

Општина Пробиштип

Предмет: Опис на проектот “Заеднички инвестиции во енергетската ефикасност”

Резиме на Проектот

“ЗАЕДНИЧКА ИНВЕСТИЦИЈА ВО ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ“

Проектот “Заедничка инвестиција во енергетска ефикасност“ (“Joint investments in energy effectiveness”) е склучен на ден 27.10.2016 година помеѓу општина Рила Република Бугарија, како водечки партнер и општина Пробиштип со седиште на ул. “Јаким Стојковски“бр.1, 2210 Пробиштип, Република Македонија како втор партнер на проектот. Проектот е финансиран од Програмата Interreg-IPA CBC CCI 2014TC16I5CB006, со број на Договор РД-02-29-235/27.10.16 и Референтен број CB006.1.11.103.

Вкупниот буџет на Проектот е **366 811,00** а времетраењето на проектот е **18 месеци**.

Зголемувањето на енергетската ефикасност е активност која истовремено ќе влијае на заштита на човековата околина, заштита на природата, социјалниот и економскиот живот во двете партнер општини и подигање на свеста кај населението за важноста од заштита на природата . Имплементацијата на националната политика за енергетска ефикасност е возможно да се примени со активно учество на општините носени од фактот дека тие се главниот фактор, од чии активности зависи зголемувањето на енергетската ефикасност на зградите и останатите објекти кои зависат од енергија.

Главните активности на проектот вклучуваат имплементација на административни згради во општина Рила и општина Пробиштип, што го прави проектот во целост во согласност со специфичните цели на Повикот:

1. Подобрување на енергетската ефикасност на зградите на општините. Општина Пробиштип имплементира постојани активности во областа на заштит на животната средина.
2. Минатата година заврши проект во општина Пробиштип, исто така фнансиран од Програмата за прекугранична соработка со Република Бугарија кој се однесуваше на адаптација на детска градина во енергетски ефикасна зграда со промена на врати прозори, фасада и кровна изолација.
3. Очекувани резултати од имплементација на мерки за енергетска ефикасност на општинските згради се:

* Подобрување на условите на јавните згради и зголемување на нивната енергетска ефикасност;
* Намалување на трошоците за греење на општинскиот буџет заради заштита на енергијата;
* Поефикасно користење на зградата јавната инфраструктура;
* Подобрување на удобноста на објектите на јавните институции;
* Намалување на емисиите на карбон и јаглерод диоксид од јавните згради;

Двете општини се загрижени и преземаат мерки за заштита на животната средина. Општина Пробиштип учествува во Програмата за Конзервација на Природата во Македонија – проект на Швајцарската Агенција за Развој и Соработка ((SDC) и настојува да ги поддржи активностите за заштита на природатаи локалниот развој во Брегалничкиот регион. Програмата започна во 2011 и ќе трае се до 2016. Преку програмата се имплементираа многу активности со цел да се редуцира потрошувачката на енергијата. Сегашниот проект ги поддржува главните настојувања на Програмата за заштита на Природата и човековата околина.

**Општа цел:** Општа цел на проектот е заштита на околината преку намалување на потрошувачката на енергија во јавниот сектор.

**Специфични цели се:** 1.Репарирање и реконструкција на општинските згради во Рила и Пробиштип, со цел да станат помали потрошувачи на енергија; 2. Да се спроведе семинар за дискусија и да се создаде основа за идна соработка, размена на искуства и знаење помеѓу двете општини во областа на заштита на животната средина и превенција од загадување. На овој начин проектот е во потполна согласност со Јавниот Повик и Програмата придонесувајќи под Priority Axis 1: Околина, имено Специфична цел 1.1. Заштита на животната средина и оддржливо искористување на заедничките природни ресурси во прекуграничниот регион.

Активности на проектот се:

1. Формирање на проектни тимови во двете општини и воспоставување на основни постулати за менаџирање на проектот;
2. Реконструкција на зградата во Рила;
3. Реконструкција на зградата во Пробиштип;
4. Заеднички семинар во Рила;
5. Видливост на проектот и публицитет;

Заедничките активности на двата партнера за имплементација на поектот целосно е во согласност со проектната идеја. Предложените активности водат кон воспоставување на оддржлива соработка помеѓу партнер општините врз база на имплементација во различни свери на социјалниот и економскиот живот и развој на заедниците како и зајакнување и зближување на населението на двете општини.

