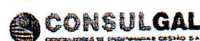




În asociere cu:



Asistență tehnică pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru:
Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău, în perioada 2014 – 2020

INDICATORI FINANCIARI SI COFINANTARE

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

PRETURI CONSTANTE - în mii lei/mii euro curs mediu August 2019: 1 Euro =

4.7286 Lei

Nr. Crt.	UAT-uri	Valoare Investiții (mii Euro)				Valoare cofinanțare (Euro) fara TVA
		APA	CANAL	TOTAL (fara TVA)	TOTAL (cu TVA)	
1	CJ Buzau	19,039.886	9,280.897	28,320.783	33,637.870	532,431
2	UAT Buzau	27,893.052	5,898.240	33,791.292	40,108.879	635,276
3	UAT Ramnicu Sarat	12,496.081	4,745.776	17,241.857	20,472.154	324,147
4	UAT Nehoiu	2,172.837	3,867.937	6,040.774	7,171.011	113,567
5	UAT Patarlagele	3,362.244	8,906.826	12,269.069	14,563.384	230,658
6	UAT Valea Ramnicului	2,904.042	6,204.083	9,108.124	10,812.288	171,233
7	UAT Topliceni	3,553.618	7,312.535	10,866.153	12,898.213	204,284
8	UAT Grebanu	6,805.098	6,775.839	13,580.937	16,120.885	255,322
9	UAT Cislau	2,112.743	9,238.467	11,351.211	13,477.687	213,403
10	UAT Cernatesti	399.282	5,999.656	6,398.938	7,596.149	120,300
11	UAT Merei	1,991.847	17,949.801	19,941.648	23,673.655	374,903
12	UAT Viperesti	1,771.058	-	1,771.058	2,102.293	33,296
13	UAT Manzalesti	507.967	-	507.967	603.314	9,550
14	UAT Lopatari	2,682.003	-	2,682.003	3,183.612	50,422
15	UAT Calvinii	4,722.934	-	4,722.934	5,606.294	88,791
16	UAT Magura	4,661.648	-	4,661.648	5,534.030	87,639
17	UAT Vernesti	-	5,566.760	5,566.760	6,607.701	104,655
18	UAT Sapoca	-	8,369.070	8,369.070	9,934.923	157,339
19	UAT Puiesti	1,238.924	10,726.273		14,206.545	224,946
20	UAT Beceni	-	11,362.946	11,362.946	13,490.654	213,623
21	UAT Pietroasele	-	7,189.094	7,189.094	8,534.073	135,155
22	UAT Siriu	-	6,742.535	6,742.535	8,006.265	126,760
23	UAT Chiojdu	1,351.619	-	1,351.619	1,605.644	25,410
24	TOTAL	99,666.883	136,136.736	235,803.619	279,947.523	4,433,108

Ca urmare a determinării valorii estimate a investițiilor care vor fi implementate prin intermediul POIM, respectiv care vor fi executate până la data de 31.12.2023 a "Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău în perioada 2014-2020", a rezultat o împărțire a investiției 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

Coordonator de echipa

Alexandru Bay

Petre Ardelean

INDICATORI FINANCIARI SI COFINANTARE

"PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA DIN JUDETUL BUZAU, IN PERIOADA 2014-2020"

