

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
Energinių efektyvumą didinančios priemonės							
Pastato nuotekų šalinimo sistemų keitimas							
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	30	74.84 €	2245.2 €	2716.69 €
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	30	55.04 €	1651.2 €	1997.95 €
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	60	40.55 €	2433 €	2943.93 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							
Fotovoltinių 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	5	1321.74 €	6608.7 €	7996.53 €
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	64	118.36 €	7575.04 €	9165.8 €
Šildymo sistemos remontas							

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.	31	266.79 €	8270.49 €	10007.29 €
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	380	27.11 €	10301.8 €	12465.18 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasiėgius. 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.		kW	180	121.17 €	21810.6 €	26390.83 €
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.		kW	260	56.68 €	14736.8 €	17831.53 €
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.	143	51.79 €	7405.97 €	8961.22 €
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	1900	25.7 €	48830 €	59084.3 €
Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas							
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	140	141.64 €	19829.6 €	23993.82 €

Karšto vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas

<p>Karšto vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose (m stovo).</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karšto vandentiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karšto 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</p>		<p>m</p>	<p>630</p>	<p>19.54 €</p>	<p>12310.2 €</p>	<p>14895.34 €</p>
<p>Karšto vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karšto vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karšto 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</p>		<p>m</p>	<p>630</p>	<p>63.67 €</p>	<p>40112.1 €</p>	<p>48535.64 €</p>
<p>Rankšluosčių džiovintuvų keitimas</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų ir privedamųjų vamzdynų iki stovų demontavimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones. 2. Naujų privedamųjų vamzdynų apvedimo linijų ir rankšluosčių džiovintuvų su termostatais montavimas. 3. Hidraulinis bandymas, praplovimas, dezinfekcija.</p>		<p>vnt</p>	<p>64</p>	<p>258 €</p>	<p>16512 €</p>	<p>19979.52 €</p>
<p>Karšto vandens termobalansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių pjaustymas, galų paruošimas. 2. Balansavimo - reguliavimo ventilių įrengimas. 3. Izoliavimas.</p>		<p>vnt</p>	<p>13</p>	<p>231.38 €</p>	<p>3007.94 €</p>	<p>3639.61 €</p>
Elektros instaliacijos modernizavimas							
<p>Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.</p>	<p>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 gnybtynų montavimas. 4. Automatinų jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.</p>		<p>butas</p>	<p>64</p>	<p>120.27 €</p>	<p>7697.28 €</p>	<p>9313.71 €</p>
<p>Įvadinių paskirstymo skydų ĮPS modernizavimas, kai skaičiuojamoji galia daugiau 100 iki 150 kW.</p>	<p>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.</p>		<p>vnt.</p>	<p>1</p>	<p>957.97 €</p>	<p>957.97 €</p>	<p>1159.14 €</p>

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 ² rūšio ploto	640	17.22 €	11020.8 €	13335.17 €
Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas pastatuose iki 5 aukštų	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. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instaliacinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davkliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davkliais montavimas. 7. Varžų matavimas.		laiptinė	3	441.42 €	1324.26 €	1602.35 €
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							
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.		m ²	136	204.58 €	27822.88 €	33665.68 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m ² iki 1,0 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas $-1,3 > U \geq 1,1$ W/(m ² ·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.	Laiptinės langai.	m ²	45.12	285.98 €	12903.42 €	15613.14 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas iki 0,5 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas $-1,3 > U \geq 1,1$ W/(m ² ·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.	Rūšio langai.	m ²	17.4	395.63 €	6883.96 €	8329.59 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m ² . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas $-1,7 > U \geq 1,4$ W/(m ² ·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.	Laiptinės, rūšio ir šiukšlių konteinerių durys.	m ²	20.94	369.82 €	7744.03 €	9370.28 €

Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m ² . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,6>U≥1,3 W/(m ² ·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.	Tambūro durys.	m ²	7.44	366.79 €	2728.92 €	3301.99 €
Esamų langų keitimas plastikiniais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m ² iki 3,0 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U≥1,1 W/(m ² ·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.		m ²	38.65	262.27 €	10136.74 €	12265.46 €
Stogų atnaujinimas							
Sutapdintų stogų šiltinimas ant esamos dangos termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis – putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – U < 0,25 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus sutvarkymas; 2. Parapeto pakėlimas (iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 5. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 6. Stogo dangos įrengimas; 7. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 8. Prieglaudų aptaisymas; 9. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 10. Žaibolaodžių įrengimas; 11. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 12. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.		m ²	800	101.93 €	81544 €	98668.24 €
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 ²	15	109.42 €	1641.3 €	1985.97 €
Sienų šiltinimas							
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,18>U≥0,12 W/(m ² ·K)	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.		m ²	1900	140.67 €	267273 €	323400.33 €

