

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД НОВИ САД
ГРАДСКО ВЕЋЕ
Број: 352-3/2021-126-II
Дана: 14. маја 2021. године
НОВИ САД

**ПРЕДСЕДНИЦИ
СКУПШТИНЕ ГРАДА НОВОГ САДА**

На основу члана 142. Пословника Скупштине Града Новог Сада, упућује Вам се Извештај о реализацији Програма пословања ЈКП „Информатика“ Нови Сад за 2020. годину са Финансијским извештајем ЈКП „Информатика“ Нови Сад за 2020. годину, са Рефератом и Закључком Градског већа Града Новог Сада број: 352-3/2021-126-II од 14. маја 2021. године, с молбом да се Извештај о реализацији Програма пословања ЈКП „Информатика“ Нови Сад за 2020. годину са Финансијским извештајем ЈКП „Информатика“ Нови Сад за 2020. годину, уврсти у дневни ред седнице Скупштине Града Новог Сада и да Скупштина донесе Закључак у предложеном тексту.

ГРАДОНАЧЕЛНИК

Милош Вучевић

Милош Вучевић

На основу члана 67. тачка 1. Статута Града Новог Сада ("Службени лист Града Новог Сада", број 11/19), поводом разматрања Извештаја о реализацији Програма пословања ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину са Финансијским извештајем ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину, Градско веће Града Новог Сада на 54. седници од 14. маја 2021. године, доноси

ЗАКЉУЧАК

I. На основу члана 142. Пословника Скупштине Града Новог Сада, доставља се председници Скупштине Града Новог Сада Извештај о реализацији Програма пословања ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину са Финансијским извештајем ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину, који је Надзорни одбор ЈКП "Информатика" Нови Сад усвојио на 75. седници одржаној 30. марта 2021. године, и предлаже Скупштини да исти размотри и закључи:

"Скупштина Града Новог Сада усваја Извештај о реализацији Програма пословања ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину са Финансијским извештајем ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину".

II. За представника предлагача на седници Скупштине Града Новог Сада и њених радних тела одређује се Здравко Јелушић, члан Градског већа Града Новог Сада, а за повереника Зоран Станојевић, в.д. начелника Градске управе за комуналне послове.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД НОВИ САД
ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НОВОГ САДА
Број: 352-3/2021-126-II
Дана: 14. маја 2021. године
НОВИ САД

ГРАДОНАЧЕЛНИК

Милош Вучевић

Милош В. Вучевић

РЕФЕРАТ

Чланом 39. тачка 34. Статута Града Новог Сада („Службени лист Града Новог Сада“, број 11/19) прописано је да Скупштина Града Новог Сада, у складу са законом, разматра и усваја годишње извештаје о раду јавних комуналних и других јавних предузећа и друштава капитала за обављање делатности од општег интереса чији је оснивач Град Нови Сад и друге извештаје о реализацији планова и програма.

ЈКП "Информатика" Нови Сад доставило је Градској управи за комуналне послове Извештај о реализацији Програма пословања ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину са Финансијским извештајем ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину, које је Надзорни одбор ЈКП "Информатика" Нови Сад усвојио на 75. седници од 30. марта 2021. године.

ПОКАЗАТЕЉИ ПОСЛОВАЊА ИЗ ИЗВЕШТАЈА О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПРОГРАМА ПОСЛОВАЊА ЈКП "ИНФОРМАТИКА" НОВИ САД ЗА 2020. ГОДИНУ

1. ФИЗИЧКИ ОБИМ

1.1 Систем обједињене наплате

Реализација физичког обима издавања рачуна у 2020. години

Редни број	Назив производа услуге	Јед. мере	Реализација 2019. године	План за 2020. годину	Реализација у 2020. години	Проценат реализације 6/4	Проценат реализације 6/5
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Рачуни грађанима	ком	1.981.882	2.200.000	2.015.937	101,72	91,63
2.	Рачуни за правна лица	ком	134.751	140.000	132.891	98,62	94,92

Планирани обим услуга на издавању рачуна обједињене наплате грађанима, у 2020. години остварен је са 91,63% у односу на годишњи план, а у односу на 2019. годину остварене услуге су веће за 1,72%, док су остварене услуге за правна лица мање за 5,08% у односу на годишњи план и 1,38% мање у односу на 2019. годину.

1.2 Реализација наплате

Реализација активности на наплати дуга корисника услуга у 2020. години

Редни број	Активности на наплати дуга од грађана и правних лица	Реализација у 2019. години	План 2020. година	Реализација у 2020. години	Проценат реализације 5/3	Проценат реализације 5/4
1	2	3	4	5	6	7
1.	Опомене -физичка лица корисници станова	46.274	50.000	19.612	42,38	39,22
2.	Принудна наплата – физичка лица корисници станова	8.273	10.000	4.368	52,80	43,68
3.	Опомене – правна лица /предузетници корисници станова	1.111	1.200	525	47,25	43,75
4.	Принудна наплата – правна	184	300	49	26,63	16,33

	лица/предузетници корисници станова					
5.	Опомене – правна лица/предузетници корисници пословног простора	2.369	2.800	1.419	59,90	50,68
6.	Принудна наплата - правна лица /предузетници корисници пословног простора	973	1.200	215	22,10	17,92
7.	Опомене физичка лица корисници пословног простора	1.484	1.500	726	48,92	48,40
8.	Принудна наплата – физичка лица корисници пословног простора	420	800	204	48,57	25,50

2. ЗАПОСЛЕНОСТ И ЗАРАДЕ

Програмом пословања ЈКП „Информатика“ Нови Сад за 2020. годину планирано је 252 запослених, а на дан 31.12.2020. године укупан број запослених је био 231.

Просечна бруто зарада за период I-XII 2020. године износи 90.680,28 динара, а просечна нето зарада за период I-XII 2020. године износи 66.543,68 динара.

- у динарима -

Планирани број запослених за 2020. годину	Укупан број запослених на дан 31.12.2020. године	Просечна бруто зарада за период I-XII 2020. године	Просечна нето зарада за период I-XII 2020. године
252	231	90.680,28	66.543,68

Зараде у 2020. години су исплаћиване у складу са:

- Програмом пословања ЈКП "Информатика" Нови Сад за 2020. годину и
- Уредбом о начину и контроли обрачуна и исплате зарада у јавним предузећима ("Службени гласник РС", број 27/14).

3. ФИНАНСИЈСКИ ПОКАЗАТЕЉИ ПОСЛОВАЊА

3.1. ЦЕНЕ

Цене услуга у делу обједињене наплате регулисане су Одлуком о обједињеној наплати комунално-стамбених и других услуга, члан 17. став 2. ("Службени лист Града Новог Сада", бр. 8/94, 12/95 и 9/97-Одлука УС) и Решењем о утврђивању висине накнаде за обављање послова обједињене наплате ("Службени лист Града Новог Сада", бр. 1/14, 2/15, 7/16, 72/16, 78/16 и 48/17).

Ценовник радова и пружања услуга из области информационо – комуникационих технологија утврђује Надзорни одбор Предузећа уз сагласност оснивача. У 2020. години није вршена измена цена услуга из Ценовника радова и пружања услуга из области информационо – комуникационих технологија од стране

3.2. ОСТВАРЕНИ УКУПНИ ФИНАНСИЈСКИ РЕЗУЛТАТ ПОСЛОВАЊА

- у 000 дин. -

Редни број	ЕЛЕМЕНТИ	Остварено 2019. године	Планирано 2020. године	Остварено 2020. године	% Реализације	% Реализације
1	2	3	4	5	6(5/3)	7(5/4)
A	ПРИХОДИ И РАСХОДИ ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА					
I	ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ	714.198	760.224	709.665	99,37	93,35
1.	Приходи од продаје робе, производа и услуга на домаћем тржишту	599.400	646.724	614.029	102,44	94,94
2.	Приход од премија, субвенција, дотација, донација и сл.	56.826	50.500	49.948	87,90	98,91
3.	Други пословни приходи	57.972	63.000	45.688	78,81	72,52
II	ПОСЛОВНИ РАСХОДИ	674.660	739.567	687.227	101,86	92,92
1.	Набавна вредност продате робе	1.740	100	496	28,51	496,00
2.	Трошкови материјала, горива и енергије	30.081	35.900	28.359	94,28	78,99
3.	Трошкови зарада, накнада зарада и остали лични расходи	316.731	380.107	329.358	103,99	86,65
4.	Трошкови производних услуга	105.846	110.500	116.755	110,31	105,66
5.	Трошкови амортизације и дугорочних резервисања	114.839	97.000	105.472	91,93	108,84
6.	Нематеријални трошкови	105.423	115.960	106.787	101,29	92,09
III	ПОСЛОВНИ ДОБИТАК	39.538	20.657	22.438	56,75	108,62
IV	ПОСЛОВНИ ГУБИТАК					
V	ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ	5.134	3.900	3.819	74,39	97,92
VI	ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ	356	511	175	49,16	34,25
VII	РАСХОДИ ОД УСКЛАЂИВАЊА ВРЕДНОСТИ ОСТАЛЕ ИМОВИНЕ КОЈА СЕ ИСКАЗУЈЕ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	1.560	-	1.795	115,06	-
VIII	ОСТАЛИ ПРИХОДИ	2.851	3.000	4.516	158,40	150,53
IX	ОСТАЛИ РАСХОДИ	10.348	6.072	12.955	125,19	213,36
X	ДОБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА	35.259	20.974	15.848	44,95	75,56
XI	ГУБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА	-	-	-	-	-
Б.	ДОБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА	35.259	20.974	15.848	44,95	75,56
В.	ГУБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА					
Г.	ПОРЕЗ НА ДОБИТАК					
1.	Порески расход периода	7.301	6.000	8.840	121,08	147,33
2.	Одложени порески расход периода					
3.	Одложени порески приход периода	6.006	5.000	7.528	125,34	150,56
Д.	НЕТО ДОБИТАК	33.964	19.974	14.536	42,80	72,77

У периоду I-XII 2020. године, остварени су укупни приходи у износу од 725.528 хиљада динара, што је 93,97 % остварења у односу на планиране укупне приходе за 2020. годину. У посматраном периоду укупни расходи су остварени у износу од 710.992 хиљада динара, што у поређењу са планираним укупним расходима за 2020. годину представља остварење од 94,53%.

4



ИНФОРМАТИКА
ЈКП НОВИ САД

ЈКП ИНФОРМАТИКА
Булевар цара Лазара 3
21000 Нови Сад, Србија

Контакт центар 0800 222 021
Факс +381.21.528.014

ПИБ 101651557
МАТ 08023182

www.nsinfo.co.rs

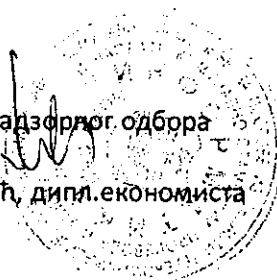
Број: 6557-3/21
Датум: 30.03.2021.год.

На основу члана 22. став 1. тачка 3. Закона о јавним предузећима („Службени гласник РС“, бр. 15/16 и 88/19), члана 13. став 1. тачка 3. Одлуке о усклађивању Одлуке о организовању Јавног предузећа „Информатика“ Нови Сад („Службени лист Града Новог Сада“, бр. 47/16) и члана 21. став 1. тачка 3. Статута ЈКП „Информатика“ Нови Сад од 20.10.2016. године, Надзорни одбор ЈКП „Информатика“ Нови Сад на 75. седници одржаној дана 30.03.2021. године доноси

О Д Л У К У

Усваја се Извештај о реализацији Програма пословања ЈКП „Информатика“ Нови Сад за 2020. годину и доставља се Скупштини Града Новог Сада на разматрање и усвајање.

Председник Надзорног одбора
Здравко Милићевић, дипл.економиста





ИНФОРМАТИКА
ЈКП НОВИ САД

ЈКП ИНФОРМАТИКА
Булевар цара Лазара 3
21000 Нови Сад, Србија

Контакт центар 0800 222 021
Факс +381.21.528.014

ПИБ 101651557
МАТ 08023182

www.nsinfo.co.rs

Број: 6557/21

Датум: 25.03.2021.

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПРОГРАМА ПОСЛОВАЊА ЈКП"ИНФОРМАТИКА" НОВИ САД ЗА 2020.ГОДИНУ

ПОСЛОВНО ИМЕ:ЈКП „ИНФОРМАТИКА“ НОВИ САД
СЕДИШТЕ: НОВИ САД, БУЛЕВАР ЦАРА ЛАЗАРА БРОЈ 3
ПРЕТЕЖНА ДЕЛАТНОСТ: 6110 КАБЛОВСКЕ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ
МАТИЧНИ БРОЈ: 08023182
ПИБ: 101651557
ЈББК: 81368
НАДЛЕЖНИ ОРГАН ЈЕДИНИЦА ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ: ГРАДСКА
УПРАВА ЗА КОМУНАЛНЕ ПОСЛОВЕ ГРАДА НОВОГ САДА

С А Д Р Ж А Ј

1. ОПШТИ ПОДАЦИ.....	3
2. ЦИЉЕВИ И РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ ЗА 2020. ГОДИНУ	10
3. ФИНАНСИЈСКИ ПОКАЗАТЕЉИ ЗА 2020. ГОДИНУ	32
4. РАСПОДЕЛА ДОБИТИ ЗА 2020. ГОДИНУ	69
5. ЗАРАДЕ И ЗАПОШЉАВАЊЕ	71
6. КРЕДИТНА ЗАДУЖЕНОСТ	81
7. РЕАЛИЗОВНА ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА ЗА НАБАВКУ ДОБАРА, УСЛУГА И РАДОВА	82
8. ИНВЕСТИЦИЈЕ	93
9. СРЕДСТВА ЗА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ	100

1. ОПШТИ ПОДАЦИ

1.1 Статус, правна форма и делатност

ЈКП „Информатика“ Нови Сад је уписана у Регистар привредних субјеката код Агенције за привредне регистре, БД. 1100/2005 од 07. фебруара 2005. године.

Оснивач Предузећа је Град Нови Сад, Жарка Зрењанина 2, матични број 08179115. Град Нови Сад је власник 100% удела у основном капиталу Предузећа.

Пословно име Предузећа је: Јавно комунално предузеће „Информатика“ за послове из области телекомуникација, информатике и наплате комунално-стамбених производа и услуга, Нови Сад.

Скраћено пословно име је ЈКП „Информатика“ Нови Сад
Седиште Предузећа је у Новом Саду, Булевар цара Лазара 3.

Претежна делатност Предузећа је:

- 61.10 Кабловске телекомуникације.

Предузеће обавља и делатности:

- 26.20 Производња рачунара и периферне опреме,
- 42.22 Изградња електричних и телекомуникационих водова,
- 43.21 Постављање електричних инсталација,
- 58.29 Издавање осталих софтвера,
- 61.20 Бежичне телекомуникације,
- 61.90 Остале телекомуникационе делатности,
- 62.01 Рачунарско програмирање,
- 62.02 Консултантске делатности у области информационе технологије,
- 62.03 Управљање рачунарском опремом,
- 62.09 Остале услуге информационе технологије,
- 63.11 Обрада података, хостинг и сл.,
- 63.12 Веб портали,
- 71.12 Инжењерске делатности и техничко саветовање,
- 95.11 Поправка рачунара и периферне опреме,
- 95.12 Поправка комуникационе опреме,
- изградња, одржавање и пружање сервиса (услуга) у области телекомуникационог система - оптичка, кабловска и друга телекомуникациона инфраструктура и
- послови и услуге из области информационо-комуникационих технологија, укључујући и хардверско-софтверску подршку, који се пружају органима Града Новог Сада и службама чији је оснивач Град Нови Сад, и
- трговина на велико и мало.

- Предузеће обавља и послове спољнотрговинског промета у оквиру регистроване делатности.

Предузеће обавља и:

- пројектовање, изградњу и одржавање локалних рачунарских мрежа-ЛАН, и рачунарских мрежа на ширем подручју-МАН,
- израду, увођење и вођење пројеката комплексних информационих система,
- изградњу и вођење Општег информационог система Града Новог Сада и информационог система органа Града Новог Сада,
- послове обједињене обраде и наплате комунално-стамбених производа и услуга,
- надзор над грађевинским и електро радовима на телекомуникационој мрежи,
- формирање сета техничких услова и припадајуће техничке документације неопходне за прикључење корисника на оптичку телекомуникациону инфраструктуру,
- издавање сагласности на пројектну документацију пословних и стамбених објеката, ради испуњености услова за изградњу телекомуникационе мреже,
- технички пријем и прикључење пословних и стамбених објеката на оптичку телекомуникациону инфраструктуру,
- издавање претходних услова и давање сагласности на пројектну документацију за изградњу других телекомуникационих инфраструктура,
- стварање техничких услова за пружање сервиса (услуга) трећим лицима,
- пружање сервиса (услуга) трећим лицима,
- дистрибуцију сервиса (услуга) трећим лицима,
- послове везане за наплату сервиса (услуга),
- управљање, контролу и експлоатацију телекомуникационог система-оптичком, кабловском и другом телекомуникационом инфраструктуром и сервисима (услугама),
- централизовано складиштење података,
- мерење и издавање атеста за инсталацију Ethernet мрежа,
- обуку и консалтинг из области информационо-комуникационих технологија,
- пројектовање, креирање, одржавање и администрацију база података,
- услуге у области обраде података,
- прикупљање, превоз и испоруку поштанских пошиљки, осим делатности поште,
- рачуноводствене и књиговодствене послове,
- закључивање уговора о условима и начину коришћења станова у државној својини датих у закуп, између закупца стана и Јавног предузећа, о правима и обавезама у вези закупа стана,
- организовање и вођење евиденције стамбених зграда и станова, вођење евиденције корисника станова и других евиденција везано за обављање делатности и послова из надлежности Јавног предузећа и
- изградња, одржавање и ажурирање база података на основу адресног регистра и регистра просторних јединица, о изграђеном стамбеном и пословном простору и корисницима простора, као и послови који се реализују коришћењем база података Јавног предузећа.

1.2 Визија и мисија

Мисија

Мисија ЈКП „Информатика“ Нови Сад је да на темељу постојећег знања, капиталних и хуманих ресурса, задовољи потребе грађана, органа Града и других привредних субјеката за телекомуникационим, информатичким, информационим и стамбено-комуналним производима и услугама, као и континуираним пружањем квалитетних комуналних и ИКТ услуга корисницима, синергијом знања, технологија и искуства, кроз проактиван приступ и друштвено одговоран однос, поштујући правила струке, домаће законодавство и међународне стандарде квалитета и безбедности информација.

Визија

Визија се огледа кроз константан процес побољшања квалитета услуга, у функцији реда и поштовања законских прописа, као и стицања и одржавања пословног угледа и позитивног имиџа Предузећа. Предузеће је усмерено ка стварању ефикасног, савремено организованог и рационалног система, који је окренут пружању квалитетних услуга корисницима.

Синергија информатичке и хумане компоненте живота, кроз подређивање савремене телекомуникационе и информатичке технологије грађанима, Граду и пословним субјектима и изградња позиције ауторитета на тржишту телекомуникација, информационих система, база података, књиговодствено-правних и комунално-стамбених услуга, треба да обезбеде да Нови Сад буде град будућности. ЈКП „Информатика“ Нови Сад у сваком дому као сервис интегратор кроз савремене информационо-комуникационе технологије – тежи да приближи Град корисницима услуга.

Визија ЈКП „Информатика“ Нови Сад је ефикасно, модерно организовано и рационално предузеће.

1.3 Законски оквир који уређује пословање предузећа:

Закон о јавним предузећима („Сл. гласник РС”, број 15/16 и 88/19)

Закон о привредним друштвима („Сл. гласник РС”, бр. 36/11, 99/11, 83/14 - др. закон, 5/15, 44/18, 95/18 и 91/19);

Закон о раду („Сл. гласник РС”, бр. 24/05, 61/05, 54/09, 32/13, 75/14, 13/17-одлука УС, 113/17 и 95/18 - аутентично тумачење);

Закон о локалној самоуправи („Сл. гласник РС”, бр. 129/07, 83/14- др. закон, 101/16- др. закон и 47/18);

Закон о финансирању локалне самоуправе („Сл. гласник РС”, бр. 62/06, 47/11, 93/12, 99/13- усклађени дин. изн., 125/14- усклађени дин. изн., 95/15- усклађени дин. изн., 83/16, 91/16- усклађени дин. изн., 104/16- др. Закон, 96/17-усклађени дин.изн., 89/18-усклађени дин.изн., 95/18-др.закон, 86/19-усклађени дин.изн. и 126/20 - усклађени дин.изн);

Закон о утврђивању максималне зараде у јавном сектору („Сл. гласник РС”, број 93/12);

Закон о буџетском систему („Сл. гласник РС”, бр. 54/09, 73/10, 101/10, 101/11, 93/12, 62/13, 63/13 - испр., 108/13, 142/14, 68/15 - др. Закон, 103/15, 99/16, 113/17, 95/18, 31/19, 72/19 и 149/20);

Закон о рачуноводству („Сл. гласник РС”, број 62/13 и 30/18);

- Закон о рачуноводству („Сл.гласник РС”, број 73/19) – ступио је на снагу 01.01.2020.године и даном ступања престао је да важи Закон о рачуноводству („Сл.гласник РС”, број 62/13 и 30/18) осим одредаба чл.2, чл.30-38, чл.40.и 41. – које престају да важе 30.12.2021. године;

Закон о ревизији („Сл.гласник РС”, број 73/19);

Закон о извршењу и обезбеђењу („Сл. гласник РС”, бр. 106/15, 106/16- аутентично тумачење, 113/17- аутентично тумачење, 54/19 и 9/20 - аутентично тумачење);

Закон о општем управном поступку („Сл. гласник РС”, бр. 18/16 и 95/18-аутентично тумачење);

Закон о становању и одржавању зграда („Сл.гласник РС”, бр. 104/16 и 9/20 - др.закон);

Закон о комуналним делатностима („Сл. гласник РС”, број 88/11, 104/16 и 95/18);

Закон о затезној камати („Сл. гласник РС”, број 119/12);

Закон о парничном поступку („Сл. гласник РС”, бр. 72/11, 49/13-одлука УС, 74/13-одлука УС, 55/14, 87/18 и 18/20);

Закон о стечају („Сл. гласник РС”, бр. 104/09, 99/11- др. закон, 71/12 одлука УС, 83/14, 113/17, 44/18 и 95/18);

Закон о јавним набавкама („Сл. гласник РС”, бр. 91/19);

Закон о облигационим односима („Сл. лист СФРЈ” бр. 29/78, 39/85, 45/89 – одлука УС и 57/89, „Сл лист СРЈ” број 31/93, „Сл. лист СЦГ” број 1/03- Уставна повеља и „Сл.гласник РС”, бр.18/20);

Закон о електронским комуникацијама („Сл. гласник РС”, бр. 44/10, 60/13-одлука УС, 62/14 и 95/18- др.закон);

Закон о планирању и изградњи („Сл. гласник РС”, бр. 72/09, 81/09 – испр, 64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13- одлука УС, 50/13 – одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др.закон и 9/20);

Закон о слободном приступу информацијама од јавног значаја („Сл. гласник РС”, бр. 120/04, 54/07, 104/09 и 36/10);

Закон о заштити података о личности (Сл.гласник РС”, број 87/18);

Закон о заштити потрошача („Сл. гласник РС”, бр. 62/14, 6/16- др. закон и 44/18-др.закон);

Закон о заштити пословне тајне („Сл. гласник РС”, број 72/11);

Закон о тајности података („Сл. гласник РС”, број 104/09);

Закон о оглашавању („Сл. гласник РС”, бр. 6/16 и 52/19-др.закон);

Закон о државном премеру и катастру („Сл. гласник РС”, бр. 72/09, 18/10 , 65/13, 15/15- одлука УС, 96/15, 47/17-аутентично тумачење, 113/17- др.закон, 27/18-др.закон, 41/18-др.закон и 9/20- др.закон);

Закон о регистру просторних јединица и Адресном регистру („Сл.гласник РС”, бр.9/20);

Закон о поштанским услугама („Сл. гласник РС”, број 77/19);

Закон о порезима на имовину („Сл. гласник РС”, број 26/01, „Сл. лист СРЈ”, број 42/02- одлука СУС и „Сл. гласник РС”, бр. 80/02, 80/02- др. закон, 135/04, 61/07, 5/09, 101/10, 24/11, 78/11, 57/12- одлука УС, 47/13, 68/14 - др. закон, 95/18, 99/18-одлука УС и 86/19);

Закон о порезу на додату вредност („Сл. гласник РС”, бр. 84/04, 86/04-испр. 61/05, 61/07, 93/12, 108/13, 6/14 - усклађени дин. изн., 68/14 - др. закон, 142/14, 5/15- усклађени дин. изн., 83/15, 5/16 усклађени. дин.изн. 108/16, 7/17 усклађени дин. изн., 113/17, 13/18- усклађени дин.изн., 30/18, 4/19- усклађени дин.изн., 72/19 и 8/20-усклађени дин.изн.);

Закон о јавној својини („Сл. гласник РС”, бр. 72/11, 88/13, 105/14, 104/16- др. Закон, 108/16, 113/17 и 95/18);

Закон о престанку важења Закона о привременом уређивању основица за обрачун и исплату плата, односно зарада и других сталних примања код корисника јавних средстава („Сл.гласник РС“, број 86/19);

Закон о информационој безбедности („Сл. гласник РС“, бр. 6/16, 94/17 и 77/19);

Закон о заштити узбуњивача („Сл.гласник РС“, број 128/14);

Закон о спречавању злостављања на раду („Сл.гласник РС“, број 36/10);

Закон о културним добрима („Сл.гласник РС“, бр.71/94, 52/11 – др.закони, 99/11 – др.закон и 6/20 др.закон);

Закон о заштити од пожара („Сл.гласник РС“, бр.111/09, 20/15, 87/18 и 87/18-др.закони);

Закон о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Сл.гласник РС“, број 87/18);

Закон о безбедности и здрављу на раду („Сл.гласник РС“, бр. 101/05, 91/15 и 113/17-др.закон);

Закон о приватном обезбеђењу („Сл.гласник РС“, бр. 104/13, 42/15 и 87/18).

Подзаконски акти:

Уредба о изгледу, садржају и начину попуњавања образаца, као и о начину достављања и обраде података који се уносе у Регистар запослених, изабраних, постављених и ангажованих лица у јавном сектору („Сл. гласник РС“, број 76/13);

Уредба о поступку за прибављање сагласности за ново запошљавање и додатно радно ангажовање код корисника јавних средстава („Сл.гласник РС“, бр. 113/13, 21/14, 66/14, 118/14, 22/15, 59/15, 62/19 и 50/20);

Правилник о врсти, обиму и динамици активности текућег и инвестиционог одржавања зграда и начину сачињавања програма одржавања („Сл.гласник РС“, број 54/17);

Правилник о садржини конкурсне документације у поступцима јавних набавки („Сл.гласник РС“, број 93/20);

Правилник о поступку отварања понуда („Сл.гласник РС“, број 93/20);

Правилник о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл.гласник РС“, број 68/19);

Правилник о поступању по захтеву извршног повериоца Комори јавних извршитеља за одређивање јавног извршитеља којем се подноси предлог за извршење на основу веродостојне исправе ради намирења новчаног потраживања насталог из комуналних услуга и сродних делатности („Сл.гласник РС“, број 29/18);

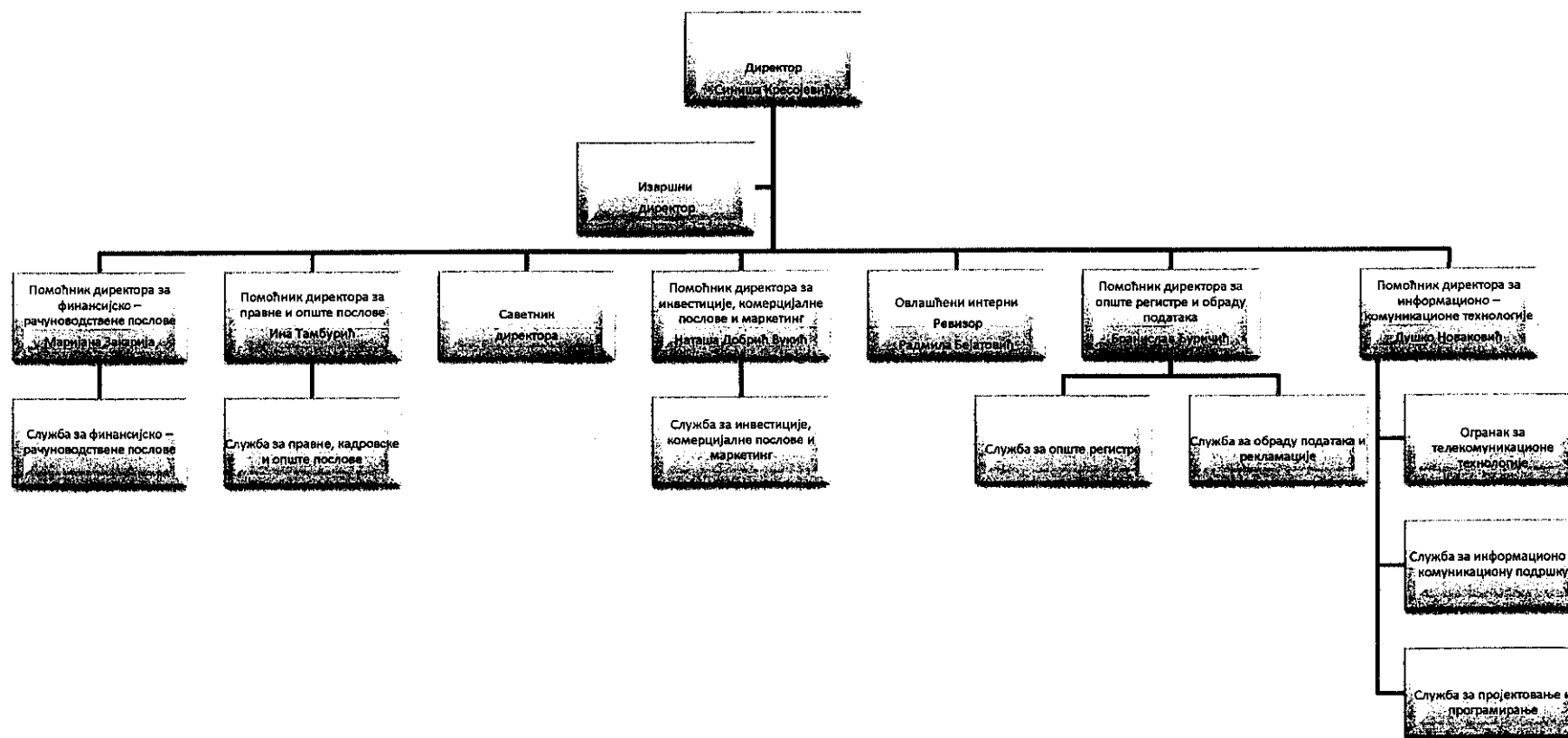
Правилник о поступању по захтеву извршног повериоца Комори јавних извршитеља за одређивање јавног извршитеља којем се подноси предлог за добровољно намирење новчаног потраживања насталог из комуналних услуга и сродних делатности, предлог за извршење на основу веродостојне и извршне исправе ради намирења новчаног потраживања насталог из комуналних услуга и сродних делатности и предлог за извршење у којем је као извршни дужник назначен директни или индиректни корисник буџетских средстава („Сл.гласник РС“, број 2/20);

Правилник о превентивним мерама за безбедан и здрав рад за спречавање појаве и ширења епидемије заразне болести („Сл.гласник РС“, број 94/20);

Одлука о градским управама Града Новог Сада („Сл.лист Града Новог Сада“, бр.52/08, 55/09, 11/10, 39/10, 60/10, 69/13, 70/16 и 54/20);

Одлука о усклађивању Одлуке о организовању Јавног предузећа „Информатика“ Нови Сад („Сл. лист Града Новог Сада“, број 47/16);

1.5. Организациона шема



1.6. Органи предузећа

- **Надзорни одбор**

Председник

Здравко Милићевић, дипломирани економиста, решењем број: 022-1/2016-259-I од 17.10.2016. године („Службени лист Града Новог Сада”, број 63/16).

Чланови

Роберт Фаркаш, дипломирани инжењер, решењем број: 022-1/2016-259-I од 17.10.2016. године („Службени лист Града Новог Сада”, број 63/16).

Милош Баришић, дипломирани менаџер, из реда запослених, решењем број: 022-1/2017-57-I од 26.05.2017. године („Службени лист Града Новог Сада”, број 26/17).

- **Директор**

Ненад Барац, дипломирани менаџер, решењем број: 352-1/2017-723-I од 07.07.2017. године („Службени лист Града Новог Сада”, број 34/17) до дана 02.10.2020. године.

