

PLANULUI DE INVESTITIE 2021
REGIA APĂ CANAL - ORHEI S.A.

(denumirea operatorului)

Categoria de investiții, denumirea și caracteristicile proiectului de investiții		Parametrii proiectului de investiții						Valoarea propusă spre aprobare, mii lei					Durata de utilizare a obiectului de investiții, ani	Amortizarea anuală estimată ce ar rezulta în urma realizării proiectului de investiții, mii lei
		Amplasarea proiectului de investiții, raionul, localitatea	Cantitatea	Valoarea estimată a proiectului de investiții, mii lei, (fără TVA)	Perioada de realizare	Criteriul de evaluare	Obiectivele rezultatele ce vor fi obținute în urma realizării proiectului de investiții							
								Total	proprie	BERD	APL	BEI, FIV		
1	2	3	4	5	6	7	8						18	19
Total investiții, inclusiv:				4049.1				4049.1	2926.3	120.5	761.8	240.5		246.8
A	Investiții în construcții noi rețele și noi capacități de producere			2191.9				2191.9	1123.3	102.4	761.8	204.4		78.7
A.1.	De alimentare cu apă			889.5				889.5	677.2	2.0	206.7	3.6		17.8
A.1.1.	Construcția rețelei de apă dn 32 mm - 1677,7m, 40 mm - 1687 m, 75 mm - 372 m, 90 mm - 511 m, PE	sat. Lucașeuca, r-nul Orhei	2,123.90	537.0	2020-2021	E	Extinderea rețelei de apă. Creșterea numărului de abonați cu 150 persoane, creșterea volumului vânzărilor cu 14.4 mii m ³ . Creșterea venitului estimat cu 233.3 mii lei.	537.0	330.3		206.7		50	10.7
A.1.2.	Construcția rețelei de apeduct PE DN 50 mm, DN32, DN25, L -336 m	mun. Orhei, str. Razeșilor - str. Meșteșugarilor - str. Plugusorul	336.00	162.0	2021	o	Executarea deciziei Consiliului orașenesc Orhei nr. 9.16 din 03.08.2021, extinderea sistemului de apă	162.0	159.1	1.0		1.9	50	3.2
A.1.3.	Construcția rețelei de apeduct DN 32 mm L - 68 m,	mun. Orhei, str. Eliberării 43-47	68.00	28.9	2021	n	Aprovizionarea cu apă potabilă a consumatorului	28.9	28.4	0.2		0.3	50	0.6
A.1.4.	Construcția rețelei de apeduct DN 32 mm L - 142 m,	mun. Orhei, str. Valul lui Traian	142.00	48.3	2021	o	Executarea deciziei Consiliului orașenesc Orhei nr. 9.16 din 03.08.2021, extinderea sistemului de apă	48.3	47.5	0.3		0.5	50	1.0
A.1.5.	Construcția rețelei de apeduct DN 50 mm L-152,55 DN 25 mm L - 55 m, DN 32 mm L - 98 m	mun. Orhei, str. Meșteșugarilor	305.55	113.3	2021	o	Executarea deciziei Consiliului orașenesc Orhei nr. 9.16 din 03.08.2021, extinderea sistemului de apă	113.3	111.9	0.5		0.9	50	2.3
A.2.	De canalizare			1302.3				1302.3	446.0	100.4	555.1	200.8		60.9
A.2.1.	Redirecționarea colectorului de canalizare sub presiune, din PVC	mun. Orhei, str. Șoimaru 1A - str. V.Lupu	250	426.4	2021	N	Transportarea apelor uzate spre stația epurare ZUC, îmbunătățirea calității apei uzate epurate.	426.4	80.1	8.8	319.9	17.6	50	8.5
A.2.2.	Montarea pompelor la Stația Principală de pompare de canalizare	mun. Orhei, str. Șoimaru, 2	2	332.1	2021	N	Transportarea apelor uzate spre stația epurare ZUC, îmbunătățirea calității apei uzate epurate.	332.1	9.3	88.7	56.7	177.4	8	41.5
A.2.3.	Construcția rețelei de canalizare dn. 160 mm - 148 m, dn. 200 mm - 320 m, din PVC	mun. Orhei, str. H.Grozescu-str.Dorobanți	468	480.6	2021	O	Extinderea sistemului de canalizare, creșterea cu 28 nr. abonaților	480.6	302.1		178.5		50	9.6
