



KP „VODOVOD I KANALIZACIJA“ AD
NOVI GRAD

IZVJEŠTAJ O POSLOVANJU



2024

OPIS DJELATNOSTI PREDUZEĆA

KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad je preduzeće od posebnog interesa za Opštinu Novi Grad, koje u skladu sa Zakonom o komunalnoj djelatnosti (Sl.Glasnik RS 124/11 i 100/17) snabdijeva stanovništvo vodom i vrši odvodnju otpadnih voda.

a) Osnovna djelatnost

- sakupljanje, prečišćavanje i distribucija vode, koja obuhvata sakupljanje, prečišćavanje i isporuku pitke vode korisnicima za piće i druge potrebe, vodovodnom mrežom do mjernog instrumenta korisnika uključujući i mjerni instrument.
- Prečišćavanje i odvodnja otpadnih voda koja obuhvata sakupljanje iskorišćenih voda od priključka korisnika na zajedničku kanalizacionu mrežu, odvođenje kanalizacionom mrežom, prečišćavanje i ispuštanje iz mreže.

b) Ostale djelatnosti

- postavljanje cjevnih instalacija, a obuhvata i popravku instalacija na vodovodnoj i kanalizacionoj mreži
- prevoz robe u drumskom saobraćaju
- izgradnja hidrograđevinskih objekata
- izgradnja objekata niskogradnje
- ostali građevinski radovi koji zahtijevaju specijalno izvođenje ili opremu
- postavljanje krovnih konstrukcija i pokrivanje krovova, hidroizolacioni radovi
- postavljanje podnih i zidnih podloga
- arhitektonske i inženjerske djelatnosti i tehnička savjetovanja.

STRUKTURA I ORGANIZACIJA PREDUZEĆA

KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad posluje kao posebno preduzeće, nastalo izdvajanjem iz ODKJP „KOMUS“ Novi Grad, po Programu privatizacije od 13.02.2001. godine, a 06.06.2007. godine izvršena je promjena svojine, promjena oblika organizovanja, usklađenje opštih akata sa Zakonom o javnim preduzećima (Sl. Glasnik RS 75/04) i Zakonom o klasifikaciji dopuna djelatnosti tako da ODKJP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad posluje kao KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad i tako je upisano u Sudski registar.

U toku 2011. godine Skupština akcionara na VI sjednici usvojila je novi Statut usaglašen sa Zakonom o privrednim društvima (Sl. Gl. RS br 127/08) i Opštinom kao vlasnikom akcijskog fonda, te statut usaglasila sa promjenom klasifikacije djelatnosti (Sl. Gl. RS br. 119/10).

Na osnovu Centralnog registra Hartija od vrijednosti i Knjige akcionara izdane 21.06.2024. godine, struktura osnivačkog kapitala je prikazana u tabeli broj 1.

Tabela broj 1. Struktura vlasništva nad akcijama Preduzeća

RED. BR.	N A Z I V	(%) UČEŠĆA U UKUPNOM KAPITALU	VRIJEDNOST KAPITALA (KM)	BROJ AKCIJA
1.	OPŠTINA NOVI GRAD	64,999931	2.749.319	2.749.319
2.	OSTALI AKCIONARI	20,000067	845.948	845.948
3.	PENZIJSKI REZERVNI FOND	10,000009	422.973	422.973
4.	FOND ZA RESTITUCIJU	4,999993	211.486	211.486
	UKUPNO	100	4.229.726	4.229.726

KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad, djelatnost za koje je registrovano obavlja putem organizacionih jedinica:

- direktor preduzeća
- pomoćnik direktora za ekonomsko-finansijske poslove
- pomoćnik direktora za tehničke poslove
- služba za ekonomsko-finansijske poslove (računovodstvo, komercijala)
- služba za tehničke poslove (proizvodnja vode, tehnička priprema, održavanje centralnog vodovodnog sistema, održavanje lokalnih vodovoda, održavanje kanizacione mreže)
- služba za pravne, kadrovske i opšte poslove
- služba za razvoj i istraživanje

UPRAVLJAČKA STRUKTURA PREDUZEĆA

U toku 2024. godine održana je jedna redovna sjednica Skupštine akcionara (XIX redovna sjednica).

Nadzorni odbor je u sastavu:

- Gačić Zoran - predsjednik,
- Kovačević Momir – član,
- Đurašinović Miloš – član.

Nadzorni odbor je u toku 2024. godine održao 4 (četiri) sjednice na kojima su razmatrana pitanja iz nadležnosti Nadzornog odbora.

Odbor za reviziju je u sastavu:

- Ivaniš Milanka – predsjednik,
- Šljokavica Zdravka – član,
- Milinović Vesna – član.

Odbor za reviziju je u toku 2024. godine održao 5 (pet) sjednica na kojima su razmatrana pitanja iz nadležnosti Odbora za reviziju.

PRAVILA KORPORATIVNOG UPRAVLJANJA

Preduzeće u svom poslovanju primjenjuje pravila korporativnog upravljanja koja su zasnovana na načelima koje preporučuje Komisija za hartije od vrijednosti Republike Srpske u „Standardima korporativnog upravljanja“ (2011. god.), odnosno principima korporativnog upravljanja, usvojenih od strane Organizacije za ekonomsku saradnju i razvoj (Organization for economic cooperation and development – OECD), a posebno u vezi pitanja kao što su:

- osiguranje osnova za efikasnu primjenu principa upravljanja akcionarskim društvima;
- prava akcionara i ključne vlasničke funkcije;
- ravnopravan tretman akcionara;
- uloga zainteresovanih strana - nosioca interesa u upravljanju akcionarskim društvima;
- objavljivanje i javnost informacija;
- uloga i odgovornosti odbora.
-

BROJ ZAPOSLENIH I KVALIFIKACIONA STRUKTURA

Broj zaposlenih radnika u KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad je 42. Pregled broja zaposlenih i kvalifikacione strukture prikazan je u sljedećoj tabeli:

Tabela broj 2 – Kvalifikaciona struktura i broj zaposlenih

Red. br.	STRUČNA SPREMA	BROJ ZAPOSLENIH	
		2023	2024
1.	VSS	8	8
2.	VŠS	2	0
3.	SSS	15	14
4.	VKV	3	3
5.	KV	12	13
6.	PK	1	1
7.	NK - NSS	3	3
UKUPNO:		44	42

Obavljanje poslova vršeno je reorganizacijom poslova u okviru raspoloživih kadrova. Ukupna kvalifikaciona struktura zaposlenih je zadovoljavajuća sa najvećim brojem SSS radnika.

Starosna struktura zaposlenih, prema godinama radnog staža je sljedeća:

- preko 40 godina 2 radnika
- od 30 do 40 godina 9 radnika
- od 20 do 30 godina 14 radnika
- od 10 do 20 godina 11 radnika
- manje od 10 godina 6 radnika

Polna struktura zaposlenih je sljedeća:

- žene 10 radnica
- muškarci 32 radnika

U toku 2024.godine tri radnika su napunila 65 godina starosti, te im je na osnovu Zakona o radu prekinut radni odnos.

PROIZVODNJA I DISTRIBUCIJA VODE

Na centralnom vodovodnom sistemu Novog Grada javno snabdijevanje vodom za piće vrši se potisno gravitacionim sistemom. Voda se iz kopanih i bušenih bunara sistemom pumpnih stanica i potisnim cjevovodima transportuje u rezervoare I, II, III i IV visinske zone vodosnabdijevanja. Voda se preko distributivne mreže transportuje gravitacionim cjevovodom do potrošača.

Skladištenje vode za gradsko područje vrši se u rezervoarima u I visinskoj zoni, kapaciteta 2.500 m³ i 500 m³, a za snabdijevanje II, III i IV zone izgrađena su dva rezervoara zapremine po 100 m³.

