



VG Vodoopskrba

VG Vodoopskrba d.o.o.
za vodoopskrbu i odvodnju

OIB: 62462242629
IBAN: HR9023600001101598941

Tel: + 385 1 6566 800
Fax: + 385 1 6566 810
eMail: vgvodoopskrba@vgvodoopskrba.hr
www.vgvodoopskrba.hr
Ulica kneza Ljudevita Posavskog 45
10410 Velika Gorica

PLAN POSLOVANJA
TRGOVAČKOG DRUŠTVA VG VODOOPSKRBA d.o.o.
ZA 2020. GODINU

veljača, 2020.

SADRŽAJ

1. UVOD	3
2. FIZIČKI OBUJAM VODNIH USLUGA	4
- Javna vodoopskrba	
- Javna odvodnja	
3. PRIHODI	6
4. RASHODI	13
5. PLANIRANI POSLOVNI REZULTAT	15
6. SUBVENCije	17
7. INVESTICIJSKE AKTIVNOSTI	18
7.1. Ulaganje u nabavu nove opreme	18
7.2. Izgradnja komunalnih vodnih građevina.....	19
8. STRUKTURA I BROJ ZAPOSLENIH	31
9. UPRAVLJANJE KVALITETOM, OSIGURANJE I UNAPREĐENJE SUSTAVA KVALITETE	34

1. UVOD

Trgovačko društvo VG Vodoopskrba d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju (u daljnjem tekstu t.d. VG Vodoopskrba) sa sjedištem u Velikoj Gorici, osnovano je 31.05.2002. godine od jedinog osnivača i 100%-tnog vlasnika društva Grada Velika Gorica. Osnivanje društva upisano je u sudski registar kod Trgovačkog suda u Zagrebu Rješenjem broj Tt-02/4090-2, pod br. MBS: 080432283.

Zaključkom Grada Velika Gorica (od 03.11.2006. godine) o načinu obavljanja komunalnih djelatnosti opskrbe pitkom vodom i odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda na području Grada Velike Gorice te Zaključkom Grada Velika Gorica (od 06.04.2007. godine) o obavljanju komunalne djelatnosti opskrbe pitkom vodom na području općina Kravarsko, Pokupsko i Orle t.d. VG Vodoopskrba povjereno je obavljanje navedenih komunalnih djelatnosti.

Planom poslovanja za 2020. godinu, kao temeljem uspješnog poslovanja, analiziraju se budući poslovni događaji, predviđaju rezultati, određuju zadaci i postavljaju ciljevi te aktivnosti za njihovo ostvarivanje.

Kod izrade Plana poslovanja za 2020. godinu vodilo se računa o zahtjevima i očekivanjima korisnika naših usluga, ciljevima i potrebama vlasnika Grada Velike Gorice, zahtjevima Sindikata i radnika, poboljšanju razine kvalitete naših usluga uz uvažavanje zakonske regulative i osiguranje optimalne financijske stabilnosti.

Planom poslovanja nisu obuhvaćene promjene vezane uz primjenu Zakona o vodnim uslugama (NN 66/19) te je Plan poslovanja za 2020. godinu izrađen sukladno aktima Društva i postojećim uvjetima poslovanja. Podloga za Plan poslovanja 2020. godine temelji se na stvarnim pokazateljima predviđenih poslovnih aktivnosti gdje su korištene analize, procjene i informacije iz temeljnih financijskih i ostalih izvještaja prethodne godine te planiranih aktivnosti i procijenjenih potreba.

U planu poslovanja za 2020. godinu prikazuje se projekcija poslovanja t.d. VG Vodoopskrba sa planiranim količinskim pokazateljima, planiranim prihodima i rashodima, brojem zaposlenih, investicijskim aktivnostima i planom nabave opreme.

Plan t.d. VG Vodoopskrba za 2020. godinu sadrži:

- Fizički obujam vodnih usluga
- Prihode
- Rashode
- Poslovni rezultat
- Subvencije
- Investicijske aktivnosti
- Strukturu i broj zaposlenih
- Upravljanje kvalitetom, osiguranje i unapređenje sustava kvalitete

2. FIZIČKI OBUJAM VODNIH USLUGA

Vodne usluge čine usluge javna vodoopskrbe i javne odvodnje.

- Javna vodoopskrba obuhvaća opskrbu vodom namijenjenu ljudskoj potrošnji, domaćinstvima i gospodarstvu, na području Grada Velika Gorica i okolnih općina Kravarsko, Pokupsko, Orle te isporuku vode prema drugom isporučitelju - Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. Zagreb.

- Javna odvodnja obuhvaća skupljanje i pročišćavanje komunalnih otpadnih voda na području Grada Velike Gorice i prihvata i pročišćavanje otpadnih voda iz zagrebačkih naselja Hrašće, Odra i Mala Mlaka te pražnjenje i odvoz otpadnih voda iz septičkih i sabirnih jama.

Obujam usluge isporuke vode namijenjene ljudskoj potrošnji i obim usluga odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda za 2020. godinu planiran je na bazi realizacije ostvarene prošle godine i očekivanih potreba tekuće godine.

U razdoblju siječanj-prosinac 2020. godine planira se usluga isporuke vode domaćinstvima i gospodarstvu na području Grada Velika Gorica i općina Pokupsko, Kravarsko, Orle u ukupnoj količini 2.656.800 m³.

U planiranom razdoblju Vodoopskrbi i odvodnji d.o.o. Zagreb planira se isporučiti 10.800.000 m³ vode sukladno njihovim potrebama.

Usluga javne odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda u 2020. godini planira se obavljati na području Grada Velika Gorica u količini od 2.190.000 m³ za gospodarstvo i domaćinstva. Usluga prihvata i pročišćavanja otpadnih voda iz mjesta Hrašća, Odra i Mala Mlaka - područje grada Zagreba, planira se u količini od 485.400 m³. Planom za 2020. godinu planira se cca 3.300 odvoza i pražnjenja otpadnih voda iz septičkih i sabirnih jama.

Poslovnim planom za 2020. godinu se predviđa i usluga izvođenja cca 620 kom. priključaka na vodu i cca 50 kom. priključaka na odvodnju.

Tablica 1. Plan isporuke vode po općinama i strukturi potrošača za 2020. godinu trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. u m³

Struktura potrošača	Jed. mjere	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	5	(5:3)	(5:4)
Grad Velika Gorica						
Domaćinstva	m ³	2.180.000	2.169.138	2.175.000	99,77	100,27
Gospodarstvo	m ³	390.000	351.859	350.000	89,74	99,47
Općina Kravarsko						
Domaćinstva	m ³	54.000	52.497	53.000	98,15	100,96
Gospodarstvo	m ³	1.500	2.278	2.300	153,33	100,97
Općina Pokupsko						
Domaćinstva	m ³	24.500	25.900	26.000	106,12	100,39
Gospodarstvo	m ³	2.100	1.952	2.000	95,24	102,46
Općina Orle						
Domaćinstva	m ³	44.000	45.605	46.000	104,55	100,87
Gospodarstvo	m ³	2.200	2.333	2.500	113,64	107,16
Privreda d.o.o. za javnu vodoopskrbu i odvodnju (Za općinu Lekenik)	m ³	130.000	17.787	0	0,00	0,00
Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. Zagreb	m ³	9.380.000	6.773.797	10.800.000	115,14	159,44
Ukupno	m³	12.208.300	9.443.146	13.456.800	110,23	142,50

Tablica 2. Plan odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda za 2020. godinu trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. u m³

Struktura potrošača	Jed. mjere	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	5	(5:3)	(5:4)
Grad Velika Gorica						
Domaćinstva	m ³	1.855.000	1.834.171	1.840.000	99,19	100,32
Gospodarstvo	m ³	355.000	343.211	350.000	98,59	101,98
Vodoopskrba i odvodnja Zagreb	m ³	440.000	483.662	485.400	110,32	100,36
Ukupno	m³	2.650.000	2.661.044	2.675.400	100,96	100,54

Tablica 3. Plan crpljenja i odvoza otpadnih voda iz sabirnih i septičkih jama

Volumen cisterne	Jed. mjere	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index
1	2	3	4	(4:3)
Volumen cisterne 5 m ³	odvoz	1.120	1.150	102,68
Volumen cisterne 9 m ³	odvoz	2.132	2.150	100,84
Ukupno		3.252	3.300	101,48

3. PRIHODI

Plan ukupnog prihoda t.d. VG Vodoopskrba obuhvaća poslovne prihode (prihod od prodaje i ostale poslovne prihode) i financijske prihode.

Prihod od prodaje vodnih usluga za 2020. godinu procijenjen je temeljem planirane strukture i obima usluga i važećih cijena vodnih usluga uz napomenu da se planira povećani obim isporuke vode prema drugom isporučitelju Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. Zagreb u odnosu na ostvarenu isporuku u 2019. godini, te se planira povećani prihod od usluge održavanja objekata za odvodnju oborinskih voda na području grada Velika Gorica. Ostali prihodi su planirani na bazi procjene ostvarenja 2019. godine i očekivanim kretanjima u 2020. godini.

Primjenom Zakona o vodnim uslugama i provedbom uredbe o uslužnim područjima (koji, u pravilu, predviđaju jednaku visinu cijene na uslužnom području) dogodit će se neizbježna korekcija osnovne cijene vode, a sve poštujući odredbe uredbe koja propisuje metodologiju za određivanje cijene vodnih usluga i vrste troškova koji se nadoknađuju iz cijene vodnih usluga.

Prihod od naknade za razvoj koristi se namjenski za financiranje gradnje komunalnih vodnih građevina sukladno Planu gradnje, a na način da se osigura ravnomjerna gradnja sustava javne vodoopskrbe i javne odvodnje na vodoopskrbnom području ili aglomeraciji.

Prikupljena sredstva s osnove naknade za razvoj koristit će se namjenski za:

- razvoj vodoopskrbne mreže na području Grada Velike Gorice
- razvoj sustava odvodnje otpadnih voda
- razvoj vodnokomunalne infrastrukture aglomeracije Velika Gorica za sufinanciranje iz fondova EU.

U nastavku dajemo pregled važećih cijena vodnih usluga za područje Grada Velika Gorica i okolnih Općina:

Tablica 4. Cijene vode, odvodnje i pročišćavanja po strukturi potrošača za područje Velike Gorice

R.br.	Opis	VODA						SAMO ODVODNJA I PROČIŠĆ.			
		stambeni prostor		poslovni prostor				stambeni prostor		poslovni prostor	
		domaćinstva		gospodarstvo i ostali korisnici bez odv. i proč.		gospodarstvo i ostali korisnici sa odv. i proč.		domaćinstva		gospodarstvo i ostali korisnici	
		domaćinstva bez odvodnje i pročišćavanja	domaćinstva sa odvodnjom i pročišćavanjem	bez naknade za zaštitu voda	sa naknadom za zaštitu voda	bez naknade za zaštitu voda	sa naknadom za zaštitu voda	sa naknadom za zaštitu voda	bez naknade za zaštitu voda	sa naknadom za zaštitu voda	
1.	Osnovna cijena (kn/m³) utrošene vode (varijabilni dio)										
1.1.	Javna vodoopskrba	2,28	2,28	4,89	4,89	4,89	4,89				
1.2.	Odvodnja otpadnih voda		1,21			3,14	3,14	1,21	3,14	3,14	
1.3.	Pročišćavanje otpadnih voda		1,73			3,75	3,75	1,73	3,75	3,75	
2.	PDV (13%)	0,30	0,68	0,64	0,64	1,53	1,53	0,38	0,90	0,90	
3.	Naknada za korištenje voda	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85	2,85				
4.	Naknada za zaštitu voda	1,35	0,41		1,35		0,41	0,41		0,41	
5.	Naknada za razvoj	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	
	UKUPNO	9,28	11,66	10,88	12,23	18,66	19,07	6,23	10,29	10,70	
6.	Fiksni dio osnovne cijene (kn/mjeseć)										
6.1.	Vodna usluga javne vodoopskrbe	16,60	16,60	16,60	16,60	16,60	16,60				
6.2.	Vodna usluga skupljanja otpadnih voda		5,47			5,47	5,47	5,47	5,47	5,47	
6.3.	Vodna usluga pročišćavanja otpadnih voda		5,66			5,66	5,66	5,66	5,66	5,66	
7.	PDV (13%)	2,16	3,60	2,16	2,16	3,60	3,60	1,45	1,45	1,45	
	UKUPNO	18,76	31,33	18,76	18,76	31,33	31,33	12,58	12,58	12,58	

