

ANEXA Nr.4

Programul de investitii, dotari si sursele de finantare
2017

[illegible]

	AT2	Asistenta Tehnica pentru pregatirea aplicatiei de finantare si a documentatiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata din jud Bacau, in perioada 2014-2020	14.634	1.258	14.937	2.083		12.854	12.288	666
	2	Investitii noi, din care:	2.468	212	688	801	113			197.310
		a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:	145	135	86	133	47		0	0
	a1	laptop			4	4				
	a2	Licente transport	4	4	6	6				
	a3	Licente antivirus server-client	8	7	8	8				
	a4	Licente pentru router	3	2	3	3				
	a5	Licenta Windows	23	21	15	15				
	a6	Licenta Microsoft Office	30	30	7	7				
	a7	licenta operator	33	33	33	33				
	a8	achizitionare senzor TURBIMAX	9	9						
	a9	Coanda	35	29						
	a10	Recertificare sistemului integrat de management			10	10				
	a11	certificat SSL pentru domeniul apabacau.ro				1	1			
	a12	Infrastructura hardware si software pentru call center				46	46			
		b) pentru bunurile de natura domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:	2.323	77	602	668	66			197.310
	b1	instalatie de clorinare cu hipoclorit de sodiu la rezervorul de inmagazinare apa potabila Valcele-Tg.Ocna				4	4			
	b2	instalatie de clorinare cu hipoclorit de sodiu la rezervorul de inmagazinare apa potabila Valcele-Tg.Ocna				3	3			
	b3	sursa neintreruptibila (UPS) online cu dubla conversie (3000VA, 2700W) pentru SEAU Bacau				4	4			
	b4	mixer sulzer 6526-A50/12EC diametru 650 mm, SEAU Bacau				11	11			
	b5	racord electric la SP Moinesti	2	2			0			
	b6	bransament electric la SP Moinesti	1	1			0			
	b7	analize risc la securitate fizica cladiri Bacau-Moinesti				10	10			
	b8	intocmire analize risc la securitate fizica cladiri tg ocna buhusi & caraboia	6	6			0			
	b9	docum autorizatie gospod ape magiresti	4	2						
	b10	docum autorizatie incendiu statie tratare Barati	50	0	50	29	-21			
	b11	Studiu in vederea stabilirii indicatorilor de performanta ai serviciului de alimentare cu apa si canalizare aferenti statiei de tratare Darmanesti			5	46	41			
	b12	inlocuire conducta legatura DN 700mm intre St cel Mare si Digu Barnat	282							
	b13	inlocuire conducta legatura DN 600mm intre St pompare Gheraesti si Calea modovei	282							
	b14	inlocuire conducta DN 400mm bd unirii	250							

[illegible]

	CL5	Reabilitarea/inlocuirea si extinderea retelelor de alimentare si canalizare in aglomerarile Darmanesti, Targu Ocna, Targu Trotus si Dofteana								21.796
	CL6	Inlocuire conducte de aductiune Darmanesti tronson 1								8.116
	CL7	Inlocuire conducte de aductiune Darmanesti tronson 2								8.116
	CL8	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Stefan cel Mare, Cotofanesti, Caiuti, Casin si Manastirea Casin								13.240
	CL9	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Orbeni, Valea Seaca, Racaciuni, Sarata, Luizi Calugara								11.127
	CL10	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Balcani, Parjol, Beresti Tazlau								11.949
	CL11	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Garleni, Hemeius								9.649
	CL12	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Cleja, Faraoni, Livezi, Sanduleni, Gioseni, Tamasi, Letea Veche								9.298
	CL13	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Barsanesti, Gura Vail, Magiresti, Saucesti, Secuieni, Traian si Zemes								11.720
	CL14	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Bacau, Darmanesti, Dofteana, Garleni, Racova								4.838
	CL15	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Magiresti, Margineni, Hemeius, Gioseni, Orbeni, Parjol								5.730
	CL16	de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Balcani, Barsanesti, Beresti Tazlau, Blagesti, Caiuti, Cleja, Cotofanesti								4.854
	CL17	de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Casin, Gura Vail, Livezi, Manastirea Casin, Poduri, Racaciuni, Secuieni, Targu Trotus, Valea Seaca, Traian si Zemes								4.826
	CF	Lucrari suplimentare (extindere SCADA, procurare utilaje)								6.401
	CS	Asistenta tehnica pentru managementul proiectului si supervizarea lucrarilor								10.858
		c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:								
		d) pentru bunurile luate in concesiune, inchiriate sau in locatie de gestiune, exclusiv cele din domeniul public sau privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:								

	Investitii efectuate la imobilizarile corporale existente (modernizari), din care:								
3	a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:	439	4	2.102	2.015		87	0	0
	b) pentru bunurile de natura domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:	439	4	2.102	2.015		87	0	0
b-1	Electropompa K8.50S-4+NU501-2/22 Q=60 mc/h H=75mCA N=18,5KW pt. SEAU Bacau								
b-2	FT10/1200/500 marca AIRMASTER - 1 buc Qasp=1191 l/min, 11 bar, 7,5KW, butelie 500 l, FR pt. SEAU Bacau			40	40				
b-3	KW (P11, P15, P17 si P18 Margineni I)			8	8				
b-4	Electropompa NB-32-125/130, P=2,2 KW (P21 si P28 Margineni I)			32	30		2		
b-5	Q=25,5 mc/h H=26 mCA P=3 KW Un=380V, In=8,35 A (P3, P12 si P13 Margineni II)			16	14		2		
b-6	Q=18 mc/h H=26 mCA P=2,2 KW Un=380V, In=8,35 A (P6, P9 si P10 Margineni II)			24			24		
b-7	mc/h H=33 mCA P=5,5 KW (P8, P9, P11, P12, P13, P14, P28 si P47 Gheraesti I)			24			24		
b-8	Electropalan pentru pod rulant 1000 Kg, statia de tratare Darmanesti			64			64		
b-9	Debitmetru electromagnetic Dn600 mm - intrare statie Cuciur - statie tratare Darmanesti			13	13				
b-10	Electropalan de 1 tf, instalatia de preparare a sulfatului de aluminiu statia de tratare Darmanesti			38	38				
b-11	Electropompa submersibila tip ST 35364 kwq 5MC/H 4KW			12	12				
b-12	Bilant electroenergetic 2014	4	4	4	4				
b-13	extindere canalizare bacau inclusiv linii de presiune si statii de pompare aplicatie pos mediu	10	0						
b-14	tronson colector str M.Viteazu			450	450				
b-15	extindere retea apa str chimiei	179		161	180	19			
b-16	canalizare strada salciei	235		500	500				
b-17	motor cogenerare	0		716	716	0			
b-18	Monitorizare si alimentare de rezerva cu energie electrica a debitmetrului FUS Sonokit 060 - Rezervoare Cuciur								
	c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:					10	10		
4	Dotari (alte achizitii de imobilizari corporale]	3.600	0	3.667	3.699	32		0	0
	Procurare difuzori AT1 - SEAU Bacau	450		450	450				
	Autotranscontainer pentru transportul namolului	675		675	675				
	Masini transport materiale interventie	360		360	360				
	Masini transport echipe si materiale de interventie de 3,5 tone	180		180	180				
	Autobasculanta de 7,5 tone	203		203	203				
	Motopompa ape uzate autotractable	90		90	90				
	Generator sudura autotractable	90		90	90				
	Aparat de sudura cap la cap pentru PEHD (pana la Ø 250 mm)	135		135	135				

	Contori	517		517	517				
	Achizitii echipamente pompe apa si apa uzata	900		900	900				
	Aparat clorinare tip CHLORMIX de 4 kg, pentru instalatiile de tratare de la Barati si Stejaru			15	15				
	Vana pneumatica pentru filtre tip ACTUATOR T-RPA 160DA 5-8 bar, statia de tratare Barati			2	13	11			
	Vana pneumatica pentru filtre tip ACTUATOR T-RPA 143DA 5-8 bar, statia de tratare Barati			2	9	7			
	Vana pneumatica pentru filtre tip ACTUATOR T-RPA 100DA 5-8 bar, statia de tratare Barati			1	6	5			
	Server			22	22				
	Inlocuirea rolor de calare cu talpi de calare la autocontainerul BC09XAC			8	8				
	Instalare sistem de alarma si supraveghere si interventie cu firma specializata la rezervorul de apa Vilcele - Tg. Ocna			8	0	8			
	Instalare sistem de alarma si supraveghere si interventie cu firma specializata la rezervorul de apa Tisesti - Tg. Ocna			9	0	9			
	Sistem clorinareVvermesti				5	5			
	Pompe ape murdare				12	12			
	pompa submersibila				9	9			
	Rambursari de rate aferente								
5	creditelor pentru investitii, din care:	2.818	2.818	6.831	4.867	0	1.964	6.953	6.953
	a) - interne								
	b) - externe - MELF	2.818	2.818	6.831	4.867		0		
							1.964	6.953	6.953