Na teritoriji opštine Novi Grad vodom se snabdijeva oko 16.300 stanovnika preko 5.839 priključka.

Proizvodnja vode je organizovana na tri izvorišta: GORTAN i MLAKVE. Izvorište OGRADE se ne koriste. U užem centru grada locirana su izvorišta GORTAN i OGRADE kapaciteta 84.00 l/sec. Ova dva izvorišta su predviđena za zatvaranje u predstojećem periodu.

U toku 2016. godine je na lokaciji izvorišta MLAKVE realizovan projekat uređenja izvorišne zone čijim završetkom su stvoreni uslovi za uspostavljanje zone sanitarne zaštite. Trenutni kapacitet izvorišta je 51,90 l/sec, sa mogućnošću izrade novih bunara kako bi se isti povećao do cca 100 l/sec.

U aprilu mjesecu 2017. godine je izvorište MLAKVE uključeno u sistem vodosnabdijevanja, tako da se voda sa ovog izvorišta isporučuje u sistem vodosnabdijevanja, a u kombinaciji sa isporukom vode sa izvorišta GORTAN.

KP "Vodovod i kanalizacija" AD Novi Grad upravlja sa pet lokalnih vodovodnih sistema u naseljima Čađavica III - Vedovica, Blatna - Donji Matavazi, Rašće - Gornji Matavazi, Radomirovac i Mala Novska Rujiška.

Na lokalnim vodovodnim sistemima voda se crpi iz sopstvenih izvorišta i bunara i dostavlja korisnicima potisno - gravitacionim sistemima.

Izgradnja i proširenje vodovodnog sistema:

- 1964. do 1970. godine izgrađena osnovna distributivna mreža u dužini od 50.504 metra,
- 2006. do 2010. godine izgrađen dio mreže prema naseljima Vodičevo i Dobrljin
- 2013. i 2014. godine izgrađena je sekundarna vodovodna mreža u naseljima Poljavnice, Ravnice i dijelu naselja Gornje i Donje Vodičevo
- 2015. godine izgrađeni transportni, dio distributivnog cjevovoda i rezervoar na lokaciji Čulića brdo za vodovodni sistem Rudice - Blatna, a u vidu proširenja centralnog gradskog vodovodnog sistema na ova naselja
- 2016. godine su završeni radovi na rekonstrukciji gradske vodovodne mreže u sektorima „Grad“, „Urije“, „Prekosanje“ i „Londža“, kao i radovi na proširenju centralnog vodovodnog sistema na naselja Rudice i Blatna,
- 2016. godine su završeni radovi na uređenju izvorišne zone „MLAKVE“ koji su obuhvatili izgradnju fekalnog kolektora dužine 1.533 metra, izgradnju kombinovano otvorenog betonskog kanala dužine 670 metara i cjevovoda za oborinske vode dužine 818,4 metra, te ugradnju biološkog prečištača otpadnih voda (150 es) i uljnog separatora i uvođenje prve faze telemetrije (SCADA). Takođe su uređeni postojeći vodozahvatni objekti izgradnjom zaštitne ograde oko bunara i uređenjem terena u užoj zoni sanitarne zaštite.

- 2018. godine završeni radovi na proširenju centralnog vodovodnog sistema na naselja Bojišta, kao i prva faza proširenja sistema na naselja Blagaj Rijeka i Blagaj Japra, i izgrađen lokalni vodovodni sistem Mala Novska Rujiška
- 2019. godine završeni radovi na proširenju centralnog vodovodnog sistema na naselje Šklobučari, izgradnjom prepumpne stanice, rezervoara i distributivne mreže
- 2020. godine izgrađena razvodna mreža u „Industrijskoj zoni Poljavnice“ u dužini od 500 metara, razvodna mreža Blagaj Japra 2.710 metara te razvodna mreža Čađavica 4.152 metra. Tokom 2020 godine izgrađene su i dvije prepumpne stanice PS Radomirovac i PS Dobrljin-Točak-Vuković.
- 2021. godine izgrađena je vodovodna mreža u naselju Gornje Vodočevo-zaseok Kolundžije u dužini 4325 m, razvodna mreža u naseljima Gornji i Donji Rakani u dužini 2770 m kao i perepumpna stanica u sistemu lokalnog vodovoda Rašće u zaseoku Sirotko.

Tekuće investiciono održavanje vodovodnih mreža u 2024. godini vršeno je u skladu sa usvojenim Programima i raspoloživim sredstvima.

Redovno održavanje vodovodne i kanalizacione mreže vršeno je u skladu sa potrebama vodovodnog i kanalizacionog sistema, a u vidu redovnog nadgledanja i praćenja sistema, detekcije kvarova i otklanjanja istih, smanjenja gubitaka u vodovodnom sistemu i priključivanja novih korisnika na vodovodnu i kanalizacionu mrežu.

U sljedećoj tabeli su prikazane planirane i ostvarene količine proizvedene i obračunate vode za 2024. godinu u okviru centralnog vodovodnog sistema, kao i broj realizovanih radnih naloga.

Tabela broj 3.

Red. br.	KATEGORIJA	OSTVARENO 2023.	PLANIRANO ZA 2024.	OSTVARENO 2024.
1.	PROIZVEDENO (m3/god.)	1.052.768	1.076.000	1.039.620
2.	POTROŠNJA OBRAČUNATA (m3/god.)	623.194	650.000	651.548
3.	JAVNA POTROŠNJA (m3/god.)	80.000	80.000	80.000
4.	UKUPNA POTROŠNJA (m3/god.)	703.194	730.000	731.548
5.	GUBITAK VODE (proizv./obrač.+javna)	33%	32%	30%
6.	BROJ NALOGA ZA OTKLANJANJE KVAROVA U ŠAHTOVIMA	374	-	341
7.	BROJ NALOGA ZA OTKLANJANJE KVAROVA NA MREŽI	50	-	35
8.	BROJ NALOGA ZA OSTALE INTERVENCIJE NA ODRŽAVANJU	275	-	319

PREGLED PLANIRANE I OSTVARENE KOLIČINE PROIZVEDENE VODE PO MJESECIMA

U sljedećoj tabeli prikazan je pregled proizvedene vode za centralni vodovodni sistem u 2024. godini u odnosu na proizvedene količine vode u 2023. godini i planirane količine za 2024. godinu.

Tabela broj 4.

Red. br.	MJESEC	OSTVARENO (m3) 2023.	PLANIRANO (m3) 2024.	OSTVARENO (m3) 2024.	INDEX
		(1)	(2)	(3)	(3/2)
1.	JANUAR	74.828	80.000	79.360	0,99
2.	FEBRUAR	77.000	82.000	78.620	0,96
3.	MART	86.990	90.000	89.940	1,00
4.	APRIL	80.870	84.000	74.340	0,89
5.	MAJ	81.710	85.000	94.190	1,11
6.	JUNI	94.210	98.000	79.840	0,81
7.	JULI	98.430	100.000	102.920	1,03
8.	AVGUST	103.160	100.000	106.740	1,07
9.	SEPTEMBAR	93.850	96.000	77.120	0,80
10.	OKTOBAR	87.280	90.000	87.740	0,97
11.	NOVEMBAR	83.840	86.000	87.700	1,02
12.	DECEMBAR	90.600	85.000	81.110	0,95
UKUPNO:		1.052.768	1.076.000	1.039.620	0,97

U tabeli broj 5 prikazane su količine proizvedene vode za lokalne vodovodne sisteme u 2024. godini.

Tabela broj 5.

