



АГЕНЦИЈА ЗА ЕНЕРГЕТИКА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

## Годишен извештај за работа за 2020 година

Институција: Агенција за енергетика на Република Северна Македонија ( во понатамошниот текст: Агенција за енергетика)

Период: 2020 година

Вкупна вредност: 12.953.000 денари

Вовед

### Основна дејност

Согласно Закон за енергетика ("Службен весник на Република Македонија" бр.96/18 и бр.96/19), Законот за енергетска ефикасност ("Службен весник на Република Северна Македонија" бр.32/20) и Правилникот за обновливи извори на енергија ("Службен весник на Република Северна Македонија" бр.112/19 и 240/19), се утврдува позицијата и улогата на Агенцијата за енергетика во оперативно спроведување на националните стратегии и акциони планови во областа на енергетската ефикасност и обновливите извори на енергија:

### Мисија

Мисија на Агенцијата за енергетика е да го поддржува спроведувањето на енергетската политика на Владата на Република Северна Македонија преку учество во подготовка на енергетски стратегии, развојни планови и програми, прибирање и обработка на податоци и подготовка на извештаи, поттикнување на воведување на мерки за енергетската ефикасност и создавање на услови за зголемено користење на обновливи извори на енергија за производство на електрична енергија.

### Визија

Агенцијата за енергетика има цел да стане централна национална институција за спроведување, следење и анализирање на ефектите од спроведените мерки и активности дефинирани во енергетската политика на Владата на Република Северна Македонија, за зголемување на енергетска ефикасност и искористување на обновливите извори на енергија.

### Цели

- Енергетска заштеда од 9,09% до 2020 година од просечната годишна енергетска потрошувачка на финална енергија во периодот 2002 до 2006 година;
- Процентуалното учество на обновливите извори на енергија во бруто-финалната потрошувачка на енергија до 2020 година треба да изнесува 23%;

## Законска рамка

- Закон за основање на Агенцијата за енергетика на Република Македонија (“Службен весник на Република Македонија” бр. 62/05, 41/14 и 83/18);
- Закон за енергетика (“Службен весник на Република Македонија” бр.96/18 и 96/19);
- Закон за енергетска ефикасност (“Службен весник на Република Северна Македонија” бр.32/20);
- Правилник за обновливи извори на енергија (“Службен весник на Република Северна Македонија” бр. 112/19 и 240/19);
- Одлуката за вкупна инсталирана моќност на повластени производители на електрична енергија (“Службен весник на Република Македонија” бр. 29/19);
- Уредбата за мерки за поддршка на производството на електрична енергија од обновливи извори на енергија (“Службен весник на Република Македонија” бр. 29/19);
- Правилникот за енергетска контрола (“Службен весник на Република Северна Македонија” бр. 94/13 и 18/15);
- Уредбата за индикативни цели за заштеда на енергија во Република Северна Македонија (“Службен весник на Република Македонија” бр. 112/11) и
- Одлука за националните задолжителни цели за учеството на енергија произведена од обновливи извори во бруто-финалната потрошувачка на енергија за учеството на енергија произведена од обновливи извори во финалната потрошувачка на енергија во транспортот (“Службен весник на Република Македонија” бр. 29/19).

## Надлежности

Согласно Законот за основање на Агенцијата за енергетика на Република Македонија, Агенцијата дава поддршка во спроведувањето на енергетската политика преку:

- Подготовка на среднорочни и долгорочни стратегии и развојни планови;
- Подготовка на долгорочни и краткорочни програми;
- Поттикнување на енергетска ефикасност (ЕЕ) и користење на обновливи енергетски извори (ОЕИ);

- Спроведување на подготвителни и координативни активности за имплементација на инвестициони проекти;
- Поддршка на регионалната соработка и координација на проекти;
- Подготовка на предлози на законски, подзаконски акти и технички прописи, од областа на енергетиката и
- Извршување на други активности од областа на енергетиката, утврдени со закон.

