



АГЕНЦИЈА ЗА ЕНЕРГЕТИКА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

АГЕНЦИЈА ЗА ЕНЕРГЕТИКА
НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
02-9413
13.02.19
СРБИЈА

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТА НА
АГЕНЦИЈА ЗА ЕНЕРГЕТИКА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА
МАКЕДОНИЈА
за 2018 година**

Февруари, 2019 година

Годишен извештај за работа на Агенцијата за енергетика на Република Северна Македонија за 2018 година

I

A. Основа за донесување на Годишниот извештај за работа

Агенцијата за енергетика на Република Северна Македонија (во понатамошниот текст: Агенција), е основана со Закон за основање на Агенција за енергетика на Република Македонија ("Службен весник на Република Македонија", бр. 62/2005, 41/2014 и 83/2018), со цел обезбедување на поддршка во спроведувањето на енергетската политика во Република Северна Македонија, особено во областа на зголемувањето на енергетската ефикасност и искористувањето на обновливите извори на енергија.

Согласно член 9 и член 11 од горенаведениот Закон, Директорот на Агенцијата предлага, а Управниот Одбор донесува годишна програма за работа, годишен финансиски план, годишен извештај и годишна финансиска сметка на Агенцијата, а согласно член 19 од истиот Закон, надзор на работата на Агенцијата врши Министерството за економија.

Агенцијата е должна најмалку два пати годишно да достави извештај за работењето и користењето на буџетските средства, до Министерството за економија и до Владата на Република Северна Македонија.

Годишниот извештај за работа на Агенцијата за 2018 година е донесен на 83-та седница на Управниот Одбор, оддржана на 13.02.2019 година и истиот е доставен до Владата на Република Северна Македонија на разгледување, со цел добивање согласност.

B. Основни карактеристики на Годишниот извештај

Годишниот извештај за работа на Агенцијата за енергетика за 2018 година, се заснова на реализација на планските активности и задачи утврдени во Програмата за работа за 2018 година, донесена од Управниот Одбор на Агенцијата, на 77-та седница, оддржана на 20.12.2017 година, за која Владата на Република Северна Македонија даде согласност со Одлука бр. 44-8832/1-17 од 23.01.2018 година.

Програмските активности во извештајниот период ги извршуваа: Директор и 9 лица вработени на неопределено работно време (2 дипломирани правника, 3 дипломирани економисти, 1 дипломиран политиколог, 1 дипломиран ИТ инженер, 1 дипломиран машински инженер и 1 електро техничар). Еден вработен, дипломиран шумарски инженер, беше на боледување во тек на целиот извештаен период.

Планот за јавни набавки за 2018 година, број 03-14/1, донесен на 02.01.2018 година се реализираше во рамките на предвиденото.

Во овој период, во Агенцијата се остварија работни средби со домашни и странски инвеститори и донатори со цел утврдување на најповолни можности за инвестирање како и унапредување и координација на активностите при спроведување на домашните и странски проекти, подготовка на нови проекти и остварување на подобри резултати во спроведувањето на планските и дополнителните проектни задачи.

Агенцијата со свои претставници активно учествуваше во работните групи, јавните дебати и други активности поврзани со подготовка на новиот Закон за енергетика, кој е донесен во мај 2018 година и со чија примена целосно ќе се либерализира енергетскиот пазар, ќе се изврши раздвојување на системите за пренос и дистрибуција на електрична енергија и гас, ќе се овозможи поголема конкурентност и можност за инвестирање и за прв пат ќе се даде можност за сопствено производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија на домаќинствата и малите и средни претпријатија.

Дел од средствата од донаторските проекти во кои учествуваше Агенцијата се насочија во обезбедување на поддршка во подготовка на Законот за енергетика, Законот за енергетска ефикасност и обемната подзаконска регулатива, но ова не влијаеше значајно во привршување на активностите на активниот "Проект за енергетска ефикасност во индустријата" финансиран од ГЕФ, а спроведуван од УНИДО, со цел зголемување на енергетската ефикасност и воспоставување на систем за управување и оптимализација на енергијата во индустријата.

Агенцијата превзеде значајни активности за ставање во функција на единствениот информациски систем за следење на потрошувачка на енергија во јавните згради преку номинации на лица-енергетски администратори и обезбедување софтвер- Exite 2 за следење на потрошувачката на енергија, со донација од УНДП.

Во извештајниот период, Агенцијата не успеа докрај да ја заокружи оваа почетна фаза од воспоставување на Информациониот систем, пред се поради немање на заинтересирани Економски оператори кои би се пријавиле како ИТ консултанти што резултираше со неможност за изнајмување на ИТ опрема.

Агенцијата, во утврдениот рок, го подготви прелиминарниот годишен извештај за остварување на индикативните заштеди на енергија за 2017 година и го достави до Министерството за економија.

И во овој извештаен период вработените во Агенцијата, учествуваа на семинари, конференции, обуки и работилници поврзани со зголемување на нивните знаења и компетенции. Погоре наведените активности се детално прикажани во Прилог 1.

В. Средства за извршување на програмските активности

Во Буџетот на Агенцијата за енергетика за 2018 година, раздел 10001-Министерство за економија, програма 3 - Развој на енергетиката, потпрограма 31-Агенција за енергетика, беа планирани средства, кои по извршениот ребаланс изнесуваа: на сметката 630-расходи на основен буџет во износ од 8.041.000,00 денари,

на сметката 631- расходи од услуги на буџетски органи во износ од 3.300.000,00 денари и на сметката 785-расходи од донации во износ од 875.000,00 денари, со што вкупните средства за реализација на Програмата за работа за 2018 година изнесуваат 12.216.000,00 денари.

Врз основ на усвоените заклучоци од Владата на Република Северна Македонија, по Информацијата за продолжување на мерната кампања за мерење на потенцијалот на ветерната енергија во земјата, на почетокот на извештајниот период извршена е пренамена од ставката 425- договорни услуги на ставката 424-поправка и одржување во износ од 660.000,00 денари за реализација на делумна поправки на мерната опрема за мерење на потенцијалот на ветерна енергија. Со ребаланс на буџетот за 2018 година и ставката 425- договорни услуги е намалена за 500.000,00 денари. Види Табела 1.



