



02-728/3  
14.12. 18

ПРОГРАМА ЗА РАБОТА НА  
АГЕНЦИЈАТА ЗА ЕНЕРГЕТИКА НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА  
ЗА 2019 ГОДИНА

декември, 2018

Врз основа на член 9 од Закон за основање на Агенцијата за енергетика на Република Македонија („Службен весник на Република Македонија” број 62/2005 и 41/2014) и член 23 од Статут на Агенцијата за енергетика на Република Македонија, Управниот Одбор на Агенцијата за енергетика на Република Македонија на 82-та седница одржана на 14.12.2018 година донесе:

### Програма за работа на Агенцијата за енергетика на Република Македонија за 2019 година

Програмата за работа на Агенцијата за енергетика е усогласена со надлежностите кои произлегуваат од Закон за енергетика („Службен весник на Република Македонија” број 96/2018), препораките и мерките од Стратегиската цел 3- „Катализирање на зелената индустрија и зелената преработувачка” од Индустриска стратегија на Република Македонија за период 2018 -2027, како и одредбите од нацрт – предлогот на Законот за енергетска ефикасност.

Напоменуваме дека, до донесување на новата законска и подзаконска регулатива, во Програмата за работа, особено за нашите активности во областа на енергетската ефикасност, ги користиме одредбите од законите и правилниците кои се во сила, но и насоките од Директивата 2012/27/EU за енергетска ефикасност, Директивата 2010/31/ЕС за енергетски карактеристики на згради и Регулатива 2017/1369 за утврдување на рамка за означување на потрошувачката на енергија.

#### I

Во Буџетот на Агенцијата за енергетика за 2019 година, раздел 10001- Министерство за економија, програма 3 - Развој на енергетиката, потпрограма 31- Агенција за енергетика, се планирани средства на сметките: 630-расходи на основен буџет во износ од 8.065.000,00 денари, 631- расходи од услуги на буџетски органи во износ од 4.300.000,00 денари и на 785-расходи од донации во износ од 930.000,00 денари, со што вкупните планирани средства за реализација на Програмата за работа за 2019 година изнесуваат 13.295.000,00 денари.

#### II

Планирани активности на Агенцијата за енергетика ( во понатамошниот текст: Агенција) за 2019 година, со кои се дава поддршка на спроведување на политиките на Владата на Република Македонија за зголемување на енергетската ефикасност и искористување на обновливите извори на енергија:

1. Агенцијата превзема активности и иницијативи за зголемување на информирањето, промоцијата и подигањето на свеста за енергетска ефикасност и користење на обновливите извори на енергија за сите заинтересирани јавни и приватни субјекти, домашни и странски инвеститори, вклучувајќи ги и домаќинствата.

*Рок:* Промотивно-едукативните настани, Агенцијата ќе ги организира самостојно и во соработка со надлежните министерства, институциите во енергетскиот сектор и донаторската заедница, во тек на 2019 година.

*Индикатори на успешност:* Организирање на најмалку 8 промотивно-едукативни настани на национално и локално ниво, обезбедување на квалитетни и навремени одговори по прашања поставени по електронски пат, секојдневни работни средби со заинтересирани субјекти, одржување и редовно дополнување на веб страницата на Агенцијата со корисни информации за енергетска ефикасност, обновливи извори на енергија, законска регулатива, достапност за финасирање, грантови, субвенции и претставување на примери од успешно реализирани проекти.

2. Агенцијата издава решенија за гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија и високоефикасни комбинирани постројки, решенија за одобрување на мерење на потенцијалот на ветерната енергија, потврди за исполнување на критериуми 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, а води и регистри на електроцентрали кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија, на гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија и високоефикасни комбинирани постројки и евиденција на издадени решенија за одобренија за мерење на потенцијалот на ветерната енергија за производство на електрична енергија.

2.1 Издавање, пренесување и одземање на гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија и од високоефикасни комбинирани постројки и водење на регистри за издадени, пренесени, укинати и одземени гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија и високоефикасни комбинирани постројки согласно став 2 алинеа 3 на член 184 од Закон за енергетика („Службен весник на Република Македонија” број 96/2018), Правилник за обновливи извори на енергија („Службен весник на Република Македонија” број 113/2011 и 73/2015) и Правилник за високоефикасни комбинирани постројки („Службен весник на Република Македонија” број 128/2011).

