



На основу члана 26. став 3. Закона о обновљивим изворима енергије и ефикасној когенерацији (Службени гласник Републике Српске, број 39/13, 108/13, 79/15 и 26/19), члана 28. став 1. Закона о енергетици (Службени гласник Републике Српске, број 49/09), члана 18. став 1. Статута Регулаторне комисије за енергетику Републике Српске – Пречишћени текст (Службени гласник Републике Српске, број 6/10) и члана 33. став 1. тачка в) Пословника о раду Регулаторне комисије за енергетику Републике Српске (Службени гласник Републике Српске, број 59/10), уз сагласност Владе Републике Српске, Регулаторна комисија за енергетику Републике Српске, на 140. редовној сједници, одржаној 26. марта 2020. године, у Требињу, донијела је

**ОДЛУКУ  
о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију  
произведену из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији**

I

Овом одлуком утврђују се гарантоване откупне цијене и премије за електричну енергију произведену у постројењима која користе обновљиве изворе енергије или у ефикасним когенеративним постројењима за која се остварује право на подстицај у складу са Правилником о подстицању производње електричне енергије из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији.

II

1) Гарантоване откупне цијене и премије за електричну енергију произведену у постројењима која користе обновљиве изворе енергије или у ефикасним когенеративним постројењима за која се остварује право на подстицај износе:

Тип електране према врсти извора енергије и инсталисаној снази	Продаја у обавезном откупу по гарантованим откупним цијенама			Продаја на тржишту и потрошња за властите потребе	
	Гарант. откупна цијена KM/kWh	Референтна цијена KM/kWh	Премија (у гарантованој цијени) KM/kWh	Референтна цијена KM/kWh	Премија KM/kWh
<b>Хидроелектране</b>					
• До укључиво 1 MW	0,1396	0,0570	0,0826	0,1026	0,0370
• Преко 1 MW до укључиво 5 MW	0,1152	0,0570	0,0582	0,1026	0,0126
• Преко 5 MW до укључиво 10 MW	0,1113	0,0570	0,0543	0,1026	0,0087
<b>Електране на чврсту биомасу</b>					
• До укључиво 1 MW	0,2298	0,0570	0,1728	0,1026	0,1272
• Преко 1 MW до укључиво 10 MW	0,2153	0,0570	0,1583	0,1026	0,1127
<b>Електране на пољопривредни биогас до укључиво 1 MW</b>	<b>0,2397</b>	<b>0,0570</b>	<b>0,1827</b>	<b>0,1026</b>	<b>0,1371</b>

**Соларне електране са фотонапонским ћелијама (примјена од 01.06.2020. до 31.12.2020.)**

▪ На објектима до укључиво 50 kW	<b>0,2191</b>	0,0570	0,1621	0,1026	<b>0,1165</b>
▪ На објектима преко 50 kW до укључиво 150 kW	<b>0,2095</b>	0,0570	0,1525	0,1026	<b>0,1069</b>
▪ На објектима преко 150 kW до укључиво 250 kW	<b>0,1844</b>	0,0570	0,1274	0,1026	<b>0,0818</b>
▪ На објектима преко 250 kW до укључиво 1 MW	<b>0,1501</b>	0,0570	0,0931	0,1026	<b>0,0475</b>
▪ На земљи до укључиво 150 kW	<b>0,1968</b>	0,0570	0,1398	0,1026	<b>0,0942</b>
▪ На земљи од 150 kW до укључиво 250 kW	<b>0,1713</b>	0,0570	0,1143	0,1026	<b>0,0687</b>

**Конвенционални извори енергије у ефикасном когенеративном постројењу**

(гарантована откупна цијена за постројења инсталисане снаге до укључиво 10 MW, а премија за продају на тржишту и потрошњу за властите потребе за постројења инсталисане снаге до укључиво 30 MW)

