lunca Dochiei*	l.e	1.400	296	414.400		414.400				414.400
		Statie de epurare Urechesi**	l.e	2.100	269	564.900		564.900				564.900
2.2	Colector principal	Colector apa uzata Satu Nou - Cornatel	ml	1.000	109	109.000		109.000				109.000
		Colector apa uzata Cornatel - Lunca Dochiei	ml	1.200	109	130.800		130.800				130.800
		Colector apa uzata Slobozia - SEAU Urechesi	ml	3.000	83	249.000			249.000			249.000
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Urechesi	buc	1	66.569	66.569		66.569				66.569
		Statie de pompare Slobozia - Urechesi	buc	2	66.569	133.138			133.138			133.138
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Urechesi	ml	16.000	109	1.744.000		1.744.000				1.744.000
		Retea de canalizare Cornatel	ml	7.000	109	763.000		763.000				763.000
		Retea de canalizare Lunca Dochiei	ml	4.000	109	436.000		436.000				436.000
		Retea de canalizare Satu Nou	ml	4.000	109	436.000		436.000				436.000
		Retea de canalizare Slobozia	ml	6.000	109	654.000			654.000			654.000
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.888.807		4.852.669	1.036.138			5.888.807

* Statia de epurare va deservi satele Lunca Dochiei, Cornatel si Satu Nou

** Statia de epurare va deservi satele Urechesi si Slobozia

91 UAT:

UAT "Valea Seaca" (Valea Seaca, Cucova)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri	
1	Alimentare cu apa					470.000	470.000			0	470.000		
1.1	Sursa de apa												
1.2	Statie de tratare												
1.3	Conducta de aductiune												
1.4	Statie de pompare												
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Valea Seaca	ml	3.000	94	282.000	282.000				282.000		Sistemul de alimentare cu apa nu deserveste in intregime localitatile Valea Seaca si Cucova.
		Extindere retea de distributie Cucova	ml	2.000	94	188.000	188.000				188.000		
1.6	Rezervor												
2	Apa uzata					1.726.282	916.207	810.075		0	916.207	810.075	
2.1	Statie de epurare	Extindere statie de epurare Valea Seaca	l.e	1.500	296	444.000	444.000				444.000		Sistemul de canalizare nu deserveste in intregime aglomerarea Valea Seaca.
2.2	Colector principal												
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare	buc	3	66.569	199.707	199.707				199.707		
		Extindere retea de canalizare Valea Seaca	ml	2.500	109	272.500	272.500				272.500		
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Cucova	ml	6.394	109	696.946		696.946				696.946	
			ml	1.363	83	113.129		113.129				113.129	
2.5	Tratarea namolurilor												
	Total					2.196.282	1.386.207	810.075		0	1.386.207	810.075	

Populatie totala UAT (loc.)	3.840
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	4.241
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	768
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	612
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	1.007
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	765

