

DETAIL SPOLUPRÁCE

BILATERÁLNA SPOLUPRÁCA

Zvýšenie energetickej efektivity objektu použitím "Eco Packet Infra"

Základné informácie

Financujúci subjekt	Slovenská agentúra pre medzinárodnú rozvojovú spoluprácu
Prijímajúca krajina	Bosna a Hercegovina
Impl. subjekt	EN-MAR s.r.o,
Kód impl. subjekt	Súkromný sektor v poskytujúcej krajine
Geo lokácia	Sarajevo, BA
Zemepisná dĺžka	18.35644
Zemepisná šírka	43.84864
Dátum zazmluvnenia zväzku	04.09.2018
Dátum ukončenia zväzku	31.12.2019
Mena	EUR

Popis

Spoločnosť EN-MAR s.r.o. navrhuje vlastníčkovi objektu - Partnerovi, v ktorom je dnes inštalované konštrukčne staré teplovodné vykurovanie prostredníctvom radiátorov, kde zdrojom tepla pre tento systém je plynový kotol, inštalovať do svojich priestorov (stará budova školy) jeden z najmodernejších systémov (ECO PACKET INFRA), čo sú* špeciálne infrapanely s elektrickým napájaním cez elektrotermický menič DALYN (patentovaná technológia). Ich špecifikáciu uvádzame tiež v priloženej technickej správe vytvorenej podľa štandardov EU, ktorá rieši implementáciu EU smerníc prostredníctvom navrhnutých alternatívnych vykurovacích zdrojov, dôsledným znížením energetickej náročnosti objektu. Technológia za účelom výroby tepla spotrebováva elektrickú energiu. Tá je ako energetické médium k dispozícii takmer všade a keďže vo svojej podstate vzniká a v budúcnosti vo všetkých krajinách bude vznikať ako energetický výrobný mix z viacerých primárnych zdrojov, hlavne obnoviteľných (sami sme boli svedkami výstavby aj vodných elektrární v okolí Sarajeva), tak sa považuje za najčistejšiu energiu s najnižšou uhlíkovou stopou (emisiou CO₂). Vzhľadom na jej využívanie v navrhovaných objektoch, nevytvára svojou spotrebou žiadne lokálne-miestne znečistenie akýmikoľvek emisiami CO, CO₂, NO_x, sadzami, jemným prachom, alebo inými splodinami, akoby vznikali spaľovaním fosílnych palív, čím by sa výrazne prispelo (hoci len jedno objektovo, ale vzorovo) k dekarbonizácii životného prostredia v tejto husto zaľudnenej a zároveň prírodne atraktívnej lokalite. Bolo by to vytvorenie užívateľského vzoru, ktorý môže ukázať a nastaviť dlhodobú udržateľnosť novej kvality životného prostredia. Toto riešenie strategicky dáva užívateľovi do budúcnosti možnosť vytvorenia vlastnej energetickej bezpečnosti, z toho vyplývajúcej energetickej nezávislosti (rozhodne to má vplyv aj na štátnu energetickú nezávislosť v prípade budúceho širšieho uplatnenia), a v prípade jeho rozhodnutia si vo svojom objekte prípadne vyrábať elektrickú energiu pomocou napr. fotovoltaických panelov, alebo iných obdobných nástrojov, ktoré pomaly prichádzajú aj u nich na trh, aj absolútnej samostatnosti

Závazky a vyplatená suma (EUR)

Rok	Závazky	Vyplatená suma
2018	92 329 €	82 697 €
2019	0 €	7 298 €
Spolu	92 329 €	89 995 €

Rozdelenie sektorov

Názov sektoru	Podiel
Úspora energie a efektívita na strane dopytu	100.0 %

Štatistiky

Štatistiky zobrazujú pomer projektu Zvýšenie energetickej efektivity objektu použitím "Eco Packet Infra" voči ostatným filtrovaným pomociam

Všetky krajiny

Všetky toky

Všetky finan...

Porovnanie podľa regiónu



Zvýšenie energetickej efektivity ob...

Ostatné filtrované pomoci