

На основу члана 39. тачка 43. Статута Града Новог Сада, („Службени лист Града Новог Сада”, број 11/19), а у вези са чл. 13. став 1. тачка 3), 14. став 1. тачка 2) и 19. Закона о енергетској ефикасности и рационалној употреби енергије („Службени гласник Републике Србије”, број 40/21), Скупштина Града Новог Сада, на XIX седници од 21. јула 2026. године, доноси

ОДЛУКУ О ИЗМЕНАМА И ДОПУНАМА ПЛАНА ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ ГРАДА НОВОГ САДА ЗА 2026. ГОДИНУ

- I. У Плану енергетске ефикасности Града Новог Сада за 2026. годину („Службени лист Града Новог Сада”, број 73/25), у поглављу V. ПЛАНИРАНЕ АКТИВНОСТИ И МЕРЕ ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ, у тачки 1. подтачка 1.24. „Активности којима се остварује ефикасно коришћење енергије и подршка грађанима у спровођењу мера енергетске ефикасности” у ставу 2. износ: „66.000.000,00” замењује се износом: „95.210.253,98”.
- II. У поглављу VIII. ФИНАНСИЈСКИ ИНСТРУМЕНТИ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНИРАНИХ МЕРА, у ставу 2. износ: „682.134.929,88” замењује се износом: „754.560.313,46”.

У ставу 10. износ: „164.542.664,88” замењује се износом: „236.968.048,46”.

Алинеја прва мења се и гласи:

„- износ од 95.000.000,00 динара за реализацију Уговора о финансирању пројекта унапређења енергетске ефикасности Основне школе „Бранко Радичевић” у Новом Саду, ул. Футошка бр. 5, кат. парцела 336 К.О. Нови Сад II, број: 401-00-27/171/1/2023-01 и број: VI-501-5/2023-7 од 28.09.2023. године, Анекса I Уговора о финансирању пројекта унапређења енергетске ефикасности зграде Основне школе „Бранко Радичевић” у Новом Саду, ул. Футошка бр. 5, кат. парцела 336 К.О. Нови Сад II број: 401-00-27/171/1/2023-01 и број: VI-501-5/2023-7 од 27.09.2024. године, Анекса II Уговора о финансирању пројекта унапређења енергетске ефикасности зграде Основне школе „Бранко Радичевић” у Новом Саду, ул. Футошка бр. 5, кат. парцела 336 К.О. Нови Сад II број: 401-00-27/172/2023-01 и број: VI-501-5/2023-7-2 од 27.10.2025. године и Анекса III Уговора о финансирању пројекта унапређења енергетске ефикасности зграде Основне школе „Бранко Радичевић” у Новом Саду, ул. Футошка бр. 5, кат. парцела 336 К.О. Нови Сад II број: 401-00-27/173/2023-01 и број: VI-501-5/2023-7-3 од 25.06.2026. године, закључен између Града Новог Сада и Управе за финансирање и подстицање енергетске ефикасности, која је орган у саставу Министарства рударства и енергетике, од чега је Град Нови Сад обезбедио износ од 65.000.000,00 динара, а Министарство рударства и енергетике износ од 30.000.000,00 динара;”.

Алинеја друга мења се и гласи:

„- износ од 2.841.507,60 динара за наставак активности на реализацији Уговора о финансирању пројекта уградње соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе на објекту ОШ „Петефи Шандор” Нови Сад, К.О. Нови Сад 1, кат. парцела 7343, број: VI-501-5/2024-18 и број: 401-00-18/14/2024-01/1 од 18.12.2024. године, Анекса I Уговора о финансирању пројекта уградње соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе на објекту ОШ „Петефи Шандор” Нови Сад, К.О. Нови Сад 1, кат. парцела 7343, број: VI-501-5/2024-18-1 и број: 401-00-18/14/1/2024-01 од 13.06.2025. године, Анекса II Уговора о финансирању пројекта уградње соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе на објекту ОШ „Петефи Шандор” Нови Сад, К.О. Нови Сад 1, кат. парцела 7343, број: VI-501-5/2024-18-2 и број: 401-00-18/14/2/2024-01 од 27.10.2025. године и Анекса III Уговора о финансирању пројекта уградње соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе на објекту ОШ „Петефи Шандор” Нови Сад, К.О. Нови Сад 1, кат. парцела 7343, број: VI-501-5/2024-18-3 и број: 401-00-18/14/3/2024-01 од 25.06.2026. године, закључен између Града Новог Сада и Управе за финансирање и подстицање енергетске ефикасности, која је орган у саставу Министарства рударства и енергетике, од чега је Град Нови Сад обезбедио износ од 416.475,60 динара, а Министарство рударства и енергетике износ од 2.425.032,00 динара;”.