▪ Нова когенеративна постројења на гас до укључиво 1 MW	<b>0,1311</b>	0,0570	0,0741	0,1026	<b>0,0285</b>
▪ Нова когенеративна постројења на гас од 1 MW до укључиво 10 MW	<b>0,1068</b>	0,0570	0,0498	0,1026	<b>0,0042</b>
▪ Нова когенеративна постројења на гас од 10 MW до укључиво 30 MW	<b>0</b>	0	0	0	<b>0,0042</b>
▪ Нова когенеративна постројења на лигнит до укључиво 1 MW	<b>0,1088</b>	0,0570	0,0518	0,1026	<b>0,0062</b>
▪ Нова когенеративна постројења на лигнит од 1 MW до укључиво 10 MW	<b>0,0786</b>	0,0570	0,0216	0,1026	<b>0</b>
▪ Нова когенеративна постројења на лигнит од 10 MW до укључиво 30 MW	<b>0</b>	0	0	0	<b>0</b>

**Депонијски гас у ефикасном когенеративном постројењу**

▪ До укључиво 1 MW	<b>0,0632</b>	0,0570	0,0062	0,1026	<b>0</b>
▪ Од 1 MW до укључиво 10 MW	<b>0,0570</b>	0,0570	0	0,1026	<b>0</b>

**Соларне електране са фотонапонским ћелијама (примјена од 01.01.2021.)**

▪ На објектима до укључиво 50 kW	<b>0,2029</b>	0,0570	0,1459	0,1026	<b>0,1003</b>
▪ На објектима преко 50 kW до укључиво 150 kW	<b>0,1936</b>	0,0570	0,1366	0,1026	<b>0,0910</b>
▪ На објектима преко 150 kW до укључиво 250 kW	<b>0,1696</b>	0,0570	0,1126	0,1026	<b>0,0670</b>
▪ На објектима преко 250 kW до укључиво 1 MW	<b>0,1373</b>	0,0570	0,0803	0,1026	<b>0,0347</b>
▪ На земљи до укључиво 150 kW	<b>0,1824</b>	0,0570	0,1254	0,1026	<b>0,0798</b>
▪ На земљи од 150 kW до укључиво 250 kW	<b>0,1581</b>	0,0570	0,1011	0,1026	<b>0,0555</b>

2) Цијене и премије из подтаке 1) ове тачке не садрже порез на додату вриједност.

**III**

Гарантоване откупне цијене утврђене овом одлуку примјењују се код откупа електричне енергије од производјача који остваре право на обавезан откуп електричне енергије по гарантованим откупним цијенама.

**IV**

Премије утврђене овом одлуком примјењују се код исплате премије произвођачима који остваре право на премију за продају електричне енергије на тржишту Републике Српске или за потрошњу за властите потребе.

## V

Гарантоване откупне цијене и премије из тачке II подтачка 1) ове одлуке преиспитују се и усклађују на начин и у роковима прописаним одредбама Правилника о подстицању производње електричне енергије из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији.

## VI

Почетком примјене ове одлуке престаје да важи Одлука о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из обновљивих извора или у ефикасној когенерацији (Службени гласник Републике Српске, број 79/19).

## VII

Ова одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у Службеном гласнику Републике Српске, а примјењиваће се од 1. јуна 2020. године.

## О б р а з л о ж е њ е

Одредбом члана 28. став 1. Закона о енергетици прописано је да систем подстицања обновљивих извора енергије доноси Регулаторна комисија за енергетику Републике Српске (у даљем тексту: Регулаторна комисија), уз сагласност Владе Републике Српске, а одредбом члана 26. став 3. Закона о обновљивим изворима и ефикасној когенерацији (у даљем тексту: Закон) да висину гарантоване откупне цијене и премије утврђује Регулаторна комисија уз сагласност Владе Републике Српске. Одредбама члана 51. Правилника о подстицању производње електричне енергије из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији (Службени гласник Републике Српске, број 116/13, 88/14, 43/16 и 29/19) (у даљем тексту: Правилник о подстицању) прописано је да Регулаторна комисија провјерава напредак у развоју технологија за производњу електричне енергије из обновљивих извора или у ефикасној когенерацији ради усклађивања гарантоване откупне цијене са промијењеним технолошким условима, имајући у виду расположиви потенцијал и планирано учешће различитих обновљивих извора и ефикасних когенеративних постројења за производњу електричне енергије, а одредбама члан 52. да Регулаторна комисија прати кретање велепродајних цијена природног гаса у Републици Српској и најмање једном годишње преиспитује и по потреби врши корекцију гарантоване откупне цијене због промјене цијене природног гаса.