Socijalno ugroženi građani plaćaju 60% osnovne cijene vodne usluge za količinu isporučene vode nužne za osnovne potrebe kućanstva

Tablica 5. Cijene vode po strukturi potrošača za područje općine Pokupsko

R.br.	Opis	stambeni prostor	poslovni prostor	
		domaćinstva	gospodarstvo i ostali korisnici	
			bez naknade za zaštitu voda	sa naknadom za zaštitu voda
1.	Osnovna cijena (kn/m ³) utrošene vode (varijabilni dio)	4,55	9,96	9,96
2.	PDV (13%)	0,59	1,29	1,29
3.	Naknada za korištenje voda	2,85	2,85	2,85
4.	Naknada za zaštitu voda	1,35		1,35
	UKUPNO	9,34	14,10	15,45
5.	Fiksni dio osnovne cijene (kn/mjeseć)	30,46	30,46	30,46
6.	PDV (13%)	3,96	3,96	3,96
	UKUPNO	34,42	34,42	34,42

Socijalno ugroženi građani plaćaju 60% osnovne cijene vodne usluge za količinu isporučene vode nužne za osnovne potrebe kućanstva

Tablica 6. Cijene vode po strukturi potrošača za područje općine Kravarsko

R.br.	Opis	stambeni prostor	poslovni prostor	
		domaćinstva	gospodarstvo i ostali korisnici	
			bez naknade za zaštitu voda	sa naknadom za zaštitu voda
1.	Osnovna cijena (kn/m ³) utrošene vode (varijabilni dio)	4,01	8,70	8,70
2.	PDV (13%)	0,52	1,13	1,13
3.	Naknada za korištenje voda	2,85	2,85	2,85
4.	Naknada za zaštitu voda	1,35		1,35
	UKUPNO	8,73	12,68	14,03
5.	Fiksni dio osnovne cijene (kn/mjeseć)	18,40	18,40	18,40
6.	PDV (13%)	2,39	2,39	2,39
	UKUPNO	20,79	20,79	20,79

Socijalno ugroženi građani plaćaju 60% osnovne cijene vodne usluge za količinu isporučene vode nužne za osnovne potrebe kućanstva

Tablica 7. Cijene vode po strukturi potrošača za područje općine Orle

R.br.	Opis	stambeni prostor	poslovni prostor	
		domaćinstva	gospodarstvo i ostali korisnici	
			bez naknade za zaštitu voda	sa naknadom za zaštitu voda
1.	Osnovna cijena (kn/m ³) utrošene vode (varijabilni dio)	3,32	7,40	7,40
2.	PDV (13%)	0,43	0,96	0,96
3.	Naknada za korištenje voda	2,85	2,85	2,85
4.	Naknada za zaštitu voda	1,35		1,35
	UKUPNO	7,95	11,21	12,56
5.	Fiksni dio osnovne cijene (kn/mjeseć)	26,05	26,05	26,05
6.	PDV (13%)	3,39	3,39	3,39
	UKUPNO	29,44	29,44	29,44

Socijalno ugroženi građani plaćaju 60% osnovne cijene vodne usluge za količinu isporučene vode nužne za osnovne potrebe kućanstva

Tablica 8. Cijena usluge crpljenja i odvoza otpadnih voda iz sabirnih i septičkih jama putem autocisterne

R. br.	Opis	Cijena s PDV-om
1.	Volumen cisterne 5 m ³	318,20
2.	Volumen cisterne 9 m ³	376,21

Napomena:

Postoje naznake da su sadašnje osnovne cijene vodnih usluga ispod granice povrata troškova, a glavni cilj t.d. VG Vodoopskrba, u poslovnoj 2020. godini, je spriječiti monopolske i visoke tarife cijena vodnih usluga, ali i podcijenjene tarife cijena vodnih usluga koje ne osiguravaju povrat troškova.

Ukupno planirani prihod t.d. VG Vodoopskrba za poslovnu 2020. godinu iznosi 50.029.527,54 kn. (tablica 9)

Poslovni prihodi čine najveći dio planiranih ukupnih prihoda, a isti se ostvaruju prodajom vodnih usluga javne vodoopskrbe i javne odvodnje, izvođenjem priključaka na vodu i odvodnju, montažom vodomjera, pružanjem usluga visokotlačne cisterne, usluga održavanja objekata za odvodnju oborinskih voda na području grada Velika Gorica. te dijelom iz ostalih poslovnih prihoda.

Planirani prihod od prodaje usluga u 2020. godini iznosi 35.602.030,40 kn.

Ostali poslovni prihodi u iznosu od 14.177.497,14 kn odnose se na prihode od potpora, subvencija dotacija u iznosu od 12.493.750,74 kn te ostalih prihoda u iznosu od 1.683.746,40 kn.

Planirani prihod od potpora, subvencija, dotacija, u iznosu od 11.893.750,74 kn, iskazuje se u visini obračunate amortizacije objekata komunalne infrastrukture financirane sredstvima naknade za razvoj, Hrvatskih voda, Grada Velika Gorica, EU sredstvima, sredstvima vlasnika za izvođenje priključaka. Planirani prihod od subvencija za prijevoz pitke vode iznosi 75.000,00 kn, a planirani prihod od subvencija za odvoz fekalne kanalizacije iznosi 525.000,00 kn.

U okviru poslovnih prihoda planiraju se i ostali prihodi koji se ne odnose na redovne aktivnosti društva u ukupnom iznosu od 1.683.746,40 kn.

Najvećim dijelom ih čini prihod od naplaćenih utuženih potraživanja od kupaca u iznosu od 1.300.000,00 kn, ukidanje vrijednosnog usklađivanja potraživanja od kupaca za 2019. godinu, starijih od 60 dana, u iznosu od 113.746,40 kn i izvanredni prihodi od zaračunatih troškova ovrha, prihod od naplate šteta od osiguranja, kasa skonti i rabati i ostali izvanredni prihodi u iznosu od 270.000,00 kn.

Financijski prihodi planirani su u iznosu 250.000,00 kn obuhvaćaju prihode od kamata.

Pregled planiranog ukupnog prihoda za 2020. godinu, nalazi se u tablicama broj 9., 10. i 11.

Tablica 9. Plan ukupnog prihoda trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. u kn

R. br.	Opis prihoda	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	5	(5:3)	(5:4)
1.	Poslovni prihodi					
1.1.	Prihodi od prodaje	33.953.070,00	31.792.242,45	35.602.030,40	104,86	111,98
1.2.	Ostali poslovni prihodi	20.097.353,34	13.850.087,13	14.177.497,14	70,54	102,36
2.	Financijski prihodi	262.000,00	271.730,74	250.000,00	95,42	92,00
	Ukupni prihodi	54.312.423,34	45.914.060,32	50.029.527,54	92,11	108,96

Tablica 10. Plan ukupnog prihoda trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. po sektorima u kn

R. br.	Opis prihoda	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	5	(5:3)	(5:4)
1.	Sektor Vodoopskrbe	31.958.316,67	28.357.344,69	31.597.198,41	98,87	111,43
2.	Sektor Odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda	21.707.106,67	16.757.732,52	17.602.329,13	81,09	105,04
3.	Zajednički poslovi (Sektor Razvoja i Logistike)	647.000,00	798.983,11	830.000,00	128,28	103,88
	Ukupni prihodi	54.312.423,34	45.914.060,32	50.029.527,54	92,11	108,96

Tablica 11. Plan prihoda trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. po strukturi korisnika usluga u kn

STRUKTURA / GODINA	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	(4:2)	(4:3)
A. SEKTOR VODOOPSKRBE	31.958.316,67	28.357.344,69	31.597.198,41	98,87	111,43
1. Isporuka vode					
1.1. Velika Gorica - prihod od varijabilnog dijela osnovne cijene vodne usluga javne vodoopskrbe	6.927.500,00	6.649.440,94	6.720.500,00	97,01	101,07
1.1.1. Velika Gorica - prihod od fiksnog dijela osnovne cijene vodne usluge javne vodoopskrbe	3.824.640,00	3.779.517,88	3.844.560,00	100,52	101,72
1.2. Kravarsko - prihod od varijabilnog dijela osnovne cijene vodne usluga javne vodoopskrbe	229.615,60	230.331,57	232.540,00	101,27	100,96
1.2.1. Kravarsko - prihod od fiksnog dijela osnovne cijene vodne usluge javne vodoopskrbe	174.432,00	170.476,00	174.432,00	100,00	102,32
1.3. Pokupsko - prihod od varijabilnog dijela osnovne cijene vodne usluga javne vodoopskrbe	132.391,00	136.959,29	138.220,00	104,40	100,92
1.3.1. Pokupsko - prihod od fiksnog dijela osnovne cijene vodne usluge javne vodoopskrbe	171.794,40	176.150,18	180.932,40	105,32	102,71
1.4. Orle - prihod od varijabilnog dijela osnovne cijene vodne usluga javne vodoopskrbe	162.360,00	168.672,80	171.220,00	105,46	101,51
1.4.1. Orle - prihod od fiksnog dijela osnovne cijene vodne usluge javne vodoopskrbe	139.107,00	141.269,15	146.922,00	105,62	104,00
1.5. Privreda d.o.o. za javnu vodoopskrbu i odvodnju (Za općinu Lekenik)	219.700,00	30.060,03	0,00	0,00	0,00
1.6. Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. Zagreb	7.222.600,00	5.215.823,69	8.316.000,00	115,14	159,44
1.7. Cisterne za vodu	70.000,00	54.001,51	60.000,00	85,71	111,11
2. Priključci i montaža vodomjera	1.850.000,00	2.545.931,92	2.311.000,00	124,92	90,77
3. Ostali poslovni prihodi od usluga	200.000,00	142.715,60	150.000,00	75,00	105,10
4. Ostali prihodi sektora vodoopskrbe (prihod od potpora, subvencija, dotacija, prihod od naplaćenih utuženih potraživanja, ukidanja vrijednosnog usklađenja, izvanredni i financijski prihod)	10.634.176,67	8.915.994,13	9.150.872,01	86,05	102,63