*Рок:* Спроведување на овие активности ќе се одвива во 2019 година.

*Индикатори за успешност:* Целосна примена на гореспоменатата законска и подзаконска регулатива за гаранциите за потекло на произведената електрична енергија од обновливи извори на енергија и високо ефикасни комбинирани постројки и издавање на првите гаранции за потекло на електричната енергија.

2.2 Издавање решение за одобрување на мерење на потенцијалот на ветерната енергија согласно утврдените надлежности во став 1 алинеа 1 и став 2 алинеа 2 од член 184 од Законот за енергетика („Службен весник на Република Македонија” број 96/2018), и член 13 од Правилникот за обновливи извори на енергија („Службен весник на Република Македонија” број 113/2011 и 73/2015).

*Рок:* Одобренијата ќе се издаваат во текот на 2019 година врз основа на поднесените барањата на заинтересирани домашни и странски правни и физички лица.

*Индикатори на успешност:* Целосно применети законските и позаконските одредби и издадени најмалку 3 одобренија по уредно поднесени барања.

2.3 Издавање потврди по барање на Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија во постапката за издавање на решенија за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија, како потврда дека постројката е изградена и ги исполнува специфичните услови и инсталирана моќност и упис во регистарот на постројки кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија согласно став 1 алинеа 4 од член 184 од Закон за енергетика („Службен весник на Република Македонија” број 96/2018), Правилник за повластени производители на електрична енергија од обновливи извори на енергија („Службен весник на Република Македонија” број 18/2012, 97/2012 и 63/2013), Одлука 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 Уредба за повластени тарифи за електрична енергија („Службен весник на Република Македонија” број 56/2013).

*Рок:* Агенцијата издава потврда дека постројката е изградена и ги исполнува специфичните услови и инсталирана моќност, како услов за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија од обновливи извори на енергија, во рок не подолг од 15 дена од денот на уредно поднесено барање.

*Индикатори за успешност:* Целосно применети законски и подзаконски одредби и издадени најмалку 15 потврди.

Се очекува уписот на постројките за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија во 2019 година и во иднина да се одвива со зголемен интензитет и динамика во однос на претходните две години, како резултат на донесувањето и отпочнувањето на примената на новиот Закон за енергетика кој силно ги поттикнува инвестициите во постројки кои произведуваат 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, 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 и изготвување на збирен извештај врз основа на доставените годишни планови на единиците на локалната самоуправа согласно став

4 и 5 од член 132 од претходниот Закон за енергетика кои ќе бидат во сила се до денесување на новиот Закон за енергетска ефикасност.

*Рок:* Агенцијата за енергетика, придржувајќи се до законските рокови, во 2019 година ќе дава мислења по предлог-програми за енергетска ефикасност на единиците за локалната самоуправа за период од три години и ќе ги доставува поединечните и годишни извештаи до Министерството за економија.

*Индикатори за успешност:* Целосна примена на одредбите од законската регулатива, запазување на роковите за издавање на најмалку 10 мислења по предлог-програмите за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа за период од три години и доставување на поединечните и годишни извештаи до Министерството за економија во законскиот рок.

2.4.1 Организирање на локални промотивно-едукативни настани и работни состаноци со единиците на локалната самоуправа кои имаат добиено позитивно мислење по програмите за енергетска ефикасност за период од три години, со цел редовно следење на спроведувањето на мерките и активностите од програмите и годишните планови за енергетска ефикасност. Обезбедување на поддршка на единиците на локалната самоуправа кои немаат капацитет самостојно и навремено да ги подготват програмите за енергетска ефикасност и годишните планови со цел дефинирање на приоритетните мерки за енергетска ефикасност и обезбедување на информации за можно финасирање, кофинансирање и расположиви донации за реализација на програмите.

*Рок:* Активностите засилено ќе се одвиваат во тек на 2019 година.

*Индикатори за успешност:* Организирање на најмалку 20 работни состаноци во поединечни единици на локална самоуправа и на ниво на плански региони за поддршка на дефинирањето и исполнувањето на мерките и активностите утврдени во програмите и плановите за енергетска ефикасност на единиците на локалната самоуправа како и редовно следење на спроведувањето на мерките за енергетската ефикасност.

2.5 Учество во подготовката на четвртиот Акционен план за енергетска ефикасност за период 2019-2021 година.