На основу напријед наведеног, Регулаторна комисија је, на 139. редовној сједници, одржаној 12. марта 2020. године, утврдила Нацрт Одлуке о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из обновљивих извора или у ефикасној когенерацији (у даљем тексту: Нацрт одлуке).

На истој редовној сједници Регулаторна комисије је донијела и Закључак број 01-178-1/20/P-139-52 о одржавању опште расправе о Нацрту Одлуке, у Требињу, у просторијама Регулаторне комисије, улица Краљице Јелене Анжујске 7, дана 23. марта 2020. године, са почетком у 11,00 часова.

Закључком је утврђено и да Регулаторна комисија објављује обавјештење за јавност о мјесту и термину одржавања опште расправе у једном писаном медију, на интернет страницама и огласној табли Регулаторне комисије, те позива заинтересована лица да учествују на расправи и/или доставе своје коментаре у писаној форми најкасније до 24. марта 2020. године, на начин прописан у обавјештењу за јавност. Обавјештење за јавност је објављено у дневним новинама Глас Српске.

У складу са закључком, дана 23. марта 2020. године, у Требињу, са почетком у 11.00 часова, у сједишту Регулаторне комисије за енергетику Републике Српске, улица Краљице Јелене Анжујске 7, одржана је општа расправа о Нацрту Одлуке о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из обновљивих извора енергије и у ефикасној когенерацији.

Након одржане јавне расправе и окончаног поступка јавног разматрања, водитељ поступка је сачинио Извјештај са јавне расправе, као и приједлог Одлуке о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији.

Дана 25. марта 2020. године, путем електронске поште, Регулаторној комисији је достављен допис Центра за заштиту животне средине број 98/20 под називом "Коментари и сугестије на Нацрт Одлуке о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из ОИЕ и у ефикасној когенерацији". У достављеним коментарима износи се генерална примједба у погледу утврђивања гарантованих цијена и премија за мале хидроелектране и соларне електране, док је енергија вјетра искључена из система подстицаја, те се наводи оцјена да се ове технологије могу сматрати профитабилним и без подстицаја. У коментарима се даље указује на потребу додатног документовања појединих цијена инвестиција те наводе различити извори са подацима о цијанам инвестиција. У коментарима се сугерише да се нису довољно оправдале поједине цијене инвестиција или наведни извори података, да су поједини подаци неажурни што за послеиџцу има предложене нивое гарантованих откупних цијена и премија, те поставља питање због чега је предвиђено да се измијењене цијене примјењују од 1. јануара 2020. године. На крају коментара дата је коначна препорука да Регулаторна комисија за енергетику Републике Српске да озбиљно што скороје размотри превазилажење оваквог начина подстицања производње електричне енергије из обновљивих извора те да се фокусира на имплементацију ефикаснијих модела као што су аукције или да се одустане од било које врсте подстицаја.

Након анализе достављених коментара исти су оцијењени као веома корисни у смислу коначног коментара да се размотри прелазак са досадашњег начина подстицања на систем аукција и слично. Међутим, у садашњем законодавном оквиру, Регулаторна комисија је дужна да спроводи своје надлежности у складу са постојећим законодавним оквиром који предвиђа постојећи систем подстицаја у виду гарантованог откупа по гарантованим откупним цијенама и у виду премије. Битно је нагласити да се систем подстицања може мијењати само доношењем новог закона, а према доступним информацијама, у току су интензивне активности на изради новог законодавног оквира када су у питању обновљиви извори енергије. Као институција која активно учествује у појединим фазама припреме законодавства у овој области Регулаторна комисија ће надлежним институцијама предочити достављене коментаре. Када су у питању остали коментари у погледу појединих цијена инвестиција у образложењу су дати детаљни подаци о цијенама инвестиција, те је наведено да су се поред података из доступних студија користиле и упоредне анализе висине овог параметра у земљама у окружењу, уважавајући специфичности пословања у Републици Српској, односно Босни и Херцеговини. Такође, с обзиром

на процедуру доношења и усвајања ове одлуке која подразумијева и давање сагласности Владе Републике Српске, и потребу објављивања у Службеном гласнику, те у циљу давања правовремених цјеновних сигнала ,инвеститорима, уз уважавање периода потребног за набавку опреме и изградњу, није се могао прихватити коментар да се смањење цијена за соларне електране од 1. јануара 2021. године уради непосредно прије.

