



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

CLIMATE SMART URBAN DEVELOPMENT CHALLENGE



Локални развој отпоран на климатске промене

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Новембар 2017



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Ми верујемо у креативност и иновативност. Ми верујемо у снагу и вољу јединица локалних самоуправа да мењају своју будућност. Придружите нам се да заједно дођемо до решења која ће наше заједнице учинити отпорним на климатске промене!

Садржај

О Изазову за иновативна решења	3
Апликациони формулар	15
Евалуациони критеријуми	24
Контакт информације	25



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

О Изазову за иновативна решења

Да ли су климатске промене комбинација природних феномена и људског фактора? Одговор је: Да. Да ли климатске промене већ мењају животну средину, економију и начине живота? Одговор је поново: Да. Можемо ли нешто да урадимо? Заправо, можемо! Чак и ако мислите да ви нисте та особа која се може кривити за тренутну ситуацију или мислите да то не утиче на ваш живот, погледајте око себе, мислите о појавама и интензитету екстремних метеоролошких догађаја, губицима усева и начињеним штетама на кућама, имовину и изгубљеним људским животима, па размислите поново.

Повећање удела обновљиве енергије, побољшана енергетска ефикасност и модернизација индустријских процеса су кључна подручја за смањење емисија гасова са ефектом стаклене баште (ГХГ) које потичу из енергетског сектора. У сектору пољопривреде предвиђен је даљи развој сточарства, производње хране и прерађивачке индустрије што такође има значајне потенцијале за смањење емисија ГХГ. Начин на који обрађујемо нашем земљишту такође има значајан утицај на нашу климу - какву врсту усева гајимо, технологија коју користимо за наводњавање и бербу. Управљање отпадом је такође један од сектора који све више доприноси емисијама ГХГ. У сектору управљања отпадом, како би се удвостручила тренутна стопа рециклирања у Србији, биће успостављен велики број регионалних центара за управљање отпадом са постројењима за одвајање отпада, док ће се количина и капацитет постојећих центара за рециклажу повећати. Фокус ће такође бити на минимизацији отпада и одвајању отпада према извору настајања. Инвестирање у циркуларну економију и управљање отпадом је скоро неискоришћени потенцијал за смањење емисија и борбу против климатских промена.

Јавне услуге везане за енергетски сектор које пружају све локалне самоуправе су: централно грејање, јавна расвета и до одређене мере дистрибуција гаса. Ефикасност система за снабдевање топлотом је обично ниска, јер су системи старији, лоше одржавани, застарели и често базирани на превеликој топлоти, што резултира значајним губицима енергије како у производњи, тако иу дистрибуцији. Постоји велика потражња за већом количином енергије, као и повећана потреба за њеном ефикасном употребом и штедњом.

Многи други сектори имају неискоришћени потенцијал за смањење емисија ГХГ и побољшање свакодневног живота грађана. Ово укључује јавни превоз, управљање отпадом (сакупљање, рециклажа, одлагање), чишћење и одржавање улица, путева, паркова, зелених и рекреативних подручја, управљање и одржавање зелених пијаца, организовање паркирања и одржавање јавних паркинга итд. Неке од ових услуга могу произвести значајне количине емисија ГХГ услед употребе великог броја возила и машина. Поред тога, многи локални јавни субјекти (здравствени центри, центри за социјални рад, ветеринарски центри, инспекције, итд.) користе и одржавају властити возни парк и/или



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

машине чија је кумулативна потрошња горива значајна. Осим великих градова који су уложили значајне ресурсе у модернизацију јавног превоза, возила јавног превоза у мањим градовима и општинама обично су врло стара и слабо одржавана. За многе локалне самоуправе и само одржавање ових возила је велики изазов. У таквим условима, смањење емисија ГХГ из овог сектора заиста не добија адекватну пажњу.

Шта подразумевамо под „климатски паметним” градовима/општинама?

Паметан град/општина користи нове, односно иновативне технологије и приступе у циљу побољшања ефикасности, сигурности, квалитета и одрживости животне средине урбаних заједница и локалних јавних служби. Паметни градови такође значе интерактивну, поуздану и транспарентну градску администрацију која ће омогућити широко ангажовање заједнице и стварање атрактивног пословног окружења за нове техничке, финансијске и друштвене иновације у циљу смањења социјалне и културне неједнакости, неправде и изолације и задовољавања потреба маргинализованих група.

Из перспективе климатских промена, паметни градови су они у којима се практикује паметније коришћење градског земљишта и планирање саобраћаја, одрживо управљање отпадом, унапређење водоснабдевања и управљања комуналним и другим отпадним водама, ефикасније начине осветљења, одрживо грејање и хлађење објеката, повећање употребе обновљивих извора енергије као и предузимање мера предострожности у складу са пројектованим утицајима климатских промена посебно на инфраструктуру и имовину грађана.

Кроз Изазов за иновативна решења тежимо да активно укључимо јединице локалне самоуправе и њене грађане, јавна предузећа, бизнис сектор, академски сектор и физичка лица да дођу до нових и иновативних идеја о начину на који могу да допринесу смањењу емисија и повећању отпорности на климатске промене и да заједно развијамо, помогнемо финансирање и имплементацију идеја.