*Рок:* Агенцијата за енергетика, во соработка со Министерството за економија и со техничка и финансиска помош од донатори, во текот на 2019 година ќе учествува во подготовката на четвртиот Акциониот план за енергетска ефикасност.

*Индикатори за успешност:* Подготвен четврт Акционен план за енергетска ефикасност за период 2019-2021 година.

2.5.1 Агенцијата врши редовно следење над спроведувањето на мерките и активностите предложени со Акционите планови за енергетска ефикасност и исполнување на динамиката за постигнување на индикативните цели за заштеди на енергија од Правилникот за енергетска контрола („Службен весник на Република Македонија” број 94/2013 и 18/2015) и член 4 став 4 од Уредбата за индикативни цели

за заштеда на енергија во Република Македонија („Службен весник на Република Македонија” број 112/2011) и подготвува годишен извештај за остварените кумулативни заштеди на енергија.

*Рок:* Агенцијата во 2019 година редовно, преку обработка на извештаите и увид на лице место, ќе го следи спроведувањето на мерките и активностите за зголемување на енергетската ефикасност и исполнувањето на индикативните цели за заштеда на енергија од третиот Акционен план за енергетска ефикасност за период 2016-2018 година, и ќе подготви прелиминарен кумулативен годишен извештај за остварените заштеди на енергија до Министерството за економија до 31 март за претходната година.

*Индикатори за успешност:* Поддршка во извршувањето на дефинираните мерки и активности за зголемување на енергетската ефикасност и исполнување на индикативните цели за заштеда на енергија, собрани и обработени релевантни податоци за заштедите на потрошувачката на енергија, направена инженерска проценка на постигнатите заштеди на енергија, применета методологија „од доле нагоре и од горе надолу” за мерење и верификација на заштедите на енергија и доставен извештај до Министерството за економија.

3. Агенцијата подготвува и донесува програми за обука и програми за усовршување на енергетските контролори во зградите и ги објавува во Службен весник на Република Македонија и на својата веб страна. Исто така објавува јавен повик и донесува решение за избор на правни лица за спроведување на обуки и обуки за усовршување за енергетски контролори, води евиденција на избраните правни лица и истата ја објавува на својата веб страна и го следи квалитетот на обуките за енергетски контролори согласно член 13 од Правилник за енергетска контрола контрола („Службен весник на Република Македонија” број 94/2013 и 18/2015), и член 137 став 4 од претходниот Закон за енергетика. Според нацрт-предлогот на Законот за енергетска ефикасност се предвидува Агенцијата да подготвува и донесува програми за обука на енергетски контролори во индустрија и комерцијалниот сектор.

*Рок:* Активностите ќе се одвиваат во цела 2019 година и понатаму. Агенцијата најдоцна до 31 октомври во тековната година за наредниот период од најмногу три години ќе подготви и донесе програми за обука и програми за усовршување на енергетските контролори во зградите и енергетски контролори во индустрија и комерцијалниот сектор, ќе објави јавен повик и ќе изврши избор на правни лица за спроведување на обуки и обуки за усовршување за енергетски контролори.

*Индикатори за успешност:* Подготвена и донесена програма за обука и програма за усовршување на енергетските контролори во зградите и како и подготвена и донесена програма за обука на енергетски контролори во индустрија и комерцијалниот сектор, објавен јавен повик и избрани правни лица за обука на енергетски контролори.

3.1 Согласно нацрт-предлогот на Законот за енергетска ефикасност се предвидува Агенцијата да ги промовира придобивките и барањата за висококвалитетни енергетски контроли и системи за управување со енергијата, да го надгледува вршењето на енергетските контроли и воспоставувањето на системите за управување со енергијата кај големите претпријатија во индустријата и комерцијалниот сектор, да развива програми за поттикнување за вршење на енергетски контроли на малите и средните претпријатија и да издава потврди за исполнувањето на обврските на големите претпријатија за извршување на енергетска контрола или воведување на систем за управување со енергија.

Рок: Со донесување на Законот за енергетска ефикасност активностите ќе се одвиваат во 2019 година при што Агенцијата ќе издава потврди за извршена енергетска контрола во рок од 30 дена од уредно доставеното барање од големите претпријатија во индустријата и ќе води службена евиденција на доставените известувања.