DIRECTOR GENERAL



DIRECTOR ECONOMIC

[Signature]

SERVICIUL FINANCIAR

[Signature]

Programul de investitii, dotari si sursele de finantare

		INDICATORI	an precedent 2017		an curent		an curent		DIFERENTE			
			Aprobat	Realizat	aprobat oct	rectificat nov					an	an
					2018	2019			(+)	(-)	2019	2020
0	1	2	3	4	5	6			7	8	9	10
I		SURSE DE FINANTARE A INVESTITIILOR, din care:	61.578	44.550	36.083	36.083				0	86.261	248.950
	1	Surse proprii, din care:	15.359	15.260	16.333	16.333					6.630	10.367
		a) - amortizare	5.220	3.953	5.400	5.400					5.400	5.400
		b) -profit net	980	980	1182	1182					97	3.188
		c)-redeventa	1.043	1.043	1.300	1.300					1.133	1.133
		d)-impozit pe profit	131	475	12	12					0	646
		e)-sold iid	28	28	6084	6084					0	0
		f) reintregire sold IID	7.957	8781	2.355	2.355					0	0
	2	Alocatii de la buget(BL+BS)	7.542	4.022	2.389	2.389					10.887	32.620
		BL+BS	6.089	3.498	2.152	2.152					9.436	28.271
		alocatii de la buget local	1.453	524	237	237					1451	4349
	3	Credite bancare, din care:	4.640	2.481	3.821	3.821					7.047	21.115
		a) - interne										
		b) - externe	4.640	2.481	3.821	3.821					7.047	21.115
	4	Alte surse, fond coeziune	34.037	22.787	13.540	13.540					61.697	184.848
		FOND COEZIUNE	32.422	22.787	6.632	6.632					549	
		Fond coeziune AT POIM	1.615		6.908	6.908						
		FOND COEZIUNE - POIM 2014 - 2020			0	0					61.148	184.848
II		CHELTUIELI PENTRU INVESTITII,	57.893	39.121	32.689,74	32.689,74				0	87.050	245.718
	1	Investitii in curs, din care:	47.986	33.002	18.177,16	18.177,16				0	708	1.812
		a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:										
		b) pentru bunurile de natura domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:	47.986	33.002	18.177,16	18.177,16				0,00	708	1.812
POS	CL 1	Statie de epurare a apelor uzate Bacau -treapta teriara	687	687								
1,2	CL 2	Extindere infrastructura de canalizare in orasele Buhusi si Moinesti	249	253								
1,3	CL 3	Extindere infrastructura de canalizare in orasele Bacau si Tg Ocna	25.677	21.256	1.132,71	1.132,71						
1,4	CL 4	Extindere infrastructura retea distributie apa in orasele Buhusi si Moinesti; Extindere infrastructura canalizare in orasu Darmanesti	1.285	35	1.266,16	1.266,16						
1,5	CL 5	Reabilitare Statia de tratare apa Caraboia	347	20	170,35	170,35						
1,6	CL 6	Reabilitare SEAU Moinesti Nord, constructie SEAU Moinesti Sud si constructie SEAU Buhusi	588	432								
1,7	CL 7	Constructie SEAU Darmanesti si constructie SEAU Tg.Ocna	14460	5.707	6.136,94	6.136,94						
1,8	CS: 1	Managementul proiectului, Proiectarea si supervizarea lucrarilor - „Extinderea si reabilitarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Bacau"	2.610	2629	1.344,00	1.344,00					700	

1,9	CS2								8	
		pregatirea aplicatiei de finantare si a documentatiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata din jud Bacau, in perioada 2014-2020	2.083	1.983	8.127,00	8.127,00				1.812
1,10	AT2	c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:								
		d) pentru bunurile luate in concesiune, inchiriate sau in locatie de gestiune, exclusiv cele din domeniul public sau privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:								
	2	Investitii noi, din care:	801	263	595,12	595,12		0	78923	236771
		a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:	133	75	0			0	0	0
		laptop	4	4						
		Licente transport	6	4						
		Licente antivirus server-client	8	5						
		Licente pentru router	3	2						
		Licenta Windows	15	8						
		Licenta Microsoft Office	7	12						
		licenta operator	33	30						
		Recertificare sistemului integrat de management	10	9						
		certificat SSL pentru domeniul apabacau.ro	1	1						
		Infrastructura hardware si software pentru call center	46	0						
		b) pentru bunurile de natura domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:	668	188	595,12	595,12		0,00	78923	236771
		de sodiu la rezervorul de inmagazinare apa potabila Valcele-Tg.Ocna	4	4						
		de sodiu la rezervorul de inmagazinare apa potabila Valcele-Tg.Ocna	3	3						
		sursa neinteruptibila (UPS) online cu dubla conversie (3000VA, 2700W) pentru SEAU Bacau	4	3						
		mixer sulzer 6526-A50/12EC diametru 650 mm, SEAU Bacau	11	0						
		analize risc la securitate fizica cladiri Bacau-Moinesti	10	0						
		docum autorizatie incendiu statie tratare Barati	29							
		indicatorilor de performanta ai serviciului de alimentare cu apa si canalizare aferenti statiei de tratare Darmanesti	46							
		inv(avize,acord,taxe,topo,asist tehn)	323							
		consolidare conducta de aductiune BARAJ UZ-ASISTENTA TEHNICA	4	4						
		consolidare conducta de aductiune BARAJ UZ-executie	110	108						

		elaborare documentatie de gospodarire a apelor pentru reautorizare SEAU Tg Ocna	5							
		elaborare documentatie de gospodarire a apelor pentru reautorizare SEAU darmanesti	5							
		Construire sistem de iluminat perimetral la rezervorul de apa Vilcele - Tg. Ocna	9							
		Construire sistem de iluminat perimetral la rezervorul de apa Tisesti - Tg. Ocna	15							
		Sistem SCADA pentru CL3 (Extinderea infrastructurii de canalizare in Bacau si Targu Ocna)	90	66						
POIM	CL1	Reabilitarea/ inlocuirea si extinderea retelelor de alimentare cu apa in orasul Bacau			50	40	10		4.298	12.894
2,2	CL2	Extinderea retelelor de canalizare in aglomerarea Bacau, Margineni			40	29,5	10,50		6.430	19.290
2,3	CL3	Reabilitarea/ inlocuirea aglomerarile Moinesti si Poduri			60	55	5		5.047	15.141
2,4	CL4	Reabilitarea/ inlocuirea si extinderea retelelor de alimentare si canalizare in aglomerarile Buhusi, Blagesti si Racova			77	77			6.142	18.425
2,5	CL5	Reabilitarea/inlocuirea si extinderea retelelor de alimentare si canalizare in aglomerarile Darmanesti, Targu Ocna, Targu Trotus si Doftana			40	36,9	3		8.718	26.155
2,6	CL6	REABILITAREA aductiunii apa bruta POIANA Uzului			17	17			3.246	9.739
2,7	CL7	Reabilitare aductiune Caraboia la Onesti Darmanesti tronson 2			20,2	20,2			3.246	9.739
2,8	CL8	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Stefan cel Mare, Cotofanesti, Caiuti, Casin si Manastirea Casin			46	46			5.296	15.888
2,9	CL9	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Orbeni, Valea Seaca, Racaciuni, Sarata, Luizi Calugara			55	55			4.451	13.352
2,10	CL 10	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Balcani, Parjol, Beresti Tazlau			53,92	53,92			4.780	14.339
2,11	CL 11	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Garleni, Hemeius			25	25			3.860	11.579
2,12	CL 12	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Barsanesti, Gura Vaii, Magiresti, Livezi si Zemes			35	51	16,00		3.719	11.158
2,13	CL 13	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Cleja, Gioseni, Faraoani, Saucedesti, Traian, Secuieni, Tamasi, Letea Veche			20	30,5	10,50		4.688	14.064