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

92 UAT:

UAT "Vultureni" (Vultureni, Lichtiseni, Bosia, Dadesti, Darneni, Ghilvesti, Godinestii de Jos, Godinestii de Sus, Medeleni, Nazaroaia, Reprivat, Tiganesti, Tomozia, Valea Lupului, Valea Merilor, Valea Salciei, Vultureni)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri
1	Alimentare cu apa					3.845.755			3.845.755			3.845.755
1.1	Sursa de apa	Front de captare Godinestii de Sus*	buc	2	46.598	93.196			93.196			93.196
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare Godinestii de Sus	buc	1	38.917	38.917			38.917			38.917
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Godinestii de Sus - Medeleni	ml	2.300	83	190.900			190.900			190.900
		Conducta apa potabila Godinestii de Sus - Godinesti de Jos	ml	1.500	83	124.500			124.500			124.500
		Conducta apa potabila Godinestii de Jos - Reprivat	ml	1.400	83	116.200			116.200			116.200
		Conducta apa potabila Reprivat - Tiganesti	ml	2.200	83	182.600			182.600			182.600
		Conducta apa potabila Tiganesti - Vultureni	ml	1.300	83	107.900			107.900			107.900
		Conducta apa potabila Vultureni - Bosia	ml	1.500	83	124.500			124.500			124.500
		Conducta apa potabila Tiganesti - Dadesti	ml	1.600	83	132.800			132.800			132.800
		Conducta apa potabila Dadesti - Nazaroaia	ml	1.600	83	132.800			132.800			132.800
1.4	Statie de pompare	Conducta apa potabila Nazaroaia - Lichtiseni	ml	1.700	83	141.100			141.100			141.100
		Statie de pompare Tiganesti - Dudesti	buc	1	44.038	44.038			44.038			44.038
1.5	Retea de distributie	Retea de distributie Godinestii de Sus	ml	2.000	94	188.000			188.000			188.000
		Retea de distributie Godinestii de Jos	ml	4.000	94	376.000			376.000			376.000
		Retea de distributie Medeleni	ml	1.500	94	141.000			141.000			141.000
		Retea de distributie Reprivat	ml	2.000	94	188.000			188.000			188.000
		Retea de distributie Tiganesti	ml	2.500	94	235.000			235.000			235.000
		Retea de distributie Vultureni	ml	1.600	94	150.400			150.400			150.400
		Retea de distributie Bosia	ml	1.900	94	178.600			178.600			178.600
		Retea de distributie Dadesti	ml	2.200	94	206.800			206.800			206.800
		Retea de distributie Nazaroaia	ml	2.000	94	188.000			188.000			188.000
		Retea de distributie Tomozia	ml	2.000	94	188.000			188.000			188.000
1.6	Rezervor	Retea de distributie Lichtiseni	ml	3.200	94	300.800			300.800			300.800
		Rezervor de inmagazinare Godinestii de Sus	buc	1	37.852	37.852			37.852			37.852
		Rezervor de inmagazinare Dudesti 100 mc	buc	1	37.852	37.852			37.852			37.852
2	Apa uzata					1.775.169			1.775.169			1.775.169
2.1	Statie de epurare	Statie de epurare Bosia**	l.e	550	332	182.600			182.600			182.600
2.2	Colector principal	Colector Tiganesti - Vultureni	ml	1.300	109	141.700			141.700			141.700
		Colector Vultureni - SEAU Bosia	ml	1.500	109	163.500			163.500			163.500
		Colector Lichtiseni - SEAU Bosia	ml	2.000	109	218.000			218.000			218.000
2.3	Statie de pompare	Statie de pompare Lichtiseni	buc	1	66.569	66.569			66.569			66.569
2.4	Retea de canalizare	Retea de canalizare Bosia	ml	1.900	109	207.100			207.100			207.100
		Retea de canalizare Vultureni	ml	1.600	109	174.400			174.400			174.400
		Retea de canalizare Tiganesti	ml	2.500	109	272.500			272.500			272.500
		Retea de canalizare Lichtiseni	ml	3.200	109	348.800			348.800			348.800
2.5	Tratarea namolurilor											
	Total					5.620.924			5.620.924			5.620.924

* Sistemul de alimentare va deservi toate satele din comuna

** Statie de epurare va prelua debitele de apa uzata colectate din satele Vultureni, Tiganesti, Bosia si Lichtiseni

JUDETUL BACAU

Anexa 7.3.3 - Planul de investitii pe termen lung - Costurile de investitii (Euro, valori curente) pe etape si categorii de costuri

93 UAT:

UAT "Zemes" (Zemes, Bolatau)