Plan poslovanja za 2020. godinu

B. SEKTOR ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTP. VODA	21.707.106,67	16.757.732,52	17.602.329,13	81,09	105,04
5. Odvodnja i pročišćavanje otp. voda					
5.1. Velika Gorica - prihod od varijabilnog dijela osnovne cijene vodne usluga javne odvodnje	3.359.250,00	3.294.655,49	3.325.400,00	98,99	100,93
5.2. Velika Gorica - prihod od varijabilnog dijela osnovne cijene vodne usluge pročišćavanja otpadnih voda	4.540.400,00	4.461.877,69	4.495.700,00	99,02	100,76
5.3. Velika Gorica -prihod od fiksnog dijela osnovne cijene vodne usluge skupljanja otpadnih voda	1.017.420,00	995.917,43	1.004.292,00	98,71	100,84
5.4. Velika Gorica - prihod od fiksnog dijela osnovne cijene vodne usluge pročišćavanja otpadnih voda	1.052.760,00	1.030.442,62	1.039.176,00	98,71	100,85
5.5. Pražnjenje septičkih i sabirnih jama	490.000,00	471.394,14	470.000,00	95,92	99,70
5.6. Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. Zagreb - odvodnja i pročišćavanje za naselja Odra, Hrašće i Mala Mlaka	342.500,00	344.599,16	346.936,00	101,30	100,68
5.7. Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. Zagreb - razlika između očitanih količina na mjeraču i fakturiranih korisnicima	345.600,00	402.479,41	403.200,00	116,67	100,18
6. Održavanje objekata za odvodnju oborinskih voda	461.000,00	198.552,74	1.100.000,00	238,61	554,01
7. Priključci	400.000,00	405.722,57	211.000,00	52,75	52,01
8. Ostali poslovni prihodi od usluga	60.000,00	94.217,27	60.000,00	100,00	63,68
9. Ostali prihodi sektora odv. i pročišč. (prihod od potpora, subvencija, dotacija, prihod od naplaćenih utuženih potraživanja, ukidanja vrijednosnog usklađenja, izvanredni i financijski prihod)	9.638.176,67	5.057.874,00	5.146.625,13	53,40	101,75
C. ZAJEDNIČKI POSLOVI (SEKTOR RAZVOJA I LOGISTIKE)	647.000,00	798.983,11	830.000,00	128,28	103,88
10. Prihod od prodaje usluga	560.000,00	651.033,37	700.000,00	125,00	107,52
11. Ostali prihodi (prihod od potpora, subvencija, dotacija, izvanredni i financijski prihod)	87.000,00	147.949,74	130.000,00	149,43	87,87
UKUPNI PRIHODI	54.312.423,34	45.914.060,32	50.029.527,54	92,11	108,96

4. RASHODI

Tablica 12. Struktura planiranih rashoda poslovanja trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. u kn

STRUKTURA / GODINA	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	(4:2)	(4:3)
1. Trošak sirovina i materijala					
1.1. Osnovni materijal	3.140.000,00	2.887.814,58	3.110.149,00	99,05	107,70
1.2. Uredski materijal	255.000,00	237.360,73	245.000,00	96,08	103,22
1.3. Električna energija	4.222.000,00	3.752.280,65	4.450.000,00	105,40	118,59
1.4. Benzin, diesel, mazivo	750.000,00	731.481,12	760.000,00	101,33	103,90
1.5. Sitni inventar, auto gume, HTZ	308.500,00	211.176,04	264.000,00	85,58	125,01
2. Ostale vanjske usluge					
2.1. Poštarina	240.000,00	226.770,52	230.000,00	95,83	101,42
2.2. Telefon	169.000,00	186.894,61	189.000,00	111,83	101,13
2.3. Tekuće održavanje	1.113.150,00	1.153.862,60	1.637.450,00	147,10	141,91
2.4. Investicijsko održavanje	185.000,00	250.123,00	448.000,00	242,16	179,11
2.5. Vanjske usluge	2.253.099,00	1.979.209,92	2.028.600,00	90,04	102,50
2.6. Čuvarska služba	350.000,00	351.466,44	365.000,00	104,29	103,85
2.7. Analiza vode	265.000,00	250.606,80	230.000,00	86,79	91,78
2.8. Najam zgrade i opreme	1.200.000,00	1.247.256,28	1.250.000,00	104,17	100,22
2.9. Premije osiguranja	285.000,00	252.541,27	304.000,00	106,67	120,38
2.10. Registracije, tehnički pregledi	127.000,00	96.495,28	95.000,00	74,80	98,45
2.11. Troškovi režije (voda, odvoz smeća, grijanje i sl.)	95.000,00	70.031,55	95.000,00	100,00	135,65
3. Ostali nematerijalni troškovi					
3.1. Naknade za prijevoz zaposlenih	852.610,80	822.090,80	866.014,80	101,57	105,34
3.2. Prigodne nagrade i potpore zaposlenima	1.090.896,00	951.900,15	1.053.150,00	96,54	110,64
3.3. Ostale naknade zaposlenima (dnevnice, prijevoz i smještaj na službenom putu, loko vožnja)	50.000,00	51.843,41	50.000,00	100,00	96,44
3.4. Ostali nematerijalni troškovi	562.660,00	474.719,66	489.950,00	87,08	103,21
4.1. Amortizacija dugotrajne imovine	1.195.000,00	605.489,63	502.578,11	42,06	83,00
4.2. Amortizacija dugotrajne imovine financ. iz proračuna i drugih izvora (sučeljavanje s prihodima)	17.714.000,00	11.752.097,88	11.873.750,74	67,03	101,04
5. Troškovi osoblja	16.668.668,81	16.549.106,16	18.358.985,85	110,14	110,94
6. Vrijednosno usklađivanje	1.200.000,00	780.412,53	1.100.000,00	91,67	140,95
7. Rezerviranja	0,00	0,00	0,00	-	-
8. Financijski rashodi (kamate)	0,00	3.312,11	0,00	-	0,00
UKUPNO RASHODI	54.291.584,61	45.876.343,72	49.995.628,50	92,09	108,98

Iz prikazane strukture planiranih rashoda uočava se da se najveći udio u ukupnim planiranim troškovima odnosi na trošak osoblja sa 36,72%, trošak sirovina i materijala zauzima 17,66% ukupnih troškova (od toga trošak električne energije sudjeluje sa 8,90%), troškovi ostalih vanjskih usluga 13,75 %, trošak amortizacije 24,75%, a ostali troškovi i vrijednosno usklađivanje čine 7,12% ukupnih rashoda.

Pojašnjenja pojedinih pozicija strukture planiranih rashoda:

Troškovi sirovina i materijala planiraju se prema očekivanim potrebama potrošnog materijala, vodovodnog i kanalizacijskog, uredskog i ostalog materijala, vodomjera, energenata, sitnog inventara, auto guma i HTZ opreme, sukladno važećim i očekivanim cijenama, kako bi se osiguralo nesmetano i kvalitetno obavljanje poslovnih aktivnosti društva.

- Troškove osnovnog materijala, materijala za tekuće i investicijsko održavanje čini utrošak uglavnom vodovodnog i kanalizacijskog materijala (vodomjera, radio modula, hidranata, cijevi, zasuna, prirubnica, ventila, pocinčanih spojnice i ostalog brtvenog i šljunčanog materijala, kemikalija, kanalskih poklopaca i rešetki, pokrova i poklopaca na precrpnim stanicama, potrošnih dijelova sistema kloriranja, vodovodne armature i sl.).

Ostale vanjske usluge obuhvaćaju troškove poštarine, telefonskih usluga, tekućeg i investicijskog održavanja, vanjskih usluga, čuvarske službe, analize vode, najma zgrada, premije osiguranja, registracije, tehničkih pregleda, te troškove režije.

- Troškovi tekućeg i investicijskog održavanja najvećim dijelom se odnose na popravke, servise i održavanja vodnih građevina, opreme i uređaja djelatnosti javne vodoopskrbe i javne odvodnje.

- Vanjske usluge čine proizvodne usluge, revizijske, bankarske, zdravstvene usluge, ugovori o djelu i usluge student servisa, održavanje software-a, grafičke usluge, usluge tehničkih ispitivanja i analize, tehničke savjetodavne usluge, usluge javnog bilježnika i odvjetnika, prijevozne usluge, deratizacija i dezinfekcija, usluge pranja i čišćenja, usluge objava u glasilima, usluge promidžbe i reklame, odvoz smeća sa uređaja POV, sanacija cjevovoda na kritičnim mjestima, zbrinjavanje mulja sa uređaja POV, ispitivanje vodonepropusnosti precrpnih stanica.

Ostali nematerijalni troškovi odnose se na naknade za prijevoz zaposlenicima, prigodne nagrade i potpore zaposlenicima, ostale naknade zaposlenima (dnevnice, prijevoz i smještaj na službenom putu) te ostale nematerijalne troškove.

- Ostali nematerijalni troškovi obuhvaćaju naknade članovima Nadzornog odbora, stručnu literaturu i usavršavanje i školovanje, reprezentaciju, članarinu HGK, doprinose za šume, sudske troškove i takse, poreze koji ne ovise o poslovnom rezultatu, članstvo u udrugama, komunalne vodne i slivne naknade i ostalo.

Amortizacija se planira do visine porezno priznatih stopa sukladno računovodstvenim politikama društva.

Trošak osoblja se planira u skladu s Pravilnikom o radu i Kolektivnom ugovoru za radnike zaposlene u t.d. VG Vodoopskrba i temeljem plana kadrova za 2020. godinu.

Vrijednosno usklađenje kratkotrajne i dugotrajne imovine predstavlja planirana utužena i nenaplaćena potraživanja tijekom 2020. godine, sukladno poreznim propisima.

Financijski rashodi se ne planiraju.

5. PLANIRANI POSLOVNI REZULTAT

Tablica 13. Planirani poslovni rezultat za 2020. godinu trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. u kn

	Opis	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	5	(5:3)	(5:4)
I.	PRIHODI	54.312.423,34	45.914.060,32	50.029.527,54	92,11	108,96
II.	RASHODI	54.291.584,61	45.876.343,72	49.995.628,50	92,09	108,98
III.	DOBIT	20.838,73	37.716,60	33.899,04	162,67	89,88

Tablica 14. Plan prihoda, rashoda i rezultata poslovanja za 2020. godinu trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. u kn

Opis	Plan 2019.	Ostvarenje 2019. procjena	Plan 2020.	Index	Index
1	2	3	4	(4:2)	(4:3)
1. PRIHODI	54.312.423,34	45.914.060,32	50.029.527,54	92,11	108,96
1.1. Poslovni prihodi					
Prihod od pružanja usluga	33.953.070,00	31.792.242,45	35.602.030,40	104,86	111,98
Ostali poslovni prihodi	20.097.353,34	13.850.087,13	14.177.497,14	70,54	102,36
1.2. Financijski prihodi	262.000,00	271.730,74	250.000,00	95,42	92,00
2. RASHODI	54.291.584,61	45.876.343,72	49.995.628,50	92,09	108,98
2.1. Poslovni rashodi					
Trošak sirovina i materijala	8.675.500,00	7.820.113,12	8.829.149,00	101,77	112,90
Ostale vanjske usluge	6.282.249,00	6.065.258,27	6.872.050,00	109,39	113,30
Ostali nematerijalni troškovi	2.556.166,80	2.300.554,02	2.459.114,80	96,20	106,89
Amortizacija	18.909.000,00	12.357.587,51	12.376.328,85	65,45	100,15
Troškovi osoblja	16.668.668,81	16.549.106,16	18.358.985,85	110,14	110,94
Vrijednosno usklađivanje	1.200.000,00	780.412,53	1.100.000,00	91,67	140,95
2.2. Financijski rashodi	0,00	3.312,11	0,00	-	0,00
3. DOBIT	20.838,73	37.716,60	33.899,04	162,67	89,88

Ukupan plan prihoda i rashoda t.d. VG Vodoopskrba i pojedinih Sektora razrađen je u tablici koja slijedi, a iz koje se mogu pratiti detaljnije planirani prihodi i rashodi za 2020. godinu.