2,14	CL 14	facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Bacau, Margineni, Hemeius, Garleni, Racova, Blagesti			3	3			1.935	5.805
2,15	CL 15	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Zemes, Magiestri, Parjol, Balcani, Beresti, Tazlau, Livezi			3	3			2.292	6.876
2,16	CL 16	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Dofteana, Tg. Trotus, Barsanesti, Casin, M. Casin, Gura Vaii, St cel Mare, Cotofanesti			15	10	5		1.942	5.825
2,17	CL 17	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile , Racaciuni, Saucesti, Valea Seaca, Traian, Valea Seaca, Orbeni, Seciueni, Cleja			3	3			1.930	5.791
2,18	CL 18	Extinderea si Reabilitarea retelelor de distributie a apei si a retelelor de canalizare in Magura, Nicolae Balcescu si Filipesti - CL 18			15	27,1		12,1		
2,19	CL-19	Reabilitare si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in Racova, Blagesti, Buhusi, Garleni, Filipesti, Traian, Secuieni si Saucesti -CL-19			3	3				
2,20	CL-20	Reabilitatea si extinderea facilitatilor de tratare a apei la gospodariile existente Gheraiesti si Margineni - CL-20			14	9	5			
	CF	Lucrari suplimentare (extindere SCADA, procurare utilaje)							2.560	7.681
	CS	Asistenta tehnica pentru managementul proiectului si supervizarea lucrarilor							4.343	13.030
		c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:								
		d) pentru bunurile luate in concesiune, inchiriate sau in locatie de gestiune, exclusiv cele din domeniul public sau privat al statului sau al unitati administrativ teritoriale:								
		Investitii efectuate la imobilizarile corporale existente (modernizari), din care:	3.240	1.049	5.190,16	5.190,16		0	0	0
		a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:								

		domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:	3.230	1.039	5.190,16	5.190,16	0,00	367	38
		Reabilitare decantor 2 si cuplare la statia de filtre 1						48	0
3,01		Reabilitare rezervor Prajesti			77,40	77,40		0	0
		colectoare de canalizare prevazute cu gratare retinere deseuri SPAU A.Septilici						60	
		Executare camine de vizitare pe colectoare de canalizare prevazute cu gratare retinere deseuri SPAU Margineni						40,0	
		Executare camin decantare rampa spalare-incinta sediu						15,0	
		Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Tisesti						18,0	
		Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Valcele						18,0	
		Instalare sistem de alarma, supraveghere si interventie cu o firma specializata-rezervor Valcele						5,0	
		Instalare sistem de alarma, supraveghere si interventie cu o firma specializata-rezervor Tisesti						5,0	
		Instalatie hidraulica de polielectrolit din materiale anticorozive						8,0	
		Inlocuire instalatie hidraulica de alimentare cu apa a instalatiei de polimer si sulfat de aluminiu cu						1,0	
		Inlocuire centrale murale sediu CRAB-Narciselor 14 (3 buc)						18,0	
3,02		Expertiza tehnica rezervor Faraoni			11,0	11,0			
		Reabilitare rezervor Faraoni						85,0	
3,03		PROCESOR TIP POCES UNY 572X4ETH ; TSXP572634M-Statie tratare apa potabila Barati			5,30	5,30			
3,04		PROCESOR TIP POCES UNY 571X4ETH ; TSXP571634M-Statie tratare apa potabila Barati			8,50	8,50			
3,05		Documentatii tehnice in vederea emiterii autorizatiei de gospodarire a apelor intocmite cf ord. 798 / 2012 de proiectanti autorizati de Ministerul Mediului pentru sistemele avute in exploatare la care se finalizeaza investitiile POSMEDIU: Tg. Ocna si Darmanesti			20,00	20,00			
3,06		Documentatie tehnica necesara la obtinerea autorizatiei la incendiu inclusiv verificarea tehnica de catre un expert tehnic autorizat pentru statia de tratare apa potabila Barati-Statie tratare apa potabila Barati			0,00	0,00			
3,07		ISU Bacau - spatiu cladire proprietate SC CRAB SA ,Henri Coanda 2 ,loc Bacau (conform adresei ISU NR 1138175			0,00	0,00			
3,08		Licenta operator ANRSC			32,55	32,55		33,0	33
3,09		Supravegherea Sistemului Integrat de Management			4,65	4,65		4,7	4,7
3,10		Asistenta tehnica acreditare laborator analize ape uzate			5,00	5,00			

		Documentatie dimensionare personal pentru acreditare laborator analiza ape uzate - SEAU Bacau			0,00	0,00				
	3,12	Licenta auto ADR			7,00	7,00				
	3,13	PNEUMATIC T-RPA 143 DA 5-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati			1,91	1,91				
	3,14	PNEUMATIC T-RPA 160 DA 5-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati			3,50	3,50				
	3,15	PNEUMATIC T-RPA 100 DA 4-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati			0,75	0,75				
	3,16	Dispozitiv actionare tip ACUATOR PNEUMATIC T-RPA 80 DA 4-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati			0,75	0,75				
	3,17	Vana de control STEVI-sectia SEAU Bacau			5,00	5,00				
	3,18	Actuator ARI-PREMIO pentru vana de control-sectia SEAU Bacau			0,00	0,00				
	3,19	Sistem clorinare CHLORMIX HS 2.1-tc- ST. repompare Vermesti			5,00	5,00				
	3,20	Aparat clorinare 10 kg / h complet CP Margineni			7,00	7,00				
	3,21	Instalatie de tratare cu hipoclorit SCOD			32,80	32,80				
	3,22	Mixer Sulzer 6526-A50/12EC diametru 650 mm, SEAU Bacau			30,00	30,00				
	3,23	Agitator-sectia SEAU Bacau			17,00	17,00				
	3,24	Electropompa submersibila WILO 4 KW 380 V -sectia Darmanesti			5,00	5,00				
	3,25	Pompa de ape murdare SEV 100.100.30A(Grundfos)			14,00	14,00				
		Pompa submersibila WILO EMU FA 08.64-234E+T 17-4/16Hex							8,6	
	3,26	Electropompe pentru statii de pompare (1,7 KW ; 2,2 KW ; 2,8 KW ; 4,5 KW)			26,50	26,50				
	3,27	Electropompa EPET 65			16,00	16,00				
	3,28	Electropompa centrifugala cu ax orizontal Q=22 mc/h Hp=15.6 mCA,P=2.2 KW , N=2800rpt/min,U=380 V-CP Margineni			20,00	20,00				
	3,29	Electropompa centrifugala cu ax orizontal Q=26 mc/h Hp=22 mCA,P=3.0 KW , N=2800rpt/min,U=380 V-CP Margineni			10,00	10,00				
	3,30	Electropompa centrifugala cu ax orizontal Q=36 mc/h Hp=43 mCA,P=2.27.5 KW , N=2800rpt/min,U=380 V-CP Margineni(f Hemeius)			7,00	7,00				
	3,31	submersibila WILO EMU FA 25.93-D,CAPACITATE 652.8 mc/h motor tip T30-8/35K ,P=24KW , H=8.8m ,N=725 rot/min-Statie tratare apa			40,00	40,00				
	3,32	Electropompa de namol WILO EMU FA 10.34-E,CAPACITATE 162.2 mc/h, motor tip T20-1-4/22K ,P=15 KW ,N=1425 rot/min-Statie tratare apa potabila Barati			25,00	25,00				