PRETURI CURENTE - în mii lei/mii euro curs mediu August 2019: 1 Euro =

4.7286 Lei

Nr. Crt.	UAT-uri	Valoare Investitii (mii Euro)				Valoare cofinantare (Euro) fara TVA
		APA	CANAL	TOTAL (fara TVA)	TOTAL (cu TVA)	
1	CJ Buzau	24,395.107	11,891.290	36,286.397	43,098.965	682,184
2	UAT Buzau	35,737.918	7,557.125	43,295.042	51,389.404	813,947
3	UAT Ramnicu Sarat	16,010.862	6,080.559	22,091.422	26,230.277	415,319
4	UAT Nehoiu	2,783.971	4,955.793	7,739.764	9,187.878	145,508
5	UAT Patarlagele	4,307.870	11,411.865	15,719.736	18,659.311	295,531
6	UAT Valea Ramnicului	3,720.893	7,948.980	11,669.873	13,853.339	219,394
7	UAT Topliceni	4,553.109	9,369.189	13,922.298	16,525.870	261,739
8	UAT Grebanu	8,719.167	8,681.539	17,400.705	20,655.023	327,133
9	UAT Cislau	2,706.993	11,836.946	14,543.939	17,268.514	273,426
10	UAT Cernatesti	511.580	7,687.150	8,198.730	9,732.667	154,136
11	UAT Merei	2,552.181	22,998.490	25,550.671	30,332.367	480,353
12	UAT Viperesti	2,269.179	-	2,269.179	2,693.574	42,661
13	UAT Manzalesti	650.919	-	650.919	773.098	12,237
14	UAT Lopatari	3,436.315	-	3,436.315	4,078.997	64,603
15	UAT Calvinii	6,051.311	-	6,051.311	7,183.120	113,765
16	UAT Magura	5,972.801	-	5,972.801	7,090.549	112,289
17	UAT Vernesti	-	7,132.414	7,132.414	8,466.113	134,089
18	UAT Sapoca	-	10,723.020	10,723.020	12,729.288	201,593
19	UAT Puiesti	1,587.403	13,743.287	15,330.691	18,202.460	288,217
20	UAT Beceni	-	14,558.972	14,558.972	17,285.123	273,709
21	UAT Pietroasele	-	9,211.122	9,211.122	10,934.387	173,169
22	UAT Siriu	-	8,638.987	8,638.987	10,258.157	162,413
23	UAT Chiojdu	1,731.819	-	1,731.819	2,057.298	32,558
24	TOTAL	127,699.400	174,426.726	302,126.126	358,685.777	5,679,971

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 investitiei 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

Coordonator de echipa

Alexandru Bay

Petre Ardelean



Anexa 3

Autoritate contractantă
Județul BuzăuAsistență tehnică pentru proiectarea aplicativă de finanțare și a
documentației de achiziție pentru:
Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă
uzată din Județul Buzău, în perioada 2014 - 2020In asociere cu:
ROMAIR
SEARCH
CONSULCAL

"PROIECTUL REGIONAL DE DEZVOLTARE A INFRASTRUCTURII DE APA SI APA UZATA DIN JUDETUL BUZAU, IN PERIOADA 2014-2020"

Tabel 1 Indicatorii fizici aferenti sistemului de alimentare cu apa din localitatile impactate de proiect*

Nr. Crt.	ID POIM	Descriere	U.M.	Cantitate / (UAT)																		TOTAL
				CJ Buzau	UAT Buzau	UAT Râmnicu Sarat	UAT Nehou	UAT Patarele	UAT Magura	UAT Valea Râmnicului	UAT Topolcani	UAT Grebanu	UAT Cislau	UAT Cernatesti	UAT Meret	UAT Viparcesti	UAT Manzalesti	UAT Lopcani	UAT Calvini	UAT Chiociu	UAT Pulesti	
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 aducune/transport/legatura noua	m	47,504	-	1,104	-	4,379	18,307	212	10,979	10,915	-	-	-	1,287	-	-	-	-	8,440	103,137
6	2S73	Conducta de aducune - 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	-	3
11	-	Statie de pompare noua	buc	3	-	-	2	6	6	-	3	7	2	-	1	2	-	5	6	-	1	44
12	-	Statie de pompare - reabilitare	buc	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
13	2S77	Rezervor de inmagazinare nou	buc	6	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	15
14	2S77	Rezervor de inmagazinare - reabilitare	buc	-	-	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9
15	2S70	Relea 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	-	665	134,375
16	2S71	Relea de distributie (cu executie bransamente) - reconfigurare/reabilitare	m	-	26,634	11,903	3,981	-	5,300	7,588	3,971	23,282	-	-	3,151	3,227	-	-	-	-	-	89,047

Autoritate contractantă:

COMPANIA DE APA BUDAPEST

Asistență tehnică pentru proiectarea aplicației de finanțare și a documentației de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău, în perioada 2014 - 2020

În asociere cu:

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

Tabel 2 Indicatorii fizici aferenți sistemului de canalizare din localitățile impactate de proiect