Red. br.	MJESEC	BLATNA	ČAĐAVICA III - VEDOVICA	MALA NOVSKA RUJIŠKA	RAŠĆE	RADOMIROVAC
		(m3)	(m3)	(m3)	(m3)	(m3)
1.	JANUAR	1.791	351	1.505	2.300	285
2.	FEBRUAR	1.776	470	744	2.470	226
3.	MART	1.230	580	720	1.640	238
4.	APRIL	2.860	840	520	2.540	299
5.	MAJ	2.125	900	840	2.510	471
6.	JUNI	4.030	842	381	2.030	380
7.	JULI	1.057	1.120	418	3.530	644
8.	AVGUST	4.617	900	520	4.180	900
9.	SEPTEMBAR	3.426	858	243	2.440	345
10.	OKTOBAR	3.595	988	616	2.480	417
11.	NOVEMBAR	1.703	501	514	2.610	273
12.	DECEMBAR	1.612	586	411	1.912	263
UKUPNO (m3/god):		29.822	8.936	7.432	30.642	4.741
					SVEUKUPNO (m3/god):	81.573

U tabeli broj 6.1 prikazane su količine isporučene i fakturisane vode preko centralnog vodovodnog sistema po sektorima i kategorijama potrošača u 2024. godini, a u tabeli broj 6.2 prikazani su podaci koji se odnose na lokalne vodovodne sistem

Tabela broj 6.1

Red. br.	SEKTORI	KOLIČINA ISPORUČ. VODE U SEKTOR	FIZIČKI GUBICI (NEOBRAČUNATA VODA)	KOLIČINA ISPORUČ. VODE POTROŠAČ.	KOLIČINA ISPOR. VODE PO KATEGORIJAMA POTROŠAČA	PRIBLIŽAN BROJ STANOV.	BROJ POTROŠAČA
					a) stanovništvo b) kolek. potroš. c) privreda i ost.		a) stanovništvo b) kolek. potr. c) privreda i dr.
		(m3)	(m3 - %)	(m3)	(m3)		(m3)
1.	TRANZIT	242.036	89.554 37%	152.052	143.679 - 8.373	3.550	1.252 - 45
2.	TUNJICA	33.803	3.936 12%	29.840	29.798 - 42	600	200 - 3
3.	PREKOS. + BLAGAJ	62.100	19.600 32%	42.500	36.146 754 5.600	1.140	561 13 18
4.	URIJE	83.498	26.951 32%	56.547	42.951 10.374 3.222	1.750	461 100 28
5.	REPOVAC	21.162	3.038 14%	18.124	17.997 - 127	440	136 - 2
6.	JABLANICA	44.617	18.723 42%	25.894	22.242 3.511 141	660	148 60 3
7.	VIDORIJA + RUDICE	170.710	97.890 57%	72.820	70.379 255 2.186	1.900	717 5 20
8.	BLATNA (GRADSKI)	15.089	1.881 12%	13.208	13.149 - 59	320	117 - 2
9.	G. URIJE	14.139	3.759 27%	10.380	10.380 - -	360	118 - -
10.	G. JABLAN.	14.560	9.665 66%	4.895	4.895 -	190	74 - 1
11.	ZONA II	36.125	10.589 29%	25.536	19.782 5.718 36	680	161 57 2
12.	GRAD	301.811	102.089 34%	199.725	42.263 105.809 51.653	4.500	382 1.115 371
UKUPNO:		1.039.650	388.072 37%	651.548	Σ 453.661 Σ 126.166 Σ 71.439	16.090	4.327 1.350 495
							Σ 6.172

*sektor TRANZIT obuhvata vodovodnu mrežu u naseljenim mjestima Poljavnice, Ravnice, Bojišta, Donje i Gornje Vodičevo, Dobrljin i Velika Žuljevica.

Tabela broj 6.2

Red. br.	SEKTORI	KOLIČINA ISPORUČ. VODE U SEKTOR	FIZIČKI GUBICI	KOLIČINA ISPORUČ. VODE POTROŠAČ.	KOLIČINA ISP. VODE PO KATEG. POTROŠAČA	PRIBLIŽAN BROJ STANOV.	BROJ PRIKLJUČAKA NA MREŽU
					a) stanovništvo b) kolek. potr. c) privreda i dr.		a) stanovništvo b) kolek. potr. c) privreda i dr.
		(m3)	(m3 - %)	(m3)	(m3)		(m3)
1.	BLATNA	29.822	24.173 81%	5.649	5.629 - 20	120	48 - 2
2.	ČAĐAVICA III	8.936	1.043 12%	7.893	7.877 - 16	190	73 - 1
3.	RAŠĆE	30.642	10.124 33%	20.518	20.350 - 168	400	145 - 2
4.	RADOMIROVAC	4.741	1.576 33%	3.165	3.101 - 64	80	33 - 1
5.	M.N. RUJIŠKA	7.432	4.727 64%	2.705	2.688 - 17	70	34 - 1
UKUPNO:		81.573	41.645 51%	39.930	Σ 39.645 Σ 0 Σ 285	860	333 0 7
							Σ 340

PRIKLJUČCI

Broj potrošača na centralnom vodovodnom sistemu na dan 31.12.2024. prikazan je u sljedećoj tabeli:

Tabela broj 7.1

Red. br.	KATEGORIJA POTROŠAČA	TRANZIT	TUNJICA	PREKOSANJE	URIJE	REPOVAC	JABLANICA	VIDORIJA + RUDICE	BLATNA GRAD	G. URIJE	G. JABLAN.	ZONA II	CENTAR
1.	DOMAĆINSTVA	1252	200	561	461	136	148	717	117	118	74	161	382
2.	KOLEKTIVNI	-	-	13	100	-	60	5	-	-	-	57	1115
3.	NEPRIVREDA	9	-	7	3	-	-	5	1	-	1	-	33
4.	PRIVREDA	36	3	11	25	2	3	15	1	-	-	2	338
UKUPNO:		1297	203	592	589	138	211	742	119	118	75	220	1868
SVEUKUPNO:												6.172	

Broj potrošača na lokalnim vodovodnim sistemima na dan 31.12.2024. prikazan je u sljedećoj tabeli:

Tabela broj 7.2

Red. br.	KATEGORIJA POTROŠAČA	RAŠĆE	BLATNA	RADOMIROVAC	ČAĐAVICA III	M.N. RUJIŠKA
1.	DOMAĆINSTVA	145	48	33	73	34
2.	NEPRIVREDA	1	0	1	1	1
3.	PRIVREDA	1	2	0	0	0
UKUPNO:		147	50	34	74	35
				SVEUKUPNO:	340	

Ukupan broj svih priključaka na javnoj vodovodnoj mreži na dan 31.12.2024. god. je 6.512 (potrošača-ispostavljenih računa), od kojih je 6.172 na centralnom vodovodnom sistemu, a 340 na lokalnim vodovodnim sistemima.

U toku 2024. godine izvršeno je priključenje 85 novih potrošača na vodovodni sistem kao rezultat proširenja centralnog vodovodnog sistema u naseljima Blagaj Japra, Rudice, te u naseljima Poljavnice, Ravnice, Gornje Vodičevo-zaseok Kolundžije, Velika Žuljevica i Gornji Rakani. U toku 2024. godine na lokalnim vodovodnim sistemima urađeno je 9 novih priključaka.

IZVORIŠTA

Potrebna količina pitke vode za centralni vodovodni sistem obezbjeđuje se iz podzemnih izvorišta - kopanih i bušenih bunara, koji se nalaze neposredno uz vodotok rijeke Une.

U tabeli broj 8.1 prikazan je pregled kapaciteta kopanih i bušenih bunara po lokaciji izvorišta za centralni vodovodni sistem.