Министарство заштите животне средине и Програм Уједињених нација за развој у потрази за паметним градовима/заједницама покрећу

ЈАВНИ ПОЗИВ за предлагање заједничких, иновативних и финансијски исплативих идеја за смањење емисија гасова са **ефектом стаклене баште (ГХГ)** које се емитују у процесу пружања и коришћења различитих јавних комуналних услуга уз истовремено генерисање друштвене, економске и еколошке користи за заједницу и њене грађане.



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Зашто смо покренули овај изазов?

- Климатске промене већ мењају животну средину, привреду и утичу на наш начин живота;
- Дошло је до пораста екстремних временских појава, материјалне штете и губитака приноса, штете на стамбеним објектима и имовини, као и људских губитака услед ових појава;
- Република Србија треба да испуни међународне обавезе које је преузела у области климатских промена и, што је најважније, да унапреди стање животне средине за садашње и будуће генерације;
- Потражња за енергијом је велика, као и потребе за њеним ефикасним коришћењем и штедњом;
- **Јавне службе у Републици Србији** су највећим делом неефикасне, јер се системи неадекватно одржавају, застарели су и као последица тога долази до значајних енергетских губитака;
- У бројним областима повезаним са радом јавних служби користи се велики број моторних возила и машина, што представља неискоришћени потенцијал за смањење емисија гасова са ефектом стаклене баште (ГХГ), уз истовремено побољшање свакодневног живота грађана.

Зашто треба да учествујете у „Изазову за иновативна решења“?

- **Допринећете решавању важног друштвеног, економског и еколошког проблема** у вашој заједници;
- **Добићете приступ средствима за суфинансирање** имплементације пројекта;
- **Добићете стручно мишљење** о свакој поднетој идеји и предложеном решењу које испуњава циљеве пројекта;
- **Стећићете нова знања и вештине** од дугорочне користи за имплементацију ваше идеје и вашу организацију;
- **Добићете** бесплатну шестомесечну експертску обуку и менторство за идеје и концепте одабране за даљи развој;
- **Добићете прилику за проналажење партнера** за реализацију пројекта са којима делите заједничку визију;
- **Учинићете вашу локалну заједницу** атрактивном за инвеституре;
- **Повећаћете домаћу и међународну видљивост ваших идеја.**

Министарство заштите животне средине и УНДП ће успоставити „инкубатор пројекта“ за подршку и пружање техничке помоћи онима који планирају да одговоре на изазове дефинисане пројектом и учесницима пројекта. Инкубатор ће постати оперативан у другој фази реализације пројекта (концептуализацији) и помоћи ће пројектним партнерима током фазе концептуализације и имплементације пројекта.



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Шта се сматра иновацијом?

- Нове технологије или иновативна примена постојећих технолошких решења (по први пут у Србији);
- Нови/унапређени пословни модели или процеси;
- Укључивање грађана у процес доношења одлука, планирања и управљања подацима (нпр. поједностављивањем приступа подацима о управљању енергијом у локалној заједници);
- Проналажење одрживих решења која ће довести до трајних промена;
- Укључивање различитих актера у дефинисање/формулисање предлога решења (привредних субјеката, организација цивилног друштва, научно-истраживачких установа, јединица локалних самоуправа, фиичких лица);
- Решавање социјалних питања (родна равноправност, маргинализоване групе, незапосленост, итд).

Процес

Заинтересоване стране треба да поднесу Апликациони формулар који садржи поједностављени предлог пројекта са описом иновативне идеје укључујући информације о циљевима, очекиваним резултатима и планираним активностима и буџету.

Евалуација пројектних идеја

Сви апликациони формулари достављени у фази Идејизације ће проћи техничку контролу и евалуацију од стране независне комисије о усклађености са циљевима „Изазова за иновативна решења“.



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Ко може да се пријави?

На Изазов за иновативна решења могу да се пријаве:

- јединице локалне самоуправе
- јединице локалне самоуправе
- јавна комунална предузећа
- привредни субјекти
- организације цивилног друштва
- научно-истраживачке установе
- физичка лица.

*Посебан позив за физичка лица биће отворен 15. децембра 2017.г.

- Сви подносиоци пријава морају да буду регистровани у Републици Србији, у складу са домаћим прописима. Физичко лице треба да има држављанство Републике Србије.
- Главни подносилац пријаве треба да буде јасно назначен, као представник Конзорцијума и контакт особа за сва питања у вези са пријавом. Главни подносилац пријаве је уједно и главни корисник средстава обезбеђених у оквиру пројекта,
- Подносиоци пријаве могу да буду чланови више од једног конзорцијума уколико аплицирају са различитим пројектним идејама.
- Конзорцијум који се састоји од најмање два члана од којих је једна јединица локалне самоуправе сматраће се додатом вредношћу.



