

## Siūlomos pastato atnaujinimo priemonės, 1 Variantas

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir gaminiams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Įkainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
<b>Energinių efektyvumą didinančios priemonės</b>							
<b>Aplinkos tvarkymo darbai</b>							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.	Įėjimo laiptų remontas	m3	7.2	630.05 €	4536.36 €	5489 €
<b>Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)</b>							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4. Turėklų sumontavimas.		m <sup>2</sup>	16	176.42 €	2822.72 €	3415.49 €
<b>Nuogrindos sutvarkymas</b>							
Nuogrindos sutvarkymas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuolydžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.		m <sup>2</sup>	138.8	35.13 €	4876.04 €	5900.01 €
<b>Individualių rekuperatorių įrengimas</b>							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.			vnt	120	1618.06 €	194167.2 €	234942.31 €
<b>Cokolių šiltinimo darbai</b>							
Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu tinku ir aptaisant apdailos plytelėmis. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas- U < 0,36 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.		m <sup>2</sup>	159.62	161.55 €	25786.61 €	31201.8 €

<p>Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – <math>U &lt; 0,36 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.</p>		m <sup>2</sup>	166.56	107.94 €	17978.49 €	21753.97 €
<b>Sienu šiltinimas</b>							
<p>Dujų vamzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkėlimas.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dujų vamzdyno požeminės dalies atkasimas ir užkasimas. 2. Naujų atramų įrengimas. 3. Vamzdyno perkėlimas ant naujų atramų. 4. Vamzdyno suvirinimas, izoliavimas, dažymas. 5. Vamzdyno pneumatinis bandymas. 6. Dujų tiekimo atstatymas vartotojams.</p>		m	66	67.55 €	4458.3 €	5394.54 €
<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis- mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – <math>0,18 &gt; U \geq 0,12 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienų paviršiaus paruošimas; perforuoto cokolinio profilio įrengimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 7. Sienų šiltinimas, pritvirtinant termoizoliacines plokštes; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.</p>	$U \leq 0.15$	m <sup>2</sup>	1485.44	140.67 €	208956.84 €	252837.78 €
<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- neoporas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – <math>U &lt; 0,18 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.</p>	Balkonų vidaus šiltinimas	m <sup>2</sup>	558.46	116.5 €	65060.59 €	78723.31 €

Balkonų aptvėrimų šiltinimas ir aptaisymas apdailos plokštėmis.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas (paruošimas). 2. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas. 3. Lenktų profilių tvirtinimas prie balkono konstrukcijų. 4. Balkono aptvėrimų šiltinimas pritvirtinant termoizoliacines plokštes. 5. Apdailinių plokščių tvirtinimas.	Atitvarų metalinio karkaso suformavimas, šiltinimas, apdailos įrengimas	m <sup>2</sup>	339.9	280 €	95172 €	115158.12 €
Balkonų apačios šiltinimas ir aptaisymas tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas( paruošimas). 2. Izoliacinių plokščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonasluksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.		m <sup>2</sup>	54.3	72.82 €	3954.13 €	4784.5 €
<b>Rūsio lubų šiltinimas</b>							
Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $0,36 \geq U \geq 0,26$ W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokščių klijavimas; 3. Dažymas.	$U \leq 0.16$	m <sup>2</sup>	592.74	36.61 €	21700.21 €	26257.25 €
<b>Stogų atnaujinimas</b>							
Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - $0,16 > U \geq 0,10$ W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio ir šiltinamosios izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Parapeto pakėlimas ( iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Garo izoliacijos įrengimas; 5. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 6. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 7. Stogo dangos įrengimas; 8. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 9. Prieglaudų aptaisymas; 10. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 11. Žaibolaidžių įrengimas; 12. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 13. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.	$U \leq 0.14$	m <sup>2</sup>	758.2	131.96 €	100052.07 €	121063 €
Balkonų stogelių apšiltinimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Balkono stogelio esamos dangos nuardymas. 2.Išlyginamojo (nuolydžio) sluoksnio įrengimas. 3.Izoliacinių plokščių paklojimas. 4.Naujos dangos įrengimas. 5.Balkono stogelio jungties su siena ir priekinės dalies apskardinimas. 6.Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.		m <sup>2</sup>	54.3	109.42 €	5941.51 €	7189.23 €
<b>Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas</b>							

Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniiais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m <sup>2</sup> iki 1,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U≥1,1 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	U≤1.0	m <sup>2</sup>	78	285.98 €	22306.44 €	26990.79 €
Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,6>U≥1,3 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	U≤1.3 tambūro durys	m <sup>2</sup>	12.32	356.75 €	4395.16 €	5318.14 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m <sup>2</sup> . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	U≤1.3 Įėjimo, rūšio durys	m <sup>2</sup>	18.48	369.82 €	6834.27 €	8269.47 €
Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	U≤1.1 Į kiekį įeina pietinės fasado pusės vidurinės balkonų eilės plastikinės atitvaros tarp gretimų balkonų	m <sup>2</sup>	565.7	204.58 €	115730.91 €	140034.4 €
Esamų langų keitimas plastikiniiais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	Langai ir balkonų durys U≤1.0	m <sup>2</sup>	16.9	279.05 €	4715.95 €	5706.3 €
Esamų langų keitimas plastikiniiais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m <sup>2</sup> iki 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	Langai ir balkonų durys U≤1.0	m <sup>2</sup>	299.9	313.61 €	94051.64 €	113802.48 €

Esamų langų keitimas plastikiniiais langais, įstatant langus sienų šiltinamajame sluoksnyje, naudojant kompozicinių profilių sistemą. Lango plotas daugiau 1,5 m <sup>2</sup> iki 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Kompozicinių profilių sistemos klįjavimas; 2. Staktų sandūrų izoliavimas išsiplečiančiomis juostomis; 3. Langų blokų keitimas; 4. Sandūrų sandarinimas iš lauko pusės išsiplečiančiais sandarimo tarpikliais; 5. Aptašymas PVC apdailos juosta; 6. Palangių įstatymas.	U≤1.0	m <sup>2</sup>	157.5	334.22 €	52639.65 €	63693.98 €
Esamų langų keitimas plastikiniiais langais, įstatant langus sienų šiltinamajame sluoksnyje, naudojant kompozicinių profilių sistemą. Lango plotas daugiau 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Kompozicinių profilių sistemos klįjavimas; 2. Staktų sandūrų izoliavimas išsiplečiančiomis juostomis; 3. Langų blokų keitimas; 4. Sandūrų sandarinimas iš lauko pusės išsiplečiančiais sandarimo tarpikliais; 5. Aptašymas PVC apdailos juosta; 6. Palangių įstatymas.	U≤1.0	m <sup>2</sup>	67.6	312.67 €	21136.49 €	25575.15 €
<b>Elektros instaliacijos modernizavimas</b>							
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatinį jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui gnybtynų montavimas. 4. Automatinį jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.	Dalis komutacinės įrangos pakeista	butas	60	50 €	3000 €	3630 €
Įvadinių paskirstymo skydų ĮPS modernizavimas, kai skaičiuojamoji galia daugiau 150 kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų (keičiamų) aparatų demontavimas. 2. Naujų saugiklių-kirtiklių blokų ir tripolių automatinį jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparatų. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinių paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.		vnt.	1	1328.34 €	1328.34 €	1607.29 €
Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių ir rūšio patalpų apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūšio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.		m <sup>2</sup> rūšio ploto	592.74	17.22 €	10206.98 €	12350.45 €
<b>Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</b>							