*Индикатори за успешност:* Издадени најмалку 20 потврди и организирање на 8 промотивно-едукативни настани на национално и локално ниво, 20-на работни посети на големи и мали и средни претпријатија, воспоставување на web платформа за презентација на примери и најдобри практики од извршени енергетски контроли и воведени системи за управување со енергијата. Агенцијата ќе ги извршува овие активности во соработка со Министерството за економија и со продолжување на техничката поддршка од УНИДО „Проектот за енергетска ефикасност во индустријата”.

3.2 Агенцијата врши годишно испитување на квалитетот на спроведените енергетски контроли, по случаен избор и согласно начелата на транспарентност и недискриминација, преку проверка на статистички значаен и репрезентативен примерок од сите издадени сертификати за енергетските карактеристики на згради и на извештаите од контролата на системите за греење и системите за климатизација и подготвува збирен извештај за извршените енергетски контроли во јавниот и приватниот сектор и единиците на локална самоуправа од овластени енергетски контролори за претходната година, врз основа на доставени извештаи од лицата од јавниот и приватниот сектор и единиците на локалната самоуправа до Агенцијата. Согласно нацрт-предлогот на Законот за енергетска ефикасност се предвидува Агенцијата да врши годишно испитување на квалитетот на спроведените енергетски контроли, по случаен избор и согласно начелата на транспарентност и недискриминација, преку проверка на статистички значаен и репрезентативен примерок од енергетски контроли во индустријата и комерцијалниот сектор и подготвува збирен извештај за извршените енергетски контроли.

Рок: Активностите преку увид на доставената документација и со посета на стручна комисија на лице место ќе се одвиваат во 2019 година, самостојно и со ангажирање на овластени консултанти од областа на енергетската ефикасност.

*Индикатори за успешност:* Извршено испитување на квалитетот на најмалку 10% од сите издадени сертификати за енергетските карактеристики на згради и на извештаите од контролата на системите за греење и системите за климатизација. Со

донесување на Законот за енергетска ефикасност ќе биде извршено испитување на квалитетот на најмалку 10% од вкупно спроведените енергетски контроли во индустријата и комерцијалниот сектор во 2019 година. Подготвен годишен збирен извештај за предходната календарска година, најдоцна до 31 март во тековната година за извршени енергетски контроли и доставен до Министерството за економија.

4. Воспоставување и одржување на единствениот информациски систем за следење и управување со потрошувачката на енергија кај лицата од јавниот сектор, номинирање и обука на одговорни лица во секоја јавна институција, набавка на неопходна компјутерска опрема.

*Рок:* Единствениот информациски систем за следење и управување со потрошувачката на енергија во јавниот сектор, по донесување на новиот Правилник за информациски систем за следење и управување со потрошувачката на енергија кај лицата од јавниот сектор, ќе биде воспоставен во тек на 2019 година, а негова целосна операционализација се очекува во 2020 година.

*Индикатори за успешност:* Воспоставени услови за функционирање на единствениот информациски систем за следење и управување на потрошувачката на енергија кај лицата од јавниот сектор, поставување на софтверска алатка Exite 2 (обезбедена преку УНДП), извршена набавка на неопходна компјутерска опрема и сервери, обучени преку 1000 номинирани лица од јавниот сектор, ангажирање/вработување на најмалку 2 ИТ специјалисти во Агенцијата.

5. Согласно нацрт-предлогот на Законот за енергетска ефикасност се предвидува Агенцијата да воспостави софтверската алатка за МВП-Мониторинг верификациона платформа за следење на потрошувачката на енергија во јавниот сектор, преку евидентирање на планираните и реализирани мерки за енергетска ефикасност.

*Рок:* Со донесување на Законот за енергетска ефикасност воспоставувањето на софтверската платформата ќе се операционализира во тек на 2019 година, во соработка со ГИЗ - Германското друштво за техничка помош и Министерството за економија преку обука на номинираните лица, обезбедување на софтверско решение и користење на сервери.

*Индикатори за успешност:* Номинирани најмалку 500 одговорни лица кои ќе пополнуваат податоци за мерките за енергетска ефикасност и остварените заштеди, извршена обука на лицата и ставање во целосна функција на компјутерската опрема и серверите.

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



*Рок:* Активното присуство на домашни и меѓународни семинари, работилници и конференции кои се од интерес на Агенцијата за енергетика, во рамките на одобрените буџетски средства, ќе се одвива во тек на цела 2019 година.

*Индикатори за успешност:* Остварени поголем број на домашни и меѓународни институционални средби, потпишани меморандуми за соработка и создавање на можности за заедничко аплицирање за добивање на проекти во релевантната област.