Nr. Crt.	ID POIM	Descriere	U.M.	CJ Buzău***	Cantitate / UAT																	TOTAL
					UAT Buzău	UAT Râmnicu Sărat	UAT Nehou / Pătrăgele	UAT Venești	UAT Valea Râmnicului	UAT Topolicea	UAT Grebanu	UAT Orșila	UAT Săpoca	UAT Cernătești	UAT Măreș	UAT Pucioasa	UAT Bănești	UAT Pitești	UAT Sîrbu			
SISTEM DE CANALIZARE MENAJERĂ																						
1	2574	Rețea de canalizare (cu execuție 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	2575	Rețea de canalizare (cu execuție racorduri) - reabilitare	m	-	4.283	1.096	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.379	
3	2576	Colector	m	1.871	-	-	-	793	7.504	1.843	1.067	517	260	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	-	Stație de pompare apă uzată menajeră - nouă	buc	2	3	5	9	19	7	4	11	6	10	8	9	35	10	17	6	7	168	
5	-	Stație de pompare apă uzată menajeră - reabilitare	buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	2574	Conducte de refulare apă uzată menajeră - noi	m	10.589	700	516	6.567	7.216	2.972	2.280	3.524	1.948	4.005	5.074	3.302	13.788	3.349	7.289	6.347	1.845	81.161	
7	-	Bazin de retenție	buc	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
8	2580	Extindere capacitate stație de epurare care deservește aglomerări sub 10.000 I.e.	buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
9	2580	Stații de epurare nouă care deservește aglomerări sub 10.000 I.e.	buc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	
10	-	Instalație de tratare namol la stația de epurare existentă	buc	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	

* Indicatorii fizici sunt prezentați pe UAT având în vedere necesitatea aprobării acestora la nivel de UAT. În cadrul Capitolului 9 la fiecare stație de localităților componente ale acestora. Aceștia sunt detașați și în cadrul UAT-urilor componente.

* Indicatorii fizici sunt prezentați pe UAT având în vedere necesitatea aprobării acestora la nivel de UAT. În cadrul Capitolului 9, la fiecare sistem de alimentare cu apă potabilă sunt prezentați indicatorii localităților componente ale acestora. Aceștia sunt detaiați și în cadrul Anexei 3 a Studiului de Fezabilitate - Devize lucrări.

** Indicatorii aferenți CJ Buzău provin din următoarele investiții: (foraje noi - 27 buc (13 din Calvini și 14 din Grebanu), reabilitare captare - 1 buc (baraj Ciresu-Manzalești), conductă de aducțiune/transport - 47.504 m (2.286 m GA Grebanu, 3.748 m GA Grebanu-GA Posta, 1.899 m GA Grebanu-carter Barasca, 9.696 m GA Calvini, 9.022 m GA Calvini-GA Cislău, 5.027 m la GA Buda Crăciunest, 718 la GA Gura Bascel, 1.168 m la GA Polenile, 3.688 m la GA Maruntis, 4.033 m la GA Viperesti, 6.239 la GA Tronari), conductă de aducțiune reabilitare - 692 m (baraj Ciresu-STAP Manzalești), 6 stații de clorinare (Calvini, Cislău, Buda Crăciunest, Viperesti, Tronari și Meledic), stație de tratare nouă - 1 buc (Grebanu), stație de tratare reabilitare - 1 buc (Jghiaș-Manzalești), stații de pompare noi - 3 buc (Buda Crăciunest-1 buc, Maruntis-1 buc, Tronari-1 buc), rezervoare de înmagazinare - 6 buc (Grebanu-1, Calvini - 1, Cislău - 1, Buda Crăciunest -1, Manzalești -1, Meledic - 1))

*** Indicatorii aferenți CJ Buzău provin din următoarele investiții: (Colector de canalizare preluare ape uzate UAT Merei și Pietroasele - 1871 m, stații de pompare noi pentru preluare ape uzate din aglomerările Merei și Pietroasele - 2 buc (Merei-1 buc și Lipia-1 buc), conducte de refulare pentru transportul apelor uzate provenite din aglomerările Merei și Pietroasele - 10.569 m, instalație de tratare namol)

Ca urmare a determinării valorii estimate a investițiilor care vor fi implementate prin intermediul POIM, respectiv care vor fi executate până la data de 31.12.2023 a "Proiectului regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată din județul Buzău în perioada 2014-2020", a rezultat o împărțire a investiției 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

Coordonator de echipa

Alexandru Bay

Petre Ardelean