A.2.4.	Construcția rețelei de canalizare DN 160 mm, PVC	mun. Orhei, str. Meșteșugarilor	84.00	63.2	2021	o	Executarea deciziei Consiliului orașenesc Orhei nr. 9.16 din 03.08.2021, extinderea sistemului de apă	63.2	54.5	2.9		5.8	50	1.3
B	Investiții în rețele și capacități de producere existente			300.6				300.6	300.6	0.0	0.0	0.0		9.9
B.1.	De alimentare cu apă			210.1				210.1	210.1	0.0	0.0	0.0		5.5
B.1.3.	Reparația capitală a rețelei de apă PE, dn 50mm	mun. Orhei, str-la II, 31 August, 2-20	180	65.4	2021	E	Reducerea pierderilor de apă cu 380 m ³ , îmbunătățirea calității apei potabile	65.4	65.4				50	1.3
B.1.4.	Reparația capitală a rețelei de apeduct dn. 40 mm PE	mun.Orhei str. V.Mahu 58 - str-la V.Mahu 7	120	45.1	2021	E	Reducerea pierderilor de apă cu 200 m ³ , îmbunătățirea calității apei potabile	45.1	45.1				50	0.9
B.1.5.	Reparația capitală a rețelei de apă dn. 25 mm PE	mun.Orhei str. Negruzii - Stamati 12	65	7.7	2021	E	Reducerea pierderilor de apă cu 250 m ³ , îmbunătățirea calității apei potabile	7.7	7.7				50	0.2
B.1.6.	Montarea displeiului LCD în panoul de dirijare a pompelor WILO	S.Păhârnicești, stația de pompare apă nr. 6	1	8.1	2021	N	Programarea regimului de funcționare a agregatorilor de pompare WILO, programarea protecțiilor motoarelor electrice	8.1	8.1				6	1.4
B.1.7.	Reparația capitală (reabilitarea) rețelei de apeduct Dn 40 mm L-33 m, Dn 32 mm L-40 m, PE	mun. Orhei, str.Florilor 29-12	75	30.7	2021	N	Rețea de apă reabilitată, aprovizionarea fiabilă a consumatorilor cu apă potabilă, îmbunătățirea calității apei potabile.	30.7	30.7				50	0.6
B.1.8.	Reabilitarea rețelei de apeduct Dn - 32 mm L- 66 m, PE	mun. Orhei, str. Nouă 1-6A	66	23.2	2021	N	Rețea de apă reabilitată, aprovizionarea fiabilă a consumatorilor cu apă potabilă, îmbunătățirea calității apei potabile.	23.2	23.2				50	0.5
B.1.9.	Reparația capitală (reabilitarea) rețelei de apeduct DN 90 mm, L-160 m, DN 32 mm L-10 m PE	mun. Orhei, str.Hotin	10	27.7	2021	n	Rețea de apă reabilitată, aprovizionarea fiabilă a consumatorilor cu apă potabilă, îmbunătățirea calității apei potabile.	27.7	27.7				50	0.6
B.1.10	Montarea hidranți	satul Burcuta	1	2.2	2021	n	defectat	2.2	2.2				20	0.1
B.2.	De canalizare			90.5				90.5	90.5	0.0	0.0	0.0		4.5
B.2.6	Reabilitarea porțiunii de rețea de canalizare DN 200 mm, PVC	mun. Orhei, str. Valul lui Traian	32	11.4	2021	n	Executarea deciziei Consiliului orașenesc Orhei nr. 9.16 din 03.08.2021, evitarea poluării mediului ambiant.	11.4	11.4				40	0.3

Categorica de investitii, denumirea si caracteristicile proiectului de investitii		Parametrii proiectului de investitii						Valoarea propusa spre aprobare, mii lei					Durata de utilizare a obiectului de investitii, ani	Amortizarea anuală estimată ce ar rezulta in urma realizării proiectului de investitii, mii lei
		Amplasarea proiectului de investitii, raional, localitatea	Cantitatea	Valoarea estimată a proiectului de investitii, mii lei, (fără TVA)	Perioada de realizare	Criteriul de evaluare	Obiectivele rezultatele ce vor fi obtinute in urma realizării proiectului de investitii							
								Total	proprii	BERD	APL	BEI, FIV		
1	2	3	4	5	6	7	8						18	19
Total investitii, inclusiv:				4049.1				4049.1	2926.3	120.5	761.8	240.5		246.8