Регулаторна комисије је, на 140. редовној сједници, одржаној 26. марта 2020. године, размотрила достављене коментаре и приједлог Одлуке о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији, те је одлучила као у диспозитиву ове одлуке.

У складу са чланом 49. Правилника о подстицању Регулаторна комисија утврђује референтну цијену која се користи за утврђивања износа премије код обавезног откупа. По овој референтној цијени Оператор система подстицаја врши фактурисање и наплату електричне енергије преузете у систему обавезног откупа снабдјевачима крајњих купаца. Регулаторна комисија је, на 8. редовној сједници, одржаној 25.03.2016. године, у Требињу, донијела Одлуку о цијени енергије за јавно снабдијевање, при чему је цијена набавке електричне енергије утврђена у складу са чланом 42. Правилника о тарифној методологији и тарифном поступку за електричну енергију и једнака је просјечној пондерисаној цијени енергије на прагу електрана које снабдијевају купаце у систему јавне услуге и износи 0,0570 KM/kWh.

Поштујући методологију прописану Правилником о подстицању, овом одлуком је утврђена висина референтне цијене код обавезног откупа у износу од 0,0570 KM/kWh и у складу са овим износом референтне цијене утврђена је висина премије код обавезног откупа.

Законом о енергетици прописано је да електроенергетску политику води Влада Републике Српске, а том политиком се, између осталог, обезбеђују могућности коришћења различитих примарних извора енергије, употреба обновљивих извора за производњу енергије и брига за ефикасно коришћење енергије.

Методологија обрачуна гарантованих откупних цијена на основу које су утврђене цијене у овој одлуци прописана је Правилником о подстицању, а заснива се на законодавству Републике Српске и анализи домаћих услова и специфичностима (БДП, број становника, цијена електричне енергије из конвенционалних извора, каматне стопе, технолошка развијеност, енергетски потенцијал, итд.), те на општеприхваћеним међународним стандардима и позитивним искуствима других држава, као и директивама Европског парламента из области енергетике и заштите околине.

Ниво гарантованих откупних цијена које су утврђене овом одлуком заснован је на врсти обновљивих извора електричне енергије, који, у складу са Законом, имају право на подстицај и на бази података о инвестицијама и трошковима за постројења која производе електричну енергију из обновљивих извора или у ефикасној когенерацији, а који су били доступни за поједине изворе енергије, како у "Стратегији развоја енергетике Републике Српске" (у даљем тексту: Стратегија), тако и у расположивим студијама о обновљивим изворима енергије других земаља које су већ одмакле у развоју система подстицања. Методологија обрачуна гарантованих откупних цијена, у основи је базирана на методологији која је препоручена у "Final Report Green X"<sup>1</sup> и у суштини је иста у свим земљама које заснивају подстицај производње електричне енергије из обновљивих извора на "feed-in" тарифи. Код

<sup>1</sup> "Deriving Optimal Promotion Strategies for Increases the Share of RES-E in a Dynamic European Electricity Market" - Green X Project

дефинисања улазних параметара приоритет је, прије свега, дат подацима који су били доступни у Стратегији као и "Студији развоја енергетског сектора Босне и Херцеговине". С обзиром да Стратегија не садржи податке о свим параметрима релевантним за поједиње обновљиве изворе енергије, коришћена су и искуства и доступни подаци у земљама из окружења. Када је у питању електрична енергија која се производи у соларним електранама, коришћени су подаци које IRENA (International Renewable Energy Agency) објављује у публикацијама на својој интернет страници (студија из јуна 2012. године "Renewable energy technologies, cost analysis series: Solar Photovoltaics", студија из јануара 2015. године "Renewable power generation costs in 2014" и студија из јуна 2016. године "The power to change: Solar and Wind cost reduction potential to 2025"). У овим публикацијама, за већину технологија, које користе обновљиве изворе енергије, објављује се анализа кретања трошкова инсталисања у претходном периоду и прогноза за наредни период. Студија из 2016. године доноси прогнозу висине просјечне инвестиције за соларна постројења до 2025. године.