## 7. Учество во подготовката на законската и подзаконската регулатива

Агенцијата за енергетика во програмскиот период, во кој се очекува донесување на новиот Закон за енергетска ефикасност и следствено донесување на нови правилници и уредби од областа на енергетската ефикасност и обновливите извори на енергија, ќе постапува и ќе ја прилагодува програмата за работа согласно новите процедури и надлежности.

Со цел квалитетно извршување на новите работни задачи по донесувањето на Законот за енергетска ефикасност, потребно е да се ревидира и усогласи Законот за основање на Агенцијата за енергетика на Република Македонија со Законот за енергетска ефикасност, врз основа на кој ќе се подготви нова функционална анализа која ќе даде реална слика за потребниот број на нови вработени што ќе даде основа за подготовка на нов Правилник за организација и систематизација на работни места. При подготовката на Правилник за организација и систематизација на работни места ќе се земе во предвид Законот за вработените во јавниот сектор („Службен весник на Република Македонија” број 27/14, 199/14, 27/16 и 35/1), во кој согласно член 17 став 5 во институции со помалку од 30 вработени можат да бидат систематизирани до 50 работни места доколку има зголемување на надлежностите на институцијата. Со донесувањето на горенаведените законски и подзаконски измени, Агенцијата за енергетика врз основа на функционалната анализа и новиот Правилник за организација и систематизација, согласно Балансиерот планира да достави измена на Годишниот план за вработување за 2019 година до Министерството за финансии/ Секретаријат за спроведување на Рамковен договор/ Министерството за информатичко општество и администрација, во која ќе се планираат нови вработувања. Исто така, се планира ангажирање на надворешни експерти за обезбедување на техничка поддршка на Агенцијата за енергетика при подготовката на упатства и прирачници за спроведување на законската и подзаконска регулатива во областа на енергетската ефикасност, обновливите извори на енергија, енергетската статистика и пред се извршување на надлежностите поврзани со следење, надзор и контрола над активностите поврзани со енергетската ефикасност на субјектите во јавниот и приватниот сектор.

Очекуваме дека после донесувањето на Законот за енергетска ефикасност, во утврдените законски рокови, ќе бидеме ангажирани во подготовка и донесување на:

- Измена и дополнување на Закон за основање на Агенцијата за енергетика;
- Правилник за организација на Агенцијата за енергетика;
- Правилник за систематизација на Агенцијата за енергетика;

- Правилник за содржина и форма на Програмите за енергетска ефикасност и годишните планови на единиците за локална самоуправа;
- Правилник за информациски систем за следење и управување со потрошувачката на енергија кај субјектите од јавниот сектор;
- Правилник за МВП- Мониторинг Верификациона Платформа;
- Упатство за применливите постапки и методологии за пресметка (за подготовка на годишните извештаи за енергетското управување и енергетските карактеристики на зградите и градежните единици);
- Упатство за минимални технички критериуми и параметри кои треба да се почитуваат од договорните страни при спроведување на јавните набавки;
- Упатство за насоки и инструкции во врска со договорите на енергетските услуги постапка за избор на ЕСКО, модели на студии за јавно-приватно партнерство и други прашања во врска со ЕСКО претпријатијата во Република Македонија;
- Програма за обука и програма за усовршување на енергетските контролори во индустријата и комерцијалниот сектор;
- Програма за обука и програма за усовршување на енергетски контроли на згради и
- Измена на Тарифникот за надомест за издавање на гаранции за потекло на произведена електрична енергија од обновливи извори на енергија и високоефикасни комбинирани постројки.

Со цел квалитетно и ефикасно спроведување на бројните надлежности потребна е реализација на планираните нови вработувања на лица со образование од областа на електро, машинската и ИТ структурата како и континуирано спроведување на дополнителни специјалистички обуки за сите вработени во Агенцијата.

Обуките ќе се спроведуваат според утврдениот обем и динамика во годишниот план за обука, но ќе зависат и од адекватното и навремено доекипирање со нови кадри и зголемување на административниот капацитет.

Агенцијата за енергетика, по барање на Владата на Република Македонија и надлежните министерства ќе учествува со свои претставници во работните групи за подготовка и на други законски и подзаконски акти, студии и анализи од областа на енергетиката, енергетската ефикасност и искористувањето на обновливите извори на енергија.