Алинеја трећа мења се и гласи:

„- износ од 4.616.286,88 динара са услугом стручног надзора за наставак активности на реализацији Уговора финансирању пројекта уградње соларних панела и пратеће инсталације за производњу електричне енергије за сопствене потребе на објекту ОШ „Михајло Пупин” Ветерник, К.О. Ветерник,

кат. парцела 1336, број: 501-5/2025-10-1-II-1 од 17.10.2025. године, односно број: 401-00-27/15/2025-01 од 17.10.2025. године, закључен између Града Новог Сада и Управе за финансирање и подстицање енергетске ефикасности, која је орган у саставу Министарства рударства и енергетике. Износ од 3.156.000,00 динара обезбедила је Управе за финансирање и подстицање енергетске ефикасности, која је орган у саставу Министарства рударства и енергетике, док је Град Нови Сад обезбедио износ од 1.360.286,88 динара, као и 100.000,00 динара за услуге стручног надзора над реализацијом пројекта (Табела VIII.2 објекат под редним бројем 3);“

Алинеја четврта мења се и гласи:

„- износ од 55.210.253,98 динара планиран за наставак активности на реализацији мера енергетске санације породичних кућа и станова по основу Уговора о суфинансирању Програма енергетске санације породичних кућа и станова који спроводи Град Нови Сад, број: 003836671 2025/12 од 13.10.2025. године и број: 501-5/2025-8-II-2 од 13.10.2025. године и Анекса уговора број: 003836671 2025/12/1 од 27.05.2026. године и број: 501-5/2025-8-II-4 од 27.05.2026. године закључен између Града Новог Сада и Министарства рударства и енергетике Републике Србије, од чега је Град Нови Сад обезбедио износ од 18.400.000,00 динара, а Министарство рударства и енергетике Републике Србије износ од 36.810.253,98 динара;“

После алинеје пете додају се алинеје шеста, седма, осма, девета и десета које гласе:

- „- износ од 58.000.000,00 динара за набавку соларних станица за пуњење електричних возила;
- износ од 500.000,00 динара за услуге објављивање огласа у средствима информисања из области енергетске ефикасности,
- износ од 250.000,00 динара за услуге техничког прегледа објекта Основне школе “Бранко Радичевић” у Новом Саду,
- износ од 300.000,00 динара за услуге координатора за БЗНР на пројекту енергетске санације за Основну школу “Бранко Радичевић” у Новом Саду,
- износ од 250.000,00 динара за услуге техничког прегледа објекта Основне школе “Петефи Шандор” у Новом Саду.“

У ставу 11. табела VIII.2 - Градска управа за заштиту животне средине - Мере енергетске ефикасности мења се и гласи:

„Табела VIII.2 - Градска управа за заштиту животне средине - Мере енергетске ефикасности

	Енергетски ефикасна мера	Планирана средства у динарима са ПДВ-ом
1.	Основна школа „Бранко Радичевић“	95.000.000,00
2.	Основна школа „Петефи Шандор“	2.841.507,60
3.	Основна школа „Михајло Пупин“	4.616.286,88
4.	Подршка грађанима у спровођењу мера енергетске ефикасности у 2026. години	75.210.253,98
5.	Набавка соларних станица за пуњење електричних возила.	58.000.000,00
6.	Услуге по уговорима	1.300.000,00
УКУПНО ГРАД И МИНИСТАРСТВО		236.968.048,46

У ставу 12. износ: „495.000.000,00“ замењује се износом: „530.000.000,00“.