Tabela broj 8.1

Red. br.	NAZIV	GODINA IZGRADNJE	PROFIL	DUBINA	KAPACITET	UKUPNO PO IZVORIŠTU
			(mm)	(m)	(l/sec)	(l/sec)
1.	GORTAN					
	- BUNAR 1	1976.	800	7,85	13,80	
	- BUNAR 2	1973.	360	8,20	9,80	
	- BUNAR 3	1956.	360	11,00	9,60	33,20
1a.	- BUNAR 4 (POMOĆNI)	1999.	187	27,00	13,00	
	- BUNAR 5 (POMOĆNI)	1999.	187	25,00	4,80	17,80
2.	OGRADE					
	OB-1	1987.	700	10,40	17,00	
	OB-2	1987.	700	11,00	16,00	33,00

U tabeli 8.2 prikazan je pregled bunara na izvorištu Mlakve, koje je u eksploataciji od marta 2017. godine u kombinaciji sa izvorištima Gortan i Ograde.

Tabela broj 8.2

Red. br.	NAZIV	GOD. IZGR.	PROFIL (mm)	DUBINA (m)	KAPACITET (l/s)	UKUPNO PO IZVORIŠTU (l/s)
1.	MLAKVE					
	- PEB-1	2001.	187	14,5	5,20	57,60
	- PEB-2	2001.	400	11,00	4,40	
	- PEB-3	2001.	187	11,50	5,30	
	- PEB-4	2001.	187	11,50	5,70	
	- PEB-5	2001.	187	11,60	5,70	
	- PEB-6	2001.	400	10,60	5,60	
	- PEB-8	2001.	187	11,50	5,30	
	- PEB-9	2001.	187	11,60	5,70	
	- RENI	2001.	5000	12,00	14,70	

U tabeli broj 8.3 prikazan je pregled kapaciteta kopanih bunara i kaptažnih izvorišta za lokalne vodovodne sisteme.

Tabela broj 8.3

Red. br.	NAZIV	GODINA IZGRADNJE	PROFIL (mm)	DUBINA (m)	KAPACITET (l/sec)	UKUPNO PO IZVORIŠTU (l/sec)
1.	RAŠĆE					
	- IZV. SVETINJA	2010.	kaptaža	kaptaža	5,00	7,50
	- IZV. BIJELO VRELO	2010.	kaptaža	kaptaža	2,50	
2.	RADOMIROVAC					
	- IZVORIŠTE	2010.	kaptaža	kaptaža	0,50	0,50
3.	ČAĐAVICA III - VEDOVICA					
	- MLAČAC	2010.	kaptaža	kaptaža	0,70	0,70
4.	BLATNA - MATAVAZI					
	- BUNAR	1996.	1000	10,00	5,50	5,50
5.	MALA NOVSKA RUJIŠKA					
	- PRELIV KAPTAŽE	2019.	-	-	0,50	0,50

Vodovodni sistem u Novom Gradu raspolaže sa tri izvorišta. U užem centru grada locirana su izvorišta „Ograde“ i „Gortan“ sa kapacitetom 51,00 l/sec i 33,0 l/sec. Izvorište „Ograde“ se ne koristi.

Nedostatak izvorišta „Ograde“ i „Gortan“ je njihova lokacija u užem centru grada, na kojoj se ne može ostvariti potrebna sanitarna zaštita vode za piće, niti formiranje zaštitnih zona kao ni dalji razvoj izvorišta.

Da bi izbjegli nedostatke sa gradskih izvorišta i ista izvorišta napustili, u 1998. godini otpočelo se sa radovima na formiranju i izgradnji izvorišta „Mlakve“.

Izvorište „Mlakve“ izgrađeno je na površini od 26 ha poljoprivrednog zemljišta, sa malim intenzitetom stambene izgradnje, a na mjestu Sportsko rekreativnog centra udaljenog od grada 2 km, uzvodno uz rijeku Unu.

U toku 2016. godine je u okviru realizacije projekta uređenja izvorišne zone MLAKVE, u naseljima Vidorija i Mlakve izgrađeno 1.533 m fekalnog kolektora kao i ugradnja uređaja za biološko prečišćavanje otpadnih voda tip SBR 150P koji je dimenzionisan za prečišćavanje sanitarno-fekalne vode od 150 ekvivalenata.

Izgrađen je i kombinovano otvoreni betonski kanal/cjevovod za oborinske vode u dužini od 670 m + 818,4 m i ugrađen je uljni separator za prikupljanje ulja i nečistoća sa magistralnog puta. Takođe su uređeni postojeći vodozahvatni objekti izgradnjom zaštitne ograde oko bunara i uređenjem terena u užoj zoni sanitarne zaštite.

Na novoizgrađeni fekalni kolektor je priključeno 30 domaćinstva, od toga 23 u ulici Oslobođenja, a 7 domaćinstava u ulici Branka Ćopića. Priključenjima navedenih domaćinstava su u većem obimu izbačene iz upotrebe septičke jame u zoni sanitarne zaštite izvorišta MLAKVE.

Izvorište „Mlakve“ je u eksploataciji od marta 2017. godine, kombinovano sa izvorištima Gortan i Ograde. Kapacitet izvorišta „Gortan“, „Ograde“ i „Mlakve“ zadovoljava potrebe stanovništva za pitkom vodom.

Izvorišta lokalnih vodovodnih sistema nemaju urađen program sanitarne zaštite.

OBJEKTI

Centralni vodovodni sistem raspolaže sa devet armirano-betonskih rezervoara za skladištenje vode:

- rezervoar „Gračani“ kapaciteta 500 m³, kružnog presjeka, izgrađen i u funkciji od 1964. godine, snabdijeva prvu visinsku zonu
- rezervoar „Gračani I“ pravougaonog presjeka, kapaciteta 2.000 m³, u funkciji od 1988. godine, snabdijeva prvu visinsku zonu
- rezervoar „Gračani II“ kapaciteta 100 m³, pravougaonog presjeka, u funkciji od 1998. godine, snabdijeva drugu visinsku zonu.
- rezervoar „Vješala“ kapaciteta 100 m³, pravougaonog presjeka, u funkciji od 2009. godine, snabdijeva treću i četvrtu visinsku zonu.
- rezervoar „Milodor“ u naselju Poljavnice, kapaciteta 500 m³, pravougaonog presjeka, u funkciji od oktobra 2013. godine, snabdijeva drugu, treću i četvrtu zonu naselja Poljavnice i Ravnice.
- rezervoar „Donje Vodičevo“ u istoimenom naselju, kapaciteta 500 m³, pravougaonog presjeka, u funkciji od 2013. godine, snabdijeva prvu visinsku zonu naselja Vodičevo i Dobrljin.
- rezervoar „Čulića brdo“ u naselju Rudice, kapaciteta 100 m³, pravougaonog presjeka, u funkciji od avgusta 2016. godine, snabdijeva prvu i drugu visinsku zonu naselja Rudice, Rakani, Matavazi i Blatna
- rezervoar „Kriva glavica“ u naselju Bojišta, kapaciteta 150 m³, pravougaonog presjeka, u funkciji od novembra 2018. godine, snabdijeva III i IV visinsku zonu naselja Bojišta i dio naselja Poljavnice
- rezervoar „Šklobučari“ u naselju Šklobučari, kapaciteta 100 m³, pravougaonog presjeka, u funkciji od aprila 2019. godine, snabdijeva naselje Šklobučari i dio naselja Gornje Vodičevo

U vodovodnom sistemu je ukupno 24 prepumpne stanice na lokacijama Gortan, Mlakve, Jablanica I, Jablanica II, Poljavnice, Ravnice, Dobrljin, Bojišta, Vodičevo, Prekosanje, Londža, Rudice, Gornji Rakani, Dobrljin-Točak-Vuković, Radomirovac i pumpna stanica u zaseoku Sirotko na Rašću izgrađena

2021.godine. Pumpnom stanicom u naselju Prekosanje i pomoću 6 pumpnih stanica u naselju Vodičevo, omogućeno je snabdijevanje vodom II visinske zone u tim naseljima.