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Временски оквир реализације Изазова за иновативна решења

22.11.2017 – 31.01. 2018.	Фаза ИДЕЈИЗАЦИЈЕ (Позив за достављање Пројектних идеја)
15.12.2017 – 31.01.2018.	Позив за достављање Пројектних идеја – физичка лица
01.02.2018. – 28.02.2018.	ЕВАЛУАЦИЈА И НАГРАЂИВАЊЕ НАЈБОЉИХ ИДЕЈА
01.03.2018. – 01.09.2018.	КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИЈА
01.03.2018. – 01.05.2018.	ДОДАТНИ ПОЗИВ ЗА ЗРЕЛЕ ПРОЈЕКТНЕ ИДЕЈЕ-КОНЦЕПТЕ
септембар 2018.	ПРЕДСТАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТА
01.10.2018. – 31.12.2018.	ПОЗИВ ЗА СУФИНАНСИРАЊЕ ПРОЈЕКТА
јануар 2019 – децембар 31, 2020	ФАЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ
јануар 2021 - децембар 2021	МОНИТОРИНГ, ИЗВЕШТАВАЊЕ И ЕВАЛУАЦИЈА
децембар 2021	ФИНАЛНЕ НАГРАДЕ

ФАЗА ИДЕЈИЗАЦИЈЕ (ДОСТАВЉАЊЕ АПЛИКАЦИОНИХ ФОРМУЛАРА)

од 22. новембра 2017. године до 31. јануара 2018. године

Подносиоци пројектних идеја треба да попуне апликациони формулар и поднесу електронским путем пре истека утврђеног рока. Подносилац пријаве је одговоран за ажурирање и исправљање података садржаних у електронској пријави коју треба да достави путем портала за пријаву на интернет страници пројекта. Овлашћена лица ће проверити да ли су пријаве правилно и потпуно попуњене и да ли су испуњени критеријуми за учешће а затим их проследити независној комисији за оцењивање.

Пројектну идеју могу поднети локалне самоуправе, јавна комунална предузећа, привредни субјекти (д.о.о., предузетници итд.), организације цивилног друштва, научно-истраживачке установе. Сви подносиоци пријаве морају да буду регистровани у Републици Србији, у складу са националним прописима.

Позив за физичка лица

(од 15. децембра 2017. године до 31. јануара 2018. године)

Посебан јавни позив за достављање пројектних идеја за физичка лица биће објављен 15. децембра 2017.г. Физичка лица треба да буду држављани Републике Србије. Изабраћемо



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

до 5 најбољих идеја и наградићемо их у износу до 5.000 USD по идеји. Награђени појединци ће се придружити осталим тимовима и заједно наставити у фазу Концептуализације. У току фазе Концептуализације сви учесници ће добити техничку помоћ и могућност да представе своје пројекте, али награђена физичка лица морају да нађу партнере који испуњавају услове да аплицирају за добијање средстава за суфинансирање и финансијска средства.

На које категорије делимо пројекте?

На основу финансијског плана и укупног износа средстава потребних за имплементацију, пројекте делимо на три категорије:

1. мали пројекти (до 100.000 USD) – финансијска средства за спровођење ових пројеката могу се обезбедити и из алтернативних извора финансирања (енгл. „crowdfunding“).
2. средњи пројекти (до 1 милион USD),
3. велики пројекти (чија је инвестициона вредност већа од 1 милионUSD).

Важна напомена о суфинансирању: сви пројекти за које се очекује да ће бити финансирани појединачним грантовима и кроз учешће у финансирању, било из банкарских кредита или из других извора финансирања (билатералних, мултилатералних, приватних, итд), треба о томе да обезбеде доказ, у виду уговора о кредиту са банком и/или друге документације која потврђује обавезе које је преузео суфинансијер за суфинансирање пројекта до краја фазе концептуализације (друга фаза). Такође је важно поменути да у првој фази, фази идејизације, подносилац пријаве може да достави неки доказ о финансијским средствима обезбеђеним за суфинансирање пројекта (нпр. писмо о намери, меморандум о разумевању, банкарску гаранцију, итд) уколико поседује. Износи појединачних грантова за пројекте биће утврђени на основу економске анализе и услова **Механизма подршке инвестицијама**.

На који начин ће бити одабрана најбоља решења?

од 1. до 28. фебруара 2018. године

Пројекат ће обезбедити тим стручњака као чланове комисије (водећи рачуна о свим аспектима предложених решења – техничким и управљачким), који ће разматрати, односно оценити предложене пројектне идеје. На основу претходно утврђених критеријума, биће одабрана најбоља решења за даљу разраду. Комисија ће одабрати највише двадесет најбољих предложених идеја које ће бити даље разрађене у другој фази, (фаза концептуализације), и ови предлози ће бити награђени новчаном наградом за иновацију (до 10.000 USD по предложеној идеји). Комисија ће такође изабрати до пет



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

најбољих пројектних идеја физичких лица и наградити их у износу до 5.000 USD по пројектној идеји.

ФАЗА КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИЈЕ

Шта се дешава након одабира и доделе награде за најбоље пројектне идеје?

од 1. марта до децембра 2018. године – 6 месеци Инкубације

У фази концептуализације, награђене пројектне идеје се даље разрађују и на основу њих се формулишу конкретна решења и пројекти. Од подносилаца пријава се очекује да докажу да могу да реализују своје пројекте, израдом пројектне документације и финалиовањем финансијске конструкције. У овој фази, УНДП и Министарство заштите животне средине успоставиће “Инкубатор пројекта”.

од 1. марта до 1. маја 2018. године – додатни позив за подношење зрелих пројектних идеја/концепата

На почетку фазе концептуализације подносиоци пријава који већ имају развијен концепт а нису учествовали у фази идејизације могу да се пријаве на додатни позив за подношење зрелих пројектних идеја/концепата. Позив ће бити отворен од 1. марта 2018. године и трајаће до 1. маја 2018. године. На основу утврђених критеријума оцењивања биће одабрано најмање пет најбољих пројеката. Ови подносиоци неће моћи да конкуришу за награду за иновацију у овој фази, али ће моћи да се придруже најуспешнијима из фазе идејизације и искористе техничку подршку у оквиру Инкубатора.