Magistralinių karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio magistralinių vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Uždaromosios armatūros montavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	165	34.23 €	5647.95 €	6834.02 €
Karštojo vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų montavimas. 3. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	174	19.54 €	3399.96 €	4113.95 €
Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	174	63.67 €	11078.58 €	13405.08 €
Rankšluosčių džiovintuvų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų demontavimas. 2. Naujų rankšluosčių džiovintuvų montavimas, prijungiant prie vamzdyno. 3. Senų džiovintuvų išnešimas, pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į rietuves. 4. Hidraulinis bandymas, praplovimas.		vnt	60	80.9 €	4854 €	5873.34 €
<b>Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas</b>							
Šildymo daliklinės apskaitos sistemos nuo 101 iki 200 šilumos daliklių su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Šilumos daliklių montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrenginių montavimas. 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistravimas.		šilumos daliklis	180	141.64 €	25495.2 €	30849.19 €
<b>Šildymo sistemos remontas</b>							
Automatinių balansavimo/srauto reguliavimo ventilių įrengimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo ir reguliavimo armatūros demontavimas; 2. Naujo ventilio ir balansinių ventilių montavimas; 3. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	36	266.79 €	9604.44 €	11621.37 €

Uždarnosios armatūros magistralėms keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Magistralinių vamzdynų hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	16	67.48 €	1079.68 €	1306.41 €
Uždarnosios armatūros stovams keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Keičiamų sistemos stovų ar visos sistemos (jeigu stovų daug) hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	72	60.52 €	4357.44 €	5272.5 €
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomųjų įrenginių galia iki 300kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų šilumos punktų demontavimas. 2. Naujų šilumos mazgų su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemos, šilumos tinklų ir karšto, ir šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozine danga ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas.	Kiekis ir (ar) sprendiniai tikslinami projektavimo metu	kW	210	56.68 €	11902.8 €	14402.39 €
Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	460	27.11 €	12470.6 €	15089.43 €
Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus pastatuose iki 5 aukštų (m stovų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų vamzdyno nuo magistralinių iki šildymo prietaisų demontavimas. 2. Naujų stovų ir prijungiamųjų vamzdynų montavimas. 3. Šildymo prietaisų prijungimas prie naujai sumontuotų stovų. 4. Naujų vamzdynų gruntavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje iki perdangos vamzdyno izoliavimas.		m	1008	25.7 €	25905.6 €	31345.78 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Kiekis ir (ar) sprendiniai tikslinami projektavimo metu	kW	138	121.17 €	16721.46 €	20232.97 €
Termostatinė radiatorių rankinio valdymo - reguliavimo vožtuvų montavimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinė vožtuvų montavimas.		vnt.	184	51.79 €	9529.36 €	11530.53 €

**Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)**

Naturalios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vėdinimo kanalų valymas, sandarinimas. 2. Vėdinimo grotelių keitimas. 3. Vėdinimo kanalų dalies virš stogo remontas. 4. Vėdinimo kanalų biocheminis apdorojimas.	butas	60	118.36 €	7101.6 €	8592.94 €
<b>Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas</b>						
Fotovoltainių saulės modulių tinklinių jėgainių daugiau 1,0 kW iki 5,0 kW galios įrengimas ant pastatų plokščių stogų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Įžeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.	kW	4	1321.74 €	5286.96 €	6397.22 €
<b>Pastato nuotekų šalinimo sistemų keitimas</b>						
Pastato lietaus nuotakyno (išvadų) keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno vamzdyno demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	m	24	74.84 €	1796.16 €	2173.35 €
Pastato lietaus nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado į movos rūsyje iki į movos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.	m	40	55.04 €	2201.6 €	2663.94 €
Pastato lietaus nuotakyno stovų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stove pastatytos pravalos (revizijos) iki įlajos. 3. Įlajos montavimas. 4. Hidraulinis bandymas.	m	64	40.55 €	2595.2 €	3140.19 €
Iš viso:						1515933.36 €
<b>[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemones]]</b>						
<b>Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas</b>						



Pastato buitinio nuotakyno stovų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovė pastatytos pravalos (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 4. Stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalies hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.		m	162	41.81 €	6773.22 €	8195.6 €
Pastato buitinio nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	110	52.19 €	5740.9 €	6946.49 €
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	24	67.84 €	1628.16 €	1970.07 €
<b>Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</b>							
Šaltojo vandentiekio sistemos stovų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų stovų ir atšakų į butus, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus, montavimas ir prijungimas prie esamo tinklo butuose. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	168	54.81 €	9208.08 €	11141.78 €
Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	120	34.42 €	4130.4 €	4997.78 €
<b>Kiti bendrieji statybos darbai</b>							
Bendrojo naudojimo laiptinių sienų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų pašalinimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m <sup>2</sup>	817.28	11.05 €	9030.94 €	10927.44 €

Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistų vietų iškirtimas. 2. Išmušų užtaisymas. 3. Paviršių paruošimas dažymui. 4. Paviršių dažymas.		m <sup>2</sup>	397.76	11.15 €	4435.02 €	5366.37 €
Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuplovimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m <sup>2</sup>	277.8	13.54 €	3761.41 €	4551.31 €
Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų paprastasis remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nešvarumų nuo paviršiaus nuvalymas. 2. Atstojusių dažų nuvalymas. 3. Surūdijusių vietų nuvalymas ir padengimas rūdžių rišikliu. 4. Nuvalytų vietų gruntavimas. 5. Paviršių dažymas. 6. Netinkamų porankių keitimas naujais.		m <sup>2</sup>	101	6.58 €	664.58 €	804.14 €
Iš viso:							54900.98 €

## Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energinio naudingumo nustatymas

Projekto rodikliai							
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ir karštam vandeniui ruošti		Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ruošti	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų karštam vandeniui ruošti	Skaičiuojamas šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas palyginti su esamos padėties duomenimis	Išmetamo sesd c02 kiekio sumažėjimas
	Naudingumo klasė	kwh per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	Procentais	Tonų per metus
Esami rodikliai	F	633784.13	208.79	135.64	73.15		
Paketo rodikliai	A	183223.38	60.36	18.67	41.69	71	104.98

## Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	1570834.34 €	576.63 €	
<b>Iš jų:</b>			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1515933.36 €	556.48 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	109958.4 €		
Statybos techninė priežiūra	31416.69 €		
Projekto administravimas	20106.95 €		
<b>Iš viso:</b>	1732316.38 €	576.63 €	
Rezervas	314166.87 €		

## Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	50	
Atėmus valstybės paramą	Metais	31	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	44	
Atėmus valstybės paramą	Metais	30	

## Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
<b>Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu</b>			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	1570834.34	90.68	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	161482.04	9.32	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
<b>Iš viso:</b>	1732316.38	100	
<b>Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą</b>			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	109958.4		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	31416.69		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	20106.95		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	489155.4		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	454780.01		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	34375.39		

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams

Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų bendras plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės parama energinių efektyvumą didinančioms priemonėms EUR	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2	Preliminarus mėn. įmokos dydis išskaičiuavus numatomą rezervą EUR m2	Didžiausia leistina mėnesio įmoka EUR	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:						
			Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur								
<b>Gyvenamosios paskirties patalpos</b>												
Buto/patalpos numeris: 1 5396-8001-9010:0004	Gyvenamoji (butų)	61.53	21055.03	10912.37 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3803.91 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.85 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	33207.39	10366.65	22840.74	1.55	1.86	3.6	

Buto/patalpos numeris: 2 5396-8001-9010:0006	Gyvenamoji (butų)	30.29	10364.97	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	19791.51	6136.54	13654.97	1.88	2.26	3.6
Buto/patalpos numeris: 3 5396-8001-9010:0009	Gyvenamoji (butų)	44.29	15155.65	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	25053.11	7807.04	17246.07	1.62	1.94	3.6



Buto/patalpos numeris: 4 5396-8001-9010:0010	Gyvenamoji (butų)	61.53	21055.03	10912.39 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3803.91 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	33207.41	10366.66	22840.75	1.55	1.86	3.6
Buto/patalpos numeris: 5 5396-8001-9010:0011	Gyvenamoji (butų)	30.29	10364.97	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	19791.51	6136.54	13654.97	1.88	2.26	3.6

Buto/patalpos numeris: 6 5396-8001-9010:0012	Gyvenamoji (butų)	44.29	15155.65	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	25053.11	7807.04	17246.07	1.62	1.94	3.6
Buto/patalpos numeris: 7 5396-8001-9010:0013	Gyvenamoji (butų)	61.53	21055.03	10912.39 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3803.91 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	33207.41	10366.66	22840.75	1.55	1.86	3.6

Buto/patalpos numeris: 8 5396-8001- 9010:0014	Gyvenamoji (butų)	30.29	10364.97	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	19791.51	6136.54	13654.97	1.88	2.26	3.6
Buto/patalpos numeris: 9 4400-0476- 7980:6241	Gyvenamoji (butų)	44.29	15155.65	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	25053.11	7807.04	17246.07	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 10 5396-8001- 9010:0015	Gyvenamoji (butų)	61.29	20972.91	10912.39 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3803.91 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1235.16	33120.46	10338.99	22781.47	1.55	1.86	3.6
Buto/patalpos numeris: 11 5396-8001- 9010:0002	Gyvenamoji (butų)	30.29	10364.97	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	19791.51	6136.54	13654.97	1.88	2.26	3.6

Buto/patalpos numeris: 12 5396-8001-9010:0016	Gyvenamoji (butų)	44.29	15155.65	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	25053.11	7807.04	17246.07	1.62	1.94	3.6
Buto/patalpos numeris: 13 5396-8001-9010:0017	Gyvenamoji (butų)	61.53	21055.03	10912.39 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3803.91 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	33207.41	10366.66	22840.75	1.55	1.86	3.6

Buto/patalpos numeris: 14 5396-8001-9010:0018	Gyvenamoji (butų)	30.29	10364.97	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	19791.51	6136.54	13654.97	1.88	2.26	3.6
Buto/patalpos numeris: 15 5396-8001-9010:0019	Gyvenamoji (butų)	44.29	15155.65	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	25053.11	7807.04	17246.07	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 16 5396-8001-9010:0020	Gyvenamoji (butų)	47.68	16315.68	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	26654.09	8309.63	18344.46	1.6	1.92	3.6
Buto/patalpos numeris: 17 5396-8001-9010:0021	Gyvenamoji (butų)	44.18	15118.01	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	25035.5	7801.05	17234.45	1.63	1.96	3.6

Buto/patalpos numeris: 18 5396-8001-9010:0022	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	27255.82	8468.13	18787.69	1.77	2.12	3.6
Buto/patalpos numeris: 19 5396-8001-9010:0008	Gyvenamoji (butų)	47.68	16315.68	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	26654.09	8309.63	18344.46	1.6	1.92	3.6



Buto/patalpos numeris: 20 5396-8001- 9010:0023	Gyvenamoji (butų)	44.18	15118.01	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	25035.5	7801.05	17234.45	1.63	1.96	3.6
Buto/patalpos numeris: 21 5396-8001- 9010:0024	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	27255.82	8468.13	18787.69	1.77	2.12	3.6

Buto/patalpos numeris: 22 5396-8001-9010:0025	Gyvenamoji (butų)	47.68	16315.68	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	26654.09	8309.63	18344.46	1.6	1.92	3.6
Buto/patalpos numeris: 23 5396-8001-9010:0026	Gyvenamoji (butų)	44.18	15118.01	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	25035.5	7801.05	17234.45	1.63	1.96	3.6

Buto/patalpos numeris: 24 5396-8001-9010:0027	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	27255.82	8468.13	18787.69	1.77	2.12	3.6
Buto/patalpos numeris: 25 5396-8001-9010:0028	Gyvenamoji (butų)	47.68	16315.68	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	26654.09	8309.63	18344.46	1.6	1.92	3.6