Svaki od lokalnih vodovodnih sistema ima svoje objekte u sistemu, odnosno rezervoar i pumpnu stanicu, s tim što se u lokalnom vodovodnom sistemu Blatna - Matavazi, umjesto PS-a nalazi bunar sa pumpom iz kojeg se voda direktno pumpa u sistem i u rezervoar.

U tabeli broj 9.1 prikazani su objekti centralnog vodovodnog sistema, a u tabeli broj 9.2 objekti lokalnih vodovodnih sistema.

Tabela broj 9.1

Red. Br.	LOKACIJA	VRSTA OBJEKTA				
		REZERVOAR	PREPUMPNA STANICA	UPRAVNA ZGRADA	RADIONA	SKLADIŠNI OBJEKTI
1	GORTAN		70			
2	MLAKVE		100			
		2.000				
3	GRAČANI	500	7			
4	JABLANICA	100	8			
5	VJEŠALA	100	8			
6	POLJAVNICE	500	8			
7	DOBRLJIN (VODIČEVO)	500	14+(6x4)			
8	RUDICE - BLATNA	100	2x6			
9	BOJIŠTA - MAZIĆ	100	10			
10	RADOMIROVAC	50	6			
UKUPNO:		3.950 (m3)	267 (m2)	200 (m2)	60 (m2)	120 (m2)

Tabela broj 9.2

Red. Br.	LOKACIJA	VRSTA OBJEKTA	
		REZERVOAR	PREPUMPNA STANICA
1	BLATNA	32	-
2	RAŠĆE	100	16
3	ČAĐAVICA	30	6
4	RADOMIROVAC	20	6
5	MALA N. RUJIŠKA	30	6
UKUPNO:		212 (m3)	24 (m2)

VODOVODNA MREŽA

Osnovna distributivna mreža je izgrađena 1964. godine u užem centru grada sa lijevano željeznim cijevima, u dosta nestabilnom i pjeskovitom zemljištu.

U periodu od 2006 do 2010. godine izgrađen je transportni cjevovod Novi Grad – Dobrljin i dio razvodne mreže u naseljima Dobrljin i Vodičevo.

U naseljima Poljavnice, Ravnice i Vodičevo izgrađeno je oko 43 km nove distributivne mreže u periodu od 2012. - 2014. godine.

U toku 2016. godine su završeni radovi na rekonstrukciji većeg dijela gradske vodovodne mreže, u sektorima „Grad“ i „Urije“ na kojima su evidentirani najveći gubici, kao i radovi na rekonstrukciji 840 vodovodnih priključaka završno sa vodomjerom, tako da su gubici svedeni na tehnički i ekonomski prihvatljivije količine nakon završetka svih radova.

U toku 2016. godine su takođe završeni radovi na proširenju vodovodne mreže na naselja Rudice i Blatna, te radovi na uređenju zone sanitarne zaštite izvorišta „Mlakve“.

U toku 2018. i 2019. godine završeni su radovi na proširenju centralnog vodovodnog sistema naselja Bojišta, Šklobučari, kao i prva faza proširenja centralnog sistema na naselja Blagaj Rijeka i Blagaj Japra. Izgrađen je i lokalni vodovodni sistem Mala Novska Rujiška.

U toku 2021. godine završeni su radovi na proširenju centralnog vodovodnog sistema u naselju Gornje Vodičevo-zaseok Kolundžije i dio planiranih radova u naseljima Gornji i Donji Rakani.

Do danas je u sklopu centralnog vodovodnog sistema izgrađeno 190.498 metra distributivnog cjevovoda i 13.408 metara potisnog cjevovoda. Potisni cjevovod od izvorišta „Gortan“ i „Ograde“ profila je Ø200 mm, a sa izvorišta „Mlakve“ je Ø400 mm. Potisni cjevovod u naselju Poljavnice prema rezervoaru „Milodor“ je profila Ø160 mm.

Distributivni cjevovod na teritoriji grada je profila Ø40 do Ø250 mm, a u naseljima Poljavnice, Ravnice, Vodičevo i Dobrljin su profila Ø25 do Ø280 mm.

Građane priključene na centralni vodovodni sistem snabdijevamo vodom sa preko 4.001 konekcija na cijev i oko 33.764 metara priključnog cjevovoda, izgrađenog od pocinčanih i polietilenskih (PEHD) cijevi. Pritisak vode u distributivnoj mreži kreće se od 2 do 6,3 bara.

Vodovodna mreža u lokalnim vodovodnim sistemima kao i rekonstruisana gradska vodovodna mreža izgrađena je od novih materijala, odnosno HDPE (High Density Polyethylene) cijevi.

U toku 2024. godini je u sklopu redovnog održavanja vodovodnog i kanizacionog sistema obrađeno 695 radna naloga.

DISTRIBUTIVNA MREŽA

U narednim tabelama 10.1 i 10.2 prikazane su dužine distributivne mreže za centralni vodovodni sistem (tabela 10.1) i lokalne vodovodne sisteme (tabela 10.2) po profilima cijevi i vrsti materijala od kojeg su cijevi izrađene.

Tabela broj 10.1

Red. br.	NAZIVNI PREČNIK CIJEVI	VRSTA MATERIJALA				UKUPNO
		PEHD	L-Ž	PVC	POC.	
	(mm)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1	280	4.892	-	-	-	4.892
2	250	608	355	-	-	963
3	225	11.726	-	325	-	12.051
4	200	1.160	334	-	-	1.494
5	180	12.254	-	-	-	12.254
6	160	6.325	-	3.017	-	9.342
7	150	-	2.714	-	-	2.714
8	140	3.111	-	-	-	3.111
9	125	2.095	-	-	-	2.095
10	110	32.119	-	106	-	32.225
11	100	-	3.162	-	-	3.162
12	90	16.351	-	607	-	16.958
13	80	-	1.478	-	-	1.478
14	75	3.493	-	-	-	3.493
15	63	57.666	-	-	-	57.666
16	2"	-	-	-	1.243	1.243
17	50 (6/4")	13.299	28	-	254	13.581
18	40 (5/4")	11.139	256	-	947	12.342
19	32 (1")	1.639	-	-	699	2.338
20	25 (3/4")	3.033	-	-	1.158	4.191
UKUPNO:		180.910	8.327	4.055	4.301	197.593

Tabela broj 10.2

Red. br.	LOKALNI VODOVODNI SISTEM	NAZIVNI PREČNIK CIJEVI	VRSTA MATERIJALA		UKUPNO
			L-Ž	PEHD	
		(mm)	(m)	(m)	(m)
1	RAŠĆE	90	-	1.016	
		63	-	2.577	
		50	-	13.100	
		UKUPNO:	-	16.693	16.693
2	RADOMIROVAC	63	-	1.450	
		40	-	1.980	
		UKUPNO:	-	3.430	3.430
3	ČAĐAVICA III - VEDOVICA	63	-	5.987	
		50	-	3.800	
		40	-	1.400	
		32	-	885	
		UKUPNO:	-	12.072	12.072
4	BLATNA	90		-	
		63		1.830	
		2"	1.590	-	
		50		400	
		UKUPNO:	1.590	2.230	3.820
5	M.N.RUJIŠKA	63	-	3.247	
		40	-	1.317	
		UKUPNO:	-	4.564	4.564
UKUPNO:			1.590	38.989	36.015

POTISNI CJEVOVOD

U narednim tabelama (tabela 11.1 i 11.2) su prikazane dužine potisnih cjevovoda za centralni vodovodni sistem i lokalne vodovodne sisteme po profilima cijevi i vrstama materijala od kojih su cijevi izrađene.