Инкубатор/Центар за иновације у области климатских промена. Инкубатор је заједнички радни простор и место где подносиоци пријава могу да добију информације и подршку. У сарадњи са и уз техничку подршку тимова пројекта и инкубатора, подносиоци предлога пројеката ће имати могућност да детаљније разраде пројектне концепте, искористе услуге експерата и тестирају предложена решења. Ове услуге су бесплатне за чланове одабраних пројектних тимова. Инкубатор ће такође организовати радионице и обуке за потребе даље разраде пројектних решења, као и друге, сличне догађаје, укључујући и евентуалне теренске посете и студијска путовања. Фаза инкубације ће трајати укупно 6 месеци.

Представљање зрелих пројектних идеја – прилика за склапање партнерстава и прикупљање финансијских средстава

Аутори зрелих пројекатних идеја имаће јединствену прилику да представе своја решења и своје организације на специјалним догађајима где ће преставити своје пројекте - „Pitching Events“. Ови догађаји пружају прилику за склапање партнерстава и обезбеђивање средстава за финансирање пројеката, посебно за мале пројекте (пројекте до 100.000 USD). Током септембра, подносиоци предлога пројеката у вредности изнад 100.000 USD мораће да обезбеде доказе да су обезбедили средства за суфинансирање својих пројеката, нпр.



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

уговор о одобреном кредиту или доказ о другом виду суфинансирања који су обезбедили пројектни пратнери.

Механизам подршке у виду инвестиционих грантова – грантова за суфинансирање пројеката

Финалистима, односно одабраним пројектима за које се сматра да су спремни за имплементацију (након завршетка фазе концептуализације), биће пружена могућност суфинансирања трошкова имплементације. Наиме, биће успостављен посебан Механизам подршке инвестицијама у виду грантова, који ће се састојати од ресурса пројекта и учешћа Министарства задуженог за заштиту животне средине у финансирању трошкова. Кроз овај Механизам биће обезбеђени грантови за суфинансирање пројеката. Критеријуми предвиђени овим конкурсом узимају у обзир и напредак остварен током фазе идејизације и фазе концептуализације. Позив за суфинансирање пројеката биће припремљен у периоду од октобра до 31. децембра 2018. године. Износи појединачних грантова зависиће од инвестиционе вредности пројекта:

Инвестициона вредност пројекта	Појединачни грант
Мали пројекти (до USD 100.000)	до USD 50.000
Средњи пројекти (USD 100.000 – USD 1 mil)	до USD 100.000
Велики пројекти (инвестициона вредност преко USD 1 mil)	максимално USD 200.000

* Број финалиста, односно пројеката одабраних за имплементацију, као и износи појединачних грантова могу бити повећани у зависности од расположивости додатних финансијских средстава.

Бесповратна средства односно грантови за суфинансирање кроз Механизам подршке инвестицијама биће исплаћени на следећи начин: 40% укупног износа гранта појединачног пројекта након потписивања уговора о суфинансирању, 60% укупног износа гранта појединачног пројекта по завршетку пројекта. Пројекти повезани са инвестицијама ће се сматрати завршеним тек када сама инвестиција буде у функцији (нпр. након издавања употребне дозволе или у тренутку када бизнис план постане оперативан);

Напомена: У зависности од најприкладнијег приступа победничком пројекту, ресурси ће бити обезбеђени у виду грантова или јавних набавки. Нека идејна решења могу бити реализована у прототипе већ у фази идејизације и концептуализације па стога неће моћи да буду награђени два пута у истој фази.



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

ФАЗА ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ

Од 1. јануара 2019. године до 31. децембра 2020. године

У фази имплементације финалисти своје идеје треба да преточе у акцију, остварени напредак на овом плану ће бити праћен, да би на крају целог процеса био одабран добитник финалне награде. У овој фази се пажња првенствено посвећује успешној имплементацији и доказима о резултатима. На самом почетку треће фазе, биће организовано окупљање свих финалиста да би се обезбедило разумевање очекивања у фази имплементације. По потреби, пројектни тим може и да размотри пружање подршке свим финалистима у организацији догађаја којим ће бити обележен почетак активности, уз укључивање циљних локалних заједница/корисника. Имплементација пројекта мора да буде завршена најкасније до 31. децембра 2020. године. Међутим, почетак фазе имплементације зависи од сложености самог пројекта. Ако је пројекат спреман за имплементацију одмах након пријема награде за идеју, подносиоци пријава могу да започну имплементацију пре званичне најаве фазе концептуализације и имплементације. У овом случају, подносиоци пројектних предлога не могу да конкуришу за суфинансирање, али зато испуњавају услове за учешће у добијању финалне награде. Од финалиста ће се захтевати да подносе кварталне извештаје о напретку у остваривању уговорених циљева.

Фаза праћења и извештавања

Фаза праћења и извештавања трајаће најмање 12 месеци. Овај временски рок биће узет у обзир приликом оцењивања и одабира финалиста. Биће организоване теренске посете, уз учешће пројектних тимова и чланова комисије, или најмање једна посета која ће се поклопити са завршним извештајем финалиста. По потреби, биће успостављен нови механизам за праћење смањења емисија ГХГ, уколико већ постојећи механизми нису погодни за одређене пројекте. Поред тога, може да буде успостављен и систем праћења и извештања у реалном времену, или кроз постојећи систем отворених података.