Синиша Кресојевић, дипломирани економиста, решењем број: 352-1/2020-395-I од 02.10.2020. године („Службени лист Града Новог Сада”, број 43/20).

Мандат чланова Надзорног одбора и директора ЈКП „Информатика“ Нови Сад траје четири године.

2. РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ И ЦИЉЕВИ ЗА 2020.ГОДИНУ

Током 2020. године акценат је био на мобилизацији свих расположивих људских, материјалних и других ресурса у циљу смањења трошкова, а повећања ефективности обављања послова, првенствено оних из оквира комуналних делатности поверених ЈКП „Информатика“ Нови Сад од стране Града Новог Сада.

2.1. Реализација активности у склопу редовног пословања

2.1.1. Обједињена наплата комунално-стамбених и других услуга

Обједињена обрада и наплата комуналних услуга је, поред изградње и одржавања Општег информационог система и Телекомуникационог система, комунална делатност од локалног интереса утврђена Одлуком о одређивању комуналних делатности од локалног интереса и поверавање обављања комуналне делатности од локалног интереса („Службени лист Града Новог Сада“, број 69/13). Обављање поменуте комуналне делатности је Град Нови Сад, као оснивач, поверио ЈКП „Информатика“ Нови Сад и доношењем Одлуке о обједињеној наплати комунално-стамбених и других услуга („Службени лист Града Новог Сада“, бр. 8/94, 12/95 и 9/97-одлука УСРС) дефинисао начин наплате комуналних услуга и обавезе учесника у обједињеној наплати.

ЈКП „Информатика“ Нови Сад у оквиру Обједињене обраде и наплате комуналних услуга реализује, између осталих, следеће послове:

- вођење и ажурирање евиденције података о стамбеним просторима, пословним просторима, власницима станова, броју чланова домаћинства, субвенционисаним лицима, скупштинама заједница;
- организовање и решавање рекламација на шалтерским местима Предузећа;
- креирање рачуна;
- припремне радње (пресек стања општих и посебних евиденција потребних за обрачун);
- обрачунске радње (појединачни и групни обрачун услуга);
- закључне радње (формирање рачуна, експорт рачуна, рекапитулације);
- омогућавање штампе директно из система, као и формирање фајлова за екстерно штампање;
- штампање, ковертирање рачуна и припрема за дистрибуцију;
- организовање наплате на сопственим шалтерским местима, као и преко шалтера ЈП „Пошта Србије“ и банака;
- вођење аналитичког књиговодства о задужењима и уплатама за сваки стамбени и пословни простор;
- опомињање дужника и принудна наплата (припрема података за принудну наплату и штампање);
- омогућавање директног увида у стање дуговања за грађане и правна лица;

- организовање акција за повећање наплате (Плава кућна рачуналка и друге) и
- хардверско-софтверска подршка и њено стално унапређење.

ЈКП „Информатика“ Нови Сад је дужна да наведене послове обавља у своје име, а за рачун комуналних и других предузећа која учествују у обједињеној наплати.

Разлози за постојање обједињене обраде и наплате комуналних услуга су, са једне стране финансијска ефикасност (Нови Сад спада у градове са највећим степеном наплате комунално-стамбених услуга) и смањење трошкова за комунална и друга предузећа која учествују у обједињеној наплати, а самим тим и смањење трошкова за комунални систем Града, а са друге стране овакав приступ и решење окренут је, пре свега, према грађанима јер им поред економске оправданости (једна провизија за плаћање, односно без провизије на шалтерима Предузећа), омогућава да на једном месту (шалтери Предузећа, поште, банке) регулишу своје обавезе за комуналне услуге и друга задужења са рачуна и да имају сталан увид у њихово стање. Такав увид је омогућен преко званичног сајта Предузећа, андроид апликације Моји Рачуни, као и контакт центра Предузећа.

Обједињена обрада податка подразумева поред ажурирања података базу података ОИС-а и ажурирање регистара података специфичних и неопходних за Обједињену наплату тзв. Посебних евиденција, које директно утичу на тачност обрачуна. Ту спадају, између осталих, евиденција чланова домаћинства, евиденције власника и корисника простора стамбене или пословне намене, квадратура простора, број димњака и вентилационих отвора, евиденције корисника и пружаоца услуга, правила обрачуна, ценовника и попуста, евиденција мерних уређаја (водомери, струјомери, топлотне подстанице, мерачи...), евиденције повластица (пензионери, социјални случајеви, инвалиди...), сви књиговодствени подаци, подаци везани за опомињање и тужење. Висок степен ажурности и тачности ових података је један перманентан циљ Предузећа и остварује се кроз:

- вођење матичне евиденције стамбеног простора,
- свакодневни упорни рад на одржавању веома променљивих података,
- сарадња, тимски рад и неговање партнерских односа са даваоцима услуга у систему обједињене наплате,
- двосмерна комуникација и размена података са даваоцима услуга у систему обједињене наплате,
- размена података и информација са Градском управом за социјалну и дечију заштиту везано за евиденцију повластица,
- редовни и ванредни састанци са даваоцима услуга у циљу подизања квалитета пословног односа,
- анализа информација добијених од корисника (правна и физичка лица) обједињене наплате прикупљених путем контакт центра Предузећа, шалтера за рекламације, сервиса на званичном сајту Предузећа као и андроид апликације Моји Рачуни.

У току 2020. године, у склопу циљева Предузећа у систему обједињене наплате спровођене су поменуте активности везане за ажурирање и подизање тачности података база података ОИС-а и посебних евиденција система обједињене наплате на виши ниво.

Радило се на успостављању боље комуникације са грађанима, скупштинама станара, правним лицима као и даваоцима комунално стамбених производа и услуга:

- ефикаснијим извештавањем из система обједињене наплате,
- развојем и одржавањем успостављених електронских (web) сервиса, доступних на сајту Предузећа, као и апликација за мобилне уређаје, намењених бољем информисању грађана, двосмерној комуникацији као и обављање одређених послова електронским путем (промена чланова домаћинства, пријава и одјава осигурања и др.),
- подизањем квалитета и обима услуге наплате и рекламација на шалтерима Предузећа,
- имплементацијом Cloud контакт центра у Data центру предузећа који је интегрисан са процесом обједињене наплате.

Спроводиле су се активности које утичу на повећање процента наплате комуналних услуга:

- редовно ажурирање и подизање тачности података као и боља комуникација са интересним групама Предузећа,
- промовисан је значај важности благовременог измиривања пристиглих обавеза за функционисање комуналног система Града као и за ниво и квалитет услуга,
- додела попушта редовним платишама кроз акцију Плава кућна рачунаљка, уз подршку комуналних предузећа, која првенствено стимулише плаћање у року и у целисти,
- слање опомена корисницима који не измирују обавезе и периодично покретање поступка принудне наплате.

2.1.2. Послови из области телекомуникација

Један од предуслова информатизације односно дигитализације друштва је, између осталог, развијена телекомуникациона инфраструктура. Град Нови Сад и ЈКП „Информатика“ Нови Сад су благовремено препознали потребу за добрим и квалитетним телекомуникационим везама као неопходност за успешан економски раст и развој Града.

Одлуком о изградњи, одржавању и пружању услуга Телекомуникационог система Града Новог Сада („Службени лист Града Новог Сада“, бр. 53/08, 69/13 и 59/18) као мреже електронских комуникација прописани су, између осталог, услови и начин обављања послова изградње, одржавања и пружања услуга у Телекомуникационом систему који обухвата оптичку, кабловску и другу телекомуникациону инфраструктуру. Поменути послови поверени су ЈКП "Информатика" Нови Сад.

На овај начин се решавају функционалне потребе Града, али се и даје значајан замајац развоју Града кроз квалитетну инфраструктуру. Овакви системи се сматрају инфраструктуром

једног града, као што су то и путеви, водовод, електрична мрежа, телефонска мрежа, гасна мрежа, и друго.

Изградња Телекомуникационог система омогућила је унапређење рачунског центра предузећа, сада су то два модерна Data центра повезана оптиком изграђена у складу са захтевима TIER 3 стандарда (удвојена клима, систем резервног напајања - агрегат и УПС, систем за контролу приступа, видео надзор, систем за дојаву пожара, систем за аутоматско гашење пожара) поштујући при томе и ISO 27001, систем за управљање безбедношћу информација. Data центри служе један другом за бекап и као disaster recovery локација (локација за опоравак у случају катастрофе). На овај начин је отворена могућност предузећу да развија сервисе (услуге) Data центра намењене Граду, грађанима, градским и другим предузећима.

Већина јавних и јавно комуналних предузећа је повезано на Телекомуникациони систем као и сви објекти органа Града Новог Сада, градских управа, посебних организација и служби, односно њихове локалне рачунарске мреже су међусобно повезане и повезане на Дата центре Предузећа. На овај начин је омогућена њихова међусобна комуникација и обезбеђени неопходни предуслови за развој и употребу заједничких ИТ сервиса.

ТК системом су обухваћене и јавне површине од значаја за Град као што су паркови, тргови, игралишта, споменици, Београдски кеј, мостови, аутобуске станице, кључне раскрснице у Граду, Петроварадинска тврђава и друго.

Поред Новог Сада Телекомуникациони систем града досеже и до насељених места Ветерник, Футог, Петроварадин, Сремска Каменица, Руменка, Каћ и Бегеч.

Кроз пројекат „Нови Сад - безбедан град“ Телекомуникациони систем је повезао предшколске установе, основне и средње школе Града у јединствен систем и створио предуслов за њихов ИТ развој, међусобну комуникацију и пружање различитих информатичких сервиса и подигао безбедност и сигурност свих умрежених локација.

Захваљујући ТК систему постављени су и на њега повезани wireless access point-и (мрежни уређај који спаја WiFi бежичне уређаје са жичаним мрежама) на различитим локацијама у Граду и омогућена услуга бесплатног приступа интернету грађанима.

Области примене Телекомуникационог система:

- надзор над објектима
- информационо повезивање (јавних и јавно комуналних предузећа, државних служби и установа са ЈКП "Информатика" Нови Сад, као и LAN и WAN осталих корисника);
- међусобно информационо повезивање корисника у преносу података на нивоу Града;
- праћење градских културних манифестација;
- телекомуникациони саобраћај (говор);
- транспортни систем за пружање сервиса и друго.

Потенцијални корисници Телекомуникационог система:

- Органи Града Новог Сада (градске управе, посебне организације и службе, јавна и јавно комунална предузећа) чији је оснивач Град;

- државне институције (болнице, фонд за здравство, информативне агенције и друго);
- пословне организације (банке, осигуравајућа друштва, маркетиншке установе и друго);
- образовне институције (факултети, научни институти, школе);
- привреда;
- други сервис провајдери (даваоци телекомуникационе услуге);
- грађани;
- пољопривреда (пољопривредни институти, пољопривредна имања).

Телекомуникациони систем Града Новог Сада је један од система електронских комуникација Града и инфраструктурни систем чија је изградња и одржавање у надлежности Предузећа. Имајући то у виду, Предузеће је у 2020. години наставило са учешћем у реализацији инфраструктурних мрежа на простору Града.

У складу са тим Предузеће је у 2020. години радило на:

- изградњи мреже електронских комуникација Града Новог Сада, са тежиштем на изградњи приступне (дистрибутивне) мреже;
- изградњи приводних каблова и Wi-Fi приступних тачака, као и постављању система за видео-надзор, у оквиру регулација површина јавне намене (на стубовима јавне расвете, семафорима, рекламним паноима и сл.) и у оквиру осталих површина (на објектима).
- измештању инсталација мреже електронских комуникација које се налазе у зони изградње планираних објеката;
- повезивању подстанца ЈКП „Новосадска топлана“ на Телекомуникациони Систем Града.

2.1.3. Изградња и одржавање Општег Информационог Система Града (ОИС)

Организовање, функционисање и развој Општег информационог система Града Новог Сада (ОИС) уређено је Одлуком о Општем информационом систему Града Новог Сада ("Службени лист Града Новог Сада" број 59/18), којом се такође, дефинише да послове у вези са изградњом и одржавање Општег информационог система обавља ЈКП "Информатика" Нови Сад.

Према наведеној Одлуци, Општи информациони систем Града Новог Сада (у даљем тексту ОИС) чине:

1. Инфраструктура

1.1. Локалне рачунарске мреже (LAN)

1.1.1. Физичка инфраструктура

- 1.1.1.1. Активна мрежна опрема
- 1.1.1.2. Пасивна мрежна опрема
- 1.1.1.3. Рачунарска опрема

1.1.2. Логичка инфраструктура

- 1.1.2.1. Доменска инфраструктура
- 1.1.2.2. Софтвер за надзор и управљање мрежом
- 1.1.2.3. Системски софтвер за активну мрежну опрему

1.2. Серверска инфраструктура

- 1.2.1. Физички сервери
- 1.2.2. Серверске шасије

- 1.2.3. Пратећа и остала опрема неопходна за функционисање серверске инфраструктуре
 - 1.3. Виртуелна инфраструктура
 - 1.3.1. Виртуелни сервери
 - 1.3.2. Виртуелне радне станице
 - 1.3.3. Виртуелна мрежна инфраструктура
 - 1.3.4. Виртуелни системи за складиштење података
 - 1.3.5. Софтвер за виртуелизацију
 - 1.4. Инфраструктура рачунског – Data центра
 - 1.4.1. Систем за непрекидно напајање – УПС
 - 1.4.2. Систем за резервно напајање – агрегат
 - 1.4.3. Систем за климатизацију
 - 1.4.4. Систем за аутоматско гашење пожара
 - 1.5. Систем техничке заштите Data центра
 - 1.5.1. Систем за контролу приступа
 - 1.5.2. Систем видео надзора
 - 1.5.3. Противпровални систем
 - 1.6. Систем за складиштење података (сториџ инфраструктура)
 - 1.7. Систем репликације података (хардвер и софтвер)
 - 1.8. Систем за креирање сигурносних копија (backup)
- 2. Општи регистри Града Новог Сада
 - 2.1. Евиденција физичких лица
 - 2.2. Евиденција правних лица
 - 2.3. Евиденција адреса објеката
 - 2.4. Евиденција парцела
 - 2.5. Евиденција адресних координата
 - 2.6. Евиденција стамбених заједница
 - 2.7. Евиденција делова Града и група адреса
 - 2.8. Евиденција објеката
 - 2.9. Евиденција простора стамбене и пословне намене
 - 2.10. Евиденција класификације и особина простора
 - 2.11. Евиденција комуналне опремљености
 - 2.12. Евиденција социјалних категорија
 - 2.13. Евиденција комуналних пријава
 - 2.14. Евиденција непокретне имовине Града Новог Сада
 - 2.15. Евиденције неопходне за функционисање комуналног система Града Новог Сада
 - 2.16. Остале евиденције
- 3. Софтвер
 - 3.1. Системски софтвер
 - 3.2. Систем за управљање базом података
 - 3.3. Апликативни софтвер
 - 3.4. WEB сервиси

3.5. Софтвер за заштиту и сигурност рачунара и рачунарских мрежа

Општи регистри Града Новог Сада, у смислу поменуте одлуке, су базе података које се воде електронски (у даљем тексту: Базе података).

Садржина База података је основ за формирање нових евиденција у оквиру ОИС-а.

Субјекти ОИС-а, у смислу поменуте одлуке, су органи Града Новог Сада, посебне организације и службе Града Нови Сад.

Корисници ОИС-а, у смислу поменуте одлуке, су јавна комунална и друга јавна предузећа, јавне службе и други облици организовања чији је оснивач Град Нови Сад (у даљем тексту: Град), а могу бити и друга правна и физичка лица (у даљем тексту: Корисник).

База је смештена на рек серверима у једном рачунском центру (примарни Data центар), а њена копија је смештена на серверима у другом рачунском центру (секундарни Data центар) из безбедносних разлога. У случају престанка рада сервера на примарној локацији из било ког разлога (отказ опреме, пожар, поплаве и други разлози) субјекти и корисници ОИС-а се у кратком временском року пребацују на други рачунски центар и други сервер.

Ова два рачунска центра су међусобно повезана оптичким линком, односно повезана на Телекомуникациони систем Града.

Израда безбедносне копије базе се врши једанпут недељно, а дневне промене се чувају у лог фајловима тако да се база у сваком тренутку може вратити у било које временско стање или стање пре било које трансакције у задњих недељу дана.

Поред бекаповања базе података, редовно се бекапује и виртуална машина са све подацима онлајн, офлајн и на траке. Постоји и офф бекап који се врши једном месечно. Вишеструко бекаповање уведено је након хакерског напада који се десио у марту 2020 године.

Електронске базе података воде се аутоматизовано, применом рачунарске технологије и уз компатибилну техничку подршку, на начин којим се омогућује остваривање режима интерактивног рада између предузећа и других субјеката ОИС-а и корисника података.

Податке из базе података ОИС-а користи велик број градских подсистема као на пример: софтвер за евидентирање и управљање непокретном имовином Града у Градској управи за урбанизам и грађевинске послове, Диспечер систем софтверско решење у Градској управи за инспекцијске послове укључујући и Комуналну полицију, ГИС Градске управе за грађевинско земљиште и инвестиције, web сервиси еУправе Града, web сервиси развијени у оквиру ЕУ пројекта CLIPS, web сервиси развијени у оквиру ЕУ пројекта WeLive, Обједињена наплата ЈКП „Информатика“ Нови Сад и друго.

За потребе планирања и пословања податке користе и на пример ЈП „Урбанизам“ Завод за урбанизам, ЈГСП „Нови Сад“, основне школе користе школске сегменте за планирање првих разреда, Градска управа за социјалну и дечију заштиту (бенефиције за породице са троје и више деце) и други.

Континуирана изградња, одржавање и неометано функционисање комуналних објеката као и очување техничког и технолошког јединства система су активности које су се спроводиле у току године. Под комуналним објектима се подразумева инфраструктура Општег

информационог система Града (системи за складиштење, креирање резервних копија и репликацију података; два Data центра, серверска и виртуелна инфраструктура као и локалне рачунарске мреже) као и оптичка, кабловска и друга телекомуникациона инфраструктура Телекомуникационог система Града.

Базе података ОИС-а су електронске базе података Општег Информационог Система (ОИС) Града Новог Сада. Чине их:

- Евиденција физичких лица
- Евиденција правних лица
- Евиденција адреса објеката
- Евиденција парцела
- Евиденција адресних координата
- Евиденција стамбених заједница
- Евиденција делова Града и група адреса
- Евиденција објеката
- Евиденција простора стамбене и пословне намене
- Евиденција класификације и особина простора
- Евиденција комуналне опремљености
- Евиденција социјалних категорија
- Евиденција комуналних пријава
- Евиденција непокретне имовине Града Новог Сада
- Евиденције неопходне за функционисање комуналног система Града
- Остале евиденције

Континуирано су спровођене све потребне активности како би подаци у поменутих регистрима били ажурни и тачни. Од њих зависи функционисање већине софтверских система и подсистема Града Новог Сада и у директној су вези са Обједињеном наплатом. За ажурирање коришћени су подаци добијени директно из извора података (информациони систем организација/институција задужених за вођење података, тј. место где подаци настају нпр. Републички геодетски Завод је задужен за вођење Адресног система) или подаци који несумњиво потичу из извора података до којих су Субјекти ОИС-а дошли обављајући своју делатност, односно извршавајући своје функције, права и дужности.

У ту сврху радило се на:

- Позиционирању базе података ОИС-а као јединственог (референтног) система у Граду, што он по Одлуци о ОИС-у и јесте,
- промовисана је и популаризована употреба ОИС-а од стране градских управа, ЈП и ЈКП кроз комуникацију њихових софтверских решења са базама података ОИС-а преко web сервиса развијених од стране ЈКП „Информатика“ Нови Сад,
- на унапређењу међусобне повезаности и усклађености рада ЈКП „Информатика“ Нови Сад са другим Субјектима ОИС-а,
- успостављању и одржавању квалитетнијег пословног односа са Субјектима ОИС-а чија је обавеза, по одлуци о ОИС-у, да прикупљају, обезбеђују и ажурирају податке и информације за базу података ОИС-а на основу чињеница о којима воде евиденције и о оним које су утврђене у законом прописаним поступцима,

- указивању на значај база података ОИС-а, како за развој и функционисање модерног Града, тако и за све његове грађане промовисањем бенефита које такав систем доноси локалној самоуправи, и
- обезбеђивању континуираног прилива података, тамо где је то могуће, из званичних извора података као што су АПР, РГЗ и слично и њихова интеграција на корисничком нивоу.

2.1.4. Рачунски центри (Дата центар)

ЈКП "Информатика" Нови Сад је имплементирала систем за управљање безбедношћу информација (Information Security Management System) у складу са захтевима стандарда ISO 27001:2013 и сертифицивала га код међународног сертификационог тела. Од септембра 2009. године за делокруг рада телекомуникационе услуге, информационе технологије и услуге из делатности, ЈКП "Информатика" Нови Сад поседује међународни сертификат.

ЈКП "Информатика" Нови Сад је, у складу са Одлуком о Општем информационом систему Града Новог Сада и захтевима стандарда за безбедност информација ISO 27001:2013 изградила и опремила два рачунска центра, који чине део инфраструктуре ОИС-а.

Рачунски центри су на електричну мрежу прикључени преко UPS-а (аутономије сат времена).

Data центри су смештени на физички удаљеним локацијама, прикључени су на ТК систем Града, односно повезани су оптичким линком. На тај начин су један другом подршка за опоравак после отказа система (disaster recovery локација).

Први рачунски центар (примарни рачунски центар)

У овом рачунском центру су смештени продукциони сервери на којима се налазе базе ОИС-а, Обједињене наплате комунално стамбених производа и услуга, Пословног информационог система ЈКП "Информатика" Нови Сад.

За потребе Градске пореске управе, уступљен је сервер на којем функционише софтвер за обрачун пореза на имовину грађана, простор у сервер ормару, обезбеђени су потребни услови за несметани рад, редовно узимање бекапа, као и оптички линк до Градске пореске управе на Булевару Михајла Пупина број 3 и Писарница Градске пореске управе: Градска кућа, Трг слободе 1 и Трг слободе 4 - улаз из улице Илије Огњановића. За SA и DBA задужен је Институт "Михајло Пупин" и у ту сврху му је обезбеђена VPN конекција на сервер.

За потребе рада Контакт центра Дома здравља Нови Сад (КЦДЗНС) уступљен је простор за сервере и активну опрему, обезбеђени су потребни услова за несметани рад као и оптички линкови до објеката ДЗНС преко ТК система. Преко КЦДЗНС грађани заказују прегледе путем телефонског позива.

За потребе рада Контакт центра Града Нови Сад (КЦНС) уступљен је простор за сервере и активну опрему, обезбеђени су потребни услови за несметани рад као и оптички линкови до оператера на Булевару Михајла Пупина број 3 и у Улици Жарка Зрењанина број 2, преко ТК система. За потреба SA и DBA обезбеђена је VPN конекција предузећу задуженом за администрацију.

Апликативни сервер и сервер базе података за eDocumentus као и за софтвер за Припрему материјала за одржавање електронских седница Градског већа, софтвер за вођење седница Градског већа у електронској форми, софтвер за Припрему материјала у електронској форми за седнице Скупштине Града Новог Сада, софтвер за евиденцију бесправно изграђених објеката у поступку легализације, такође су смештени у овај рачунски центар који је преко ТК система повезан са свим објектима градских органа управе где се врши припрема материјала за седнице. Администрација система и базе је у надлежности ЈКП "Информатика" Нови Сад.

На овој локацији налазе се web i e-mail сервер намењен органима Града, посебним организацијама и службама. Инсталација, администрација и конфигурација је у надлежности ЈКП "Информатика" Нови Сад.

Други рачунски центар (секундарни рачунски центар)

У овом рачунском центру смештен је један од надзорних центара у оквиру пројекта "Нови Сад безбедан град". Ту су смештени видео сервери и сервери за аналитику. Задатак надзорног центра је, поред складиштења и чувања података, и надзор исправности система у сврху одржавања истог у функционалном стању. Ту се налази и једно од главних чворних места ТК система преко кога је надзорни центар оптичким линком повезан са локацијама које су под надзором.

Предузеће је узело у најам сториџ систем на период од пет година. Услуга је успостављена и успешно се пружала током 2019. и 2020. године. Сториџ је одговарајућег капацитета који омогућава чување видео записа са свих камера у систему на период не мањи од 30 дана.

Са ове локације се путем ТК система пружа услуга бесплатног бежичног интернета грађанима Града Новог Сада.

ЈКП "Информатика" Нови Сад је Интернет сервис провајдер за шта је Републичка агенција за телекомуникације (РАТЕЛ) 24.04.2008. године издала Одобрење за пружање Интернет услуга, број дозволе 1000-178/1.

Повезаност градских органа управе омогућава да се о сигурности, доступности и расположивости система и података брине централизовано. Овакав приступ дугорочно омогућава поред подизања квалитета услуге, интегрисаности система, детекције застоја, извештавања и значајно смањење трошкова.

Активно учешће Предузећа, у сарадњи са Канцеларијом за локални економски развој Града, на реализацији започетих пројеката, финансираних или суфинансираних од стране Европске уније као и кандидовање заједничких пројеката у оквиру позива ЕУ у току 2020. године. На овај начин се подиже углед Предузећа и Града а самим тим и Републике Србије, јача се тржишна позиција Предузећа успостављањем пословних веза са европским предузећима, стечена знања и искуства се примењују на подизање квалитета сервиса у складу са европским и светским стандардима.

Повезивањем стамбених и стамбено пословних објеката на ТК систем Града ствара се „критична маса“ потенцијалних корисника која мотивише оператере да за пружање услуга, крајњим корисницима користе ТК систем Града.

Са друге стране повећање броја оператора (Даваоци телекомуникационих услуга) уз могућност слободног избора оператора мотивишаће крајње кориснике да користе услуге ТК система Града.

Имплементиран је Cloud контакт центра у Data центру Предузећа као сервис. На овај начин је креирана нова услуга која се може пружати трећим лицима путем ТК система из Data центру Предузећа.

Ширење ТК система Града на насељена места и пружање сервиса бесплатног приступа Интернету кроз реализацију пројеката постављања access pointa на прометним локацијама. ТК систем је у току 2020. године изграђен до Бегеча.

Заинтересованим операторима омогућен је приступ Телекомуникационом систему уз равноправне и недискриминаторне услове.

Услуге су нуђене и бизнис корисницима који су лоцирани на трасама које покривамо, привлачећи их са погодностима које нуди блиска веза са постојећим корисницима система.

Поуздана, квалитетна и брза веза која омогућава пренос рачунарских података, говорних комуникација, слике за надзор објеката и многих других информација.

Пратити промене у окружењу и када се (ако се) створе услови имплементирати систем у окружење тј. повезати га на неку врсту државне (међуградске) мреже.

Промовисање Телекомуникационог система Града Новог Сада, његове тренутне могућности, као и значаја истог у перспективи.

Такође се у 2020. години наставило са активностима учешћа у пројектима који су од посебног значаја за Град Нови Сад, а односе се на повећање безбедности објеката путем постављања система видео надзора.

Подизање квалитета система кроз инвестиционо одржавање камера као и увођење функционалних сервиса.

Наставак унапређења локалних надзорних центара.

Учешће ЈКП „Информатика“ Нови Сад у наведеним пројектима извођењем радова и постављањем опреме у виду донација, а делом у склопу постојећег пројекта оптичке инфраструктуре.

Промовисани су софтверски пакети и апликације које су производ урађен сопственим ресурсима:

- IBS (Informatika Billing System) намењеног наплати услуга и његовог концепта сервисне оријентисаности који даје могућност пружања услуга обрачуна за друга предузећа (сервис обједињене наплате за друге градове) и
- База података ОИС-а;
- еПарламент – софтверско решење за вођење седнице Скупштине Града или Скупштине локалне самоуправе у складу са важећим Пословником о раду.

Циљеви које је ЈКП „Информатика“ Нови Сад поставила као приоритетне реализовала је техничком и инфраструктурном смислу, али не и у организационом:

- постати “ИКТ Средиште” за Град Нови Сад
 - центар отворених података Града,
 - data центар не само за ГУ већ и за ЈП и ЈКП,
 - инфраструктура за потребе Smart City:
 - оптика
 - WiFi
- консолидовати и оптимизовати услуге за ЈП, ЈКП и ГУ
- понудити грађанима лак приступ градским услугама и информацијама (сервиси еУправе Града),
- убрзати административне процесе ГУ за грађане и организације,

Након хакерског напада у марту 2020. године који се поклопио са пандемијом вируса COVID-19, ревидирани су и реализовани само приоритетни циљеви, односно активности неопходне за стабилан рад Предузећа. Циљеви и активности планирани за 2020. годину временски су померени за 2021. годину.

Уместо дела планираних циљева за 2020. годину Предузеће је реализовало ванредне циљеве у складу са непредвиђеном ситуацијом која га је задесила.

Израђен је стратешки документ „Петогодишњи план развоја ИТ инфраструктуре“ који обухвата, али се не ограничава само на следеће елементе и предлоге:

1. Предлог развоја архитектуре ИТ инфраструктуре,
2. Предлог развоја серверске инфраструктуре,
3. Предлог развоја система за складиштење продукционих података и побољшање перформанси,
4. Предлог развоја мрежне и сигурносне инфраструктуре,
5. Предлог развоја инфраструктуре за секундарне податке и сигурност података,
6. Студија праћења догађаја и перформанси,
7. Студија апликативних решења и консолидација лиценци,
8. Предлог употребе постојећих ресурса.

Предузеће је започело реализацију унапређења активне мрежне опреме смештене у примарном дата центру. Централна мрежна опрема, на примарној локацији, замењена је новом која је реализована као дистрибуиран мрежни систем састављен од четири засебна свича док је централна мрежна опрема на секундарној локацији унапређена са два свича. Сви граде једну логичку целину – мрежну фабрику, а која је окосница нове мрежне платформе. Са унапређењем мрежне инфраструктуре настављено је и 2020. године. Постојећи Juniper MX80 рутер замењен је новим рутером, а постојећи Juniper SSG firewall уређај замењен је са Next - generation firewall системом. Овим је на примарној локацији изграђен disaster-avoidance система на firewall нивоу.

Инсталиран је 2020. године додатни firewall система и на секундарној локацији и на тај начин изграђен је комплетан disaster-avoidance система на firewall нивоу.

У складу са Петогодишњим планом развоја, који је узео сва реализована унапређења у обзир, имплементиран је Софтверски Дефинисан Дата Центар (СДДЦ) и реорганизован и реконфигуриран бекап систем.

У оквиру имплементације СДДЦ имплементирана је нова серверска и сториџ ИТ опрема са техничким одржавањем за примарну и секундарну локацију (Дата центри), проширене су постојеће VMware лиценце лиценцама за хипер-конвергирану инфраструктуру базирану на vSAN архитектури, проширен је примарни Check Point Next Generation Firewall кластер функцијом заштите од напада нултог дана (zero-day intrusion prevention), испоручен је и имплементиран секундарни Check Point Next Generation Firewall система са функцијом zero-day intrusion prevention, испоручен и је имплементиран секундарни CISCO ASR рутер, продужена је произвођачева подршка за постојећи Brocade VDX централни датацентар мрежни систем, продужена је произвођачева подршка за постојеће CISCO ASR и Check Point NGFW системе, као и услуге имплементације нове ИТ архитектуре виртуалног окружења у vSAN метро кластер топологији базираној на disaster avoidance принципима, имплементација секундарног NGFW Check Point система и интеграција са примерним системом, имплементација секундарног система за рутирање CISCO ASR систем.

Реорганизован је и реконфигуриран бекап систем, односно реализоване су следеће активности:

- Реконфигурисан је постојећи NetApp FAS 2552 система за употребу у сврху дестинације примарног бекап репозиторијума,
- Креиран је Veeam Proxy систем у виртуалном окружењу на Linux CentOS платформи,
- Презентован је примарни бекап репозиторијум новом виртуалном Veeam Proxy окружењу употребом NFS протокола,
- Креиране су NetApp snapshot копије примарних репозиторијума по најбољој пракси као примарне заштите од напада Ransomware малициозног софтвера на бекап податке,
- Подешене су бекап полисе и покренуте активности примарних бекап процедура за све продукционе виртуалне машине,
- За потребе бекаповања података на секундарној бекап локацији Предузеће је набавило сториџ уређај SuperChassis 836TQ-R500B који је конфигурисан за употребу у сврху секундарне дестинације бекап репозиторијума,
- Подешено је копирања бекап слика према секундарном репозиторијуму,
- Реконфигурисан је постојећи NetApp FAS 3250 систем за употребу у сврху Disaster Recovery инфраструктуре и у сврху употребе за терцијарну offline дестинацију бекап репозиторијума
- Подешено је једномесечно копирања бекапа на терцијарну (offline) дестинацију
- Терцијарна (offline) дестинација подешена је тако да је током месеца мрежно недоступна (offline) осим у току процеса једномесечног копирања, када је секундарна бекап локација мрежно недоступна (offline). Реализација ових

наизменичних активности за доступност секундарне и терцијарне бекап дестинације реализована је употребом скрипти.

