PROJEKTNI KONCEPT ZA PROJEKTE LOKALNE RAZVOJNE STRATEGIJE

<table>
<tr><td>Strateški cilj:<br>Unapređeno upravljanje prostorom i zaštita okoliša</td><td>Sektorski cilj:<br>Efikasno upravljanje energijom na teritoriji općine<br><br>Sektorski ishodi ciljani projektom:<br>Smanjeni troškovi potrošnje električne energije za javnu rasvjetu za 50% do 2023.godine u odnosu na 2018. godinu</td></tr>
<tr><td>Naziv projekta:<br>Zamjena postojeće javne rasvjete LED rasvjetom</td><td>Uticaj projekta (nivo impact-a):<br>Smanjeni troškovi potrošnje električne energije za javnu rasvjetu za 50% do 2023.godine u odnosu na 2018. godinu</td></tr>
<tr><td colspan="2">Efekti projekta (nivo outcome-a)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Opravdanost postavljenih ishoda i očekivanih efekata intervencije, opis problema i ulazni podaci:<br><br>Općina Jajce razumije globalni značaj ušteda enrgije u svim segmentima. Vodeći se time, općina želi da relizuje Projekt zamjene postojeće JR u cilju što većih ušteda energije a što je povezano i s postojećim Zakononima BiH kao i Evropskih direktiva iz ove oblasti. Imajući u vidu da su postojeća rasvjetna tijela veliki potrošači energije kao i zagađivači životne sredine, zamjenom s LED tehnologijom ovi faktori bi značajno bili manji.<br><br>Kako su danas dostupne kompanije koje su spremne finansirati Projek po ESCO modelu (finansiranje iz ostvarenih ušteda energije), općina ima namjeru realizirati ovaj Projek po navedenom modelu.<br><br>Očekivani rezultati zamjene rasvjetnih tijela su znatno manja potrošnje el.energije, poboljšan kvalitet osvjetljenosti, znatno manja ulaganja u održavanje sistema.</td></tr>
<tr><td>Očekivani rezultati/ishodi (nivo outcome-a):<br><br>Do 2023.godine uspostavljen ESCO model finansiranja javne rasvjete (finansiranje iz ostvarenih ušteda energije)</td><td>Indikatori:<br><br>R1.1 Broj sijalica u sistemu JR</td></tr>
<tr><td colspan="2">Realizacija projekta (nivo output-a)</td></tr>
<tr><td colspan="2">Kratki opis projekta na nivou realizacije intevencije:<br>Projekt podrazumijeva rekonstrukciju JR u smislu zamjene postojećih rasvjetnih tijela (natrij, živa, metalhalogena,štedna) LED rasvjetnim tijelima. Predviđena je ugranja SMART sistema upravljanja i regulacije JR. Radovima je predviđen odvoz i skladištenje starih rasvjetnih tijela.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Očekivani projektni izlazi (nivo output-a):<br>1. Izvedeni radovi na zamjeni 3.000 rasvjetnih tijela LED rasvjetom</td></tr>
<tr><td>Glavne aktivnosti:<br>A1. Izrada Studije opravdanosti<br>A2.Priprema tenderske dokumentacije<br>A3. Izvođenje radova<br>A4. Finansiranje projekta</td><td>Period implementacije:<br>5 godina (2019-2023)</td></tr>
<tr><td>Glavni rizici:<br><br>Rizici po implementaciju projektnih aktivnosti:<br>- Mali broj stručnih i kvalifikovanih izvođača za realizaciju Projekta<br>- Prijavljeni izvođači nisu kvalifikovani za realizaciju Projekta</td><td>Budžet projekta:<br>1.100.000 KM</td></tr>
</table>

| | |
|---|---|
| ***Rizici po postizanje rezultata-ishoda i uticaja projekta:***<br>- *Pravilno nefunkcionisanje JR na nekim dijelovima zbog njene dotrajalosti (kablovski dovodi)* | |
| ***Status spremnosti projekta:***<br>*a) Spreman za implementaciju*<br>*b) Pozitivna studija predizvodljivosti*<br>*c) Tehnička dokumentacija i analiza izdataka*<br>***d) Projektni prijedlog***<br>*e) Projektni koncept* | ***Izvori financiranja/sufinanciranja:***<br>*Budžet općine Jajce* |
| ***Partner/i:*** | ***Nositelj projekta/implementacija/monitoring i evaluacija:***<br>*Općina Jajce* |