Паралелно са фазом мониторинга и извештавања, Министарство заштите животне средине ће, у сарадњи са УНДП, започети нови позив за достављање предлога пројеката (идеја). Нови позив је прилика да се унапреде пројекти и да се настави са праксом и начином избора најбољих идеја и пројеката кроз механизме успостављене кроз пројекат “Локални развој отпоран на климатске промене”.



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

ЧЕТВРТА ФАЗА: ФИНАЛНЕ НАГРАДЕ

Децембар 2021. године

Финалне награде/признања биће додељене тимовима који су остварили највећи напредак и најбољи учинак у имплементацији пројекта, према резултатима праћења и извештавања. Члановима комисије ће бити редовно достављане ажурне информације током фазе имплементације и фазе праћења и извештавања. Поред тога, за сваког финалисту биће отворена датотека која ће садржати информације о разлозима зашто су финалисти одабрани на крају друге фазе (фазе концептуализације), шта се од њих очекује, који су кључни показатељи успеха у фазама имплементације и праћења, која су отворена питања која је потребно решити и који је потенцијал за унапређење и проширење пројекта. Коначна одлука о додели награде/признања биће донета на основу већине гласова.

Сви финалисти ће имати прилику да представе своје пројекте на званичној додели награда. Овај догађај ће бити организован за све учеснике и партнере на пројектима, укључујући и све организације и локалне самоуправе које би евентуално желеле да репликују пројекат. Током процеса имплементације и евалуације биће снимљен документарни филм који ће промовисати користи од сваког појединачног пројекта и показати вредност иновација и укључивања локалних заједница.

Најуспешнијим пројектима и тимовима ће бити додељено посебно признање



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Награде

На основу критеријума за оцењивање, стручна комисија ће одабрати до 20 најбољих идеја за даљу разраду, којима ће бити додељена новчана награда (до 10.000 USD по идеји). Такође ће бити награђено до 5 пројектних идеја које су поднела физичка лица у износу до 5.000 USD по идеји. Препоручује се да се награда искористи за трошкове хардвера, консултантских услуга, израде пројектне документације, односно за друге трошкове утврђене у предлогу.

Сви финалисти у првој фази (фази идејизације) имаће прилику да даље разраде свој пројектни предлог у фази концептуализације (друга фаза). Успешни кандидати ће имати прилику да добију и техничку подршку, као и подршку у виду менторства и обуке. Најуспешнији концепти изабрани у додатном позиву ће моћи да се придруже најуспешнијима из фазе идејизације и искористе техничку подршку у оквиру Инкубатора.

Финалистима, односно одабраним пројектима за које се сматра да су спремни за имплементацију (након завршетка фазе концептуализације), биће пружена могућност суфинансирања трошкова имплементације.

Најбољи међу реализованим пројектима имаће прилику да постану добитници награде/признања за иновације у области јачања отпорности локалних заједница на климатске промене.

Награде		
	Награда*	Број
Фаза идејизације	до 10.000USD	до 20
Фаза идејизације (позив за физичка лица)	до 5.000 USD	до 5
Фаза концептуализације	Техничка подршка	Најбоље пројектне идеје и концепти
Фаза имплементације	Грант или јавне набавке (суфинансирање пројеката)	до 5
Финалне награде	ТВС	до 3



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

КАКО СЕ ПРИЈАВИТИ?

Провери да ли задовољаваш услове јавног позива и који су критеријуми оцењивања	Преузми апликациони формулар	Попуни пријаву и поднеси електронским путем	Пошаљи пријаву

Апликационе пријаве морају бити поднете електронским путем преко интернет странице пројекта: <http://inovacije.klimatskeprome.rs> до 31.01.2018.г., до 17 часова.

Најбоље пројектне идеје које ће бити награђене објавићемо 28.02.2018.г.



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Апликациони формулар

Апликациони формулар за учешће у јавном позиву „Изазов за иновативна решења“ у оквиру пројекта „Локални развој отпоран на климатске промене“ – (пројектне идеје)

Пријава се попуњава на српском а сажети приказ предлога пројекта мора бити описан на оба језика, српском и енглеском. Важно је да прецизно и јасно одговорите на сва питања. Приликом попуњавања обрасца пријаве, водите рачуна да је простор за одговор на нека питања ограничен, и да је то јасно назначено.

Пријаве се подnose преко Интернет платформе која је доступна на следећој Интернет страници: <http://inovacije.klimatskepromene.rs>.

Молимо да уз пријаву приложите и следећа документа:

- Копија Извода из регистра провредних субјеката/предузетника/удружења, која није старија од десет дана пре дана подношења пријаве, уз изјаву законског заступника о спремности да оригинал достави на увид одмах по захтеву.
- доказ о претходном искуству у релевантним секторима (списак реализованих пројеката),
- списак препорука и појединачни CV, како за носиоца пројекта тако и за чланове тима (остале учеснике-подносиоце пријаве),
- нацрт споразума о партнерству (уколико је применљиво),
- изјава о прихватању обавезе суфинансирања (уколико је доступно).