<p>Buto/patalpos numeris: 26 5396-8001-9010:0029</p>	<p>Gyvenamoji (butų)</p>	<p>44.18</p>	<p>15118.01</p>	<p>9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7</p>	<p>890.33</p>	<p>25035.5</p>	<p>7801.05</p>	<p>17234.45</p>	<p>1.63</p>	<p>1.96</p>	<p>3.6</p>	
--	--------------------------	--------------	-----------------	--	---------------	----------------	----------------	-----------------	-------------	-------------	------------	--

Buto/patalpos numeris: 27 5396-8001-9010:0030	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	27255.82	8468.13	18787.69	1.77	2.12	3.6
Buto/patalpos numeris: 28 5396-8001-9010:0031	Gyvenamoji (butų)	47.68	16315.68	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	26654.09	8309.63	18344.46	1.6	1.92	3.6

Buto/patalpos numeris: 29 5396-8001-9010:0032	Gyvenamoji (butų)	44.18	15118.01	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	25035.5	7801.05	17234.45	1.63	1.96	3.6
Buto/patalpos numeris: 30 5396-8001-9010:0033	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	27255.82	8468.13	18787.69	1.77	2.12	3.6

Buto/patalpos numeris: 31 5396-8001-9010:0034	Gyvenamoji (butų)	44.26	15145.39	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	27230.5	8460.06	18770.44	1.77	2.12	3.6
Buto/patalpos numeris: 32 5396-8001-9010:0035	Gyvenamoji (butų)	44.4	15193.29	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	25115.23	7826.41	17288.82	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 33 5396-8001-9010:0036	Gyvenamoji (butų)	47.76	16343.06	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	26683.11	8318.85	18364.26	1.6	1.92	3.6
Buto/patalpos numeris: 34 5396-8001-9010:0003	Gyvenamoji (butų)	44.26	15145.39	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	27230.5	8460.06	18770.44	1.77	2.12	3.6



Buto/patalpos numeris: 35 5396-8001- 9010:0037	Gyvenamoji (butų)	44.4	15193.29	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	25115.23	7826.41	17288.82	1.62	1.94	3.6
Buto/patalpos numeris: 36 4400-0962- 0791:5957	Gyvenamoji (butų)	47.76	16343.06	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	26683.11	8318.85	18364.26	1.6	1.92	3.6

Buto/patalpos numeris: 37 5396-8001-9010:0038	Gyvenamoji (butų)	44.26	15145.39	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	27230.5	8460.06	18770.44	1.77	2.12	3.6
Buto/patalpos numeris: 38 5396-8001-9010:0007	Gyvenamoji (butų)	44.4	15193.29	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	25115.23	7826.41	17288.82	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 39 5396-8001-9010:0039	Gyvenamoji (butų)	47.76	16343.06	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	26683.11	8318.85	18364.26	1.6	1.92	3.6
Buto/patalpos numeris: 40 5396-8001-9010:0040	Gyvenamoji (butų)	44.26	15145.39	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	27230.5	8460.06	18770.44	1.77	2.12	3.6

Buto/patalpos numeris: 41 5396-8001-9010:0041	Gyvenamoji (butų)	44.4	15193.29	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	25115.23	7826.41	17288.82	1.62	1.94	3.6
Buto/patalpos numeris: 42 5396-8001-9010:0042	Gyvenamoji (butų)	47.76	16343.06	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	26683.11	8318.85	18364.26	1.6	1.92	3.6

Buto/patalpos numeris: 43 5396-8001-9010:0043	Gyvenamoji (butų)	44.26	15145.39	11193.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2253.35 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1335.73 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	27230.5	8460.06	18770.44	1.77	2.12	3.6
Buto/patalpos numeris: 44 5396-8001-9010:0044	Gyvenamoji (butų)	44.4	15193.29	9027.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	25115.23	7826.41	17288.82	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 45 5396-8001-9010:0045	Gyvenamoji (butų)	47.76	16343.06	9377.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3046.33 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	26683.11	8318.85	18364.26	1.6	1.92	3.6
Buto/patalpos numeris: 46 5396-8001-9010:0046	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	25067.57	7811.66	17255.91	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 46A 5396-8001-9010:0001	Gyvenamoji (butų)	30.34	10382.08	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	19809.61	6142.31	13667.3	1.88	2.26	3.6
Buto/patalpos numeris: 46B 5396-8001-9010:0057	Gyvenamoji (butų)	61.72	21120.05	11000.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3892.46 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1243.84	33364.83	10415.13	22949.7	1.55	1.86	3.6

Buto/patalpos numeris: 47 5396-8001-9010:0047	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	25067.57	7811.66	17255.91	1.62	1.94	3.6
Buto/patalpos numeris: 48 5396-8001-9010:0005	Gyvenamoji (butų)	30.34	10382.08	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	19809.61	6142.31	13667.3	1.88	2.26	3.6



Buto/patalpos numeris: 49 5396-8001-9010:0048	Gyvenamoji (butų)	61.43	21020.81	11000.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3892.46 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	33259.77	10381.7	22878.07	1.55	1.86	3.6
Buto/patalpos numeris: 50 5396-8001-9010:0049	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	25067.57	7811.66	17255.91	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 51 4400-0962-0926:5958	Gyvenamoji (butų)	30.34	10382.08	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	19809.61	6142.31	13667.3	1.88	2.26	3.6
Buto/patalpos numeris: 52 5396-8001-9010:0050	Gyvenamoji (butų)	61.43	21020.81	11000.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3892.46 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	33259.77	10381.7	22878.07	1.55	1.86	3.6

Buto/patalpos numeris: 53 5396-8001-9010:0051	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	25067.57	7811.66	17255.91	1.62	1.94	3.6
Buto/patalpos numeris: 54 5396-8001-9010:0052	Gyvenamoji (butų)	30.34	10382.08	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	19809.61	6142.31	13667.3	1.88	2.26	3.6

Buto/patalpos numeris: 55 5396-8001-9010:0053	Gyvenamoji (butų)	61.43	21020.81	11000.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3892.46 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	33259.77	10381.7	22878.07	1.55	1.86	3.6
Buto/patalpos numeris: 56 5396-8001-9010:0054	Gyvenamoji (butų)	44.33	15169.34	9004.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2673.68 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	25067.57	7811.66	17255.91	1.62	1.94	3.6