Согласно Законот за енергетика, Агенцијата е надлежна за;

- Издавање гаранции за потекло на електричната енергија произведена од обновливи извори на енергија;
- Водење регистар на издадени, пренесени и одземени гаранции за потекло на електричната енергија произведена од обновливи извори на енергија;
- Донесување на Тарифник за надоместоци кои ги наплаќа за услугите за издадени, пренесени и одземени гаранции за потекло на електричната енергија произведена од обновливи извори на енергија;
- Донесување на решение за одобрување на мерење на потенцијалот на ветерот за производство на електрична енергија;
- Водење на евиденција на издадени одобренија за мерење на потенцијалот на ветерот за производство на електрична енергија;
- Донесување на решение за упис во регистарот на електроцентрали кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија;
- Издавање на потврда дека електроцентралата која произведува електрична енергија од обновливи извори е изградена и дека ги исполнува условите утврдени со Законот за енергетика и прописите донесени врз основа на овој закон и
- Водење регистар на електроцентрали кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија.

Согласно Законот за енергетска ефикасност, Агенцијата е надлежна за :

- Предлагање на мерки за реализација на политиките на енергетската ефикасност;
- Поднесување на иницијативи, како и предлагање и координирање на студии и проекти за подобрување на енергетска ефикасност;
- Давање на стручна поддршка при подготовка на подзаконски акти кои произлегуваат од овој закон;
- Спроведување на анализи за утврдување на предлог-цели за енергетска ефикасност на ниво на Република Северна Македонија;

- Давање на стручна поддршка при подготовката на НАПЕЕ;
- Следење и известување за спроведувањето на НАПЕЕ;
- Издавање на решенија за избор на правни лица за спроведување на обуки за енергетски контролори и обуки усовршување на енергетски контролори, како и следење на нивната работа;
- Изработка на програма за обука за енергетски контролори на згради и програма за обука за усовршување на енергетски контролори на згради;
- Изработка на програма за обука за енергетски контролори на големи трговци;
- Давање на стручна поддршка на единиците на локална самоуправа или други државни органи при изработка на програми и мерки за подобрување на енергетската ефикасност;
- Воспоставување, управување, одржување и надградување на информацискиот систем за следење и управување со потрошувачката на енергија кај лицата од јавниот сектор, како и спроведување на обуки за назначени лица;
- Изработка на Тарифник за ГПВЕКП;
- Воспоставување, управување, одржување и надградување на електронска алатка, МВП (мониторинг, верификациона платформа) за следење и верификација на мерките за енергетска ефикасност, достапна на интернет, како и спроведување на обуки за назначени лица и
- Вршење на други работи согласно одредбите на овој закон.

### Активности кои се извршени во 2020 година

Донесувањето на мерките и уредбите од страна на Владата на Република Северна Македонија за ублажување на негативните последици од пандемијата предизвикана од SARS-Cov - 2 вирусот, како и прогласувањето на вонредната состојба, сериозно се одрази на организирање на тековната работа во Агенцијата.

Имено од 12 вработени, 6 според уредбите на Владата, беа на располагање од дома, а останитите 6 вработени се ротираа, организираа дежурства и беа на располагање во поголемиот дел на важење на уредбата. Во неколкуте преостанати месеци, повторно според новите уредби на Владата, работата се организираше преку ротации на сите вработени.

Сметаме дека можеме да кажеме дека вработените со дополнителен напор успеаа да ги извршуваат обврските на Агенцијата, пред се кон барателите на услуги, додека останатите сериозни активности во врска со подготовка на правилниците во законските рокови во поголем дел се одложија.

Табела 1. Преглед на состојбата на реализација на активностите за 2020 година:

	Опис на активност	Состојба на реализација
1	Усогласување на Законот за основање на Агенцијата за енергетика со Законот за енергетика и Законот за енергетска ефикасност;	Во тек. Остварени се повеќе средби со Министерството за економија, како предлагач на иницијативата за измена и дополнување на Законот за основање на Агенцијата за енергетика, со цел координација на активностите.
2	Примена на одредбите кои се однесуваат на Агенцијата за енергетика, од Законот за енергетика и Законот за енергетска ефикасност и сите подзаконските акти кои ќе произлезат од истите;	Во тек. Како резултат на пандемијата од SARS-Cov -2 вирусот, поголемиот дел на подготовка на подзаконските акти е одложен за 2021 годината.
3	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;	Во соработка со Министерството за економија и УСАИД подготвена е регионална анализа на моделите за издавање на гаранции за потекло на електрична енергија, која ќе биде основ за изработка на Правилник и Тарифник. Напоменуваме дека во Законот за енергетика не е предвидена изработка на посебен Правилник за гаранции за потекло од обновливи извори на енергија, додека во Законот за енергетска ефикасност е предвиден Правилник за гаранции за потекло на електрична енергија произведена од високо ефикасни комбинирани постројки. Со поддршка на Енергетската заедница и УСАИД, одржани се три работилници кои ќе послужат за одбирање на моделот и започнување на постапките за издавање на гаранции.
4	Издавање одобрение за мерење на потенцијалот на ветерната енергија и водење на евиденција на издадени одобренија ;	Радува фактот дека и покрај специфичните услови во извештајниот период, огромен е интересот на потенцијалните инвеститори за мерење на потенцијалот на ветерната енергија. Во извештајниот период се издадени 5 одобрувања за мерење.