#### 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 2019 година, односно ќе се финансираат од сметката 785-расходи од донации

## Проект за воспоставување на база на податоци за потенцијалот на ветерната енергија во Република Македонија

Проектот за воспоставување на база на податоци за ветерна енергија, финансиран од Италијанското Министерство за животна средина, земја и море, Агенцијата за енергетика го спроведуваше во период од 2013 до 2016 година во соработка со ФЕИТ-Факултет за електротехника и информациски технологии-Скопје според Договор број: 03-414/1 од 25.04.2013 година.

*Рок:* Во 2019 година Агенцијата ќе продолжи да ги спроведува Заклучоците на Владата на Република Македонија од 2018 година, за продолжување на кампањата за мерење на потенцијалот на ветерната енергија.

*Индикатори за успешност:* Одржување на 5 мерни столбови во исправна состојба пред се од аспект на безбедоносно обележување. Ангажирање на консултант кој ќе ја креира и спроведе новата кампања за мерење на потенцијалот на ветерната енергија. Поправка и дислокација на 2 мерни столба на нови мерни локации и отпочнување на мерењата.

## Проект за енергетска ефикасност во индустрискиот сектор

Агенцијата за енергетика во период од 2016 до денес, учествува во реализација на Проектот за енергетска ефикасност во индустрискиот сектор, финансиран од УНИДО и ГЕФ, а спроведуван од РЕЦ- Скопје, во соработка со Министерството за економија, Министерството за животна средина и просторно планирање, Агенцијата за енергетика и Македонската Банка за поддршка на развојот.

Со донесување на новиот Закон за енергетска ефикасност, каде се посветува огромно внимание на индустрискиот сектор, очекуваме сериозни активности на Агенцијата за целосна реализација на целите на проектот дефинирани во трите проектни компоненти: подготовка, донесување и примена на регулативата во областа на енергетската ефикасност во индустрискиот сектор, обука на енергетски менаџери во индустријата и кофинансирање на проекти за зголемување на енергетската ефикасност во индустријата со воведување на ИСО 50001 – стандард за управување со енергијата.

*Рок:* Проектот би требало да се заврши до крајот на 2019 година.

*Индикатори за успешност:* Воспоставена web платформа на проектот и организирани 2 меѓународни настани за енергетска ефикасност во индустријата.

## V

Агенцијата за енергетика ќе достави извештај за реализација на Програмата за работа за 2019 година, со финансиски показатели, постигнати резултати и образложение за евентуалните отстапувања од планираните активности, до Владата на Република Македонија, најдоцна до 31.01.2020 година.



VI

Оваа програма влегува во сила со денот на донесувањето, а ќе се применува по добивањето на согласност од Владата на Република Македонија.

Скопје, 14.12.2018 година

Претседател на Управен Одбор  
Блерим Укали



Подготвил: Владимир Сарач

## ОБРАЗЛОЖЕНИЕ НА ПРЕДЛОГ ПРОГРАМАТА

Врз основа на член 9 од Законот за основање на Агенцијата за енергетика на Република Македонија („Службен весник на Република Македонија” број 62/2005 и 41/2014) и член 23 од Статутот на Агенцијата за енергетика на Република Македонија, Управниот Одбор на Агенцијата за енергетика на Република Македонија на 82-та седница одржана на 14.12.2018 година ја донесе Програмата за работа на Агенцијата за енергетика на Република Македонија за 2019 година.

Средствата за работа на Агенцијата за енергетика за 2019 година во вкупен износ од 13.295.000,00 денари, се предвидени во Буџетот на Република Македонија за 2019 година на сметките 630, 631 и 785, раздел 10001- Министерство за економија, програма 3 - Развој на енергетиката, потпрограма 31 - Агенција за енергетика.

Вкупните средства за реализација на Програмата за работа за 2019 година, распределени по буџетски ставки, се прикажани во следната табела.