3,33	Electropompa de namol WILO EMU FA 8.64-E,CAPACITATE 98 mc/h, motor tip T17-4/16 K ,P=6.5 KW ,N=2835 rot/min-Statie tratare apa potabila Barati			15,00	15,00				
3,34	Electropompa apa pentru epuismet Un=220 V , P=1.5 KW , Hdren=3 m , N=2900 ROT/MIN-Statie tratare apa potabila Barati			4,00	4,00				
3,35	Pompa ALLWEILER typ-tecflow-sectia SEAU Bacau			85,00	85,00				
3,36	Pompa WILO-EMU typ IPL 65/145-5.5/2-sectia SEAU Bacau			6,70	6,70				
3,37	Pompa WILO-EMU typ IPL 80/130-3/2-sectia SEAU Bacau			5,00	5,00				
3,38	Pompa ITT FLYGHT TYP :DP-MT 8022.280 EBG DN 80-sectia SEAU Bacau			42,30	42,30				
3,39	Pompa ABS SULZER-sectia SEAU Bacau			65,00	65,00				
3,40	100.100.30.A.EX4.50D-sectia SEAU Bacau			14,00	14,00				
3,41	Pompa NEMO-sectia SEAU Bacau			10,00	10,00				
3,42	Pompe submersibile pentru SCOD			40,50	40,50				
3,43	Pompa verticala multietajata pentru SCOD			4,50	4,50				
3,44	Motoreductor pod deznisipator-sectia SEAU Bacau			15,00	11,15	3,85			
3,45	Electromotor 2.2 kw-30001/min-sectia SEAU Bacau			1,00	1,00				
3,46	Servomotoare multitura AUMA-sectia SEAU Bacau			50,00	50,00				
3,47	Electromotor .P=200KW ; N=1400rot/min ' Un=380 V,f=50Hz-CP Margineni			27,50	27,50				
3,48	Lucrari de securizare spatiu H.Coanda nr.2 (cantina)			0,50	0,50				
3,49	Analiza de risc (2017+2018)			11,50	11,50				
3,50	Vana fluture excentrica, DN 500mm, PN 10 bar, cu prindere pe flanse cu actionare pneumatica de tip acuator t-RPA 160DA			15,00	15,00				
3,51	Vana fluture excentrica, DN 400mm, PN 10 bar, cu prindere pe flanse cu actionare pneumatica de tip acuator t-RPA 143DA			12,00	12,00				
3,52	Vana fluture excentrica, DN 300mm, PN 10 bar, cu prindere pe flanse cu actionare pneumatica de tip acuator t-RPA 100DA			6,50	6,50				
3,53	Mixer submersibil Un=400 v, n=1417 rot/min			20,00	20,00				
3,54	Pompa submersibila tip summer, ASR15/24, Q=375l/min, h=150-36			10,00	10,00				
3,55	Electromotor tip PEDROLLO 4/10 , Un 380v, n=2810 r/min			5,00	5,00				
3,56	Electropompa verticala tip Grundfos P=5.5kw, q=16mc/h			9,00	9,00				
3,57	Electropompa verticala tip Grundfos P=11 kw, q323mc/h			15,00	15,00				
3,58	Motopompa apa uzata cu iesire 3" tip Honda			5,00	5,00				

3,59	Electropompa tip WILO EMU FA 08 64 E 400v, In+13,5 A, P+6,5kw, Q+87/mc			8,63	8,63				
3,60	Electropompa tip Grunfos 5,5 kw-Margineni			0,00	0,00				
3,61	Debitmetru electromagnetic DN 300 Cuciur /Onesti			0,00	0,00				
3,62	Margineni			47,00	47,00				
3,63	Filtru de aer complet cu amortizor SPF 300-5 STEELL VER.STD			11,70	11,70				
3,64	Expetiza hidrogeologica a conductei de aductiune de apa de la baraj Poiana Uzului la statia de tratare Barati			21,00	21,00				
3,65	Proiect privind urmarirea comportarii in timp a aductiunii de la baraj Poiana Uzului la statia de tratare Barati			40,00	40,00				
3,66	Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Tisesti			19,50	19,50				
3,67	Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Valcele			12,50	12,50				
3,68	Instalare sistem de alarma, supraveghere si interventie cu o firma specializata-rezervor Valcele			4,31	4,31				
3,69	Instalare sistem de alarma, supraveghere si interventie cu o firma specializata-rezervor Tisesti			4,31	4,31				
3,70	Instalatie hidraulica de polielectrolit din materiale anticorozive			4,00	4,00				
3,71	alimentare cu apa a instalatiei de polimer si sulfat de aluminiu cu PPR			0,70	0,70				
3,72	Inlocuirea centrale murale sediu CRAB-Narciselor 14 (3 buc)			18,00	18,00				
3,73	Reabilitare rezervor Faraoani			125,00	125,00				
3,74	Sistem Automatizare			5,70	5,70				
3,75	Retehnologizare Sistem SCADA Dispecerat central			10,00	10,00				
3,76	Furnizare Transformator electric trifazat cu ulei TTU si montaj			22,00	22,00				
3,77	Sursa neintreruptibila tip UPS cu dubla conversie			3,00	3,00				
3,78	Lucrari Reabilitare Rezervor Prajesti			3,00	3,00				
3,79	Servicii de proiectare si verificare Tehnica Alunecare de teren Ardeoani si Avarie Darmanesti			130,00	130,00				
3,80	Lucrari Reabilitare Rezervor Faraoani			3,20	3,20				
3,81	Difuzori ATI -seau Bacau			411,00	411,00				
3,82	Masini transport echipe si materiale de interventie de 3,5 tone	180	0						
3,83	Autobasculanta de 7,5 tone	203	0	204,00	204,00				
	autotractabila	90	0						
	Generator sudura autotractabil	90	0						
	Aparat de sudura cap la cap pentru PEHD (pana la Ø 250 mm)	135	0						
3,84	Module radio si contoare apa rece	517	517	2.111,00	2.111,00				
3,85	Debitmetre echip complet cu releu de tip REED si deb.electromagnetice			0,00	0,00				

3,85	Debitmetru portabil ultrasonic			0,00	0,00				
3,86	Locator trasee conducte metalice			0,00	0,00				
3,87	Autocontainer trans.namoi			357,00	357,00				
3,88	Unit. Multifunct.masurare trans.debite si presiune			0,00	0,00				
3,89	inlocuire centrala electrica Saucesti			0,00	3,85		3,85		
	Electropompa K8.50S-4+NU501- 2/22 Q=60 mc/h H=75mCA N=18,5KW pt. SEAU Bacau	40	40						
	modul FT10/1200/500 marca AIRMASTER - 1 buc Qasp=1191 l/min, 11 bar, 7,5KW, butelie 500 l, FR pt. SEAU Bacau	8	8						
	KW(P11,P15,P17, P18)Margineni I	30	13						
	Electropompa NB-32-125/120, P=1,5 KW (P11, P15, P17 si P18 Margineni I)	14	6						
	Electropompa cu ax orizontal Q=18 mc/h H=33 mCA P=5,5 KW (P8, P9, P11, P12, P13, P14, P28 si P47 Gheraesti I)	13							
	Electropompa pentru pod rulant 1000 Kg, statia de tratare Darmanesti	38							
	Debitmetru electromagnetic Dn600 mm - intrare statie Cuciur - statie tratare Darmanesti	12							
	Electropalan de 1 tf, instalatia de preparare a sulfatului de aluminiu statia de tratare Darmanesti	4	4						
	Bilant electroenergetic 2014	450	202						
	extindere canalizare bacau inclusiv linii de presiune si statii de pompare aplicatie pos mediu	180	183						
	tronson colector str M.Viteazu	500	56						
3,90	motor cogenerare	716	0	680,00	680,00				
	rezerva cu energie electrica a debitmetrului FUS Sonokit 060 - Rezervoare Cuciur	10	10						
	c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:								
	d) pentru bunurile luate in concesiune, inchiriate sau in locatie de gestiune, exclusiv cele din domeniul public sau privat al statului sau al unitati administrativ teritoriale:								
4	Dotari (alte achizitii de imobilizari corporale]	999	31	1.851,30	1.851,30		0,00	284	0
4,1	Autoturisme si autovehicule in lising			1.084,80	1.084,80		0,00		
4,12	Autobasculanta medie 7,5 tone sectia apa Bacau-5 buc			0,00	0,00				
4,13	Buldoexcavator- 3 buc			0,00	0,00				
4,14	Hidrocurator de 10 mc			0,00	0,00				
4,15	Autoutilitara carosata cu coviltir -5 buc			0,00	0,00				
4,16	Autoturisme 4 buc			0,00	0,00				
4,17	Autoutilitara furgoneta-4 buc			0,00	0,00				
4,18	Aparat sudura electrofuziune			31,00	31,00				