PLANIRANI PRIHODI I RASHODI ZA 2020. GODINU

Tablica 15.

u kn

OPIS	ZAJEDNIČKI POSLOVI (SEKTOR LOGISTIKE I RAZVOJA)					SEKTOR VODOOPSKRBE					SEKTOR ODVODNJE I PROČIŠĆ. OTPADNIH VODA					UKUPNO VG VODOOPSKRBA				
	PLAN 2019.	OSTVARENJE 2019. procjena	PLAN 2020.	INDEKS 3:1	INDEKS 3:2	PLAN 2019.	OSTVARENJE 2019. procjena	PLAN 2020.	INDEKS 6:4	INDEKS 6:5	PLAN 2019.	OSTVARENJE 2019. procjena	PLAN 2020.	INDEKS 9:7	INDEKS 9:8	PLAN 2019.	OSTVARENJE 2019. procjena	PLAN 2020.	INDEKS 12:10	INDEKS 12:11
	1	2	3	3:1	3:2	4	5	6	6:4	6:5	7	8	9	9:7	9:8	10	11	12	12:10	12:11
PRIHODI																				
I. POSLOVNI PRIHODI																				
1.1. Prihod od pružanja usluga domać. i gospod.	560.000,00	651.033,37	700.000,00	125,00	107,52	21.324.140,00	19.441.350,56	22.446.326,40	105,26	115,46	12.068.930,00	11.699.858,52	12.455.704,00	103,20	106,46	33.953.070,00	31.792.242,45	35.602.030,40	104,86	111,98
1.2. Prihod od potpora, subvencija, dotacija	25.000,00	25.432,15	20.000,00	80,00	78,64	9.590.000,00	8.045.322,85	8.153.998,81	85,03	101,35	8.124.000,00	3.706.775,03	3.719.751,93	45,79	100,35	17.739.000,00	11.777.530,03	11.893.750,74	67,05	100,99
1.3. Prihod od subvencija GVG za prijevoz vode i za septičke jame	0,00	0,00	0,00	-	-	75.000,00	57.040,00	75.000,00	100,00	131,49	525.000,00	551.000,00	525.000,00	100,00	95,28	600.000,00	608.040,00	600.000,00	100,00	98,68
1.4. Naplata utuženih potraživanja	0,00	0,00	0,00	-	-	687.000,00	546.309,14	650.000,00	94,61	118,98	687.000,00	546.309,24	650.000,00	94,61	118,98	1.374.000,00	1.092.618,38	1.300.000,00	94,61	118,98
1.5. Ukidanje vrijed. usklađivanja	0,00	0,00	0,00	-	-	62.176,67	62.176,67	56.873,20	91,47	91,47	62.176,67	62.176,67	56.873,20	91,47	91,47	124.353,34	124.353,34	113.746,40	91,47	91,47
1.6. Izvanredni prihodi	0,00	50.268,47	50.000,00	-	99,47	120.000,00	96.639,89	120.000,00	100,00	124,17	140.000,00	83.107,47	100.000,00	71,43	120,33	260.000,00	230.015,83	270.000,00	103,85	117,38
II FINANCIJSKI PRIHODI	62.000,00	54.719,57	60.000,00	96,77	109,65	100.000,00	108.505,58	95.000,00	95,00	87,55	100.000,00	108.505,59	95.000,00	95,00	87,55	262.000,00	271.730,74	250.000,00	95,42	92,00
III UDIO U DOBITI OD DRUŠTAVA POVEZANIH SUDJELUJUĆIM INTERESIMA	0,00	17.529,55	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	17.529,55	0,00	-	0,00
UKUPNO PRIHODI	647.000,00	798.983,11	830.000,00	128,28	103,88	31.958.316,67	28.357.344,69	31.597.198,41	98,87	111,43	21.707.106,67	16.757.732,52	17.602.329,13	81,09	105,04	54.312.423,34	45.914.060,32	50.029.527,54	92,11	108,96
Raspored zajedničkih prihoda						388.200,00	503.359,36	517.920,00	133,42	102,89	258.800,00	295.623,75	312.080,00	120,59	105,57					
SVEUKUPNO PRIHODI						32.346.516,67	28.860.704,05	32.115.118,41	99,28	111,28	21.965.906,67	17.053.356,27	17.914.409,13	81,56	105,05					
RASHODI																				
I POSLOVNI RASHODI																				
1. TROŠAK SIROVINA I MATERIJALA																				
1.1. Osnovni materijal	53.428,83	23.637,33	59.320,00	111,03	250,96	2.449.566,91	2.301.583,78	2.395.085,00	97,78	104,06	637.004,26	562.593,47	655.744,00	102,94	116,56	3.140.000,00	2.887.814,58	3.110.149,00	99,05	107,70
1.2. Uredski materijal	104.000,00	108.191,97	102.300,00	98,37	94,55	80.000,00	66.850,59	72.600,00	90,75	108,60	71.000,00	62.318,17	70.100,00	98,73	112,49	255.000,00	237.360,73	245.000,00	96,08	103,22
1.3. Električna energija	85.440,00	75.573,90	75.000,00	87,78	99,24	2.990.400,00	2.641.783,01	3.362.500,00	112,44	127,28	1.146.160,00	1.034.923,74	1.012.500,00	88,34	97,83	4.222.000,00	3.752.280,65	4.450.000,00	105,40	118,59
1.4. Benzin, diesel, mazivo	63.300,00	60.545,82	64.100,00	101,26	105,87	280.200,00	254.187,53	261.800,00	93,43	102,99	406.500,00	416.747,77	434.100,00	106,79	104,16	750.000,00	731.481,12	760.000,00	101,33	103,90
1.5. Sitni inventar, auto gume, HTZ	62.000,00	45.874,78	24.545,00	39,59	53,50	134.750,00	82.983,88	130.370,00	96,75	157,10	111.750,00	82.317,38	109.085,00	97,62	132,52	308.500,00	211.176,04	264.000,00	85,58	125,01
2. OSTALE VANJSKE USLUGE																				
2.1. Poštarina	2.000,00	100,40	0,00	0,00	0,00	119.000,00	113.335,08	115.000,00	96,64	101,47	119.000,00	113.335,04	115.000,00	96,64	101,47	240.000,00	226.770,52	230.000,00	95,83	101,42
2.2. Telefon	85.880,00	103.213,56	94.950,00	110,56	91,99	55.800,00	56.515,41	64.320,00	115,27	113,81	27.320,00	27.165,64	29.730,00	108,82	109,44	169.000,00	186.894,61	189.000,00	111,83	101,13
2.3. Tekuće održavanje	45.100,00	25.673,25	38.080,00	84,43	148,33	781.150,00	804.220,40	882.220,00	112,94	109,70	286.900,00	323.968,95	717.150,00	249,97	221,36	1.113.150,00	1.153.862,60	1.637.450,00	147,10	141,91
2.4. Investicijsko održavanje	0,00	0,00	0,00	-	-	120.000,00	181.510,00	240.000,00	200,00	132,22	65.000,00	68.613,00	208.000,00	320,00	303,15	185.000,00	250.123,00	448.000,00	242,16	179,11
2.5. Vanjske usluge	975.202,00	944.688,53	956.410,00	98,07	101,24	507.452,00	478.019,63	439.240,00	86,56	91,89	770.445,00	556.501,76	632.950,00	82,15	113,74	2.253.099,00	1.979.209,92	2.028.600,00	90,04	102,50
2.6. Čuvarska služba	90.000,00	91.502,34	95.000,00	105,56	103,82	260.000,00	259.964,10	270.000,00	103,85	103,86	0,00	0,00	0,00	-	-	350.000,00	351.466,44	365.000,00	104,29	103,85
2.7. Analize vode	0,00	0,00	0,00	-	-	205.000,00	176.608,80	170.000,00	82,93	96,26	60.000,00	73.998,00	60.000,00	100,00	81,08	265.000,00	250.606,80	230.000,00	86,79	91,78
2.8. Najam zgrade i opreme	1.200.000,00	1.240.206,28	1.237.500,00	103,13	99,78	0,00	7.050,00	12.500,00	-	177,30	0,00	0,00	0,00	-	-	1.200.000,00	1.247.256,28	1.250.000,00	104,17	100,22
2.9. Premije osiguranja	111.450,00	76.841,77	87.040,00	78,10	113,27	70.200,00	78.368,51	94.960,00	135,27	121,17	103.350,00	97.330,99	122.000,00	118,05	125,35	285.000,00	252.541,27	304.000,00	106,67	120,38
2.10. Registracije, tehn.pregl.	9.350,00	9.545,36	8.600,00	91,98	90,10	46.990,00	38.568,73	30.100,00	64,06	78,04	70.660,00	48.381,19	56.300,00	79,68	116,37	127.000,00	96.495,28	95.000,00	74,80	98,45
2.11. Troškovi režije (voda, odvoz smeća, grijanje i sl.)	85.000,00	60.142,95	85.000,00	100,00	141,33	8.000,00	7.816,80	8.000,00	100,00	102,34	2.000,00	2.071,80	2.000,00	100,00	96,53	95.000,00	70.031,55	95.000,00	100,00	135,65
3. OSTALI NEMATERIJALNI TROŠKOVI																				
3.1. Naknade za prijevoz	335.716,60	326.250,60	347.682,60	103,56	106,57	308.027,60	290.161,60	307.389,60	99,79	105,94	208.866,60	205.678,60	210.942,60	100,99	102,56	852.610,80	822.090,80	866.014,80	101,57	105,34
3.2. Prigodne nagrade zaposlenima	446.416,00	405.306,68	408.184,00	91,44	100,71	346.783,00	327.312,34	375.233,00	108,20	114,64	297.697,00	219.281,13	269.733,00	90,61	123,01	1.090.896,00	951.900,15	1.053.150,00	96,54	110,64
3.3 Ostale naknade zaposlenima dnevnice, prijevoz i smještaj na službenom putu, loko vožnja)	42.000,00	37.201,73	36.000,00	85,71	96,77	5.000,00	10.195,84	9.500,00	190,00	93,18	3.000,00	4.445,84	4.500,00	150,00	101,22	50.000,00	51.843,41	50.000,00	100,00	96,44
3.4. Ostali troškovi	411.420,00	369.847,70	366.530,00	89,09	99,10	93.400,00	68.179,94	88.320,00	94,56	129,54	57.840,00	36.692,02	35.100,00	60,68	95,66	562.660,00	474.719,66	489.950,00	87,08	103,21
4. AMORTIZACIJA																				
4.1. amortizacija dugotrajne imovine	498.000,00	283.774,78	174.602,40	35,06	61,53	495.000,00	232.085,21	236.405,20	47,76	101,86	202.000,00	89.629,64	91.570,52	45,33	102,17	1.195.000,00	605.489,63	502.578,11	42,06	83,00
4.2. am.dugotrajne imov.financ. iz proračuna i dr. izvora	0,00	0,00	0,00	-	-	9.590.000,00	8.045.322,85	8.153.998,81	85,03	101,35	8.124.000,00	3.706.775,03	3.719.751,93	45,79	100,35	17.714.000,00	11.752.097,88	11.873.750,74	67,03	101,04
5. TROŠKOVI OSOBLJA	7.588.656,14	7.436.662,34	8.005.161,78	105,49	107,64	5.411.473,09	5.364.453,08	6.174.909,26	114,11	115,11	3.668.539,59	3.747.990,74	4.178.914,81	113,91	111,50	16.668.668,81	16.549.106,16	18.358.985,85	110,14	110,94
6. VRIJEDNOSNO USKLADIVANJE	0,00	0,00	0,00	-	-	600.000,00	390.391,10	550.000,00	91,67	140,88	600.000,00	390.021,43	550.000,00	91,67	141,02	1.200.000,00	780.412,53	1.100.000,00	91,67	140,95
II FINANCIJSKI RASHODI	0,00	66,51	0,00	-	0,00	0,00	6,47	0,00	-	0,00	0,00	3.239,13	0,00	0,00	0,00	3.312,11	0,00	-	0,00	
UKUPNO RASHODI	12.294.359,57	11.724.848,58	12.266.005																	

6. SUBVENCije VODNIH USLUGA

U 2020. godini, iz proračuna Grada Velika Gorica, planira se subvencija dijela troškova prijevoza pitke vode na području Grada Velike Gorice u iznosu od 200,00 kn za prijevoz do 10 km i 230,00 kn za prijevoz preko 10 km po jednoj cisterni od 8 m³ i to jedan puta mjesečno po domaćinstvu u naseljima u kojima nije izgrađena vodoopskrbna mreža i ne postoji mogućnost priključenja na istu.

Sukladno tome Planom za 2020. godinu, t.d. VG Vodoopskrba planira ostvariti prihode s tog naslova u visini od 75.000,00 kn.