Tabela broj 11.1

Red. br.	NAZIVNI PREČNIK CIJEVI	VRSTA MATERIJALA				UKUPNO
		PEHD	L-Ž	PVC	ČELIK	
	(mm)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1	500	-	102	-	-	102
2	400	1.382	98	-	-	1.480
3	315	209	-	-	-	209
4	280	474	-	-	-	474
5	225	-	-	-	-	0
6	200	-	267	-	32	299
7	180	-	-	-	-	0
8	160	3.036	-	758	-	3.794
9	125	1.890	-	-	-	1.890
10	110	2.544	-	-	-	2.544
11	100	-	24	-	9	33
12	75	2.583	-	-	-	2.583
13	40	500				
UKUPNO:		12.618	491	758	41	13.408

Tabela broj 11.2

Red. br.	LOKALNI VODOVODNI SISTEM	NAZIVNI PREČNIK CIJEVI	VRSTA MATERIJALA		UKUPNO
			L-Ž	PEHD	
		(mm)	(m)	(m)	(m)
1	RAŠĆE	110	-	1.016	
		UKUPNO:	-	1.016	1.016
2	RADOMIROVAC	63	-	183	
		50	-	225	
		UKUPNO:	-	408	408
3	ČAĐAVICA III - VEDOVICA	63	-	220	
		50	-	495	
		UKUPNO:	-	715	715
4	BLATNA	3"	949	-	
		UKUPNO:	949	0	949
5	M.N.RUJIŠKA	40	-	503	
			-		
		UKUPNO:	-	503	503
SVEUKUPNO:			1.898	2.642	3.591

PRIKLJUČNI CJEVOVODI

Pregled priključnih cjevovoda sa profilima cijevi i vrstama materijala od kojih su izrađeni dati su za centralni vodovodni sistem (tabela 12.1) i lokalne vodovodne sisteme (tabela 12.2).

Tabela broj 12.1

Red. br.	NAZIVNI PREČNIK CIJEVI	VRSTA MATERIJALA				UKUPNO
		L-Ž	PEHD	PVC	POC.	
	(mm)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1	25 (3/4")	-	31.790	-	3.500	35.290
UKUPNO:		0	31.790	0	3.500	35.290

Tabela broj 12.2

Red. br.	LOKALNI VODOVODNI SISTEM	NAZIVNI PREČNIK CIJEVI	VRSTA MATERIJALA	UKUPNO
			PEHD	
		(mm)	(m)	(m)
1	RAŠĆE	25 (3/4")	1.488	
		UKUPNO:	1.488	1.488
2	RADOMIROVAC	25 (3/4")	223	
		UKUPNO:	223	223
3	ČAĐAVICA III - VEDOVICA	25 (3/4")	468	
		UKUPNO:	468	468
4	BLATNA	25 (3/4")	466	
		UKUPNO:	466	466
5	M.N. RUJIŠKA	25 (3/4")	298	
		UKUPNO:	298	298
UKUPNO:			2.943	2.943

SMANJENJE GUBITAKA VODE I POBOLJŠANJE MONITORINGA

Preduzeće svaki mjesec vrši očitavanje i fakturisanje vode. Takođe se svaki mjesec vrše očitavanja vodomjera na sektorskim mjernim mjestima na osnovu kojih se u tehničkoj pripremi preduzeća na mjesečnom nivou pravi bilans proizvodnje i potrošnje vode po sektorima.

Gubici vode u vodovodnim sistemima su neizbježni i predstavljaju vrlo složen problem u ekonomskom, tehničkom i sanitarnom smislu.

Borba za smanjenje gubitaka vode je kompleksna, dugotrajna, praktično svakodnevna. Preduzeće će vlastitim sredstvima stvarati uslove za kvalitetnije praćenje sistema, te na osnovu toga poduzimati tehničke i druge mjere u cilju daljeg smanjenja gubitaka, a prije svega kontinuiranim angažovanjem i radom formirane grupe za detekciju kvarova u okviru tehničke službe Preduzeća, koja će u okviru raspoloživih sredstava, opreme, mogućnosti i kadra identifikovati područja sa najvećim gubicima, te određivati prioritete za otklanjanje kvarova.

Na osnovu uspostavljenog sistema mjerenja i odnosa isporučenih i fakturisanih količina vode po sektorima u tehničkoj službi Preduzeća, ustanovljeno je da su prije rekonstrukcije vodovodne mreže, najveći gubici bili evidentni u sektorima Grad i Urije i zbirno su činili preko 80% ukupnih gubitaka u vodovodnom sistemu Novog Grada.

S obzirom da su u toku 2016. godine završeni radovi na projektu rekonstrukcije gradske vodovodne mreže u koju su uključena i ova dva pomenuta sektora sa najvećim gubicima, kao i sektori Prekosanje i dio naselja Londža, očekujemo dugoročno smanjenje gubitaka u ovim sektorima, a rezultati rekonstrukcije u vidu smanjenja gubitaka na cca 35% su bili vidljivi već nakon završetka radova, odnosno od mjeseca septembra 2016. godine.

Konstantno širenje distributivne mreže na prigradska naselja doprinosi povećanju broja potrošača. U toku 2024. godine je ostvareno 94 nova priključaka. Preduzeće i dalje uspijeva da održi proizvodnju vode na prihvatljivom nivou.

Pomenuto konstantno širenje distributivne mreže na prigradska naselja i povećanje broja korisnika vodosnabdijevanja iz godine u godinu povećava operativne troškove i troškove održavanja cjelokupnog sistema kao i povećanje najniže plate na 900 KM te je u skladu sa svim navedenim bilo potrebno izvršiti korekciju cjenovnika za usluge vodosnabdijevanja i odvodnje otpadnih voda, kako bi bilo moguće nadoknaditi sve veće troškove održavanja cjelokupnog sistema.

KANALIZACIONA MREŽA

Odvođenje otpadnih voda iz domaćinstava, ustanova i preduzeća, kao i oborinskih voda sa gradskog područja vrši se kanalizacionim cjevovodom. Gradska kanalizacija je gravitacionog sistema, mješovitog tipa.

Kanalizacija se u vodotok rijeke Sane upušta preko prepumpne stanice „GRAD“ i prepumpne stanice „PREKOSANJE“ direktno bez prečišćavanja u samom području grada.

U periodima visokih voda rijeka Une i Sane, oborinske i podzemne vode sa gradskog područja preko prepumpnih stanica se prepumpavaju u vodotok rijeka. Kapacitet PS „GRAD“ je 800 l/sec (2 x 400 l/sec), a kapacitet PS „PREKOSANJE“ je 300 l/sec (2 x 150 l/sec). Za rad prepumpnih stanica postoji alternativno rješenje snabdijevanja električnom energijom.

Na području grada je od 1958. - 1963. godine izgrađen glavni kolektorski cjevovod dužine 3.078,50 metara, ulični cjevovodi dužine 11.982 metara i sekundarni cjevovodi dužine 1.636 metara.

U toku 2016. godine je u okviru realizacije projekta uređenja izvorišne zone MLAKVE, u naseljima Vidorija i Mlakve izgrađeno 1.533 m fekalnog kolektora kao i ugradnja uređaja za biološko prečišćavanje otpadnih voda tip SBR 150P koji je dimenzionisan za prečišćavanje sanitarno-fekalne vode od 150 ekvivalenata.

Izgrađen je i kombinovano otvoreni betonski kanal presjeka 50/60cm dužine 670 metara, cjevovod za oborinske vode u dužini od 818,4 metra i ugrađen je uljni separator za prikupljanje ulja i nečistoća sa magistralnog puta.

Ukupna dužina kanalizacione mreže je 23.036 metara i obuhvata oko 70% gradskog područja i veći dio naselja Svodna. Kanalizacione cjevovode kućnih priključaka održavaju vlasnici/korisnici priključaka.

U toku 2017. godine je izgrađen kanalizacioni sistem u naseljenom mjestu Svodna za oko 130 domaćinstava, a do kraja 2018. godine na ovaj kanalizacioni sistem je priključeno 38 domaćinstava koji su uredno podnijeli zahtjev za priključak. Kako se nisu svi korisnici uredno prijavili kao potrošači izgrađeni kanalizacioni sistem u Svodni nije predan na upravljanje Preduzeću.