Став 17. брише се.

III. Поглавље IX. ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПЛАНА ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ ГРАДА НОВОГ САДА ЗА 2025. ГОДИНУ, мења се и гласи:

„IX. ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПЛАНА ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ ГРАДА НОВОГ САДА ЗА 2025. ГОДИНУ

Извештај о реализацији Плана енергетске ефикасности Града Новог Сада за 2025. годину сачињен је на основу анализе примењених мера енергетске ефикасности у 2025. години на јавним објектима и јавној расвети из надлежности Града Новог Сада, а применом ОПГ прорачуна из Правилника о методологији за прорачун уштеда енергије које су резултат спроведених мера енергетске ефикасности [6].

План енергетске ефикасности Града Новог Сада за 2026. годину усвојила је Скупштина Града Новог Сада на 13. седници одржаној 17.12.2025. године (501-5/2025-21-I). Према поменутом плану, у 2025. години су планиране следеће активности и мере за повећање енергетске ефикасности:

- J31 Унапређење енергетске ефикасности зграда у јавном и комерцијалном сектору, објекат ПУ „Радосно детињство“, вртић „Црвенкапа“ Пролетерска 2, у Футогу,
- J32 Унапређење енергетске ефикасности зграда у јавном и комерцијалном сектору, објекат Основна школа „Душан Радовић“ Ченејска 61, у Новом Саду,
- J33 Унапређење енергетске ефикасности зграда у јавном и комерцијалном сектору, објекат Основна школа „Јован Поповић“-мала школа и вртић „Весели вртић“ Др Илије Ђуричића 2, у Новом Саду,
- J34 Унапређење енергетске ефикасности зграда у јавном и комерцијалном сектору, објекат Основна школа „Васа Стајић“ Војводе Книћанина 126, у Новом Саду,
- J35 Унапређење енергетске ефикасности зграда у јавном и комерцијалном сектору, објекат Пословног простора-Дирекција за робне резерве, Железничка 28 у Новом Саду,
- J36 Унапређење енергетске ефикасности зграда у јавном и комерцијалном сектору, објекат ОШ „Бранко Радичевић“, Футошка 5
- ФНЕ1 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Средња медицинска школа „7. Април“
- ФНЕ2 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Основна школа „Људовит Штур“
- ФНЕ3 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Предшколска установа „Радосно детињство“ „вртић Камичак“
- ФНЕ4 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Основна школа „Петефи Шандор“
- JO1 Замена извора светлости у јавном осветљењу одговарајућим енергетски ефикасним светилкама, јавно осветљење Града Новог Сада.

Поменуте мере довеле би до уштеде примарне енергије од 262,5 toe у 2025. години и тиме би се остварило последично и смањење емисије угљен-диоксида за 711,9 тона годишње.

Осим ових активности и мера за повећање енергетске ефикасности, енергетска санација је спроведена на јавним објектима из надлежности Града Новог Сада који нису у обухвату Плана за 2025. годину, а то су следећи објекти:

1. Пословни објекат, Руменачка 110а, Нови Сад
2. МЗ Омладински покрет, Омладински покрет 11, Нови Сад
3. МЗ Југовићево, Тараса Шавченка 1, Нови Сад
4. МЗ Сава Ковачевић, Саве Ковачевића 15, Нови Сад
5. Градска библиотека, Огранак "Михал Бабинка", Словачка 22, Кисач
6. ОШ Вук Караџић, Радоја Домановића 24, Нови Сад

У табели IX.1 приказана је очекивана годишња уштеда финалне енергије, годишња уштеда примарне енергије, као и уштеда емисија CO₂ за објекте ван опсега Плана енергетске ефикасности Града Новог Сада за 2025. годину.

Табела IX.2 – Уштеде годишње финалне и примарне енергије и CO₂ остварене енергетским санацијама јавних објеката.

