

Igyvendintas projektas „Saulės elektrinės įrengimas ant „Žemynos“ progimnazijos stogo“- praneša miesto Savivaldybė. 310 kW galios saulės elektrinė aprūpina mokyklą žaliaja energija, taip prisidėdama prie ekologiškų idėjų puoselėjimo mieste.

„Žemynos“ progimnazija viena daugiausiai elektros energijos sunaudojančių mokyklų mieste. 2400 kv. m plote išdėlioti 723 saulės moduliai. Skačiuojama, kad saulės elektrinė per metus pagamins per 235 tūkst. kWh ir padengs didžiąją dalį lėšų, kurias „Žemynos“ progimnazijai tenka išleisti baseinui išlaikyti. Planuojama, kad iš saulės gautą elektros energiją panaudojant 50 proc. savoms reikmėms ir iki 50 proc. paliekant pasaugoti tinkluose, saulės elektrinės įrengimas turėtų atsipirkti per 2 metus.

Saulės elektrinei įrengti Panevėžio miesto savivaldybė pasinaudojo valstybės subsidija, skirta viešosios paskirties įstaigoms. Didžiąją dalį kainos – 80 proc. – finansavo Aplinkos projektų valdymo agentūra iš Klimato kaitos programos lėšų.

Projekto „Atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimas Panevėžio „Žemynos“ progimnazijoje“ vertė – daugiau kaip 207 tūkst. Eur.