АГЕНЦИЈА ЗА ЕНЕРГЕТИКА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Табела 1.

БУЏЕТ НА АГЕНЦИЈАТА ЗА ЕНЕРГЕТИКА ЗА 2018 ГОДИНА			630-расходи на Основен буџет	Ребаланс 630-расходи на Основен буџет	631-расходи од самофинана нсирачки дејности	Ребаланс631 -расходи од самофинана нсирачки дејности	785- расходи од донации	Ребаланс 785-расходи од донации	Вкупен Буџет (во денари)	Вкупно Ребаланс (во денари)
			1	2	3	4	5	6	7=1+3+5	8=2+4+6
1	40	Плати, наемнини и надоместоци за вработените	5.215.000,00	5.215.000,00					5.215.000,00	5.215.000,00
1.1	401	Основни плати	3.807.000,00	3.807.000,00					3.807.000,00	3.807.000,00
1.2	402	Придонеси за социјално осигурување	1.408.000,00	1.408.000,00					1.408.000,00	1.408.000,00
2	42	Стоки и услуги	3.326.000,00	2.826.000,00	3.300.000,00	3.300.000,00	935.000,00	875.000,00	7.561.000,00	7.001.000,00
2.1	420	Патни и дневни расходи	270.000,00	270.000,00	400.000,00	400.000,00			670.000,00	670.000,00
2.2	421	Комунални услуги, греење, комуникација и транспорт	600.000,00	600.000,00	200.000,00	200.000,00			800.000,00	800.000,00
2.3	423	Ситен инвентар, алат и други материјали за поправки	150.000,00	150.000,00	100.000,00	100.000,00			250.000,00	250.000,00
2.4	424	Поправки и тековно одржување	180.000,00	580.000,00	150.000,00	410.000,00			330.000,00	990.000,00
2.5	425	Договорни услуги	2.000.000,00	1.100.000,00	2.300.000,00	2.040.000,00	935.000,00	875.000,00	5.235.000,00	4.015.000,00
2.6	426	Други тековни расходи	126.000,00	126.000,00	150.000,00	150.000,00			276.000,00	276.000,00
		Сè Вкупно (1+2)	8.541.000,00	8.041.000,00	3.300.000,00	3.300.000,00	935.000,00	875.000,00	12.776.000,00	12.216.000,00



Во извештајниот период Агенцијата оставари минимални приходи од сопствени активности на сметката 631-приходи од услуги на буџетски корисници, односно од издавање на потврди за исполнување на условите за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија од обновливи извори на енергија.

Почетното салдо на сметката 631-приходи од услуги на буџетски корисници во 2018 година изнесуваше 2.487.585,00 денари. Во извештајниот се реализирани 475.656,00 денари, а приходот од издадени потврди изнесува 332.090,00 денари.

Во извештајниот период Министерството за економија изврши уплата на средства на Агенцијата на сметка 631, по правосилна Пресуда XXIV П4 бр. 539/16 од 06.12.2016 година на Основен Суд Скопје 2 Скопје, на ден 10.04.2018 година во износ од 1.408.450,00 денари и во износ од 15.187,00 денари на ден 12.04.2018 година.

Заклучно со 31.12.2018 година, салдото на сметката 631 – приходи од услуги на буџетски корисници изнесува 3.767.656,00 денари.



Г. Реализирани активности во извештајниот период

Во продолжение е даден детален приказ на реализираните активности на Агенцијата за енергетика според точките дефинирани и одобрени во Програмата за работа за 2018 година.

II

Статус на реализирани планирани активности на Агенцијата за енергетика за 2018 година кои се финансираа од сметката 603-расходи на основниот буџет.

1. Обезбедување на советодавна, правно-економска и техничка поддршка на домашните и странски инвеститори во областа на енергетската ефикасност и обновливите извори на енергија, во почетните фази на реализација на проектите.

Во извештајниот период, обезбедена е поддршка на домашните и странските инвеститори, пред се преку презентирње на можностите и условите за искористувањето на обновливите извори. Обезбедувањето на поддршката се одвиваше главно во фазата на првично искажаниот интерес на инвеститорите, но со намален интензитет во однос на активностите од претходните години. Сметаме дека ова е резултат на големиот процент на исполнетоста на квотите за инсталираниот капацитет на постројките за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија како и од очекувањето на примена на мерките на поддршка кои произлегуваат од новиот Закон за енергетика и најавената либерализација на енергетскиот пазар, поголема конкурентност, поддршка на инвеститорите преку повластените тарифи и премиумите и овозможување на производство на електрична енергија за сопствени потреби на домаќинствата и секторот на мали и средни претпријатија.

Поддршката се реализираше преку работни состаноци и презентации за условите за инвестирање при што се обезбедуваа квалитетни и навремени информации за потенцијалните инвеститори во областа на производството на електрична енергија од обновливи извори на енергија како и за можностите и исплатливоста од воведување на мерки за подобрување на енергетската ефикасност во објектите и јавното осветлување. Види Прилог 1.

2. Издавање на гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија и високоефикасни комбинирани постројки, одобренија

за мерење на потенцијалот на ветерната енергија, потврди за исполнување на критериумите за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија од обновливи извори на енергија, мислења по поднесени тригодишни предлог - програми за енергетска ефикасност на единиците на локалната самоуправа и упис во регистри во согласност со Законот за енергетика и релевантната подзаконска регулатива.

2.1 Упис во Регистарот на постројки кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија, согласно член 4 од Правилникот за обновливи извори на енергија ("Службен весник на Република Македонија" број 113/2011 и 73/2015).

Оваа активност се одвиваше по поднесената документација од барателите и увид на лице место од комисија формирана во Агенцијата при што во 2018 година во Регистарот се впишани 3 нови постројки за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија со вкупен инсталиран капацитет од 4,076 MW. Види Прилог 2.

2.1.1 Издавање потврди по барање на Регулаторната комисија за енергетика на Република Северна Македонија во постапката утврдена Правилникот за повластени производители на електрична енергија од обновливи извори на енергија ("Службен весник на Република Македонија" број 18/2012, 97/2012 и 63/2013) според кој се издаваат Решенија за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија.

