PRIMORSKA
nanogorica@primorske.si
št. 202
sreda, 1. septembra 2010

Namesto salonitne kritine sta na strehah skupnih hlevov v Breginju in na Robidišču odslej sončni elektrarni

Elektrike za 180 gospodinjstev

Dotrajane salonitke na strehah skupnih hlevov v Breginju in Robidišču sta nadomestili v kritino integrirani sončni elektrarni. Brez negativnih vplivov na okolje zagotavljata dovolj električne energije za 180 gospodinjstev. Včeraj so jih uradno odprli.

Sončno elektrarno na hlevih so včeraj slovesno predali namenu

BREGINJSKI KOT ▸ Avtor ideje, da bi na strehah skupnih hlevov v lasti občine Kobarid postavili sončni elektrarni, je bil **Pavel Tonkli** iz Breginja. Zamisel je lani predstavil **Stojanu Ščukl** iz posoškega energetskega podjetja TEP iz Starega sela, ki se je nato spopadlo s skoraj 900.000 evrov vredno naložbo.

Petim mesecem urejanja papirjev sta sledila dva meseca izvedbenih del, elektrarni pa so uradno odprli včeraj. Štirje TEP-ovi inženirji so pri projektu tesno sodelovali s tolminskim podjetjem Sočaprojekt, glavni izvajalec del je bilo na tem področju izkušeno podjetje Kovinomont iz Ljubljane, opremo pa je dobavilo podjetje Mines team iz Tolmina.

Po besedah **Marka Baše** iz podjetja TEP so uporabniki hlevov sončni elektrarni dobro sprejeli, saj imata objekta s tem novo streho in vgrajeno izolacijo, lepši pa sta tudi njuni zunanjosti. Čeprav Breginjski kot nima idealnih pogojev za tovrstno proizvodnjo elektrike in je ta zelo odvisna od vremenskih razmer, so rezultati nadvse zadovoljivi, zatrjuje Baša.

Kobariški župan **Robert Kavčič** je zadovoljen, da je ideja prišla iz Breginjskega kota. *"Energetske potrebe so iz dneva v dan vse večje in prav je, da izkoristimo tiste možnosti, ki najmanj obremenjujejo okolje,"* je prepričan.

Skupna moč obeh sončnih elektrarn je 226 kWp, breginjska pa s 141 kWp moči sodi celo med največje na Primorskem. Njuna prednost je še zanesljiv nadzorni sistem, ki zbrane podatke vsako uro pošilja v nadzorni center v podjetju TEP. *"Ob morebitnih napakah na elektrarni ali odstopanju proizvodnje od pričakovane sistem pošlje obvestilo prek sporočila SMS in na e-naslov. Z natančnim spremljanjem proizvodnje lahko odkrijemo tudi majhne napake,"* pojasnjuje Baša. Na območju občine Kobarid naj bi sicer postavili še tri sončne elektrarne - na strehah hlevov v Podbeli in Stanovišču ter na kobariški telovadnici.

Stroški izgradnje sončne elektrarne so sicer visoki, a se povrnejo že med osmim in petnajstim letom obratovanja. Ocenjena življenjska doba je 30 let, po 25 letih pa je izkoristek približno 80-odstoten. Pomembne prednosti sončnih elektrarn so, tako Baša, da je malo vzdrževanja, ni stroškov za zaposlene, zaradi državne subvencije pa so ugodne tudi odkupne cene "ekološke" energije.

ŠPELA KRANJC