U 2020. godini, iz proračuna Grada Velika Gorica, planira se subvencija dijela troškova crpljenja i odvoza otpadnih voda iz sabirnih i septičkih jama putem autocisterne na području Grada Velike Gorice u iznosu od 200,00 kn po jednoj cisterni u naseljima u kojima nije izgrađena mreža fekalne kanalizacije i ne postoji mogućnost priključenja na istu.

Sukladno tome Planom za 2020. godinu, t.d. VG Vodoopskrba planira ostvariti prihode s tog naslova u visini od 525.000,00 kn.

7. INVESTICIJSKE AKTIVNOSTI**7.1. ULAGANJE U NABAVU NOVE OPREME**

Pregled nabave nove opreme sa izvorima financiranja

Tablica 16. Plan nabave opreme trgovačkog društva VG Vodoopskrba d.o.o. u kn

R.br.	Naziv	Iznos	Izvor financiranja
1.	Osobna računala	69.400,00	vlastiti
2.	Kompresori za zdence B3,B4, B5	45.000,00	vlastiti
3.	Totalna mjerna stanica	30.000,00	vlastiti
4.	Osobno vozilo	70.000,00	vlastiti/kreditno zaduženje
5.	Dostavno vozilo	100.000,00	vlastiti/kreditno zaduženje
6.	Lančana dizalica do 1 t nosivosti	20.000,00	vlastiti
7.	Potopne pumpe 3,1 KW (3 kom)	60.000,00	vlastiti
8.	GIS - programski modul kvarovi (Nove funkcionalnosti), programski modul hidranti, preglednik kao bazni modul za modul hidranti	109.000,00	vlastiti
9.	Razupor za razupiranje kanala	40.000,00	vlastiti
10.	Mediji za pohranu	34.000,00	vlastiti
11.	Klima uređaji	4.000,00	vlastiti
12.	Radna stanica-prijenosno računalo	16.500,00	vlastiti
13.	Aparati za kemijski laboratorij (turbidimetar, kolorimetar, UV lampa, digitalna bireta i grijača ploča)	13.500,00	vlastiti
14.	Alatni strojevi (muljne pumpe, elektroagregat, kosilica i sl.)	26.500,00	vlastiti
15.	Transportno vozilo	150.000,00	vlastiti/kreditno zaduženje
16.	Mjerač protoka	45.000,00	vlastiti
17.	Oprema za mjerenje QH linije	45.000,00	vlastiti
18.	Kontejner za VS Veleševac	30.000,00	vlastiti
19.	Poboljšanje kibernetičke sigurnosti (programsko rješenje i oprema)	69.000,00	vlastiti
20.	Oprema za daljinsko očitavanje	45.000,00	vlastiti
	UKUPNO	1.021.900,00	

7.2. IZGRADNJA KOMUNALNIH VODNIH GRAĐEVINA

Investicijske aktivnosti koje se odnose na nove razvojne zahvate objekata i uređaja komunalnih vodnih građevina planiraju se u skladu sa razvojnim planovima iz područja sustava javne vodoopskrbe i javne odvodnje i izvorima financiranja istih.

Točan opseg investicijskih aktivnosti će ovisiti o visini osiguranih sredstava u proračunu Grada Velika Gorica i Hrvatskih voda te visini prikupljenih sredstava naknade za razvoj.

Gradnja kapitalnih objekata koji se financiraju iz sredstava proračuna Grada Velika Gorica, Hrvatskih voda, EU fondova te naknade za razvoj u knjigovodstvenoj evidenciji neće imati utjecaj na poslovni rezultat društva.

Za gradnju komunalnih vodnih građevina, koje se financiraju iz sredstava proračuna Grada Velika Gorica, Hrvatskih voda, EU fondova te naknade za razvoj, u knjigovodstvenoj evidenciji primjenjuje se dobitni pristup priznavanja državnih potpora. Državne potpore priznaju se kao dobitak ili gubitak tijekom više razdoblja (odgođeno priznavanje prihoda kroz amortizacijski vijek trajanja dugotrajne imovine) u visini sredstava primljenih za nabavu dugotrajne imovine. Državne potpore priznaju se kao prihod u razdoblju u visini godišnje amortizacije i u cijelosti se priznaju do kraja amortizacijskog vijeka imovine. (HSFI 15 t.15.37 način iskazivanja državnih potpora; MRS 20 t. 24).

U ovom segmentu posebno ističemo **EU projekt „Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda Aglomeracije Velika Gorica“** koji predstavlja prioritetni investicijski program obnove i proširenja sustava odvodnje otpadnih voda te povećanje kapaciteta postojećeg uređaja za pročišćavanje otpadnih voda.

Naime, kako je Republika Hrvatska punopravna članica Europske unije, postoje jasne obveze ispunjavanja svih zahtjeva koje proizlaze iz pravne stečevine Europske unije, ali i pravo pristupa sredstvima iz Kohezijskog fonda i Strukturnih fondova EU, čija je osnovna namjena osigurati financijsku pomoć u ispunjavanju zahtjeva koje proizlaze iz europske pravne stečevine.

U našem slučaju radi se o ispunjavanju zahtjeva iz Direktive o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda koja, između ostalog, obvezuje pružatelje vodnih usluga da do određenih rokova osiguraju prikupljanje, odvodnju i pročišćavanje komunalnih otpadnih voda za sve aglomeracije veće od 2000 ES.

EU projekt „Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda Aglomeracije Velika Gorica“ može se promatrati kroz dva glavna segmenta :

1. Rekonstrukcija i dogradnja sustava odvodnje Velika Gorica
2. Rekonstrukcija postojećeg UPOV-a uz povećanje kapaciteta i stupnja pročišćavanja

U nastavku dajemo prijedlog Plana gradnje i održavanja komunalnih vodnih građevina za 2020. godinu za Redovni program i EU program - Aglomeracija Velika Gorica.

P L A N
gradnje komunalnih vodnih građevina
za 2020. godinu
- prijedlog -

Članak 1.

Ovim se Planom gradnje komunalnih vodnih građevina u 2020. godini (u daljnjem tekstu: Plan) utvrđuju komunalne vodne građevine koje se planiraju graditi na vodoopskrbnom području i aglomeraciji javnog isporučitelja vodne usluge t.d. VG Vodoopskrba d.o.o., procijenjeni iznosi gradnje i izvori sredstava financiranja gradnje.

Članak 2.

Komunalnim vodnim građevinama iz članka 1. ovog Plana smatraju se građevine za javnu vodoopskrbu i odvodnju.

Članak 3.

Procijenjeni iznos financijskih sredstava za gradnju komunalnih vodnih građevina je 224.688.552,62 kuna.

Članak 4.

Izvori financiranja i iznosi za gradnju komunalnih vodnih građevina su:

IZVOR FINANCIRANJA	IZNOS [kn]
VG Vodoopskrba d.o.o. (naknada za razvoj)	11.470.975,99
VG Vodoopskrba d.o.o. (kredit)	14.599.585,80
Sredstva JLS Grad Velika Gorica	2.698.000,00
Sredstva JLS Općina Kravarsko	297.200,00
Sredstva JLS Općina Orle	50.000,00
Sredstva JLS Općina Pokupsko	50.000,00
Hrvatske vode	32.114.962,23
Republika Hrvatska	25.104.670,20
EU sredstva	138.303.158,40
UKUPNO	224.688.552,62 kn

Članak 5.

Plan izvršava i provodi t.d. VG Vodoopskrba d.o.o., Velika Gorica. Troškovi gradnje komunalnih vodnih građevina obuhvaćaju izradu, pribavljanje projektne i druge dokumentacije, rješavanje imovinsko - pravnih odnosa, ishođenje dozvola za gradnju te gradnju.

Aktivnosti i gradnja koji su određeni ovim Planom obaviti će se u skladu sa ostvarenim prihodima i primicima u 2020. godini, ovisno o osiguranim sredstvima.

Članak 6.

U okviru sredstava za provedbu ovog Plana dopuštena je preraspodjela utvrđenih sredstava između pojedinih rashoda i izdataka radi efikasnijeg i racionalnijeg ostvarivanja Plana i povećanja izgrađenosti komunalne infrastrukture.

Članak 7.

Detaljna razrada Plana prikazana je u tablicama Priloga.

Članak 8.

Ovaj Plan stupa na snagu danom donošenja, a primjenjuje se za 2020. godinu.

I. PROJEKTIRANJE

NASLOV	RAZINA PROJ. DOK.	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA							
		UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE		
				NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE		OPĆ.POKU.	
REDOVNI PROGRAM - PROJEKTIRANJE VODOOPSKRBA I ODVODNJA											
<u>OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g.</u>	PD		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV
<u>MAGISTRALNI I SPOJNI VC</u>											
SVC Dubranec - Bukovčak	IP i GP	U	190.000	94.375	94.375						
SVC Kozjača - Gustelnica (VS Dubranec)	IP i GP	U	185.000	184.470	184.470						
<u>VM NASELJA</u>											
VM naselja Šiljakovina II - Ogranci ulica Đ.Lučana i I.Šabana	GP	U	165.000	98.559	98.559						
VM naselja Šiljakovina II - PS Šiljakovina	GP	U	75.000	23.725	23.725						
VM naselja Vukomerić	IP i GP	U	197.000	98.012	98.012						
VM naselja Bukovčak	IP i GP	U	198.000	98.600	98.600						
<u>ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE ULIČNE MREŽE VODOVODA LEK)</u>											
UC VM naselja Velika Gorica - Ulica Petra Zrinskog	GP	U	16.000	16.000	16.000						
UC VM naselja T.Markuševac - Ulice Kukulinčev brijeg I i II	GP	U	55.000	54.250	54.250						
UC VM naselja Kozjača - Ulice Rasteg i Lovačka	GP	U	67.500	13.140	13.140						
<u>REKONSTRUKCIJE I SANACIJE - MC, VM, FK i FKM TE NOVELACIJA POSTOJEĆE PROJ.DOKUMENTACIJE</u>											
MC Velika Gorica-Kušanec DN 300 (novelacija proj.dokum.)	IP i GP	U	131.000	56.100	56.100						
RFK Kolektor K3 ul.A.K.Miošića - dionica S.Kolara - Kurilovečka - S.F.Jape	GP	U	66.000	48.452	48.453						
OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g. VODOVODI - UKUPNO:			1.279.500	737.231	737.231	0	0	0	0	0	0
OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g. ODVODNJA - UKUPNO:			66.000	48.452	48.453	0	0	0	0	0	0
OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g. - SV EU KUPNO:			1.345.500	785.683	785.684	0	0	0	0	0	0