4,09	Generator electric si de sudura 6 KW sectia Darmanesti						52,1	
4,10	Taieitor pentru lucrari interventii subterane -sectia apa Bacau			35,00	35,00			
4,11	Placa compactoare sectia apa Bacau			15,00	15,00			
4,12	Aparat sudura electrica			50,00	50,00			
4,13	Cort executare lucrari pe timp nefavorabil sectia apa Bacau						2,5	
4,14	Sistem mobil de imprejmuire zon afectata de interventii sectia apa Bacau						8,0	
4,15	Sistem sprijinire maluri tip 60 L3000xH2000x60mm(2 panouri,4 spraituri)extensie 2500mm						53,7	
4,16	Sistem sprijinire maluri 3500 mm x 2400 mm x 60 mm cu brat 980 mm-1260 mm						50,0	
4,17	Sistem sprijinire maluri 3500 mm x 1400 mm x 60 mm cu brat 980 mm-1260 mm						90,7	
4,18	Sistem sprijinire maluri 3000 mm x 2000 mm x 60 mm cu brat 980 mm-1260 mm						27,3	
4,19	Sistem sprijinire maluri 3500 mm x 2400 mm x 60 mm cu brat 980 mm-1260 mm			130,00	130,00			
4,20	Conductometru			10,00	10,00			
4,21	Turbidimetru de laborator - Lab St tratare apa Bacau			10,00	10,00			
4,22	Distilator			20,00	20,00			
4,23	Spectrofotometru de absorbtie moleculara			40,00	40,00			
4,24	Autoclav sterilizare umeda 75-100 litri			50,00	50,00			
4,25	PH-metru de laborator -Lab St tratare apa Darmanesti			10,00	10,00			
4,26	Turbidimetru de laborator - Lab St tratare apa Darmanesti			25,00	25,00			
4,27	Etuva cu convecție forțată - Lab St tratare apa Darmanesti			12,50	12,50			
	Microincinerator - Lab St tratare apa Darmanesti							
	Nisa chimica cu exhaustare - Lab St tratare apa Darmanesti							
	Instalare spectrofotometru cu absorbtie atomica Contr AA 700 - Lab St tratare apa Darmanesti							
	UPS min 3000 VA ,rackabil-CGSI							
4,28	Licenta UPS KASPERSKY server-client			5,00	5,00			
4,29	Sisteme PC Desktop-CGSI			19,10	19,10			
4,30	Licenta Windows 10 PRO/ENTREPRISE-OEM sau Retail-CGSI			5,00	5,00			
4,31	Licenta Microsoft Office Basic 2016 OEM sau Retail -CGSI			6,70	6,70			
4,32	Router central - CGSI			10,00	10,00			
4,33	Configurare parafoc si tunele VPN routere -CGSI			4,00	4,00			
4,34	Switch retea LAN 24 / 48 porturi -CGSI			5,00	5,00			

		Sistem de back-up NAS pentru server GIS si servere /statii SCADA - NAS Synology DiskStation DS 216 (cu doua hard diskuri Western Digital Red dde 8 TB incluse)				4,70	4,70				
	4,35										
	4,36	Modernizare retea LAN (lucrare)				6,00	6,00				
		Laptop sef echipa electricieni SEAU-sectia SEAU Bacau									
		Contori apa DN 150 mm - sectia Darmanesti									
		Contori apa DN 100 mm - sectia Darmanesti									
	4,37	Aparat sudura electrofuziune				0,00	0,00				
		Generator electric si de sudura 6 KW sectia Darmanesti				7,50	7,50				
	4,38										
	4,39	Sistem inspectie video CCTV Comp Monit. Procese				40,00	40,00				
	4,4	Pompa fluida laborator				4,00	4,00				
		Sistem filtrare prin membrana laborator				4,00	4,00				
	4,41										
	4,42	Piese interventie pentru avarii aductiune V.uzului				120,00	120,00				
		Expertiza tehnica pentru lucrarile de reparatii la conducta de aductiune cu apa bruta de la barajul Polana Uzului statia de tratare Barati				47,00	47,00				
	4,43										
		Expertiza tehnica pentru lucrarile de consolidare si punerea in siguranta a zonei de protectie si a conductei de aductiune la conducta de aductiune cu apa bruta de la barajul Polana Uzului sat Ardeonani km 39+189-39+493				15,00	15,00				
	4,44										
	4,45	Instalatii ADVANCE de dozare clor gazos statie tratare Traian Prajesti				25,00	25,00				
	4,46	Taietor pentru lucrari interventii subterane -sectia apa Bacau									
	4,47	Placa compactoare sectia apa Bacau									
	4,48	Aparat sudura electrica									
		Achizitii echipamente pompe apa si apa uzata	900	0							
		Aparat clorinare tip CHLORMIX de 4 kg, pentru instalatiile de tratare de la Barati si Stejaru	15	9							
		ACTUATOR T-RPA 160DA 5-8 bar, statia de tratare Barati	13	0							
		Vana pneumatica pentru filtre tip ACTUATOR T-RPA 143DA 5-8	9	0							
		ACTUATOR T-RPA 100DA 5-8 bar, statia de tratare Barati	6								
		Server	22	17							
		Inlocuirea rolor de calare cu talpi de calare la autocontainerul	8								
		Sistem clorinareVvermesti	5								
		Pompe ape murdare	12								
		convertizor	0	5							
		pompa submersibila	9								
		Rambursari de rate aferente creditelor pentru investitii, din care:	4.867	4.776	6.876	6.876		0	7.135	7.135	

5,01	a) - interne								
5,02	b) - externe - MELF	4.867	4.776	6.876	6.876			7.135	7.135

DIRECTOR GENERAL

DIRECTOR ECONOMIC

SERVICIUL FINANCIAR





Programul de investitii, dotari si sursele de finantare
2019

		INDICATORI	an precedent 2018		an curent		
			Aprobat	Realizat/ Preliminat	an	an	
					2019	2020	2021
0	1	2	3	4	5	6	7
I		SURSE DE FINANTARE A INVESTITIILOR, din care:	36.083	29.725	44.492	175.020	753.636
	1	Surse proprii, din care:	16.333	19.794	18.670	7.135	7.285
		a) - amortizare	5.400	3.167	5.660	5.802	5.947
		b) -profit net	1182	1.182	68	70	71
		c)-redeventa	1.300	1.245	1.161	1.190	1.220
		d)-impozit pe profit	12	208	45	46	48
		e)-sold iid	6084	4845	4845	0	0
		f) reintregire sold IID	2.355	2224		0	0
		g) dobanzi dep bancare		32		28	
		h) sold cont BERD		6891	6.891		
	2	Alocatii de la buget(BL+BS)	2.389	1.428	7.651	23.331	103.659
		alocatii de la buget local - CL BACAU			2.619		
		alocatii de la buget judet - CJ BACAU			2.040		
		BL+BS	2.152	1.291	2.665	20.238	89.859
		alocatii de la buget local	237	137	327	3093	13800
	3	Credite bancare, din care:	3.821	407	1.218	12.349	55.293
		a) - interne					
		b) - externe	3.821	407	1.218	12.349	55.293
	4	Alte surse, fond coeziune	13.540	8.096	16.952	132.205	587.399
		FOND COEZIUNE	6.632	3.562	10.782	542	
		FOND COEZIUNE -AT POIM	6.908	4534	6.170	1.540	1.847
		FOND COEZIUNE - POIM 2014 - 2020		0	0	130.123	585.552
II		CHELTUIELI PENTRU INVESTITII, din care:	32.729,29	21.436,16	43.995	175.020	753.486
	1	Investitii in curs, din care:	18.177	11.370	21.446	2.512	2.173
		a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:					
		b) pentru bunurile de natura domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:					
A			18.177,16	11.369,86	21.446,00	2.512,00	2.173,00
A1	CL 3	Extindere infrastructura de canalizare in orasele Bacau si Tg Ocna	1.132,71	1.132,71			
A2	CL 4	Extindere infrastructura retea distributie apa in orasele Buhusi si Moinești; Extindere infrastructura canalizare in orasul Darmanesti	1.266,16	674,16	591,00		
A3	CL 5	Reabilitare Statia de tratare apa Caraboaia	170,35	93,60	70,00		
A4	CL 7	Constructie SEAU Darmanesti si constructie SEAU Tg.Ocna	6.136,94	2.791,39	12.816,00		
A5	CS 1	Asistenta Tehnica pentru Managementul proiectului, Proiectarea si supervizarea lucrarilor - „Extinderea si reabilitarea infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Bacau"	1.344,00	1.344,00	702,00	700,00	
A6	CS2				8,00		
A7	AT2	Asistenta Tehnica pentru pregatirea aplicatiei de finantare si a documentatiilor de atribuire pentru proiectul rgiional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata din jud Bacau, in prioada 2014-2020	8.127,00	5.334,00	7.259,00	1.812,00	2.173,00