Održavanje kanalizacione mreže nije na tehnički potrebnom nivou, jer Preduzeće ne posjeduje potrebna sredstva i opremu za održavanje. Pojedine dionice kanalizacionog cjevovoda zbog starosti i dugog perioda eksploatacije su pretrpile mnogobrojna oštećenja, te dolazi do čestih začepljenja kolektorskog cjevovoda na tim dionicama, međutim, komunalno preduzeće uspijeva otkloniti sve nastale kvarove odnosno oštećenja u veoma kratkom roku.

KANALIZACIONA MREŽA

Tabela broj 13.

Red. br.	SEKTOR	TIP CJEVOVODA			REVIZIONA OKNA		NAZIVNI PREČNIK CIJEVI (mm)										
		KOLEKT.	ULIČNI	SEKUND.	UKUPNO	ZATR.	1570/1100	1000/800	1000	900/600	700	600	500	400	300/315	250	200
		(m)	(m)	(m)	(kom)	(kom)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
1	CENTAR	1.482,5	2.606,6	938,8	153	17	729,3	137,8	143,0	322,5	150,1	956,8	164,1	657,0	1.695	-	72,3
2	JABLANICA	-	1.361,5	153,0	41	4	-	-	-	130,0	-	-	630,0	424,5	330,0	-	-
3	REPOVAC	-	1.148,2	114,0	47	5	-	-	-	-	-	-	-	516,5	745,7	-	-
4	VIDORIJA	-	2.160,3	100,0	45	9	-	-	-	-	-	695,0	278,0	316,5	880,5	-	90,3
5	MLAKVE	1.322,0	-	211,0	39	0	-	-	-	-	-	-	-	-	623,0	910,0	-
5	URIJE	1.086,6	2.937,9	195,6	87	18	-	-	-	-	-	743,8	326,2	1.801,0	1.349,1	-	-
6	PREKOSANJE	1.007,0	1.549,5	135,0	54	5	-	-	583,5	-	-	734,0	42,5	726,0	605,0	-	-
7	SVODNA	1.686,0	1.211,0	-	73	0	-	-	-	-	-	-	-	-	330,0	406,0	2.136,0
8	OBORINS. KAN.	741,0	218,8	-	26	1	-	-	-	-	-	104,0	-	550,0	184,8	121,0	-
9	KANAL (OTV.)	670,0	-	-	-	-											
UKUPNO (m):		7.995,1	13.193,8	1.847,4	565,0	59,0	729,3	137,8	726,5	452,5	150,1	3.233,6	1.440,8	4.991,5	6.743,1	1.437,0	2.298,6
												SVEUKUPNO (m):			23.036,3		

AKTIVNOSTI PREDUZEĆA U 2024. GODINI

U toku 2024. godine raspoloživi kapaciteti Preduzeća uglavnom su bili angažovani na realizaciji zadataka koji su Preduzeću povjereni u okviru osnovne djelatnosti od posebnog interesa za potrošače sa područja opštine Novi Grad. Sve aktivnosti su vođene u pravcu obezbjeđenja kvalitetnog snabdijevanja potrošača pitkom vodom i odvođenja upotrebljenih voda.

Realizovano je priključenje novih 85 potrošača na centralnom vodovodnom sistemu, a kao posljedica proširenja vodovodne mreže u periodu 2021-2024. godine u naseljima Gornje Vodičevo, Blagaj Rijeka, Blagaj Japra i Gornji Rakani, te 2016. godine na naselja Rudice, Matavazi i Blatna, te u naseljima Poljavnice, Ravnice, Gornje i Donje Vodičevo u toku 2014. godine.

Takođe je realizovano 9 novih priključaka na lokalnim vodovodnim sistemima, od kojih je većina na lokalnom vodovodnom sistemu Rašće.

U okviru redovnog (tekućeg) i investicionog održavanja vodovodnih i kanalizacionih sistema težilo se obezbjeđenju maksimalne tehničke ispravnosti sistema i smanjenju gubitaka vode na vodovodnim sistemima, zamjeni i servisiranju vodomjera kod postojećih potrošača, uslugama prevoza vode i održavanju kanalizacionih priključaka.

U okviru realizacije Ugovora o tekućem održavanju i funkcionisanju osnovnih vodoprivrednih objekata – crpnih stanica na području opštine Novi Grad u 2024. godini broj 01-404-1/24, radilo se na održavanju kanalizacionih prepumpnih stanica „GRAD“ i „PREKOSANJE“ na kojima je ostvareno 148 radni sati u toku godine, a visoke vode (više od 320cm) su se javile u sledećim periodima i to:

- od 11.03.2024. do 14.03.2024. – nivo (320 - 454 cm)
- od 04.10.2024. do 07.10.2024. – nivo (320 - 412 cm)
- od 23.11.2024. do 24.11.2024. – nivo (320 - 332 cm)

KVALITET VODE

Građani Novog Grada koriste hemijski i bakteriološki ispravnu vodu za piće, svi parametri ispitivanja kvalitete vode nalaze se u granicama važećih zakonskih propisa. Voda se svakodnevno hlariše u pumpnim stanicama izvorišta „Gortan“ i „Mlakve“.

Analize vode vrše se u Institutu za zaštitu zdravlja RS u Banjoj Luci. U 2024. godini izvršeno je 168 redovnih uzorkovanja čija je analiza zadovoljavala hemijske i bakteriološke parametre definisane Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti vode namjenjene za ljudsku potrošnju (Sl. Glasnik RS 88/17).

Građani koji koriste vodu iz lokalnih vodovodnih sistema takođe koriste kvalitetnu vodu, hlorsanu natrijum hipohloritom, čiji kvalitet se kontroliše jednom mjesečno od strane Instituta za zaštitu zdravlja RS u Banjoj Luci. U 2024. godini izvršeno je 60 uzorkovanja čija je analiza zadovoljavala hemijske i bakteriološke parametre definisane Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti vode namjenjene za ljudsku potrošnju (Sl. Glasnik RS 88/17).

INVESTICIONA ULAGANJA

Preduzeće u 2024.godini nije imalo troškova investicionog ulaganja.

FINANSIJSKO UPRAVLJANJE I KONTROLA

Konkretno aktivnosti koje je KP "Vodovod i kanalizacija" AD Novi Grad sprovedo vezano za adekvatno uspostavljanje finansijskog upravljanja i kontrole, a u skladu sa sprovođenjem odredbi Zakona o sistemu internih finansijskih kontrola u javnom sektoru Republike Srpske (Sl. Glasnik RS br. 91/16) i ostalih propisa koji prate ovu oblast su sljedeće:

Sačinjeni su i usvojeni na nivou Preduzeća dokumenti:

1. Knjiga poslovnih procesa Preduzeća
2. Strategija upravljanja rizicima 2019-2021 god. sa registrom rizika
3. Pravilnik o internim kontrolama i internim kontrolnim postupcima i u sklopu je sa Planom poslovanja i Izveštajem o poslovanju KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad

U knjizi/mapi poslovnih procesa obuhvaćene su sve aktivnosti koje se dešavaju u Preduzeću a označeni su šiframa procesa (npr. Šifra FP1 je proces izrade i donošenja godišnjih Izveštaja o finansijskom poslovanju).

Mapa procesa obuhvata aktivnosti u poslovnom procesu, odnosno sljedeće:

- Procesi finansijskog poslovanja
- Procesi upravljanja imovinom
- Procesi knjigovodstva
- Proces nabavke
- Proces opštih poslova
- Proces prihoda
- Proces rashoda

Svi navedeni procesi ocjenjeni su veličinom rizika kroz strategiju upravljanja rizicima za period 2019 – 2021. godine.