Издавањето на потврди се одвиваше редовно и во соработка со Регулаторната комисија за енергетика, при што запазувајќи го законскиот рок од 15 дена по поднесување на барањето, во извештајниот период Агенцијата издаде 4 потврди за постројки за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија кои целосно ги исполнуваат условите за стекнување на статус на повластен производител утврдени во Одлуката за вкупна инсталирана моќност на повластени производители на електрична енергија произведена од секој одделен обновлив извор на енергија ("Службен весник на Република Македонија" број 56/2013 и 111/2018), Уредбата за повластени тарифи за електрична енергија ("Службен весник на Република Македонија" број 56/2013) и член 151 став 9 од Законот за енергетика ("Службен весник на Република Македонија" бр.16/2011, 136/2011, 79/2013, 164/2013, 41/2014, 151/2014, 33/2015, 192/2015, 215/2015, 6/2016, 53/2016 189/2016 и 96/2018), во понатамошниот текст (Закон за енергетика) со сите наведени референтни броеви на Службениот весник на Република Северна Македонија.

2.2 Издавање одобренија за мерење на потенцијалот на ветерната енергија согласно член 13 од Правилникот за обновливи извори на енергија ("Службен весник на Република Македонија" број 113/2011 и 73/2015).

Во извештајниот период немаше поднесени барања за мерење на потенцијалот на ветерната енергија. Листата на досега издадени барања за мерења и продолжување на мерењата на потенцијалот на ветерната енергија е дадена во: Прилог 3.

2.3 Издавање, пренесување и одземање на гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија, согласно член 18 и водење на Регистар за издадени, пренесени, укинати и одземени гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија согласно член 25 од Правилникот за обновливи извори на енергија ("Службен весник на Република Македонија" број 113/2011 и 73/2015) како и водење и одржување на Регистарот на високоефикасни комбинирани постројки, врз основа на член 5, издавање, пренесување и одземање на гаранции за потекло на електрична енергија произведена од високоефикасни комбинирани постројки, врз основа на член 13 и водење и одржување на Регистарот за издадени гаранции за потекло на електрична енергија произведена од високоефикасни комбинирани постројки врз основа на член 19 од Правилникот за високоефикасни комбинирани постројки ("Службен весник на Република Македонија" број 128/2011).

Во извештајниот период немаше активности во оваа област, заради немање на интерес за издавање на гаранции за потекло на произведена електрична енергија од обновливи извори на енергија и високо комбинирани постројки, во услови кога функционираше системот на повластени тарифи за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија.

2.4 Издавање на мислење по предлог-програми за енергетска ефикасност на единиците за локалната самоуправа за период од три години, со цел истите да бидат донесени од советите на единиците на локалната самоуправа, согласно член 132 став 1 од Законот за енергетика.

Во извештајниот период до Агенцијата за енергетика беа доставени 15 Програми за енергетска ефикасност на единиците за локалната самоуправа за период од три години и издадени 9 позитивни мислења, што претставува значително зголемување во однос на претходните години како од аспект на број на поднесени програми и издадени мислења така и од аспект на нивниот квалитет.

2.4.1 Изготвување на Извештај за усогласеноста на програмите за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа за период од три години, со Стратегијата за енергетска ефикасност на Република Македонија и Акциониот план за енергетска ефикасност на Република Македонија, врз основа на член 132 став 4 од Законот за енергетика

Во овој период до Министерството за економија се доставија 9 извештаи во законскиот рок од 30 дена од денот на доставување на известување за усвоената

Програма за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа за период од три години од Советот на единиците на локалната самоуправа.

2.4.2 Изготвување на збирен извештај врз основ на доставените годишни планови на единиците на локалната самоуправа и информации за спроведување на програмите за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа за период од три години, врз основа на член 132 став 5 од Законот за енергетика.

Збирниот извештај за доставени годишни планови на единиците на локалната самоуправа за енергетска ефикасност и информации за спроведување на програмите за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа за период од три години за 2017 година, е доставен до Министерството за економија, во законскиот рок на 31.05.2018 година.

2.4.3 Организирање на работни состаноци со единиците на локалната самоуправа кои имаат добиено позитивно мислење по програмите за енергетска ефикасност за период од три години од страна на Агенцијата за енергетика со цел редовно следење на спроведувањето на мерките и активностите од програмите и годишните планови за енергетска ефикасност, како и обезбедување на поддршка на оние единиците на локалната самоуправа кои немаат капацитет самостојно и навремено да ги подготват програмите за енергетска ефикасност и годишните планови.

Состаноците помеѓу представниците на единиците на локална самоуправа и Агенцијата се одвиваа редовно и по потреба во просториите на Агенцијата, а сите отворени прашања во врска со изработката на тригодишни програми за енергетска ефикасност, се решаваа по пат на телефонска и електронска комуникација и преписка.

3. Следење на спроведувањето на мерките и активностите од акционите планови за енергетска ефикасност и исполнување на динамиката за постигнување на индикативните цели за заштеди на енергија, врз основа на Прилог 4 од Правилникот за енергетска контрола ("Службен весник на Република Македонија" број 94/2013 и 18/2015) и член 4 став 4 од Уредба за индикативни цели за заштеда на енергија во Република Македонија ("Службен весник на Република Македонија" број 112/2011)

Во извештајниот период Агенцијата со големи напори го следеше спроведувањето на мерките и активностите за зголемување на енергетската ефикасност и исполнувањето на индикативните цели за заштеда на енергија. Прибирањето на релевантни податоци од сите чинители во енергетскиот сектор, заради непостоење на обврзувачка законска регулатива, многу тешко се одвиваше. Барањата за доставување на податоци преку спроведување на анкети и пополнување на доставување прашалници редовно се занемаруваат или се одговараат во скоро недоволен статистички примерок. Исто така и државните статистичките податоци поврзани со енергетската ефикасност официјално се објавуваат со огромно задоцнување што доведува до нецелосна примена на законските методологии „од

горе надолу, и „ од долу нагоре,“ при изготвувањето на извештаи за реална проценка на енергетските заштеди.