		Линк web страната: ea@ea.gov.mk
5	Издавање потврди по барање на Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги на Република Северна Македонија во постапката за издавање на решенија за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија, дека постројката е изградена и ги исполнува специфичните услови и инсталирана моќност ;	Во извештајниот период се издадени 6 потврди со што е зголемен бројот на центри за електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија.
6	Донесување на решение за упис во регистарот на електроцентрали кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија и води регистар на електроцентрали кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија;	Во извештајниот период се донесени 57 решенија со што е зголемен бројот на центри за електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија. <a href="https://www.ea.gov.mk/dokumenti/registri/">https://www.ea.gov.mk/dokumenti/registri/</a>
7	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;	Примени се 3 (три) барања, а издадено е 1 (едно) позитивно мислење по програмите.
8	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 збиен извештај врз основа на доставените годишни планови на единиците на локалната	До Министерството за економија се доставени два извештаи за усогласеност на програмите за енергетска ефикасност на единиците на локалната самоуправа .

	самоуправа;	
9	Изготвување на збирен извештај изготвен врз основа на доставените годишни планови на единиците на локалната самоуправа и информациите за спроведување на програмите	До Министерството за економија во предвидениот рок согласно Законот за енергетска ефикасност се достави Збирен извештај изготвен врз основа на доставените годишни планови на единиците на локалната самоуправа и информациите за спроведување на програмите
10	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;	Соработката со општините се одвиваше пред се електронски и по телефон во врска со програмите и останатите активности од областа на енергетската ефикасност и обновливите извори на енергија.
11	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;	Во согласност со барањата за поддршка на единиците на локалната самоуправа за подготовка на програмите за енергетска ефикасност и годишните планови, Агенцијата за енергетика редовно обезбедуваше поддршка.
12	Учество во подготовката на четвртиот Акционен план за енергетска ефикасност за период 2019-2021 година;	Агенцијата редовно учествуваше на сите работни состаноци на работната група за подготовка на четвртиот Акционен план за енергетска ефикасност за период 2019-2021 година. Се планира 4-от Акционен План да биде подготвен и усвоен до средината на 2021 година.
13	Редовно следење над	Агенцијата редовно ги обработува

	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;	извештаите доставени од единиците на локалните самоуправи и останатите чинители во енергетската потрошувачка и подготвува анализи и извештаи по барање на институциите.
14	Подготвување на програма за обука и програма за усовршување на енергетските контролори на згради и подготовка на програма за обука на енергетски контролори на големи трговци ;	Како резултат на пандемијата од SARS-Cov - 2 вирусот и вонредните мерки беше одложена подготовката на потребните Правилници и методологии кои претставуваат предуслов за спроведување на обуки, мониторирање и промоција на енергетската ефикасност.
15	Објавување на два јавни повика и донесување на решенија за избор на правни лица за спроведување на обуки и обуки за усовршување за енергетски контролори на згради, решение за избор на правни лица за обуки на енергетски контролори на големи трговци и води евиденција на избраните правни лица;	
16	Следење на квалитетот на обуките за енергетски контролори;	
17	Промовирање на придобивките и барањата за висококвалитетни енергетски контроли и системи за управување со енергијата;	
18	Следење на воспоставувањето на системите за управување со енергијата кај големите трговци;	
19	Развивање на програми за поттикнување за вршење на енергетски контроли на малите и средните претпријатија;	
20	Издавање на потврди за исполнувањето на обврските на	
	Спроведувањето на оваа активност е поврзана со донесување на Правилник и	