		c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:					
		d) pentru bunurile luate in concesiune, inchiriate sau in locatie de gestiune, exclusiv cele din domeniul public sau privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:					
	2	Investitii in continuare, din care:	595,12	405,35	1740	165373	744178
		a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:					
B		b) pentru bunurile de natura domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:	595,12	405,35	1740	165.373	744.178
B1	CL1	Reabilitarea/ inlocuirea si extinderea retelelor de alimentare cu apa in orasul Bacau	40	26,98	80,00	6.500	29.127
B2	CL2	Extinderea retelelor de canalizare in aglomerarea Bacau, Margineni	29,5	16,08	80,00	13.920	62.642
B3	CL3	Reabilitarea/ inlocuirea aglomerarile Moinesti si Poduri	55	42,01	80,00	9.354	42.091
B4	CL4	Reabilitarea/ inlocuirea si extinderea retelelor de alimentare si canalizare in aglomerarile Buhusi, Blagesti si Racova	77	53,92	80,00	11.646	52.407
B5	CL5	Reabilitarea/inlocuirea si extinderea retelelor de alimentare si canalizare in aglomerarile Darmanesti, Targu Ocna, Targu Trotus si Dofteana	36,9	25,13	80,00	6.416	28.871
B6	CL6	REABILITAREA aductiunii apa bruta POIANA Uzului	17	2,42	80,00	4.536	20.410
B7	CL7	Reabilitare aductiune Caraboia la Onesti Darmanesti tronson 2	20,2	14,27	80,00	8.054	36.244
B8	CL8	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Stefan cel Mare, Cotofanesti, Caiuti, Casin si Manastirea Casin	46	34,42	80,00	4.912	22.102
B9	CL9	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Orbeni, Valea Seaca, Racaciuni, Sarata, Luizi Calugara	55	40,99	80,00	9.799	44.230
B10	CL10	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Balcani, Parjol, Beresti Tazlau	53,92	30,71	80,00	8.649	38.921
B11	CL11	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Garleni, Hemeius	25	18,4	80,00	7.233	32.547
B12	CL12	Extinderea retelelor de alimentare si canalizare cu apa in aglomerarile Barsanesti, Gura Vaii, Magiresti, Livezi si Zemes	51	46,8	80,00	5.587	25.142
B13	CL13	apa in aglomerarile Cleja, Gioseni, Faraoani, Saucești, Traian, Secuieni, Tamasi, Letea Veche	30,5	24,87	80,00	6.797	30.586
B14	CL14	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Bacau, Margineni, Hemeius, Garleni, Racova, Blagesti	3	0,25	100,00	2.326	10.468
B15	CL 15	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Zemes, Magiresti, Parjol, Balcani, Beresti, Tazlau, Livezi	3	0,37	100,00	7.358	33.112
B16	CL16	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile Dofteana, Tg. Trotus, Barsanesti, Casin, M. Casin, Gura Vaii, St cel Mare, Cotofanesti	10	0,37	100,00	7.450	33.524

B17	CL 17	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in aglomerarile , Racaciuni, Saucesti, Valea Seaca, Traian ,Valea Seaca,Orbeni,Seciueni,Cleja	3	0,21	100,00	14.229	64.029
B18	CL 18	Extinderea si Reabilitarea retelelor de distributie a apei si a retelelor de canalizare in Magura, Nicolae Balcescu si Filipesti - CL 18	27,1	26,46	100,00	5.593	25.166
B19	CL 19	Reabilitare si extinderea facilitatilor de captare, inmagazinare, de tratare apa si de epurare apa uzata in Racova, Blagesti, Buhusi, Garleni, Filipesti, Traian, Secuieni si Saucesti -CL-19	3	0,37	100,00	8.030	36.135
B20	CL 20	Reabilitarea si extinderea facilitatilor de tratare a apei la gospodariile existente Gheraiesti si Margineni - CL-20	9	0,32	100,00	2.079	9.355
	CF-01	Lucrari suplimentare (extindere SCADA, procurare utilaje)				2.540	11.430
	CF-02	Furnizare utilaje				929	4.178
	CS 2	Auditul financiar al Proiectului				394	1.773
	CS-03	AT din partea proiectantului cf Legii 10/1995				498	2.239
	CS0-1	Asistenta tehnica pentru managementul proiectului si supervizarea lucrarilor				10.544	47.449
		c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:					
		d) pentru bunurile luate in concesiune, inchiriate sau in locatie de gestiune, exclusiv cele din domeniul public sau privat al statului sau al unitati administrativ teritoriale:					
		Investitii efectuate la imobiliarile corporale existente (modernizari), din care:	5.190,16	2.260	12.321	0	0
		a) pentru bunurile proprietatea privata a operatorului economic:					
		b) pentru bunurile de natura domeniului public al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:	5.150,61	2.260,46	12.321,11	0,00	0,00
BL	1	Inlocuire ansamblu hidraulic existent in camera vanelor de la rezervoarele Barati-expertiza, SF,doc.avize, acorduri			19,88		
BL	2	pregatirea aplicatiei de finantare si a documentatiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa			155,00		
BL	3	Lucrari de stabilizare a conductei de aductiune apa bruta de la barajul Poiana Uzului Bacau zona Triaj Darmanesti			219,00		
BL	4	Lucrari de stabilizare a conductei de aductiune apa bruta de la barajul Poiana Uzului Bacau zona Masotea-Ardeoani			1.428,00		
BL	5	Realizarea statiei de demanganizare Gheraiesti Bacau si a fronturilor de captare			396,05		
BL	6	Inlocuire ansamblu hidraulic existent in camera vanelor de la rezervoarele Barati			401,56		
BJ	1	Realizarea statiei de demanganizare Gheraiesti Bacau si a fronturilor de captare			2.000,00		
BJ	2	AT PRDI apa uzata jud.Bacau-sprijn pentru pregatirea aplicatiei de finantare si a documentatiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata din judetul Bacau in perioada 2014-2020			40,00		

C 1,1	autorizatiei de gospodarie a apelor intocmite cf ord. 798 / 2012 de proiectanti autorizati de Ministerul Mediului pentru	20	6,20	6,00		
C 1,2	Proiect alunecare Darmanesti ,verificare tehnica atestata, asistenta tehnica, avize, racorduri			37,00		
C 1,3	Expertiza Poiana Uzului la statia de tratare Barati 2 evenimente	40	0,00	45,00		
C 1,4	Proiectare alunecare Ardeoani inclusiv verificare tehnica atestata			135,00		
	Expetiza hidrogeologica a conductei de aductiune de apa de la baraj Poiana Uzului la statia de tratare Barati	21	20,90			
C 2,5	E,CAPACITATE 162.2 mc/h, motor tip T20-1- 4/22K ,P=15 KW ,N=1425 rot/min-Statie tratare apa potabila Barati	25		17,16		
C2,6	Pompa de ape murdare SEV 100.100.30A(Grundfos)	14	0,00	12,53		
C 2,7	WILO EMU FA 25.93-D,CAPACITATE 652.8 mc/h motor tip T30-8/35K ,P=24KW , H=8.8m ,N=725 rot/min-Statie tratare apa potabila Barati	40		36,59		
C 2,8	Electropompa apa pentru epuismen Un=220 V , P=1.5 KW , Hdren=3 m , N=2900 ROT/MIN-Statie tratare apa potabila Barati	4		3,30		
C2,9	Pompa ALLWEILER typ-tecflow-sectia SEAU Bacau	85		84,28		
C2,10	Pompa ITT FLYGHT TYP :DP-MT 8022.280 EBG DN 80-sectia SEAU Bacau	42,3	0,00	19,92		
C2,11	Pompa ABS SULZER-sectia SEAU Bacau	65	0,00	57,27		
C2,12	Pompa Grundfos SEV 100.100.30.A.EX4.50D- sectia SEAU Bacau	14	0,00	12,53		
C3,13	Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Tisesti			19,13		
C3,14	Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Valcele			11,78		
C4,15	Reabilitare rezervor Faraoni			125,00		
C4,15	Executie lucrari de stabilizare a conductei apa bruta Poiana Uzului -Bacau zona Triaj Darmanesti			350,00		
C4,17	Executare camin decantare rampa spalare-incinta sediu			12,50		
C4,18	reabilitare Rezervor Margineni			1.500,00		
C4,19	Refacere camine vane FC Gheraesti			15,00		
C4,20	reabilitare Rezervor Filipesti			50,00		
C4,21	amenajare trotuar Rezervor Valcele			18,00		
C4,22	expertiza rezervor Filipesti			15,00		
C4,23	Expertiza eliminare infiltratii SP Gheraesti			15,00		
c4,24	Sistem alarmare efracție zone de protecție			10,00		
c4,25	Instalatie iluminat			20,00		
c4,26	Lucrari de foraje 3 puturi monitorizare SEAU Moinesti			25,00		
C4,27	Optimizare sistem de alimentare cu energie electrica Moinesti			41,00		
c4,28	Reparatii capitale tanc aerob 1 SEAU Bacau			75,00		
c4,29	Lucrari de inlocuire a distribuatoarelor de aspiratie si refulare din statia de pompare Gheraesti (proiectare si executie)			200,00		
c5,29	Robinet cu clapa fluture electric PN 16 statie pompare Moinesti			70,00		
c5,30	Electropompa submersibila ape uzate			22,00		
c5,31	cort militari avarii			7,00		
c5,32	sistem actionare electrica ptr vane DN600			20,00		
c5,33	Masina taiat tuburi otel,beton			7,00		