4. Подготовка на годишен извештај за остварените кумулативни заштеди на енергија од третиот Акционен план за енергетска ефикасност за период 2016-2018 година, врз основа на член 131 став 5 од Законот за енергетика.

Агенцијата, и покрај големите бариери, за подготовка на годишен извештај за остварените кумулативни заштеди на енергија од третиот Акционен план за енергетска ефикасност за период 2016-2018 година, успеа да подготви прелиминарен извештај за 2017 година, и да го достави до Министерството за економија на крајот на јуни.

По негово разгледување и усвојување од страна на Министерството за економија истиот е доставен и до Енергетската зедница.

5. Учество во спроведувањето на третиот Акционен план за енергетска ефикасност за период 2016-2018 година.

Агенцијата за енергетика во соработка со Министерството за економија и надворешни консултанти, а со финансиска и техничка помош од ГИЗ-Германска организација за техничка помош, активно учествуваше во изработката и повеќекратните усогласувања на Третиот акциониот план за енергетска ефикасност.

6. Најмалку еднаш на три години објавување на јавен повик за избор на правни лица за спроведување на обуки за енергетски контролори, како и обуки за усовршување на енергетските контролори изготвување согласно член 13 од Правилникот за енергетска контрола контрола ("Службен весник на Република Македонија" број 94/2013 и 18/2015), и член 137 став 4 од Законот за енергетика.

Земајќи во предвид дека последниот повик е објавен во 2017 година во извештајниот период не беше објавен повик за избор на правни лица за спроведување на обуки за енергетски контролори, како и обуки за усовршување на енергетските контролори.

6.1 Изготвување и донесување на програма за обука за енергетски контролори и усовршување на енергетските контролори согласно член 137 став 5 од Законот за енергетика.

Во извештајниот период како резултат на неизменетата релевантната легислатива и подзаконски акти немаше потреба од дополнување на постоечката програма за обука и усовршување на енергетски контролори.

6.2 Учество во следење и спроведување на испитите за енергетски контролори и усовршување на енергетски контролори според член 19 од Правилникот за енергетска контрола ("Службен весник на Република Македонија" број 94/2013 и 18/2015),

Програмата за обука за енергетски контролори и усовршување на енергетските контролори и член 137в од Законот за енергетика.

Претставници на Агенцијата, се дел од комисијата која учество во следење и спроведување на испитите за енергетски контролори, но во извештајниот период не се оддржаа обуки на нови кандидати за енергетски контролори.

6.3 Изработка на збирен извештај за извршените енергетски контроли во јавниот сектор, надлежните министерства и единиците на локална самоуправа од овластени лица, за претходната календарска година врз основа на член 134 став 4 од Законот за енергетика.

Збирниот извештај за извршени енергетски контроли во 2017 година, Агенцијата за енергетика го достави до надлежното министерство во јуни 2018 година.

7. Вршење надзор над издадените сертификати за енергетски карактеристики на зградите и на извештаите од контролата на системите за греење и системите за климатизација, врз основ на членовите 32 и 33 од Правилникот за енергетски карактеристики згради ("Службен весник на Република Македонија" број 94/2013 ,7/2015 и 176/2015).

Во извештајниот период не е извршен надзор над издадени сертификати за енергетски карактеристики на зградите и на извештаите од контролата на системите за греење и системите за климатизација од причина што во постоечката законска регулатива не е уврден начинот на кој што ќе се врши истиот.

8. Воспоставување и одржување на единствениот информациски систем за следење и управување со потрошувачката на енергија кај лицата од јавниот сектор во согласност со член 134-а став 3 од Законот за енергетика.

Превземени беа сериозни подготвителни активности за воспоставување на комплексниот единствен информациона систем за следење и управување со потрошувачката на енергија во јавниот сектор.

До 555 институции од јавниот сектор, беа испратени барања за номинација, по што добивме 335 номинации на енергетски администратори.

Преку поддршката од УНДП беше добиен софтвер - Exite 2, за следење на потрошувачката на енергија, но истиот не е поставен на серверска платформа бидејќи поради немање на заинтересирани Економски оператори кои би се пријавиле како ИТ консултанти што резултираше со неможност за изнајмување на ИТ опрема..

8.1 Воспоставување на МВП-Мониторинг верификациона платформа за следење на потрошувачката на енергија во јавниот сектор.

Во извештајниот период не е воспоставена МВП-Мониторинг верификациона платформа за следење на потрошувачката на енергија во јавниот сектор и покрај

фактот дека е добиено софтверското решение кое е изработено преку поддршка од ГИЗ- Германското друштво за техничка помош, а Министерството за економија обезбеди пристап на потребните сервери. Причините за невоспоставување на овој систем е непостоењето на законска обврска во постоечката законска регулатива.

III

Активности на Агенцијата за енергетика кои ќе се реализираат во 2018 година со финансирање од сметката 631-расходи од услуги од самофинансирачки дејности.

9. Организирање на јавни кампањи за зголемување на енергетската ефикасност и искористувањето на обновливите извори на енергија

Во 2018 година Агенцијата не организираше нови кампањи за зголемување на енергетската ефикасност и искористувањето на обновливите извори на енергија. Заедно со ЕВН и Министерството за економија во континуитет ја поддржуваме кампањата „Енергетска математика,“ која се спроведува преку повеќе електронски и пишувани медиуми.

10. Ангажирање на надворешни експерти за обезбедување на техничка поддршка на Агенцијата за енергетика при подготовка на упатства, прирачници и насоки за спроведување на законската и секундарната легислатива во областа на енергетската ефикасност, обновливите извори на енергија и енергетската статистика.

Во извештајниот период Агенцијата не ангажираше надворешни експерти пред се поради подготовката на основните закони за енергетика и за енергетска ефикасност кои ги управуваше Министерството за економија, при што делот во кој Агенцијата би се вклучила следи во подготовката на подзаконските акти, упатства и правилници.

11. Спроведување на дополнителни обуки на вработените лица во Агенцијата за енергетика во согласност со препораките од Анализата на потребата за обуки подготвена во рамките на ИПА Проектот за зајакнување на административните капацитети.