	големите трговци за извршување на енергетска контрола или воведување на систем за управување со енергија;	Методологија за енергетска контрола на големите трговци, кои во извештајниот период не беа донесени.
21	Утврдување на квалитетот на извршената енергетска контрола и издадените енергетски сертификати на згради и уреди за греење и ладење ;	Доставени се 6 енергетски сертификати на згради.
22	Продолжување на кампањата за мерење на потенцијалот на ветерна енергија на едно постоечко и две нови мерни места;	Оваа активност се одвиваше во соработка со ФЕИТ-Факултетот за информатички технологии и во извештајниот период се предложија две нови локации за мерење на потенцијалот на ветерот.
23	Воспоставување на информациониот систем за следење и управување со потрошувачката на енергија во јавниот сектор;	Во соработка со УНИДО направена е основата за воспоставување на информациониот систем и за истиот е обезбеден софтвер.
24	Воспоставување на Мониторинг верификациона платформа за следење на мерките за подобрување на енергетската ефикасност;	Во соработка со ГИЗ и МАЦЕФ направена е основата за воспоставување на оваа платформа извршени се почетните обуки на администраторите и изработен е Правилникот за МВП.
25	Адекватна обука на вработените со цел за успешна обработка на енергетските статистички податоци, од произведувачите и потрошувачите на електрична енергија, енергетските институции, единиците на локалната самоуправа, домаќинствата, комерцијалниот, индустрискиот и транспортниот сектор	Дел од вработените на Агенцијата за енергетика редовно, учествува на конференции и тркалезни маси, кои се одвиваа преку on-line врска. Во соработка со УНИДО и РЕЦ извршена е обука на 3-ца вработени за унапредување на енергетската ефикасност во индустрискиот сектор.
26	Изготвување на извештаи до Министерството за економија и Владата на Република Северна Македонија за следење на ефектите од применетите мерки за зголемување на енергетската ефикасност, извршени енергетски	Агенцијата редовно соработуваше со Министерството за економија и по потреба доставуваше одреден број на информации, извештаи и анализи. Во законскиот рок до Министерството за економија доставен е Збирен извештај за извршени енергетски контроли на згради.

<p>контроли, издадени сертификати за енергетски карактеристики на згради и други статистички енергетски извештаи.</p>	<p>Годишниот извештај за заштеди на енергија не е се уште подготвен бидејќи се чека усвојување на 4-от Национален акционен план за енергетска ефикасност.</p>
---	---

## Донаторски проекти

**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 продолжува да го спроведува во соработка со ФЕИТ-Факултет за електротехника и информациски технологии-Скопје според Договор склучен во 2019 година.

Проектот се реализира во отежнати услови, бидејќи поради бројни оправдани и повеќе пати споменувани причини не се изврши разместување на мерните столбови, односно се реализираше мерењето на потенцијалот на ветерот на построечките мерни места.

## 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.

Во рамките на проектот кој траеше до крајот на 2020 година, се воспостави веб платформа за управување со енергија во индустрискиот сектор која ќе ја управува и оддржува Агенцијата, а воедно се изврши ажурирање на веб страницата на Агенцијата за енергетика.

## Рокови

Извршувањето на активностите на Агенцијата за енергетика беа прецизно утврдени во наведената законска рамка и подзаконски акти и истите целосно требаше да се спроведуваат во 2020 година.

Новите надлежности кои произлегуваат од Законот за енергетска ефикасност, Агенцијата за енергетика ќе ги спроведе во ревидираните роковите за донесување на бројните подзаконски акти, правилници и упатства кои ќе бидат прецизно утврдени веднаш штом за тоа се создадат услови, како целосно екипирање на кадровскиот потенцијал на Агенција, така и на другите вклучени институции и енергетскиот сектор во целина.

## Индикатори

Исполнување на националните цели за заштеда на енергија и искористувањето на обновливите извори на енергија се основни индикатори за успешноста на работењето на Агенцијата за енергетика.