Plan poslovanja za 2020. godinu

NASLOV	RAZINA PROJ. DOK.	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA							
		UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE		
				NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE		OPĆ.POKU.	
IZRADA NOVE PROJEKTNE DOKUMENTACIJE U 2020.											
<u>VODOVODNE MREŽE NASELJA I FEKALNE KANALIZACIJSKE MREŽE</u>											
	PD		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV
FK naselja Kušanec	IP i GP	P	120.000	120.000	120.000						
FK naselja Kušanec - PS Kušanec	IP i GP	P	80.000	80.000	80.000						
Idejno rješenje odvodnje otpadnih voda na istočnom djelu Velike Gorice	IP	P	120.000	120.000	120.000						
FK naselja Novo Čiče	IP	P	200.000	200.000	200.000						
FK naselja Jagodno	IP	P	200.000	200.000	200.000						
VM općine Kravarsko	IP - GP	P	100.000	100.000	50.000			50.000			
VM općine Orle	IP - GP	P	100.000	100.000	50.000				50.000		
VM općine Pokupsko	IP - GP	P	100.000	100.000	50.000					50.000	
VM NASELJA - VODOVOD - UKUPNO:			300.000	300.000	150.000	0	0	50.000	50.000	50.000	0
FK NASELJA - ODVODNJA - UKUPNO:			720.000	720.000	720.000	0	0	0	0	0	0
VM NASELJA I ODVODNJA FK NASELJA - S V E U K U P N O:			1.020.000	1.020.000	870.000	0	0	50.000	50.000	50.000	0
<u>ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE ULIČNIH CJEVOVODA - PROŠ)</u>											
	PD		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV
UC VM Velika Gorica - Ulica Matije Gupca	GP	P	35.000	35.000	35.000						
UC FK Velika Gorica - Ulica Matije Gupca	GP	P	35.000	35.000	35.000						
UC VM naselja Kostanjevac	GP	P	40.000	40.000	40.000						
UCn Novo selo	GP	P	40.000	40.000	40.000						
UCn Gornja Lomnica- odvojak Ulice Stanka Vraza	GP	P	11.000	11.000	11.000						
UKn Gornja Lomnica- odvojak Ulice Stanka Vraza	GP	P	11.000	11.000	11.000						
UCn Velika Gorica/Pleso - Čužičeva ulica	GP	P	10.000	10.000	10.000						
UKn Velika Gorica/Pleso - Čužičeva ulica	GP	P	10.000	10.000	10.000						
ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE) - VODOOPSKRBA - UKUPNO:			136.000	136.000	136.000	0	0	0	0	0	0
ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE) - ODVODNJA - UKUPNO:			56.000	56.000	56.000	0	0	0	0	0	0
ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE) - SVEUKUPNO:			192.000	192.000	192.000	0	0	0	0	0	0
<u>REKONSTRUKCIJE I SANACIJE - MC, VM, FK i FKM</u>											
	PD		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV
Sanacija klizišta - Vodosprema Kravarsko	GP	P	150.000	150.000							150.000
REKONSTRUKCIJE I SANACIJE - VODOVODI - UKUPNO:			150.000	150.000	0	0	0	0	0	0	150.000
REKONSTRUKCIJE I SANACIJE - ODVODNJA - UKUPNO:			0	0	0	0	0	0	0	0	0
REKONSTRUKCIJE I SANACIJE - S V E U K U P N O:			150.000	150.000	0	0	0	0	0	0	150.000
REDOVNI PROJEKTIRANJE											
	PD		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV
VODOOPSKRBA - UKUPNO:			1.865.500	1.323.231	1.023.231	0	0	50.000	50.000	50.000	150.000
ODVODNJA - UKUPNO:			842.000	824.452	824.453	0	0	0	0	0	0
VODOOPSKRBA I ODVODNJA - SVEUKUPNO:			2.707.500	2.147.683	1.847.684	0	0	50.000	50.000	50.000	150.000

Plan poslovanja za 2020. godinu

NASLOV	RAZINA PROJ. DOK.	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA						
		UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE	
				NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE		OPĆ.POKU.
EU PROGRAM - PROJEKTIRANJE I STUDIJSKA DOKUMENTACIJA										
<u>AGLOMERACIJA VELIKA GORICA - I FAZA</u> PD										
		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV
1	Izrada natječajne dokumentacije za javno nadmetanje na EU projektima-Izgradnja mreže, UPOV, nadzor, nabava opreme	U	680.000	87.925	13.189					74.736
2	Troškovi izvlaštenja za tlačni kolektor UPOV-Sava	P		105.000	105.000					
3	Troškovi vodnog doprinosa i objava javne nabave -Tlačni kolektor	P		40.000	40.000					
4	Ugovor o pružanju usluge pregleda i ocjene ponuđenih tehnoloških rješenja za projektiranje i rekonstrukciju UPOV-a s obradom i dispozicijom mulja	P	191.000	191.000	191.000					
5	Troškovi zemljišta za izvlaštenje za EU projekte	U		100.000	100.000					
6	Izrada elaborata služnosti, elaborata izvlaštenja	P		50.000	50.000					
7	Ugovor o pružanju usluge sudjelovanja u postupku javne nabave	P	150.000	100.000	100.000					
8	Informiranje javnosti - Reporter	U		20.000	20.000					
9	Anketiranje javnosti	P		15.000	15.000					
10	Novelacija studije izvodljivosti	P	197.600	47.600	7.140					40.460
11	Novelacija opcijske analize i CBA analize	P	194.400	19.440	19.440					
12	Izrada preslika projektne dokumentacije za izvođače radova			20.000	20.000					
13	Ovjera bjanko zadužnica za EU projekt			40.000	40.000					
14	Objava javne nabave aglomeracije Velika Gorica			1.500	1.500					
15	HBOR kamate			10.000	10.000					
16	Pružanje savjetodavnih usluga		69.000	26.500	26.500					
17	Izrada informativnih ploča projekta aglomeracija Velika Gorica			70.000	70.000					
18	Izrada projekta priključaka			100.000	100.000					
AGLOMERACIJA VELIKA GORICA - I FAZA - UKUPNO:			1.482.000	1.043.965	928.769	0	0	0	0	115.196
<u>RAZVOJ VODOOPSKRBNOG SUSTAVA VELIKA GORICA</u> PD										
		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV
1	Izrada studije izvedivosti Razvoj vodoopskrbnog sustava Velike Gorice	U	775.500	77.550	11.633					65.918
2	Izrada idejnih projekata, elaborata nepotpunog izvlaštenja za projekt "Razvoj sustava vodoopskrbe "	P	4.200.000	200.000	30.000					170.000
3	Izrada glavnih projekata za projekt "Razvoj sustava vodoopskrbe "	P	4.400.000	300.000	45.000					255.000
4	Izrada Elaborata/Programa korisničkog monitoringa područja crpilišta i njegovog povezivanja s upravljanjem sustavom vodoopskrbe	P	195.000	80.000	12.000					68.000
5	Troškovi izvlaštenja	P		200.000	200.000					
6	Troškovi vodnog doprinosa i objava javne nabave	P		30.000	30.000					
7	Izrada elaborata služnosti, elaborata izvlaštenja	P		50.000	50.000					
8	Ovjera projekata i pristojbe za ishođenje Lokacijskih i Građevinskih dozvola	P		100.000	100.000					
RAZVOJ VODOOPSKRBNOG SUSTAVA VELIKA GORICA - UKUPNO:			9.570.500	1.037.550	478.633	0	0	0	0	558.918

Plan poslovanja za 2020. godinu

NASLOV	RAZINA PROJ. DOK.	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA							
		UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE		
				NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE		OPĆ.POKU.	
		PROCJ.	PLAN	NZR	KREDIT	GVG	OPĆ.K	OPĆ.O	OPĆ.P	HV	
<u>AGLOMERACIJA MALA BUNA</u>		PD									
1	Izrada studije izvedivosti aglomeracije Mala Buna	U	276.000	55.200	8.280					46.920	
2	Izrada idejnih projekata, elaborata nepotpunog izvlaštenja za projekt	P	1.680.000	600.000	90.000					510.000	
3	Izrada glavnih projekata za projekt "Aglomeracija Mala Buna"	P	2.520.000	400.000	60.000					340.000	
4	Troškovi izvlaštenja	P		80.000	80.000						
5	Troškovi vodnog doprinosa i objava javne nabave	P		20.000	20.000						
6	Izrada elaborata služnosti, elaborata izvlaštenja	P		30.000	30.000						
7	Ovjera projekata i pristojbe za ishođenje Lokacijskih i Građevinskih dozvola	P		50.000	50.000						
AGLOMERACIJA MALA BUNA - UKUPNO:			4.476.000	1.235.200	338.280	0	0	0	0	896.920	
<u>AGLOMERACIJA VELIKA GORICA - II FAZA</u>		PD									
1	Izrada studije izvedivosti aglomeracije Velika Gorica - II faza	P	300.000	300.000	45.000					255.000	
2	Izrada idejnih projekata, elaborata nepotpunog izvlaštenja aglomeracije Velika Gorica - II faza		1.040.000	200.000	30.000					170.000	
3	Izrada glavnih projekata za projekt aglomeracije Velika Gorica - II faza		1.560.000	300.000	45.000					255.000	
4	Troškovi izvlaštenja			80.000	80.000						
5	Troškovi vodnog doprinosa i objava javne nabave			20.000	20.000						
6	Izrada elaborata služnosti, elaborata izvlaštenja			30.000	30.000						
7	Ovjera projekata i pristojbe za ishođenje Lokacijskih i Građevinskih dozvola			50.000	50.000						
AGLOMERACIJA VELIKA GORICA - II FAZA - UKUPNO:			2.900.000	980.000	300.000	0	0	0	0	680.000	
EU PROGRAM - PROJEKTIRANJE - SVEUKUPNO:			18.428.500	4.296.715	2.045.681	0	0	0	0	2.251.034	
<u>REKAPITULACIJA PROJEKTIRANJE</u>		PD									
<u>REDOVNI PROGRAM - PROJEKTIRANJE - SVEUKUPNO</u>			2.707.500	2.147.683	1.847.684	0	0	50.000	50.000	50.000	150.000
<u>EU PROGRAM - PROJEKTIRANJE - SVEUKUPNO</u>			18.428.500	4.296.715	2.045.681	0	0	0	0	2.251.034	

II. IZGRADNJA

NASLOV	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA						RH	EU FOND	
	UGOVORENA/ PROCIJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE			
			NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE				OPĆ.POKU
REDOVNI PROGRAM - IZGRADNJA VODOOPSKRBA I ODVODNJA											
<u>OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g.</u>		PLAN	NZR	KRED.	GVG	OPĆ.K.	OPĆ.O	OPĆ.P	HRV.VODE	RH-MINISTARSTVO	EU FOND
<u>VM NASELJA</u>											
VM Sop Bukevski	U	1.418.364	422.976	84.595					338.381		
VM Sop Bukevski - nadzor	U	41.950	12.509	2.502					10.008		
VM naselja Obrezina	U	1.604.138	160.870		20.000				140.870		
VM naselja Obrezina -arheološki nadzor	U	72.000	72.000	72.000							
VM Kušaneč	U	421.810	124.436	124.436							
VM Kušaneč - nadzor	U	12.180	1.218	1.218							
<u>ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE ULIČNE MREŽE VODOVODA I FK)</u>											
UC VM/FK naselja V.Mlaka - ulice Kovači, T. Ujevića, D. Cesarića i Lj. Gaja	U	1.825.159	109.431	109.431							
UC VM naselja VG, GČ Rakarje, ulica Briška	U	35.000	35.000	35.000							
UC FK naselja VG, GČ Rakarje, ulica Briška	U	65.000	65.000	65.000							
<u>REKONSTRUKCIJE, SANACIJE I ODRŽAVANJE SUSTAVA</u>											
Radovi na poboljšanju standarda odvodnje - Revizijska okna	U	50.000	42.000	42.000							
OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g. - VODOVODI - UKUPNO:		3.533.442	757.009	247.751	0	20.000	0	0	489.258	0	0
OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g. - ODVODNJA - UKUPNO:		1.940.159	216.431	216.431	0	0	0	0	0	0	0
OBVEZE PRENEŠENE IZ 2019.g. - S V E U K U P N O :		5.473.601	973.440	464.181	0	20.000	0	0	489.258	0	0