- Подешено је Veeam Surebackup окружење.
- Омогућен је и бекап на IBM LTO7 Tape ULT3580 систем који је повезан SAS на Veeam Backup Proxy Server (физички), а сервер Brocade 8Gb SAN свичем на NetApp FAS 2552. Бекап копије се снимају на траке током радног времена по плану бекапа.

2.2. Анализа тржишта – реализован физички обим активности у 2020. години

Послове обједињене наплате Предузеће обавља по налогу оснивача у сарадњи са комуналним предузећима који пружају услуге на територији Града Новог Сада и општине Сремски Карловци. Резултат обављеног посла наплате директно зависи од положаја комуналних предузећа, ажурности, тачности и расположивости података у ОИС-а као и од економске ситуације у којој се налазе корисници комуналних услуга.

Пандемија COVID – 19

Због новонасталих околности у вези са пандемијом COVID – 19 у свету и у Републици Србији, проглашеног ванредног стања, као и њен утицај на могућност наставка пословања Предузећа, руководство је припремило планове везане за наставак пословања у датим условима, због чега је негативан утицај наведене ситуације сведен на минимум у односу на будући промет и приходе Предузећа. У складу са наведеним руководство је извршило квалитативну и квантитативну процену утицаја новонастале ситуације на пословну активност и финансијску позицију Предузећа, његову ликвидност, учешће на тржишту и друге економске аспекте пословања.

Хакерски напад на Предузеће

01.03.2020. године извршен је хакерски напад на информациони систем Предузећа као и на информациони систем Града Новог Сада вирусом који напада антивирусну заштиту и „backup“ системе закључавајући фајлове и чинећи их недоступним. Повратак података и санирање последица је извршено у кратком року тако да се успоставила контрола над информационим системом. Овим догађајем није угрожена стабилност пословања Предузећа, али су се приоритети променили.

Позиционирање на тржишту

Предузеће своје активности у области обједињене наплате и телекомуникација обавља на локалном нивоу. Подручје које покрива је територија Града Новог Сада и општине Сремски Карловци, са тенденцијом ширења у складу са развојем Града. Карактер делатности, пре свега у области телекомуникација омогућава јачање тржишне позиције предузећа и у областима које нису од непосредног јавног интереса, али које у дужем року могу обезбедити финансирање развоја и одржавање система без трошења средстава Града. Укључивање у пројекте градских инвестиција као што су индустријска зона, велике саобраћајнице и сл., пројекте из области културе и туризма(Exit), успостављање чвршће везе са универзитетским центром, укључивање у пројекте од ширег значаја који се реализују у непосредној близини (Коридор 10, контрола возила, видео надзор пута и сл.), успостављање сарадње са Покрајином и другим регијама због могућег учешћа приликом улагања у инфраструктуру у мањим срединама у окружењу, укључивање у пројекте страних инвеститора могло би обезбедити значајна материјална средства за функционисање система, а уједно обезбедити надградњу постојећих база података са којима предузеће располаже.

Ресурси

Ресурси који су неопходни за спровођење послова и програма и за достизање пословне политике и циљева укључују:

- кадрове,
- опрему,
- некретнине,
- информационе технологије,
- информације и
- финансијска средства.

Најзначајнији ресурси ЈКП „Информатика“ Нови Сад како у ранијим периодима тако и у 2020. години представља стручни кадар. Искуство и високо образовани стручни кадар су гаранција да се послови обављају на најефикаснији, најквалитетнији и најекономичнији начин.

Важан ресурс ЈКП „Информатика“ Нови Сад је информатичка технологија и опрема коју предузеће користи за унапређење пословања.

Преглед ресурса

у хиљадама динара

Редни број	ПРЕГЛЕД РЕСУРСА	Садашња вредност
1	2	3
1.	Грађевинско земљиште	193
2.	Зграда-пословна у Душана Васиљева	37.958
3.	Трасе оптичке-комуникационе инфраструктуре	442.418
4.	Софтвер и лиценце	20.750
5.	Постројења и опрема	102.355

Ресурси са којима Предузеће располаже:

- добро пројектована, оптимална структура организације коју карактерише флексибилност и прилагодљивост на промене,
- квалитет као главни елемент конкурентности и најважнији тржишни фактор који има своје упориште у успостављеном, документованом и примењиваном Систему менаџмент квалитетом ISO 9001:2015, и Систему менаџмент безбедношћу информација ISO 27001:2013,
- аутоматизовано пословање,
- базе података,
- стратешка локација зграде у Универзитетском центру,
- комуникациона инфраструктура – Телекомуникациони систем Града Новог Сада,
- два рачунска центра изграђена и опремљена у складу са захтевима стандарда TIER 3, поштујући при томе захтеве стандарда ISO 27001:2013 (Data центар),
- лиценце и сертификати као што су:
 - 353 – Одговорни пројектант телекомуникационих мрежа и система,
 - 853 – Одговорни извођач телекомуникационих радова у зградама (објектима),
 - ЛТ1 – Лиценца за вршење послова планирања система техничке заштите,
 - ЛТ2 – Лиценца за вршење послова пројектовања и надзора над извођењем система техничке заштите,
 - 453 – Одговорни извођач радова телекомуникационих мрежа и система,
 - 310- Одговорни пројектант грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње,
 - 410 - Одговорни извођач радова грађевинских конструкција и грађевинско – занатских радова на објектима високоградње, нискоградње и хидроградње,
 - сертификати Mikrotik MTCNA, MS Exchange Server 2016, MS 20764C, Linux Master,
 - Лиценцу за вршење послова монтаже, пуштања у рад и одржавања система техничке заштите и обуке корисника,
- ИСП (Интернет Сервис Провајдер)
- примена савремених концепата, методологија и алата у пројектовању и реализацији ЛАН и МАН мрежа као и система видео надзора и бежичне комуникације.
- познате и признате референце и
- примена савремених концепата, методологија и алата у пројектовању и програмирању софтверских производа

Реализација физичког обима издавања рачуна у 2020. години

Реализација физичког обима издавања рачуна у 2020. години

Редни број	Назив производа услуге	Јед. мере	Реализација 2019. године	План за 2020. годину	Реализација у 2020. години	Проценат реализације 6/4	Проценат реализације 6/5
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Рачуни грађанима	ком	1.981.882	2.200.000	2.015.937	101,72	91,63
2.	Рачуни за правна лица	ком	134.751	140.000	132.891	98,62	94,92

У извештајном периоду извршена је месечна обрада и штампање у просеку 167.995 рачуна грађанима, као и месечна обрада у просеку 11.074 рачуна за правна лица.

Број предузећа давалаца услуга и број корисника услуга у Обједињеној обради и наплати комуналних услуга у децембру 2020. године

Табеларни преглед корисника и давалаца услуга

Вид комуналне услуге	Број предузећа давалаца услуга-за грађане	Број корисника услуга-(простора) грађани	Број предузећа давалаца услуга-за правна лица	Број корисника услуга-(простора)-правна лица
Одржавање (улаза, инсталација, уређаја,...)	97	109.526	80	6.261
Хладна вода	1	145.619	1	951
Топла вода	1	33.714	1	28
Грејање	1	99.030	1	11
Заједничка струја	1	96.005	1	1.522
Одношење смећа	2	161.298		
Дератизација и дезинсекција	2	166.222	2	14.263
Осигурање стана	1	53.350		
Осигурање лица	1	2.749		
Спремање	80	103.748	61	2.570
Приход стамбене заједнице	4.322	110.486	1.599	5.319
Димничарина	1	166.240	1	15.732
Чланарина удружења	1	124	2	351
Остале услуге	6	1.822	4	45

Реализација наплате дуга од корисника услуга у 2020. години

у динарима

Р.бр.	Вид комуналне услуге	Грађани	Правна лица
1	2	3	4
1.	Одржавање улаза, инсталација, уређаја...	557.314.835,11	28.860.707,40
2.	Хладна вода	1.560.228.639,03	21.191.300,47
3.	Топла вода	404.336.068,12	320.715,65
4.	Грејање	5.035.578.356,90	396.988,49
5.	Заједничка струја	317.519.919,61	13.110.405,59
6.	Одношење смећа	688.163.168,20	1.635.570,27
7.	Дератизација и дезинсекција	50.298.191,66	27.685.047,60
8.	Осигурање стана и породице	135.677.158,77	
9.	Спремање	298.199.624,87	10.546.691,90
10.	Заштита и унапређење животне средине	1.066.643,87	57.059,14
11.	Приход стамбене заједнице	849.805.068,41	52.701.107,38
12.	Димничарина	117.468.529,46	43.716.210,89
13.	Чланарина удружења		1.121.621,56
14.	Остале услуге	7.349.042,16	1.725.489,14
	УКУПНО	10.023.005.246,17	203.068.915,48

Реализација активности наплате дуга од грађана и правних лица у 2020. години

Реализација активности на наплати дуга корисника услуга у 2020. години

Редни број	Активности на наплати дуга од грађана и правних лица	Реализација у 2019. години	План 2020. година	Реализација у 2020. години	Проценат реализације 5/3	Проценат реализације 5/4
1	2	3	4	5	6	7
1.	Опомене -физичка лица корисници станова	46.274	50.000	19.612	42,38	39,22
2.	Принудна наплата – физичка лица корисници станова	8.273	10.000	4.368	52,80	43,68
3.	Опомене – правна лица /предузетници корисници станова	1.111	1.200	525	47,25	43,75
4.	Принудна наплата – правна лица/предузетници корисници станова	184	300	49	26,63	16,33
5.	Опомене – правна лица/предузетници корисници пословног простора	2.369	2.800	1.419	59,90	50,68
6.	Принудна наплата - правна лица /предузетници корисници пословног простора	973	1.200	215	22,10	17,92
7.	Опомене физичка лица корисници пословног простора	1.484	1.500	726	48,92	48,40
8.	Принудна наплата – физичка лица корисници пословног простора	420	800	204	48,57	25,50

Пред надлежним јавним извршитељима је у 2020. години покренуто 4.572 поступака принудне наплате на основу веродостојне исправе против физичких лица корисника комуналних услуга у пословним и стамбеним просторима. Од тога је против корисника са пребивалиштем ван територије Града Новог Сада покренуто 287 поступка, а 109 поступака против бивших корисника.

У 2020. години покренуто је 264 поступка принудне наплате на основу веродостојне исправе против правних лица и предузетника корисника комуналних услуга у пословним и стамбеним просторима.

Одступање се појављује због тога што је:

1. повећана наплативост
2. Градски штаб за ванредне ситуације 07.04.2020. године донео Наредбу број 3-312/20-VII-68 којом је ЈКП „Информатика“ Нови Сад наређено да грађанима који обавезе настале по основу комуналних и комунално-стамбених услуга измирују кроз систем обједињене наплате, а који нису у могућности да измире обавезе које су доспеле или настале за време трајања ванредног стања, омогући измирење истих до краја 2020. године, без обрачуна камате.

Напомена:

У току 2020. године послато је 450 опомена за дуг по пресуди/судском поравнању. Покренут је у 200 предмета поступак принудне наплате дуга на основу извршне исправе (пресуде/судског поравнања) против физичких лица корисника комуналних услуга у стамбеним просторима.

Реализација активности у склопу редовног пословања**у динарима**

Р.бр	Уговор	Реализација 2019. година	План 2020. година	Реализација 2020. година	Проценат реализације 5/3	Проценат реализације 5/4
1	2	3	4	5	6	7
1.	Уговор о одржавању Општег информационог система Града Новог Сада (са ПДВ)	32.199.552	32.200.000	32.199.552	100,00	99,99
Укупно:		32.199.552	32.200.000	32.199.552	100,00	99,99

1. Уговор о обављању услуга одржавања Општег Информационог система Града Новог Сада

Одржавање Општег Информационог система Града Новог Сада обухвата:

- одржавање инфраструктуре Информационог система кога чини локална рачуарска мрежа са својим физичким и логичким делом, серверска физичка и виртуелна инфраструктура, два рачунска data центра са припадајућим системима за непрекидна (УПС) и резервна (агрегат) напајања,
- одржавање Општих регистара Града Новог Сада: ажурирање постојећих База података и генерисање излазних информација у складу са информационим захтевима Субјекта и Корисника,
- одржавање софтвера, софтверска подршка: системског и апликативног, система за управљање базом података, web сервиса као и софтвера за заштиту и сигурност рачунара и рачуарске мреже,
- очување интегритета података,
- управљање системом безбедности и сигурности Информационог система, системска подршка, и
- континуирано праћење и примену достигнућа из области информационих технологија и безбедности система

Одржавање Општег информационог система Града Новог Сада за 2020. годину

Р.бр	Назив активности	Јединица мере	План 2020.	Реализација 2020	Реализација у динарима
1.	ОДРЖАВАЊЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ	сат	4.680	4.680	8.877.888,00
		ком	3.072	3.072	1.860.480,00
2.	ОДРЖАВАЊЕ ОПШТИХ РЕГИСТАРА ГРАДА НОВОГ САДА	опер	50.401	50.401	12.015.360,00
		сат	576	576	829.440,00
3.	ОДРЖАВАЊЕ СОФТВЕРА	сат	2.172	2.172	4.814.784,00
4.	ОЧУВАЊЕ ИНТЕГРИТЕТА ПОДАКА	сат	720	720	1.512.000,00
5.	УПРАВЉАЊЕ СИСТЕМОМ БЕЗБЕДНОСТИ И СИГУРНОСТИ	сат	720	720	1.598.400,00
6.	КОНТИНУИРАНО ПРАЋЕЊЕ И ПРИМЕНА ДОСТИГНУЋА ИЗ ОБЛАСТИ ИТ-а И БЕЗБЕДНОСТИ СИСТЕМА	сат	360	360	691.200,00
	УКУПНО :				32.199.552,00

2.3. Ризици у пословању и управљање ризицима

Управљање ризицима је систематски и континуиран процес идентификовања, процењивања и праћења ризика, узимајући у обзир циљеве Предузећа и предузимање потребних активности, кроз примену система финансијског управљања и контроле, у сврху смањења ризика.

Развој система финансијског управљања и контроле у Предузећу у току 2020. године иницирао је и развој идентификовања и управљања ризицима.

У циљу успешног идентификовања ризика и обухватања свих области ризика, дефинисана је методологија анализе вредновања ризика у циљу процене инхерентног и резидуалног ризика и извршена је категоризација ризика.

Успостављена је функција интерне ревизије чија је улога независна и објективна процена адекватности и ефикасности процеса управљања ризицима и постављених контрола као одговора на ризике.

Применом Стратегије управљања ризицима ЈКП „Информатика“ Нови Сад која поставља системски оквир и организован приступ управљању ризицима, Предузеће побољшава способност остваривања стратешких циљева кроз управљање ризицима.

2.4. Активности у циљу унапређења корпоративног управљања

ЈКП „Информатика“ Нови Сад нема кодекс корпоративног управљања као посебан акт, али применом законских прописа и општих аката обезбеђује се поштовање принципа корпоративног управљања.

Анализа достигнутих пословних резултата, као и степена у којем су у процесу њиховог остваривања испоштовани интереси оснивача, корисника услуга, купаца, добављача и запослених, као најважнијих категорија даје основ за тврдњу да је ЈКП „Информатика“ Нови Сад успоставила веома добру праксу корпоративног управљања.

Јавност у раду и транспарентност пословања су међу најважнијим аспектима корпоративног управљања. Управљање Предузећем је транспарентно за све заинтересоване актере на тржишту. Надзорни одбор и оснивач располажу свим информацијама потребним за рад и одлучивање, а редовно се врши објављивање пословних и других информација које омогућавају да корисници услуга, добављачи и шира јавност на истинит и објективан начин буду упознати са чињеницама и догађајима од значаја за пословање.

3. ФИНАНСИЈСКИ ПОКАЗАТЕЉИ ЗА 2020. ГОДИНУ
3.1. БИЛАНС СТАЊА на дан 31.12.2020. године

Прилог 3

Биланс стања на дан 31.12.2020. године

у хиљадама динара

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Реализација у 2019 години	План за 2020. годину	Реализација у 2020. години	Индекс 6/4	Индекс 6/5
1	2	3	4	5	6	7	8
	АКТИВА						
00	А. УПИСАНИ А НЕУПЛАЋЕНИ КАПИТАЛ	0001					
	Б. СТАЛНА ИМОВИНА (0003+0010+0019+0024+0034)	0002	848.743	861.931	780.676	91,98	90,57
01	І. НЕМАТЕРИЈАЛНА ИМОВИНА (0004+0005+0006+0007+0008+0009)	0003	41.234	78.000	20.750	50,32	26,60
010 и део 019	1. Улагања у развоја	0004					
011,012 и део 019	2. Концесије, патенти, лиценце, робне и услуге марке, софтвер и остала права	0005	41.234	78.000	20.750	50,32	26,60
013 и део 019	3. Гудвил	0006					
014 и део 019	4. Остала нематеријална имовина	0007					
015 и део 019	5. Нематеријална имовина у припреми	0008					
016 и део 019	6. Аванси за нематеријалну имовину	0009					
02	ІІ. НЕКРЕТНИНЕ, ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМА (0011+0012+0013+0014+0015+0016+0017+0018)	0010	807.267	783.693	759.697	94,11	96,94
020,021 и део 029	1. Земљиште	0011	193	193	193	100,00	100,00
022 и део 029	2. Грађевински објекти	0012	442.418	400.500	477.041	107,83	119,11
023 и део 029	3. Постројења и опрема	0013	194.553	192.100	180.108	92,58	93,76
024 и део 029	4. Инвестиционе некретнине	0014					
025 и део 029	5. Остале некретнине, постројења и опрема	0015					
026 и део 029	6. Некретнине, постројења и опрема у припреми	0016	170.103	190.900	102.355	60,17	53,62
027 и део 029	7. Улагања на туђим некретнинама, постројењима и опреми	0017					
028 и део 029	8. Аванси за некретнине, постројења и опрему	0018					
03	ІІІ. БИОЛОШКА СРЕДСТВА (0020+0021+0022+0023)	0019			0		
030,031 и део 039	1. Шуме и вишегодишњи засади	0020					
032 и део 039	2. Основно стадо	0021					
037 и део 039	3. Биолошка средства у припреми	0022					

038 и део 039	4. Аванси за биолошка средства	0023					
04, осим 047	IV. ДУГОРОЧНИ ФИНАНСИЈСКИ ПЛАСМАНИ (0025+0026+0027+0028+0029+0030+0031+0032+0033)	0024	242	238	229	94,63	96,22
040 и део 049	1. Учешћа у капиталу зависних правних лица	0025					
041 и део 049	2. Учешћа у капиталу прдужених правних лица у заједничким подухватима	0026					
042 и део 049	3. Учешћа у капиталу осталих правних лица и друге хартије од вредности расположиве за продају	0027	5	5	5	100,00	100,00
део 043, део 044 и део 049	4. Дугорочни пласмани матичним и зависним правним лицима	0028					
део 043, део 044 и део 049	5. Дугорочни пласмани осталим повезаним правним лицима	0029					
део 045 и део 049	6. Дугорочни пласмани у земљи	0030					
део 045 и део 049	7. Дугорочни пласмани у иностранству	0031					
046 и део 049	8. Хартије од вредности које се држе до доспећа	0032					
048 и део 049	9. Остали дугорочни финансијски пласмани	0033	237	233	224	94,51	96,14
05	ДУГОРОЧНА ПОТРАЖИВАЊА (0035+0036+0037+0038+0039+0040+0041)	0034					
050 и део 059	1. Потраживања од матичног и зависних правних лица	0035					
051 и део 059	2. Потраживања од осталих повезаних лица	0036					
052 и део 059	3. Потраживања по основу продаје на робни кредит	0037					
053 и део 059	4. Потраживања за продају по уговорима о финансијском лизингу	0038					
054 и део 059	5. Потраживања по основу јемства	0039					
055 и део 059	6. Спорна и сумњива потраживања	0040					
056 и део 059	7. Остала дугорочна потраживања	0041					
288	В. ОДЛОЖЕНА ПОРЕСКА СРЕДСТВА	0042	3.157		10.686	338,49	
	Г. ОБРТНА ИМОВИНА (0044+0051+0059+0060+0061+0062+0068+0069+0070)	0043	231.435	219.626	215.254	93,01	98,01
Класа 1	1. ЗАЛИХЕ (0045+0046+0047+0048+0049+0050)	0044	81.699	80.000	70.430	86,21	88,04
10	1. Материјал, резервни делови, алат и ситан инвентар	0045	69.018	75.000	55.688	80,69	74,25
11	2. Недовршена производња и недовршене услуге	0046					
12	3. Готови производи	0047					

13	4. Роба	0048	2.933	5.000	1.558	53,12	31,16
14	5. Стална средства намењена продаји	0049					
15	6. Плаћени аванси за залихе и услуге	0050	9.748		13.184	135,25	
20	II. ПОТРАЖИВАЊА ПО ОСНОВУ ПРОДАЈЕ (0052+0053+0054+0055+0056+0057+0058)	0051	39.952	50.200	43.485	108,84	86,62
200 и део 209	1. Купци у земљи - матична и зависна правна лица	0052					
201 и део 209	2. Купци у иностранству - матична и зависна правна лица	0053					
202 и део 209	3. Купци у земљи - остала повезана правна лица	0054					
203 и део 209	4. Купци у иностранству - остала повезана правна лица	0055					
204 и део 209	5. Купци у земљи	0056	39.952	50.200	43.485	108,84	86,62
205 и део 209	6. Купци у иностранству	0057					
206 и део 209	7. Остала потраживања по основу продаје	0058					
21	III. ПОТРАЖИВАЊА ИЗ СПЕЦИФИЧНИХ ПОСЛОВА	0059	4.185	300	344	8,22	114,67
22	IV. ДРУГА ПОТРАЖИВАЊА	0060	3.892	1.000	4.643	119,30	464,30
236	V. ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА КОЈА СЕ ВРЕДНУЈУ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	0061					
23 осим 236 и 237	VI. КРАТКОРОЧНИ ФИНАНСИЈСКИ ПЛАСАМНИ (0063+0064+0065+0066+0067)	0062	51.893	60.000	11.385	21,94	18,98
230 и део 239	1. Краткорочни кредити и пласмани - матична и зависна правна лица	0063					
231 и део 239	2. Краткорочни кредити и пласмани - остала повезана правна лица	0064					
232 и део 239	3. Краткорочни кредити и зајмови у земљи	0065	26.893	35.000	11.385	42,33	32,53
233 и део 239	4. Краткорочни кредити и зајмови у иностранству	0066					
234,235, 238 и део 239	5. Остали краткорочни финансијски пласмани	0067	25.000	25.000			
24	VII. ГОТОВИНСКИ ЕКВИВАЛЕНТИ И ГОТОВИНА	0068	44.440	22.926	66.603	149,87	290,51
27	VIII. ПОРЕЗ НА ДОДАТУ ВРЕДНОСТ	0069					
28 осим 288	IX. АКТИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗГРАНИЧЕЊА	0070	5.374	5.200	18.364	341,72	353,15
	Д. УКУПНА АКТИВА = ПОСЛОВНА ИМОВИНА (0001+0002+0042+0043)	0071	1.083.335	1.081.557	1.006.616	92,92	93,07
88	Ђ. ВАНБИЛАНСНА АКТИВА	0072	5.795.321	5.455.000	6.286.037	108,47	115,23
	ПАСИВА						
	А. КАПИТАЛ (0402+0411-0412+0413+0414+0415-0416+0417+0420-0421) ≥ 0 = (0071-0424-0441-0442)	0401	377.298	392.335	372.879	98,83	95,04
30	I. ОСНОВНИ КАПИТАЛ (0403+0404+0405+0406+0407+0408+0409+0410)	0402	47.922	47.922	47.922	100,00	100,00
300	1. Акцијски капитал	0403					

301	2. Удели друштва са ограниченом одговорношћу	0404					
302	3. Улози	0405					
303	4. Државни капитал	0406	47.922	47.922	47.922	100,00	100,00
304	5. Друштвени капитал	0407					
305	6. Задружени удели	0408					
306	7. Емисиона премија	0409					
309	8. Остали основни капитал	0410					
31	II. УПИСАНИ А НЕУПЛАЋЕНИ КАПИТАЛ	0411					
047 и 237	III. ОТКУПЉЕНЕ СОПСТВЕНЕ АКЦИЈЕ	0412					
32	IV. РЕЗЕРВЕ	0413	3.238	3.238	3.238	100,00	100,00
330	V. РЕВАЛОРИЗАЦИОНЕ РЕЗЕРВЕ ПО ОСНОВУ РЕВАЛОРИЗАЦИЈЕ НЕМАТЕРИЈАЛНЕ ИМОВИНЕ, НЕКРЕТНИНА, ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМЕ	0414	98.249	98.000	100.228	102,01	102,27
33 осим 330	VI. НЕРЕАЛИЗОВАНИ ДОБИЦИ ПО ОСНОВУ ХАРТИЈА ОД ВРЕДНОСТИ И ДРУГИХ КОМПОНЕНТИ ОСТАЛОГ СВЕОБУХВАТНОГ РЕЗУЛТАТА (потражна салда рачуна групе 33 осим 330)	0415	5.453		982	18,01	
33 осим 330	VII. НЕРЕАЛИЗОВАНИ ГУБИЦИ ПО ОСНОВУ ХАРТИЈА ОД ВРЕДНОСТИ И ДРУГИХ КОМПОНЕНТИ ОСТАЛОГ СВЕОБУХВАТНОГ РЕЗУЛТАТА (дуговна салда рачуна групе 33 осим 330)	0416					
34	VIII НЕРАСПОРЕЂЕН ДОБИТАК (0418+0419)	0417	222.436	243.175	220.509	99,13	90,68
340	1. Нераспоређени добитак ранијих година	0418	188.472	223.201	205.973	109,29	92,28
341	2. Нераспоређени добитак текуће године	0419	33.964	19.974	14.536	42,80	72,77
	IX. УЧЕШЋА БЕЗ ПРАВА КОНТРОЛЕ	0420					
35	X. ГУБИТАК (0422+0423)	0421					
350	1. Губитак ранијих година	0422					
351	2. Губитак текуће године	0423					
	Б. ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА И ОБАВЕЗЕ (0425+0432)	0424	31.708	26.700	39.504	124,59	147,96
40	I. ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА (0426+0427+0428+0429+0430+0431)	0425	29.929	25.200	39.504	131,99	156,76
400	1. Резервисања за трошкове у гарантном року	0426					
401	2. Резервисања за трошкове обнављања природних богатстава	0427					
403	3. Резервисања за трошкове реструктурирања	0428					
404	4. Резервисања за накнаде и друге бенефиције запослених	0429	29.929	25.200	39.504	131,99	156,76
405	5. Резервисања за трошкове судских спорова	0430					

402 и 409	6. Остала дугорочна резервисања	0431					
41	II. ДУГОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ (0433+0434+0435+0436+0437+0438+0439+0440)	0432	1.779	1.500			
410	1. Обавезе које се могу конвертовати у капитал	0433					
411	2. Обавезе према матичним и зависним правним лицима	0434					
412	3. Обавезе према осталим повезаним правним лицима	0435					
413	4. Обавезе по емитованим хартијама од вредности у периоду дужем од годину дана	0436					
414	5. Дугорочни кредити и зајмови у земљи	0437					
415	6. Дугорочни кредити и зајмови у иностранству	0438					
416	7. Обавезе по основу финансијског лизинга	0439	1.779	1.500			
419	8. Остале дугорочне обавезе	0440					
498	В. ОДЛОЖЕНЕ ПОРЕСКЕ ОБАВЕЗЕ	0441		1.000			
42 до 49 (осим 498)	Г. КРАТКОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ (0443+0450+0451+0459+0460+0461+0462)	0442	674.329	661.522	594.233	88,12	89,83
42	И. КРАТКОРОЧНЕ ФИНАНСИЈСКЕ ОБАВЕЗЕ (0444+0445+0446+0447+0448+0449)	0443	3.433	3.120	1.778	51,79	56,99
420	1. Краткорочни кредити од матичних и зависних правних лица	0444					
421	2. Краткорочни кредити од осталих повезаних правних лица	0445					
422	3. Краткорочни кредити и зајмови у земљи	0446					
423	4. Краткорочни кредити и зајмови у иностранству	0447					
427	5. Обавезе по основу сталних средстава и средстава обустављеног пословања намењеног продаји	0448					
424, 425, 426 и 429	6. Остале краткорочне финансијске обавезе	0449	3.433	3.120	1.778	51,79	56,99
430	II. ПРИМЉЕНИ АВАНСИ, ДЕПОЗИТИ И КАУЦИЈЕ	0450	1.778		420	23,62	
43 осим 430	III. ОБАВЕЗЕ ИЗ ПОСЛОВАЊА (0452+0453+0454+0455+0456+0457+0458)	0451	23.456	8.530	19.962	85,10	234,02
431	1. Добављачи - матична и зависна првна лица у земљи	0452					
432	2. Добављачи - матична и зависна правна лица у иностранству	0453					
433	3. Добављачи - остала повезана правна лица у земљи	0454					
434	4. Добављачи - остала повезана правна лица у иностранству	0455					
435	5. Добављачи у земљи	0456	23.456	8.530	19.962	85,10	234,02
436	6. Добављачи у иностранству	0457					
439	7. Остале обавезе из пословања	0458					

44, 45 и 46	IV. ОСТАЛЕ КРАТКОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ	0459	52.225	65.500	40.264	77,10	61,47
47	V. ОБАВЕЗЕ ПО ОСНОВУ ПОРЕЗА НА ДОДАТУ ВРЕДНОСТ	0460	9.281	7.300	6.575	70,84	90,07
48	VI. ОБАВЕЗЕ ЗА ОСТАЛЕ ПОРЕЗЕ, ДОПРИНОСЕ И ДРУГЕ ДАЖБИНЕ	0461	43	53	43	100,00	81,13
49 осим 498	VII. ПАСИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗГРАНИЧЕЊА	0462	584.113	577.019	525.191	89,91	91,02
	Д. ГУБИТАК ИЗНАД ВИСИНЕ КАПИТАЛА (0412+0416+0421-0420-0417-0415-0414-0413-0411-0402) ≥ 0=(0441+0424+0442-0071) ≥ 0	0463					
	Ђ. УКУПНА ПАСИВА (0424+0442+0441+0401-0463) ≥ 0	0464	1.083.335	1.081.557	1.006.616	92,92	93,07
89	Е. ВАНБИЛАНСНА ПАСИВА	0465	5.795.321	5.455.000	6.286.037	108,47	115,23

Биланс стања представља тренутну слику величине и структуре средстава, као и величине и структуре извора средстава.

Вредности у билансу стања на дан 31.12.2020. године, у складу су са планираним вредностима за исти период.

Износи на позицијама: „Ђ. Ванбилансна актива“(АОП 072) и „Г. Ванбиланса пасива“(АОП 0465) односе се на евидентирање туђих средстава, пословних трансакција и догађаја (потраживања од физичких и правних лица (корисника услуга) и обавезе према комуналним предузећима (даваоцима услуга) у систему обједињене наплате комунално – стамбених производа и услуга).

„Основни капитал“ (АОП 0402) ЈКП „Информатика“, Нови Сад исказан у билансу стања на дан 31.12.2020. године у износу од 47.922 хиљада РСД је државни капитал. Државни капитал представља капитал јавног предузећа кога је основала јединица локалне самоуправе – Град Нови Сад.

