

"PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA DIN JUDEȚUL BUZĂU, ÎN PERIOADA 2014-2020"

Tabel 1 Indicatorii fizici aferenți sistemului de alimentare cu apă din localitățile impactate de proiect*

Nr. Crt.	ID POIM	Descriere	U.M.	Cantitate / (UAT)																		TOTAL
				CJ Buzău**	UAT Buzău	UAT Ramnicu Sarat	UAT Nehoiu	UAT Patarlagele	UAT Magura	UAT Valea Ramnicului	UAT Topliceni	UAT Grebanu	UAT Cislau	UAT Cernatesti	UAT Merei	UAT Viperesti	UAT Manzalesti	UAT Lopatari	UAT Calvini	UAT Chiojdu	UAT Puiesti	
SISTEM DE ALIMENTARE CU APA																						
1	-	Foraje noi	buc	27	-	20	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	
2	-	Reabilitare foraje	buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
3	-	Extindere si reabilitare captare cu dren	buc	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
4	-	Reabilitare captare de suprafata / Reabilitare desnisipator	buc	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	
5	2S72	Conducta de aductiune/transport/legatura noua	m	47,504	-	1,104	-	4,379	18,307	212	10,979	10,915	-	-	1,297	-	-	-	-	-	103,137	
6	2S73	Conducta de aductiune - reabilitare	m	692	11,842	3,876	-	-	-	-	-	295	-	-	-	-	-	-	-	-	16,705	
7	-	Conducte de descarcare in emisar/evacuare apa spalare	m	-	-	3,508	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,508	
8	2S78	Statie de clorinare noua	buc	6	-	1	3	-	1	-	2	3	-	-	1	-	-	-	-	1	18	
9	2S78	Statie de tratare noua	buc	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
10	2S78	Statie de tratare - reabilitare si extindere	buc	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	
11	-	Statie de pompare noua	buc	3	-	-	2	6	6	-	3	7	2	-	1	2	-	5	6	-	44	
12	-	Statie de pompare - reabilitare	buc	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	
13	2S77	Rezervor de inmagazinare nou	buc	6	-	-	-	-	1	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	1	15	
14	2S77	Rezervor de inmagazinare - reabilitare	buc	-	-	5	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9	
15	2S70	Retea de distributie (cu executie bransamente) - extindere	m	-	-	249	1,505	19,861	5,677	322	15,992	7,437	13,607	-	2,983	11,226	1,048	20,085	33,718	-	134,375	
16	2S71	Retea de distributie (cu executie bransamente) - reconfigurare/reabilitare	m	-	26,634	11,903	3,981	-	5,300	7,598	3,971	23,282	-	3,151	3,227	-	-	-	-	-	89,047	

Tabel 2 Indicatorii fizici aferenti sistemului de canalizare din localitățile impactate de proiect*

Nr. Crt.	ID POIM	Descriere	U.M.	Cantitate / UAT																	TOTAL
				CJ Buzău***	UAT Buzău	UAT Ramnicu Sarat	UAT Nehoiu	UAT Patarlagele	UAT Vernesti	UAT Valea Ramnicului	UAT Topliceni	UAT Grebanu	UAT Cislau	UAT Sapoca	UAT Cernătești	UAT Merei	UAT Pulești	UAT Beceni	UAT Pietroasele	UAT Siriu	
SISTEM DE CANALIZARE MENAJERA																					
1	2S74	Retea de canalizare (cu executie racorduri) - extindere	m	-	2,624	8,792	15,458	34,343	18,219	29,331	29,395	28,474	22,358	33,391	25,393	62,060	40,676	35,260	27,799	16,510	430,083
2	2S75	Retea de canalizare (cu executie racorduri) - reabilitare	m	-	4,283	1,096	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,379
3	2S76	Colector	m	1,871	-	-	-	793	7,504	1,843	1,067	517	260	-	0	514	262	1,257	409	-	16,297
4	-	Statie de pompare apa uzata menajera - noua	buc	2	3	5	9	19	7	4	11	6	10	8	9	35	10	17	6	7	168
5	-	Statie de pompare apa uzata menajera - reabilitare	buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
6	2S74	Conducte de refulare apa uzata menajera - noi	m	10,569	700	516	6,567	7,216	2,972	2,290	3,524	1,948	4,005	5,074	3,302	13,768	3,249	7,269	6,347	1,845	81,161
7	-	Bazin de retentie	buc	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
8	2S80	Extindere capacitate statie de epurare care deservește aglomerări sub 10.000 I.e.	buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2
9	2S80	Statii de epurare noua care deservește aglomerări sub 10.000 I.e.	buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
10	-	Instalatie de tratare namol la statia de epurare existenta	buc	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

* Indicatorii fizici sunt prezentati pe UAT avand in vedere necesitatea aprobarii acestora la nivel de UAT. In cadrul Capitolului 9, la fiecare sistem de alimentare cu apa/aglomerare sunt prezentati indicatorii localitatilor componente ale acestora. Acestia sunt detaliiati si in cadrul Anexei 3 a Studiului de Fezabilitate – Devize lucrari.

** Indicatorii aferenti CJ Buzau provin din urmatoarele investitii: (foraje noi - 27 buc (13 din Calvini si 14 din Grebanu), reabilitare captare - 1 buc (baraj Ciresu-Manzalesti), conducta de aductiune/transport - 47,504 m (2,286 m GA Grebanu, 3,748 m GA Grebanu-GA Posta, 1,899 m GA Grebanu-cartier Barasca, 9,696 mGA Calvini, 9,022 m GA Calvini-GA Cislau, 5,027 m la GA Buda Craciunesti, 718 la GA Gura Bascel, 1,168 m la GA Polenile, 3,668 m la GA Maruntisu, 4,033 m la GA Viperesti, 6,239 la GA Tronari), conducta de aductiune reabilitare - 692 m (baraj Ciresu-STAP Manzalesti), 6 statii de clorinare (Calvini, Cislau, Buda Craciunesti, Viperesti, Tronari si Meledic), statie de tratare noua - 1 buc (Grebanu), statie de tratare reabilitare - 1 buc (Jghiab-Manzalesti), statii de pompare noi - 3 buc (Buda Craciunesti-1 buc, Maruntisu-1buc, rezervoare de inmagazinare - 6 buc (Grebanu-1, Calvini - 1, Cislau - 1, Buda Craciunesti -1, Manzalesti - 1, Meledic - 1))

*** Indicatorii aferenti CJ Buzau provin din urmatoarele investitii: (Colector de canalizare preluare ape uzate UAT Merei si Pietroasele - 1871 m, statii de pompare noi pentru preluare ape uzate din aglomerarile Merei si Pietroasele - 2buc (Merei-1buc si Lipia-1buc), conducte de refulare pentru transportul apelor uzate provenite din aglomerarile Merei si Pietroasele - 10,569 m, instalatie de tratare namol)

Ca urmare a determinarii valorii estimate a investitiilor care vor fi implementate prin intermediul POIM, respectiv care vor fi executate pana la data de 31.12.2023 a "Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata din judetul Buzau in perioada 2014-2020", a rezultat o impartire a investitiilor pentru Etapa I – POIM de 53%, respectiv pentru Etapa II – perioada de programare 2021-2027 de 47%.

Intocmit,

Asocierea ROMAIR CONSULTING S.R.L.–
SEARCH CORPORATION S.R.L.–
CONSULGAL CONSULTORES DE
ENGENHARIA E GESTAO S.A.

Lider de echipa

Alexandru Bay



Coordonator de echipa

Petre Ardelean