### ФИНАНСИСКИ ПЛАН

во денари

БУЏЕТ НА АГЕНЦИЈАТА ЗА ЕНЕРГЕРТИКА ЗА 2019 ГОДИНА		630-расходи на Основен буџет	631-расходи од самофинана нсирачки дејности	785- расходи од донации	Вкупен Буџет	
1	40	Плати, наемнини и надоместоци за вработените	4.985.000,00		4.985.000,00	
1.1	401	Основни плати	3.639.000,00		3.639.000,00	
1.2	402	Придонеси за социјално осигурување	1.346.000,00		1.346.000,00	
2	42	Стоки и услуги	3.080.000,00	3.800.000,00	7.810.000,00	
2.1	420	Патни и дневни расходи	340.000,00	400.000,00	740.000,00	
2.2	421	Комунални услуги, греење, комуникација и транспорт	600.000,00	200.000,00	800.000,00	
2.3	423	Ситен инвентар, алат и други материјали за поправки	130.000,00	150.000,00	280.000,00	
2.4	424	Поправки и тековно одржување	580.000,00	900.000,00	1.480.000,00	
2.5	425	Договорни услуги	1.300.000,00	2.000.000,00	4.230.000,00	
2.6	426	Други тековни расходи	130.000,00	150.000,00	280.000,00	
3	48	Капитални расходи		500.000,00	500.000,00	
3.1	480	Купување на опрема и машини		300.000,00	300.000,00	
3.2	483	Купување на мебел		200.000,00	200.000,00	
		Сè Вкупно (1+2+3)	8.065.000,00	4.300.000,00	930.000,00	13.295.000,00

Одобрените средства за реализација на Програмата за работа на Агенцијата за енергетика на Република Македонија за 2019 година се доволни да се спроведат предвидените програмски активности, да се реализира годишниот план за набавки и планот за обуки на вработените и ангажирање на домашни консултанти за целосно исполнување на задачите и обврските кои се дефинирани и произлегуваат од новиот Законот за енергетика, одредбите од нацрт – предлогот на Законот за енергетска ефикасност и бројните правилници во областа на енергетската ефикасност, обновливите извори на енергија и енергетската статистика.

Одобрените буџетски средства за 2019 година се во согласност со нашите барања изразени во буџетскиот циркулар за 2019 година, кои се засноваа на препораките на Министерството за финансии за подготовка на буџетскиот циркулар, но и на реалните потреби на средства за реализирање на сите програмски задачи на Агенцијата за енергетика кои би се финансирале и од износот на средства остварени од сопствено работење.

Одобрување на нашите барања за буџетски средства во 2019 година, ќе овозможи извршување на Програмата за работа и на редовните и дополнителни работни задачи и активности на Агенцијата за енергетика:

- вршење на проценка за остварените кумулативни заштеди на енергија според обврските од Уредбата за индикативни цели за заштеда на енергија во Република Македонија со примена на методологиите за мерење и верификација на заштедите на енергија „од горе надолу“ и „од доле нагоре“,
- воспоставување на предуслови и оперативно работење на единствениот информациски систем за следење на потрошувачката и управувањето со енергија кај лицата од јавниот сектор кој треба да биде воспоставен во 2019 година и целосно оперативен во 2020 година,
- воспоставување на МВП-Мониторинг верификационата платформа за планирани и спроведени мерки за енергетска ефикасност,
- издавање на мислења по предлог-програми за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа кои се однесуваат за период од три години и прибирање податоци и изготвување на годишни извештаи на доставените годишни планови на единиците на локалната самоуправа,
- подготовка на програма за обука и усовршување на енергетски контролори за згради и подготовка на програма за обука на енергетски контролори во индустрискиот и комерцијален сектор, избор на правни лица за спроведување на обуките, организирање и следење на обуките,
- вршење надзор над издадените сертификати за енергетски карактеристики на згради, извештаите од контролата на системите за греење и системите за климатизација како и над извршените контроли во индустрискиот сектор,
- подготвување на извештаи за реализација на енергетските контроли во јавниот и приватниот сектор, надлежните министерства и единиците на локална самоуправа,
- издавање на потврди на Регулаторната комисија за исполнување на специфичните услови на постројката во врска со висината на инсталираната моќност и повластените тарифи за електрична енергија произведена од

обновливи извори на енергија и водење на соодветни регистри на постројки кои произведуваат електрична енергија,

- редовна контрола и следење на исполнувањето на условите на постројките за производство на електрична енергија од обновливи извори на енергија,
- редовна контрола и следење на исполнувањето на мерките и активностите за зголемување на енергетската ефикасност утврдени во плановите за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа со важност од три години,
- реализација на проектите во кој учествува Агенцијата за енергетика и аплицирање за добивање на нови проекти финансирани од Европската Унија и останатата донаторската заедница и
- поставување на неопходните предуслови за оперативно работење на одржлива база на податоци за потенцијалот на ветерната енергија во Република Македонија.