3.2. Биланс успеха за период 01.01. – 31.12.2020. године

Прилог 3а

Биланс успеха за период 01.01. – 31.12.2020. године

у хиљадама динара

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Реализација у 2019. години	План за 2020. годину	Реализација у 2020. години	Индекс 6/4	Индекс 6/5
1	2	3	4	5	6	7	8
	ПРИХОДИ ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА						
60 до 65 осим 62 и 63	А. ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ (1002+1009+1016+1017)	1001	714.198	760.224	709.665	99,37	93,35
60	I. ПРИХОД ОД ПРОДАЈЕ РОБЕ (1003+1004+1005+1006+1007+1008)	1002					
600	1. Приход од продаје робе матичним и зависним правним лицима на домаћем тржишту	1003					
601	2. Приходи од продаје робе матичним и зависним лицима на иностраном тржишту	1004					
602	3. Приходи од продаје робе осталим повезаним правним лицима на домаћем тржишту	1005					
603	4. Приходи од продаје робе осталим повезаним правним лицима на иностраном тржишту	1006					
604	5. Приходи од продаје робе на домаћем тржишту	1007					
605	6. Приходи од продаје робе на иностраном тржишту	1008					
61	II. ПРИХОДИ ОД ПРОДАЈЕ ПРОИЗВОДА И УСЛУГА (1010+1011+1012+1013+1014+1015)	1009	599.400	646.724	614.029	102,44	94,94
610	1. Приход од продаје производа и услуга матичним и зависним правним лицима на домаћем тржишту	1010					
611	2. Приход од продаје производа и услуга матичним и зависним правним лицима на иностраном тржишту	1011					
612	3. Приходи од продаје производа и услуга осталим повезаним правним лицима на домаћем тржишту	1012					
613	4. Приходи од продаје производа и услуга осталим повезаним правним лицима на иностраном тржишту	1013					
614	5. Приходи од продаје производа и услуга на домаћем тржишту	1014	599.400	646.724	614.029	102,44	94,94
615	6. Приходи од продаје готових производа и услуга на иностраном тржишту	1015					
64	III. ПРИХОДИ ОД ПРЕМИЈА, СУБВЕНЦИЈА, ДОТАЦИЈА, ДОНАЦИЈА И СЛ.	1016	56.826	50.500	49.948	87,90	98,91
65	IV. ДРУГИ ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ	1017	57.972	63.000	45.688	78,81	72,52
	РАСХОДИ ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА						
50 до 55, 62 и 63	Б. ПОСЛОВНИ РАСХОДИ (1019-1020- 1021+1022+1023+1024+1025+1026+1027+1028+10 29)≥0	1018	674.660	739.567	687.227	101,86	92,92
50	I. НАБАВНА ВРЕДНОСТ ПРОДАТЕ РОБЕ	1019	1.740	100	496	28,51	496,00
62	II. ПРИХОДИ ОД АКТИВИРАЊА УЧИНАКА И РОБЕ	1020					
630	III. ПОВЕЋАЊЕ ВРЕДНОСТИ ЗАЛИХА НЕДОВРШЕНИХ И ГОТОВИХ ПРОИЗВОДА И НЕДОВРШЕНИХ УСЛУГА	1021					
631	IV. СМАЊЕЊЕ ВРЕДНОСТИ ЗАЛИХА НЕДОВРШЕНИХ И ГОТОВИХ ПРОИЗВОДА И НЕДОВРШЕНИХ УСЛУГА	1022					

51 осим 513	V. ТРОШКОВИ МАТЕРИЈАЛА	1023	17.600	21.300	17.303	98,31	81,23
513	VI. ТРОШКОВИ ГОРИВА И ЕНЕРГИЈЕ	1024	12.481	14.600	11.056	88,58	75,73
52	VII. ТРОШКОВИ ЗАРАДА, НАКНАДА ЗАРАДА И ОСТАЛИ ЛИЧНИ РАСХОДИ	1025	316.731	380.107	329.358	103,99	86,65
53	VIII. ТРОШКОВИ ПРОИЗВОДНИХ УСЛУГА	1026	105.846	110.500	116.755	110,31	105,66
540	IX. ТРОШКОВИ АМОРТИЗАЦИЈЕ	1027	96.061	95.000	97.644	101,65	102,78
541 до 549	X. ТРОШКОВИ ДУГОРОЧНИХ РЕЗЕРВИСАЊА	1028	18.778	2.000	7.828	41,69	391,40
55	XI. НЕМАТЕРИЈАЛНИ ТРОШКОВИ	1029	105.423	115.960	106.787	101,29	92,09
	B. ПОСЛОВНИ ДОБИТАК (1001-1018)≥0	1030	39.538	20.657	22.438	56,75	108,62
	Г. ПОСЛОВНИ ГУБИТАК (1018-1001)≥0	1031					
66	Д. ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ (1033+1038+1039)	1032	5.134	3.900	3.819	74,39	97,92
66, осим 662,663 и 664	I. ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ ОД ПОВЕЗАНИХ ЛИЦА И ОСТАЛИ ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ (1034+1035+1036+1037)	1033					
660	1. Финансијски приходи од матичних и зависних правних лица	1034					
661	2. Финансијски приходи од осталих повезаних правних лица	1035					
665	3. Приходи од учешћа у добитку придружених правних лица и заједничких подухвата	1036					
669	4. Остали финансијски приходи	1037					
662	II. ПРИХОДИ ОД КАМАТА (ТРЕЋИХ ЛИЦА)	1038	5.098	3.900	3.818	74,89	97,90
663 и 664	III. ПОЗИТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ И ПОЗИТИВНИ ЕФЕКТИ ВАЛУТНЕ КЛАУЗУЛЕ (ПРЕМА ТРЕЋИМ ЛИЦИМА)	1039	36		1	2,78	
56	Б.ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ (1041+1046+1047)	1040	356	511	175	49,16	34,25
56, осим 562,563 и 564	I. ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ ИЗ ОДНОСА СА ПОВЕЗАНИМ ПРАВНИМ ЛИЦИМА И ОСТАЛИ ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ (1042+1043+1044+1045)	1041					
560	1. Финансијски расходи из односа са матичним и зависним правним лицима	1042					
561	2. Финансијски расходи из односа са осталим повезаним правним лицима	1043					
565	3. Расходи од учешћа у губитку придружених правних лица и заједничких подухвата	1044					
566 и 569	4. Остали финансијски расходи	1045					
562	II. РАСХОДИ КАМАТА (ПРЕМА ТРЕЋИМ ЛИЦИМА)	1046	334	500	175	52,40	35,00
563 и 564	III. НЕГАТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ И НЕГАТИВНИ ЕФЕКТИ ВАЛУТНЕ КЛАУЗУЛЕ (ПРЕМА ТРЕЋИМ ЛИЦИМА)	1047	22	11			
	Е. ДОБИТАК ИЗ ФИНАНСИРАЊА (1032-1040)	1048	4.778	3.389	3.644	76,27	107,52
	Ж. ГУБИТАК ИЗ ФИНАНСИРАЊА (1040-1032)	1049					
683 и 685	З. ПРИХОДИ ОД УСКЛАЂИВАЊА ВРЕДНОСТИ ОСТАЛЕ ИМОВИНЕ КОЈА СЕ ИСКАЗУЈЕ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	1050					
583 и 585	И. РАСХОДИ ОД УСКЛАЂИВАЊА ВРЕДНОСТИ ОСТАЛЕ ИМОВИНЕ КОЈА СЕ ИСКАЗУЈЕ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	1051	1.560		1.795	115,06	
67 и 68 осим 683 и 685	Ј. ОСТАЛИ ПРИХОДИ	1052	2.851	3.000	4.516	158,40	150,53
57 и 58 осим 583 и 585	К. ОСТАЛИ РАСХОДИ	1053	10.348	6.072	12.955	125,19	213,36

	Л. ДОБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1030-1031+1048-1049+1050-1051+1052-1053)	1054	35.259	20.974	15.848	44,95	75,56
	Љ. ГУБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1031-1030+1049-1048+1051-1050+1053-1052)	1055					
69-59	М. НЕТО ДОБИТАК ПОСЛОВАЊА КОЈЕ СЕ ОБУСТАВЉА, ЕФЕКТИ ПРОМЕНЕ РАЧУНОВОДСТВЕНЕ ПОЛИТИКЕ И ИСПРАВКА ГРЕШАКА ИЗ РАНИЈИХ ПЕРИОДА	1056					
59-69	Н. НЕТО ГУБИТАК ПОСЛОВАЊА КОЈЕ СЕ ОБУСТАВЉА, РАСХОДИ ПРОМЕНЕ РАЧУНОВОДСТВЕНЕ ПОЛИТИКЕ И ИСПРАВКА ГРЕШАКА ИЗ РАНИЈИХ ПЕРИОДА	1057					
	Њ. ДОБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1054-1055+1056-1057)	1058	35.259	20.974	15.848	44,95	75,56
	О. ГУБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1055-1054+1057-1056)	1059					
	П. ПОРЕЗ НА ДОБИТАК						
721	ПОРЕСКИ РАСХОД ПЕРИОДА	1060	7.301	6.000	8.840	121,08	147,33
део 722	ОДЛОЖЕНИ ПОРЕСКИ РАСХОД ПЕРИОДА	1061					
део 722	ОДЛОЖЕНИ ПОРЕСКИ ПРИХОД ПЕРИОДА	1062	6.006	5.000	7.528	125,34	150,56
723	Р. ИСПЛАЋЕНА ЛИЧНА ПРИМАЊА ПОСЛОДАВЦА	1063					
	С. НЕТО ДОБИТАК (1058-1059-1060-1061+1062-1063)	1064	33.964	19.974	14.536	42,80	72,77
	Т. НЕТО ГУБИТАК (1059-1058+1060+1061-1062+1063)	1065					
	І. НЕТО ДОБИТАК КОЈИ ПРИПАДА МАЊИНСКИМ УЛАГАЧИМА	1066					
	ІІ. НЕТО ДОБИТАК КОЈИ ПРИПАДА ВЕЋИНСКОМ ВЛАСНИКУ	1067					
	ІІІ. НЕТО ГУБИТАК КОЈИ ПРИПАДА МАЊИНСКИМ УЛАГАЧИМА	1068					
	ІV. НЕТО ГУБИТАК КОЈИ ПРИПАДА ВЕЋИНСКОМ ВЛАСНИКУ	1069					
	V. ЗАРАДА ПО АКЦИЈИ						
	1. Основна зарада о акцији	1070					
	2. Умањена (разводњена) зарада по акцији	1071					

А. Пословни приходи (АОП 1001)

Позиције у оквиру пословних прихода остварене су приближно у односу на планиране вредности.

Позиција А. Пословни приходи (АОП 1001) износи 93,35% у односу на планирану вредност.

Б. Пословни расходи (АОП 1018)

Позиција Б. Пословни расходи (АОП 1018) износи 92,92% у односу на планирану вредност.

В. Пословни добитак (АОП 1030)

Позиција „В. Пословни добитак“ (АОП 1030) износи 108,62% у односу на планирану вредност.

Ј. Остали приходи (АОП 1052) и К. Остали расходи (АОП 1053)

На позицијама Ј. Остали приходи (АОП 1052) и „К. Остали расходи“ (АОП 1053), књиже се приходи од наплаћених пенала и уговорених казни као и накнада штете од других лица, односно казне и пенали,

као и накнада штете другим лицима. Поменуте позиције планирају се у складу са остварењима из претходних година.

С. Нето добитак (АОП 1064)

Остварен резултат пословања је позитиван. Нето добитак износи 72,77 % у односу на планирану вредност.

3.3. Извештај о токовима готовине за период 01.01. – 31.12.2020. године

Прилог 36

Извештај о токовима готовине за период 01.01. – 31.12.2020. године

у хиљадама динара

	ПОЗИЦИЈА	АОП	Реализација у 2019. години	План за 2020. годину	Реализација у 2020. години	Индекс 6/4	Индекс 6/5
1	2	3	4	5	6	7	8
1	А. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ ПОСЛОВНИХ АКТИВНОСТИ						
2	I. Приливи готовине из пословних активности (1 до 3)	3001	673.578	694.517	667.144	99,04	96,06
3	1. Продаја и примљени аванси	3002	660.998	675.017	661.929	100,14	98,06
4	2. Примљене камате из пословних активности	3003	4.063	9.900	2.574	63,35	26,00
5	3. Остали приливи из редовног пословања	3004	8.517	9.600	2.641	31,01	27,51
6	II. Одливи готовине из пословних активности (1 до 5)	3005	565.261	608.640	619.726	109,64	101,82
7	1. Исплате добављачима и дати аванси	3006	130.178	121.300	164.314	126,22	135,46
8	2. Зараде, накнаде зарада и остали лични расходи	3007	333.773	380.107	350.548	105,03	92,22
9	3. Плаћене камате	3008	334	500	175	52,40	35,00
10	4. Порез на добитак	3009	13.794	10.500	8.515	61,73	81,10
11	5. Одливи по основу осталих јавних прихода	3010	87.182	96.233	96.174	110,31	99,94
12	III. Нето прилив готовине из пословних активности (I-II)	3011	108.317	85.877	47.418	43,78	55,22
13	IV. Нето одлив готовине из пословних активности (II-I)	3012					
14	Б. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ АКТИВНОСТИ ИНВЕСТИРАЊА						
15	I. Приливи готовине из активности инвестирања (1 до 5)	3013	58.099	1.000	25.339	43,61	2.533,90
16	1. Продаја акција и удела (нето приливи)	3014					
17	2. Продаја нематеријалне имовине, некретнина, постројења, опреме и биолошких средстава	3015		1.000			0,00
18	3. Остали финансијски пласмани (нето приливи)	3016	57.065		24.095	42,22	
19	4. Примљене камате из активности инвестирања	3017	1.034		1.244	120,31	
20	5. Примљене дивиденде	3018					
21	II. Одливи готовине из активности инвестирања (1 до 3)	3019	126.386	82.000	30.179	23,88	36,80
22	1. Куповина акција и удела (нето одливи)	3020					

23	2. Куповина нематеријалне имовине, некретнина, постројења, опреме и биолошких средстава	3021	126.386	77.000	30.179	23,88	39,19
24	3. Остали финансијски пласмани (нето одливи)	3022		5.000			0,00
25	III. Нето прилив готовине из активности инвестирања (I-II)	3023					
26	IV. Нето одлив готовине из активности инвестирања (II-I)	3024	68.287	81.000	4.840	7,09	5,98
27	В. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ АКТИВНОСТИ ФИНАНСИРАЊА						
28	I. Приливи готовине из активности финансирања (1 до 5)	3025					
29	1. Увећање основног капитала	3026					
30	2. Дугорочни кредити (нето приливи)	3027					
31	3. Краткорочни кредити (нето приливи)	3028					
32	4. Остале дугорочне обавезе	3029					
33	5. Остале краткорочне обавезе	3030					
34	II. Одливи готовине из активности финансирања (1 до 6)	3031	31.989	18.350	20.415	63,82	111,25
35	1. Откуп сопствених акција и удела	3032					
36	2. Дугорочни кредити (одливи)	3033					
37	3. Краткорочни кредити (одливи)	3034					
38	4. Остале обавезе (одливи)	3035					
39	5. Финансијски лизинг	3036	3.281	3.150	3.433	104,63	108,98
40	6. Исплаћене дивиденде	3037	28.708	15.200	16.982	59,15	111,72
41	III. Нето прилив готовине из активности финансирања (I-II)	3038					
42	IV. Нето одлив готовине из активности финансирања (II-I)	3039	31.989	18.350	20.415	63,82	111,25
43	Г. СВЕГА ПРИЛИВ ГОТОВИНЕ (3001 + 3013 + 3025)	3040	731.677	695.517	692.483	94,64	99,56
44	Д. СВЕГА ОДЛИВ ГОТОВИНЕ (3005 + 3019 + 3031)	3041	723.636	708.990	670.320	92,63	94,55
45	Ђ. НЕТО ПРИЛИВ ГОТОВИНЕ (3040 – 3041)	3042	8.041		22.163	275,62	
46	Е. НЕТО ОДЛИВ ГОТОВИНЕ (3041 – 3040)	3043		13.473			0,00
47	З. ГОТОВИНА НА ПОЧЕТКУ ОБРАЧУНСКОГ ПЕРИОДА	3044	36.399	36.399	44.440	122,09	122,09
48	Ж. ПОЗИТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ ПО ОСНОВУ ПРЕРАЧУНА ГОТОВИНЕ	3045					
49	И. НЕГАТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ ПО ОСНОВУ ПРЕРАЧУНА ГОТОВИНЕ	3046					
50	Ј. ГОТОВИНА НА КРАЈУ ОБРАЧУНСКОГ ПЕРИОДА (3042 – 3043 + 3044 + 3045 – 3046)	3047	44.440	22.926	66.603	149,87	290,51

Извештај о токовима готовине представља укупне приливе и одливе новца у посматраном периоду.

Сва одступања која се појављују у Извештају о токовима готовине описана су у Билансу стања и Билансу успеха. У извештајном периоду није било одступања у односу на Програм пословања која би угрозила финансијска остварења и пословање ЈКП „Информатика“ Нови Сад.

3.4. Приказ планираних и реализованих индикатора пословања

		2018. година	2019. година	2020. година
Укупни капитал	План	279.874	329.619	392.335
	Реализација	367.765	377.298	372.879
	% одступања реализације од плана	+31%	+14%	-5%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		+3%	-1%
Укупна имовина	План	1.119.001	1.135.692	1.081.557
	Реализација	1.108.465	1.083.335	1.006.616
	% одступања реализације од плана	-1%	-5%	-7%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		-2%	-7%
Пословни приходи	План	741.851	752.662	760.224
	Реализација	723.940	714.198	709.665
	% одступања реализације од плана	-2%	-5%	-7%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		-1%	-1%
Пословни расходи	План	718.515	727.622	739.567
	Реализација	656.990	674.660	687.227
	% одступања реализације од плана	-9%	-7%	-7%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		+3%	+2%
Пословни резултат	План	23.336	25.040	20.657
	Реализација	66.950	39.538	22.438
	% одступања реализације од плана	+187%	+58%	+9%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		-41%	-43%
Нето резултат	План	15.878	21.757	19.974
	Реализација	57.416	33.964	14.536
	% одступања реализације од плана	+262%	+56%	-27%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		-41%	-57%
Број запослених на дан 31.12.	План	252	252	252
	Реализација	237	232	231
	% одступања реализације од плана	-6%	-8%	-8%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године			-0%
Просечна нето зарада	План	56.809	59.581	64.200
	Реализација	56.147	58.625	66.544
	% одступања реализације од плана	-1%	-2%	+3%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		+4%	+14%
Инвестиције	План	127.900	148.870	104.400

	Реализација	96.057	108.359	72.069
	% одступања реализације од плана	-25%	-27%	-31%
	% одступања реализације у односу на реализацију претходне године		+13%	-33%

	2018. година	2019. година	2020. година
EBITDA	166.044	130.593	120.082
ROA	5,07	3,14	1,44
ROE	15,61	9,00	3,90
Оперативни новчани ток	107.858	108.317	47.418
Дуг / капитал	2,63	1,87	1,7
Ликвидност	41,82	34,32	20,14
% зарада у пословним приходима	46,39	44,35	46,41

у 000 динара

		2018. година	2019. година	2020. година
Субвенције	План			
	Пренето			
	Реализовано			
Остали приходи из буџета	План	39.550	44.700	32.200
	Пренето	39.543	32.200	32.200
	Реализовано	39.543	32.200	32.200
Укупно приходи из буџета	План	39.550	44.700	32.200
	Пренето	39.543	32.200	32.200
	Реализовано	39.543	32.200	32.200

3.5. СТРУКТУРА РЕАЛИЗОВАНИХ ПРИХОДА И РАХОДА У 2020. ГОДИНИ

Пословни приходи – реализација 2020. године

КТО	ПРИХОДИ	ОСТВАРЕНО 2019	ПЛАН 2020	ОСТВАРЕНО 2020	Проценат реализације 5/3	Проценат реализације 5/4
1	2	3	4	5	6	7
614	Приход од продаје производа и услуга на домаћем тржишту	599.399.932	646.724.092	614.028.652	102,44	94,94
640	Приходи од премија, субвенција, дотација, регреса, компензација и повраћаја пореских дажбина	5.023.745	500.000	156.000	3,11	31,20
641	Приходи по основу условљених донација	51.802.568	50.000.000	49.792.293	96,12	99,58
659	Остали пословни приходи	57.971.990	63.000.000	45.687.783	78,81	72,52
	УКУПНО ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ	714.198.235	760.224.092	709.664.728	99,37	93,35
66	ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ	5.133.709	3.900.000	3.819.445	74,40	97,93
67	ОСТАЛИ ПРИХОДИ	2.851.385	3.000.000	4.515.644	158,37	150,52
	УКУПНО	722.183.329	767.124.092	717.999.817	99,42	93,60

Пословни расходи – реализација 2020 . године

КТО	ПОСЛОВНИ РАСХОДИ	ОСТВАРЕНО 2019	ПЛАН 2020	ОСТВАРЕНО 2020	Проценат реализације 5/3	Проценат реализације 5/4
1	2	3	4	5	6	7
501	Трошкови набавне вредности робе	1.739.878	100.000	496.392	28,53	496,39
511	Трошкови материјала за израду	1.561.610	2.000.000	3.411.999	218,49	170,60
512	Трошкови осталог материјала	16.037.792	19.300.000	13.890.501	86,61	71,97
513	Трошкови горива и енергије	12.481.452	14.600.000	11.056.384	88,58	75,73
52	Трошкови зарада, накнада зарада и остали лични расходи	316.731.018	380.106.702	329.358.473	103,99	86,65
530	Трошкови услуга на изради учинка	778.674			0,00	
531	Трошкови транспортних услуга	22.144.076	23.700.000	23.212.911	104,83	97,94
532	Трошкови услуга одржавања	66.488.349	61.000.000	71.458.635	107,48	117,15
533	Трошкови закупа пословног простора, машина и опреме	13.244.673	22.000.000	19.094.129	144,16	86,79
535	Трошкови рекламе и пропаганде	1.750.000	1.800.000	1.760.600	100,61	97,81
539	Трошкови осталих услуга	1.440.021	2.000.000	1.228.875	85,34	61,44
540	Трошкови амортизације	96.061.115	95.000.000	97.643.572	101,65	102,78
545	Трошкови резервисања за отпремнине и јубиларне награде	2.608.972	2.000.000	7.827.590	300,03	391,38
549	Краткорочна резервисања	16.169.010			0,00	
550	Трошкови непроизводних услуга	79.382.657	88.400.000	77.370.381	97,47	87,52
551	Трошкови репрезентације	120.560	400.000	97.346	80,74	24,34
552	Трошкови премије осигурања	2.698.309	3.500.000	3.003.023	111,29	85,80
553	Трошкови платног промета	9.576.307	11.260.000	12.347.396	128,94	109,66
554	Чланарине и доприноси привредним коморама	3.499.729	1.000.000	4.481.516	128,05	448,15
555	Трошкови пореза	2.899.127	3.900.000	3.067.166	105,80	78,65
559	Остали нематеријални трошкови	7.246.170	7.500.000	6.419.835	88,60	85,60
	УКУПНО ПОСЛОВНИ РАСХОДИ	674.659.499	739.566.702	687.226.724	101,86	92,92
56	ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ	355.889	511.000	175.374	49,28	34,32
57+58	ОСТАЛИ РАСХОДИ + РАСХОДИ ОД УСКЛАЂИВАЊА ВРЕДНОСТИ ОСТАЛЕ ИМОВИНЕ КОЈА СЕ ИСКАЗУЈЕ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	11.908.420	6.072.000	14.750.074	123,86	242,92
	УКУПНИ РАСХОДИ	686.923.808	746.149.702	702.152.172	102,22	94,10

Расподела добити за 2020.годину

у динарима

ОСТВАРЕНА НЕТО ДОБИТ	14.535.969,97
----------------------	---------------

Остварена добит расподелиће се у складу са законом, Одлуком о буџету Града Новог Сада и чланом 59. Статута ЈКП „Информатика“ Нови Сад од 20.10.2016. године.

3.6. ЦЕНЕ

Политика цена производа и услуга

Цене услуга у делу обједињене наплате регулисане су Одлуком о обједињеној наплати комунално-стамбених и других услуга, члан 17. став 2. (“Службени лист Града Новог Сада”, бр. 8/94, 12/95 и 9/97-Одлука УС) и Решењем о утврђивању висине накнаде за обављање послова обједињене наплате (“Службени лист Града Новог Сада”, бр. 1/14, 2/15, 7/16, 72/16, 78/16 и 48/17). Обзиром да Одлука регулише вредност услуге у процентуалном износу од наплаћене реализације, а финансијски ефекат зависи од цене услуга предузећа-учесника у систему обједињене наплате и степена успешности у наплати њихових потраживања.

Ценовник радова и пружања услуга из области информационо – комуникационих технологија утврђује Надзорни одбор Предузећа уз сагласност оснивача. У 2020. години није вршена измена цена услуга из Ценовника радова и пружања услуга из области информационо – комуникационих технологија од стране ЈКП „Информатика“ Нови Сад (“Службени лист Града Новог Сада”, бр. 30/18 и 37/19).

Образац 4

Р. Бр	ВРСТА ПРОИЗВОДА И УСЛУГЕ	децембар 2019. године	Цена у динарима по јединици мере за 2020 годину												индекс
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	децембар 2020. године/ децембар 2019. године
ПРЕНОС ПОДАТАКА															
1	5 Mb/s	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	6.990,00	100,00
2	10 Mb/s	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	100,00
3	20 Mb/s	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	13.010,00	100,00
4	50 Mb/s	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	16.990,00	100,00
5	100 Mb/s	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	100,00
6	300 Mb/s	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	24.771,00	100,00
7	500 Mb/s	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	26.990,00	100,00
8	1000 Mb/s	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	100,00
НЕОПОЗИВО ПРАВО КОРИШЋЕЊА ОПТИЧКИХ ВЛАКАНА -															
IRU услуга (Indefeasible Rights of Use)															
9	IRU5	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	100,00
10	IRU10	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	3,65	100,00
11	IRU15	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	4,44	100,00
ЗАКУП ПАРА ОПТИЧКИХ ВЛАКАНА -															
Dark fiber услуга															
12	Dark1	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	100,00

13	Dark2	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	100,00
14	Dark3	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70	100,00
15	Dark4	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	100,00
ДИРЕКТАН ПРИСТУП ИНТЕРНЕТУ															
ПРОТОК (БРЗИНА)															
16	10/10 Mb/s	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	4.500,00	100,00
17	20/20 Mb/s	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	100,00
18	50/50 Mb/s	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	16.500,00	100,00
19	100/100 Mb/s	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	31.500,00	100,00
20	Јавна (фиксна) IP адреса	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
ИЗДАВАЊЕ САГЛАСНОСТИ															
21	Издавање претходне сагласности о испуњености техничких услова за прикључење објекта на Телекомуникациони систем	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	7.200,00	100,00
22	Издавање сагласности за прикључење објекта на Телекомуникациони систем	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	12.600,00	100,00
23	Издавање услова за пројектовање и прикључење за III лица ²	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	100,00
24	Издавање претходне сагласности за извођење радова ²	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	10.800,00	100,00
25	Цену за услуге издавања техничких услова и сагласности за потреба унапређења техничких система и реализацију пројекта на територији Града Новог Сада за потписнике Протокола о сарадњи бр. II-020-2/2010-1239-Г од 08.12.2010. године	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	100,00
26	Прикључење објекта на Телекомуникациони систем-фиксни део (*)	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	8.100,00	100,00
27	Поновно прикључење објекта на Телекомуникациони систем	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	5.400,00	100,00
28	Надзор над радовима који се врше у близини Телекомуникационог	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	100,00

	система или могу да га угрозе														
ПРИПРЕМНИ РАДОВИ															
29	Трасирање	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	100,00
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ															
30	Заптивање цеви до ф50mm	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	100,00
31	Заптивање цеви преко ф 50mm	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	100,00
32	Учвршћивање кабла за конзолу у окну	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	218,00	100,00
ИНСТАЛАЦИОНИ И МОНТАЖНИ РАДОВИ															
33	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 12,5 см зид од опека	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	100,00
34	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 12,5 см зид од бетона	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	307,00	100,00
35	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 25 см зид од опеке	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	138,00	100,00
36	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 25 см зид од бетона	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	414,00	100,00
37	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 37,5 см зид од бетона	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	552,00	100,00
38	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 37,5 см зид од опеке	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	184,00	100,00
39	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 50 см зид од бетона	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	737,00	100,00
40	Бушење рупа до ф40 у зиду са оправком зида до 50 см зид од опеке	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	245,00	100,00
41	Постављање ПОК канала по зиду	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
42	Постављање ребрастог црева	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	72,00	100,00
43	Уградња конзоле за оптички кабел	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	207,00	100,00
44	Уградња носача спојнице са причвршћивањем спојнице	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	151,00	100,00
45	Уградња елемената за фиксирање крајева ПЕ цеви у окнима	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	275,00	100,00
46	Уградња оптичког кабла капацитета до 30 влакана у цев положену у ров	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	57,00	100,00
47	Уградња оптичког кабла капацитета од 36 до 96 влакана у цев положену у	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	100,00

	ров														
48	Уградња оптичког кабла капацитета преко 96 влакана у цев положену у ров	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	89,00	100,00
49	Уградња оптичког кабла капацитета до 30 влакана у цев положену у кабловску канализацију	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	100,00
50	Уградња оптичког кабла капацитета од 36 до 96 влакана у цев положену у кабловску канализацију	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	71,00	100,00
51	Уградња оптичког кабла капацитета преко 96 влакана у цев положену у кабловску канализацију	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	108,00	100,00
52	Постављање оптичког кабла по унутрашњости објекта	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	112,00	100,00
53	Увлачење оптичког кабла у ребрasto црево	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	91,00	100,00
54	Обележавање оптичког кабла са испоруком плочице	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	163,00	100,00
55	Сплајсованње (влакно на влакно / влакно на pigtail)	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	100,00
56	Обележавање и постављање ознака на крајеве каблова, ормане, панеле, прикључнице	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	100,00
57	Припрема кабла за сплајсованње и смештање кабла у спојницу (бланкирање кабла, обележавање цевчица, увођење кабла у спојницу, фиксирање кабла, паковање и ранжирање касете, формирање резерве у касети, заштита од влаге) - капацитет до 30 о.в.	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	100,00
58	Припрема кабла за сплајсованње и смештање кабла у спојницу (бланкирање кабла, обележавање цевчица, увођење кабла у спојницу, фиксирање кабла, паковање и ранжирање касете, формирање резерве у касети, заштита од влаге) - капацитет од 30 о.в. до 96 о.в.	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	4.032,00	100,00
59	Припрема кабла за сплајсованње и смештање кабла у спојницу (бланкирање кабла, обележавање цевчица, увођење кабла у спојницу,	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	4.320,00	100,00

	фиксирање кабла, паковање и ранжирање касете, формирање резерве у касети, заштита од влаге) - капацитет преко 96 с.в.														
ОПТО ЕЛЕКТРИЧНА МЕРЕЊА															
60	Мерења на оптичком каблу капацитета до 30 влакана пре полагања	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	3.810,00	100,00
61	Мерења на оптичком каблу капацитета од 36 до 72 влакана пре полагања	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	9.145,00	100,00
62	Мерења на оптичком каблу капацитета од 96 до 144 влакана пре полагања	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	18.290,00	100,00
63	Мерења на оптичком каблу капацитета преко 144 влакана пре полагања	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	33.737,00	100,00
64	Мерења на оптичком каблу капацитета до 30 влакана после полагања	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	4.445,00	100,00
65	Мерења на оптичком каблу капацитета од 36 до 72 влакана после полагања	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	10.668,00	100,00
66	Мерења на оптичком каблу капацитета од 96 до 144 влакана после полагања	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	21.337,00	100,00
67	Мерења на оптичком каблу капацитета преко 144 влакана после полагања	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	37.112,00	100,00
68	Мерења на оптичком каблу капацитета до 30 влакана приликом израде наставка	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	7.827,00	100,00
69	Мерења на оптичком каблу капацитета од 36 до 72 влакана приликом израде наставка	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	16.396,00	100,00
70	Мерења на оптичком каблу капацитета од 96 до 144 влакана приликом израде наставка	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	27.805,00	100,00
71	Мерења на оптичком каблу капацитета преко 144 влакана приликом израде наставка	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	40.823,00	100,00
72	Завршна мерења на оптичком каблу капацитета 6 влакана	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	26.181,00	100,00
73	Завршна мерења на оптичком каблу капацитета 8 влакана	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	34.626,00	100,00
74	Завршна мерења на оптичком каблу капацитета 10 влакана	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	41.664,00	100,00

75	Завршна мерења на оптичком капацитету 12 влакана	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	48.702,00	100,00
76	Завршна мерења на оптичком капацитету 14 до 16 влакана	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	62.778,00	100,00
77	Завршна мерења на оптичком капацитету 18 до 20 влакана	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	76.854,00	100,00
78	Завршна мерења на оптичком капацитету 22 до 24 влакана	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	89.170,00	100,00
79	Завршна мерења на оптичком капацитету 26 до 30 влакана	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	108.524,00	100,00
80	Завршна мерења на оптичком капацитету 32 до 40 влакана	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	134.916,00	100,00
81	Завршна мерења на оптичком капацитету 42 до 48 влакана	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	161.309,00	100,00
82	Завршна мерења на оптичком капацитету 72 влакана	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	209.701,00	100,00
83	Завршна мерења на оптичком капацитету 96 влакана	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	251.642,00	100,00
84	Завршна мерења на оптичком капацитету 120 влакана	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	289.388,00	100,00
85	Завршна мерења на оптичком капацитету 144 влакана	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	324.115,00	100,00
86	Завршна мерења на оптичком капацитету 168 влакана	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	356.526,00	100,00
87	Завршна мерења на оптичком капацитету 192 влакана	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	385.049,00	100,00
88	Завршна мерења на оптичком капацитету 240 влакана	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	442.806,00	100,00
89	Завршна мерења на оптичком капацитету 288 влакана	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	464.972,00	100,00
90	Провера споја влакана на digital-ч применом уређаја OTDR	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	527,00	100,00
БАКАРНИ КАБЛОВИ															
91	Развљачење UTP/STP кабла	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00