A	Investitii in constructii noi retele si noi capacitati de productie			2191.9				2191.9	1123.3	102.4	761.8	204.4		78.7
A.1.	De alimentare cu apa			889.5				889.5	677.2	2.0	206.7	3.6		17.8
B.2.7.	Montarea vane la statia de epurare a apelor uzate	mun. Orhei, str. V.Cupcea, 5A	3	6.2	2021	n	instalarea vane	6.2	6.2				20	0.3
B.2.8	Reparatia Deznisipatorului	mun. Orhei, str. V.Cupeca, 5A	1	30.2	2021	n	Eficienta epurarii menita deznisipatoarele este de 0%, din cauza uzurii sporite a instalatiilor de dirijare si a instalatiilor din interiorul deznisipatorului. Crestere eficientii epurarii	30.2	30.2				20	1.5
B.2.9.	Reparatia Decantorului secundar	mun. Orhei, str. V.Cupeca, 5A	1	28.8	2021	n	Repararea pilniilor, situate la fundul decantorului, in caz contrar namolul nu poate fi evacuat. Crestere eficientii epurarii	28.8	28.8				20	1.4
B.2.10.	Procurarea si montarea TRANSFORMATOR NTMI-1-10	r.Orhei, sat. Seliște, ZUC	1	13.9	2021	n	Inlocuirea transformatorului defectat	13.9	13.9				15	0.9
C	Investitii in mijloace de transport, masini, mecanisme, utilaje mecanice			236.0				236.0	236.0					40.6
C.1	Procurarea furtunului de presiune înaltă la mașina hidrodinamică IVECO 723	mun. Orhei, str. V.Mahu, 30	100	36.0	2021	N	Disfundarea rapidă și în termenii stabiliți a sistemelor de canalizare. Prolungirea termenului de exploatare a mașinii speciale IVECO 723	36.0	36.0				3	12.0
C.3	Procurarea unităților de transport (autoturisme)	mun. Orhei, str. Vasile Mahu, 31	1	200.0	2021	N	Deplasarea la locul avariilor, scurgerilor. Citirea datalelo de pe apometre	200.0	200.0				7	28.6
D	Investitii in echipamente de masurare, aparate de control si diagnostică, inclusiv aferente rețelor			784.7				784.7	730.5	18.1		36.1		78.5
D.1	Instalarea contoarelor de apă pentru consumatorii casnici	la locul de consum a consumatorilor casnici	2600	784.7	2021	O	Respectarea prevederilor art. 26 ali.(4) din LP 303/2013 privind serviciul public de alimentare cu apă și canalizare.	784.7	730.5	18.1		36.1	10	78.5
E	clădiri și construcții, inclusiv aferente rețelor			342.9				342.9	342.9	0.0	0.0	0.0		9.6
E.3.	Reparația acoperișului (100 m²)	mun. Orhei str. V.Mahu, 30	100	40.0	2021	N	Neadmiterea distrugerii proprietății publice	40.0	40.0				32	1.3
E.10.	Reparația capitală a încăperilor auxiliare a SPP canal	mun. Orhei, str. Șoimaru,2	1	30.0	2021	N	Întreținerea încăperilor în stare funcțională, protejarea construcției de distrugere	30.0	30.0				33.2	0.9
E.12.	Reparația capitală a acoperișului stației de epurare ZUC	com. Seliște	230	74.9	2021	N	neadmiterea pătrunderii apei meteorice în încăpere, unde se află utilajul electronic de dirijare a procesului tehnologic de epurare a apei uzate (sistema SCADA)	74.9	74.9				30	2.5
E.13.	Reparația stației de pompare, care este parte componentă a blocului administrativ a stației de epurare str. V.Cupcea 5A	mun. Orhei, str. V.Cupcea 5A	1	152.0	2021	O	Respectarea limitelor prevăzute de HG nr. 950 din 27.11.2013	152.0	152.0				49	3.1
E.14.	Construcția gardului din beton la stația de pompare nr. 2 de ape uzate	mun. Orhei, Sadoveanu 27A	1	46.0	2021	N	Protejarea stației de pompare de apele meteorice care se scurg din municipiul Orhei, protejarea pătrunderii persoanelor stăine pe teritoriul stației.	46.0	46.0				25	1.8