Код обрачуна гарантоване откупне цијене за електране које користе депонијски гас у когенеративном постројењу, коришћена је методологија и параметри који су објављени у "Final Report Green X" и подаци из студије IRENE: "Renewable energy technologies, cost analysis series: Biomass for power generation" као и искуства земља из окружења.

Методологија израчунавања гарантованих откупних цијена и премија, заснива се на обрачуну укупних годишњих трошкова типичних производних постројења која користе обновљиве изворе енергије, користећи ануитетни метод вредновања инвестиција, при чemu је овај обрачун заснован на унапријед дефинисаним техничким и економским параметрима.

Економски параметри на којима се заснива обрачун гарантованих откупних цијена су: цијена капитала (%), период поврата улагања (година), инвестициони трошкови ( $KM/kW_{el}$ ), трошкови рада и одржавања ( $KM/kW_{el}$ ), трошкови горива ( $KM/kWh_{el}$ ) и приход од топлоте.

Технички параметри на којима се заснива израчунавање гарантованих откупних цијена су инсталисана снага ( $MW_{el}$ ) и годишњи сати рада (h/год) типичног производног објекта.

Гарантоване откупне цијене из Одлуке, засноване су на двије економске претпоставке, које су исте за сва производна постројења без обзира на врсту извора енергије, а то су:

- цијена капитала, као пондерисана просјечна стопа поврата на властита и позајмљена средства од 7,5% и
- период поврата улагања (година) од 15 година.

Цијена капитала и период поврата уложених средстава опредјељују висину ануитетног фактора (11,3%) којим се укупна инвестиција своди на годишњи износ ануитета уважавајући поврат на уложени властити и позајмљени капитал.

Пондерисана стопа поврата утврђена је са стопом поврата на властита средства у износу од 13,5%. Стопа поврата на позајмљена средства утврђена је у износу од 6% на бази увида у извјештај Централне банке Босне и Херцеговине о кретању каматних стопа на дугорочне кредите.

Структура властитих и позајмљених средстава утврђена је у односу 20%:80%, што је у коначном обрачуну дало пондерисану цијену капитала од 7,5%.

Период отплате уложених средстава утврђен је за период од 15 година колико је Правилником о подстицању прописано и трајање обавезног откупа по гарантованој откупној цијени. Регулаторна комисија је код утврђивања овог параметра узела у обзир чињеницу да гарантоване откупне цијене треба да привуку нове инвестиције како би се у коначном омогућило остварење производње планираних количина електричне енергије из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији, водећи рачуна о нивоу развијености, а прије свега социјалној прихватљивости система подстицања у Републици Српској.

Осим заједничких економских претпоставки, унапријед су дефинисани технички и економски параметри који су карактеристични за сваку технологију у зависности од врсте енергетског извора, водећи рачуна да се подстакне инвестирање у најекономичнија нова постројења, односно постројења која користе најефикаснију расположиву технологију и на најисплативијим локацијама како би се постигао разуман однос између користи од подстицања обновљивих извора енергије и ефикасне когенерације и трошкова за друштво у цјелини.

Укупни трошкови по јединици производње утврђени су на бази пројектованих оптималних сати пуног оптерећења за сваку технологију. Овај параметар је дефинисан на бази препорука из Стратегије као и на бази података са којима располаже Регулаторна комисија за произвођаче који су већ остварили право на подстицај у досадашњем периоду, те на бази анализе података из студија које су радиле земље из окружења.

Трошкови инвестиција за поједине технологије и изворе енергије утврђени су на бази података из Стратегије и доступних студија, те на бази сагледавања и упоредне анализе висине овог параметра у гарантованој цијени коју су објавиле земље из окружења, узимајући у обзир и специфичности услова пословања у Републици Српској.

Трошкови рада и одржавања односе се на одржавање и погон, осигурање, закупнице, накнаде и трошкове зарада. Висина ових ставки (осим зарада) одређена је као проценат од инвестиције, а при томе су углавном коришћени подаци који се могу наћи у доступним студијама и у документу "Green X Project", уважавајући специфичности пословања у Републици Српској и студијама које је објавила "IRENA".