c5,34	motopompa apa uzate avarii Q=60 mc/h			30,00		
c5,35	Sistem actionare electrica ptr vane DN 800			22,00		
c5,36	Motopompa ape uzate avarii			125,00		
c5,37	Masina de gaurit tevi cu accesorii			30,00		
c5,38	Sistem avertizare clor gazos SP Margineni Stejaru			18,00		
c5,39	Electromotor asincron			22,00		
c5,40	Electropompa centrifugala pentru apa potabila SP Ghcraesti			40,00		
c5,41	Pompa submersibila SPAU Arcadie Septilici			46,25		
c5,42	Tablou monitorizare			22,00		
c5,43	Invertor sudura avarii			7,00		
c5,44	clapeti			13,20		
C5,45	Mixer Sulzer 6526-A50/12EC diametru 650 mm, SEAU Bacau	30	30,00	25,89		
C5,46	mixer ABS Sulzer			91,00		
C5,47	mixer var-namol			143,21		
C5,48	MIXER WILO-EMU TR60-2,26-4/16			18,10		
C5,49	Motoreductor			15,00		
C5,50	Pompa FLIGHT DP 3085			15,00		
C5,51	POMPA Allwiler			53,90		
C5,52	POMPA Flygt DP3085			14,80		
C5,53	POMPA Flygt 3531, 735			300,00		
C5,54	POMPA Flygt 3531,765			313,00		
C5,55	POMPA Flygt DP3127,185			15,40		
C5,56	Pompa Grundfos AP 12,40,06 A3 dozare ferica			10,78		
C5,57	Pompa Grundfos UPS65-180F sau echivalent.			9,66		
C5,58	Pompa Grundfos SEV 100,100,30A			14,00		
C5,59	pompa Netzch NM045			17,70		
C5,60	pompa Netzch NM053			22,05		
C5,61	pompa Netzch NM063			24,10		
C5,62	pompa SPUMA 1,5-2,2 KW, 19m/h DN 80			154,00		
	Pompe submersibile pentru SCOD	40,5	39,07			
C5,63	pompa WILO tip TW16 - rezervor apa tehnologica			6,00		
C5,64	Pompa submersibila WILO EMU - recirculare ag termic tur schimbatoare de caldura			8,82		
C5,65	pompa WILO tip TW16 - recirculare agent termic schimbator caldura			5,00		
C5,66	POMPA LOWARA SEAU			25,00		
C5,67	tocator netzch			100,00		
C5,68	Transportor var			41,20		
C5,69	Silentiator			24,25		
C5,70	Vas de expansiune			26,00		
C5,71	Electropompe ape uzate SPAU -uri Saucedti, Margineni			112,30		
C5,72	Tablou electric SPAU-uri			159,70		
C5,73	Electropompe SPAU Serbanesti			7,60		
C5,74	mixer submersibil SEAU Saucedti			4,00		
c5,75	Ciclon filtru Y static Traian -Prajesti			13,50		
c5,76	compresor statie Traian -Prajesti			4,80		
c5,77	Calculator GEFANUC			5,50		
c5,78	Cantar industrial Traian -Prajesti			28,00		
c5,79	Automatizare SPAU Buga			2,60		
c5,80	Vana disc electrica			4,70		

c5,81		PLC Siemen S7			7,50		
c5,82		Pompa hipoclorit SCOD Cotofanesti			3,20		
c5,83		Pompa Lapos-Darmanesti(13 mc/h;4,6Kw;52-109m)			3,70		
c5,84		Pompa submersibila (P5) Faraoani			4,10		
c5,85		Pompa submersibila (P6 bis) Faraoani			8,50		
c5,86		Pompa submersibila canalizare cu tocat, Traian-Buga			8,00		
c5,87		Pompa submersibila Cleja(16,5mc/h;13Kw, 30m)			15,00		
c5,88		Pompa booster Grundfos Prajesti			15,50		
c5,89		Pompa submersibila multietajata Traian Buga			8,50		
c5,90		pompa monofazata DAB Tamasi			4,90		
c5,91		pompa clorura ferica Tamasi			3,80		
c5,92		Reductor presiune Cleja			11,16		
c5,93		Vana pneumatica			2,60		
	3,10	Reabilitare rezervor Prajesti	77,4	70,01			
	3,20	Expertiza tehnica rezervor Faraoani	11	10,90			
	3,30	PROCESOR TIP POCES UNY 572X4ETH ; TSXP572634M-Statie tratare apa potabila Barati	5,3	5,27			
	3,40	PROCESOR TIP POCES UNY 571X4ETH ; TSXP571634M-Statie tratare apa potabila Barati	8,5	8,52			
	3,90	Supravegherea Sistemului Integrat de Management	4,65	4,65			
	3,10	Asistenta tehnica acreditate laborator analize ape uzate	5	4,20			
	3,11	Documentatie dimensionare personal pentru acreditate laborator analiza ape uzate - SEAU Bacau	0	0,00			
	3,13	Dispozitiv actionare tip ACUATOR PNEUMATIC T- RPA 143 DA 5-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati	1,91	1,51			
	3,14	Dispozitiv actionare tip ACUATOR PNEUMATIC T- RPA 160 DA 5-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati	3,5	3,50			
	3,15	Dispozitiv actionare tip ACUATOR PNEUMATIC T- RPA 100 DA 4-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati	0,75	0,75			
	3,16	Dispozitiv actionare tip ACUATOR PNEUMATIC T- RPA 80 DA 4-8 bar-Statie tratare apa potabila Barati	0,75	0,75			
	3,17	Vana de control STEVI-sectia SEAU Bacau	5	4,13			
	3,18	Actuator ARI-PREMIO pentru vana de control- sectia SEAU Bacau	0				
	3,19	Sistem clorinare CHLORMIX HS 2.1-tc- ST. repompare Vermesti	5	4,97			
	3,20	Aparat clorinare 10 kg / h complet CP Margineni	7	6,51			
	3,21	Instalatie de tratare cu hipoclorit SCOD	32,8	18,72			
	3,23	Agitator-sectia SEAU Bacau	17	8,99			
	3,24	Electropompa submersibila WILO 4 KW 380 V - sectia Darmanesti	5	3,54			
	3,26	Electropompe pentru statii de pompare (1,7 KW ; 2,2 KW ; 2,8 KW ; 4,5 KW)	26,5	9,79			
	3,27	Electropompa EPET 65	16	3,97			
	3,28	Electropompa centrifugala cu ax orizontal Q=22 mc/h Hp=15.6 mCA,P=2.2 KW , N=2800rpt/min,U=380 V-CP Margineni	20	12,78			
	3,29	Electropompa centrifugala cu ax orizontal Q=26 mc/h Hp=22 mCA,P=3.0 KW , N=2800rpt/min,U=380 V-CP Margineni	10	7,29			