Buto/patalpos numeris: 57 5396-8001-9010:0055	Gyvenamoji (butų)	30.34	10382.08	8816.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1707.62 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	19809.61	6142.31	13667.3	1.88	2.26	3.6
Buto/patalpos numeris: 58 5396-8001-9010:0056	Gyvenamoji (butų)	61.43	21020.81	11000.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3892.46 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 667.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	33259.77	10381.7	22878.07	1.55	1.86	3.6

Iš viso:	2724.15	932180.47	583754.63	54899.24	1570834.34	489155.95	1081678.29	100.45	120.5		
----------	---------	-----------	-----------	----------	------------	-----------	------------	--------	-------	--	--

## Siūlomoms pastato atnaujinimo priemonėms, 3 Variantas

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir gaminiams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Įkainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
<b>Energinių efektyvumą didinančios priemonės</b>							
<b>Aplinkos tvarkymo darbai</b>							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.	Įėjimo laiptų remontas	m3	7.2	630.05 €	4536.36 €	5489 €
<b>Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)</b>							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4. Turėklų sumontavimas.		m <sup>2</sup>	16	176.42 €	2822.72 €	3415.49 €
<b>Nuogrindos sutvarkymas</b>							
Nuogrindos sutvarkymas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuolydžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.		m <sup>2</sup>	138.8	35.13 €	4876.04 €	5900.01 €
<b>Individualių rekuperatorių įrengimas</b>							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.			vnt	120	1618.06 €	194167.2 €	234942.31 €
<b>Cokolių šiltinimo darbai</b>							
Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.		m <sup>2</sup>	166.56	107.94 €	17978.49 €	21753.97 €

<p>Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu tinku ir aptaisant apdailos plytelėmis. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas- <math>U &lt; 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.</p>		m <sup>2</sup>	159.62	161.55 €	25786.61 €	31201.8 €
<b>Sienų šiltinimas</b>							
<p>Balkonų apačios šiltinimas ir aptaisymas tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas( paruošimas). 2. Izoliacinių plokščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonasluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.</p>		m <sup>2</sup>	54.3	72.82 €	3954.13 €	4784.5 €
<p>Balkonų aptvėrimų šiltinimas ir aptaisymas apdailos plokštėmis.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas (paruošimas). 2. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas. 3. Lenktų profilių tvirtinimas prie balkono konstrukcijų. 4. Balkono aptvėrimų šiltinimas pritvirtinant termoizoliacines plokštes. 5 Apdailinių plokščių tvirtinimas.</p>	Atitvarų metalinio karkaso suformavimas, šiltinimas, apdailos įrengimas	m <sup>2</sup>	339.9	280 €	95172 €	115158.12 €
<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- neoporas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – <math>U &lt; 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelį; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.</p>	Balkonų vidaus šiltinimas	m <sup>2</sup>	558.46	116.5 €	65060.59 €	78723.31 €



<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – <math>0,18 &gt; U \geq 0,12</math> <math>W/(m^2 \cdot K)</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienų paviršiaus paruošimas; perforuoto cokolinio profilio įrengimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 7. Sienų šiltinimas, pritvirtinant termoizoliacines plokštes; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.</p>	<p><math>U \leq 0.18</math></p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>1485.44</p>	<p>140.67 €</p>	<p>208956.84 €</p>	<p>252837.78 €</p>
<p>Dujų vamzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkėlimas.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dujų vamzdyno požeminės dalies atkasimas ir užkasimas. 2. Naujų atramų įrengimas. 3. Vamzdyno perkėlimas ant naujų atramų. 4. Vamzdyno suvirinimas, izoliavimas, dažymas. 5. Vamzdyno pneumatinis bandymas. 6. Dujų tiekimo atstatymas vartotojams.</p>		<p>m</p>	<p>66</p>	<p>67.55 €</p>	<p>4458.3 €</p>	<p>5394.54 €</p>
<b>Rūsio lubų šiltinimas</b>							
<p>Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – <math>0,36 \geq U \geq 0,26</math> <math>W/(m^2 \cdot K)</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokščių klijavimas; 3. Dažymas.</p>	<p><math>U \leq 0.22</math></p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>592.74</p>	<p>36.61 €</p>	<p>21700.21 €</p>	<p>26257.25 €</p>
<b>Stogų atnaujinimas</b>							
<p>Balkonų stogelių apšiltinimas</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Balkono stogelio esamos dangos nuardymas. 2. Išlyginamojo (nuolydžio) sluoksnio įrengimas. 3. Izoliacinių plokščių paklojimas. 4. Naujos dangos įrengimas. 5. Balkono stogelio jungties su siena ir priekinės dalies apskardinimas. 6. Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.</p>		<p>m<sup>2</sup></p>	<p>54.3</p>	<p>109.42 €</p>	<p>5941.51 €</p>	<p>7189.23 €</p>

<p>Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - <math>0,16 &gt; U \geq 0,10 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio ir šiltinamosios izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Parapeto pakėlimas ( iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Garo izoliacijos įrengimas; 5. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 6. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 7. Stogo dangos įrengimas; 8. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 9. Prieglaudų aptaisymas; 10. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 11. Žaibolaidžių įrengimas; 12. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 13. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.</p>	<p><math>U \leq 0.15</math></p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>758.2</p>	<p>131.96 €</p>	<p>100052.07 €</p>	<p>121063 €</p>
<b>Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas</b>							
<p>Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.</p>	<p>Į kiekį įeina pietinės fasado pusės vidurinės balkonų eilės plastikinės atitvaros tarp gretimų balkonų</p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>565.7</p>	<p>204.58 €</p>	<p>115730.91 €</p>	<p>140034.4 €</p>
<p>Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m<sup>2</sup>. Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – <math>1,7 &gt; U \geq 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.</p>	<p><math>U \leq 1.4</math> Įėjimo, rūšio durys</p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>18.48</p>	<p>369.82 €</p>	<p>6834.27 €</p>	<p>8269.47 €</p>
<p>Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m<sup>2</sup>. Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – <math>1,6 &gt; U \geq 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.</p>	<p><math>U \leq 1.3</math> tambūro durys</p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>12.32</p>	<p>356.75 €</p>	<p>4395.16 €</p>	<p>5318.14 €</p>
<p>Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m<sup>2</sup> iki 1,0 m<sup>2</sup>. Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – <math>1,3 &gt; U \geq 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}</math></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.</p>	<p><math>U \leq 1.3</math></p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>13.2</p>	<p>285.98 €</p>	<p>3774.94 €</p>	<p>4567.68 €</p>

