



Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos  
Direktoriui Gintarui Neniškiui

2019-05-21 Nr. D2-85

Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos  
Socialinės infrastruktūros skyriaus  
Vedėjai Ingai Kubilienei

## **DĖL KLAIPĖDOS MIESTO GINTARO SPORTO CENTRO SAULĖS FOTOVOLTINĖS JĖGAINĖS ĮRENGIMO, PASINAUDOJANT KLIMATO KAITOS SPECIALIOSIOS PROGRAMOS PARAMA (2019 METŲ KVIETIMAS)**

Klaipėdos m. Gintaro sporto centras ruošiasi pasinaudoti Klimato kaitos specialiosios programos parama pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2019 m. kovo 7 d. įsakymą Nr. D1-129 „Dėl Klimato kaitos programos lėšų naudojimo 2019 m. sąmatos patvirtinimo“ skelbiamą priemonę, skirtą visuomeniniams pastatams. Pagal šią priemonę, atsinaujinančių energijos išteklių (saulės, vėjo, geoterminės energijos, biokuro ar kitų) panaudojimas visuomeninės ir gyvenamosios (įvairių socialinių grupių asmenims) paskirties pastatuose, maksimalus paramos dydis 80% nuo projekto vertės.

Sporto centro pastatas yra centrinėje Klaipėdos miesto dalyje, stogas orientuotas į pietus (stogo plotas 860 (m<sup>2</sup>), perimetras 130 metrų), todėl yra tinkamas saulės fotovoltinės jėgainės įrengimui. Planuojama 70kW jėgainė per metus pagamintų 65.000 kWh, kas sudarytų apie 50 % centro suvartojamos el. energijos per metus savo reikmėms. Įstaiga per 2018 metus suvartojo 137 888 kWh elektros energijos, išlaidos už elektros energiją sudarė 24579,00 Eur.

Preliminari saulės jėgainės, įrengtos ant įstaigos stogo, kaina būtų ne daugiau kaip 121645,00 Eur.

Nuosavas indėlis ne daugiau kaip 30 169 Eur:

- 22869,00 Eur - 20% nuosavas indėlis į elektrinę nuo projekto sumos;
- 3000,00 Eur - paraiškos parengimas;
- 4300,00 Eur jėgainės projektavimas (nekompensuojama).

Planuojamas maksimalus atsipirkimo laikotarpis 4,2 metų.

kWh kaina 0.114

Saugojimo tarifas ESO 0.0388

Nr.	Objektas	Galia, kWp	Metinis derlius, kWh/kWp	Įrengimo kaina paraiškoje e/kWp
1	GINTARO SPORTO CENTRAS, KLAIPEDA	70	902.00	1,633.50

Tinkamos finansuoti išlaidos, Eur kaina su PVM	80 % subsidija	Nuosava dalis elektrinei	Nuosava dalis Paraiškai astaskaitai parengti su PVM	Nuosava dalis Techniniam projektui parengti su PVM	Nuosava dalis VISO su PVM	Sutaupymas kWh/metus	Saugojimo dalis ESO 20%/metus	Sutaupymas EUR/metus	Atsipirkimas metais
114345	91476	22869	3000	4300	30169	63140	20%	7142	4.
114345	91476	22869	3000	4300	30169				

Nekompensuojama

7300

## Būtinai dokumentai:

1. Paraiška, parengta pagal Klimato kaitos specialiosios programos detaliosios sąmatos ir finansavimo sąlygų aprašo formą. Padaryta moduliavimo analizė, kuri yra ir projektavimo bei leidimo plėtrai pagrindas.
2. Įstaigos savininko (savivaldybės) tarybos sprendimas dėl nuosavo indėlio (20% dalies) prisidėjimo arba finansų institucijos raštas dėl finansavimo.
3. Leidimas plėtrai ir techninis fotovoltinės jėgainės projektas.

Direktorė

Asta Dirgėlienė