3,30	Electropompa centrifugala cu ax orizontal Q=36 mc/h Hp=43 mCA, P=2.27.5 KW , N=2800rpt/min, U=380 V-CP Margineni(f Hemeius)	7	3,90			
3,33	Electropompa de namol WILO EMU FA 8.64-E, CAPACITATE 98 mc/h, motor tip T17-4/16 K , P=6.5 KW , N=2835 rot/min-Statie tratare apa potabila Barati	15	14,76			
3,36	Pompa WILO-EMU typ IPL 65/145-5.5/2-sectia SEAU Bacau	6,7	0,00			
3,37	Pompa WILO-EMU typ IPL 80/130-3/2-sectia SEAU Bacau	5	0,00			
3,41	Pompa NEMO-sectia SEAU Bacau	10	8,59			
	Pompa verticala multietajata pentru SCOD	4,5	4,14			
3,43	Motoreductor pod deznisipator-sectia SEAU Bacau	11,15	10,00			
3,44	Electromotor 2.2 kw-30001/min-sectia SEAU Bacau	1	1,00			
3,45	Servomotoare multitura AUMA-sectia SEAU Bacau	50	42,24			
3,46	Electromotor .P=200KW ; N= 1400rot/min ' Un=380 V, f=50Hz-CP Margineni	27,5	0,00			
3,47	Lucrari de securizare spatiu H.Coanda nr.2 (cantina)	0,5	0,00			
3,48	Analiza de risc (2017+2018)	11,5	10,71			
3,49	Vana fluture excentrica, DN 500mm, PN 10 bar, cu prindere pe flanse cu actionare pneumatica de tip acuator t-RPA 160DA	15	14,00			
3,50	Vana fluture excentrica, DN 400mm, PN 10 bar, cu prindere pe flanse cu actionare pneumatica de tip acuator t-RPA 143DA	12	11,58			
3,51	Vana fluture excentrica, DN 300mm, PN 10 bar, cu prindere pe flanse cu actionare pneumatica de tip acuator t-RPA 100DA	6,5	6,50			
3,52	Mixer submersibil Un=400 v, n=1417 rot/min	20	19,52			
3,53	Pompa submersibila tip summer, ASR15/24, Q=375l/min, h=150-36	10	10,00			
3,54	Electromotor tip PEDROLLO 4/10 , Un 380v, n=2810 r/min	5	0,00			
3,55	Electropompa verticala tip Grundfos P=5.5kw, q=16mc/h	9	4,51			
3,56	Electropompa verticala tip Grundfos P=11 kw, q323mc/h	15	9,50			
3,57	Motopompa apa uzata cu iesire 3" tip Honda	5	0,00			
3,58	Electropompa tip WILO EMU FA 08 64 E 400v, In+13,5 A, P+6,5kw, Q+87/mc	8,63	8,62			
3,59	Electropompa tip Grunfos 5,5 kw-Margineni	0	0,00			
3,60	Debitmetru electromagnetic DN 300 Cuciur /Onesti	0	0,00			
	Expertiza tehnica rezervor Margineni	47	47,00			
	Filtru de aer complet cu amortizor SPF 300-5 STEELL VER.STD	11,7	11,70			
	Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Tisesti	19,5				
	Instalatie iluminat perimetral pentru rezervor Valcele	12,5				
	Instalare sistem de alarma, supraveghere si interventie cu o firma specializata-rezervor Valcele	4,31				
	Instalare sistem de alarma, supraveghere si interventie cu o firma specializata-rezervor Tisesti	4,31				
	Instalatie hidraulica de polielectrolit din materiale anticorozive	4				

	Inlocuire instalatie hidraulica de alimentare cu apa a instalatiei de polimer si sulfat de aluminiu cu PPR	0,7	0,66			
	Inlocuirea centrale murale sediu CRAB-Narciselor 14 (3 buc)	18	18,00			
	Reabilitare rezervor Faraoani	125	0,00			
	Sistem Automatizare	5,7	5,24			
	Retehnologizare Sistem SCADA Dispecerat central	10	5,54			
	Furnizare Transformator electric trifazat cu ulei TTU si montaj	22	22			
	Sursa neintreruptibila tip UPS cu dubla conversie	3	2,68			
	Servicii de dirigentie de santier -Lucrari Reabilitare Rezervor Prajesti	3	0			
	Servicii de proiectare si verificare Tehnica Alunecare de teren Ardeoani si Avarie Darmanesti	130	25			
	Servicii de dirigentie de santier -Lucrari Reabilitare Rezervor Faraoani	3,2	0			
	Difuzori ATI -seau Bacau	411	411,30			
	Autobasculanta de 7,5 tone	204	204,47			
	1 Module radio si contoare apa rece	2111		1.729,60		
	2 Debitmetre echip complet cu releu de tip REED si deb.electromagnetice	0		77,37		
	3 Debitmetru portabil ultrasonic	0		94,00		
	4 echipament pt Localizare trasee conducte	0		131,60		
	Autocontainer trans.namol	357	357,19			
	5 Unit. Multifunct.masurare trans.debite si presiune	0		225,60		
	centrala saucesti	3,85	3,85			
	motor cogenerare	680	679,34			
	c) pentru bunurile de natura domeniului privat al statului sau al unitatii administrativ teritoriale:					
	d) pentru bunurile luate in concesiune, inchiriate sau in locatie de gestiune, exclusiv cele din domeniul public sau privat al statului sau al unitati administrativ teritoriale:					
	4 Dotari (alte achizitii de imobilizari corporale)	1.890,85	524,49	1.413,90	0,00	0,00
D1	Autoturisme si autovehicule in lising	1.084,80	0,00	1.084,80		
D,2	sistem pt tevi inghetare uscata			13,50		
D,3	Freza gaurit tevi metalice Dn 16-28			2,50		
D,4	Licente pentru router			6		
D,5	sistem PC/laptop			70,00		
D,6	Licenta Windows			14		
D7	Licenta Microsoft Office			20		
D8	Monitoare LCD			10,00		
D9	Switch-uri retea 24/48 porturi			10,00		
D10	UPS-uri			7,00		
D11	Licente antivirus server-client			8		
D12	server de domeniu			19		
D13	Licenta Windows server 2016 pt domeniu			5		
D14	Licenta Vmware pt virtualizare server domeniu			5		
D15	Licenta CAL-uri pe server domeniu			20		
D16	Cofigurare server domeniu			4,5		
D17	Soft calculator statiii Traian -Prajesti			6,5		
D18	Balanta de precizie de cantarire			8,10		
D19	Dispozitiv filtrare Laborator Darmanesti			4,00		

D20	Densimetru Mc Farland			2,50		
D21	Microincinerator			3,50		
D22	Turbidimetru de laborator St tratare Apa			10,00		
D23	Spectrofotometru de absorbtie moleculara			40,00		
D24	Turbidimetru de laborator st tratare Darmanesti			25,00		
d25	Aparat clorinare STA Barati			15		
	Licenta operator ANRSC	32,55	32,55			
	Licenta auto ADR	7	2,64			
	Aparat sudura electrofuziune	31,00	23,70			
	Taietor pentru lucrari interventii subterane -sectia apa Bacau	35,00	20,56			
	Placa compactoare sectia apa Bacau	15,00	14,70			
	Aparat sudura electrica	50,00	25,84			
	Sistem sprijinire maluri 3500 mm x 2400 mm x 60 mm cu brat 980 mm-1260 mm	130,00	96,13			
	Conductometru	10,00	5,21			
	Turbidimetru de laborator - Lab St tratare apa Bacau	10,00	0,00			
	Distilator	20,00	5,13			
	Spectrofotometru de absorbtie moleculara	40,00	0,00			
	Autoclav sterilizare umeda 75-100 litri	50,00	30,23			
	PH-metru de laborator -Lab St tratare apa Darmanesti	10	4,33			
	Turbidimetru de laborator - Lab St tratare apa Darmanesti	25	0			
	Etuva cu convecție forțată - Lab St tratare apa Darmanesti	12,5	7,84			
	Licenta UPS KASPERSKY server-client	5	4,73			
	Sisteme PC Desktop-CGSI	19,1	12,98			
	Licenta Windows 10 PRO/ENTREPRISE-OEM sau Retail-CGSI	5	3,16			
	Licenta Microsoft Office Basic 2016 OEM sau Retail -CGSI	6,7	4,74			
	Router central - CGSI	10	9,43			
	Configurare parafoc si tunele VPN routere -CGSI	4	4			
	Switch retea LAN 24 / 48 porturi - CGSI	5	4,89			
	Sistem de back-up NAS pentru server GIS si servere /statii SCADA - NAS Synology DiskStation DS 216 (cu doua hard diskuri Western Digital Red dde 8 TB incluse)	4,7	4,01			
	Modernizare retea LAN (lucrare)	6	5,72			
	Generator electric si de sudura 6 KW sectia Darmanesti	7,5	5,97			
	Sistem inspectie video CCTV Comp Monit. Procese	40	34,65			
	Pompa fluida laborator	4	3,6			
	Sistem filtrare prin membrana laborator	4	3,6			
	Piese interventie pentru avarii aductiune V.uzului	120	117,02			
	Expertiza tehnica pentru lucrarile de reparatii la conducta de aductiune cu apa bruta de la barajul Poiana Uzului statia de tratare Barati	47	0			
	Expertiza tehnica pentru lucrarile de consolidare si punerea in siguranta a zonei de protectie si a conductei de aductiune la conducta de aductiune cu apa bruta de la barajul Poiana Uzului sat Ardeoani km 39+189-39+493	15	15			
	Instalatii ADVANCE de dozare clor gazos statie tratare Traian , Prajesti	25	22,13			

		Rambursari de rate aferente creditelor pentru					
	5	investitii, din care:	6.876	6.876	7.074	7.135	7.135
	5,1	a) - interne					
	5,2	b) - externe - MELF	6.876	6.876	7.074	7.135	7.135

DIRECTOR GENERAL



DIRECTOR ECONOMIC



SERVICIUL FINANCIA