92	Развлачење енергетског кабла (PP/L 2x1.5, PP-Y 3X2.5)	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00
93	Завршавање четворопаричног кабла на модулу типа RJ45	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	104,00	100,00
94	Завршавање четворопаричног кабла на прикључку типа RJ45	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	100,00
95	Завршавање енергетског кабла	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	117,00	100,00
96	Увођење енергетског кабла у разводну таблу и у гаск орман и терминирање	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	100,00
МОНТАЖА ОПРЕМЕ														
97	Монтажа гаск ормана на зид	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	100,00
98	Монтажа гаск ормана самостојећег	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	3.240,00	100,00
99	Монтажа КУЋИШТА 3+1 НЕ (PATCH панел)	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	100,00
100	Постављање самостојећег ормана на припремљени темељ	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	100,00
101	Постављање ормана на стуб на висину преко 4м	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	100,00
102	Монтажа модула GSCDX/APC E9	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	100,00
103	Монтажа PATCH панела у гаск орман FTP/SFTP - за 24 RJ45 порта (обухвата и увођење кабла и терминирање панела)	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	100,00
104	Монтажа FO PATCH панела са 12 слотова за дуплекс адаптере SC/ST (обухвата и увођење и припрему кабла и монтажу PIGTAIL-ова)	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	100,00
105	Монтажа FO кутије са 4 слота за дуплекс адаптере (обухвата и увођење и припрему кабла и монтажу PIGTAIL-ова)	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	3.600,00	100,00
106	Монтажа patch панела у гаск орман	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	100,00
107	Монтажа ring панела од 1U	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	100,00
107	Монтажа разводног панела од 220V	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	100,00
109	Монтажа 19" полице (фиксна за све типове ормана)	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	100,00
110	Монтажа miniGBIC модула	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	100,00
111	Монтажа медија конвертора	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	100,00

112	Монтажа POE адаптера	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	120,00	100,00
	Монтажа POE екстендера у разводну кутију (обухвата и два терминирања кабла)	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	100,00
113	Монтажа minUACK-ова	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	144,00	100,00
	Монтажа активне мрежне опремеу гаск орман	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	160,00	100,00
114	Конфигурирање switch-а приликом пуштања система (рад обухвата и објекат и чворно место)	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	100,00
115	Монтажа камере са кућиштем и носачем	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	100,00
116	Монтажа камере са кућиштем и носачем из корпе за радове на висини	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	100,00
117	Монтажа камере интегрисане са кућиштем и носачем	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	100,00
118	Монтажа камере интегрисане са кућиштем и носачем из корпе за радове на висини	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	100,00
119	Монтажа напојне заштитне јединице у гаск орман	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	216,00	100,00
120	Монтажа UPS-а	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	100,00
121	Подешавање фокуса, мрежних параметара камере и прикључивање на систем видео надзора	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	100,00
122	Монтажа прикључне кутије на зид од опеке	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	100,00
123	Монтажа прикључне кутије на зид од бетона	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	100,00
124	Монтажа прикључне кутије у дозну у зид	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	100,00
125	Монтажа разводне кутије	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	105,00	100,00
126	Формирање резерве и ранжирање каблова у орману	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	620,00	100,00
127	Монтажа пресподног кабла (patch cord) у орману	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	100,00
128	Монтажа и подешавање инфрацрвеног рефлектора	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	100,00

129	Монтажа wireless уређаја	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	100,00
130	Монтажа wireless уређаја из корпе за радове на антени	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	100,00
ЕЛЕКТРИЧНА МЕРЕЊА НА БАКАРНИМ КАБЛОВИМА															
131	Мерење линка бакираног на сигналном каблу према ISO/IEC 11801SE	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	230,00	100,00
132	Мерење отпора изолације енергетског кабла	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	100,00
133	Мерење отпора петље струјног круга	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	135,00	100,00
134	Електрична мерења отпора радних и заштитних уземљења са израдом протокола мерења	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	100,00
РАДОВИ НА АКТИВНОЈ ОПРЕМИ															
135	Инсталација и подешавање системског софтвера	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	100,00
136	Инсталација и подешавање апликативног софтвера	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	2.880,00	100,00
137	Активирање и конфигурација активне мрежне опреме (switch, router, modem)	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	100,00
138	Инсталација лиценчног Microsoft оперативног система са инсталацијом драјвера и активацијом на рачунару	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	100,00
139	Инсталација лиценчног апликативног софтвера на рачунару	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00	100,00
140	Дијагностика кvara на рачунару у сервису (без отклањања узрока кvara)	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	100,00
141	Дијагностика тоталног кvara на рачунару у сервису (без отклањања утрока кvara)	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
142	Васкуп података на медиј корисника	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	100,00
143	Детекција и уклањање малициозних софтвера	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	100,00
144	Инсталација лиценчног клијентског антивирусног софтвера	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
145	Инсталација/реинсталација драјвера рачунарске компоненте	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	100,00

146	Инсталација/реинсталација лиценцираног апликативног софтвера Microsoft office	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	100,00
147	Инсталација штампача/скенера са пратећим драјверима	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
148	Превентивно одржавање рачунара (чишћење унутрашњости рачунара, преглед компоненти, тестирање рада)	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	100,00
149	Тестирање исправности рачунарских компоненти (свака компонента посебно)	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
150	Уградња HDD-а/ SSD-а, са партиционисањем и форматирањем без инсталације оперативног система	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	100,00
151	Уградња рачунарске компоненте	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	100,00
152	Уградња/замене матичне плоче уз инсталацију свих потребних драјвера и тестирање, без инсталације оперативног система	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	1.099,00	100,00
153	Update BIOS-а матичне плоче	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
154	Мануелно подешавање мрежних параметара за приступ рачунарској мрежи	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
155	Подешавање е-маил налога	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВИДЕО НАДЗОРА															
Одржавање опреме на објекту															
156	Превентивни визуелни преглед инсталација и опреме на локацији	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	100,00
157	Превентивни преглед и тестирање УПС на локацији	588,00	588,00	588,00	588,00	588,00	588,00	588,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	100,00
158	Превентивни преглед причвршћености и чишћење камере	782,00	782,00	782,00	782,00	782,00	782,00	782,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	736,00	100,00
159	Евиденција активности и интервенција на одржавању система видео надзора (систем видео надзора са преко 1000 камера) на месечном нивоу	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	100,00

160	Евиденција активности и интервенција на одржавању система видео надзора (систем видео надзора од 20 до 1000 камера) на месечном нивоу	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	12.000,00	0,00	12.000,00	100,00
161	Евиденција активности и интервенција на одржавању система видео надзора (систем видео надзора до 20 камера) на месечном нивоу	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	100,00
162	Замена носача и кућишта камере	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	100,00
163	Замена носача и кућишта камере из корпе за радове на вицини	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	100,00
164	Замена камере у кућишту камере	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00	100,00
165	Замена камере у кућишту камере из корпе за радове на вицини	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	100,00
166	Замена камере интегриране са куќиштем и носачем	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	700,00	100,00
Одржавање системског дела опреме за прихват видео стрима са камере и складиштење видео записа																
167	Администрирање опреме за прихват видео стрима са камере и складиштење видео записа (систем видео надзора са преко 1000 камера) на месечном нивоу	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	100,00
168	Администрирање опреме за прихват видео стрима и складиштење видео записа (систем видео надзора од 20 до 1000 камера) на месечном нивоу	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	100,00
169	Администрирање опреме за прихват видео стрима и складиштење видео записа (систем видео надзора до 20 камера) на месечном нивоу	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	100,00
170	Складиштење и чување податка видео записа на месечном нивоу (SATA storage)	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
171	Праћење рада и даљинско подешавање доступних функција камера (систем видео надзора са преко 1000 камера) на месечном нивоу	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	32.000,00	100,00

172	Праћење рада и даљинско подешавање доступних функција камера (систем видео надзора од 20 до 1000 камера) на месечном нивоу	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	100,00
173	Праћење рада и даљинско подешавање доступних функција камера (систем видео надзора до 20 камера) на месечном нивоу	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	2.700,00	100,00
174	Администрирање сервера за видео надзор (систем видео надзора са преко 1000 камера) на месечном нивоу	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	36.000,00	100,00
175	Администрирање сервера за видео надзор (систем видео надзора од 20 до 1000 камера) на месечном нивоу	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	28.000,00	100,00
176	Администрирање сервера за видео надзор (систем видео надзора до 20 камера) на месечном нивоу	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	100,00
РАДОВИ НА РАЗВОЈУ И ОДРЖАВАЊУ СОФТВЕРСКИХ ПРОИЗВОДА															
177	Систем анализа	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	2.600,00	100,00
178	Пројектовање апликативног софтвера	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	100,00
179	Програмирање апликативног софтвера	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	100,00
180	Тестирање/валидација апликативног софтвера	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	100,00
181	Имплементација софтверског производа	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	100,00
182	Основно одржавање	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	100,00
183	Миграција/издвајање података	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	100,00
184	Интервенције над подацима (ручна корекција података)	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	100,00
185	Ажурирање података, унос садржаја	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	100,00
186	Обука корисника, креирање корисничког упућства	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	100,00
187	Периодичне активности	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	100,00

188	Измене и допуне софтверског производа	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	100,00
189	Подешавање радног окружења	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	100,00
190	Ремонтажа апликативног софтвера	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	1.400,00	100,00
191	Софтверска подршка	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	100,00
192	Интеграција података	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	100,00
193	Напомена софтверског производа	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	100,00
АЖУРИРАЊЕ РЕГИСТАРА															
194	Одржавање евиденције простора - Унос	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	100,00
195	Одржавање евиденције простора - Измене	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	100,00
196	Формирање и архивирање досијеа за сваки простор	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	100,00
197	Скенирање валидне документације	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
198	Послови евиденције субвенционираних станова	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
199	Одржавање евиденције стамбене заједнице - Унос	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	100,00
200	Одржавање евиденције стамбене заједнице - Измене	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	100,00
201	Изазак на терен (послови брисања простора из евиденције по пријави срушених објеката)	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	100,00
202	Давање података, информација и издавање копија докумената правним и физичким лицима	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	100,00
203	Одржавање евиденције становништва - Унос	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	100,00
204	Одржавање евиденције становништва - Измене	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	100,00
205	Одржавање евиденције организација - Унос	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	100,00
206	Одржавање евиденције организација - Измене	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	250,00	100,00
УСЛУГЕ ОПШТИХ РЕГИСТАРА															
207	Бодовање-утврђивање закупине	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	100,00
208	Утврђивање откупне цене стана	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	100,00

209	Израчунавање ревалоризације закупнине	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	100,00
210	Потврда о евиденцији станова и/или пословног простора	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	100,00
СКЕНИРАЊЕ															
211	Велики формат 0-300 дпм / м2	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00	100,00
212	Велики формат 301-600 дпм / м2	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	100,00
213	Осетљива грађа 0-300 дпм / м2	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
214	Осетљива грађа 301-600 дпм / м2	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
215	Аутоматско 1-100 страна	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	100,00
216	Аутоматско 100+ страна	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	100,00
217	Аутоматско осетљива 1-100 страна	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00
218	Аутоматско осетљива 100+ стр	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	100,00
ВИРТУЕЛНА ТУРА															
219	Основни пакет	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	15.000,00	100,00
220	Панорама	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	100,00
221	Фотографија	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
222	Галерија	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
223	Текстуални документ	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
224	Видео блок	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
225	Аудио блок	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
226	Live Rapo	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	900,00	100,00
227	Рекламирање у оквиру виртуелне туре	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
ОСТАЛЕ УСЛУГЕ ДИГИТАЛИЗАЦИЈЕ															
228	Обрада на компјутеру	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	100,00
229	Теренски рад	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	100,00
230	Лабораторијско-студијска израда фотографија	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	100,00
231	Путни трошкови	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	100,00
РАДОВИ НА СИСТЕМСКОМ ДЕЛУ ИНФОРМАЦИОНИХ СИСТЕМА															

232	Имплементација, администрација и одржавање сервера под различитим оперативним системима	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	100,00
233	Имплементација, администрација и одржавање система за управљање базама података	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	100,00
234	Креирање network, web и webserver protection полиса	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	100,00
235	Редовно узимање сигурносних копија (backup)	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	100,00
236	Опоравак система након пада и враћање података из backup-а	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	2.400,00	100,00
237	Системска подршка	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	1.950,00	100,00
238	Безбедност и сигурност	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	1.850,00	100,00
239	Виртуелизација физичких сервера	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	100,00
240	Креирање бекап процедура	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	1.900,00	100,00
241	Инсталација, конфигурација и одржавање е-тајл, антивирус и апликативних сервера	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00	100,00
РАДОВИ НА ДОМЕНСКОЈ ИНФРАСТРУКТУРИ															
242	Инсталација доменских сервиса	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	1.800,00	100,00
243	Припрема и организација корисничких профила	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	1.620,00	100,00
244	Унос корисника и креирање корисничких профила	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	1.530,00	100,00
245	Учлањење радних станица у домену	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	100,00
246	Тестирање и надгледање система	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	1.260,00	100,00
247	Оптимизација параметара доменске инфраструктуре	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	1.440,00	100,00
ВПС УСЛУГА															
248	Основна конфигурација ВПС-а	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	6.000,00 / 8.000,00	100,00

249	CPU	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	1.750,00	100,00
250	RAM	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	950,00	100,00
251	Storage SATA	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
252	Storage SAS	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	100,00
253	VPN	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	1.250,00	100,00
254	Јавна (фиксна) IP адреса	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	100,00
255	Бекап виртуелне машине	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	15% од ВПСа	100,00
TELEHOUSING															
1U do 500W															
256	100	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	77,00	100,00
257	250	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	113,00	100,00
258	500	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	173,00	100,00
1U do 1KW															
259	100	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	106,00	100,00
260	250	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	143,00	100,00
261	500	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	203,00	100,00
2U do 500W															
262	100	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	92,00	100,00
263	250	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	128,00	100,00
264	500	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	188,00	100,00
2U do 1KW															
265	100	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00	100,00
266	250	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	157,00	100,00
267	500	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	217,00	100,00
R: 42U do 6KW															
268	250	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	570,00	100,00
269	500	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	630,00	100,00
270	1000	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	720,00	100,00

2/3 R: 28U do 3KW															
271	250	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	390,00	100,00
272	500	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	450,00	100,00
273	1000	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	560,00	100,00
1/3 R: 14U do 2KW															
274	250	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	100,00
275	500	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	380,00	100,00
276	1000	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	490,00	100,00
WEB HOSTING															
277	Основни	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00	100,00
278	Средњи	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00	100,00
279	Напредни	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	100,00
РАДОВИ НА НЕНОРМИРАНИМ ПОСЛОВИМА															
280	Рад на ненормираним пословима: Техничар	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	100,00
281	Рад на ненормираним пословима: Инжењер	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	1.600,00	100,00
ОСТАЛИ ТРОШКОВИ															
282	Израда техничке документације изведеног стања - за кабловска ТТокна	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	2.215,00	100,00
283	Израда техничке документације изведеног стања - за кабловску ТТ канализацију	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	19,00	100,00
284	Израда техничке документације изведеног стања ТТ инсталације - по метру инсталационе трасе	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	100,00
285	Израда техничке документације изведеног стања за оптичке каблове комплет (грађевински и монтажни радови)	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	31,00	100,00
286	Израда техничке документације изведеног стања за оптичке каблове (монтажни радови)	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	17,00	100,00
287	Транспортни трошкови и организација градилишта	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	13,50%	100,00

288	Израаак возила не терен - ПАУШАЛ	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	1.080,00	100,00
289	Потврда о уплати са благајне	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00
290	Рад ноћу и за државне празнике, јединичне цене из ценовника се увећавају за	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	100,00
291	Рад ван радног времена и суботом, јединичне цене из ценовника се увећавају за	45%	45%	45%	45%	45%	45%	45%	45%	45%	45%	45%	45%	45%	100,00
ПОПУСТ НА УГОВОРЕНИ ПЕРИОД УСЛУГЕ ПРЕНОСА ПОДАТАКА															
292	1 године < УП ≤ 2 године	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	100,00
293	2 године < УП ≤ 3 године	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	100,00
294	3 године < УП	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	100,00
ПОПУСТ НА ОБИМ НАРУЧЕНЕ УСЛУГЕ ПРЕНОСА ПОДАТАКА															
C - сума протока по приступним тачкама															
295	100 Mb/s < C ≤ 1000 Mb/s	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	100,00
296	1000 Mb/s < C	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	100,00
ПОПУСТ НА ОБИМ НАРУЧЕНЕ IRU УСЛУГЕ															
297	IRU 5	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	100,00
		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	100,00
		1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	100,00
298	IRU 10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	100,00
		2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	100,00
		2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	100,00
299	IRU 15	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	3,99	100,00
		3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	3,77	100,00
		3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33	100,00
ПОПУСТ НА ОБИМ НАРУЧЕНЕ DARK FIBER УСЛУГЕ															
300	Dark1	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	100,00
		1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	100,00
		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	100,00

301	Dark2	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	100,00
		1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	100,00
		1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	100,00
302	Dark3	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	100,00
		2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	100,00
		2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	100,00
303	Dark4	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	100,00
		2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	100,00
		2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	100,00
ПОПУСТ НА УГОВОРЕНИ ПЕРИОД ВПС УСЛУГЕ															
304	1 године < УП ≤ 2 године	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	100,00
305	2 године < УП ≤ 3 године	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	100,00
306	3 године < УП	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	100,00
ПОПУСТ НА УГОВОРЕНИ ПЕРИОД УСЛУГЕ TELEHOUSINGA															
307	1 године < УП ≤ 2 године	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	100,00
308	2 године < УП ≤ 3 године	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	100,00
309	3 године < УП	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	15%	100,00

Приликом учешћа ЈКП „Информатика“ Нови Сад у поступцима јавне набавке Надзорни одбор може, на предлог директора ЈКП „Информатика“ Нови Сад, утврдити попуст на укупну цену обрачунату у складу са Ценовником, при чему попуст не може бити већи од 30%.

3.7. СУБВЕНЦИЈЕ И ОСТАЛИ ПРИХОДИ ИЗ БУЏЕТА

Прилог 4
у динарима

Субвенције и остали приходи из буџета

Приходи		Реализација 2019. година	Планирано за 2020. годину	Реализација 2020. година	Проценат реализације 4/3
1		2	3	4	5
1	Субвенције				
2.	Остали приходи из буџета*	32.199.552	32.200.000	32.199.552	99,99
Укупно:		32.199.552	32.200.000	32.199.552	99,99

ЈКП „Информатика“ Нови Сад у 2020. години није користила капиталне субвенције из буџета Града Новог Сада.

У табели Субвенције и остали приходи из буџета приказани су Остали приходи из буџета који се односе на Уговор о обављању услуга одржавања Општег информационог система Града Новог Сада, број уговора: III – 352 -1/2020-5 од дана 15.01.2020. године. Вредност уговора износи 32.200.000,00 динара. Уговор је реализован у износу од 32.199.552,00 динара.

3.8. Трошкови запослених и средстава за школовање и стручно усавршавање

3.8.1. Трошкови запослених

Прилог 5

Трошкови запослених за 2020. годину

у динарима

Р.бр	ТРОШКОВИ ЗАПОСЛЕНИХ	Реализација у 2019. години	План 2020. година	Реализација у 2020. години.	Проценат реализације 5/3	Проценат реализације 5/4
1	2	3	4	5	6	7
1.	Маса НЕТО зарада (зарада по одбитку припадајућих пореза и доприноса на терет запосленог)	164.673.709	195.046.537	181.773.592	110,38	93,19
2.	Маса БРУТО 1 зарада (зарада са припадајућим порезом и доприносима на терет запосленог)	228.783.408	278.240.424	252.809.514	110,50	90,86
3.	Маса БРУТО 2 зарада (зарада са припадајућим порезом и доприносима на терет послодавца)	267.959.731	325.958.652	294.903.590	110,06	90,47
4.	Број запослених по кадровској евиденцији - УКУПНО*	232	252	231	99,57	91,67
4.1.	- на неодређено време	225	245	221	98,22	90,20
4.2.	- на одређено време	7	7	10	142,86	142,86
5.	Накнаде по уговору о делу		375.000	345.912		92,24

6.	Број прималаца накнаде по уговору о делу		2	2		100,00
7.	Накнаде по ауторским уговорима					
8.	Број прималаца накнаде по ауторским уговорима					
9.	Накнаде по уговору о привременим и повременим пословима					
10.	Број прималаца накнаде по уговору о привременим и повременим пословима					
11.	Накнаде физичким лицима по основу осталих уговора	178.249	375.000			
12.	Број прималаца накнаде по основу осталих уговора	1	2			
13.	Накнаде члановима скупштине					
14.	Број чланова скупштине					
15.	Накнаде члановима надзорног одбора	1.424.051	1.424.051	1.415.094	99,37	99,37
16.	Број чланова надзорног одбора	3	3	3	100,00	100,00
17.	Накнаде члановима Комисије за ревизију					
18.	Број чланова Комисије за ревизију					
19.	Превоз запослених на посао и са посла	7.355.792	10.000.000	6.986.736	94,98	69,87
20.	Дневнице на службеном путу	575.056	700.000	709.511	123,38	101,36
21.	Накнаде трошкова на службеном путу	688.510	950.000	34.815	5,06	3,66
22.	Отпремнина за одлазак у пензију	5.797.125	10.000.000	1.944.563	33,54	19,45
23.	Број прималаца	9		6	66,67	
24.	Јубиларне награде	2.689.259	1.920.000	1.636.878	60,87	85,25
25.	Број прималаца	20	12	12	60,00	100,00
26.	Смештај и исхрана на терену					
27.	Помоћ радницима и породици радника	12.857.951	14.203.999	12.539.058	97,52	88,28
28.	Стипендије					
29.	Остале накнаде трошкова запосленима и осталим физичким лицима	8.067.358	13.700.000	8.578.000	106,33	62,61

Напомена:

* У табели 3.7.1. " ТРОШКОВИ ЗАПОСЛЕНИХ" укупан износ реализације у 2020. години разликује се у односу на износ у табели **Биланс успеха** на позицији **52 „ТРОШКОВИ ЗАРАДА, НАКНАДА ЗАРАДА И ОСТАЛИ ЛИЧНИ РАСХОДИ"** за износ од 264.317,00 динара. Ова разлика односи се на средства за приправника која су приказана у билансу успеха.

* У табели 3.7.1. "ТРОШКОВИ ЗАПОСЛЕНИХ" укупан износ Плана за 2020. годину разликује се у односу на износ у табели Биланс успеха на позицији 52 "ТРОШКОВИ ЗАРАДА, НАКНАДА ЗАРАДА И ОСТАЛИ ЛИЧНИ РАСХОДИ" – план за 2020. за износ од 500.000,00 динара. Ова разлика односи се на средства за приправника која су приказана у билансу успеха.

3.8.2. Реализација средстава за школовање и стручно усавршавање

Реализована средства за школовање и стручно усавршавање

Редни број	Средства за школовање и стручно усавршавање	Реализација 2019. година	План 2020. година	Реализација 2020. година	Реализација 2020. година / Реализација 2019. година	Реализација 2020 година / План 2020. година
1	2	3	4	5	6	7
1.	Трошкови стручног усавршавања	1.248.480	2.000.000			
2.	Трошкови саветовања и интелектуалне услуге	1.030.215	2.500.000	386.640	37,53	15,47

Људски ресурси у ЈКП „Информатика“ Нови Сад један су од основних фактора од којих зависи укупан резултат пословања и зато се велика пажња посвећује њиховом управљању у циљу остваривања што бољих пословних резултата.

Сходно мисији, визији и постављеним циљевима у 2020. години, запослени у ЈКП „Информатика“ Нови Сад упућивани су, на основу Годишњег плана образовања кадрова за 2020. годину, на обуке, школовања, семинаре, конференције, као и на остале видове професионалног усавршавања. План није реализован у целости, због новонастале ситуације изазване пандемијом вируса COVID – 19.

4. РАСПОДЕЛА ДОБИТИ

Расподела добити за 2020. годину

На основу реализованих вредности резултат пословања за 2020. годину је позитиван и износи 14.535.969,97 динара.

Расподела добити ће се извршити у складу са Законом о јавним предузећима, Одлуком о буџету Града Новог Сада и чланом 59. Статута ЈКП „Информатика“ Нови Сад (од 20.10.2016.)

Расподела добити претходних година извршавала се у складу са Одлуком о буџету Града Новог Сада, расподелом 50% оснивачу, 50% за инвестиције.

у динарима

ОСТВАРЕНА НЕТО ДОБИТ	14.535.969,97
----------------------	---------------

Распоређена добит ранијих година

Пословна година	Укупна остварена нето добит	Година уплате у буџет	Износ уплаћен у буџет по основу добити из претходне године	Правни основ (број одлуке)	Укупно уплаћено у буџет
2019	33.964.059,84	2020	16.982.029,92	Одлука НО 7746-2/20	16.982.029,92
2018	57.415.914,96	2019	28.707.957,48	Одлука НО 6990-2/19	28.707.957,48
2017	33.571.235,40	2018	16.785.617,70	Одлука НО 7359-2/18	16.785.617,70
2016	13.144.205,68	2017	6.572.102,84	Одлука НО 9104-2/17	6.572.102,84

5. ЗАРАДЕ И ЗАПОШЉАВАЊЕ

5.1. Структура запослених по секторима

Структура запослених по секторима/организационим јединицама - реализација на дан 31.12.2020.

Прилог 6

Редни број	Сектор / Организациона јединица	Број систематизованих радних места	Број извршилаца	Број запослених по кадровској евиденцији	Број запослених на неодређено време	Број запослених на одређено време
1	Кабинет	9	9	9	8	1
2	Служба за финансијско-рачуноводствене послове	20	49	46	42	4
3	Служба за правне, кадровске и опште послове	17	43	39	36	3
4	Служба за инвестиције, комерцијалне послове и маркетинг	19	23	23	22	1
5	Служба за опште регистре	6	17	16	16	0
6	Служба за обраду података и рекламације	10	32	31	30	1
7	Огранак за телекомуникационе технологије	14	25	24	24	0
8	Служба за информационо-комуникациону подршку	11	24	21	21	0
9	Служба за пројектовање и програмирање	11	23	22	22	0
УКУПНО		117	245	231	221	10

Структура запослених

Радно време

Пуно радно време износи 40 часова недељно. Директор може да изврши прерасподелу радног времена када то захтева природа делатности, организација рада, боље коришћење средстава рада, рационалније коришћење радног времена и извршење одређеног посла у утврђеним роковима. Запослени има право на одмор у току дневног рада, дневни одмор и недељни одмор у складу са Законом.

Структура запослених у ЈКП „Информатика“ Нови Сад приказана је у табелама према следећим критеријумима:

- квалификационој структури,
- старосној структури,
- времену у радном односу и
- структура по полу.

ЈКП „Информатика“ Нови Сад организована је у осам служби, што са Менаџментом чини девет организационих делова.

Прилог 7

Квалификациона структура

Редни број	Опис	Запослени		Надзорни одбор	
		План 2020.	Број на дан 31.12.2020.	План 2020.	Број на дан 31.12.2020.
1	ВСС	131	124	3	3
2	ВС	26	24		
3	ВКВ	1	1		
4	ССС	89	78		
5	КВ	3	2		
6	НК	2	2		
УКУПНО		252	231	3	3

Старосна структура

Редни број	Старост	Број запослених 2020. година - план	Број запослених на дан 31.12.2020. године
1	До 30 година	5	6
2	30 до 40 година	70	62
3	40 до 50	97	90
4	50 до 60	63	63
5	Преко 60	17	10
	УКУПНО	252	231
	Просечна старост	45	45

Структура по времену у радном односу

Редни број	Стаж	Број запослених 31.12.2020. година- план	Број запослених 31.12.2020.
1	До 5 година	5	7
2	5 до 10	56	51
3	10 до 15	55	50
4	15 до 20	42	37
5	20 до 25	28	27
6	25 до 30	20	20
7	30 до 35	21	20
8	Преко 35	25	19
	УКУПНО	252	231

Структура по полу

Редни број	Опис	Запослени		Надзорни одбор	
		Број на дан 31.12.2020. план	Број на дан 31.12.2020.	Број на дан план 31.12.2020.	Број на дан 31.12.2020.
1	Мушки	116	103	3	3
2	Женски	136	128		
	УКУПНО	252	231	3	3

5.2. ДИНАМИКА ЗАПОШЉАВАЊА

Динамика запошљавања

Прилог 8

Р. бр.	Основ одлива/пријема кадрова	Број запослених	Р. бр.	Основ одлива/пријема кадрова	Број запослених
	Стање на дан 31.12.2019. године	232		Стање на дан 30.06.2020. године	232
Одлив		2	Одлив		5
1.	Технолошки вишак	1	1.	Одлазак у пензију	2
2.	Мировање радног односа	1	2.	Престанак радног односа на одређено време због заснивања радног односа на неодређено време	2
			3.	Престанак радног односа на одређено време	1
Пријем		3	Пријем		7
1.	Заснивање радног односа на неодређено време уз сагласност о новом запошљавању	1	1.	Заснивање радног односа на неодређено време уз сагласност о новом запошљавању	3
2.	Повратак запосленог са одсуства услед мировања радног односа	1	2.	Заснивање радног односа на одређено време због повећаног обима посла	3
3.	Заснивање радног односа на одређено време услед повећаног обима посла		3.	Заснивање радног односа на неодређено време – Прелазак из другог јавног предузећа	1
	Стање на дан 31.03.2020. године	233		Стање на дан 30.09.2020. године	234
Р. бр.	Основ одлива/пријема кадрова	Број запослених	Р. бр.	Основ одлива/пријема кадрова	Број запослених
	Стање на дан 31.03.2020. године	233		Стање на дан 30.09.2020. године	234
Одлив		1	Одлив		8
1.	Одлазак у пензију	1	1.	Мировање радног односа	2
			2.	Смрт запосленог	1
			3.	Одлазак у пензију	2
			4.	Споразумни прекид радног односа на неодређено време	2
			5.	Престанак радног односа на одређено време	1
Пријем			Пријем		5
			1.	Заснивање радног односа на одређено време због повећаног обима посла	3
			2.	Заснивање радног односа на неодређено време – Прелазак из другог јавног предузећа	1
			3.	Заснивање радног односа на неодређено време уз сагласност о новом запошљавању	1
	Стање на дан 30.06.2020. године	232		Стање на дан 31.12.2020. године	231

5.3. Маса за зараде, број запослених и просечна зарада по месецима за 2020. годину - Бруто 1

Маса за зараде, број запослених и просечна зарада по месецима за 2020. годину - ПЛАН и РЕАЛИЗАЦИЈА

Прилог 9

Маса за зараде, број запослених и просечна зарада по месецима за 2020. годину - Бруто 1 - ПЛАН

ПЛАН 2020.	УКУПНО			СТАРОЗАПОСЛЕНИ			НОВОЗАПОСЛЕНИ			ПОСЛОВОДСТВО		
	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада
I	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
II	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
III	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
IV	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
V	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
VI	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
VII	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
VIII	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
IX	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
X	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
XI	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
XII	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923
УКУПНО		278.240.424	1.104.132		275.913.348	1.099.260					2.327.076	2.327.076
ПРОСЕК	252	23.186.702	92.011	251	22.992.779	91.605				1	193.923	193.923

Маса за зараде, број запослених и просечна зарада по месецима за 2020. годину – РЕАЛИЗАЦИЈА – Бруто 1

РЕАЛИЗАЦИЈА 2020.	УКУПНО			СТАРОЗАПОСЛЕНИ			НОВОЗАПОСЛЕНИ			ПОСЛОВОДСТВО		
	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада
I	234	21.079.016,03	90.081,27	232	20.888.428,01	90.036,33	1	7.456,00	7.456,00	1	183.132,02	183.132,02
II	233	20.379.605,91	87.466,12	230	20.135.913,33	87.547,45	2	63.000,00	31.500,00	1	180.692,58	180.692,58
III	233	20.660.143,13	88.670,14	230	20.267.991,74	88.121,70	2	209.736,88	104.868,44	1	182.414,51	182.414,51
IV	233	21.596.131,93	92.687,26	230	21.229.196,09	92.300,85	2	184.286,64	92.143,32	1	182.649,20	182.649,20
V	232	20.863.077,18	89.927,06	229	20.507.914,90	89.554,21	2	173.325,72	86.662,86	1	181.836,56	181.836,56
VI	232	21.127.166,46	91.065,37	229	20.766.222,14	90.682,19	2	178.529,81	89.264,91	1	182.414,51	182.414,51
VII	233	21.305.313,01	91.439,11	229	20.883.844,00	91.195,83	3	238.654,50	79.551,50	1	182.814,51	182.814,51
VIII	233	21.136.749,67	90.715,66	227	20.533.178,12	90.454,53	5	421.557,04	84.311,41	1	182.014,51	182.014,51
IX	234	21.411.660,27	91.502,82	226	20.655.150,92	91.394,47	7	569.870,13	81.410,02	1	186.639,22	186.639,22
X	229	21.057.851,01	91.955,68	221	20.285.979,05	91.791,76	7	603.058,94	86.151,28	1	168.813,02	168.813,02
XI	231	20.751.779,35	89.834,54	220	19.758.867,25	89.813,03	10	816.799,67	81.679,97	1	176.112,43	176.112,43
XII	231	21.441.019,89	92.818,27	219	20.417.356,00	93.229,94	11	849.982,21	77.271,11	1	173.681,68	173.681,68
УКУПНО		252.809.513,84	1.088.163,31		246.330.041,55	1.086.122,30		4.316.257,54	902.270,81		2.163.214,75	2.163.214,75
ПРОСЕК	232	21.067.459,49	90.680,28	227	20.527.503,46	90.510,19	5	359.688,13	75.189,23	1	180.267,90	180.267,90

Маса за зараде увећана за доприносе на зараде, број запослених и просечна зарада по месецима за 2020. годину - Бруто 2 - план

ПЛАН 2020.	УКУПНО			СТАРОЗАПОСЛЕНИ			НОВОЗАПОСЛЕНИ			ПОСЛОВОДСТВО		
	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада
I	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
II	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
III	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
IV	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
V	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
VI	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
VII	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
VIII	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
IX	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
X	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
XI	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
XII	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181
УКУПНО		325.958.652	1.293.487		323.232.480	1.287.779					2.726.172	2.726.172
ПРОСЕК	252	27.163.221	107.791	251	26.936.040	107.315				1	227.181	227.181

Маса за зараде увећана за доприносе на зараде, број запослених и просечна зарада по месецима за 2020 годину - Бруто 2

Маса за зараде увећана за доприносе на зараде, број запослених и просечна зарада по месецима за 2020. годину - Бруто 2 - РЕАЛИЗАЦИЈА

Реализација: 2020. година	УКУПНО			СТАРОЗАПОСЛЕНИ			НОВОЗАПОСЛЕНИ			ПОСЛОВОДСТВО		
	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада	број запослених	маса зарада	просечна зарада
I	234	24.588.672,56	105.079,80	232	24.366.351,64	105.027,38	1	8.697,42	8.697,42	1	213.623,50	213.623,50
II	233	23.772.810,66	102.029,23	230	23.488.543,26	102.124,10	2	73.489,50	36.744,75	1	210.777,90	210.777,90
III	233	24.100.155,74	103.434,14	230	23.642.711,14	102.794,40	2	244.658,07	122.329,04	1	212.786,53	212.786,53
IV	233	25.191.888,24	108.119,69	230	24.763.857,58	107.668,95	2	214.970,37	107.485,18	1	213.060,29	213.060,29
V	232	24.336.779,60	104.899,91	229	23.922.482,81	104.464,99	2	202.184,45	101.092,23	1	212.112,34	212.112,34
VI	232	24.644.840,15	106.227,76	229	24.223.798,60	105.780,78	2	208.255,02	104.127,51	1	212.786,53	212.786,53
VII	233	24.852.648,02	106.663,73	229	24.361.004,43	106.379,93	3	278.390,47	92.796,82	1	213.253,12	213.253,12
VIII	233	24.657.208,62	105.824,93	227	23.953.142,40	105.520,45	5	491.746,29	98.349,26	1	212.319,93	212.319,93
IX	234	24.976.702,08	106.738,04	226	24.094.233,92	106.611,65	7	664.753,51	94.964,79	1	217.714,65	217.714,65
X	229	24.563.983,61	107.266,30	221	23.663.723,89	107.075,67	7	703.468,25	100.495,46	1	196.791,47	196.791,47
XI	231	24.206.950,56	104.791,99	220	23.048.718,59	104.766,90	10	952.796,82	95.279,68	1	205.435,15	205.435,15
XII	231	25.010.950,16	108.272,51	219	23.816.846,24	108.752,72	11	991.504,25	90.136,75	1	202.599,67	202.599,67
УКУПНО		294.903.590,00	1.269.348,04		287.345.414,50	1.266.967,93		5.034.914,42	1.052.498,89		2.523.261,08	2.523.261,08
ПРОСЕК	232	24.575.299,17	105.779,00	227	23.945.451,21	105.580,66	5	419.576,20	87.708,24	1	210.271,76	210.271,76

* старозапослени у 2020. години су они запослени који су били у радном односу у децембру 2019. године.

Просечна нето зарада

Просечна нето зарада по месецима у 2020. години

Месец	Нето зарада	Број радника који су примили плату	Просечна нето зарада по раднику
Јануар	15.153.618,69	228	66.463,24
Фебруар	14.662.162,57	229	64.026,91
Март	14.858.114,08	226	65.743,87
Април	15.510.951,66	224	69.245,32
Мај	14.998.665,08	225	66.660,73
Јун	15.187.171,06	226	67.199,87
Јул	15.314.237,76	229	66.874,40
Август	15.195.096,83	232	65.496,11
Септембар	15.391.959,88	231	66.631,86
Октобар	15.136.326,80	229	66.097,50
Новембар	14.918.887,73	228	65.433,72
Децембар	15.446.399,57	225	68.650,66
Укупно	181.773.591,71		798.524,19
Просек	15.147.799,31	228	66.543,68

Напомена:

Просечна нето зарада у 2020. години износила је 66.543,68 динара.

5.5. Накнаде члановима надзорног одбора

На основу члана 24. тачка 55. Статута Града Новог Сада - пречишћен текст („Службени лист Града Новог Сада”, број 43/08), а у вези са чланом 19. Закона о јавним предузећима („Службени гласник Републике Србије”, број 119/12, 116/13-аутентично тумачење и 44/14-др. закони), Скупштина Града Новог Сада на XVIII седници 21. јуна 2013. године је донела Закључак којим се утврђује висина накнаде за рад у надзорном одбору председнику и члановима надзорних одбора јавних комуналних и других јавних предузећа чији је оснивач Град Нови Сад у месечном нето износу од 25.000,00 динара, до утврђивања висине накнаде на основу степена реализације програма пословања јавног комуналног и другог јавног предузећа чији је оснивач Град Нови Сад.

Накнаде Надзорног одбора у нето изно

у динарима

Реализација 2020.	Управни одбор/Скупштина						Надзорни одбор						УКУПНО	
	број чланова	маса за накнаде УО	просечна накнада члана УО	Накнада председника УО	Накнада заменика УО	УКУПНА маса за УО	број чланова	маса за накнаде	просечна накнада члана	накнада председника	накнада заменика	УКУПНА маса	УКУПНО-број УО и НО	УКУПНО маса за УО и НО
I							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
II							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
III							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
IV							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
V							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
VI							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
VII							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
VIII							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
IX							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
X							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
XI							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
XII							3	75.000,00	25.000,00	25.000,00		75.000,00	3	75.000,00
УКУПНО								900.000,00	300.000,00	25.000,00		900.000,00		900.000,00
ПРОСЕК							3	75.000,00	25.000,00	300.000,00		75.000,00	3	75.000,00

Накнаде Надзорног одбора у бруто износу

Реализација 2020	Управни одбор/Скупштина						Надзорни одбор						УКУПНО	
	број чланова	маса за накнаде УО	просечна накнада члана УО	Накнада председника УО	Накнада заменика УО	УКУПНА маса за УО	број чланова	маса за накнаде	просечна накнада члана	накнада председника	накнада заменика	УКУПНА маса	УКУПНО-број УО и НО	УКУПНО маса за УО и НО
I							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
II							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
III							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
IV							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
V							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
VI							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
VII							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
VIII							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
IX							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
X							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	5	117.924,54
XI							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
XII							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54
УКУПНО								1.415.094,48	471.698,16	471.698,16		1.415.094,48		1.415.094,48
ПРОСЕК							3	117.924,54	39.308,18	39.308,18		117.924,54	3	117.924,54

6. КРЕДИТНА ЗАДУЖЕНОСТ

Прилог 12

КРЕДИТНА ЗАДУЖЕНОСТ

Кредитор	Назив кредита / Пројекта	Оригинал на валута	Гаранција државе Да/Не	Стање кредитне задуженост и у оригиналној валути на дан 31.12.2019. године	Стање кредитне задуженост и у динарима на дан 31.12.2019. године	Година повлачења кредита	Рок отплате без периода почека	Период почека (Grace period)	Датум прве отплате	Каматна стопа	Број отплата током једне године	План плаћања по кредиту за 2020. годину у динарима		Стање кредитне задуженост и у оригиналној валути на дан 31.12.2020. године	Стање кредитне задуженост и у динарима на дан 31.12.2020. године
												Укупно главница	Укупно камата		
Домаћи кредитор															
.....															
.....															
Страни кредитор															
.....															
.....															
Укупно кредитно задужење															
од чега за ликвидност															
од чега за капиталне пројекте															

7. РЕАЛИЗОВАНА ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА ЗА НАБАВКУ ДОБАРА, УСЛУГА И РАДОВА

У динарима

редни број	ПОЗИЦИЈА	Реализација у 2019. години	Планирано за 2020. годину	Реализација 2020. године	Индекс реализација 2020. година/ план 2020. година
ДОБРА					
РАЧУНАРСКА ОПРЕМА					
1.1.1	Рачунарска опрема	3.929.367,00			
1.1.2	Материјал за монтажу и одржавање рачунарске опреме	3.988.638,95			
ОСТАЛА ОПРЕМА					
1.2.1	Сервери за систем видео надзора	4.492.900,00			
1.2.2	Бежична телекомуникациона опрема - outdoor	3.995.000,00			
1.2.3	Опрема за бежични приступ интернету	1.453.400,00			
1.2.4	Непрекидна напајања за реконструисана чворна места у 2019.	896.700,00			
АКТИВНА МРЕЖНА ОПРЕМА					
1.3.1.	Замена централног рутера	4.450.000,00			
1.3.2.	Замена Firewall уређаја	11.190.000,00			
1.3.3.	Активна мрежна опрема за изградњу система видео надзора	1.199.800,00			
1.3.4.	Активна мрежна опрема за одржавање система видео надзора	299.100,00			

1.3.5.	Активна мрежна опрема за изградњу оптичке инфраструктуре	4.396.500,00			
1.3.6.	Активна мрежна опрема за прикључење корисника у ТК систем	998.800,00			
1.3.7.	Активна мрежна опрема за видео надзор	0,00			
1.3.8.	Активна мрежна опрема за реконструкцију чворних места у 2019.	499.000,00			
1.3.9.	Активна мрежна опрема за рад корисника ТК система	1.999.112,00			
ПАСИВА					
1.4.1.	Пасивна мрежна опрема за изградњу система видео надзора	919.081,30			
1.4.2.	Пасивна мрежна опрема за одржавање система видео надзора	444.169,90			
1.4.3.	Пасивна мрежна опрема за одржавање рачунарске мреже ЈКП Информатика и корисника ИКТ система	655.623,60			
1.4.4.	Пасивна мрежна опрема за радове на деоницама у 2019.	17.917.012,00			
1.4.5.	Пасивна мрежна опрема за радове на повезивању будућих корисника на ТК систем у 2019.	3.513.891,48			
1.4.6.	Пасивна опрема за реконструкцију чворних места у 2019.	790.605,00			
1.4.7.	Пасивна мрежна опрема за повезивање корисника VIP, Теленор и других	4.750.136,00			
СОФТВЕР И ЛИЦЕНЦЕ					
1.5.1.	Обнова FullGuard лиценце за UTM Sophos SG550	1.857.800,00			
1.5.2.	Обнова лиценци за Sophos Endpoint Protection	2.597.800,00			
КАМЕРЕ					
1.6.1	Камере са припадајућом опремом за изградњу система видео надзора	7.058.000,00			

ОСТАЛИ МАТЕРИЈАЛ					
1.7.1.	Материјал за одржавање хигијене	1.141.344,00			
1.7.2.	Хартије и обрасци за обједињену наплату	2.756.450,00			
1.7.3.	Коверте за обједињену наплату	3.888.000,00			
1.7.4.	Канцеларијски материјал	1.997.800,90			
1.7.5.	Потрошни материјал	2.500.000,00			
ГОРИВО И ЕНЕРГИЈА					
1.8.1	Електрична енергија	8.000.000,00			
1.8.2	Гориво за возила	3.000.000,00			
	ДОБРА УКУПНО:	107.576.032,13			
УСЛУГЕ					
УСЛУГЕ ОДРЖАВАЊА					
2.1.1.	Инвестиционо одржавање сториџ система	2.940.000,00			
2.1.2.	Превентивно одржавање активне мрежне опреме	1.980.000,00			
2.1.3.	Одржавање мрежне инфраструктуре	1.449.996,00			
2.1.4.	Техничка подршка за Microsoft инфраструктуру	1.500.000,00			
2.1.5.	Редовно одржавање Oracle база	1.920.000,00			
2.1.6.	Одржавање софтверског производа за Пренос средстава и расподелу трошкова	3.372.000,00			
2.1.7.	Одржавања оптичке инфраструктуре	2.994.987,26			
2.1.8.	Редовно одржавање виртуелне инфраструктуре	1.449.996,00			

2.1.9.	Услуге одржавања агрегата у УПС	1.197.600,00			
2.1.10.	Обнова основног годишњег одржавања за Veeam Backup & Replication	1.460.000,00			
2.1.11.	Надоградња Vmware лиценци и обнова основне подршке и претплатничког сервиса	3.200.000,00			
2.1.12.	Обнова Oracle техничке подршке	3.392.000,00			
2.1.13.	Одржавање клима уређаја	1.500.000,00			
2.1.14.	Одржавање возила у гарантном року	1.000.000,00			
2.1.15.	Одржавање возила	2.000.000,00			
РЕКЛАМА И ПРОПАГАНДА					
2.2.1	Оглашавање у новинама	1.750.000,00			
НЕПРОИЗВОДНЕ УСЛУГЕ					
2.3.1.	Услуга изнајмљивања радника	25.000.000,00			
2.3.2.	Clipping	999.996,00			
2.3.3.	Услуга обезбеђења објеката	10.461.696,00			
ПРЕМИЈА ОСИГУРАЊА					
2.4.1	Осигурање лица, објекта, опреме	2.971.412,00			
2.4.2	Добровољно пензијско осигурање запослених	8.000.000,00			
ОСТАЛЕ НАКНАДЕ					
2.5.1.	Новогодишњи пакетићи	0,00			
УСЛУГЕ НА ИЗРАДИ УЧИНКА					

2.6.1.	Услуга штампе и ковертирање – обезбеђивање континуитета пословања	1.260.000,00			
2.6.2.	Најам сториџ система за видео надзор	4.930.000,00			
2.6.3.	Контакт центар у Cloudu	812.400,00			
УСЛУГЕ ПРОВАЈДЕРА И ПТТ					
2.7.1	Мобилна телефонија	3.000.000,00			
2.7.2	Набавка Интернета	1.059.600,00			
	УСЛУГЕ УКУПНО:	91.601.683,26			
РАДОВИ					
ГРАЂЕВИНСКО-МОНТАЖНИ РАДОВИ					
3.1.1.	Грађевинско - монтажни радови - деоница Приводи до Бате Бркића 2019.	2.518.768,79			
3.1.2.	Грађевинско - монтажни радови - деоница Приводи до Булевара Краља Петра и Париске комуне	2.292.903,40			
3.1.3.	Грађевинско - монтажни радови - Футог 2019.	9.149.897,56			
3.1.4.	Грађевинско - монтажни радови - Грбавица 2019.	5.199.591,35			
3.1.5.	Грађевинско - монтажни радови - Радна зона СЕВЕР 4	2.099.959,73			
3.1.6.	Грађевинско - монтажни радови - повезивање објекта на систем видео надзора	2.998.618,37			
3.1.7.	Грађевинско - монтажни радови - повезивање будућих корисника на ТК систем 2019.	6.447.263,04			
3.1.8.	Грађевинско - монтажни радови за повезивање корисника VIP, Теленор и других.	9.995.413,26			
ВРАЋАЊЕ ПОВРШИНА У ПРВОБИТНО СТАЊЕ					
3.2.1	Враћање површина у првобитно стање	5.000.000,00			

ИНСТАЛАЦИОНО МОНТАЖНИ РАДОВИ					
3.3.1.	Измештање електроенергетског прикључка на локацији Душана Васиљева 8	0,00			
	УКУПНО РАДОВИ:	45.702.415,50			
ИЗУШНО – ДОБРАЧУПНИ РАДОВИ:		24.880.130,50			

РЕДНИ БРОЈ	ПОЗИЦИЈА	РЕАЛИЗАЦИЈА 2019 ГОДИНЕ	ПЛАНИРАНО ЗА 2020 ГОДИНЕ	РЕАЛИЗАЦИЈА 2020 ГОДИНЕ	ИНДЕКС РЕАЛИЗАЦИЈА 2020 ГОДИНЕ// ПЛАН 2020 ГОДИНЕ
ДОБРА					
РАЧУНАРСКА ОПРЕМА					
1.1.1.	Рачунарска опрема		1.000.000,00	998.857,00	99,89
1.1.2.	Материјал за монтажу и одржавање рачунарске опреме		1.000.000,00	999.265,00	99,93
1.1.3.	GPS-GNSS уређај		900.000,00	890.000,00	98,89
ОСТАЛА ОПРЕМА					
1.2.1.	IoT бежична телекомуникациона инфраструктура		0,00	0,00	0,00
1.2.2.	IoT сензори		0,00	0,00	0,00
1.2.3.	Непрекидна напајања за реконструисана чворна места у 2020.		900.000,00	0,00	0,00
1.2.4.	Набавка Tape library уређаја		2.000.000,00	1.951.000,00	97,55
1.2.5.	Набавка сториџ бекапа		2.000.000,00	1.052.000,00	52,60

АКТИВНА МРЕЖНА ОПРЕМА					
1.3.1.	Замена централног рутера на секундарној локацији		0,00	0,00	0,00
1.3.2.	Disaster-avoidance систем за firewall уређај на секундарној локацији		0,00	0,00	0,00
1.3.3.	Активна мрежна опрема за изградњу система видео надзора		1.500.000,00	1.499.092,00	99,94
1.3.4.	Активна мрежна опрема за одржавање система видео надзора		800.000,00	799.054,00	99,88
1.3.5.	Активна мрежна опрема за изградњу оптичке инфраструктуре		0,00	0,00	0,00
1.3.6.	Активна мрежна опрема за прикључење корисника у ТК систем		1.000.000,00	522.605,00	52,26
1.3.7.	Активна мрежна опрема за видео надзор		0,00	0,00	0,00
1.3.8.	Активна мрежна опрема за реконструкцију чворних места у 2020.		0,00	0,00	0,00
1.3.9.	Активна мрежна опрема за рад корисника ТК система		2.000.000,00	1.999.082,00	99,95
ПАСИВА					
1.4.1.	Пасивна мрежна опрема за изградњу система видео надзора		1.200.000,00	796.048,40	66,34
1.4.2.	Пасивна мрежна опрема за одржавање система видео надзора		600.000,00	443.637,28	73,94
1.4.3.	Пасивна мрежна опрема за одржавање рачунарске мреже ЈКП Информатика и корисника ИКТ система		800.000,00	766.101,00	95,76
1.4.4.	Пасивна мрежна опрема за радове на деоницама у 2020.		0,00	0,00	0,00
1.4.5.	Пасивна мрежна опрема за радове на повезивању будућих корисника на ТК систем у 2020.		0,00	0,00	0,00
1.4.6.	Пасивна опрема за реконструкцију чворних места у 2020.		0,00	0,00	0,00

1.4.7.	Пасивна мрежна опрема за радове уз ЈКП Топлана Нови Сад		5.000.000,00	3.804.300,00	76,09
СОФТВЕР И ЛИЦЕНЦЕ					
1.5.1.	Софтвер за аналитику - видео надзор		4.000.000,00	3.999.400,00	99,99
1.5.2.	Обнова FullGuard лиценце за UTM Sophos SG550		1.000.000,00	998.000,00	99,80
1.5.3.	Обнова лиценци за Sophos Endpoint Protection		0,00	0,00	0,00
1.5.4.	Microsoft лиценцирање		10.000.000,00	9.672.284,81	96,72
1.5.5.	Обнова подршке за видео менаџмент софтвер		6.000.000,00	5.996.000,00	99,93
1.5.6.	Набавка лиценци за Endpoint Protection		3.000.000,00	3.000.000,00	100,00
КАМЕРЕ					
1.6.1.	Камере са припадајућом опремом за изградњу система видео надзора		4.000.000,00	3.995.448,00	99,89
ОСТАЛИ МАТЕРИЈАЛ					
1.7.1.	Материјал за одржавање хигијене		1.200.000,00	1.172.494,40	97,71
1.7.2.	Хартије и обрасци за обједињену наплату		2.800.000,00	3.041.000,00	108,61
1.7.3.	Коверте за обједињену наплату		4.300.000,00	4.008.000,00	93,21
1.7.4.	Канцеларијски материјал		2.000.000,00	1.935.279,00	96,76
1.7.5.	Потрошни материјал		2.500.000,00	2.500.000,00	100,00
ГОРИВО И ЕНЕРГИЈА					
1.8.1.	Електрична енергија		8.000.000,00	8.000.000,00	100,00
1.8.2.	Гориво за возила		3.000.000,00	3.000.000,00	100,00
УКУПНА ЦЕНА			74.500.000,00	67.848.284,81	91,17

УСЛУГЕ					
УСЛУГЕ ОДРЖАВАЊА					
2.1.1.	Услуга одржавања опреме за ковертирање докумената ООНСКПУ		1.300.000,00	1.296.000,00	99,69
2.1.2.	Инвестиционо одржавање сториџ система		2.000.000,00	0	0
2.1.3.	Превентивно корективно одржавање активне мрежне опреме		2.000.000,00	1.980.000,00	99,00
2.1.4.	Одржавање мрежне инфраструктуре		1.500.000,00	0	0
2.1.5.	Техничка подршка за Microsoft инфраструктуру		1.500.000,00	1.500.000,00	100,00
2.1.6.	Редовно одржавање Oracle база		2.000.000,00	1.920.000,00	96,00
2.1.7.	Одржавање софтверског производа за пренос средстава и расподелу трошкова		3.500.000,00	3.372.000,00	96,34
2.1.8.	Одржавања оптичке инфраструктуре		3.000.000,00	2.999.188,07	99,97
2.1.9.	Редовно одржавање виртуелне инфраструктуре		1.500.000,00	0	0
2.1.10.	Обнова основног годишњег одржавања за Veeam Backup & Replication		1.500.000,00	637.724,16	42,51
2.1.11.	Обнова VMware основне подршке и претплатничког сервиса		2.700.000,00	2.689.346,00	99,61
2.1.12.	Обнова Oracle техничке подршке		3.500.000,00	2.797.000,00	79,91
2.1.13.	Одржавање клима уређаја		2.500.000,00	2.500.000,00	100,00
2.1.14.	Одржавање возила у гарантном року		1.000.000,00	1.000.000,00	100,00
2.1.15.	Одржавање возила		2.000.000,00	2.000.000,00	100,00
2.1.16.	Најам продукционог софтверски дефинисаног дата центра		17.000.000,00	16.889.149,10	99,35
РЕКЛАМА И ПРОПАГАНДА					

2.2.1.	Оглашавање у новинама		1.800.000,00	1.750.000,00	97,22
НЕПРОИЗВОДНЕ УСЛУГЕ					
2.3.1.	Услуга изнајмљивања радника		28.000.000,00	28.000.000,00	100,00
2.3.2.	Clipping		1.000.000,00	999.996,00	100,00
2.3.3.	Услуга обезбеђења објекта		12.500.000,00	11.472.820,00	91,78
ПРЕМИЈА ОСИГУРАЊА					
2.4.1.	Осигурање лица, објекта, опреме		3.000.000,00	2.972.121,00	99,07
2.4.2.	Добровољно пензијско осигурање запослених		8.000.000,00	8.000.000,00	100,00
УСЛУГЕ ПРОВАЈДЕРА И ПТТ					
2.7.1.	Мобилна телефонија		3.000.000,00	3.000.000,00	100,00
2.7.2.	Набавка интернета		2.000.000,00	1.874.760,00	93,74
УКУПНО УСЛУГЕ			107.300.000,00	99.650.104,81	92,94
РАДОВИ					
ГРАЂЕВИНСКО МОНТАЖНИ РАДОВИ					
3.1.1.	Грађевинско - монтажни радови на деоницама у 2020. години		0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Грађевинско - монтажни радови - повезивање будућих корисника на ТК систем у 2020.		0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Грађевинско - монтажни радови - изградња ситета видео надзора		0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Грађевинско - монтажни радови уз ЈКП Топлана Нови Сад		10.000.000,00	9.999.151,99	99,99
ВРАЋАЊЕ ПОВРШИНА У ПРВОБИТНО СТАЊЕ					
3.2.1.	Враћање површина у првобитно стање		4.000.000,00	4.000.000,00	100,00

УКУПНО РАДОВИ	14.000.000,00	13.991.751,39	99,99
УКУПНО ДЕЈАТЕЛНОСТИ РАДОВИ	97.300.000,00	101.083.202,25	103,90

Реализована финансијска средства за набавку опреме и нематеријалних улагања

Реализована финансијска средства за набавку опреме и нематеријалних улагања

у динарима

	ОСНОВНА СРЕДСТВА	Реализација 2019. године	План 2020. године	Реализација 2020. године	Индекс реализација 2020. година/ план 2020. година
012	Нематеријална улагања	1.036.900	14.000.000	14.000.000	100,00
023	Опрема	22.740.900	17.000.000	8.884.848	52,26
026	Опрема у припреми	93.984.565,48	49.420.000	27.992.072	56,64
	УКУПНО	117.761.465,48	80.420.000	50.876.920	63,26

8. ИНВЕСТИЦИЈЕ

ИЗГРАДЊА ОПТИЧКЕ, КАБЛОВСКЕ И ДРУГЕ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ

Радови на повезивању објеката на оптичку инфраструктуру Града Новог Сада (радови, материјал, опрема, документација).

Настављена је реализација уговора потписаних крајем 2019. године.

Сprovedен је поступак јавне набавке за набавку добара и услуга:

- Активна мрежна опрема за прикључење корисника у ТК систем
- Одржавање оптичке инфраструктуре
- Превентивно корективно одржавање активне мрежне опреме
- Пасивна мрежна опрема за радове уз ЈКП Топлана Нови Сад
- Грађевинско - монтажни радови уз ЈКП Топлана Нови Сад.

Грађевинско - монтажни радови уз ЈКП Топлана Нови Сад су завршени, уговор је реализован.

Реализација осталих неведених уговора је у току.

СИСТЕМ ВИДЕО НАДЗОРА ЈАВНИХ ПОВРШИНА И ОБЈЕКТА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГРАД НОВИ САД

Активности на изградњи система видео надзора у оквиру Телекомуникационог система Града Новог Сада, у извештајном периоду, обухватиле су следеће објекте:

- Раскрсница Булевара цара Лазара и Шекспирове улице

Радови на постављању четири камере, њихово подешавање, повезивање на новомонтирану активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

- Гимназијска улица

Радови на постављању две камере, њихово подешавање, повезивање на новомонтирану активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

- Споменик Момчилу Тапавици

Радови на постављању једне камере, њено подешавање, повезивање на активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

- Раскрсница Булевара ослобођења и Јеврејске улице

Радови на постављању камере, њено подешавање, повезивање на активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

- Раскрсница Булевара ослобођења и Булевара краља Петра

Радови на постављању две камере, њихово подешавање, повезивање на активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

- Балканска улица

Радови на постављању три камере, њихово подешавање, повезивање на активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

- Централни трг Степановићево

Радови на постављању пасивног дела инсталације - ормана, каблова за две камере.

- Раскрсница Булевара Европе и Футошке улице

Радови на постављању седам камера, њихово подешавање, повезивање на активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

- Вртић Дунавски цвет

Радови на постављању девет камера, њихово подешавање, повезивање на активну мрежну опрему. Извршено тестирање камера и пуштање у рад.

ИТ ИНФРАСТРУКТУРА

ЈКП „Информатика“ Нови Сад је Телекомуникациони систем града, систем видео надзора јавних површина и објеката од значаја за Град Нови Сад као и ИТ инфраструктуру ширила и развијала улагањем из сопствених средстава.

Телекомуникациони систем Града Новог Сада

У претходним годинама тежиште изградње мреже електронских комуникација је било на ширењу примарне мреже док је динамика развоја Дистрибутивне (приступне) мреже диктирана захтевима корисника за одређеним сервисима, потребама реализације пројекта “Нови Сад – безбедан град” (повезане су школе, предшколске установе, раскрснице, паркови, површине од јавног значаја...) и опредељењем предузећа да јавна и јавно комунална предузећа, градске управе, већи део институција културе и објеката Дома здравља буду део мреже.

Тежиште изградње у 2020. години било је на реализацији приступне мреже до стамбених и пословних објеката док је ширење примарне мреже пратило динамику тог развоја. Приоритет у повезивању стамбених објеката имали су објекти у којима се налаза подстанице ЈКП „Новосадска топлана“.

Оптичка чворишта су тачке у којима се сусрећу примарна и дистрибутивна мрежа као и тачке додира прстенова примарне мреже. Већа чворна места су реализована у објектима Предузећа, градских управа, школа и предшколских установа. Комерцијализација мреже доводи до потребе да поменута чворишта морају бити доступна 24x7, што није увек случај.

Систем видео надзора

Развијена оптичка инфраструктура омогућава примену различитих ИКТ технологија. ТК систем Града је омогућио развој различитих сервиса као што су бесплатан приступ интернету, постављање сензора за мерење буке, загађености ваздуха и температуре у зонама школа, предшколских установа и раскрсница, систем видео надзора.

Наставило се са улагањем у систем видео надзора у правцу подизања његовог квалитета као и креирања услуга за крајње кориснике система.

На раскрсници Бул. цара Лазара – Стражиловска реализован је Систем за евиденцију прекршаја као пилот пројекат. Систем евидентира прекорачење брзине, пролазак на црвено светло и недозвољено скретање у лево (жута трака).

Проширена је функционалност система видео надзора са аналитиком за препознавање регистарских таблица возила, препознавање земље порекла, смера кретања возила, марке, модела и боје возила. Аналитички софтвер интегрисан у постојећи Milestone BMC и компатибилно је софтверско решење за уградњу у AXIS камере.

Безбедност и способност да се она достигне, очува и унапреди како у Граду тако и у школској средини мотивисала је Предузеће да планира и реализује успостављање услуге видео надзора у школама, које су прикључене на ТК систем Града, у циљу креирања и преноса видео сигнала, креирања и складиштења видео записа, као и приказа видео сигнала путем софтвера, на одговарајућим уређајима. На тај начин је обједињен унутрашњи и спољашњи видео надзор школе у јединствен систем. Реализација се наставља 2021.године.

ЈКП „Информатика“ Нови Сад је реализовала ситем видео надзора базиран на ИП камерама и Milestone XProtect Corporate видео менаџмент софтверу.

Техничка средства и уређаји за креирање, прихватање и пренос видео сигнала смештени су код корисника. Кориснички надзорни центри изграђени су по захтеву корисника.

Технички центар надзорног система смештен је у Предузећу. Он интегрише све надзиране објекте у јединствен систем и представља управљачки центар видео надзора Града.

Реализована је набавка обнове подршке на период од три године за Milestone XProtect Corporate лиценце, односно набавка Care Plus for XProtect Corporate Device License на период од три године.

Да би све камере и уређаји који чине систем били најбољег квалитета потребно је перманентно улагање у овај градски пројекат.