G	Investitii in imobilizări necorporale			74.0				74.0	74.0					15.6
G.1.	Reprelucrarea programului în corespundere cu modificarea legislației RM în domeniul contabilității	mun. Orhei, str. 31 August 67	1	50.0	2021	O	Ținerea evidenței contabile și obținerea rapoartelor în corespundere cu modificările legislației în domeniul contabilității	50.0	50.0				4.1	12.2
G.2.	Procurarea licenței Windows pentru server	mun. Orhei, str. 31 August 67	1	24.0	2021	O	Respectarea prevederilor legale	24.0	24.0				7	3.4
H	Alte investitii legate de activitatea licențiată			119.1				119.1	119.1					13.9
H.1.	Procurarea cazanului la SPR nr. 2 canal	mun. Orhei, str. Sadoveanu, 27	1	18.0	2021	O	Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă. Crearea condițiilor normale de muncă, prevăzute de anexa nr. 2 la HG nr. 353 din 05.05.2010	18.0	18.0				7	2.6
H.2.	Procurarea dulapurilor pentru păstrarea documentelor în Centrul de calcul și relații cu publicul	mun. Orhei, str. 31 August 67	2	14.0	2021	N	Pastrarea în ordine a dosarelor abonaților grupate pe străzi, sectoare, a contractelor și altă documentație.	14.0	14.0				5	2.8

Categoria de investiții, denumirea și caracteristicile proiectului de investiții		Parametrii proiectului de investiții						Valoarea propusă spre aprobare, mii lei					Durata de utilizare a obiectului de investiții, ani	Amortizarea anuală estimată ce ar rezulta în urma realizării proiectului de investiții, mii lei
		Amplasarea proiectului de investiții, raionul, localitatea	Cantitatea	Valoarea estimată a proiectului de investiții, mii lei, (fără TVA)	Perioada de realizare	Criteriul de evaluare	Obiectivele rezultatele ce vor fi obținute în urma realizării proiectului de investiții							
								Total	proprii	BERD	APL	BEI, FIV		
1	2	3	4	5	6	7	8						18	19
Total investiții, inclusiv:				4049.1				4049.1	2926.3	120.5	761.8	240.5		246.8
A	Investiții în construcții noi rețele și noi capacități de producere			2191.9				2191.9	1123.3	102.4	761.8	204.4		78.7
A. 1.	De alimentare cu apă			889.5				889.5	677.2	2.0	206.7	3.6		17.8
H.3.	Montarea cazanului	mun. Orhei, str. Dimo 95, stația de pompare nr. 1	1	12.5	2021	O	Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă. Crearea condițiilor normale de muncă, prevăzute de anexa nr. 2 la HG nr. 353 din 05.05.2010	12.5	12.5				8	1.5
H.4.	Procurarea și montarea cazanului	mun. Orhei, str. V.Cupea 5 Stația de epurare	1	14.3	2021	O	Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă. Crearea condițiilor normale de muncă, prevăzute de anexa nr. 2 la HG nr. 353 din 05.05.2010	14.3	14.3				8	1.8
H.5.	Procurarea și montarea convertizorului de frecvență la stația de pompare nr. 8 s. apă	mun. Orhei, str. Eliberării, 93	1	52.0	2021	N	Alimentarea calitativă și fiabilă cu apă potabilă a consumatorilor din microraioul Lupoica.	52.0	52.0				12	4.3
H.6	Procurarea și instalarea climatizorului	mun. Orhei, str. 31 August, 67, Centrul de calcul și relații cu publicul	1	8.3	2021	O	Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă. Crearea condițiilor normale de muncă, prevăzute de anexa nr. 2 la HG nr. 353 din 05.05.2010, GOST 12.1.005 - 88, GOST 30494 - 2014	8.3	8.3				8	0.9