Esamų langų keitimas plastikiniiais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 3,0m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U <sub>≥</sub> 1,1 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	U <sub>≤</sub> 1.3	m <sup>2</sup>	3.38	229.87 €	776.96 €	940.12 €
Esamų langų keitimas plastikiniiais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m <sup>2</sup> iki 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U <sub>≥</sub> 1,1 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	U <sub>≤</sub> 1.3	m <sup>2</sup>	31.3	262.27 €	8209.05 €	9932.95 €
<b>Elektros instaliacijos modernizavimas</b>							
Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių ir rūšio patalpų apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūšio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.		m <sup>2</sup> rūsio ploto	592.74	17.22 €	10206.98 €	12350.45 €
Įvadinių paskirstymo skydų ĮPS modernizavimas, kai skaičiuojamoji galia daugiau 150 kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų (keičiamų) aparatų demontavimas. 2. Naujų saugiklių-kirtiklių blokų ir tripolių automatinų jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparatų. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinių paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.		vnt.	1	1328.34 €	1328.34 €	1607.29 €
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatinų jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui gnybtyrų montavimas. 4. Automatinų jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.	Dalis komutacinės įrangos pakeista	butas	60	50 €	3000 €	3630 €
<b>Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</b>							
Rankšluosčių džiovintuvų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų demontavimas. 2. Naujų rankšluosčių džiovintuvų montavimas, prijungiant prie vamzdyno. 3. Senų džiovintuvų išnešimas, pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į rietuves. 4. Hidraulinis bandymas, praplovimas.		vnt	60	80.9 €	4854 €	5873.34 €

Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	174	63.67 €	11078.58 €	13405.08 €
Karštojo vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų montavimas. 3. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	174	19.54 €	3399.96 €	4113.95 €
Magistralinių karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio magistralinių vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Uždaromosios armatūros montavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	165	34.23 €	5647.95 €	6834.02 €
<b>Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas</b>							
Šildymo daliklinės apskaitos sistemos nuo 101 iki 200 šilumos daliklių su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Šilumos daliklių montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrenginių montavimas. 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistravimas.		šilumos daliklis	180	141.64 €	25495.2 €	30849.19 €
<b>Šildymo sistemos remontas</b>							
Termostatinių radiatorių rankinio valdymo - reguliavimo vožtuvų montavimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinių vožtuvų montavimas.		vnt.	184	51.79 €	9529.36 €	11530.53 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Kiekis ir (ar) sprendiniai tikslinami projektavimo metu	kW	184	121.17 €	22295.28 €	26977.29 €

Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus pastatuose iki 5 aukštų (m stovų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų vamzdyno nuo magistralinių iki šildymo prietaisų demontavimas. 2. Naujų stovų ir prijungiamųjų vamzdynų montavimas. 3. Šildymo prietaisų prijungimas prie naujai sumontuotų stovų. 4. Naujų vamzdynų gruntavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje iki perdangos vamzdyno izoliavimas.		m	1008	25.7 €	25905.6 €	31345.78 €
Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	460	27.11 €	12470.6 €	15089.43 €
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomųjų įrenginių galia iki 300kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų šilumos punktų demontavimas. 2. Naujų šilumos mazgų su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemos, šilumos tinklų ir karšto, ir šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozine danga ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas.	Kiekis ir (ar) sprendiniai tikslinami projektavimo metu	kW	280	56.68 €	15870.4 €	19203.18 €
Uždaromosios armatūros stovams keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Keičiamų sistemos stovų ar visos sistemos (jeigu stovų daug) hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	72	60.52 €	4357.44 €	5272.5 €
Uždaromosios armatūros magistralėms keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Magistralinių vamzdynų hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	16	67.48 €	1079.68 €	1306.41 €
Automatinių balansavimo/srauto reguliavimo ventilių įrengimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo ir reguliavimo armatūros demontavimas; 2. Naujo ventilio ir balansinių ventilių montavimas; 3. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	36	266.79 €	9604.44 €	11621.37 €
<b>Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)</b>							
Naturalios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vėdinimo kanalų valymas, sandarinimas. 2. Vėdinimo grotelių keitimas. 3. Vėdinimo kanalų dalies virš stogo remontas. 4. Vėdinimo kanalų biocheminis apdorojimas.		butas	60	118.36 €	7101.6 €	8592.94 €
<b>Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas</b>							

Fotovoltinių saulės modulių tinklinių jėginių daugiau 1,0 kW iki 5,0 kW galios įrengimas ant pastatų plokščių stogų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Įžeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.		kW	4	1321.74 €	5286.96 €	6397.22 €
<b>Pastato nuotekų šalinimo sistemų keitimas</b>							
Pastato lietaus nuotakyno stovų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stove pastatytos pravalos (revizijos) iki įlajos. 3. Įlajos montavimas. 4. Hidraulinis bandymas.		m	64	40.55 €	2595.2 €	3140.19 €
Pastato lietaus nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	40	55.04 €	2201.6 €	2663.94 €
Pastato lietaus nuotakyno (išvadų) keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno vamzdyno demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdyno vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	24	74.84 €	1796.16 €	2173.35 €
Iš viso:							1307150.52 €
<b>[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]</b>							
<b>Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas</b>							
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	24	67.84 €	1628.16 €	1970.07 €

Pastato buitinio nuotakyno rūsio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūsio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	110	52.19 €	5740.9 €	6946.49 €
Pastato buitinio nuotakyno stovų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stove pastatytos pravalos (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 4. Stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalies hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.		m	162	41.81 €	6773.22 €	8195.6 €
<b>Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</b>							
Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	120	34.42 €	4130.4 €	4997.78 €
Šaltojo vandentiekio sistemos stovų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų stovų ir atšakų į butus, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus, montavimas ir prijungimas prie esamo tinklo butuose. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	168	54.81 €	9208.08 €	11141.78 €
<b>Kiti bendrieji statybos darbai</b>							
Bendrojo naudojimo laiptinių sienų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų pašalinimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m <sup>2</sup>	817.28	11.05 €	9030.94 €	10927.44 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistų vietų iškirtimas. 2. Išmušų užtaisymas. 3. Paviršių paruošimas dažymui. 4. Paviršių dažymas.		m <sup>2</sup>	397.76	11.15 €	4435.02 €	5366.37 €

Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastas remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuplovimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.		m <sup>2</sup>	277.8	13.54 €	3761.41 €	4551.31 €
Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų paprastas remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nešvarumų nuo paviršiaus nuvalymas. 2. Atstojusių dažų nuvalymas. 3. Surūdijusių vietų nuvalymas ir padengimas rūdžių rišikliais. 4. Nuvalytų vietų gruntavimas. 5. Paviršių dažymas. 6. Netinkamų porankių keitimas naujais.		m <sup>2</sup>	101	6.58 €	664.58 €	804.14 €
						Iš viso:	54900.98 €



## Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energinio naudingumo nustatymas

Projekto rodikliai							
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ir karštam vandeniui ruošti		Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ruošti	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų karštam vandeniui ruošti	Skaičiuojamas šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas palyginti su esamos padėties duomenimis	Išmetamo sesd c02 kiekio sumažėjimas
	Naudingumo klasė	kwh per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	Procentais	Tonų per metus
Esami rodikliai	F	633784.13	208.79	135.64	73.15		
Paketo rodikliai	B	251340.23	82.8	41.11	41.69	60	89.11

## Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	1362051.5 €	499.99 €	
<b>Iš jų:</b>			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1307150.52 €	479.84 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	95343.61 €		
Statybos techninė priežiūra	27241.03 €		
Projekto administravimas	16810.73 €		
<b>Iš viso:</b>	1501446.87 €	499.99 €	
Rezervas	272410.3 €		

## Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	51	
Atėmus valstybės paramą	Metais	32	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	44	
Atėmus valstybės paramą	Metais	30	

## Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
<b>Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu</b>			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	1362051.5	90.72	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	139395.37	9.28	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
<b>Iš viso:</b>	1501446.87	100	
<b>Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą</b>			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	95343.61		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	27241.03		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	16810.73		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	428829.57		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	392145.16		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	36684.41		

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams

Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų bendras plotas, m <sup>2</sup>	Investicijų suma EUR				Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms EUR	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m <sup>2</sup>	Preliminarus mėn. įmokos dydis išskaičiuavus numatomą rezervą EUR m <sup>2</sup>	Didžiausia leistina mėnesio įmoka EUR	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:						
			Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur								
<b>Gyvenamosios paskirties patalpos</b>												
Buto/patalpos numeris: 58 5396-8001-9010:0056	Gyvenamoji (butų)	61.43	20775.51	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	28454.14	8992.08	19462.06	1.32	1.58	3.05	
Buto/patalpos numeris: 57 5396-8001-9010:0055	Gyvenamoji (butų)	30.34	10260.93	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	17312.97	5419.03	11893.94	1.63	1.96	3.05	

Buto/patalpos numeris: 56 5396-8001- 9010:0054	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	21549	6793.66	14755.34	1.39	1.67	3.05	
Buto/patalpos numeris: 55 5396-8001- 9010:0053	Gyvenamoji (butų)	61.43	20775.51	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	28454.14	8992.08	19462.06	1.32	1.58	3.05	

Buto/patalpos numeris: 54 5396-8001-9010:0052	Gyvenamoji (butų)	30.34	10260.93	8427.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1428.08 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 558.54 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	19299.59	6015.02	13284.57	1.82	2.18	3.05
Buto/patalpos numeris: 53 5396-8001-9010:0051	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	21549	6793.66	14755.34	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 52 5396-8001-9010:0050	Gyvenamoji (butų)	61.43	20775.51	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	28454.14	8992.08	19462.06	1.32	1.58	3.05

Buto/patalpos numeris: 51 4400-0962-0926:5958	Gyvenamoji (butų)	30.34	10260.93	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	17312.97	5419.03	11893.94	1.63	1.96	3.05
Buto/patalpos numeris: 50 5396-8001-9010:0049	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	21549	6793.66	14755.34	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 49 5396-8001-9010:0048	Gyvenamoji (butų)	61.43	20775.51	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1238.02	28454.14	8992.08	19462.06	1.32	1.58	3.05



Buto/patalpos numeris: 48 5396-8001- 9010:0005	Gyvenamoji (butų)	30.34	10260.93	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	17312.97	5419.03	11893.94	1.63	1.96	3.05
Buto/patalpos numeris: 47 5396-8001- 9010:0047	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	21549	6793.66	14755.34	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 46B 5396-8001- 9010:0057	Gyvenamoji (butų)	61.72	20873.59	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1243.84	28558.04	9025.4	19532.64	1.32	1.58	3.05

Buto/patalpos numeris: 46A 5396-8001-9010:0001	Gyvenamoji (butų)	30.34	10260.93	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	611.43	17312.97	5419.03	11893.94	1.63	1.96	3.05
Buto/patalpos numeris: 46 5396-8001-9010:0046	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	21549	6793.66	14755.34	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 45 5396-8001-9010:0045	Gyvenamoji (butų)	47.76	16152.34	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	22778.19	7187.85	15590.34	1.36	1.63	3.05

Buto/patalpos numeris: 44 5396-8001-9010:0044	Gyvenamoji (butų)	44.4	15016	6958.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 714.04 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 558.54 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	22868.97	7190.16	15678.81	1.47	1.76	3.05
Buto/patalpos numeris: 43 5396-8001-9010:0043	Gyvenamoji (butų)	44.26	14968.65	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	23464.68	7367.83	16096.85	1.52	1.82	3.05
Buto/patalpos numeris: 42 5396-8001-9010:0042	Gyvenamoji (butų)	47.76	16152.34	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	22778.19	7187.85	15590.34	1.36	1.63	3.05

Buto/patalpos numeris: 41 5396-8001-9010:0041	Gyvenamoji (butų)	44.4	15016	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	21596.39	6808.39	14788	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 40 5396-8001-9010:0040	Gyvenamoji (butų)	44.26	14968.65	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	23464.68	7367.83	16096.85	1.52	1.82	3.05
Buto/patalpos numeris: 39 5396-8001-9010:0039	Gyvenamoji (butų)	47.76	16152.34	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	22778.19	7187.85	15590.34	1.36	1.63	3.05
Buto/patalpos numeris: 38 5396-8001-9010:0007	Gyvenamoji (butų)	44.4	15016	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	21596.39	6808.39	14788	1.39	1.67	3.05

Buto/patalpos numeris: 37 5396-8001-9010:0038	Gyvenamoji (butų)	44.26	14968.65	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	23464.68	7367.83	16096.85	1.52	1.82	3.05
Buto/patalpos numeris: 36 4400-0962-0791:5957	Gyvenamoji (butų)	47.76	16152.34	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	22778.19	7187.85	15590.34	1.36	1.63	3.05
Buto/patalpos numeris: 35 5396-8001-9010:0037	Gyvenamoji (butų)	44.4	15016	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	21596.39	6808.39	14788	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 34 5396-8001-9010:0003	Gyvenamoji (butų)	44.26	14968.65	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	23464.68	7367.83	16096.85	1.52	1.82	3.05