Технички и економски параметри за поједине врсте производних постројења на којима се заснивају утврђене гарантоване откупне цијене из ове одлуке приказани су у наредној табели.

Производно постројење у зависности од извора енергије	Снага MW	Сати рада h/god	Специфична инвестиција €/kW <sub>el</sub>	Трошкови рада и одржавања €/kW <sub>el</sub>
<b>Хидроелектране</b>				
• До укључиво 1 MW	0,50	4.200	1.940	79,87
• Преко 1 MW до укључиво 5 MW	2	4.200	1.650	60,55
• Преко 5 MW до укључиво 10 MW	9	4.200	1.600	57,78
<b>Соларне електране са фотонапонским ћелијама (примјена од 01.06.2020. до 31.12.2020.)</b>				
• На објектима до укључиво 50 kW	0,05	1.370	1.000	40,17
• На објектима преко 50 kW до укључиво 150 kW	0,1	1.370	985	35,17
• На објектима преко 150 kW до	0,2	1.370	915	25,54

укључиво 250 kW					
• На објектима преко 250 kW до укључиво 1 MW	0,9	1.370	795	15,10	
• На земљи до укључиво 150 kW	0,1	1.370	906	35,17	
• На земљи од 150 kW до укључиво 250 kW	0,2	1.370	841	24,71	
<b>Соларне електране са фотонапонским ћелијама (примјена од 01.01.2021.)</b>					
• На објектима до укључиво 50 kW	0,05	1.370	900	40,17	
• На објектима преко 50 kW до укључиво 150 kW	0,1	1.370	887	35,17	
• На објектима преко 150 kW до укључиво 250 kW	0,2	1.370	823	25,54	
• На објектима преко 250 kW до укључиво 1 MW	0,9	1.370	716	15,10	
• На земљи до укључиво 150 kW	0,1	1.370	818	35,17	
• На земљи од 150 kW до укључиво 250 kW	0,2	1.370	759	24,71	
<b>Електране на чврсту биомасу</b>					
• До укључиво 1 MW	1	6.000	3.600	161,79	
• Преко 1 MW до укључиво 10 MW	9	6.000	3.400	139,95	
<b>Електране на пљоопривредни биогас до укључиво 1MW</b>					
	0,50	6.500	4.250	172,92	
<b>Конвенционални извори енергије у ефикасном когенеративном постројењу</b>					
• Нова когенеративна постројења на <b>газ</b> до укључиво 1 MW	1	4.380	950	55,79	
• Нова когенеративна постројења на <b>газ</b> од 1 MW до укључиво 30 MW	10	4.380	700	29,78	
• Нова когенеративна постројења на <b>лигнит</b> до укључиво 1 MW	1	4.380	2.500	106,69	
• Нова когенеративна постројења на <b>лигнит</b> од 1 MW до укључиво 30 MW	10	4.380	2.200	73,07	
<b>Депонијски гас у новом ефикасном когенеративном постројењу</b>					
• Депонијски гас до 1 MW	0,8	6000ел 4380топл	2.100	132,06	
• Депонијски гас од 1-10 MW	5	6000ел 4380топл	2.000	99,34	

Трошак горива ( $T_{\text{гориво}}$ ), као варијабилни трошак је карактеристичан код производних постројења која користе биомасу и код производних постројења која производе електричну енергију у ефикасној когенерацији. Гарантоване откупне цијене у одлуци засноване су на цијени биомасе од 2 €/GJ за производњу електричне енергије у постројењима која као гориво користе чврсту биомасу (пљоопривредне, индустриске и шумске остатке). Гарантоване откупне цијене за електричну енергију произведену у ефикасним когенеративним постројењима засноване су на цијени набавке гаса од 55,78 KM/MWh, за постројења која користе гас као гориво, односно на цијени набавке лигнита од 29,3 KM/MWh за когенеративна постројења која користе лигнит као гориво. За когенеративна постројења на депонијски гас трошак горива односи се на складиштење сировине и потпалу и утврђен је у висини од 4,9 KM/MWh.