Согласно буџетските средства во извештајниот период се реализирани 3 обуки. Се надеваме дека во блиска иднина Агенцијата кадровски, технички и финансиски ќе зајакне за да може адекватно да одговори на предизвиците кои ја чекаат земјата во процесот на либерализација на енергетскиот сектор, целосно спроведување на европските директиви за енергетска ефикасност и за обновливи извори на енергија.

12. Изработка на студии и анализи од областа на енергетиката

Во извештајниот период не се превземаа поконкретни активности во оваа област бидејќи допрва се очекува целосната примена на Законот за енергетика зголемување на конкурентноста, либерализација на енергетскиот сектор како и целосно имплементирање на регулативата за пошироката област на енергетската ефикасност и обновливите извори на енергија од што би произлегле и евентуални барања за изработка на дополнителни анализи и студии.

13. Активно присуство на значајни домашни и меѓународни семинари, работилници и конференции поврзани со основната дејност на Агенцијата за енергетика

Во рамките на можностите и поврзаноста на главните теми на настаните со обврските и работата на Агенцијата, вработените учествуваа на неколку настани пред се со цел за создавање на можности за заедничко спроведување на постоечки и аплицирање на нови проекти во енергетскиот сектор. Листата е дадена во Прилог 1.

14. Целосна операционализација и ставање во функција на информатичка опрема за обработка на статистичките податоци и податоците на единствениот информациски систем за следење и управување со потрошувачката со енергија кај лицата од јавниот сектор и за спроведување на мерките за енергетска ефикасност според методологиите за мерење и верификација на заштедите на енергија

Поради нефункционирањето на информациониот систем и следствено непредвидени средства за набавка на опрема на ставка 480 за 2018 година, не е извршена набавка на информатичка опрема која би била наменета за воспоставување на информацискиот систем за следење на потрошувачката на енергија во јавниот сектор.

IV

Активности на Агенцијата за енергетика кои произлегуваат од обврските за реализација на домашни и странски донаторски проекти кои немаат директни фискални импликации врз Буџетот на Република Македонија за 2018 година, односно ќе се финансираат од сметката 785-расходи од донации

15. Проект за воспоставување на база на податоци за потенцијалот на ветерната енергија во Република Северна Македонија

Во рамките на Проектот за воспоставување на база на податоци за ветерната енергија, финансиран од Италијанското Министерство за животна средина, земја и море, Агенцијата за енергетика во 2013 година потпиша Договор број 03-414/1 од 25.04.2013 година со ФЕИТ - Факултет за електротехника и информациски технологии - Скопје за обезбедување на систем за мерење на потенцијалот на ветерната енергија

во Република Северна Македонија, на 5 мерни локации, за период од три години, односно до 2016 година.

Мерната опрема, која е стара повеќе од 6 години, покрај тоа што нема книговодствена вредност, нема ни употребната вредност бидејќи многу често се јавуваат и технички дефекти, расипување на светлосната сигнализација, логерите, анемометрите и сајлите кои ги држат мерните столбови.

Агенцијата за енергетика троши многу од своите ограничени човечки и финансиски ресурси да ги оддржува во исправна или во барем безбедна состојба мерните столбови, според барањата од Информациите од Агенцијата за цивилно воздухопловство и строгите казни одредби на Законот за воздухопловство ("Службен весник на Република Македонија" бр.14/06, 24/07, 103/08, 67/10, 24/12, 80/12, 155/12, 42/14, 97/15, 152/15, 27/16 и 31/16).

Мерната опрема нема законски оператор од 2016 година според Правилникот за обновливи извори ("Службен весник на Република Македонија" број 113/2011 и 73/2015) и во 2013 година, не е впишана во сметководствените книги и не е осигурана иако Агенцијата била обврзана да го стори истото според Договор за трајно користење на мерна опрема: бр. 12-2170/1 од 22.03.2013 година, со кој Министерството за економија и ја отстапило на Агенцијата мерната опрема на трајно користење.

Во извештајниот период од Агенцијата за цивилно воздухопловство добивме уште два Извештаи за неисправност (светлосно необележени мерни столбови кои се високи 50 метри) на локациите во Могила и Сопиште, покрај предходно добиените Извештаи за неисправност на локациите: Свети Николе и Старо Нагоричане.

На почетокот на Извештајниот период Агенцијата подготви Информација до Владата на Република Северна Македонија за продолжување на кампања за мерење на потенцијалот на ветерна енергија за производство на електрична енергија, каде во детали е опишана состојбата во која се наоѓаат 5-те мерни столбови и каде се предлага начин како да се надминат состојбите пред се поради итна и неодложна потреба за поправка на светлосното обележување на дел од мерните столбови.

Владата на Република Северна Македонија одобри, преку пренамена на средства, 660.000,00 денари, кои беа доволни да се поправаат делумно (светлосно да се обележат, офарбаат и да се заменат дел од мерни инструменти) два мерни столба.

Агенцијата, по Заклучоците од одобрена Информација од Владата на Република Северна Македонија, распиша јавна набавка за поправка на два мерни столба според техничкото упатството на производителот NRG од САД, при што е избран овластен сервисер за поправка и одржување на овој тип на мерни инструменти.

Во извештајниот период извршена е поправка на мерните столбови на локациите Свети Николе, Старо Нагоричане и Могила и останува да се доведе во безбедна состојба мерниот столб на локација Сопиште, за што е известена Агенцијата за цивилно воздухопловство.

Во согласност со Заклучоците од усвоената Информација за продолжување на мерната кампања за ветерна енергија, во извештајниот период, Агенцијата направи дополнителни контакти и во месец мај го доби правото за користење на 15.000 евра, остаток од грантот, за продолжување на мерната кампања за потенцијалот на ветерна енергија обезбедени од Италијанското Министерство за животна средина, земја и море.

Во согласност со Заклучоците на Информацијата одобрена од Владата на Република Северна Македонија, подготвена е техничка документација за избор на консултант кој ќе обезбеди техничка помош за утврдување на најповолно решение за санирање на постоечката мерна опрема и продолжување на кампањата на две нови локации за мерење на потенцијалот на ветерната енергија за производство на електрична енергија во Република Северна Македонија.