Мерливоста на овие индикатори покрај утврдениот процент во вкупната потрошувачка на енергија, ќе се мери и со бројот на:

- Издадени мислења по поднесените тригодишни програми за енергетска ефикасност на единиците на локална самоуправа;
- Издадени решенија за упис во регистарот на електроцентрали кои произведуваат електрична енергија од обновливи извори на енергија;
- Издадени потврди за исполнување на условите 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;
- Издадени одобренија за мерење на ветерна енергија;
- Издадени гаранции за потекло на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија;
- Издадени гаранции за високоефикасни комбинирани постројки;
- Изготвени извештаи 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 изготвен збирен извештај врз основа на доставените годишни планови на единиците на локалната самоуправа;
- Издадени потврди за исполнувањето на обврските на големите трговци за извршување на енергетска контрола или воведување на систем за управување со енергија и
- Изготвен извештај до Министерството за економија и Владата на Република Северна Македонија за следење на ефектите од применетите мерки за зголемување на енергетската ефикасност, извршени енергетски контроли,

издадени сертификати за енергетски карактеристики на згради и други статистички енергетски извештаи.

## Носители на активностите

Според постоечката систематизација, во која се систематизирани 15 работни места, Агенцијата за енергетика своите обврски ги извршува со 12 вработени во три одделенија:

- Одделение за финансиски прашања (еден извршител-советник)
- Одделение за административно-правни прашања (еден раководител и 3 советника)
- Одделение за енергетска ефикасност и обновливи извори на енергија ( 2 советника , 4 помлади соработници и еден помлад референт).

Врз основа на Извештајот од Функционалната анализа на Агенцијата за енергетика, спроведена во 2019 година, во 2021 ( најдоцна до 30.06) ќе се подготват и усвојат нови акти за систематизација и организација кои ќе бидат во насока на подобрување на поставеноста, пополнување на раководните места, унапредување на вработените и нови вработувања врз основ на зголемените надлежности на Агенцијата за енергетика.

## Финансиски средства за реализација на Програмата

Во 2020 година имаше два ребаланси на буџетот, прв ребаланс на буџет ("Службен весник на Република Северна Македонија"бр.126/20 ) и втор ребаланс на буџет ("Службен весник на Република Северна Македонија"бр 262 /20). Исто така, во 2020 година направена е пренамена на средства и тоа:

- поради недостаток на средства за плата, да се изврши пренамена во износ од:
  - \*200.000,00 денари на ставка 401
  - \*150.000,00 денари на ставка 402.

За средствата во износ од 350.000,00 денари, Агенцијата побара средствата да бидат пренаменети од буџетот на Министерството за економија.

Исто така, направена е пренамена на средства од ставка 420 – патни и дневни расходи во износ од 50.000,00 денари и ставка 424 – поправки и тековно одржување во износ од 100.000,00 денари, на ставка 425 – договорни услуги во износ од 150.000,00 денари. Оваа пренамена беше направена со цел обезбедување на средства за тековно работење и плаќање на обврските од ставка 425 за 2020 година.

Во однос на сметката 785 – приходи од донации, со ребаланс на буџет износот од 840.000,00 денари е намален на 680.000,00 денари.

Во Буџетот на Агенцијата за енергетика за 2020 година, раздел 10001- Министерството за економија, програма 3 - Развој на енергетиката, потпрограма 31- Агенција за енергетика,се планирани средства на сметките: 630-приходи на основен буџет во износ од 8.523.000,00 денари, 631- приходи од услуги на буџетски

органи во износ од 3.750.000,00 денари и на 785-приходи од донации во износ од 680.000,00денари, со што вкупните планирани средства за реализација на Програмата за работа за 2020 година изнесуваа 12.953.000,00денари.

СПЕЦИФИРАНИ РИХОДИ	Квартал 1 во 000 денари				Квартал 2 во 000 денари				Квартал 3 во 000 денари				Квартал 4 во 000 денари				Будет 2020 во 000 денар и
	План 2020	Реал 2020	Реализација 2019	Пл / Ре 2020	План 2020	Реал 2020	Реализаци ја 2019	Пл / Ре 2020	План 2020	Реал 2020	Реализациј а 2019	Пл / Ре 2020	План 2020	Реал 2020	Реализациј а 2019	Пл / Ре 2020	
<b>Приходи- Работите кои ги извршува Агенцијата за енергетика во својата дејност, ги врши на непрофитна основа</b>																	
Приход од с/ка 30	2.505	1.989	1.878	79%	2.256	1.793	1.688	79%	1.956	1.975	1.687	101%	1.806	1.986	2.110	110%	8.523
<b>Средства кои се обезбедуваат од тековен буџет за 2020 година на Република Северна Македонија</b>																	
Приход од с/ка 31	1.250	0	47	0%	1.150	0	20	0%	750		21		600		491		3.750
<b>Средства кои се пренесуваат од претходни години од издадени потврди по барање на Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија во постапката за издавање на лиценци за стекнување на статус на повластен производител на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија</b>																	
Приход од с/ка 35- донации	440	0	0	0%	240	0	0	0%	0	0	92	0	0	0	183	0	630
<b>Средствата се обезбедени од донација од Италијанското Министерство за животна средина, земја и море за реализација на проектот за мерење на потенцијалот на ветерната енергија</b>																	
Вкупни оперативни приходи(1+2+3 4+5)	4.195	1.989	1.925	47%	3.646	1.793	1.708	49%	2.706	1.975	1.800	72%	2.406	1.986	2.784	84%	12.953