**Активност 1**

Формирање на проектни тимовии креирање на целосниот менаџмент на проектот

Проектниот тим ќе биде формиран во првиот месец од имплементација на проектот и ќе биде составен од 5 члена: Проектен менаџер и сметководител во Бугарија и Проектен координатор, технички асистент и сметководител во Македонија.

Проектниот тим ќе ги имплементира сите проектни активности согласно апликационата форма и предлог проектот, ќе ја координира имплеметацијата на реализација на активностите. Ќе ги сублимира сите технички информации и ќе ја мониторира целата реализација на проектот.

Покрај периодичните состаноци, проектион тим ќе биде во постојана комуникација преку сите расположиви електронски средства.

**Активност 2**

Градежни работи во Рила

Предложените активности ќе бидат имплементирани врз база на техничката дкументација

и во согласност идентификувани мерки за енергетска ефикасност на зградата. Техничката документација содржи детален технички опис на активностите, нивните количини како и предмер пресметка. Исто така техничката документација дава јасна техничка спецификација за градење, како ќе се гради и кои ќе бидат резултатите.

Главни градежни работи ќе се реализираат на промена на столаријата, изолација на надворешните ѕидови и фасада, промена на покривот и и конструкција за греење која ќе работи на био маса.

**Активност 3**

Градежни работи во Пробиштип

Проектниот тим во Пробиштип ќе спроведе постапка за избор на градежна фирма која ќе ги реализира градежните работи. Активностите опфаќаат промена на врати и прозорци, изолација на надворешни ѕидови со фасада и промена на кров. Ќе бидат вградени сончеви колектори за топла вода.

Информативна табла со детални информации за проектот, донаторот и програмата ќе бидат поставени на местото на градба.

Техничката документација содржи детален технички опис на активностите, нивните количини како и предмер пресметка. Исто така техничката документација дава јасна техничка спецификација за градење, како ќе се гради и кои ќе бидат резултатите.

**Активност 4**

Заеднички семинар во Рила

Проектниот тим во Рила ќе организира семинар за енергетска ефикасност.Детална програма ќе биде дефинирана.

Тимот ќе подготви покани за гостите, локалните чинители, медиумите, НВО-ии. Ќе бидат поканети 40 лица од кои 20 учесниака од Бугарија и 20 учесника од Македонија.

Проектниот тим во Рила ќе подготви сет од рекламен материјал со името и логото на проектот и логото на Програмата.

Настанот ќе биде едднодневен и ќе бидат поканети експерти од областа на заштита на животната средина и енергетска ефикасност. Учесниците ќе имаат можност да воспостават, контакти, вмрежувања и размена на искуства и добри практики.

**Активност 5**

Информираност и публицитет

Оваа активност ќе се реализира од двете страни на границата – во Пробиштип и Рила, во текот на реализација на целиот проект. Двата партнераќе бидат задолжении за реализација на оваа активност на нивните територии.Информацијата за проектот ќе биде објавена на официјалните веб страни на партнер општините, електронските и пишани медиуми како и електронските страници.

**БУЏЕТ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бр** | **Буџетска линија** | **Износ** |
| 1 | Проектен тим | 32661,63 |
| 2 | Канцелариски и административни трошоци | 1633,08 |
| 3 | Патување и сместување | 240 |
| 4 | Надворешна експертиза и услуги | 7420 |
| 5 | Опрема и градење | 318956,29 |
| 6 | Подготовка на проект | 5900 |
| **ВКУПНО:** | | **366811,00** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ВРЕМЕНСКА РАМКА НА РЕАЛИЗАЦИЈА НА ППРОЕКТОТ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|
|
| Број | Активност | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 1 | Подготовка на теренот |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | PREVIOUS WORK - DEMOLITION AND DISMANTLING |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | MASONRY WORK |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | INSULATOR WORK |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | CARPENTER WORK |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | FACADE WORKS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | ROOF WORKS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | SHEET METAL WORKS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | VARIOUS WORKS |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | SOLAR SYSTEM FOR HOT WATER |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |