

На основу члана 12. став 1. тачка 2. Одлуке о усклађивању Одлуке о организовању радне организације „Новосадска топлана“ у Новом Саду као јавног предузећа („Службени лист Града Новог Сада“, број 47/16) и члана 24. став 1. Статута Јавног комуналног предузећа „Новосадска топлана“ Нови Сад од 20. октобра 2016. године. Надзорни одбор Јавног комуналног предузећа „Новосадска топлана“ Нови Сад на седници 1/74 одржаној 29. маја 2017. године, донео је

ОДЛУКУ О ИЗМЕНАМА ПРОГРАМА ПОСЛОВАЊА

ЈАВНОГ КОМУНАЛНОГ ПРЕДУЗЕЋА „НОВОСАДСКА ТОПЛАНА“ НОВИ САД ЗА 2017. ГОДИНУ

- I. У Програму пословања Јавног комуналног предузећа „Новосадска топлана“ Нови Сад за 2017. годину, у поглављу „5. ПЛАНИРАНИ ФИНАНСИЈСКИ ПОКАЗАТЕЉИ ЗА 2017. ГОДИНУ“, тачка „5.5. Субвенције“ мења се и гласи:

„ 5.5. Субвенције

		у динарима					
Редни број		01.01-31.12.2016 година	01.01-31.12.2017 година	01.01-31.03.2017 година	01.01-30.06.2017 година	01.01-30.09.2017 година	01.01-31.12.2017 година
Текуће субвенције							
1.	Планирано	0	0	0	0	0	0
2.	Уговорено	0	0	0	0	0	0
3.	Повучено	0	0	0	0	0	0
	УКУПНО	0	0	0	0	0	0
Капиталне субвенције							
1.	Планирано	136.300.000	76.300.000	0	0	76.300.000	76.300.000
2.	Уговорено	136.300.000	76.300.000	0	0	76.300.000	76.300.000
3.	Повучено	136.300.000	76.300.000	0	0	76.300.000	76.300.000
	УКУПНО	136.300.000	76.300.000	0	0	76.300.000	76.300.000

Капиталне субвенције одобрене су од стране Скупштине Града Новог Сада за 2017. годину у износу од 76.300.000 динара за капиталне инвестиције.

”

У Поглављу „7. Инвестиције“, тачка „7.1. Буџет капиталних улагања“ мења се и гласи:

„ 7.1. Буџет капиталних улагања

Капиталне субвенције одобрене од стране оснивача за 2015., 2016. и 2017. годину дате су у табели број 7.1.

БУЏЕТ КАПИТАЛНИХ УЛАГАЊА у периоду 2015-2017. године

у хиљадама динара

Приоритет	Назив капиталног пројекта/ Структура финансирања	Година почетка финансирања пројекта	Година завршетка финансирања пројекта	Укупна вредност пројекта	Реализовано закључно са 31.12.2015. године	Реализовано закључно са 31.12.2016. године	Реализовано закључно са 31.12.2017 .године	2018	2019	Након 2019
1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12
1	Вреловод у улици Душана Даниловића од Бате Бркића до броја 12 на булевару кнеза Милоша	2015	2015	55.961	55.961					
	Сопствена средства			20.961						
	Позајмљена средства									
	Средства Буџета РС (по контима)			35.000						
2	Булевар Ослобођења 2-8 и 7-13 до браће Јовандић 43-61	2015	2015	49.390	49.390					
	Сопствена средства			19.390						
	Позајмљена средства									
	Средства Буџета РС (по контима)			30.000						
3	Вреловод и прикључци у улици Каће Дејановић од булевара Слободана Јовановића до до шахта 3-39 у улици Бате Бркића и броја 34 у улици Браће Дроњак	2015	2015	135.093	135.093					
	Сопствена средства			50.093						
	Позајмљена средства									
	Средства Буџета РС (по контима)			85.000						
1	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на вреловодној мрежи од шахта 142 у Фрушкогорској улици према кампусу улицом др Илије Ђуричића	2016	2016	76.253		76.253				
	Сопствена средства			49.953						
	Позајмљена средства									
	Средства Буџета РС (по контима)			26.300						
2	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на огранку вреловода од Булевара ослобођења према СПЕНС-у до ТП број 3 на СПЕНС-у	2016	2016	122.110		122.110				
	Сопствена средства			42.110						

	Позајмљена средства									
	Средства Бюџета РС (по контима)			80.000						
3	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на вреловоду од шахта 341 дуж Булевару Михајла Пупина (хотел "Центар") и блоку улица Народних хероја, Поштанска, Петра Драпшина, до Булевару Ослобођења	2016	2016	91.900		91.900				
	Сопствена средства			61.900						
	Позајмљена средства									
	Средства Бюџета РС (по контима)			30.000						
1.	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на вреловоду од ТО "Исток" у улицама Косовска, Милована Глишића, Александра Тишме, Даничићева и Златне греде	2017	2017	178.000						
	Сопствена средства			101.700						
	Позајмљена средства									
	Средства Бюџета РС (по контима)			76.300						

Тачка „7.2.План инвестиција“ мења се и гласи:

„7.2. План инвестиција

Програм инвестиција ће се реализовати према захтевима технолошког процеса и приоритетима које одреди Топлана, према приливу, из буџета Града Новог Сада (капиталне субвенције), кредита, зајма и трећих лица, а део Програма који се финансира из сопствених средстава у складу са финансијским могућностима предузећа. Набавка основних средстава планирана је у износу од 119 милиона динара.

	РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИНВЕСТИЦИЈА И ИНВЕСТИЦИОНОГ ОДРЖАВАЊА	У ДИНАРИМА
А.	УКУПНО ПРОИЗВОДЊА, ДИСТРИБУЦИЈА, ПРОЈЕКТИ И УСЛУГЕ	1.115.305.000,00
Б	УКУПНО ВРЕЛОВОДИ	1.408.446.248,00
В	УКУПНО РАЗВОЈ ИНТЕГРАЛНОГ ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА	58.250.000,00
		2.582.001.248,00

	РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИЗВОРА ФИНАНСИРАЊА	У ДИНАРИМА
1.	Кредит, Донација, капиталне субвенције, ЈПП....	491.550.000,00
2.	Буџет Града	76.300.000,00
4.	Трећа лица	133.208.968,00
5.	ЈКП "Новосадска топлана" (Амортизација, процењена добит за 2016 - 50%, део 532)	1.880.942.280,00
	УКУПНО:	2.582.001.248,00

	РЕКАПИТУЛАЦИЈА ПОКРИВЕНОСТИ ИЗВОРА ФИНАНСИРАЊА	У ДИНАРИМА
1.	Сопствена средства	1.880.942.280,00
2.	Остала средства (кредит, буџет, трећа лица)	701.058.968,00
	УКУПНО:	2.582.001.248,00

”

У поглављу 9. „Планирана финансијска средства за набавку добара, услуга и радова за обављање делатности, текуће и инвестиционо одржавање и средства за посебне намене“, тачка 9.1 „Табела планираних финансијских средстава за набавку добара, услуга и радова за обављање делатности“, мења се и гласи:

„9.1.Планираних финансијских средстава за набавку добара, услуга и радова за обављање делатности

у 000 динарима

Редни број	ПОЗИЦИЈА	План за 2016. годину	ПРОЦЕНА Реализација 2016.	План за 2017. годину	Први квартал	Други квартал	Трећи квартал	Четврти квартал
	Добра	345.025	49.932					
1	VMWARE Basic Support/Subscription	1.500	913					
2	"Microsoft" лиценце и техничка подршка	10.000						
3	Набавка виљушкара	5.000						
4	Набавка конзолних регала за цеви и профиле	1.000						
5	Браве и кључеви	800						
6	Набавка мобилног система за филтрацију делимичног протока	1.230						
7	Набавка електромотора	1.500						
8	Набавка испитних столова енергетике и електронике за нову електро радионицу	1.500	890					
9	Набавка уређаја за читавање мерила топлоте "Камструп"	650						
10	Набавка панел монитора за свечану салу и радионицу	800						
11	Набавка и уградња система за одвођење гасова из заваривачке радионице	3.200						
12	Испорука годишњих лиценци за пакет подршке и ажурирања (Invensys Customer First Support Standard) софтвера система за надзор и управљање	4.200	3.955					
13	Испорука лиценци за 25000 IO тегова за Archestra System Platform (Application Server 25k IO, Historian Server 12k Enterprise Edition, Device Integration Servers, Information Server)	1.950	1.942					
14	Набавка личне и колективне заштитне опреме	6.500	6.493					
15	Набавка антистатичних гумених подних облога за објекте топлана "Исток" и "Север"	1.500						
16	Набавка и уградња система аутоматске дојаве пожара у објекту бараке према пројектном решењу	3.500						
17	Набавка теретних возила-ниже средње класе ради замене дотрајалих возила и комби возила	27.525						
18	Набавка путничких возила ниже средње класе ради замене дотрајалих возила	8.640						
19	Набавка средстава за хигијену	2.300	2.300					
20	Набавка за потребе кафе кухиње	1.800	1.800					
21	Набавка канцеларијског намештаја	3.000						
22	Набавка флаширане и газиране воде за потребе радника на терену	1.400	1.400					
23	Oracle DB 1 година техничке подршке	650	630					
24	Проширење телефонске централе са припадајућим уређајима	3.500						

25	Опремање сервер сале	2.500	2.488				
26	Црне и поцинковане цеви, предизоловане цеви и прибор и фитинзи	2.000	2.000				
27	Средства за антикорозивну заштиту	3.000					
28	Ручни алат, алат на електрични погон, припадајући прибор за алат и средства и опрема за заваривање	10.500					
29	Лежајеви, вијчана роба, ваљани и профилисани метални производи, делови пумпи, делови за дизалице	3.730					
30	Средства за заптивање	3.500					
31	Гумени производи, црева	4.900					
32	Препарати за подмазивање, системи за подмазивање уљем, горива, мазива за гекосе	2.500					
33	Лабораторијски реангенси, лабораториске пипете и прибор	1.000					
34	Со за хемијску припрему воде	2.000	2.000				
35	Опремање радног и пословног простора топлотних извора	3.500					
36	Набавка запорне арматуре	1.000					
37	Набавка и уградња звучно изоловане кабине за ТО Југ	1.200					
38	Маказасте платформе са електромоторним погоном	2.500					
39	Набавка шахт поклопаца и механизма за закључавање шахт поклопаца	15.450	2.480				
40	Набавка измењивача топлоте	2.000					
41	Набавка ручних радио станица и пратеће опреме	3.000					
42	Набавка компензатора	1.800					
43	Набавка електро материјала	15.000					
44	Набавка опреме за високонапонска постројења	1.000					
45	Набавка опреме за нисконапонска постројења	1.000					
46	Набавка делова за дизел електрич.агрегате и дизел пумпе	1.000					
47	Набавка мерне линије за еталонирање мерила топлоте	19.000					
48	Набавка, уградња и повезивање ултразвучних мерила протока и мерила топлотне енергије	9.950	9.386				
49	Набавка опреме за калибрацију сензора	2.500					
50	Набавка, уградња и повезивање гасног хроматографа	7.000					
51	Набавка и уградња мобилног система за контролу цурења на предизолованим цевима	4.000					
52	Набавка, уградња и повезивање уређаја за мерење садржаја O2 и CO у димним гасовима	1.950					
53	Набавка софтвера Visual KPI Enterprise Edition	650					
54	Набавка нових противпожарних апарата и остале ватрогасне опреме	1.500					
55	Набавка посуда и амбалажа за разврставање и складиштење отпада	700					
56	Канцеларијски материјал	2.000	2.000				
57	Набавка комуникационе рачунарске опреме	5.000					
58	Набавка тонера, кертриџа, рибона и другог потрошног материјала за штампаче и фотокопир уређаје	2.800	2.800				
59	Набавка регулатора притиска	9.000					
60	Набавка сигурносних вентила	1.200					
61	Набавка пумпи за топлотне подстанице	37.000					

62	Набавка изолационе лобит масе	4.000						
63	Набавка комби вентила без ЕМП	3.000						
64	Набавка пролазних вентила за ТПВ	1.500						
65	Електромоторни погони	2.000						
66	Контролна опрема, мерна опрема и сензори	5.500						
67	Уређај за замрзавање	4.800	4.725					
68	Уређај за детекцију положаја подземних инсталација	6.200						
69	Набавка горива за моторна возила	15.000						
70	Набавка новогодишњих пакетића	1.600						
71	Набавка рачунарске опреме	6.000						
72	Oracle IAS 1 година техничке подршке	450	430					
73	Oracle EBS 1 година техничке подршке	1.300	1.300					
74	Oracle Internet Directory	700						
75	Склапање годишњег уговора за подршку и ажурирање софтверског пакета за техно-економску анализу система даљинског грејања	8.600						
76	Испорука годишњих лиценци за софтвер за управљање одржавањем и имовином	2.400						
	Услуге	267.775	104.790					
1	Услуга дезинфекције, дезинсекције и дератизације подстанца и објеката топлане	2.500	1.000					
2	Услуга одржавања шахтова на вреловодној мрежи	30.000						
3	Хигијенско-техничко одржавање објеката ЈКП "Новосадска топлана" и сличне услуге	30.000						
4	Пројектовање ефективног система интегрисаних корпоративних комуникација	3.500						
5	Одржавање телефонских централа и припадајуће опреме	1.200	1.179					
6	Консултантске услуге у вези јавних набавки	1.650	1.320					
7	Штампање фактура	1.500	1.500					
8	Одржавање апликативног софтвера за обрачун топлотне енергије, комерцијалне и финансијске послове	960	960					
9	Пројекат система енергетског менаџмента	1.900						
10	Склапање трогодишњег уговора за одржавање система за надзор и управљање	5.000						
11	Подизање и пренос терета до 5 тона	1.000						
12	Испитивање котлова у циљу утврђивања века трајања	400						
13	Консултантске услуге - праћење реализације FIDIC уговора	1.000						
14	Израда пројекта симулатора за обуку руковоаца на топлотним изворима	1.250						
15	Обука руковоаца за управљање когенерационим постројењем	1.250						
16	Идејни пројекат о модернизацији система радио веза	750						
17	Одржавање интерфонских система и система за аутоматско покретање капија	300	300					
18	Израда пројекта за извођење радова на даљинском управљању на средње-напонској мрежи НТ	1.800						
19	Главни електро пројекат система непрекидног напајања фреквентних регулатора циркулационих постројења на ТО "Југ", ТО "Север", ТО "Исток" и ГРС	2.960						

20	Развој софтвера за управљање одржавањем и имовином	4.500					
21	Обука и лиценцирање за енергетски менаџмент	950					
22	Стручно усавршавање запослених - средња школа	500					
23	Израда пројектно техничке и инвестиционе документације	27.390	20.998				
24	Израда техничке регулације саобраћаја	3.000	3.000				
25	Услуга извођења геодетских радова	3.000	3.000				
26	Периодични и специфични лекарски прегледи радника који раде у производњи и администрацији	2.000					
27	Измена Акта о процени ризика	500					
28	Обавезни периодични прегледи машина и опреме за рад са аспекта БЗР	2.500	2.500				
29	Периодични преглед инсталација ниског напона	2.500	2.500				
30	Преглед и сервис противпожарних апарата и испитивање апарата на ХВП	1.000					
31	Услуга уградње ватрогасних ампула за аутоматско гашење почетних облика пожара	490	481				
32	Контрола квалитета отпадних вода	300	166				
33	Контрола емисије димни гасова и прашкастих материја	1.500					
34	Уклањање отпада који спада у категорију опасног	3.500	3.500				
35	Санација последица еколошког акцидента	1.500	1.500				
36	Одржавање возила "Renault"	2.000	1.700				
37	Одржавање возила "Škoda"	1.500	1.000				
38	Услуге прања возила	1.000	1.000				
39	Вулканизерске услуге и набавка гума	1.000	1.000				
40	ГПС систем сателитског праћења возила	1.700					
41	Обезбеђење објеката	20.500	20.500				
42	Проширено одржавање имплементације "ORACLE EBS"	7.725	7.722				
43	Мобилна апликација за унос читавања	3.300					
44	Проширено одражавање апликације ЕСКАРТИС	2.500					
45	Одржавање рачунарске и мрежне опреме	4.000	4.000				
46	Одржавање видео надзора	1.200					
47	Пројекат изведеног објекта топлотног извора ТО "Југ"	2.000					
48	Главни пројекат уградње утилизатора на К3 на ТО "Југ"	550					
49	Типски пројекат смањења садржаја азотних оксида у димним гасовима котла ВКЛМ 8	400					
50	Пројекат изведеног објекта аутоматике котлова К2, К3 и К4 ТО Запад	690					
51	Хемијско прање котлова са унутрашње и спољашње стране од стране овлашћене организације	1.000	1.000				
52	Сервис хроматографа	300					
53	Испитивање и балансирање пумпи и вентилатора	600					
54	Редован сервис пумпног постројења на ТО "Север"	2.100	1.996				
55	Израда студије оправданости коришћења биомасе за базни извор топлоте ТС НС	3.500					
56	Идејни пројекат аквизиције података са вреловодне мреже	550					
57	Одржавање опреме и софтвера система техничке заштите	5.000					
58	Услуге сервисирања запорне арматуре и актуатора	1.500					
59	Сервисирање фреквентних регулатора произвођача "Danfoss"	3.000	3.000				

60	Оверавање и сервисирање мерила топлотне енергије	5.000					
61	Обука за сервисирање горјоника "Oilon"	750					
62	Набавка услуге процене тржишне- фер вредности сталне имовине	2.500					
63	Услуга техничког прегледа објеката ради прибављања употребне дозволе	5.000	5.000				
64	Израда ГИС окружења на Аутодеск МАП платформи	1.100					
65	Израда интегрисаног Плана заштите од пожара	1.000					
66	Преглед и сервис хидрантске мреже и отклањање недостатака уочених прегледом	800					
67	Одржавање возила - "Застава", "Југо" и "Фиат"	3.000	3.000				
68	Услуге превођења документације	500	500				
69	ВI апликација за извештавање	3.500					
70	Одржавање апликације за обрачун зарада и људске ресурсе	1.400	1.392				
71	Одржавање интерног портала са реализацијом нових захтева	2.500	2.500				
72	Идејни пројекат са предходном студијом оправданости израде когенерационог постројења на ТО "Југ"	5.900					
73	Испитивања унутрашње гасне инсталације на топлотним изворима од стране акредитоване лабораторије	450	450				
74	Баждарење контролисаче, подешавање и сервисирање вентила сигурности на котловима од стране акредитоване лабораторије	350	350				
75	Преглед димњака од стране овлашћене организације	400	400				
76	Имплементација система енергетског менаџмента	3.000					
77	Набавка услуге ревизије ФИ за 2015. годину	500	380				
78	Сервис и преглед дизалица на топланама годишње са отклањањем недостатака	1.200					
79	Преглед и сервис противпаничне расвете	600					
80	Израда Плана заштите од удеса	1.000					
81	Сервис система за аутоматску дојаву пожара и детекцију природног гаса	1.500					
82	Преглед громобранске инсталације са отклањањем недостатака уочених прегледом	600					
83	Мерење нивоа комуналне буке топлана које се налазе у близини зона становања	400					
84	Промоција енергетске ефикасности	2.000	996				
85	Оглашавање у штампаним јавним гласилима	3.000	3.000				
86	Услуге штампе	4.000					
87	Одржавање и ажурирање интернет странице ЈКП "Новосадска топлана"	700					
88	Услуге корисничког сервиса	960					
89	Услужна дигитализација докумената	2.500					
	Радови	1.571.194	648.324				
1	Набавка и уградња система за филтрацију делимичног протока на ТО "Север"	3.690					
2	Набавка и уградња система за кондиционирање и убацивање боје за ХПВ на ТО "Запад"	615					
3	Грађевински радови на топлотним изворима и дистрибуцији	16.000	3.752				

4	Машинско изолатерски радови на котловским, циркулационим и осталим пратећим постројењима на топлотним изворима	50.000	21.091					
5	Извођење електро радова на високонапонским постројењима	3.000						
6	Извођење електро радова на нисконапонским постројењима	3.000						
7	Извођење изолатерских радова на топлотним изворима, вреловодној мрежи и топлотним подстаницама	10.000						
8	Грађевински радови на адаптацији бараке по пројекту	8.000						
9	Инсталатерски радови на адаптацији бараке по пројекту	6.000						
10	Смањивање буке на топлотним изворима "Југ", "Запад" и "Север"	10.000						
11	Пројектовање и изградња котла на ТО "Исток"	162.000						
12	Набавка, монтажа и повезивање ХПВ ТО "Југ" (2x20 м ³ /h, мерило тврдоће воде)	8.040						
13	Антикорозивна заштита димњака на ТО "Југ"	1.000	1.000					
14	Извођење система рецикулације димних гасова за смањење садржаја NOx на котловима VKLM8	6.000						
15	Набавка и уградња резервоара за ТПВ	13.000						
16	Реконструкција радионичког простора	3.000						
17	Хидро и термо изолација шахтова на топловодној мрежи	3.500						
18	Адаптација развода инструменталног ваздуха у машинској радионици	1.400						
19	Пројектовање и реконструкција управљања гориоником котла К1 ТО "Петроварадин"	1.350						
20	Машинско-изолатерски радови на санацији хаварија на дистрибутивној мрежи	5.000	5.000					
21	Извођење система филтера виших хармоника на ТО "Запад"	23.500						
22	Извођење радова на адаптацији трафостанице "Топловод"-објекат ГРС	2.300	1.626					
23	Испорука и уградња фреквентних регулатора 400kW са повезивањем на постојећи систем надзора и управљања на ТО Југ	15.650						
24	Адаптација простора за лабораторију МТНУ	2.000						
25	Набавка, уградња и повезивање мерила протока отпадних вода	600						
26	Молерско фарбарски радови	2.500						
27	Грађевинско браварски радови	1.000						
28	Столарски радови	2.800						
29	Керамичарски радови	500						
30	Фасадни радови	500						
31	Подполагачки радови	1.000						
32	Бетонско армирачки радови	500						
33	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на вреловодној мрежи од шахта 142 у Фрушкогорској улици, према кампусу улицом др Илије Буричића	76.253	66.849					

34	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на огранку од Булевара Ослобођења према СПЕНС-у до ТП број 3 на СПЕНС-у	122.110	103.221				
35	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на вреловоду од шахта 341 дуж Булевара Михајла Пупина (хотел "Центар") и блока улица Народних хероја, Поштанска, Петра Драпшина, до Булевара Ослобођења	91.900	91.785				
36	Радови на довођењу јавних површина у технички исправно стање	85.000	85.000				
37	Аутоматизација примарних топлотних подстаница са припадајућим секундарним подстаницама	350.000					
38	Извођење радова на ревизији трафостаница и отклањању недостатака	800	510				
39	Грађевински радови на санацији хаварија на дистрибутивној мрежи	25.000					
40	Машинско изолатерски и грађевински радови на изградњи и реконструкцији вреловода и вреловодних прикључака	452.686	268.490				
	Укупно добра+услуге+радови	2.183.994	803.046				
1	Со за хемијску припрему воде			3.000	3.000		
2	Маказасте платформе са електромоторним погоном			9.500	9.500		
3	Набавка и уградња опреме за припрему воде			13.000	13.000		
4	Апарати за одржавање хигијене - индустријски			2.500	2.500		
5	Црне и поцинковане цеви, предизоловане цеви и прибор и фитинзи			4.000	4.000		
6	Ручни алат, алат на електрични погон, припадајући прибор за алат и средства и опрема за заваривање			6.000	6.000		
7	Ваљани и профилисани метални производи			1.300	1.300		
8	Набавка запорне арматуре			1.000	1.000		
9	Браве и кључеви			800	800		
10	Технички гасови			1.500	1.500		
11	Набавка шахт поклопаца			3.000	3.000		
12	Набавка ручних радио станица и пратеће опреме			3.000	3.000		
13	Набавка мерне линије за еталонирање мерила топлоте			19.000	19.000		
14	Набавка, уградња и повезивање ултразвучних мерила протока и мерила топлотне енергије			6.300	6.300		
15	Набавка опреме за калибрацију сензора			2.000	2.000		
16	Набавка и уградња хроматографа			7.000	7.000		
17	Набавка панел монитора за свечану салу и радионицу			800	800		
18	Набавка уређаја за читавање мерила топлоте			1.500	1.500		
19	Испорука годишњих лиценци за пакет подршке и ажурирања (Customer First Support Standard) софтвера система за надзор и управљање			4.400	4.400		
20	Набавка софтвера Visual KPI Enterprise Edition			650	650		
21	Набавка електромотора			2.000	2.000		
22	Набавка опреме за средњапонска постројења			1.000	1.000		
23	Набавка опреме за нисконапонска постројења			1.000	1.000		
24	Набавка рачунарске опреме			9.500	9.500		
25	Набавка теретних возила ниже средње класе			27.525	27.525		
26	Набавка комби возила			3.000	3.000		
27	Индустријски палетни и метални рафови			3.000	3.000		

28	Sophos лиценце			2.500	2.500		
29	Microsoft лиценце и техничка подршка			8.000	8.000		
30	Софтвер за евиденцију радног времена и контролу приступа			2.500	2.500		
31	Набавка и уградња механизма за закључавање шахтова			800	800		
32	Услуга обезбеђивања хотелског смештаја за службена путовања и организација учешћа на семинарима, конгресима, сајмовима и сл. у земљи и иностранству			3.000	3.000		
33	Лабораторијски реангенси, лабораториске пипете и прибор			1.300		1.300	
34	Опрема за гасне рампе			23.000		23.000	
35	Фарбе, опрема за фарбање, средства за антикорозивну заштиту			3.000		3.000	
36	Средства за заптивање			3.500		3.500	
37	Гумени производи, црева			4.500		4.500	
38	Препарати за подмазивање, системи за подмазивање уљем, горива, мазива за гекосе			2.500		2.500	
39	Набавка регулатора притиска			5.000		5.000	
40	Набавка сигурносних вентила			1.000		1.000	
41	Набавка измењивача топлоте			3.000		3.000	
42	Набавка изолационе лебит масе			2.000		2.000	
43	Набавка комби вентила без ЕМП			2.500		2.500	
44	Набавка пролазних вентила за ТПВ			1.500		1.500	
45	Набавка компензатора			1.000		1.000	
46	Набавка, уградња и повезивање уређаја за мерење садржаја О2 на котловима К1-К3 ТО Запад			1.950		1.950	
47	Електромоторни погони			1.000		1.000	
48	Набавка делова за дизел електричне агрегате и дизел пумпе			800		800	
49	Надоградња VMWare licence			800		800	
50	Проширење телефонске централе са припадајућим уређајима			3.500		3.500	
51	Додатно опремање Сервер сале			1.000		1.000	
52	Набавка личне и колективне заштитне опреме			7.500		7.500	
53	Набавка посуда и амбалажа за разврставање и складиштење отпада			700		700	
54	Набавка за потребе кафе кухиње			1.200		1.200	
55	Набавка флаширане и газиране воде за потребе радника на терену			1.100		1.100	
56	Набавка батерија			1.200		1.200	
57	Набавка циркулационих пумпи (за грејање и ТПВ)			30.000		30.000	
58	Контролна опрема, мерна опрема и сензори			9.500		9.500	
59	Склапање годишњег уговора за подршку и ажурирање софтверског пакета за техно-економску анализу система даљинског грејања			8.600		8.600	
60	Набавка електро материјала			15.000		15.000	
61	Набавка канцеларијског намештаја			2.000		2.000	
62	Канцеларијски материјал			2.000		2.000	
63	Набавка тонера, кертрица, рибона и другог потрошног материјала за штампаче и фотокопир уређаје			2.800		2.800	
64	Набавка комуникационе рачунарске опреме			5.000		5.000	

65	Oracle DB техничка подршка			650			650	
66	Oracle IAS техничка подршка			450			450	
67	Oracle EBS техничка подршка			1.350			1.350	
68	Набавка средстава за хигијену			1.500			1.500	
69	Испорука годишњих лиценци за софтвер за управљање одржавањем и имовином			2.400				2.400
70	Набавка горива за моторна возила			10.000				10.000
	Добра укупно:			319.875	154.075	73.350	80.050	12.400
1	Телефонске услуге и услуге преноса података			30.000	30.000			
2	Услуга одржавања шахтова на вреловодној мрежи			30.000	30.000			
3	Хигијенско техничко одржавање објеката ЈКП "Новосадска топлана" и сличне услуге			30.000	30.000			
4	Услуге прања возила			1.000	1.000			
5	ГПС систем сателитског праћење возила			1.700	1.700			
6	Организација стручних и пословних скупова			900	900			
7	Одржавање телефонских централа и припадајуће опреме			1.200	1.200			
8	Консултантске услуге у области примене Закона о јавним набавкама			1.650	1.650			
9	Штампање фактура			1.500	1.500			
10	Одржавање апликативног софтвера за обрачун топлотне енергије, комерцијалне и финансијске послове			960	960			
11	Пројекат изведеног објекта топлотног извора ТО Југ			5.000	5.000			
12	Пројекат за извођење утилизатора на КЗ на ТО Југ			600	600			
13	Идејни пројекат са предходном студијом оправданости изградње когенерационог постројења на ТО Југ			6.500	6.500			
14	Пројекат изведеног објекта аутоматике котлова К2, К3 и К4 ТО Запад			690	690			
15	Пројекат система енергетског менаџмента			2.000	2.000			
16	Сервис и одржавање система аутоматског подмазивања			1.100	1.100			
17	Сервис гасног хроматографа			300	300			
18	Сервис и ремонт компресора			1.500	1.500			
19	Сервис и одржавање система за вибродијагностику			1.250	1.250			
20	Сервис елемената гасних рампи			1.000	1.000			
21	Испитивање котлова у циљу утврђивања века трајања			400	400			
22	Консултантске услуге - праћење реализације FIDIC уговора			1.500	1.500			
23	Израда пројекта симулатора за обуку руковоаца на топлотним изворима			1.500	1.500			
24	Стручно усавршавање за ИБР			650	650			
25	Израда студије оправданости за базни извор топлоте ТСНС			16.900	16.900			
26	Израда студије оправданости прикључења на систем даљинског грејања			2.500	2.500			
27	Обука и лиценцирање за енергетски менаџмент			950	950			
28	Одржавање опреме и софтвера система техничке заштите топлотних подстанци			5.000	5.000			
29	Сервис и одржавање лептирастих затварача и актуатора			4.000	4.000			
30	Сервис запорне арматуре			500	500			
31	Сервис и еталонирање водомера			500	500			
32	Сервис регулатора притиска, регулатора протока, комби вентила, сигурносних вентила и преструјних вентила			5.000	5.000			
33	Сервис уређаја за даљинско читавање мерила топлоте			450	450			

34	Одржавање система радио веза			500	500		
35	Пројекат за извођење система непрекидног напајања фреквентних регулатора циркулационих постројења на ТО Југ, Север, Исток и ГРС			3.200	3.200		
36	Сервис пумпних агрегата са топлотних подстанција			4.000	4.000		
37	Стручно усавршавање запослених из области производње топлотне енергије, дистрибуције топлотне енергије, заштите на раду и заштите животне средине			4.500	4.500		
38	Израда пројектно-техничке и инвестиционе документације			17.192	17.192		
39	Ресертификација Интегрисаног система менаџмента (ИСО 9001, ИСО 14001 и ОХСАС 18001)			250	250		
40	Обука представника ИМС за менаџмент квалитетом			650	650		
41	Израда ГИС окружења на Аутодеск МАП платформи			1.500	1.500		
42	Услуга извођења геодетских радова			3.500	3.500		
43	Услуга израде технологије заваривања			3.500	3.500		
44	Успостављање система централног надзора система за аутоматску дојаву пожара			1.200	1.200		
45	Контрола квалитета отпадних вода			250		250	
46	Обука радника из области БЗР, ЗОП			600		600	
47	Одржавање возила "Застава и Фиат"			3.000		3.000	
48	Одржавање возила "Skoda и Renault"			2.700		2.700	
49	Вулканизерске услуге и набавка гума			1.000		1.000	
50	Проширено одржавање имплементације ORACLE EBS			8.500		8.500	
51	Електронска писарница			11.250		11.250	
52	BI апликација за извештавање			3.500		3.500	
53	Одржавање апликације за обрачун зарада и људске ресурсе			1.400		1.400	
54	Услужна дигитализација докумената			2.500		2.500	
55	Одржавање интерног портала са реализацијом нових захтева			2.500		2.500	
56	Подршка за "Hewlett Packard" производе			2.000		2.000	
57	Одржавање рачунарске и мрежне опреме			4.000		4.000	
58	Сервис и одржавање опреме за филтрацију делимичног протока на ТО Запад			600		600	
59	Сервис и одржавање система видео надзора			1.300		1.300	
60	Сервис и калибрација аналитичке опреме за мониторинг емисије			3.000		3.000	
61	Стручно усавршавање инжењера за заваривање			1.250		1.250	
62	Обука за сервис горњоника Oilon			975		975	
63	Обука за сервисирање мерила топлоте типа "Multical"			750		750	
64	Пројекат за извођење даљинског управљања на средњенапонској мрежи			1.800		1.800	
65	Израда техничке регулације саобраћаја			3.000		3.000	
66	Услуге радиографског снимања заварених спојева и испитивања заварених спојева пенетрантима			5.000		5.000	
67	Стручно усавршавање за међународне инжењере заваривања IWE Инжењера (Завод за заваривање Београд)			900		900	
68	Преглед и сервис противпожарних апарата и испитивање апарата на ХВП			600			600
69	Преглед и сервис противпаничне расвете са уклањањем недостатака			500			500

70	Сервис система за аутоматску дојаву пожара и детекцију природног гаса са уклањањем уочених недостатака			1.600			1.600	
71	Контрола емисије димни гасова и прашкастих материја			1.500			1.500	
72	Уклањање отпада који спада у категорију опасног			3.500			3.500	
73	Санација последица еколошког акцидента			1.500			1.500	
74	Преглед и сервис хидрантске мреже и отклањање недостатака уочених прегледом			800			800	
75	Преглед громобранске инсталације са отклањањем недостатака уочених прегледом			500			500	
76	Обезбеђење објеката			20.500			20.500	
77	Оглашавање у штампаним јавним гласилима			3.000			3.000	
78	Услуге штампе			4.000			4.000	
79	Одржавање и ажурирање веб сајта Предузећа			700			700	
80	Акција промоције енергетске ефикасности			2.000			2.000	
81	Консолидација виртуалне инфраструктуре			625			625	
82	Сервис горњоника и горњоничке опреме			4.000			4.000	
83	Достављање података о временској прогнози			750			750	
84	Имплементација система енергетског менаџмента			3.000			3.000	
85	Овсравање и сервис мерила топлоте			5.000			5.000	
86	Сервис електромотора са топлотних извора			4.000			4.000	
87	Периодични и систематски прегледи радника			2.000				2.000
88	Сервис и преглед дизалица на топланама са отклањањем недостатака			700				700
89	Израда интегрисаног Плана заштите од пожара			1.000				1.000
90	Мерење нивоа комуналне буке топлана које се налазе у близини зона становања			250				250
91	Подршка за Cisco производе			600				600
92	Санација хаварија на систему за надзор и управљање			2.000				2.000
93	Услуга обезбеђивања хотелског смештаја за службена путовања и организација учешћа на семинарима, конгресима, сајмовима и сл. у земљи и иностранству			3.000	3.000			
	Услуге укупно:			328.092	201.692	61.775	58.075	6.550
1	Машинско изолатерски и грађевински радови на изградњи и реконструкцији вреловода и вреловодних прикључака			1.094.757	1.094.757			
2	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на вреловоду од ТО "Исток" у улицама Косовска, Милована Глишића, Александра Тишме, Даничићева, Златне греде			178.000	178.000			
3	Извођење грађевинских радова са уградњом инсталација и опреме на вреловоду од шахта 3-25Б до шахта 3-55 на Булевару Слободана Јовановића			112.000	112.000			
4	Смањивање буке на топлотним изворима Југ и Запад			8.500	8.500			
5	Пројектовање и изградња котла на ТО Исток			200.000	200.000			
6	Реконструкција (2. фаза) система заштите и система надзора и управљања у вреловодном систему при спрегнутом режиму рада			0	0			
7	Грађевински радови на топлотним изворима и дистрибуцији			10.000	10.000			
8	Машинско изолатерски радови на котловским, циркулационим и осталим пратећим постројењима на топлотним изворима			50.000	50.000			

9	Пројектовање, набавка и уградња звучно изоловане кабине за ТО Југ			1.105	1.105			
10	Набавка, уградња и повезивање мерила протока отпадних вода			625	625			
11	Аутоматизација примарних топлотних подстаница са припадајућим секундарним подстаницама			400.000	400.000			
12	Пројектовање и извођење дигиталног система радио веза			38.000	38.000			
13	Хидро и термо изолација шахтова на топловодној мрежи			3.500	3.500			
14	Адаптација развода инструменталног ваздуха у машинској радионици			1.000	1.000			
15	Уградња система за вентилацију у машинској радионици			3.500	3.500			
16	Испорука и монтажа средњенапонског постројења у SF технологији, 24kV у ТС "ТО Запад 1" и ТС "ТО Југ"			15.000	15.000			
17	Извођење ситема филтера виших хармоника на ТО "Запад"			23.500	23.500			
18	Пројектовање и извођење непрекидног напајања система управљања на ТО Запад			3.700	3.700			
19	Испорука и уградња 4 ком фреквентних регулатора 400kW на ТО Југ			15.650	15.650			
20	Набавка и монтажа енергетских трансформатора за ТС "ТО Запад 1"			4.500	4.500			
21	Извођење електро радова на високонапонским постројењ.			4.000	4.000			
22	Извођење електро радова на нисконапонским постројењима			4.000	4.000			
23	Климатизација и вентилација подрума управне зграде, радови, набавка и уградња опреме и уређаја			1.300	1.300			
24	Извођење система рецикулације димних гасова за смањење садржаја NOx на котловима VKLM8			0	0			
25	Пројектовање и реконструкција управљања горioniком котла K1 ТО Петроварадин			1.350		1.350		
26	Набавка и уградња резервоара за ТПВ			12.000		12.000		
27	Машинско-изолатерски радови на санацији хаварија на дистрибутивној мрежи			5.000		5.000		
28	Извођење радова на ревизији трафостаница и отклањању недостатака			800		800		
29	Молерско фарбарски и фасадерски радови			2.500		2.500		
30	Завршни грађевински радови			2.500		2.500		
31	Столарско браварски радови			2.000		2.000		
32	Радови на довођењу саобраћајних површина у технички исправно стање			90.000			90.000	
33	Замена циркулационог постројења на ТО Запад			30.000			30.000	
34	Грађевински радови на санацији хаварија на дистрибутивној мрежи			25.000			25.000	
35	Пројектовање и изградња когенерационог постројења на ТО ЈУГ			192.000		192.000		
36	Извођење изолатерских радова на топлотним изворима, вреловодној мрежи и топлотним подстаницама			15.000				15.000
37	Замена ЕКО пакета и шамотерски радови на ТО Запад			41.000		41.000		
	Радови укупно:			2.591.787	2.172.637	259.150	145.000	15.000
	Укупно добра+услуге+радови			3.239.754	2.528.404	394.275	283.125	33.950

”

II Ова одлука доставља се Скупштини Града Новог Сада ради давања сагласности.

Председник Надзорног одбора
Александар Цековић



На основу члана 23. став 1. тачка 3. Одлуке о усклађивању Одлуке о организовању радне организације „Новосадска топлана“ у Новом Саду као јавног предузећа („Службени лист Града Новог Сада“, број 47/16) и члана 24. тачка 12. Статута Града Новог Сада – пречишћен текст („Службени лист Града Новог Сада“, број 43/08), Скупштина Града Новог Сада на XXII седници од 30. јуна 2017. године, доноси

РЕШЕЊЕ
О ДАВАЊУ САГЛАСНОСТИ НА ОДЛУКУ О ИЗМЕНАМА ПРОГРАМА
ПОСЛОВАЊА ЈАВНОГ КОМУНАЛНОГ ПРЕДУЗЕЋА
„НОВОСАДСКА ТОПЛАНА“ НОВИ САД
ЗА 2017. ГОДИНУ

 **ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ**
НОВОСАДСКА ТОПЛАНА

Примљено		21.07.2017	
Орг. јед.	Број	Вредност	Прилог
	03-6866/1		

I. Даје се сагласност на Одлуку о изменама Програма пословања Јавног комуналног предузећа „Новосадска топлана“ Нови Сад за 2017. годину, коју је Надзорни одбор Јавног комуналног предузећа „Новосадска топлана“ Нови Сад донео на 1/74 седници одржаној 29. маја 2017. године.

II. Ово решење објавити у „Службеном листу Града Новог Сада“.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД НОВИ САД
СКУПШТИНА ГРАДА НОВОГ САДА
Број: 352-1/2017-648-I
30. јун 2017. године
НОВИ САД