Plan poslovanja za 2020. godinu

NASLOV	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA						RH	EU FOND	
	UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE			
			NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE				OPĆ.POKU
REDOVNI PROGRAM 2020.g.											
VODOVODNE MREŽE NASELJA I ODVODNJA FK NASELJA											
	PROCJ.	PLAN	NZR	KRED.	GVG	OPĆ.K.	OPĆ.O	OPĆ.P	HRV.VODE	RH	EU FOND
VM naselja Gornji Hruševac*	P	1.200.000	1.200.000				240.000		960.000		
VM naselja Gornji Hruševac - nadzor	P	36.000	36.000				7.200		28.800		
VM naselja Dubranec I*	P	2.600.000	2.600.000	520.000					2.080.000		
VM naselja Dubranec I - nadzor	P	78.000	78.000	15.600					62.400		
VM naselja Dubranec II*	P	1.200.000	1.200.000	240.000					960.000		
VM naselja Dubranec II - nadzor	P	36.000	36.000	7.200					28.800		
VM NASELJA - VODOVOD - UKUPNO:		5.150.000	5.150.000	782.800	0	0	247.200	0	4.120.000	0	0
FK NASELJA - ODVODNJA - UKUPNO:		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VM NASELJA I ODVODNJA FK NASELJA - S V E U K U P N O :		5.150.000	5.150.000	782.800	0	0	247.200	0	4.120.000	0	0
REKONSTRUKCIJE											
	PROCJ.	PLAN	NZR	KRED.	GVG	OPĆ.K.	OPĆ.O	OPĆ.P	HRV.VODE	RH	EU FOND
UC VM naselja Velika Gorica - Ulica Petra Zrinskog	P	1.000.000	1.000.000	200.000		800.000					
UC VM naselja Velika Gorica - Ulica Petra Zrinskog - nadzor	P	30.000	30.000	6.000		24.000					
GK K3 u Ulici A.K. Miošića dionica I _S. Kolara - Kurilovačka	P	900.000	900.000	180.000		720.000					
GK K3 u Ulici A.K. Miošića dionica I _S. Kolara - Kurilovačka - nadzor	P	27.000	27.000	5.400		21.600					
GK K3 u Ulici A.K. Miošića dionica II _Kurilovačka - S.F.Jape	P	1.350.000	1.350.000	270.000		1.080.000					
GK K3 u Ulici A.K. Miošića dionica II _Kurilovačka - S.F.Jape - nadzor	P	40.500	40.500	8.100		32.400					
REKONSTRUKCIJE - VODOVODI - UKUPNO:		1.030.000	1.030.000	206.000	0	824.000	0	0	0	0	0
REKONSTRUKCIJE - ODVODNJA - UKUPNO:		2.317.500	2.317.500	463.500	0	1.854.000	0	0	0	0	0
REKONSTRUKCIJE - S V E U K U P N O :		3.347.500	3.347.500	669.500	0	2.678.000	0	0	0	0	0

OZNAKA: * - gradnji će se pristupiti nakon osiguranja ukupnog iznosa finansijskih sredstava od strane Hrvatskih voda

Plan poslovanja za 2020. godinu

NASLOV	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA						RH	EU FOND	
	UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE			
			NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE				OPĆ.POKU
ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE ULIČNIH CJEVOVODA)	PROCJ.	PLAN	NZR	KRED.	GVG	OPĆ.K.	OPĆ.O	OPĆ.P	HRV.VODE	RH	EU FOND
UC VM naselja Šiljakovina - ulica ogranak I.Šabana	U	299.792	299.792	299.792							
UC VM naselja Šiljakovina - ulica ogranak I.Šabana - nadzor	U	9.000	9.000	9.000							
UC VM naselja Cvetković Brdo, ulica Cvetk.Brdo	U	285.883	285.883	285.883							
UC VM naselja Cvetković Brdo, ulica Cvetk.Brdo - nadzor	U	8.500	8.500	8.500							
UC VM naselja Okuje - ulica Hrastik i Bartolci	P	308.000	308.000	308.000							
UC VM naselja Okuje - ulica Hrastik i Bartolci - nadzor	P	9.240	9.240	9.240							
UC VM naselja V.Kosnica - ulica Istarska	P	150.000	150.000	150.000							
UC VM naselja V.Kosnica - ulica Istarska - nadzor	P	4.500	4.500	4.500							
UCn Gornja Lomnica- odvojak Ulice Stanka Vraza	P	60.000	60.000	60.000							
UCn Gornja Lomnica- odvojak Ulice Stanka Vraza - nadzor	P	1.800	1.800	1.800							
UKn Gornja Lomnica- odvojak Ulice Stanka Vraza	P	110.000	110.000	110.000							
UKn Gornja Lomnica- odvojak Ulice Stanka Vraza - nadzor	P	3.300	3.300	3.300							
UC VM naselja T.Markuševec - Ulice Kukulinčev brijeg I i II	P	240.000	240.000	240.000							
UC VM naselja T.Markuševec - Ulice Kukulinčev brijeg I i II - nadzor	P	7.200	7.200	7.200							
UC VM naselja Kostanjevec	P	35.000	35.000	35.000							
UKn Mičevec - dio Savske ulica	P	70.000	70.000	70.000							
UCn Velika Gorica/Pleso - Čužićeva ulica	P	35.000	35.000	35.000							
UCn Velika Gorica/Pleso - Čužićeva ulica - nadzor	P	1.050	1.050	1.050							
UKn Velika Gorica/Pleso - Čužićeva ulica	P	65.000	65.000	65.000							
UKn Velika Gorica/Pleso - Čužićeva ulica - nadzor	P	1.950	1.950	1.950							
ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE) - VODOOPSRBA - UKUPNO:		1.454.965	1.454.965	1.454.965	0	0	0	0	0	0	0
ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE) - ODVODNJA - UKUPNO:		250.250	250.250	250.250	0	0	0	0	0	0	0
ULIČNI CJEVOVODI (NADOGRADNJE) - SVEUKUPNO:		1.705.215	1.705.215	1.705.215	0	0	0	0	0	0	0

Plan poslovanja za 2020. godinu

NASLOV	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA							RH	EU FOND
	UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS				HRV. VODE		
			NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE	OPĆ.POKU			
OSTALO	PROCJ.	PLAN	NZR	KRED.	GVG	OPĆ.K.	OPĆ.O	OPĆ.P	HRV.VODE	RH	EU FOND
Izrada elaborata nepotpunog izvlaštenja	10.000	10.000	10.000								
Naknade za rješavanje IMO	100.000	100.000	100.000								
Upravne pristojbe za izdavanje lokacijskih i građevinskih dozvola	25.000	25.000	25.000								
Pristojbe za vodne doprinose	50.000	50.000	50.000								
Troškovi objava, ovjera i sl.	10.000	10.000	10.000								
Troškovi tehničkih pregleda	20.000	20.000	20.000								
Troškovi ispitivanja cijevnog materijala (vodovod i kanalizacija)	30.000	30.000	30.000								
Troškovi koordinatora II zaštite na radu	30.000	30.000	30.000								
OSTALO - UKUPNO:	275.000	275.000	275.000	0	0	0	0	0	0	0	0
REDOVNI IZGRADNJA	PROCJ.	PLAN	NZR	KRED.	GVG	OPĆ.K.	OPĆ.O	OPĆ.P	HRV.VODE	RH	EU FOND
VODOOPSKRBA - UKUPNO:	11.168.407	8.391.974	2.691.515	0	844.000	247.200	0	0	4.609.258	0	0
ODVODNJA - UKUPNO:	4.507.909	2.784.181	930.181	0	1.854.000	0	0	0	0	0	0
OSTALO - UKUPNO	275.000	275.000	275.000	0	0	0	0	0	0	0	0
VODOOPSKRBA I ODVODNJA - SVEUKUPNO:	15.951.316	11.451.154	3.896.696	0	2.698.000	247.200	0	0	4.609.258	0	0

Plan poslovanja za 2020. godinu

NASLOV	VRIJEDNOST INVESTICIJE		IZVORI FINANCIRANJA							RH	EU FOND
	UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	VGV		JLS			HRV. VODE			
			NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE		OPĆ.POKU		
EU PROGRAM - IZGRADNJA - ODVODNJA	PROCJ.	PLAN	NZR	KRED.	GVG	OPĆ.K.	OPĆ.O.	OPĆ.P.	HRV. VODE	RH	EU FOND
AGLOMERACIJA VELIKA GORICA - I FAZA		43%	1,78%	7,06%					12,14%	12,14%	66,88%
<u>1.</u> Dogradnja i rekonstrukcija sustava odvodnje Šireg i užeg područja Velike Gorice	P	89.256.000	38.380.080	683.165	2.709.634				4.659.342	4.659.342	25.668.598
<u>2.</u> Dogradnja sustava odvodnje za područje oko budućeg vodocrpilišta Črnkovec	P	110.197.000	47.384.710	843.448	3.345.361				5.752.504	5.752.504	31.690.894
<u>3.</u> Dogradnja i rekonstrukcija sustava odvodnje za područje Donjeg Turropolja	P	198.927.000	85.538.610	1.522.587	6.039.026				10.384.387	10.384.387	57.208.222
<u>4.</u> Projektiranje i rekonstrukcija uređaja za pročišćavanje otpadnih voda i NUS za sustav vodoopskrbe i odvodnje	P	103.944.500	27.025.570	481.055	1.908.005				3.280.904	3.280.904	18.074.701
<u>5.</u> Nabava komunalne opreme za održavanje sustava odvodnje	P	7.196.050	0								
<u>6.</u> Usluge FIDIC i stručnog nadzora za izgradnju UPOV-a i sustava odvodnje	P	8.727.500	3.752.825	66.800	264.949				455.593	455.593	2.509.889
<u>7.</u> Usluge provođenja aktivnosti informiranja i vidljivosti EU sufinanciranog projekta	P	760.700	327.101	5.822	23.093				39.710	39.710	218.765
<u>8.</u> Usluga Upravljanja projektom za izgradnju UPOV-a i sustava odvodnje	P	6.159.000	2.648.370	47.141	186.975				321.512	321.512	1.771.230
<u>9.</u> Imovinsko-pravni odnosi	P	3.300.000	1.735.734	30.896	122.543				210.718	210.718	1.160.859
EU - IZGRADNJA ODVODNJA - SVEUKUPNO		528.467.750	206.793.000	3.680.915	14.599.586	0	0	0	25.104.670	25.104.670	138.303.158

REKAPITULACIJA SVI PROGRAMI

NASLOV	VRIJEDNOST INVESTICIJE		VGV		JLS			HRV. VODE	RH	EU FOND	
	UGOVORENA/ PROCJENJENA	PLAN 2020.	NZR	KREDIT	GRAD VG	OPĆ.KRAV.	OPĆ.ORLE				OPĆ.POKU
REDOVNI PROGRAM - PROJEKTIRANJE - SVEUKUPNO	2.707.500	2.147.683	1.847.684	0	0	50.000	50.000	50.000	150.000	0	0
EU PROGRAM - PROJEKTIRANJE - SVEUKUPNO	18.428.500	4.296.715	2.045.681	0	0	0	0	0	2.251.034	0	0
REDOVNI PROGRAM - IZGRADNJA	15.951.316	11.451.154	3.896.696	0	2.698.000	247.200	0	0	4.609.258	0	0
EU PROGRAM - IZGRADNJA	528.467.750	206.793.000	3.680.915	14.599.586	0	0	0	0	25.104.670	25.104.670	138.303.158
SVEUKUPNO	565.555.066	224.688.552	11.470.976	14.599.586	2.698.000	297.200	50.000	50.000	32.114.962	25.104.670	138.303.158

8. STRUKTURA I BROJ ZAPOSLENIH

U trgovačkom društvu VG Vodoopskrba d.o.o. za vodoopskrbu i odvodnju na dan 31.12.2019. godine zaposleno je ukupno 169 radnika i to u:

Upravi Društva - Koordinator-i-savjetnici	3 radnika,
Odjelu za pripremu EU projekata	3 radnika,
Sektoru vodoopskrbe	57 radnika,
Sektoru odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda	38 radnika,
Sektoru razvoja i gradnje	12 radnika,
Sektoru logistike	56 radnika.

Obzirom na dužinu mreže za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju Društvo mora ispunjavati stroge uvjete tehničke opremljenosti i stručne osposobljenosti te broja zaposlenika propisane Pravilnikom o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti javne vodoopskrbe (NN, br. 28/11., 16/14. i 66/19.) i Pravilnikom o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti javne odvodnje (NN, br. 28/11., 16/14. i 66/19.).