Важно:

- Водите рачуна да је коначну и комплетну верзију пријаве поднесете пре истека утврђеног рока.
- Образац пријаве садржи специфична поља и важно је да их сва попуните. Ако било које поље остане непопуњено, пријава ће бити одбачена.
- Приликом попуњавања обрасца, имајте на уму релевантне критеријуме оцењивања!

Детаљи пријаве

Назив	Унесите пун назив пројекта
Главне области интересовања које су повезане са јавним позивом	Опишите на коју посебну област (или које посебне области) се ваша идеја односи (на пример, саобраћај, одлагање отпада, енергетска ефикасност, обновљиви извори енергије, пољопривреда) и на који начин се она поклапа са циљевима пројекта и овог јавног позива (изазова).



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

	Можете идентификовати и неки „под-изазов“ који се односи на одређени проблем у датој области а који ваш пројекат има за циљ да реши.
Трајање пројекта	(у месецима)
Главни носилац пријаве	
Назив главног подносиоца пријаве	Навести пун регистрован назив главног подносиоца пријаве пројекта, матични и порески идентификациони број, адресу седишта, улица и број, поштански број и место.
Законски заступник	Име и презиме, ЈМБГ
Особа за контакт	Навести пуно име, адресу, поштански број, е-маил адресу и број телефона особе за контакт
Интернет страна	
Искуство, вештине и стручно знање (носиоца пројекта и његових запослених)	
Остали подносиоци пријаве (уколико је применљиво)	
Назив подносиоца пријаве	Навести пун назив, тип организације/институције, матични и порески идентификациони број, адресу седишта, улица и број, поштански број и место..
Законски заступник	Име и презиме, ЈМБГ
Особа за контакт	Навести пуно име, адресу, поштански број, е-маил адресу и број телефона особе за контакт
Интернет страна	
Улога и додатна вредност подносиоца пријаве (искуство, вештине и стручност)	



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

организације/институције и запослених)	
Претходно искуство у заједничким активностима (уколико постоји)	
Кратак опис пројектне идеје	
Молимо вас да дате кратак опис предлога пројекта, укључујући оквир и циљ/еве пројекта	У оквиру кратког описа пројектне идеје потребно је дати довољно информација из којих се може видети јасно схватање изазова и општег циља. Потребно је и јасно објаснити на који начин ће пројекат постићи свој/е циљ/еве. Сажети приказ може имати највише 300 речи (на српском и енглеском језику)
Опис пројекта	
Детаљан опис пројекта	Опште информације (општи подаци о подносиоцу пријаве, опис и карактеристике локалне самоуправе у којој ће пројекат бити спроведен, број запослених који ће се бавити проблемима у оквиру пројекта, годишњи биланс буџета); Одакле је потекла пројектна идеја, на чему је заснована (молимо вас опишите неке основне претпоставке); Усклађеност са циљевима Јавног позива: У оквиру описа пројекта потребно је објаснити на који начин се предложени пројекат бави решавањем изазова дефинисаних у оквиру овог јавног позива; Циљеви које ваш пројекат има намеру да оствари: можете изнети додатно објашњење у погледу „под-изазова“ који се односи на одређени проблем у датој области а који ваш пројекат има за циљ да реши; На који начин ће предложена идеја пружити решење за одређени проблем? План одрживости (опис)
Детаљи пројекта	



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

<p>Који приступ (технички, технолошки, пословни модел, итд.) ће бити примењен и на који начин ће се управљати пројектом?</p>	<p>Молимо вас опишите приступ (технички, технолошки, пословни модел, итд.) и методологију које ваш пројекат има намеру да примени у решавању главног изазова/под-изазова.</p> <p>Опишите због чега су тај приступ и методологија најподеснији за пројекат и проблеме који се желе решити и у ком погледу је тај пројекат иновативан.</p> <p>Колико је очекивано смањење емисије ГХГ (гасова са ефектом стаклене баште) које ће се постићи предложеном пројектном идејом (Потенцијал предложене идеје у погледу смањења емисије ГХГ)?</p> <p>Опишите план имплементације пројекта из кога ће се видети сложеност пројекта</p> <p>Опишите на који начин су обезбеђена довољна средства и да постоје довољне способности/капацитети учесника за спровођење пројектне идеје.</p>
<p>Шта је иновативно у вашем пројекту?</p>	<p>Потребно је да подносиоци захтева размотре нека од ових питања: Који су то иновативни елементи предложене идеје? Да ли пројекат представља имплементацију неке постојеће идеје у новом оперативном окружењу, итд.? Зашто ће ваша иновација бити успешнија у решавању одређеног проблема у односу на неки други, стандарднији приступ?</p>
<p>Који су ризици за успех пројекта и каква је стратегија пројекта у погледу управљања ризицима?</p>	<p>Идентификујте главне ризике и неизвесности у погледу успешног извршења пројекта и како би пројекат ублажио ове ризике.</p>
<p>Да ли пријављени учесници у пројекту имају вештине и искуство да имплементирају предложени пројекат</p>	<p>Опишите претходно имплементиране пројекте/активности у областима које су релевантне за овај јавни позив</p> <p>Објасните искуство и улогу чланова свог тима.</p>
<p>Пројектне активности (укључујући рокове – динамику активности)</p>	<p>Које су главне активности које ће подносиоци захтева морати да предузму у циљу имплементације предложене пројектне идеје, на који начин се предложени пројекат</p>