Disaster-avoidance систем

ЈКП „Информатика“ Нови Сад је изградњом мрежне фабрике у 2019. години започела са изградњом disaster-avoidance система, као технолошког унапређење постојећег disaster recovery система. Односно, на место постојећег решења које омогућава опоравак од катастрофе, реализује се инфраструктура која омогућава да систем настави неометано да функционише и након катастрофе, без потребе прекида рада због неопходног времена за опоравак. Комплетиран је disaster-avoidance систем на firewall нивоу изградњом firewall система на секундарној локацији (дата центар у Душана Васиљева). Firewall систем на примарној локацији изграђен је 2019. године. Инсталиран је додатни рутер на секундарној локацији ради изградње комплетног disaster-avoidance система на рутинг нивоу. На овај начин је мрежна инфраструктура заокружена и као таква представља неопходни предуслов за реализацију следећег корака, а то

је изградња централног хиперконвергираног disaster-avoidance система метро кластер конфигурације. Нови централни систем за виртуалне машине са могућношћу аутоматског опоравка у случају катастрофа планиран је за 2021. годину, међутим након хакерског напада у марту 2020. године, који је довео до промене у приоритетима, он је реализован 2020. године.

Портал отворених података

Јавне институције сакупљају и производе велику количину различитих података, а обезбеђивањем њихове доступности у форми отворених података (без угрожавања поверљивости или приватности) они се чине доступним ширем кругу корисника пружају грађанима и привреди нове могућности да од података створе неку нову вредност.

Поновна употреба односи се на коришћење отворених података од стране физичких или правних лица за комерцијалне или некомерцијалне сврхе другачије од првобитне за коју су били прикупљени или израђени.

Успостављена је одговарајућа инфраструктура за рад са отвореним подацима. У ту сврху је кастомизован, имплементиран и конфигуриран SKAN, open source систем за управљање подацима за складиштење и дистрибуцију. Систем се користи као јавна платформа за DataHub-збирку података из више извора организованих за дистрибуцију.

Отварање података у поседу Града Новог Сада ради њихове поновне употребе стратешко је опредељење Предузећа.

Портал отворених података замишљен је као репозиторијум отворених података Града који је потребно интегрисати са Националним Порталом отворених података (data.gov.rs) који представља место на коме се објављују скупови отворених података у поседу државних органа Републике Србије.

Предузеће је реализовало инфраструктуру неопходну за управљање, складиштење и дистрибуцију отворених података, следећи корак је интеграција са изворима отворених података и аквизиција тих података. Том кораку мора да предходи позиционирање Предузећа као центра отворених података Града, односно неопходно је да оснивач повери те послове Предузећу. На томе ће се радити током 2021. године.

Бежични приступ Интернету

Постављање access pointa за бесплатан, бежични приступ Интернету на местима окупљања грађања (центар места, културни центри, тргови, паркови...) у приградским насељима.

Повећање капацитета, инсталацијом додатних access pointa, у градским парковима са циљем привлачења младих и њиховог дужег боравка у здравијим деловима Града.

Зарад несметаног, безбедног и сигурног рада информационих система ЈКП „Информатика“ Нови Сад и Градских управа инвестирано је у развој и проширење хардверских и софтверских капацитета рачунских Data центара Предузећа. Централизована је и обједињена заштита и контрола приступа информационим системима реализацијом активности у сегменту Firewall-a, Network Protection-a, Web Protection-a, Webserver Protection-a, E-mail Protection-a и Wireless Protection-a, као и EndPoint заштите.

РЕАЛИЗАЦИЈА ИНВЕСТИЦИОНОГ УЛАГАЊА у периоду 2019-2020. године

у хиљадама динара

Приоритет	Назив капиталног пројекта/ Структура финансирања	Година почетка финансирања пројекта	Година завршетка финансирања пројекта	Укупна вредност пројекта 2019. године	План 2020. године	Реализовано 2020. године
1	2	3	4	5	6	7
1	Изградња оптичке, кабловске и друге телекомуникационе инфраструктуре	2019	2019	52.363	23.700	15.021
	Сопствена средства			52.363	23.700	15.021
	Позајмљена средства					
	Средства Буџета (по контима)					
2	Систем видео надзора јавних површина и објеката од значаја за Град Нови Сад	2019	2019	13.814	13.000	5.211
	Сопствена средства			13.814	13.000	5.211
	Позајмљена средства					
	Средства Буџета (по контима)					
3	ИТ инфраструктура	2019	2019	42.182	67.700	51.836
	Сопствена средства			42.182	67.700	51.836
	Позајмљена средства					
	Средства Буџета (по контима)					

Реализација инвестиционих улагања у 2020. години

у хиљадама динара

Приоритет	Назив и врста инвестиционог одржавања/ Структура финансирања	Година почетка финансирања	Година завршетка финансирања	Укупна вредност	План 2020. године	Реализовано 2020. године
1	2	3	4	5	6	7
1	Изградња оптичке, кабловске и друге телекомуникационе инфраструктуре	2020	2020	23.700	23.700	15.021
	Сопствена средства			23.700	23.700	15.021
	Позајмљена средства					
	Средства Буџета (по контима)					
2	Систем видео надзора јавних површина и објеката од значаја за Град Нови Сад	2020	2020	13.000	13.000	5.211
	Сопствена средства			13.000	13.000	5.211
	Позајмљена средства					
	Средства Буџета (по контима)					
3	ИТ инфраструктура	2020	2020	67.700	67.700	51.836
	Сопствена средства			67.700	67.700	51.836
	Позајмљена средства					
	Средства Буџета (по контима)					

СОПСТВЕНА СРЕДСТВА		План 2020.	Реализација 2020.
ИНВЕСТИЦИОНЕ АКТИВНОСТИ			
1.	ИЗГРАДЊА ОПТИЧКЕ, КАБЛОВСКЕ И ДРУГЕ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ	23.700.000	15.021.206
1.1	Повезивање објеката на оптичку инфраструктуру Града Новог Сада	23.700.000	15.021.206
2.	СИСТЕМ ВИДЕО НАДЗОРА ЈАВНИХ ПОВРШИНА И ОБЈЕКТА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ГРАД НОВИ САД	13.000.000	5.211.386
2.1	Видео надзор објеката	13.000.000	5.211.386
3.	ИТ ИНФРАСТРУКТУРА	67.700.000	51.836.465
3.1	Лиценце	22.700.000	21.860.030
3.2	Опрема	28.000.000	22.689.149
3.3	Инвестиционо одржавање	17.000.000	7.287.286
	УКУПНО (1+2+3):	104.400.000	72.069.057

9. СРЕДСТВА ЗА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ

Средства за посебне намене

у динарима

Р. бр.	Позиција	Реализација 2019. година	План за 2020. годину	Реализација 2020. година	Проценат реализације 5/3	Проценат реализације 5/4
1	2	3	4	5	6	7
1.	Спонзорство					
2.	Донације	2.219.015	2.400.000	2.219.268	100,01	92,47
3.	Хуманитарне активности		18.000			
4.	Спортске активности	595.200	600.000	35.200	5,91	5,87
5.	Репрезентација	120.560	400.000	97.346	80,74	24,34
6.	Реклама и пропаганда	1.750.000	1.800.000	1.760.600	100,61	97,81
7.	Остало*	439.554	650.000	561.000	127,63	86,31

Напомена: остало* - стипендирање даровитих студената на основу Уговора о сарадњи између Универзитета у Новом Саду и Јавног комуналног предузећа „Информатика“ Нови Сад са циљем награђивања студената за изузетне успехе на такмичењима и покривање дела трошкова студената за стручна и научно-истраживачка усавршавања.

ВД директора

Синиша Кресојевић, дипл. екон.





ИНФОРМАТИКА
ЈКП НОВИ САД

ЈКП ИНФОРМАТИКА
Булевар цара Лазара 3
21000 Нови Сад, Србија

Контакт центар 0800 222 021
Факс +381.21.536.014

ПИБ 101651557
МАТ 08023182

www.nsinfo.co.rs

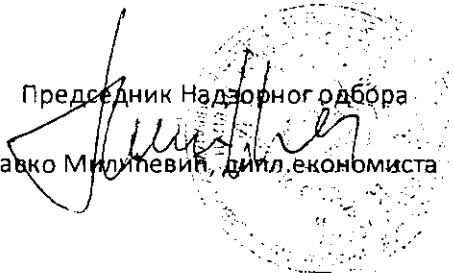
Број: 6717-2/21
Датум: 30.03.2021.год.

На основу члана 22. став 1. тачка 5. Закона о јавним предузећима („Службени гласник РС“, бр. 15/16 и 88/19), члана 13. став 1. тачка 5. Одлуке о усклађивању Одлуке о организовању Јавног предузећа „Информатика“ Нови Сад („Службени лист Града Новог Сада“, бр. 47/16) и члана 21. став 1. тачка 5. Статута ЈКП „Информатика“ Нови Сад од 20.10.2016. године, Надзорни одбор ЈКП „Информатика“ Нови Сад на 75. седници одржаној дана 30.03.2021. године доноси

О Д Л У К У

Усваја се Годишњи финансијски извештај ЈКП „Информатика“ Нови Сад за 2020. годину и доставља се Скупштини Града Новог Сада на разматрање и усвајање.

Председник Надзорног одбора
Здравко Милићев, дипл. економиста



ИЗВЕШТАЈ О РЕВИЗИЈИ ФИНАНСИЈСКИХ ИЗВЕШТАЈА

ОСНИВАЧУ И НАДЗОРНОМ ОДБОРУ ЈКП ИНФОРМАТИКА НОВИ САД

Мишљење

Извршили смо ревизију приложених финансијских извештаја ЈКП ИНФОРМАТИКА НОВИ САД (у даљем тексту: Предузеће), који обухватају биланс стања на дан 31. децембра 2020. године и одговарајући биланс успеха, извештај о осталом резултату, извештај о променама на капиталу, као и извештај о токовима готовине, за годину завршену на тај дан и друге напомене уз финансијске извештаје које укључују сумарни преглед значајних рачуноводствених политика.

По нашем мишљењу, приложени финансијски извештаји истинито и објективно приказују финансијску позицију ЈКП ИНФОРМАТИКА НОВИ САД, на дан 31. децембра 2020. године и његову финансијску успешност и токове готовине за годину која се завршава на тај дан у складу са Законом о рачуноводству важећим у Републици Србији.

Основа за мишљење

Ревизију смо извршили у складу са Законом о ревизији и Међународним стандардима ревизије (ИСА) примењивим у Републици Србији. Наше одговорности у складу са тим стандардима су детаљније описане у одељку извештаја који је насловљен *Одговорности ревизора за ревизију финансијских извештаја*. Ми смо независни у односу на Предузеће у складу са етичким захтевима који су релевантни за нашу ревизију финансијских извештаја у Републици Србији, и испунили смо наше друге етичке одговорности у складу са овим захтевима. Сматрамо да су ревизијски докази које смо прибавили довољни и адекватни да нам пруже основу за наше мишљење.

Скретање пажње

Решењем Регистра привредних субјеката који води Агенција за привредне регистре број БД.93738/2020 од 17.12.2020. године, регистровано је повећање основног капитала Предузећа, на основу којег уписан и унет неновчани капитал на дан 29.октобра 2020. године износи РСД 47.921.662,62. На овај начин, Предузеће је ускладило основни капитал исказан у билансу стања на дан 31. децембра 2020. године и уписани капитал у Регистру привредних субјеката.

Напоменом 2.4 уз финансијске извештаје, указано је на околности које су се десиле током 2020. године, а у вези са пандемијом КОВИД-19 и њеним утицајем на пословање Предузећа, као и на последице сајбер напада којим је извршено насилно шифровање, односно енкрипција садржаја коју је Предузеће чувало на свом информационом систему. Напред наведене околности нису утицале на наставак пословања Предузећа.

Наше мишљење није модификовано у погледу ових питања.

ИЗВЕШТАЈ О РЕВИЗИЈИ ФИНАНСИЈСКИХ ИЗВЕШТАЈА (наставак)

ОСНИВАЧУ И НАДЗОРНОМ ОДБОРУ ЈКП ИНФОРМАТИКА НОВИ САД

Одговорност руководства и лица овлашћених за управљање за финансијске извештаје

Руководство је одговорно за припрему и фер презентацију ових финансијских извештаја у складу са Законом о рачуноводству важећим у Републици Србији и за оне интерне контроле за које одреди да су потребне за припрему финансијских извештаја који не садрже материјално значајне погрешне исказе, настале услед криминалне радње или грешке.

При састављању финансијских извештаја, руководство је одговорно за процену способности Предузећа да настави са пословањем у складу са начелом сталности, обелодањујући, по потреби, питања која се односе на сталност пословања и примену начела сталности пословања као рачуноводствене основе, осим ако руководство намерава да ликвидира Предузеће или да обустави пословање, или нема другу реалну могућност осим да то уради.

Лица овлашћена за управљање су одговорна за надгледање процеса финансијског извештавања Предузећа.

Одговорност ревизора за ревизију финансијских извештаја

Наш циљ је стицање уверавања у разумној мери о томе да финансијски извештаји, узети у целини, не садрже материјално значајне погрешне исказе, настале услед криминалне радње или грешке; и издавање ревизоровог извештаја који садржи мишљење ревизора. Уверавање у разумној мери означава висок ниво уверавања, али не представља гаранцију да ће ревизија спроведена у складу са Међународним стандардима ревизије увек открити материјално погрешне исказе ако такви искази постоје. Погрешни искази могу да настану услед криминалне радње или грешке и сматрају се материјално значајним ако је разумно очекивати да ће они, појединачно или збирно, утицати на економске одлуке корисника донете на основу ових финансијских извештаја.

Као део ревизије у складу са Међународним стандардима ревизије, ми примењујемо професионално просуђивање и одржавамо професионални скептицизам током ревизије. Исто тако, ми:

- Вршимо идентификацију и процену ризика од материјално значајних погрешних исказа у финансијским извештајима, насталих услед криминалне радње или грешке; осмишљавање и обављање ревизијских поступака који су прикладни за те ризике; и прибављање довољно адекватних ревизијских доказа да обезбеде основу за мишљење ревизора. Ризик да неће бити идентификовани материјално значајни погрешни искази који су резултат криминалне радње је већи него за погрешне исказе настале услед грешке, зато што криминална радња може да укључи удруживање, фалсификовање, намерне пропусте, лажно представљање или заобилажење интерне контроле.
- Стичемо разумевање о интерним контролама које су релевантне за ревизију ради осмишљавања ревизијских поступака који су прикладни у датим околностима, али не у циљу изражавања мишљења о ефикасности система интерне контроле Предузећа.
- Вршимо процену примењених рачуноводствених политика и у којој мери су разумне рачуноводствене процене и повезана обелодањивања које је извршило руководство.

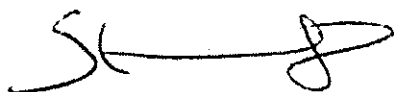
ИЗВЕШТАЈ О РЕВИЗИЈИ ФИНАНСИЈСКИХ ИЗВЕШТАЈА (наставак)

ОСНИВАЧУ И НАДЗОРНОМ ОДБОРУ ЈКП ИНФОРМАТИКА НОВИ САД

- Доносимо закључак о прикладности примене начела сталности као рачуноводствене основе од стране руководства и, на основу прикупљених ревизијских доказа, да ли постоји материјална неизвесност у вези са догађајима или условима који могу да изазову значајну сумњу у погледу способности Предузећа да настави са пословањем у складу са начелом сталности. Ако закључимо да постоји материјална неизвесност, дужни смо да у свом извештају скренемо пажњу на повезана обелодањивања у финансијским извештајима или, ако таква обелодањивања нису адекватна, да модификујемо своје мишљење. Наши закључци се заснивају на ревизијским доказима прикупљеним до датума извештаја ревизора. Међутим, будући догађаји или услови могу за последицу да имају да Предузеће престане да послује у складу са начелом сталности.
- Вршимо процену укупне презентације, структуре и садржаја финансијских извештаја, укључујући обелодањивања, као и да ли су у финансијским извештајима приказане основне трансакције и догађаји на такав начин да се постигне фер презентација.

Саопштавамо лицима овлашћеним за управљање, између осталог, планирани обим и време ревизије и значајне ревизијске налазе, укључујући све значајне недостатке интерне контроле које смо идентификовали током ревизије.

Такође, достављамо лицима овлашћеним за управљање изјаву да смо усклађени са релевантним етичким захтевима у погледу независности и да ћемо их обавестити о свим односима и осталим питањима за која може разумно да се претпостави да утичу на нашу независност, и где је то могуће, о повезаним мерама заштите



Драгана Станисављевић
Лиценцирани овлашћени ревизор

ПАН РЕВИЗИЈА ПЛУС ДОО
Толстојева 6, Нови Сад
Република Србија

Нови Сад, 26. март 2021. године

Попуњава правно лице - предузетник

Матични број 08023182

Шифра делатности 6110

ПИБ 101651557

Назив ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ИНФОРМАТИКА ЗА ПОСЛОВЕ ИЗ ОБЛАСТИ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА ИНФОРМАТИКЕ И НАПЛАТЕ КОМУНАЛНО-СТАМБЕНИХ ПРОИЗВОДА И У СЛУГА НОВИ САД

Седиште Нови Сад, Булевар Цара Лазара 3

БИЛАНС СТАЊА

на дан 31.12.2020. године

- у хиљадама динара -

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ		
				Текућа година	Претходна година	
					Крајње стање 20__.	Почетно стање 01.01.20__.
1	2	3	4	5	6	7
	АКТИВА					
00	А. УПИСАНИ А НЕУПЛАЋЕНИ КАПИТАЛ	0001				
	Б. СТАЛНА ИМОВИНА (0003 + 0010 + 0019 + 0024 + 0034)	0002		780576	848743	813478
01	И. НЕМАТЕРИЈАЛНА ИМОВИНА (0004 + 0005 + 0006 + 0007 + 0008 + 0009)	0003		20750	41234	58863
010 и део 019	1. Улагања у развој	0004				
011, 012 и део 019	2. Концесије, патенти, лиценце, робне и услужне марке, софтвер и остала права	0005		20750	41234	58863
013 и део 019	3. Гудвил	0006				
014 и део 019	4. Остала нематеријална имовина	0007				
015 и део 019	5. Нематеријална имовина у припреми	0008				
016 и део 019	6. Аванси за нематеријалну имовину	0009				
02	II. НЕКРЕТНИНЕ, ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМА (0011 + 0012 + 0013 + 0014 + 0015 + 0016 + 0017 + 0018)	0010		759697	807267	754360
020, 021 и део 029	1. Земљиште	0011		193	193	193
022 и део 029	2. Грађевински објекти	0012		477041	442418	394470
023 и део 029	3. Постројења и опрема	0013		180109	194553	192518
024 и део 029	4. Инвестиционе некретнине	0014				
025 и део 029	5. Остале некретнине, постројења и опрема	0015				
026 и део 029	6. Некретнине, постројења и опрема у припреми	0016		102355	170103	167179
027 и део 029	7. Улагања на туђин некретнинама, постројењима и опреми	0017				
028 и део 029	8. Аванси за некретнине, постројења и опрему	0018				
03	III. БИОЛОШКА СРЕДСТВА (0020 + 0021 + 0022 + 0023)	0019		0	0	0
030, 031 и део 039	1. Шуме и вишегодишњи засади	0020				
032 и део 039	2. Основно стадо	0021				

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ		
				Текућа година	Претходна година	
					Крајње стање 20__.	Почетно стање 01.01.20__.
1	2	3	4	5	6	7
037 и део 039	3. Биолошка средства у припреми	0022				
038 и део 039	4. Аванси за биолошка средства	0023				
04. осим 047	IV. ДУГОРОЧНИ ФИНАНСИЈСКИ ПЛАСМАНИ (0025 + 0026 + 0027 + 0028 + 0029 + 0030 + 0031 + 0032 + 0033)	0024		229	242	255
040 и део 049	1. Учешћа у капиталу зависних правних лица	0025				
041 и део 049	2. Учешћа у капиталу придружених правних лица и заједничким подухватама	0026				
042 и део 049	3. Учешћа у капиталу осталих правних лица и друге хартије од вредности расположиве за продају	0027		5	5	5
део 043, део 044 и део 049	4. Дугорочни пласмани матичним и зависним правним лицима	0028				
део 043, део 044 и део 049	5. Дугорочни пласмани осталим повезаним правним лицима	0029				
део 045 и део 049	6. Дугорочни пласмани у земљи	0030				
део 045 и део 049	7. Дугорочни пласмани у иностранству	0031				
046 и део 049	8. Хартије од вредности које се држе до доспећа	0032				
048 и део 049	9. Остали дугорочни финансијски пласмани	0033		224	237	250
05	V. ДУГОРОЧНА ПОТРАЖИВАЊА (0035 + 0036 + 0037 + 0038 + 0039 + 0040 + 0041)	0034		0	0	0
050 и део 059	1. Потраживања од матичног и зависних правних лица	0035				
051 и део 059	2. Потраживања од осталих повезаних лица	0036				
052 и део 059	3. Потраживања по основу продаје на робни кредит	0037				
053 и део 059	4. Потраживање за продају по уговорима о финансијском лизингу	0038				
054 и део 059	5. Потраживања по основу јемства	0039				
055 и део 059	6. Спорна и сумњива потраживања	0040				
056 и део 059	7. Остала дугорочна потраживања	0041				
288	В. ОДЛОЖЕНА ПОРЕСКА СРЕДСТВА	0042		10686	3157	
	Г. ОБРТНА ИМОВИНА (0044 + 0051 + 0059 + 0060 + 0061 + 0062 + 0068 + 0069 + 0070)	0043		215294	231435	294987
Класа 1	1. ЗАЛИХЕ (0045 + 0046 + 0047 + 0048 + 0049 + 0050)	0044		70430	61699	83560
10	1. Материјал, резервни делови, алат и ситан инвентар	0045		55688	69018	75928
11	2. Недовршена производња и недовршене услуге	0046				
12	3. Готови производи	0047				

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ		
				Текућа година	Претходна година	
					Крајње стање 20__.	Почетно стање 01.01.20__.
1	2	3	4	5	6	7
13	4. Роба	0048		1558	2933	2504
14	5. Стална средства намењена продаји	0049				
15	6. Плаћени аванси за залихе и услуге	0050		13184	9748	10128
20	II. ПОТРАЖИВАЊА ПО ОСНОВУ ПРОДАЈЕ (0052 + 0053 + 0054 + 0055 + 0056 + 0057 + 0058)	0051		43485	39952	50841
200 и део 209	1. Купци у земљи - матична и зависна правна лица	0052				
201 и део 209	2. Купци у иностранству - матична и зависна правна лица	0053				
202 и део 209	3. Купци у земљи - остала повезана правна лица	0054				
203 и део 209	4. Купци у иностранству - остала повезана правна лица	0055				
204 и део 209	5. Купци у земљи	0056		43485	39952	50841
205 и део 209	6. Купци у иностранству	0057				
206 и део 209	7. Остала потраживања по основу продаје	0058				
21	III. ПОТРАЖИВАЊА ИЗ СПЕЦИФИЧНИХ ПОСЛОВА	0059		344	4185	1372
22	IV. ДРУГА ПОТРАЖИВАЊА	0060		4643	3892	1825
236	V. ФИНАНСИЈСКА СРЕДСТВА КОЈА СЕ ВРЕДНУЈУ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	0061				
23 осим 236 и 237	VI. КРАТКОРОЧНИ ФИНАНСИЈСКИ ПЛАСМАНИ (0063 + 0064 + 0065 + 0066 + 0067)	0062		11385	51893	108945
230 и део 239	1. Краткорочни кредити и пласмани - матична и зависна правна лица	0063				
231 и део 239	2. Краткорочни кредити и пласмани - остала повезана правна лица	0064				
232 и део 239	3. Краткорочни кредити и зајмови у земљи	0065		11385	26893	18945
233 и део 239	4. Краткорочни кредити и зајмови у иностранству	0066				
234, 235, 238 и део 239	5. Остали краткорочни финансијски пласмани	0067			25000	90000
24	VII. ГОТОВИНСКИ ЕКВИВАЛЕНТИ И ГОТОВИНА	0068		66603	44440	36399
27	VIII. ПОРЕЗ НА ДОДАТУ ВРЕДНОСТ	0069				
28 осим 288	IX. АКТИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗГРАНИЧЕЊА	0070		18397	5374	7045
	D. УКУПНА АКТИВА = ПОСЛОВНА ИМОВИНА (0001 + 0002 + 0042 + 0043)	0071		1006616	1083335	1109465
88	Ђ. ВАНБИЛАНСНА АКТИВА	0072		6286037	5725321	5965978

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена Број	Износ		
				Текућа година	Претходна година	
					Крајње стање _____ 20__	Почетно стање 01.01.20__
1	2	3	4	5	6	7
	ПАСИВА					
	A. КАПИТАЛ (0402 + 0411 + 0412 + 0413 + 0414 + 0415 + 0416 + 0417 + 0420 + 0421) ≥ 0 = (0071 + 0424 + 0441 + 0442)	0401		372879	377298	367765
30	I. ОСНОВНИ КАПИТАЛ (0403 + 0404 + 0405 + 0406 + 0407 + 0408 + 0409 + 0410)	0402		47922	47922	47922
300	1. Акцијски капитал	0403				
301	2. Удели друштва са ограниченом одговорношћу	0404				
302	3. Улози	0405				
303	4. Државни капитал	0406		47922	47922	47922
304	5. Друштвени капитал	0407				
305	6. Задружни удели	0408				
306	7. Емисиона премија	0409				
309	8. Остали основни капитал	0410				
31	II. УПИСАНИ А НЕУПЛАЋЕНИ КАПИТАЛ	0411				
047 и 237	III. ОТКУПЉЕНЕ СОПСТВЕНЕ АКЦИЈЕ	0412				
32	IV. РЕЗЕРВЕ	0413		3238	3238	3238
330	V. РЕВАЛОРИЗАЦИОНЕ РЕЗЕРВЕ ПО ОСНОВУ РЕВАЛОРИЗАЦИЈЕ НЕМАТЕРИЈАЛНЕ ИМОВИНЕ, НЕКРЕТНИНА, ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМЕ	0414		98254	98254	93254
33 осим 330	VI. НЕРЕАЛИЗОВАНИ ДОБИЦИ ПО ОСНОВУ ХАРТИЈА ОД ВРЕДНОСТИ И ДРУГИХ КОМПОНЕНТИ ОСТАЛОГ СВЕОБУХВАТНОГ РЕЗУЛТАТА (потражна салда рачуна групе 33 осим 330)	0415		6573	5453	6573
33 осим 330	VII. НЕРЕАЛИЗОВАНИ ГУБИЦИ ПО ОСНОВУ ХАРТИЈА ОД ВРЕДНОСТИ И ДРУГИХ КОМПОНЕНТИ ОСТАЛОГ СВЕОБУХВАТНОГ РЕЗУЛТАТА (дуговна салда рачуна групе 33 осим 330)	0416				
34	VIII. НЕРАСПОРЕЂЕНИ ДОБИТАК (0418 + 0419)	0417		220509	222436	216778
340	1. Нераспоређени добитак ранијих година	0418		205973	188472	159362
341	2. Нераспоређени добитак текуће године	0419		14536	33964	57416
	IX. УЧЕШЋЕ БЕЗ ПРАВА КОНТРОЛЕ	0420				
35	X. ГУБИТАК (0422 + 0423)	0421		0	0	0
350	1. Губитак ранијих година	0422				
351	2. Губитак текуће године	0423				
	Б. ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА И ОБАВЕЗЕ (0425 + 0432)	0424		39504	31708	32441

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ		
				Текућа година	Претходна година	
					Крајње стање _____ 20__	Почетно стање 01.01.20__
1	2	3	4	5	6	7
40	I. ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА (0426 + 0427 + 0428 + 0429 + 0430 + 0431)	0425		39504	29929	27203
400	1. Резервисања за трошкове у гарантном року	0426				
401	2. Резервисања за трошкове обнављања природних богатстава	0427				
403	3. Резервисања за трошкове реструктурирања	0428				
404	4. Резервисања за накнаде и друге бенефиције запослених	0429		39504	29929	27203
405	5. Резервисања за трошкове судских спорова	0430				
402 и 409	6. Остала дугорочна резервисања	0431				
41	II. ДУГОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ (0433 + 0434 + 0435 + 0436 + 0437 + 0438 + 0439 + 0440)	0432		0	1779	5238
410	1. Обавезе које се могу конвертовати у капитал	0433				
411	2. Обавезе према матичним и зависним правним лицима	0434				
412	3. Обавезе према осталим повезаним правним лицима	0435				
413	4. Обавезе по емитованим хартијама од вредности у периоду дужем од годину дана	0436				
414	5. Дугорочни кредити и зајмови у земљи	0437				
415	6. Дугорочни кредити и зајмови у иностранству	0438				
416	7. Обавезе по основу финансијског лизинга	0439			1779	5238
419	8. Остале дугорочне обавезе	0440				
498	В. ОДЛОЖЕНЕ ПОРЕСКЕ ОБАВЕЗЕ	0441				2849
42 до 49 (осим 498)	Г. КРАТКОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ (0443 + 0450 + 0451 + 0459 + 0460 + 0461 + 0462)	0442		594233	674329	705410
42	1. КРАТКОРОЧНЕ ФИНАНСИЈСКЕ ОБАВЕЗЕ (0444 + 0445 + 0446 + 0447 + 0448 + 0449)	0443		1779	3433	3291
420	1. Краткорочни кредити од матичних и зависних правних лица	0444				
421	2. Краткорочни кредити од осталих повезаних правних лица	0445				
422	3. Краткорочни кредити и зајмови у земљи	0446				
423	4. Краткорочни кредити и зајмови у иностранству	0447				

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ		
				Текућа година	Претходна година	
					Крајње стање ____ 20__	Почетно стање 01.01.20__
1	2	3	4	5	6	7
427	5. Обавезе по основу сталних средстава и средстава обустављеног пословања намењених продаји	0448				
424, 425, 426 и 429	6. Остале краткорочне финансијске обавезе	0449		1778	3433	3291
430	II. ПРИМЉЕНИ АВАНСИ, ДЕПОЗИТИ И КАУЦИЈЕ	0450		420	1778	2653
43 осим 430	III. ОБАВЕЗЕ ИЗ ПОСЛОВАЊА (0452 + 0453 + 0454 + 0455 + 0456 + 0457 + 0458)	0451		19962	23456	9234
431	1. Додављачи - матична и зависна правна лица у земљи	0452				
432	2. Додављачи - матична и зависна правна лица у иностранству	0453				
433	3. Додављачи - остала повезана правна лица у земљи	0454				
434	4. Додављачи - остала повезана правна лица у иностранству	0455				
435	5. Додављачи у земљи	0456		19962	23456	9234
436	6. Додављачи у иностранству	0457				
439	7. Остале обавезе из пословања	0458				
44, 45 и 46	IV. ОСТАЛЕ КРАТКОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ	0459		40264	52225	38376
47	V. ОБАВЕЗЕ ПО ОСНОВУ ПОРЕЗА НА ДОДАТУ ВРЕДНОСТ	0460		6575	9281	7264
48	VI. ОБАВЕЗЕ ЗА ОСТАЛЕ ПОРЕЗЕ, ДОПРИНОСЕ И ДРУГЕ ДАЖБИНЕ	0461		43	43	3895
49 осим 498	VII. ПАСИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗГРАНИЧЕЊА	0462		929151	584113	640697
	D. ГУБИТАК ИЗНАД ВИСИНЕ КАПИТАЛА (0412 + 0416 + 0421 - 0420 - 0417 - 0415 - 0414 - 0413 - 0411 - 0402) ≥ 0 = (0441 + 0424 + 0442 - 0071) ≥ 0	0463				
	Б. УКУПНА ПАСИВА (0424 + 0442 + 0441 + 0401 - 0463) ≥ 0	0464		1006616	1083335	1108465
89	E. ВАНБИЛАНСНА ПАСИВА	0465		6286037	5795321	5965978

у 40604 СДЛ
 дана 26.03.2021 године

Законски заступник

Образац прописан Правилником о садржини и форми образаца финансијских извештаја за привредна друштва, задруге и предузетнике ("Службени гласник РС", бр. 95/2014 и 144/2014)

Попуњава правно лице - предузетник

Матични број 08023182

Шифра делатности 6110

ПИБ 101651557

Назив JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE INFORMATIKA ZA POSLOVE IZ OBLASTI TELEKOMUNIKACIJA INFORMATIKE I NAPLATE KOMUNALNO-STAMBENIH PROIZVODA I U SLUGA NOVI SAD

Седиште Нови Сад, Булевар Цара Лазара 3

БИЛАНС УСПЕХА

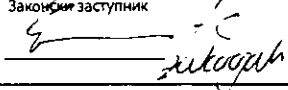
за период од 01.01.2020. до 31.12.2020. године