СПЕЦИФИРАНИ РАСХОДИ	Квартал 1 во 000 денари				Квартал 2 во 000 денари				Квартал 3 во 000 денари				Квартал 4 во 000 денари				
	План 2020	Реал 2020	Реализација 2019	Пл / Ре 2020	План 2020	Реал 2020	Реализаци ја 2019	Пл / Ре 2020	План 2020	Реал 2020	Реализациј а 2019	Пл / Ре 2020	План 2020	Реал 2020	Реализациј а 2019	Пл / Ре 2020	
<b>Расходи од 630</b>																	
<b>Описот на трошокот е за планот на годишно ниво за 2020 година</b>																	
Расход од ка 420 оперативни трошоци	100	42	95	42%	100	0	804	0%	0	10	15		0	5	138		200
<b>Средствата се обезбедени од донација од Италијанското Министерство за животна средина, земја и море за реализација на проектот за мерење на потенцијалот на ветерната енергија</b>																	
Расход од ка 421 оперативни услуги	150	149	195	99%	150	79	72	53%	150	68	76	45%	150	97	230	65%	600

<i>Потребата на средства е за покривање на сите расходи кои настануваат при тековното работење на АЕРМ, а се однесуваат на струја, вода, губретарина, топлификација, трошоци за фиксен и мобилен телефон, регистрација на моторни возила (3 службени возила), транспорт на луѓе.</i>																	
с/ка 423 мат. сите. Инв.	50	43	3	86%	50	27	7	53%	50	2	28	4%	25	50			150
<i>Планирано за канцелариски материјали, материјали за АОП, трошоци за средства за хигиена за одржување на деловниот простор на АЕРМ, годишна претплата за списанија, весници и други изданија за користење од страна на вработените како и средства за други материјали</i>																	
с/ка 424 поп.тек.оддрж.	300	43	28	14%	100	70	77	70%		39	36		54	59			400
<i>Потребни се средства за поправка и одржување на хардверска и софтверска опрема, софтвер за архивско, сметководствено и благајничко работење ,поправка и одржување на службени возила, поправка и одржување на мерните столови</i>																	
с/ка 425 дог.услуги	300	228	38	76%	300	141	146	47%	250	366	234	146%	150	256	282	170%	1,000
<i>Потребни се средства за исплата на членовите од Управниот одбор, печатарски услуги, преведувачки услуги, изнајмување на сервер за имплементација на информацискиот систем, како и консултантски услуги за имплементација на новиот Закон за енергетска ефикасност согласно доделените надлежности</i>																	
с/ка 426 др.тек.расходи	100	23	38	23%	50	0,7	42	1%		10	48		7	1			150
<i>Предвидени се расходи за репрезентација за организирање на настани и други промотивни активности, трошоци за објавување на огласи, службени ручеци/вечери при посета на странски делегации, други оперативни расходи и средства за учество на семинари и конференции</i>																	
%	1.000	528	677	53%	750	317,7	428	42%	450	495	473	110%	300	444	760	148%	2.500
<b>Расходи с/ка 631</b>																	
с/ка 420 платни трошоци	150		47		150		20		150				150		26		600
<i>Средства за патувања, патарини, паркинги и сл. воземјата и странство (нема исплата на дневници во земјата).</i>																	
с/ка 421 комун. услуги	50				50												100
<i>Средства за комунални (водовод и канализација, губретарина)</i>																	
с/ка 423 мат. сите. Инв.																	0
<i>Средства за канцелариски потрошен материјали, списанија и весници</i>																	
с/ка 424 поп.тек.оддрж.	200				100				100								400
<i>Средства за одржување на софтверот за сметководство, архива, благајна</i>																	
с/ка 425 дог.услуги	800				800				500				450				2.150
<i>Средства за договорни услуги, консултантски услуги</i>																	
с/ка 426 др.тек.расходи	50				50						21				42		100