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					2.528.871	1.193.852	1.335.019				1.193.852	1.335.019	
1.1	Sursa de apa	Extindere captare de suprafata Holmu	buc	1	26.935	26.935	26.935					26.935		Instalatiile de captare a apei nu au capacitate suficienta.
1.2	Statie de tratare	Statie de clorinare	buc	1	38.917	38.917	38.917					38.917		Sistemul de alimentare cu apa nu include facilitati de dezinfectie cu clor a apei.
1.3	Conducta de aductiune	Conducta apa potabila Zemes - Bolatau	ml	2.050	83	170.150		170.150					170.150	
1.4	Statie de pompare	Statie de pompare Bolatau	buc	1	36.869	36.869		36.869					36.869	
1.5	Retea de distributie	Extindere retea de distributie Zemes	ml	12.000	94	1.128.000	1.128.000					1.128.000		Sistemul de alimentare cu apa nu deservește în întregime localitatea Zemes.
		Retea de distributie Bolatau	ml	12.000	94	1.128.000		1.128.000					1.128.000	
1.6	Rezervor													
2	Apa uzata					5.384.450	3.514.600	1.869.850				2.152.100	3.232.350	
2.1	Statie de epurare	Reabilitare/ extindere statie de epurare Zemes*	l.e	4.700	240	1.128.000	789.600	338.400				789.600	338.400	Statia de epurare existenta nu respecta normele privind calitatea apei uzate epurate descarcate in emisar.
2.2	Colector principal	Colector Bolatau - Zemes	ml	2.050	109	223.450		223.450					223.450	
2.3	Statie de pompare													
2.4	Retea de canalizare	Extindere retea de canalizare Zemes	ml	12.500	109	1.362.500	1.362.500					1.362.500		Sistemul de canalizare nu deservește în întregime aglomerarea Zemes.
			ml	12.500	109	1.362.500	1.362.500						1.362.500	
		Retea de canalizare Bolatau	ml	12.000	109	1.308.000		1.308.000					1.308.000	
2.5	Tratarea namolurilor													
Total						7.913.321	4.708.452	3.204.869				3.345.952	4.567.369	

* Statia de epurare va deservi satul Zemes si satul Bolatau (din etapa nr 3).

Populatie totala UAT (loc.)	4.337
Populatie echivalenta totala UAT (l.e)	4.788
Populatie deservita de sistemul de alimentare cu apa (loc.)	1.288
Cost de investitie specific - alimentare cu apa (Euro/loc.)	891
Populatie echivalenta deservita de sistemul de canalizare (l.e.)	1.498
Cost de investitie specific canalizare (Euro/l.e.)	1.149

94 UAT:

Consiliul judetean Bacau

Nr.	Articol	Descriere	Unitate	Cantitate	Cost unitar	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	Sursa de finantare		Justificarea investitiilor	
							2014 - 2020	2021 - 2025	2026 - 2030	>2030	FEDR	Alte fonduri		
1	Alimentare cu apa					24.927.242	24.927.242					24.927.242		
1.1	Sursa de apa													
1.2	Statie de tratare													
1.3	Conducta de aductiune	Reabilitare conducta apa bruta Dn 1000 mm	ml	6.800	650	4.420.000	4.420.000					4.420.000		Conductele de aductiune sunt foarte vechi, prezinta grad avansat de uzura si pierderi datorate avariilor foarte mari. Defectiunile acestor conducte afecteaza un numar foarte mare de locuitori
		Reabilitare conducta apa potabila Dn 800 mm	ml	17.708	599	10.607.092	10.607.092					10.607.092		
		Reabilitare conducta apa potabila Dn 1000 mm	ml	15.231	650	9.900.150	9.900.150					9.900.150		
1.4	Statie de pompare													
1.5	Retea de distributie													
1.6	Rezervor													
2	Apa uzata													
2.1	Statie de epurare													
2.2	Colector principal													
2.3	Statie de pompare													
2.4	Retea de canalizare													
2.5	Tratarea namolurilor													
Total						24.927.242	24.927.242					24.927.242		

Total judet	Costuri totale	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4	Etapa 5	FEDR	Altele
	623.514.234	344.662.972	212.564.605	66.286.657	0	172.609.287	450.904.947