- у хиљадама динара -

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ	
				Текућа година	Претходна година
1	2	3	4	5	6
	ПРИХОДИ ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА				
60 до 65, осим 62 и 63	A. ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ (1002 + 1009 + 1016 + 1017)	1001		709965	714198
60	I. ПРИХОДИ ОД ПРОДАЈЕ РОБЕ (1003 + 1004 + 1005 + 1006 + 1007 + 1008)	1002		0	0
600	1. Приходи од продаје робе матичним и зависним правним лицима на домаћем тржишту	1003			
601	2. Приходи од продаје робе матичним и зависним правним лицима на иностраном тржишту	1004			
602	3. Приходи од продаје робе осталим повезаним правним лицима на домаћем тржишту	1005			
603	4. Приходи од продаје робе осталим повезаним правним лицима на иностраном тржишту	1006			
604	5. Приходи од продаје робе на домаћем тржишту	1007			
605	6. Приходи од продаје робе на иностраном тржишту	1008			
61	II. ПРИХОДИ ОД ПРОДАЈЕ ПРОИЗВОДА И УСЛУГА (1010 + 1011 + 1012 + 1013 + 1014 + 1015)	1009		614029	599400
610	1. Приходи од продаје производа и услуга матичним и зависним правним лицима на домаћем тржишту	1010			
611	2. Приходи од продаје производа и услуга матичним и зависним правним лицима на иностраном тржишту	1011			
612	3. Приходи од продаје производа и услуга осталим повезаним правним лицима на домаћем тржишту	1012			
613	4. Приходи од продаје производа и услуга осталим повезаним правним лицима на иностраном тржишту	1013			
614	5. Приходи од продаје производа и услуга на домаћем тржишту	1014		614029	599400
615	6. Приходи од продаје готових производа и услуга на иностраном тржишту	1015			
64	III. ПРИХОДИ ОД ПРЕМИЈА, СУБВЕНЦИЈА, ДОТАЦИЈА, ДОНАЦИЈА И СЛ.	1016		49948	56826
65	IV. ДРУГИ ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ	1017		45688	57972

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ	
				Текућа година	Претходна година
1	2	3	4	5	6
	РАСХОДИ ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА				
50 до 55, 62 и 63	Б. ПОСЛОВНИ РАСХОДИ (1019 - 1020 - 1021 + 1022 + 1023 + 1024 + 1025 + 1026 + 1027 + 1028 + 1029) ≥ 0	1018		687227	674660
50	I. НАБАВНА ВРЕДНОСТ ПРОДАТЕ РОБЕ	1019		496	1740
62	II. ПРИХОДИ ОД АКТИВИРАЊА УЧИНАКА И РОБЕ	1020			
630	III. ПОВЕЋАЊЕ ВРЕДНОСТИ ЗАЛИХА НЕДОВРШЕНИХ И ГОТОВИХ ПРОИЗВОДА И НЕДОВРШЕНИХ УСЛУГА	1021			
631	IV. СМАЊЕЊЕ ВРЕДНОСТИ ЗАЛИХА НЕДОВРШЕНИХ И ГОТОВИХ ПРОИЗВОДА И НЕДОВРШЕНИХ УСЛУГА	1022			
51 осим 513	V. ТРОШКОВИ МАТЕРИЈАЛА	1023		17303	17600
513	VI. ТРОШКОВИ ГОРИВА И ЕНЕРГИЈЕ	1024		11056	12491
52	VII. ТРОШКОВИ ЗАРАДА, НАКНАДА ЗАРАДА И ОСТАЛИ ЛИЧНИ РАСХОДИ	1025		329358	316731
53	VIII. ТРОШКОВИ ПРОИЗВОДНИХ УСЛУГА	1026		116755	105846
540	IX. ТРОШКОВИ АМОРТИЗАЦИЈЕ	1027		97644	96061
541 до 549	X. ТРОШКОВИ ДУГОРОЧНИХ РЕЗЕРВИСАЊА	1028		7828	18778
55	XI. НЕМАТЕРИЈАЛНИ ТРОШКОВИ	1029		100767	105423
	В. ПОСЛОВНИ ДОБИТАК (1001 - 1018) ≥ 0	1030		22438	39538
	Г. ПОСЛОВНИ ГУБИТАК (1018 - 1001) ≥ 0	1031		0	0
66	Д. ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ (1033 + 1038 + 1039)	1032		3819	5134
66, осим 662, 663 и 664	1. ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ ОД ПОВЕЗАНИХ ЛИЦА И ОСТАЛИ ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ (1034 + 1035 + 1036 + 1037)	1033		0	0
660	1. Финансијски приходи од матичних и зависних правних лица	1034			
661	2. Финансијски приходи од осталих повезаних правних лица	1035			
665	3. Приходи од учешћа у добитку придружених правних лица и заједничких подухвата	1036			
669	4. Остали финансијски приходи	1037			
662	II. ПРИХОДИ ОД КАМАТА (ОД ТРЕЋИХ ЛИЦА)	1038		3018	5098
663 и 664	III. ПОЗИТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ И ПОЗИТИВНИ ЕФЕКТИ ВАЛУТНЕ КЛАУЗУЛЕ (ПРЕМА ТРЕЋИМ ЛИЦИМА)	1039		1	36
56	Ђ. ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ (1041 + 1046 + 1047)	1040		175	356
56, осим 562, 563 и 564	I. ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ ИЗ ОДНОСА СА ПОВЕЗАНИМ ПРАВНИМ ЛИЦИМА И ОСТАЛИ ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ (1042 + 1043 + 1044 + 1045)	1041		0	0
560	1. Финансијски расходи из односа са матичним и зависним правним лицима	1042			

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ	
				Текућа година	Претходна година
1	2	3	4	5	6
561	2. Финансијски расходи из односа са осталим повезаним правним лицима	1043			
565	3. Расходи од учешћа у губитку придружених правних лица и заједничких подухвата	1044			
566 и 569	4. Остали финансијски расходи	1045			
562	II. РАСХОДИ КАМАТА (ПРЕМА ТРЕЋИМ ЛИЦИМА)	1046		175	334
563 и 564	III. НЕГАТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ И НЕГАТИВНИ ЕФЕКТИ ВАЛУТНЕ КЛАУЗУЛЕ (ПРЕМА ТРЕЋИМ ЛИЦИМА)	1047			22
	Е. ДОБИТАК ИЗ ФИНАНСИРАЊА (1032 - 1040)	1048		3644	4778
	Ж. ГУБИТАК ИЗ ФИНАНСИРАЊА (1040 - 1032)	1049			
683 и 685	3. ПРИХОДИ ОД УСКЛАЂИВАЊА ВРЕДНОСТИ ОСТАЛЕ ИМОВИНЕ КОЈА СЕ ИСКАЗУЈЕ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	1050			
583 и 585	И. РАСХОДИ ОД УСКЛАЂИВАЊА ВРЕДНОСТИ ОСТАЛЕ ИМОВИНЕ КОЈА СЕ ИСКАЗУЈЕ ПО ФЕР ВРЕДНОСТИ КРОЗ БИЛАНС УСПЕХА	1051		1795	1560
67 и 68, осим 683 и 685	Ј. ОСТАЛИ ПРИХОДИ	1052		4516	2851
57 и 58, осим 583 и 585	К. ОСТАЛИ РАСХОДИ	1053		12955	10348
	Л. ДОБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1030 - 1031 + 1048 - 1049 + 1050 - 1051 + 1052 - 1053)	1054		15848	35259
	Љ. ГУБИТАК ИЗ РЕДОВНОГ ПОСЛОВАЊА ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1031 - 1030 + 1049 - 1048 + 1051 - 1050 + 1053 - 1052)	1055			
69-59	М. НЕТО ДОБИТАК ПОСЛОВАЊА КОЈЕ СЕ ОБУСТАВЉА, ЕФЕКТИ ПРОМЕНЕ РАЧУНОВОДСТВЕНЕ ПОЛИТИКЕ И ИСПРАВКА ГРЕШАКА ИЗ РАНИЈИХ ПЕРИОДА	1056			
59-69	Н. НЕТО ГУБИТАК ПОСЛОВАЊА КОЈЕ СЕ ОБУСТАВЉА, РАСХОДИ ПРОМЕНЕ РАЧУНОВОДСТВЕНЕ ПОЛИТИКЕ И ИСПРАВКА ГРЕШАКА ИЗ РАНИЈИХ ПЕРИОДА	1057			
	Њ. ДОБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1054 - 1055 + 1056 - 1057)	1058		15848	35259
	О. ГУБИТАК ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА (1055 - 1054 + 1057 - 1056)	1059			
	П. ПОРЕЗ НА ДОБИТАК				
721	I. ПОРЕСКИ РАСХОД ПЕРИОДА	1060		5840	7301
део 722	II. ОДЛОЖЕНИ ПОРЕСКИ РАСХОДИ ПЕРИОДА	1061			
део 722	III. ОДЛОЖЕНИ ПОРЕСКИ ПРИХОДИ ПЕРИОДА	1062		7528	6006
723	Р. ИСПЛАЋЕНА ЛИЧНА ПРИМАЊА ПОСЛОДАВЦА	1063			

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ	
				Текућа година	Претходна година
1	2	3	4	5	6
	С. НЕТО ДОБИТАК (1058 - 1059 - 1060 - 1061 + 1062 - 1063)	1064		14536	33964
	Т. НЕТО ГУБИТАК (1059 - 1058 + 1060 + 1061 - 1062 + 1063)	1065			
	I. НЕТО ДОБИТАК КОЈИ ПРИПАДА МАЊИНСКИМ УЛАГАЧИМА	1066			
	II. НЕТО ДОБИТАК КОЈИ ПРИПАДА ВЕЋИНСКОМ ВЛАСНИКУ	1067			
	III. НЕТО ГУБИТАК КОЈИ ПРИПАДА МАЊИНСКИМ УЛАГАЧИМА	1068			
	IV. НЕТО ГУБИТАК КОЈИ ПРИПАДА ВЕЋИНСКОМ ВЛАСНИКУ	1069			
	V. ЗАРАДА ПО АКЦИЈИ				
	1. Основна зарада по акцији	1070			
	2. Умањена (разводњена) зарада по акцији	1071			
у <u>НОВОМ САДУ</u> дана <u>26.03.</u> 20 <u>21</u> године				Законски заступник 	

Образац прописан Правилником о садржини и форми образаца финансијских извештаја за привредна друштва, задруге и предузетнике ("Службени гласник РС", бр. 95/2014 и 144/2014)

Попуњава правно лице - предузетник

Матични број 08023182

Шифра делатности 6110

ПИБ 101651557

Назив JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE INFORMATIKA ZA POSLOVE IZ OBLASTI TELEKOMUNIKACIJA INFORMATIKE I NAPLATE KOMUNALNO-STAMBENIH PROIZVODA I U SLUGA NOVI SAD

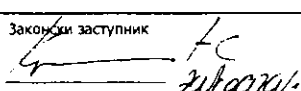
Седиште Нови Сад, Булевар Цара Лазара 3

ИЗВЕШТАЈ О ТОКОВИМА ГОТОВИНЕ

за период од 01.01.2020. до 31.12.2020. године

- у хиљадама динара -

Позиција	АОП	Износ	
		Текућа година	Претходна година
1	2	3	4
A. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ ПОСЛОВНИХ АКТИВНОСТИ			
I. Приливи готовине из пословних активности (1 до 3)	3001	667144	673578
1. Продаја и примљени аванси	3002	661929	660998
2. Примљене камате из пословних активности	3003	2574	4063
3. Остали приливи из редовног пословања	3004	2641	8517
II. Одливи готовине из пословних активности (1 до 5)	3005	619726	565261
1. Исплате добављачима и дати аванси	3006	164314	130178
2. Зараде, накнаде зарада и остали лични расходи	3007	350548	333773
3. Плаћене камате	3008	175	334
4. Порез на добитак	3009	8515	13794
5. Одливи по основу осталих јавних прихода	3010	96174	87182
III. Нето прилив готовине из пословних активности (I-II)	3011	47418	108317
IV. Нето одлив готовине из пословних активности (II-I)	3012		
Б. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ АКТИВНОСТИ ИНВЕСТИРАЊА			
I. Приливи готовине из активности инвестирања (1 до 5)	3013	25339	58099
1. Продаја акција и удела (нето приливи)	3014		
2. Продаја нематеријалне имовине, некретнина, постројења, опреме и биолошких средстава	3015		
3. Остали финансијски пласмани (нето приливи)	3016	24095	57065
4. Примљене камате из активности инвестирања	3017	1244	1034
5. Примљене дивиденде	3018		
II. Одливи готовине из активности инвестирања (1 до 3)	3019	30179	126386
1. Куповина акција и удела (нето одливи)	3020		
2. Куповина нематеријалне имовине, некретнина, постројења, опреме и биолошких средстава	3021	30179	126386
3. Остали финансијски пласмани (нето одливи)	3022		
III. Нето прилив готовине из активности инвестирања (I-II)	3023		
IV. Нето одлив готовине из активности инвестирања (II-I)	3024	4840	68287

Позиција	АОП	Износ	
		Текућа година	Претходна година
1	2	3	4
В. ТОКОВИ ГОТОВИНЕ ИЗ АКТИВНОСТИ ФИНАНСИРАЊА			
I. Приливи готовине из активности финансирања (1 до 5)	3025	0	0
1. Увећање основног капитала	3026		
2. Дугорочни кредити (нето приливи)	3027		
3. Краткорочни кредити (нето приливи)	3028		
4. Остале дугорочне обавезе	3029		
5. Остале краткорочне обавезе	3030		
II. Одливи готовине из активности финансирања (1 до 6)	3031	20415	31989
1. Откуп сопствених акција и удела	3032		
2. Дугорочни кредити (одливи)	3033		
3. Краткорочни кредити (одливи)	3034		
4. Остале обавезе (одливи)	3035		
5. Финансијски лизинг	3036	3433	3281
6. Исплаћене дивиденде	3037	16982	28708
III. Нето прилив готовине из активности финансирања (I-II)	3038		
IV. Нето одлив готовине из активности финансирања (II-I)	3039	20415	31989
Г. СВЕГА ПРИЛИВ ГОТОВИНЕ (3001 + 3013 + 3025)	3040	602463	731677
Д. СВЕГА ОДЛИВ ГОТОВИНЕ (3005 + 3019 + 3031)	3041	670320	723636
Ђ. НЕТО ПРИЛИВ ГОТОВИНЕ (3040 - 3041)	3042	22163	8041
Е. НЕТО ОДЛИВ ГОТОВИНЕ (3041 - 3040)	3043		
Ж. ГОТОВИНА НА ПОЧЕТКУ ОБРАЧУНСКОГ ПЕРИОДА	3044	44440	36399
З. ПОЗИТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ ПО ОСНОВУ ПРЕРАЧУНА ГОТОВИНЕ	3045		
И. НЕГАТИВНЕ КУРСНЕ РАЗЛИКЕ ПО ОСНОВУ ПРЕРАЧУНА ГОТОВИНЕ	3046		
Ј. ГОТОВИНА НА КРАЈУ ОБРАЧУНСКОГ ПЕРИОДА (3042 + 3043 + 3044 + 3045 - 3046)	3047	66603	44440
у <u>ЂОРЂИЋ СЛАВ</u> дана <u>26.05.</u> 20 <u>21</u> године			
		Законски заступник 	



Образац прописан Правилником о садржини и форми образаца финансијских извештаја за привредна друштва, задруге и предузетнике ("Службени гласник РС", бр. 95/2014 и 144/2014)

Попуњава правно лице - предузетник

Матични број 08023182

Шифра делатности 6110

ПИБ 101651557

Назив JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE INFORMATIKA ZA POSLOVE IZ OBLASTI TELEKOMUNIKACIJA INFORMATIKE I NAPLATE KOMUNALNO-STAMBENIH PROIZVODA I U SLUGA NOVI SAD

Седиште Нови Сад, Булевар Цара Лазара 3

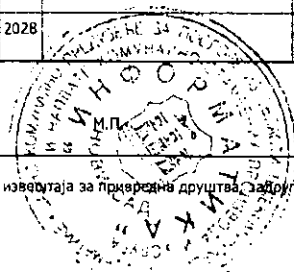
ИЗВЕШТАЈ О ОСТАЛОМ РЕЗУЛТАТУ

за период од 01.01.2020. до 31.12.2020. године

- у хиљадама динара -

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ	
				Текућа година	Претходна година
1	2	3	4	5	6
	A. НЕТО РЕЗУЛТАТ ИЗ ПОСЛОВАЊА				
	I. НЕТО ДОБИТАК (АОП 1064)	2001		14536	33964
	II. НЕТО ГУБИТАК (АОП 1065)	2002			
	B. ОСТАЛИ СВЕОБУХВАТНИ ДОБИТАК ИЛИ ГУБИТАК				
	а) Ставке које неће бити рекласификоване у Билансу успеха у будућим периодима				
330	1. Промене ревалоризације нематеријалне имовине, некретнина, постројења и опреме				
	а) повећање ревалоризационих резерви	2003		1979	5397
	б) смањење ревалоризационих резерви	2004		0	
331	2. Актуарски добици или губици по основу планова дефинисаних примања				
	а) добици	2005			
	б) губици	2006		-4471	1120
332	3. Добици или губици по основу улагања у власничке инструменте капитала				
	а) добици	2007			
	б) губици	2008			
333	4. Добици или губици по основу удела у осталом свеобухватном добитку или губитку придружених друштава				
	а) добици	2009			
	б) губици	2010			
	б) Ставке које накнадно могу бити рекласификоване у Билансу успеха у будућим периодима				
334	1. Добици или губици по основу прерачуна финансијских извештаја иностраног пословања				
	а) добици	2011			
	б) губици	2012			

Група рачуна, рачун	ПОЗИЦИЈА	АОП	Напомена број	Износ	
				Текућа година	Претходна година
1	2	3	4	5	6
335	2. Добици или губици од инструмената заштите нето улагања у инострано пословање				
	а) добии	2013			
	б) губици	2014			
336	3. Добици или губици по основу инструмената заштите ризика (хеџинга) новчаног тока				
	а) добии	2015			
	б) губици	2016			
337	4. Добици или губици по основу хартија од вредности расположивих за продају				
	а) добии	2017			
	б) губици	2018			
	I. ОСТАЛИ БРУТО СВЕОБУХВАТНИ ДОБИТАК (2003 + 2005 + 2007 + 2009 + 2011 + 2013 + 2015 + 2017) - (2004 + 2006 + 2008 + 2010 + 2012 + 2014 + 2016 + 2018) ≥ 0	2019			4277
	II. ОСТАЛИ БРУТО СВЕОБУХВАТНИ ГУБИТАК (2004 + 2006 + 2008 + 2010 + 2012 + 2014 + 2016 + 2018) - (2003 + 2005 + 2007 + 2009 + 2011 + 2013 + 2015 + 2017) ≥ 0	2020		2492	
	III. ПОРЕЗ НА ОСТАЛИ СВЕОБУХВАТНИ ДОБИТАК ИЛИ ГУБИТАК ПЕРИОДА	2021			642
	IV. НЕТО ОСТАЛИ СВЕОБУХВАТНИ ДОБИТАК (2019 - 2020 - 2021) ≥ 0	2022			3635
	V. НЕТО ОСТАЛИ СВЕОБУХВАТНИ ГУБИТАК (2020 - 2019 + 2021) ≥ 0	2023		2492	
	В. УКУПАН НЕТО СВЕОБУХВАТНИ РЕЗУЛТАТ ПЕРИОДА				
	I. УКУПАН НЕТО СВЕОБУХВАТНИ ДОБИТАК (2001 - 2002 + 2022 - 2023) ≥ 0	2024		12044	37599
	II. УКУПАН НЕТО СВЕОБУХВАТНИ ГУБИТАК (2002 - 2001 + 2023 - 2022) ≥ 0	2025			
	Г. УКУПАН НЕТО СВЕОБУХВАТНИ ДОБИТАК ИЛИ ГУБИТАК (2027 + 2028) = АОП 2024 ≥ 0 или АОП 2025 > 0	2026		0	0
	1. Приписан већинским власницима капитала	2027			
	2. Приписан власницима који немају контролу	2028			
у <u>ДОВОН САДУ</u> дана <u>26.03.2021</u> године					



Законски заступник

Јелена Јелена

Попуњава правно лице - предузетник

Матични број 08023182

Шифра делатности 6110

ПИБ 101651557

Назив JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE INFORMATIKA ZA POSLOVE IZ OBLASTI TELEKOMUNIKACIJA INFORMATIKE I NAPLATE KOMUNALNO-STAMBENIH PROIZVODA I U SLUGA NOVI SAD

Седиште Нови Сад, Булевар Цара Лазара 3

ИЗВЕШТАЈ О ПРОМЕНАМА НА КАПИТАЛУ

за период од 01.01.2020. до 31.12.2020. године

- у хиљадама динара -

Редни број	ОПИС	Компоненте капитала					
		АОП	30	АОП	31	АОП	32
			Основни капитал		Уписани а неуплаћени капитал		Резерве
1	2		3		4		5
1	Почетно стање претходне године на дан 01.01. _____						
	а) дуговни салдо рачуна	4001		4019		4037	
	б) потражни салдо рачуна	4002	47922	4020		4038	3238
2	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика						
	а) исправке на дуговој страни рачуна	4003		4021		4039	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4004		4022		4040	
3	Кориговано почетно стање претходне године на дан 01.01. _____						
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (1а + 2а - 2б) ≥ 0	4005		4023		4041	
	б) кориговани потражни салдо рачуна (1б - 2а + 2б) ≥ 0	4006	47922	4024		4042	3238
4	Промене у претходној _____ години						
	а) промет на дуговој страни рачуна	4007		4025		4043	
	б) промет на потражној страни рачуна	4008		4026		4044	
5	Стање на крају претходне године 31.12. _____						
	а) дуговни салдо рачуна (3а + 4а - 4б) ≥ 0	4009		4027		4045	
	б) потражни салдо рачуна (3б - 4а + 4б) ≥ 0	4010	47922	4028		4046	3238
6	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика						
	а) исправке на дуговој страни рачуна	4011		4029		4047	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4012		4030		4048	
7	Кориговано почетно стање текуће године на дан 01.01. _____						
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (5а + 6а - 6б) ≥ 0	4013		4031		4049	
	б) кориговани потражни салдо рачуна (5б - 6а + 6б) ≥ 0	4014	47922	4032		4050	3238

Редни број	ОПИС	Компоненте капитала					
		АОП	30	АОП	31	АОП	32
			Основни капитал		Уписани а неуплаћени капитал		Резерве
1	2		3		4		5
8	Промене у текућој _____ години						
	а) промет на дуговној страни рачуна	4015		4033		4051	
	б) промет на потражној страни рачуна	4016		4034		4052	
9	Стање на крају текуће године 31.12. _____						
	а) дуговни салдо рачуна (7а + 8а - 86) ≥ 0	4017		4035		4053	
	б) потражни салдо рачуна (7б - 8а + 86) ≥ 0	4018	47922	4036		4054	3238

Редни Број	ОПИС	Компоненте капитала				
		АОП	35	АОП	047 и 237	34
			Губитак		Откупљене сопствене акције	
1	2		6		7	8
1	Почетно стање претходне године на дан 01.01. ____					
	а) дуговни салдо рачуна	4055		4073	4091	
	б) потражни салдо рачуна	4056		4074	4092	216778
2	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика					
	а) исправке на дуговној страни рачуна	4057		4075	4093	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4058		4076	4094	
3	Кориговано почетно стање претходне године на дан 01.01. ____					
	а) кориговани дуговни салдо рачуна ($1a + 2a - 2b$) ≥ 0	4059		4077	4095	
	б) кориговани потражни салдо рачуна ($1b - 2a + 2b$) ≥ 0	4060		4078	4096	216778
4	Промене у претходној ____ години					
	а) промет на дуговној страни рачуна	4061		4079	4097	86124
	б) промет на потражној страни рачуна	4062		4080	4098	91782
5	Стање на крају претходне године 31.12. ____					
	а) дуговни салдо рачуна ($3a + 4a - 4b$) ≥ 0	4063		4081	4099	
	б) потражни салдо рачуна ($3b - 4a + 4b$) ≥ 0	4064		4082	4100	222436
6	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика					
	а) исправке на дуговној страни рачуна	4065		4083	4101	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4066		4084	4102	
7	Кориговано почетно стање текуће године на дан 01.01. ____					
	а) кориговани дуговни салдо рачуна ($5a + 6a - 6b$) ≥ 0	4067		4085	4103	
	б) кориговани потражни салдо рачуна ($5b - 6a + 6b$) ≥ 0	4068		4086	4104	222436

Редни Број	ОПИС	Компоненте капитала					
		АОП	35	АОП	047 и 237	АОП	34
			Губитак		Откупљене сопствене акције		Нераспоређени добитак
1	2		6		7		8
8	Промене у текућој _____ години						
	а) промет на дуговој страни рачуна	4069		4087		4105	33964
	б) промет на потражној страни рачуна	4070		4088		4106	32037
9	Стање на крају текуће године 31.12. _____						
	а) дуговни салдо рачуна (7а + 8а - 8б) ≥ 0	4071		4089		4107	
	б) потражни салдо рачуна (7б - 8а + 8б) ≥ 0	4072		4090		4108	220509

Редни број	ОПИС	Компоненте осталог резултата					
		АОП	330	АОП	331	АОП	332
			Ревалоризационе резерве		Актуарски добици или губици		Добици или губици по основу улагања у власничке инструменте капитала
1	2		9		10		11
1	Почетно стање претходне године на дан 01.01. _____						
	а) дуговни салдо рачуна	4109		4127		4145	
	б) потражни салдо рачуна	4110	93254	4128	6573	4146	
2	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика						
	а) исправке на дуговој страни рачуна	4111		4129		4147	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4112		4130		4148	
3	Кориговано почетно стање претходне године на дан 01.01. _____						
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (1а + 2а - 2б) ≥ 0	4113		4131		4149	
	б) кориговани потражни салдо рачуна (1б - 2а + 2б) ≥ 0	4114	93254	4132	6573	4150	
4	Промене у претходној _____ години						
	а) промет на дуговој страни рачуна	4115	402	4133	1120	4151	
	б) промет на потражној страни рачуна	4116	5397	4134		4152	
5	Стање на крају претходне године 31.12. _____						
	а) дуговни салдо рачуна (3а + 4а - 4б) ≥ 0	4117		4135		4153	
	б) потражни салдо рачуна (3б - 4а + 4б) ≥ 0	4118	98249	4136	5453	4154	
6	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика						
	а) исправке на дуговој страни рачуна	4119		4137		4155	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4120		4138		4156	
7	Кориговано почетно стање текуће године на дан 01.01. _____						
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (5а + 6а - 6б) ≥ 0	4121		4139		4157	
	б) кориговани потражни салдо рачуна (5б - 6а + 6б) ≥ 0	4122	98249	4140	5453	4158	

Редни број	ОПИС	Компоненте осталог резултата					
		АОП	330	АОП	331	АОП	332
			Ревалоризационе резерве		Актуарски добици или губици		Добици или губици по основу улагања у власничке инструменте капитала
1	2		9		10		11
8	Промене у текућој _____ години						
	а) промет на дуговној страни рачуна	4123	519	4141	4141	4159	
	б) промет на потражној страни рачуна	4124	2455	4142		4160	
9	Стање на крају текуће године 31.12. _____						
	а) дуговни салдо рачуна (7а + 8а - 8б) ≥ 0	4125		4143		4151	
	б) потражни салдо рачуна (7б - 8а + 8б) ≥ 0	4126	100228	4144	092	4162	

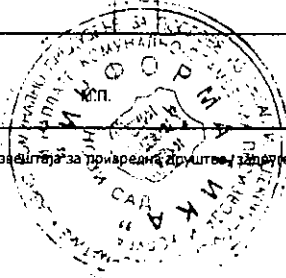
Редни број	ОПИС	Компоненте осталог резултата					
		АОП	333	АОП	334 и 335	АОП	336
			Добици или губици по основу удела у осталом добитку или губитку придружених друштва		Добици или губици по основу иностраних пословања и прерачуна финансијских извештаја		Добици или губици по основу хеџинга новчаног тока
1	2		12		13		14
1	Почетно стање претходне године на дан 01.01. _____						
	а) дуговни салдо рачуна	4163		4181		4199	
	б) потражни салдо рачуна	4164		4182		4200	
2	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика						
	а) исправке на дуговној страни рачуна	4165		4183		4201	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4166		4184		4202	
3	Кориговано почетно стање претходне године на дан 01.01. _____						
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (1а + 2а - 26) ≥ 0	4167		4185		4203	
	б) кориговани потражни салдо рачуна (1б - 2а + 26) ≥ 0	4168		4186		4204	
4	Промене у претходној _____ години						
	а) промет на дуговној страни рачуна	4169		4187		4205	
	б) промет на потражној страни рачуна	4170		4188		4206	
5	Стање на крају претходне године 31.12. _____						
	а) дуговни салдо рачуна (3а + 4а - 46) ≥ 0	4171		4189		4207	
	б) потражни салдо рачуна (3б - 4а + 46) ≥ 0	4172		4190		4208	
6	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика						
	а) исправке на дуговној страни рачуна	4173		4191		4209	
	б) исправке на потражној страни рачуна	4174		4192		4210	
7	Кориговано почетно стање текуће године на дан 01.01. _____						
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (5а + 6а - 66) ≥ 0	4175		4193		4211	
	б) кориговани потражни салдо рачуна (5б - 6а + 66) ≥ 0	4176		4194		4212	

компоненте осталог резултата

Редни број	ОПИС	компоненте осталог резултата					
		333		334 и 335		336	
		АОП	Добици или губици по основу удела у осталом добитку или губитку придружених друштава	АОП	Добици или губици по основу иностраних пословања и прерачуна финансијских извештаја	АОП	Добици или губици по основу хеџинга новчаног тока
1	2		12		13		14
8	Промене у текућој _____ години						
	а) промет на дуговној страни рачуна	4177		4195		4213	
	б) промет на потражној страни рачуна	4178		4196		4214	
9	Стање на крају текуће године 31.12. _____						
	а) дуговни салдо рачуна (7а + 8а + 86) ≥ 0	4179		4197		4215	
	б) потражни салдо рачуна (7б - 8а + 86) ≥ 0	4180		4198		4216	

Ре дни број	ОПИС	Компоненте осталог резултата		Укупан капитал [Σ(ред 16 кол 3 до кол 15) - Σ(ред 1а кол 3 до кол 15)] ≥ 0	Губитак изнад капитала [Σ(ред 1а кол 3 до кол 15) - Σ(ред 16 кол 3 до кол 15)] ≥ 0
		АОП	337		
			Добици или губици по основу ХОВ расположивих за продају		
1	2		15	16	17
1	Почетно стање претходне године на дан 01.01. _____				
	а) дуговни салдо рачуна	4217		367265	4244
	б) потражни салдо рачуна	4218			
2	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика				
	а) исправке на дуговој страни рачуна	4219			
	б) исправке на потражној страни рачуна	4220			4245
3	Кориговано почетно стање претходне године на дан 01.01. _____				
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (1а + 2а - 2б) ≥ 0	4221		367265	4246
	б) кориговани потражни салдо рачуна (1б - 2а + 2б) ≥ 0	4222			
4	Промене у претходној _____ години				
	а) промет на дуговој страни рачуна	4223		9533	4247
	б) промет на потражној страни рачуна	4224			
5	Стање на крају претходне године 31.12. _____				
	а) дуговни салдо рачуна (3а + 4а - 4б) ≥ 0	4225		377298	4248
	б) потражни салдо рачуна (3б - 4а + 4б) ≥ 0	4226			
6	Исправка материјално значајних грешака и промена рачуноводствених политика				
	а) исправке на дуговој страни рачуна	4227			
	б) исправке на потражној страни рачуна	4228			4249
7	Кориговано почетно стање текуће године на дан 01.01. _____				
	а) кориговани дуговни салдо рачуна (5а + 6а - 6б) ≥ 0	4229		377298	4250
	б) кориговани потражни салдо рачуна (5б - 6а + 6б) ≥ 0	4230			

Редни број	ОПИС	Компоненте осталог резултата		АОП	Укупан капитал [Σ(ред 16 кол 3 до кол 15) - Σ(ред 1а кол 3 до кол 15)] ≥ 0	АОП	Губитак изнад капитала [Σ(ред 1а кол 3 до кол 15) - Σ(ред 16 кол 3 до кол 15)] ≥ 0
		АОП	337				
			Добици или губици по основу ХОВ расположивих за продају				
1	2		15		16		17
8	Промене у текућој _____ години						
	а) промет на дуговој страни рачуна	4231		4242	4419	4251	
	б) промет на потражној страни рачуна	4232					
9	Стање на крају текуће године 31.12. _____						
	а) дугови салдо рачуна (7а + 8а - 8б) ≥ 0	4233		4243	3/28/9	4252	
	б) потражни салдо рачуна (7б - 8а + 8б) ≥ 0	4234					
у <u>НОВОМ САДУ</u> дана <u>26.03.2021</u> године							



Законски заступник

[Signature]

Образац прописан Правилником о садржини и форми образаца финансијских извештаја за привредна друштва, задруге и предузетнике ("Службени гласник РС", бр. 95/2014 и 144/2014)