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

	поклапа/уклапа са вашим садашњим активностима, на који начин ће у активности бити укључена локална заједница?
Очекивани утицај и резултати	<p>Опишите најважније утицаје и резултате пројекта;</p> <p>Објасните начин на који ће пројекат имати ефекат на смањење емисија ГХГ. Какав је потенцијал предложеног пројекта у погледу смањења ГХГ и који су просечни трошкови смањења емисије ГХГ према предложеном пројекту?</p> <p>На који начин ћете измерити утицај/е пројекта (посебно у погледу смањења емисија ГХГ)?</p> <p>На који начин предложено решење решава приоритете на националном и локалном нивоу?</p> <p>На који начин ће пројекат утицати на функционисање локалне самоуправе, и које би биле економске, социјалне и еколошке користи имплементације пројекта?</p> <p>Ко су корисници пројекта, на који начин ће пројекат утицати на њих и како ће они бити укључени у пројекат?</p> <p>На који начин ће пројекат утицати на рањиве групе (млади, жене, маргинализоване групе)?</p>
Родни приступ	Објасните приступ за укључивање родне перспективе, уз уважавање комплементарних улога жена и мушкараца, у циљу постизања родне равноправности.
Очекивани буџет пројекта	<p>Назначите очекиване пројектне трошкове (у складу са планираним активностима и коначним циљем);</p> <p>Јасно прикажите допринос пројектних партнера;</p> <p>На који начин ће бити осигурана средства за реализацију пројекта (наведите изворе, структуру и сву документацију којом се ово доказује)?</p>

Потпис и печат овлашћеног лица



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Апликациони формулар за учешће у јавном позиву за физичка лица у оквиру „Изазова за иновативна решења“, „Локални развој отпоран на климатске промене“ – (пројектне идеје)

Пријава се попуњава на српском а сажети приказ предлога пројекта мора бити описан на оба језика, српском и енглеском. Важно је да прецизно и јасно одговорите на сва питања. Приликом попуњавања обрасца пријаве, водите рачуна да је простор за одговор на нека питања ограничен, и да је то јасно назначено.

Пријаве се подносе преко Интернет платформе која је доступна на следећој Интернет страници: <http://inovacije.klimatskepromene.rs>.

Молимо да уз пријаву приложите и следећа документа:

- Копија личне карте
- CV подносиоца пријаве
- нацрт споразума о партнерству (уколико је применљиво),
- изјава о прихватању обавезе суфинансирања (уколико је доступно).

Важно:

- Водите рачуна да је коначну и комплетну верзију пријаве поднесете пре истека утврђеног рока.
- Образац пријаве садржи специфична поља и важно је да их сва попуните. Ако било које поље остане непопуњено, пријава ће бити одбачена.
- Приликом попуњавања обрасца, имајте на уму релевантне критеријуме оцењивања!

Детаљи пријаве	
Назив	Унесите пун назив пројекта
Главне области интересовања које су повезане са јавним позивом	Опишите на коју посебну област (или које посебне области) се ваша идеја односи (на пример, саобраћај, одлагање отпада, енергетска ефикасност, обновљиви извори енергије, пољопривреда) и на који начин се она поклапа са циљевима пројекта и овог јавног позива (изазова). Можете идентификовати и неки „под-изазов“ који се односи на одређени проблем у датој области а који ваш пројекат има за циљ да реши.
Трајање пројекта	(у месецима)



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Подносилац пријаве	
Име и презиме	.
Законски заступник	Име и презиме, ЈМВГ
Контакт подаци	Навести пуну адресу, поштански број, е-маил адресу и број телефона.
Остали подносиоци пријаве (уколико је применљиво)	
Назив подносиоца пријаве	Навести пун назив, тип организације/институције, матични и порески идентификациони број, адресу седишта, улица и број, поштански број и место..
Законски заступник	Име и презиме, ЈМВГ
Претходно искуство и експертиза	
Кратак опис пројектне идеје	
Молимо вас да дате кратак опис предлога пројекта, укључујући оквир и циљ/еве пројекта	У оквиру кратког описа пројектне идеје потребно је дати довољно информација из којих се може видети јасно схватање изазова и општег циља. Потребно је и јасно објаснити на који начин ће пројекат постићи свој/е циљ/еве. Сажети приказ може имати највише 300 речи (на српском и енглеском језику)
Опис пројекта	
Детаљан опис пројекта	Одакле је потекла пројектна идеја, на чему је заснована (молимо вас опишите неке основне претпоставке); Усклађеност са циљевима Јавног позива: У оквиру описа пројекта потребно је објаснити на који начин се предложени пројекат бави решавањем изазова дефинисаних у оквиру овог јавног позива; Циљеви које ваш пројекат има намеру да оствари: можете изнети додатно објашњење у погледу „изазова“ који се односи на одређени проблем у датој области а који ваш пројекат има за циљ да реши;



ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

	<p>На који начин ће предложена идеја пружити решење за одређени проблем?</p> <p>План одрживости (опис)</p>
Детаљи пројекта	
<p>Који приступ (технички, технолошки, пословни модел, итд.) ће бити примењен и на који начин ће се управљати пројектом?</p>	<p>Молимо вас опишите приступ (технички, технолошки, пословни модел, итд.) и методологију које ваш пројекат има намеру да примени у решавању главног изазова/под-изазова.</p> <p>Опишите због чега су тај приступ и методологија најподеснији за пројекат и проблеме који се желе решити и у ком погледу је тај пројекат иновативан.</p> <p>Колико је очекивано смањење емисије ГХГ (гасова са ефектом стаклене баште) које ће се постићи предложеном пројектном идејом (Потенцијал предложене идеје у погледу смањења емисије ГХГ)?</p> <p>Опишите план имплементације пројекта из кога ће се видети сложеност пројекта</p> <p>Опишите на који начин су обезбеђена довољна средства и да постоје довољне способности/капацитети учесника за спровођење пројектне идеје..</p>
<p>Шта је иновативно у вашем пројекту?</p>	<p>Потребно је да подносиоци захтева размотре нека од ових питања: Који су то иновативни елементи предложене идеје? Да ли пројекат представља имплементацију неке постојеће идеје у новом оперативном окружењу, итд.? Зашто ће ваша иновација бити успешнија у решавању одређеног проблема у односу на неки други, стандарднији приступ?</p>



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Који су ризици за успех пројекта и каква је стратегија пројекта у погледу управљања ризицима?	Идентификујте главне ризике и неизвесности у погледу успешног извршења пројекта и како би пројекат ублажио ове ризике.
Да ли подносилац пријаве има вештине и искуство да имплементира предложени пројекат	Опишите претходно имплементирани пројекте/активности у областима које су релевантне за овај јавни позив.
Пројектне активности (укључујући рокове – динамику активности)	Које су главне активности које ће подносиоци захтева морати да предузму у циљу имплементације предложене пројектне идеје, на који начин се предложени пројекат поклапа/уклапа са вашим садашњим активностима, на који начин ће у активности бити укључена локална заједница?
Очекивани утицај и резултати	<p>Опишите најважније утицаје и резултате пројекта;</p> <p>Објасните начин на који ће пројекат имати ефекат на смањење емисија ГХГ. Какав је потенцијал предложеног пројекта у погледу смањења ГХГ и који су просечни трошкови смањења емисије ГХГ према предложеном пројекту?</p> <p>На који начин ћете измерити утицај/е пројекта (посебно у погледу смањења емисија ГХГ)?</p> <p>На који начин предложено решење решава приоритете на националном и локалном нивоу?</p> <p>На који начин ће пројекат утицати на функционисање локалне самоуправе, и које би биле економске, социјалне и еколошке користи имплементације пројекта?</p> <p>Ко су корисници пројекта, на који начин ће пројекат утицати на њих и како ће они бити укључени у пројекат?</p> <p>На који начин ће пројекат утицати на рањиве групе (млади, жене, маргинализоване групе)?</p>



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Родни приступ	Објасните приступ за укључивање родне перспективе, уз уважавање комплементарних улога жена и мушкараца, у циљу постизања родне равноправности.
Очекивани буџет пројекта	Назначите очекиване пројектне трошкове (у складу са планираним активностима и коначним циљем); На који начин ће бити осигурана средства за реализацију пројекта (наведите изворе, структуру и сву документацију којом се ово доказује)?

Потпис подносиоца пријаве



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

Критеријум за евалуацију Пројектних идеја

Критеријуми	Максималан број бодова	Опис
Изазов	10	У којој мери је предложени пројекат у складу са циљевима јавног позива? (укљ. процену предвиђеног ефекта у погледу смањење укупних емисија ГХГ у општини/заједници)
Иновација	30	Колико је предлог иновативан (која је иновативна вредност предложеног решења у Србији)? Да ли су концепт, технологија или приступ јасно описани? - Бодоваће се и могућност имплементације у оквиру временског периода трајања изазова.
Менаџмент пројекта	10	Да ли подносилац пријаве поседују релевантне вештине, стручност, искуство и ресурсе за успешну имплементацију пројекта у предвиђеном року? Какав је пројектни план за имплементацију пројекта?
Утицај	40	Колико је очекивано смањење емисија ГХГ и колика је просечна цена смањења емисија ГХГ према предложеној пројектној идеји? Колика је економичност предложеног решења (узимајући у обзир и смањење емисије ГХГ и пратеће економске, финансијске, социјалне и еколошке користи)? На који начин се предложено решење бави приоритетима на националном и локалном нивоу? На који начин се предложено решење бави темама изазова и како се тим решењем у први план ставља утицај на младе, жене и/или маргинализоване групе?
Буџет пројекта	10	Да ли су пројектни трошкови реални? Опис начина планирања трошкова према предложеним активностима и циљевима. На који начин ће се трошити буџет како би се обезбедило прибављање највеће вредности за уложени новац? Евентуалне обавезе су-финансирања које су већ обезбеђене за имплементацију биће додатно бодоване.
Укупно	100	



РЕПУБЛИКА
СРБИЈА
Министарство
заштите животне



Empowered lives.
Resilient nations.

ИЗАЗОВ ЗА ИНОВАТИВНА РЕШЕЊА

КОНТАКТ ИНФОРМАЦИЈЕ

За више информација погледајте:

<http://inovacije.klimatskepromene.rs>

Уколико имате додатна питања можете нас контактирати на:

inovativnaresenja@klimatskepromene.rs

тел: +381 11 2856571