ОБЈЕКТИ	Примењене мере енергетске ефикасности	Годишња уштеда финалне енергије	Годишња уштеда примарне енергије	Годишња уштеда примарне енергије	Уштеда CO ₂
		(kWh/год)	(kWh/год)	(toe/год)	(tCO ₂ /год)
Пословни објекат, Руменачка 110а, Нови Сад	- Постављање фасаде од тврдо пресоване камене вуне дебљине 10 cm, са потребним лепком и фасадном мрежицом. Зидови завршени декоративним фасадним малтером.	63.766	99.475	8,6	12,8
МЗ Омладински покрет, Омладински покрет 11, Нови Сад	- Демонтажа дрвене и монтажа ПВЦ столарије са заптивањем од ЕПДМ гуме. Крила прозора су застакљена од Flot стакла, дебљине 4+16+4 mm. - Постављање ПВЦ фолије преко таванице, затим камене вуне дебљине 8 cm, и на крају поново постављање ПВЦ фолије.	27.561	42.995	3,7	5,5
МЗ Југовићево, Тараса Шавченка 1, Нови Сад	- Демонтажа дрвене и монтажа ПВЦ столарије са заптивањем од ЕПДМ гуме. Крила прозора су застакљена од Flot стакла, дебљине 4+16+4 mm. - Постављање ПВЦ фолије преко таванице, затим камене вуне дебљине 8 cm, и на крају поново постављање ПВЦ фолије.	25.566	39.883	3,4	5,1
МЗ Сава Ковачевић, Саве Ковачевића 15, Нови Сад	- Демонтажа металних портала са једноструким стаклом и монтажа алуминијумских портала са термопрекидом. Стакла су двострука напуњена аргоном.	20.880	32.573	2,8	4,2
Градска библиотека, Огранак "Михал Бабинка", Словачка 22, Кисач	- Демонтажа дрвене и монтажа ПВЦ столарије.	2.073	6.251	0,5	0,4
ОШ Вук Караџић, Радоја Домановића 24, Нови Сад	- Изолација термичког омотача каменом вуном дебљине 10 cm.	15.569	15.569	1,3	3,1
Укупно		155.416	236.747	20,4	31,1

Одређене мере предвиђене Планом енергетске ефикасности за 2025. годину су реализоване у току извештајног периода, пре свега мере које се односе на изградњу фотонапонских електрана:

- ФНЕ1 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Средња медицинска школа „7. Април“

- ФНЕ2 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Основна школа „Људовит Штур“
- ФНЕ3 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Предшколска установа „Радосно детињство“ „вртић Камичак“
- ФНЕ4 Употреба обновљивих извора енергије – имплементације фотонапонских панела, Основна школа „Петефи Шандор“

Међутим, њихови ефекти се не могу урачунати у остварене уштеде за 2025. годину, имајући у виду да постројења још нису започела са радом, односно да у моменту израде извештаја није била прибављена сва потребна документација за њихово пуштање у рад. Из тог разлога, очекивани ефекти ових мера биће исказани у наредној извештајној години, када се очекује њихова редовна експлоатација. Укупни очекивани ефекти реализованих мера, након пуштања фотонапонских електрана у рад, износе:

- уштеда финалне енергије 238.785 kWh,
- уштеда примарне енергије 61,40 toe
- и смањење емисије угљен-диоксида 262,40 tCO₂.

Важно је истаћи да део објеката који је био планиран за енергетску санацију у оквиру Плана за 2025. годину није реализован средствима из европских фондова. Разлог не лежи у одустајању од мера, већ у чињеници да поступци одобравања и реализације пројеката финансираних из ЕУ и међународних фондова често трају дуже од календарског циклуса планирања. Код ових пројеката неопходно је припремити обимну техничку документацију (техничка контрола, Енергетске исправе, ПКР/ППР, финансијске анализе), спровести јавне набавке у складу са европским процедурама, обезбедити сагласности надлежних министарстава, као и потписати уговоре о донацији или кредиту. Додатно, у последњим годинама дошло је до пораста цена грађевинског материјала, поремећаја у ланцима снабдевања, као и ограничених капацитета извођача; што је такође продужило рокове.

Из ових разлога, планирани објекти нису ушли у фазу радова током 2025. године, иако су били предвиђени Програмом. Они се зато преносе у приоритетне активности у Плану за 2026. годину, са задржавањем истих техничких решења, али уз корекцију временског оквира и финансијских динамика. Овакав приступ је у складу са праксом енергетског менаџмента, јер пројекти финансирани из европских извора често превазилазе циклус једне буџетске године, те се њихова реализација води у статусу „continuing project“.

Истовремено, током 2025. године, на јавним објектима из надлежности Града Новог Сада примењене су мере енергетске ефикасности које нису обухваћене Планом за 2025. годину. Реализацијом ових мера остварене су додатне годишње уштеде финалне енергије од 155.416 kWh, односно 20,4 toe примарне енергије.

Укупно гледано, Планом енергетске ефикасности Града Новог Сада за 2025. годину планиране су уштеде финалне енергије у износу 1.584.958 kWh док су реализацијом свих активности и мера на унапређењу енергетске ефикасности јавних објеката из надлежности Града Новог Сада у 2025. години, укључујући и мере ван обухвата Плана, остварене уштеде од 155.416 kWh што представља реализацију од 9.81%.

Град Нови Сад је у 2025. години у јавним објектима и јавној расвети из своје надлежности потрошио 175.159 MWh примарне енергије. Уредбом о обвезницима система енергетског менаџмента прописано је да годишњи циљ уштеде енергије за јединицу локалне самоуправе и градску општину као обвезнике система у објектима за које та јединица локалне самоуправе, односно градска општина плаћа трошкове енергије, за текућу календарску годину је уштеда 1% примарне енергије у односу на примарну енергију утрошену у претходној календарској години збирно у свим објектима. На основу податка о укупној потрошњи примарне енергије и оствареној уштеди у истој добије се учинак од 0,14%.

Овде треба напоменути да уштеде у 2025. години, поред мера енергетске ефикасности планираних у Плану енергетске ефикасности Града Новог Сада за 2025. годину зависе и од низа других фактора, као што су временски и температурни услови, примењене мере уштеде енергије у складу са Препорукама Министарства рударства и енергије, итд.

Сагледавањем трендова нормализоване потрошње примарне енергије уочава се да је у 2025. години дошло до израженијег смањења укупне потрошње у односу на претходну календарску годину. Нормализована потрошња примарне енергије у 2025. години износила је 181.822 MWh, док је у 2024. години износила 187.751 MWh. На тај начин је, на нивоу укупно посматраних јавних објеката и јавне расвете, остварено смањење од 5.929 MWh, односно 3,16% у односу на претходну годину. У односу на праг од 1% потрошње из претходне године, који би за 2024. годину износио 1.878 MWh, остварено смањење нормализоване потрошње је више од три пута веће.

Овај податак указује да је на нивоу укупне нормализоване потрошње примарне енергије у 2025. години остварен позитиван ефекат који премашује 1% у односу на претходну календарску годину. Међутим, наведено смањење не треба тумачити као резултат искључиво реализованих инвестиционих мера енергетске ефикасности које су обухваћене ОПГ прорачуном. Обрачунске уштеде настале применом конкретних мера представљају само један део укупног енергетског биланса. Разлика између уштеда утврђених по методологији за појединачне мере и смањења укупне нормализоване потрошње може бити последица рационалнијег управљања енергијом, промена режима коришћења објеката, оперативних мера, препорука за смањење потрошње, као и других организационих и техничких фактора који се не исказују увек као појединачне мере енергетске ефикасности."

- IV. У поглављу X. ЗАКЉУЧАК, у ставу 4. износ: „682.134.929,88“ замењује се износом: „754.560.313,46“.
- V. Ову одлуку објавити у „Службеном листу Града Новог Сада“.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ГРАД НОВИ САД
СКУПШТИНА ГРАДА НОВОГ САДА
Број: 501-5/2026-2-I
21. јул 2026. године
НОВИ САД