16. Проект за енергетска ефикасност во индустрискиот сектор финансиран од УНИДО и ГЕФ, а спроведуван од РЕЦ- Скопје

Агенцијата, заедно со Министерството за економија, Министерството за животна средина и просторно планирање и Македонската Банка за поддршка на развојот, во 2018 година учествуваше во финализиција на реализација на Проект за енергетска ефикасност во индустрискиот сектор, финансиран од УНИДО и ГЕФ, а спроведуван од РЕЦ- Скопје, Регионален Центар за заштита на животната средина.

Целосно се реализираа трите проектни компоненти: "Подготовка и донесување на легислатива во областа на енергетската ефикасност во индустрискиот сектор" и "Обука за енергетски менаџмент во индустријата", односно се создадоа услови за спроведување и на третата компонента " Кофинансирање на проекти за зголемување на енергетската ефикасност во индустријата и воведување на ИСО 50001".

Агенцијата потпиша Писмо за намери со кое РЕЦ- Скопје, Регионален Центар за заштита на животната средина, ќе обезбеди техничка и финансиска поддршка за изработка и одржување на web платформа на Проектот со корисни информации за енергетската ефикасност во индустријата, енергетското управување и оптимализација на потрошувачката на енергија.

17. Проект за овозможување на средина за функционирање на ЕСКО тип на услуги во јавниот сектор

Агенцијата врз основ на потпишаниот Меморандум со Швајцарската агенција учествуваше во изработка на извештај за најповолен модел на ЕСКО компанија преку чие функционирање ќе се обезбеди можност за намалување на трошоците за енергија и зголемување на енергетската ефикасност.

Предметниот извештај за воспоставување на предлог модел за ЕСКО компанија, со анализа на постоечката легислатива и предлог за изменување на одредени законски акти кои ќе овозможат функционирање на овој вид на енергетски компании е изработен и доставен до Министерството за економија.

Тековни судски постапки:

Согласно член 4 од Договорот за пренос на правата и обврските од Агенцијата за енергетика на Министерството за економија од ГЕФ Проектот за оддржлива енергија (бр.03-771/1 од 07.09.2010 година), Агенцијата за енергетика беше обврзана да учествува во судската постапка за договорите за консултантски услуги се до правосилното окончување на истата.

По донесување на пресудата Агенцијата беше должна да го извести Министерството за економија за обврските кои произлегуваат од пресудата, а истото беше должно веднаш да ја исполни обврската спрема консултантите.

Согласно правосилната Пресуда XXIV П4 бр. 539/16 од 06.12.2016 година на Основен Суд Скопје 2 Скопје, и поднесено барање за извршување преку извршен предмет Ибр.422/2017 оформен на барање на тужителите, од сметката на Агенцијата за енергетика се повлечени вкупно 1.194.359,00 денари.

Во извештајниот период Министерството за економија, според договорот, изврши уплата на средства на Агенцијата на сметка 631, која изврши исплата по правосилна Пресуда XXIV П4 бр. 539/16 од 06.12.2016 година на Основен Суд Скопје 2 Скопје, и тоа на ден 10.04.2018 година во износ од 1.408.450,00 денари и на ден 12.04.2018 година во износ од 15.187,00 денари.

Судскиот спор за надомест на преостанатиот дел од штетата (за исплатени трошоци за застапување околу 250.000,00 денари) против овластениот адвокат од страна на Агенцијата е во тек и очекуваме дека на истиот ќе се придружи и Министерството за економија за своите исплатени побарувања кон Агенцијата.

Во продолжение е дадена Табела 3 со финансиските показатели за реализација на Програмата за работа, со состојба на 31.12.2018 година

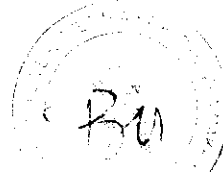


Табела бр. 3. ФИНАНСИСКИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈА НА ПРОГРАМАТА ЗА РАБОТА ЗА 2018 ГОДИНА
СО СОСТОЈБА НА 31.12.2018 година (во 000 денари)

			БУЏЕТ 2018				ПЛАН 31.12.2018				РЕАЛИЗАЦИЈА 31.12.2018				
БУЏЕТ НА АГЕНЦИЈАТА ЗА ЕНЕРГЕРТИКА ЗА 2018 ГОДИНА			С/ка 630	С/ка 631	С/ка 785	Вкупен Буџет	С/ка 630	С/ка 631	С/ка 785	Вкупен План	С/ка 630	С/ка 631	С/ка 785	Вкупна реализација	Искористеност на средствата во %
1	2	3	4	5	6	7=(4+5+6)	8	9	10	11=(8+9+10)	12	13	14	15=(12+13+14)	16=15/11%
1	40	Плати, наем. и над.за вработ.	5.215	0	0	5.215	4.451	0	0	4.451	4.451	0	0	4.451	100
1.1	401	Основни плати	3.807	0	0	3.807	3.249	0	0	3.249	3.249	0	0	3.249	100
1.2	402	Придонеси за соц. осигур.	1.408	0	0	1.408	1.202	0	0	1.202	1.202	0	0	1.202	100
2	42	Стоки и услуги	2.826	3.300	875	7.001	2.826	3.300	875	7.001	2.283	476	0	2.759	39
2.1	420	Патни и дневни расходи	270	400	0	670	270	400	0	670	256	66	0	322	48
2.2	421	Ком.услуги, грење, ком. и тра.	600	200	0	800	600	200	0	800	398	0	0	398	49
2.2	423	Сит. инв., алат и др. мат. за п.	150	100	0	250	150	100	0	250	97	0	0	97	38
2.3	424	Поп. и тековно одржување	580	410	0	990	580	410	0	990	572	410	0	982	99
2.4	425	Договорни услуги	1.100	2.040	875	4.015	1.100	2.040	875	4.015	845	0	0	845	21
2.5	426	Други тековни расходи	126	150	0	276	126	150	0	276	115	0	0	115	42
		Вкупно	8.041	3.300	875	12.216	7.277	3.300	875	11.452	6.734	476	0	7.210	63