<i>Потребата на средства е за покривање на сите расходи кои настануваат при тековното работење на АЕРМ, а се однесуваат на струја, вода, губретарина, топлификација, трошоци за фиксен и мобилен телефон, регистрација на моторни возила (3 службени возила), транспорт на луѓе.</i>																		
3	с/ка423 мат. сите. Иив..	50	43	3	86%	50	27	7	53%	50	2	28	4%	0	25	50	150	
<i>Планирано за канцелариски материјали, материјали за АОП, трошоци за средства за хигиена за одржување на деловниот простор на АЕРМ, годишна претплата за списанија, весници и други изданија за користење од страна на вработените како и средства за други материјали</i>																		
4	с/ка424 поп.тек.оддрж.	300	43	28	14%	100	70	77	70%	0	39	36	0	55	59	400		
<i>Потребни се средства за поправка и одржување на хардверска и софтверска опрема, софтвер за архивско, сметководствено и благајничко работење ,поправка и одржување на службени возила, поправка и одржување на мерните столбови</i>																		
5	с/ка 425 дог.услуги	300	228	318	76%	300	141	146	47%	250	366	234	146%	150	256	282	170%	1,000
<i>Потребни се средства за исплата на членовите од Управниот одбор, печатарски услуги, преведувачки услуги, изнајмување на сервер за имплементација на информацискиот систем, како и консултантски услуги за имплементација на новиот Закон за енергетска ефикасност согласно доделените надлежности</i>																		
6	с/ка 426 др.тек.расходи	100	23	38	23%	50	1	42	1%	0	10	48	0	7	1	150		
<i>Предвидени се расходи за репрезентација за организирање на настани и други промотивни активности, трошоци за објавување на огласи, службени ручеци/вечери при посета на странски делегации, други оперативни расходи и средства за учество на семинари и конференции</i>																		
<b>Вкупно расходи на с/ка 630</b>		1.000	528	677	53%	750	318	428	42%	450	495	473	110%	300	445	760	148 %	2.500
<b>Расходи с/ка 631</b>																		
7																		
8	с/ка 420 патни трошоци	150		47		150		20		150				150		26	600	
<i>Средствазапатувања, патарини, паркинг и сл. воземјата и странство (немаисплатанадневници во земјата).</i>																		
9	с/ка 421 комун. услуги	50				50											100	
<i>Средствазакомуналии (водовод и канализација, губретарина)</i>																		
0	с/ка423 мат. сите. Иив..																0	
<i>Средствазаканцеларискипотрошенматеријали, списанија и весници</i>																		
1	с/ка424 поп.тек.оддрж	200				100				100							400	
<i>Средствазаодржување на софтверот за сметководство, архива , благајна</i>																		
2	с/ка 425 дог.услуги	800				800				500				450			2.550	
<i>Средства за договорни услуги, консултантски услуги</i>																		
3	с/ка 426 др.тек.расходи	50				50						21				42	100	



Средства за репрезентација																
с/ка 480 купување на опрема															300	
Средства за купување информатичка опрема																
с/ка 483 купување на мебел															122	
Средства за купување на канцелариски мебел																
Вкупно расходи 631	1.250		47		1.150		20		750		21		600		490	3.750
Расходи 785																
с/ка 425 дог.услуги	440			240							92				183	680
Средства од Итакијанското Министерство за животна средина, земја и море за финансирање на мерната кампања за ветерна енергија																
Вкупно расходи	2.690			2.140				1.200					750			6.930
ТРОШОЦИ ЗА ПЛАТИ И ПРИДОНЕСИ	1.505	1.460		102,8%	1.506	1.475		98%	1506	1.479		98%	1.506	1.543	102 %	6.023
ПРОСЕЧЕН БРОЈ НА ВРАБОТЕНИ	13				13				13				13			13

Скопје, 04.02.2020 година

Претседател на Управен Одбор,  
Kryetar Këshillit drejtures,

Блерим Укади  
Blerim Ukali