Buto/patalpos numeris: 33 5396-8001-9010:0036	Gyvenamoji (butų)	47.76	16152.34	8591.24 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2369.37 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 558.54 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	962.52	25706.1	8066.23	17639.87	1.54	1.85	3.05
Buto/patalpos numeris: 32 5396-8001-9010:0035	Gyvenamoji (butų)	44.4	15016	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	894.78	21596.39	6808.39	14788	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 31 5396-8001-9010:0034	Gyvenamoji (butų)	44.26	14968.65	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	891.98	23464.68	7367.83	16096.85	1.52	1.82	3.05

Buto/patalpos numeris: 30 5396-8001-9010:0033	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	23489.72	7375.88	16113.84	1.51	1.81	3.05
Buto/patalpos numeris: 29 5396-8001-9010:0032	Gyvenamoji (butų)	44.18	14941.59	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	21517.53	6783.1	14734.43	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 28 5396-8001-9010:0031	Gyvenamoji (butų)	47.68	16125.29	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	22749.5	7178.66	15570.84	1.36	1.63	3.05
Buto/patalpos numeris: 27 5396-8001-9010:0030	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	23489.72	7375.88	16113.84	1.51	1.81	3.05

Buto/patalpos numeris: 26 5396-8001-9010:0029	Gyvenamoji (butų)	44.18	14941.59	7672.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1428.08 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 558.54 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	23504.15	7379.09	16125.06	1.52	1.82	3.05
Buto/patalpos numeris: 25 5396-8001-9010:0028	Gyvenamoji (butų)	47.68	16125.29	6377.37 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 714.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	23463.54	7392.87	16070.67	1.4	1.68	3.05



Buto/patalpos numeris: 24 5396-8001-9010:0027	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	23489.72	7375.88	16113.84	1.51	1.81	3.05
Buto/patalpos numeris: 23 5396-8001-9010:0026	Gyvenamoji (butų)	44.18	14941.59	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	21517.53	6783.1	14734.43	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 22 5396-8001-9010:0025	Gyvenamoji (butų)	47.68	16125.29	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	22749.5	7178.66	15570.84	1.36	1.63	3.05

Buto/patalpos numeris: 21 5396-8001-9010:0024	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	23489.72	7375.88	16113.84	1.51	1.81	3.05
Buto/patalpos numeris: 20 5396-8001-9010:0023	Gyvenamoji (butų)	44.18	14941.59	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	21517.53	6783.1	14734.43	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 19 5396-8001-9010:0008	Gyvenamoji (butų)	47.68	16125.29	7649.95 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1428.08 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 558.54 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	24736.12	7774.65	16961.47	1.48	1.78	3.05

Buto/patalpos numeris: 18 5396-8001-9010:0022	Gyvenamoji (butų)	44.33	14992.32	7604.05 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3688.35 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	893.35	23489.72	7375.88	16113.84	1.51	1.81	3.05
Buto/patalpos numeris: 17 5396-8001-9010:0021	Gyvenamoji (butų)	44.18	14941.59	5685.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1769.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	890.33	21517.53	6783.1	14734.43	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 16 5396-8001-9010:0020	Gyvenamoji (butų)	47.68	16125.29	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	960.88	22749.5	7178.66	15570.84	1.36	1.63	3.05
Buto/patalpos numeris: 15 5396-8001-9010:0019	Gyvenamoji (butų)	44.29	14978.8	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	21534.71	6789.06	14745.65	1.39	1.67	3.05

Buto/patalpos numeris: 14 5396-8001-9010:0018	Gyvenamoji (butų)	30.29	10244.02	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	17295.07	5413.29	11881.78	1.63	1.96	3.05
Buto/patalpos numeris: 13 5396-8001-9010:0017	Gyvenamoji (butų)	61.53	20809.33	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	28489.93	9003.57	19486.36	1.32	1.58	3.05
Buto/patalpos numeris: 12 5396-8001-9010:0016	Gyvenamoji (butų)	44.29	14978.8	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	21534.71	6789.06	14745.65	1.39	1.67	3.05

Buto/patalpos numeris: 11 5396-8001-9010:0002	Gyvenamoji (butų)	30.29	10244.02	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	17295.07	5413.29	11881.78	1.63	1.96	3.05
Buto/patalpos numeris: 10 5396-8001-9010:0015	Gyvenamoji (butų)	61.29	20728.16	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1235.16	28403.93	8975.98	19427.95	1.32	1.58	3.05
Buto/patalpos numeris: 9 4400-0476-7980:6241	Gyvenamoji (butų)	44.29	14978.8	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	21534.71	6789.06	14745.65	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 8 5396-8001-9010:0014	Gyvenamoji (butų)	30.29	10244.02	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	17295.07	5413.29	11881.78	1.63	1.96	3.05

Buto/patalpos numeris: 7 5396-8001- 9010:0013	Gyvenamoji (butų)	61.53	20809.33	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	28489.93	9003.57	19486.36	1.32	1.58	3.05
Buto/patalpos numeris: 6 5396-8001- 9010:0012	Gyvenamoji (butų)	44.29	14978.8	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	21534.71	6789.06	14745.65	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 5 5396-8001- 9010:0011	Gyvenamoji (butų)	30.29	10244.02	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	17295.07	5413.29	11881.78	1.63	1.96	3.05

Buto/patalpos numeris: 4 5396-8001-9010:0010	Gyvenamoji (butų)	61.53	20809.33	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	28489.93	9003.57	19486.36	1.32	1.58	3.05
Buto/patalpos numeris: 3 5396-8001-9010:0009	Gyvenamoji (butų)	44.29	14978.8	5663.33 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1747.63 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	892.58	21534.71	6789.06	14745.65	1.39	1.67	3.05
Buto/patalpos numeris: 2 5396-8001-9010:0006	Gyvenamoji (butų)	30.29	10244.02	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	610.44	17295.07	5413.29	11881.78	1.63	1.96	3.05
Buto/patalpos numeris: 1 5396-8001-9010:0004	Gyvenamoji (butų)	61.53	20809.33	6440.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2524.91 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 3915.7	1239.99	28489.93	9003.57	19486.36	1.32	1.58	3.05

Iš viso:	2724.15	921302.47	385849.79	54899.24	1362051.5	428830.06	933221.38	86.79	104.13		
----------	---------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	-----------	-------	--------	--	--