Приход од топлотне енергије у ефикасним когенеративним постројењима обрачунат је по цијени од 68 KM/MWh<sub>th</sub>.

Систем подстицајних цијена у обавезном откупу по гарантованим откупним цијенама које су утврђене овом одлуком, заснива се на вишим подстицајним цијенама откупу

произведене електричне енергије из обновљивих извора у односу на цијене откупа за остале произвођаче електричне енергије (нпр. велике хидроелектране и термолектране). Разлика између утврђене гарантоване откупне цијене и унапријед дефинисане референтне цијене одређује висину премије. Референтна цијена код гарантованог откупа је производна цијена електричне енергије, односно велепродајна цијена која се користи за утврђивање цијене електричне енергије ради снабдијевања крајњих купаца. У овом прелазном периоду развоја тржишта и с обзиром да се потрошња електричне енергије у Републици Српској углавном покрива из властите производње, референтна цијена је утврђена у висини просјечне производне цијене која је калкулативни елемент за обрачун цијене енергије за јавно снабдијевање купаца у Републици Српској и коју је Регулаторна комисија утврдила у тарифном поступку, у складу са прописаном методологијом, у износу од 0,0570 KM/kWh.

Тржишна референтна цијена, која се користи код обрачуна премије за произвођаче који су остварили право на премију за електричну енергију продату купцима на отвореном тржишту или утрошену за властите потребе, обрачуната је на бази расположивих података о оствареним велепродајним цијенама на конкурентском тржишту које је доступно учесницима на тржишту електричне енергије у Републици Српској у 2019. години и утврђена је у износу од 0,1026 KM/kWh.

Код обрачуна гарантоване откупне цијене за електричну енергију произведену у когенеративним постројењима која користе депонијски гас, премија за електричну енергију реализовану на тржишту или потрошену за властите потребе је негативна, тј. ова постројења не могу остварити тржишну премију из разлога што је тржишна цијена виша од гарантоване откупне цијене. Такође, за постројења инсталисане снаге од 1 MW до 10 MW, гарантована откупна цијена је нижа у односу на референтну цијену, односно премија је негативна, али у складу са Правилником о подстицању, ова постројења могу остварити право на гарантован откуп по референтној цијени. У наредној табели приказани су резултати обрачуна.

Когенеративна постројења на депонијски гас	Гарантова на откупна цијена KM/kWh	Референтна цијена KM/kWh	Премија KM/kWh	Референтна цијена на тржишту KM/kWh	Премија KM/kWh
• Когенеративна постројења на депонијски гас до укључиво 1 MW	0,0632	0,0570	0,0062	0,1026	-0,0394
• Когенеративна постројења на депонијски гас до укључиво 10 MW	0,0446	0,0570	-0,0124	0,1026	-0,0580

Цијене утврђене овом одлуком примјењиваће се приликом закључења уговора са произвођачима који остваре право на подстицај почев од 1. јуна 2020. године, те у том смислу престаје да важи Одлука о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из обновљивих извора или у ефикасној когенерацији (Службени гласник Републике Српске, број 79/19).

Гарантована откупна цијена за произвођаче који су већ остварили право на подстицај обавезног откупа по гарантованој откупној цијени и закључили уговор о обавезном откупу са Оператором система подстицаја у периоду примјене Одлуке о висини гарантованих откупних цијена и премија за електричну енергију произведену из обновљивих извора и у ефикасној когенерацији (Службени гласник Републике Српске, број 128/11, 1/13, 72/13, 116/13, 88/14, 14/16, 43/16, 39/17, 68/18 и 79/19) не мијења се.

Премија за електричну енергију реализовану на тржишту или потрошњу за властите потребе, за произвођаче који су већ остварили право на ову премију, те референтна цијена по којој су производици остварили дјелимично право на откуп или право на откуп електричне енергије у старим постројењима, усклађује се са овом одлуком на начин прописан чланом 29. и чланом 50. Правилника о подстицању.

На ову одлуку сагласност даје Влада Републике Српске.

Након прибављања сагласности Владе Републике Српске, одлука ће бити објављена у Службеном гласнику Републике Српске.

Број: 01-178-7/20/P-140-64

Датум: 26.03.2020. године

Требиње

Предсједник

  
Владислав Владичић