Upravo u svrhu ispunjavanja tih posebnih uvjeta stručne osposobljenosti i broja zaposlenika, kvalitetnog obavljanja pružanja vodnih usluga, kvalitetne realizacije svih zadataka u sklopu EU projekata „Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije Velika Gorica“ i ostalih planiranih EU projekata, nadalje zbog prestanka radnog odnosa radnika na njihov zahtjev i zbog prestanka radnog odnosa uslijed ispunjavanja uvjeta za mirovinu te zbog potrebe zamjene radnica radi korištenja prava na roditeljni dopust i dr., te također zbog kontinuirane izgradnje nove mreže javnog sustava vodoopskrbe i odvodnje te sukladno tome potrebe za održavanjem iste, te prema iskazanim potrebama Sektora/Službi za prijemom novih kadrova, Društvo u 2020. poslovnoj godini planira zaposliti ukupno 21 radnika, i to:

1. U Odjelu za pripremu EU projekata:

- a) 1 radnik, diplomski sveučilišni studij, integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij, specijalistički diplomski stručni studij ili preddiplomski sveučilišni ili stručni studij strojarškog, građevinskog, geodetskog, tehničkog ili drugog smjera (VSS, VŠS)
 - *Inženjer za pripremu projekata*
- b) 1 radnik, diplomski sveučilišni studij, integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij, specijalistički diplomski stručni studij ili preddiplomski sveučilišni ili stručni studij strojarškog, građevinskog, ekonomskog ili drugog smjera (VSS, VŠS)
 - *Samostalni referent za pripremu projekata*

2. U Sektoru odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda:

- a) 1 radnik, SSS elektro smjera
 - *Elektrotehničar na održavanju objekata odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda*
- b) 1 radnik, SSS strojarškog smjera
 - *Strojarški tehničar na održavanju objekata odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda*
- c) 1 radnik, SSS vozač motornog vozila
 - *Vozač specijalnog vozila*
- d) 3 radnika, SSS elektro, strojarškog ili drugog tehničkog smjera
 - *Radnik na odvodnji i pročišćavanju otpadnih voda*

3. U Sektoru vodoopskrbe:

- a) 1 radnik, preddiplomski sveučilišni ili stručni studij strojarškog, građevinskog ili drugog tehničkog smjera (VŠS)
 - *Voditelj Službe crpljenja*
- b) 1 radnik, preddiplomski sveučilišni ili stručni studij strojarškog, građevinskog ili drugog tehničkog smjera (VŠS), SSS strojarškog, građevinskog ili drugog tehničkog smjera
 - *Voditelj Odjela kontrole gubitaka vode*
- c) 2 radnika, SSS vodoinstalater, strojarškog ili drugog smjera
 - *Radnik na otkrivanju kvarova na vodoopskrbnoj mreži i priključcima*
- d) 2 radnika, SSS vodoinstalater, elektro, strojarškog ili drugog smjera
 - *Radnik na očitavanju vodomjera*
- e) 3 radnika, SSS vodoinstalater, strojarškog ili drugog smjera
 - *Radnik na održavanju vodovodne i hidrantske mreže*
- f) 1 radnik, SSS građevinskog smjera
 - *Rukovatelj građevinskim strojem*

4. U Sektoru razvoja i gradnje:

- a) 1 radnik, diplomski sveučilišni studij, integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij, specijalistički diplomski stručni studij strojarškog, građevinskog ili drugog tehničkog smjera (VSS)
 - *Samostalni inženjer za planiranje i razvoj vodoopskrbe*
- b) 1 radnik, preddiplomski sveučilišni ili stručni studij strojarškog, građevinskog ili drugog tehničkog smjera (VŠS)
 - *Inženjer za tehničku pripremu*

5. U Sektoru logistike:**- Pravno - kadrovska i opća služba:**

- a) 1 radnik, NKV
 - *Čistačica*

Tablica 17. Plan kadrova za 2020. godinu

SEKTOR	BROJ RADNIKA			
	Stanje na dan 31.12.2019. godine	Planirani odljev radnika u 2020. godini (odlazak u mirovinu i dr.)	Planirani priljev radnika u 2020. godini	Plan 2020. (2-3+4)
1	2	3	4	5
UPRAVA DRUŠTVA - KOORDINATORI-SAVJETNICI	3	0	0	3
ODJEL ZA PRIPREMU EU PROJEKATA	3	0	2	5
SEKTOR VODOOPSKRBE	57	6	10	61
SEKTOR ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA	38	2	6	42
SEKTOR RAZVOJA I GRADNJE	12	0	2	14
SEKTOR LOGISTIKE	56	3	1	54
UKUPNO	169	11	21	179

Zbog potreba redovitih i obveznih usavršavanja i osposobljavanja radnika, koja su propisana pozitivnim propisima te u cilju kontinuirane izobrazbe trenutno zaposlenih radnika, a sve kako bi se ostvarilo kvalitetnije i svrhovitije obavljanje kako osnovnih djelatnosti tako i cjelokupnog poslovanja, t.d. VG Vodoopskrba d.o.o. planira za izobrazbu i školovanje radnika u 2020. godini ukupne troškove u iznosu od 133.450,00 kn.

Detaljna specifikacija izobrazbe i školovanja radnika u 2020. godini prikazana je u tablici.

Tablica 18. Plan izobrazbe i školovanja radnika za 2020. godinu

BR.	OPIS	PLAN TROŠKOVA KN
1.	Školovanje - Učilište za poslovno upravljanje u Zagrebu, voditeljica ljudskih potencijala	6.750,00
2.	Školovanje - nastavak preddiplomskog stručnog studija graditeljstva na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu u Osijeku	7.300,00
3.	Školovanje - nastavak specijalističkog diplomskog stručnog studija graditeljstva na Tehničkom veleučilištu u Zagrebu	15.000,00
4.	Osposobljavanje/izobrazba/tečajevi radnika iz područja zaštite od požara, pružanja prve pomoći, javne nabave, toksikologije, sanitarnog nadzora i drugog	38.400,00
5.	Seminari i stručna usavršavanja	66.000,00
	UKUPNO PLANIRANO	133.450,00

9. UPRAVLJANJE KVALITETOM, OSIGURANJE I UNAPREĐENJE SUSTAVA KVALITETE

Kvaliteta vodne usluge isporuke vode za ljudsku potrošnju ispunjava se osiguranjem uvjeta zdravstvene ispravnosti, kontinuiranosti isporuke i dovoljnih količina vode za ljudsku potrošnju. Navedeno se planira nastaviti putem pojačanog nadzorno upravljačkog sustava te radom po implementiranom HACCP sustavu čime se redovito vrši nadzor vodoopskrbnog sustava.

Pokrenuli smo aktivnosti izrade Plana sigurnosti vode, imenovan je tim za izradu istog. Plan sigurnosti vode obuhvaća i postojeći sustav samokontrole HACCP. U 2020. godini planiramo izraditi Plan te pokrenuti proces odobrenja istog od za to nadležnih tijela. Obvezni smo do kraja 2022. osigurati odobren Plan sigurnosti vode te isti primjenjivati u radu djelatnosti isporuke vodne usluge. Plan sigurnosti vode smatra se najučinkovitijim načinom održavanja sigurne opskrbe vodom za piće po preporuci Svjetske zdravstvene organizacije koja je prihvaćena od strane Europske komisije direktivom o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju te je njihova primjena uvedena i u Europsku uniju, a time je ista obvezna i za Hrvatsku.

Kvalitetu usluge ćemo osigurati i aktivnim korištenjem dijela tehničko informacijskog sustava (TIS) odnosno GIS-a u djelatnosti kao i daljinskim nadziranjem, putem web sučelja, opremljenih područja vodoopskrbne mreže.

Planiramo nastaviti praksu širenja područja koje pokrivamo nadzornim sustavom odnosno lokacija pokrivenih opremom za nadziranje tlaka i protoka u sustavu, praćenje istog u realnom vremenu. Isto ima za cilj brzo utvrđivanje lokacije kvara (puknuća cjevovoda i sl.), a time višestruko skraćivanje vremena izlaska na lokaciju kao i smanjenje na taj način izgubljene vode. Pokrivanje cijele vodoopskrbne mreže obuhvaćeno je EU projektom Aglomeracija Velika Gorica, tenderom za UPOV.

Regulacija tlaka je uspostavljena na većem dijelu vodoopskrbne mreže što osigurava manji broj kvarova tj. puknuća cjevovoda.

U 2020. godini planiramo osigurati nastavak aktivnosti na EU projektu „Razvoj sustava vodoopskrbe“ za koji je studija izvedivosti izrađena.

Aktivno traženje curenja (kvarova) na mreži će i u 2020. godini biti intenzivno. Planiramo osigurati poboljšane uvjete u Odjelu za kontrolu gubitaka vode te povećati broj zaposlenih.

Aktivnosti na daljinskom očitavanju vodomjera su konstantne, a u 2020. planiramo daljnje povećanje broja korisnika u navedenom sustavu očitavanja, sa 4.090 na 4.500.

Planirane aktivnosti, a u prvom redu opremanje vodoopskrbne mreže daljinskim nadzorom, aktivno korištenje TIS-a, sustavan rad na smanjenju gubitaka vode za ljudsku potrošnju, rekonstrukcije cjevovoda, daljinsko očitavanje brojila/vodomjera, održavanje preventivnog sustava kontrole zdravstvene ispravnosti vode osiguravaju uvjete za kvalitetnu isporuku vodne usluge.

Kvaliteta usluge odvodnje i pročišćavanja otpadne vode provodi se kroz javnu odvodnju otpadnih voda (sanitarnih i tehnoloških), njihovo pravovremeno dovođenje do uređaja za pročišćavanje otpadne vode, pročišćavanje otpadnih voda te ispuštanje pročišćene otpadne vode u prijemnik (površinsku vodu tekućicu), obradu muljeva nastalih u postupku pročišćavanja otpadnih voda, skupljanje i zbrinjavanje svih vrsta otpada koje nastaju prilikom pročišćavanja otpadnih voda (pijesak, otpad sa sita i rešetki i masti i ulja), prikupljanje i odvodnja oborinskih otpadnih voda te odvoz i pročišćavanje sadržaja sabirnih i septičkih jama.

Na mreži odvodnje planira se sanacija cijevi na kritičnim mjestima, čišćenje kanalizacijskih cijevi te mjesečno ispitivanje kvalitete otpadne vode putem ovlaštenog laboratorija (12 uzoraka).

Na mreži odvodnje otpadne vode planira se nastavak provedbe segmenta EU projekta „Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda Aglomeracije Velika Gorica“, koji obuhvaća izgradnju mreže odvodnje otpadnih voda u dužini 124 km i izgradnju 39 crpnih stanica te rekonstrukciju 20,6 km postojeće mreže odvodnje i 9 crpnih stanica.

Dio projekta koji se odnosi na rekonstrukciju postojećeg uređaja za pročišćavanje otpadne vode sa sadašnjih 35.000 ES i II. stupanj pročišćavanja otpadne vode na budućih 74.000 ES i III. stupanj pročišćavanja otpadne vode je u postupku realizacije javnog natječaja te se za 2020. godinu planiraju početne aktivnosti vezane za rekonstrukciju i dogradnju uređaja.

Realizacijom plana rekonstrukcije postojećeg uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kao i plana rekonstrukcije i dogradnje sustava odvodnje otpadnih voda doći će do podizanja postojeće kvalitete usluge odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda na području grada Velike Gorice i okolnih naselja te će se oko 15.000 novih korisnika priključiti na sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda, a isto doprinosi očuvanju općih zdravstvenih uvjeta stanovništva i zaštiti okoliša.

Velika Gorica, 28.02.2020.

Ur.broj: V-1492-20.

Predsjednik Uprave:

Tomislav Jelisavac, mag. oec.

VG Vodoopskrba d.o.o.
za vodoopskrbu i odvodnju
VELIKA GORICA 1