АГЕНЦИЈА ЗА ЕНЕРГЕТИКА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА



Блерим Укали,
Претседател на УО на
Агенцијата за енергетика
на Република Северна Македонија

Скопје, 13.02.2019 година

Подготвил: Владимир Сарач

РАБОТНИ СРЕДБИ, КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРИ, ОБУКИ И НАСТАНИ
ДО 31.12.2018 ГОДИНА

Р.б.	Датум/место	Опис на активноста	Забелешка
А		Комисија за проверка на изграденоста на електричните центри	
1	29.03.2018 година МХЕ Тиквеш 2 Кавадарци	Посета на лице место на трочлена комисија од Агенцијата за утврдување на фактичка состојба на постројките за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија со цел упис во Регистер на постројки.	
Б		Работни состаноци	
1	24.01.2018 година Скопје Општина Кисела Вода	Состанок на Владимир Сарач и Панче Атанасовски со претставник на општина Кисела Вода Славко Митровски	Начин на прибирање на податоци за потрошувачка на енергија во јавниот сектор за потребите на информациониот систем
2	29.01.2018 година Скопје Агенција	Состанок на Владимир Сарач и Панче Атанасовски со Анита Коџоман од УНДП	Можност на трансфер на Exite-2, софтверот за евиденција на потрошувачката на енергија во јавниот сектор
3	29.01.2018 година Скопје Министерство за економија	Владимир Сарач и Панче Атанасовски	Состанок на работна група за Закон за енергетска ефикасност
4	29.01.2018 година Скопје Министерство за економија	Состанок на работна група за Закон за енергетска ефикасност	Владимир Сарач и Панче Атанасовски
5	20.02.2018, Агенција	Состанок со Амбасадорот на Израел во РМ и претставници на The Brightest Sun Shine Ideas	Владимир Сарач и Панче Атанасовски
6	21.02. 2018 Министерство за економија	Состанок со претставници на Министерство за економија	Владимир Сарач
7	26.02. 2018 Министерство за економија	Состанок на работна група за Закон за енергетска ефикасност	Владимир Сарач и Панче Атанасовски

8	27.02.2018	Состанок со претставници на Министерство за економија за информациониот систем	Владимир Сарач
9	28.02.2018 Женева	Регионален Форум за одржлив развој и подобрување на енергетската ефикасност во енергетскиот систем како и дебата за прифатлива и чиста енергија организиран од UNECE	Панче Атанасовски
10	01.03.2018, Скопје	Состанок со претставници на Министерство за економија и ЕБРД	Владимир Сарач
11	18.03.2018, Виена	16-ти Состанок на Кординативната група и работилница за енергетска ефикасност	Панче Атанасовски
12	23.03.2018, Скопје	Состанок на работна група за Закон за енергетска ефикасност	Владимир Сарач
13	10.04.2018, Скопје, ФЕИТ	Презентација на Проект "Подобрување на интеграции на складирање на енергија во згради со фотоволтаици,	Панче Атанасовски
14	18.04.2018, Скопје	Состанок со претставник на Светска Банка Рикардо Пинто	Владимир Сарач и Панче Атанасовски
15	18.04.2018, Скопје	Состанок со консултант од Бугарија и Финска за гаранции за потекло	Владимир Сарач и Панче Атанасовски
16	18.04.2018	Работилница за програм за енергетска ефикасност организиран од КНАУФ	Панче Атанасовски
17	19.04.2018, Скопје	Состанок со претставници на Агенција за цивилно воздухопловство	Владимир Сарач и Панче Атанасовски
18	24.04.2018, Скопје	Работилница од ЕБРД за Програма за финансирање на зелена енергија	Панче Атанасовски
19	04.05.2018	Јавна расправа за Предлог Законот за енергетика	Панче Атанасовски
20	04-07.06. 2018, Кина-Пекинг	Присаство на првата технолошка конференција и студско патување во рамките на платформата 16 + 1 соработка на Кина и земјите од Центрана и Југоисточна Европа	Владимир Сарач Напомена: Сите трошоци надоместени од организаторот на конференцијата
21-32	Министерство за економија, 05.07.2018,	Состанок на работна група за подготовка на Закон за енергетска ефикасност	Станислава Николовска, Панче Атанасовски, Наташа Стефаноска и Сања Чамевска

	06.07.2018, 09.07.2018, 12.07.2018 13.07.2018 25.07.2018 26.07.2018 27.07.2018 13.11.2018 19.11.2018 20.11.2018		
33	Могила 16.07.2018	Посета на општина Могила и мерна станица за ветерна енергија во Могила	Панче Атансовски, Владимир Сарач. Дарко Ангелков и Ордан Каевски
34	Сопиште 20.07.2018	Посета на општина Сопиште и мерна станица за ветерна енергија во Сопиште	Панче Атансовски, Влатко Ѓорѓијоски. Дарко Ангелков и Ордан Каевски
35	Свети Николе 24.07.2018	Посета на општина Свети Николе и мерна станица за ветерна енергија во Свети Николе	Панче Атансовски, Дарко Ангелков и Ордан Каевски
36	Старо Негичане 25.07.2018	Посета на општина Старо Нагоричане и мерна станица за ветерна енергија во Старо Нагоричане	Панче Атансовски, Дарко Ангелков и Ордан Каевски
37	Загреб, Република Хрватска 26-27..09.2018	Експертска Конференција на тема „ Енергетска ефикасност во згради-за подобро утре„	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски
38	World Bank, Скопје 01.10.2018	Работилница „ Фонд за енергетска ефикасност и обновливи извори на енергија„	Директор Нехри Емрула, Панче Атанасовски и Владимир Сарач
39	Влада на Република Северна Македонија. 15.10.2018	Попишување на меморандум со УСАИД	Директор Нехри Емрула и Владимир Сарач
40	РЕЦ, Скопје 18.10.2018	Состанок со Проектот за енергетска ефикасност во индустријата	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски
41	Будва, Република Црна Гора 06-08.11.2018	2- Интернационален самит Хидроенергија на Балканот	Директор Нехри Емрула, Дарко Ангелков и Панче Атанасовски
42	Виена, Австрија 14-15.11.2018	18- Состанок на Координативната Група за енергетска ефикасност, организирана од Енергетската Заедница	Директор Нехри Емрула Напомена: трошоците платени од Енергетската Заедница
43	Агенција за енергетика, 12.11.2018	Состанок со инвеститори од Турција Cevher Enerji	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски
44	Министерство за економија 20.11.2018	Состанок на работна група за Стратегија за клима и енергија	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски

45	Агенција за енергетика, 21.11.2018	Состанок со инвеститори од Холандија BT Projects	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски
46	Агенција за енергетика, 22.11.2018	Состанок со државниот секретар во МЗСПП Теодора Грнчаровска	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски
47	Скопје, х. Best Western 21.11.2018	Промоција на Проект „ Продор на пазарот на мали модуларни системи за централно греење и ладењ во заедници,	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски
48	Агенција за енергетика, 26.11.2018	Состанок со инвеститори од Турција PIOMAK	Директор Нехри Емрула и Владимир Сарач
49	Скопје, х. Континентал 28.11.2018	Трета меѓународна конференција за енергетика	Директор Нехри Емрула и Панче Атанасовски
50	Скопје, ФЕИТ	Конференција SCEESD организиран од Град Скопје и ФЕИТ	Директор Нехри Емрула, Панче Атанасовски, Дарко Ангелков и Ордан Каевски
51	Велес, 05.12.2018	Посета на општина Велес и можни нови локации за потенцијалот на ветерната енергија	Директор Нехри Емрула и тим од ФЕИТ
52	Софија, Република Бугарија 06.12.2018	Работна посета на Агенцијата за енергетски одржлив развој и Фондот за енергетска ефикасност на Р. Бугарија	Директор Нехри Емрула, Панче Атанасовски, и Дарко Ангелков
В		Обуки	
1	Сандански, Р. Бугарија	Обука за сметководство	Гордана Додевска
2	Истанбул, Р. Турција	Обука за човечки ресурси	Сања Чамевска
3	Примоштен, Република Хрватска 27-20.10.2018	Обука: Регулација на сметководствената професија	Гордана Додевска
4	Скопје, х. Александар Палас 13.11.2018	Иницијална средба на мрежата на организации единици за управување со човечки ресурси	Сања Чамевска

Преглед на издадени решенија за упис во регистер на постројки за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија и потврди за стекнување на статус на повластен производител за 2018 година

Р.б.во Регистарот	Датум	Назив на електричната централа	Место/број на централи	Инсталирана моќност KW
183	14.03.2018	МХЕ Тополка-Врановска река	Белес	792,00
184	29.03.2018	МХЕ Тиквеш 2	Кавадарци	2.294,00
185	31.05.2018	МХЕ Конска	Гевгелија	990,00
		Мали хидро централи до 31.12. 2018		4.076,00
		Вкупно за 2018 година		4.076,00

Вкупен преглед на издадени решенија за упис во регистер на постројки за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија со состојба на 31.12.2018 година

	Вид на електрична централа	број на централи	Инсталирана моќност KW
	Вкупно централи на био гас	3	6.999,00
	Вкупно ветерни паркови	1	36.800,00
	Вкупно фотоволтаични електроцентрали	102	16.808,00
	Вкупно мали хидро електрани	79	71.884,40
Се Вкупно 2009+2010+2011+2012+2013+2014+2015+2016+2017+31.12.2018 година		185	132.491,40

Детален увид во Регистарот на повластени производители на електрична енергија од обновливи извори на енергија:

http://www.ea.gov.mk/index.php?option=com_content&view=article&id=679&Itemid=124&lang=mk

Издадени одобренија за мерење на потенцијалот на ветрената енергија со состојба на 31.12.2018 година

Р. Бр.	Име на правното лице	Планиран инсталиран капацитет во MW	Локација	Датум на издавање на одобрението
1	Терна ад подружница Скопје	50	Новаци	04.05.2011
2	Терна ад подружница Скопје	50	Новаци	04.05.2011
A	Вкупно 2011 година	100	2	
3	Министерство за економија	1	Берово	30.04.2012
4	Министерство за економија	1	Могила	30.04.2012
5	Министерство за економија	1	Св.Николе	30.04.2012
6	Министерство за економија	1	Сопиште	30.04.2012
7	Министерство за економија	1	Старо Негоричани	30.04.2012
Б	Вкупно 2012 година	5	5	
8	Еуроинг Дооел Гевгелија	30	Богданци	01.03.2013
9	Насе Енерџи Доо - Струмица	50	Богданци	02.04.2013
В	Вкупно 2013 година	80	2	
10	Маја Енерџи- Скопје	2,5	Чучер Сандево	28.04.2014
11	Маја Енерџи-Скопје	2,5	Дојран	28.04.2014
12	Калтун Енерџи-Скопје	2,5	Радовиш	28.04.2014
13	Калтун Енерџи-Скопје	2,5	Неготино	28.04.2014
14	ТХОР Имлекс-Скопје	21,6	Св. Николе	24.06.2014
Г	Вкупно 2014 година	31,6	5	
15	ДДС Солар- Скопје	18	Гевгелија Давидово	11.06.2015
Д	Вкупно за 2015 година	18	1	
Ѓ	Вкупно до 31.12.2016 година	0	0	
	Се вкупно (A+B+В+Г+Д+Ѓ)	234,6	15	

Издадени одобренија за мерење на продолжување на мерење на потенцијалот на ветрената енергија со состојба на 31.12.2018 година

Р. Бр.	Име на правното лице	Планиран инсталиран капацитет во MW	Локација	Датум на издавање на одобрението
1	Маја Енерџи- Скопје	2,5	Чучер Сандево	11.12.2015
2	Маја Енерџи-Скопје	2,5	Дојран	11.12.2015
3	Калтун Енерџи-Скопје	2,5	Радовиш	11.12.2015
Д	Вкупно за 2015 година	7,5	3	
4	ТХОР Имлекс-Скопје	21,6	Свети Николе	30.05.2016
Ѓ	Вкупно до 31.12.2016 година	21,6	1	
	Се вкупно (A+B+В+Г+Д+Ѓ)	29,1	4	