Na osnovu aktivnosti u poslovnom procesu sačinjeni su Plan rada Preduzeća i izvještaji o poslovanju Preduzeća, izraženi u novčanoj vrijednosti.

MATERIJALNO FINANSIJSKO POSLOVANJE

Preduzeće je u 2024. godini ostvarilo bruto gubitak u iznosu od 208.686 KM.

U 2024. godini KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad ostvario je ukupan prihod u iznosu od 1.484.690 KM, a što je u odnosu na planirani u 2023. godinu manji za 5%, a u odnosu na ostvareni prihod u 2023. godini veći za 10%.

Ukupni rashodi u 2024. godini su 1.693.37 KM, odnosno veći su za 11% u odnosu na rashode iz 2023. godine, a u odnosu na planirane rashode veći za 9%.

U toku 2024. godine redovno su isplaćivane plate svim zaposlenima. Pored plata radnicima je redovno isplaćivana i naknada za topli obrok i troškove prevoza.

Regres radnicima je isplaćen u 2023. godini u iznosu od po 720,00 KM po zaposlenom.

Vrijednost isplaćenih plata i naknada su sljedeće :

- | | |
|--|------------------------|
| a) Prosječna bruto plata sa toplim obrokom | 1.971 KM/radnik/mjesec |
| b) Prosječna neto plata sa toplim obrokom | 1.403 KM/radnik/mjesec |
| c) Regres | 900 KM/radnik/god. |

Kvalifikaciona i starosna struktura zaposlenih je zadovoljavajuća.

KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad je 2024. poslovnu godinu završio sa negativnim rezultatom.

Nivo i kvalitet pruženih usluga je zadovoljavajući, kvalitet pitke vode je u okvirima propisanih vrijednosti, tako da možemo biti zadovoljni. Plate zaposlenih isplaćene su na vrijeme, sa plaćenim porezima i doprinosima.

Već duži vremenski period ostvareni poslovni rezultat ne omogućava bitniji pomak na podizanju tehničke ispravnosti vodovodnih i kanalizacionih sistema kojim preduzeće upravlja iako zaposleni radnici i pored svih poteškoća nastoje da unaprede tehnologiju rada i da prate sva tehnička dostignuća u ovoj oblasti.

Razvoj vodovodnog sistema se odvija prema mogućnostima jedinice lokalne samouprave i komunalnog preduzeća, a razvoj kanalizacionog sistema ni približno ne prati razvoj vodovodnih sistema i ostale komunalne infrastrukture.

OBEZBJEĐENJE TRAJNIH I SIGURNIH IZVORA ZA FINANSIRANJE DJELATNOSTI

Djelatnost snabdijevanja pitkom vodom i odvodnje upotrebljenih i atmosferskih voda imaju karakter individualne komunalne potrošnje, što znači da se sredstva za finansiranje obavljanja djelatnosti obezbjeđuju prvenstveno iz naknade za pružene usluge korisnicima usluga.

Da bi djelatnost bila trajno održiva naknada mora obezbjeđivati prihode koji će pokriti najmanje sve operativne troškove održavanja vodovodnih i kanalizacionih sistema, kao i za proširenja i unapređenja objekata i opreme koji čine sistem.

Konstantno širenje distributivne mreže na prigradska naselja doprinosi između ostalog i povećanju broja potrošača. U toku 2024. godine je ostvarena 94 nova priključka. Preduzeće i dalje uspijeva da održi proizvodnju vode na prihvatljivom nivou i da dodatno doprinosi smanjenju gubitaka ili održavanju na istom nivou, iako se iz godine u godinu povećavaju operativni troškovi i troškovi održavanja cjelokupnog sistema.

PODIZANJE STEPENA NAPLATE POTRAŽIVANJA

Naplata fakturisane vode i kanalizacije u toku 2024. godine odvijala se otežano kao i prethodnih godina. Mnogo truda se ulaže u izvršenje naplate, stalnim kontaktima sa potrošačima, nuđenjem mogućnosti reprogramiranja dugova, isključenjima potrošača sa većim dugovanjima sa kojima nije dogovoren reprogram duga, ili pokretanjem sudskih postupaka protiv istih ako nije moguće njihovo isključenje sa sistema vodosnabdjevanja.

U toku 2024. godine uručeno je 630 opomena neredovnim platišama. Opomene pred isključenje se šalju kvartalno.

Podnešeno je 8 izvršnih prijedloga protiv neredovnih platiša u 2024. godini.

U toku izvještajnog perioda realizovani je 10 naloga za isključenje sa vodosnabdjevanja korisnicima koji nisu plaćali uslugu a nisu se javili ni poslije uručene opomene.

Odlukom Vlade Republikom Srpske, odnosno Republičkog Štaba za vanredne situacije 2020. godine Preduzeće je prestalo da obračunava kamate na dugovanja svojim potrošačima.

Prosječan ukupan procenat naplate potraživanja za vodu i kanalizaciju u 2024. godini iznosi 98% ako se posmatra odnos fakturisane i naplaćene vode i kanalizacije za 2024. godinu, gdje spadaju naplaćena potraživanja iz prethodnog perioda.

Naplata potraživanja u 2024. godini je za 3% veća i u narednoj godini treba intezivirati naplatu kako bi se procenat naplate zadržao na zadovoljavajućem nivou.

PROBLEMATIKA U RADU

Problemi sa kojima se susreće KP „Vodovod i kanalizacija“ a.d. Novi Grad u svom radu su uglavnom isti iz godine u godinu.

I pored velikog angažovanja radnika većina problema se ne odnosi na rad zaposlenih, već zavisi od okruženja i opštih društvenih kretanja, kao i svjesti samih potrošača.

Naplata utrošene vode u stambenim zgradama je otežana iz razloga što ne postoji mogućnost da se za svaki stan vrši mjerenje utrošene vode, a i zbog nefunkcionisanja i nezainteresovanosti predstavnika Zajednica etažnih vlasnika.

Mehanizmi prinudne naplate su spori i neefikasni, te iz tog razloga smatramo da je nužno ukazati na najznačajnije probleme u ovoj oblasti (čijem rješavanju treba dati apsolutni prioritet) i predložiti mjere za njihovo rješavanje.

Nakon sprovedenih ostavinskih rasprava, nasljednici ne prenose obaveze komunalnih usluga na sebe, a to se odnosi i na prodavce, tj. kupce nekretnina, pa je i sa te strane otežana naplata komunalnih usluga.

Značajan problem je i održavanje internih vodovodnih i kanalizacionih mreža, posebno kod stambenih zgrada, jer u većini slučajeva formirane Zajednice etažnih vlasnika su neaktivne, trome i nezainteresovane, te stanari ne shvataju da moraju sami održavati cjelokupnu instalaciju u zgradi sve do vodomjernog šahta, odnosno za kanalizaciju do mjesta priključenja na javnu kanalizacionu mrežu. U cilju što kvalitetnije saradnje sa Zajednicama etažnih vlasnika, KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad značajan broj kvarova otklanja na svoj teret, a iz razloga da bi stanari snosili što manje posljedice i da bi se smanjili gubici na vodovodnoj mreži u cjelini.

Problemi se javljaju i u održavanju fekalne kanalizacione mreže, a najčešće za vrijeme obilnih kišnih padavina, zbog neispravnih odvodnih instalacija uličnih slivnika, u slučajevima većih padavina nisu u mogućnosti prihvatiti toliku količinu vode.

KP „Vodovod i kanalizacija“ AD Novi Grad čisti i održava ulične slivnike po potrebi, a uglavnom na teret svog poslovanja. Sredstva koja obezbjeđuje lokalna samouprava u svom budžetu za ovu namjenu nisu dovoljna.

Broj : ____/25.

Dana: _____.____.2025. godine

M.P.

direktor

Drljača Milan, dipl. ecc