<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- putu polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U \geq 0,25$ $W/(m^2 \cdot K)$</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 kljavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklę; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.</p>	<p>Sienos balkonų viduje.</p>	<p>m²</p>	<p>203</p>	<p>75.64 €</p>	<p>15354.92 €</p>	<p>18579.45 €</p>
<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 kljavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonasluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.</p>		<p>m²</p>	<p>15</p>	<p>72.82 €</p>	<p>1092.3 €</p>	<p>1321.68 €</p>
<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>		<p>m²</p>	<p>102</p>	<p>114.01 €</p>	<p>11629.02 €</p>	<p>14071.11 €</p>
Cokolių šiltinimo darbai							
<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 – $U < 0,36$ $W/(m^2 \cdot K)$</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, kljuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.</p>		<p>m²</p>	<p>180</p>	<p>107.94 €</p>	<p>19429.2 €</p>	<p>23509.33 €</p>
<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- $U < 0,36$ $W/(m^2 \cdot K)$</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, kljuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklę; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.</p>		<p>m²</p>	<p>240</p>	<p>161.55 €</p>	<p>38772 €</p>	<p>46914.12 €</p>
Individualių rekuperatorių įrengimas							

Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.			vnt	64	1618.06 €	103555.84 €	125302.57 €	
Nuogrindos sutvarkymas								
Nuogrindos sutvarkymas (0,5m pločio)	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	145	17.55 €	2544.75 €	3079.15 €	
Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)								
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 ²	27	176.42 €	4763.34 €	5763.64 €	
							Iš viso:	1041157.28 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]								
Kiti bendrieji statybos darbai								
Dujų vamzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkėlimas.	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.		m	18	67.55 €	1215.9 €	1471.24 €	
Stogelių virš įėjimo į pastatą remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogelio esamos dangos nuardymas. 2. Stogelio gelžbetoninės konstrukcijos remontas, dažymas. 3. Naujos dangos stogeliui įrengimas. 4. Stogelio jungties su siena ir priekinės dalies apskardinimas. 5. Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.		m ²	15	124.52 €	1867.8 €	2260.04 €	
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas								
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	630	54.81 €	34530.3 €	41781.66 €	
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas								

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	30	67.84 €	2035.2 €	2462.59 €	
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	150	52.19 €	7828.5 €	9472.49 €	
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	630	41.81 €	26340.3 €	31871.76 €	
							Iš viso:	89319.78 €

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	608978.44	228.72	201.22	27.5		
Paketo rodikliai	B	281538.04	105.74	60.01	45.73	54	76.29

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	1130477.06 €	476.39 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1041157.28 €	438.75 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	79133.39 €		
Statybos techninė priežiūra	22609.54 €		
Projekto administravimas	14643.84 €		
Iš viso:	1246863.83 €	476.39 €	
Rezervas	226095.41 €		

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	41	
Atėmus valstybės paramą	Metais	25	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	33	
Atėmus valstybės paramą	Metais	21	

Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	0	0	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	116386.77	100	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	116386.77	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	79133.39		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	22609.54		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	14643.84		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	361504.04		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	312347.18		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	49156.86		

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 energinį 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								
Gyvenamosios paskirties patalpos												
Buto/patalpos numeris: 65 4798-7000-1012:0062	Gyvenamoji (butų)	31.85	12310.42	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	16898.44	5293.4	11605.04	1.52	1.82	4.02	
Buto/patalpos numeris: 64 4798-7000-1012:0061	Gyvenamoji (butų)	36.56	14130.9	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	18526.47	5814.91	12711.56	1.45	1.74	4.02	
Buto/patalpos numeris: 63 4798-7000-1012:0060	Gyvenamoji (butų)	33.63	12998.41	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	16268.07	5116.8	11151.27	1.38	1.66	4.02	

Buto/patalpos numeris: 62 4798-7000-1012:0059	Gyvenamoji (butų)	51.03	19723.73	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	24830.01	7807.66	17022.35	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 61 4798-7000-1012:0058	Gyvenamoji (butų)	31.85	12310.42	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	15492.67	4871.67	10621	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 60 4798-7000-1012:0057	Gyvenamoji (butų)	36.56	14130.9	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	18526.47	5814.91	12711.56	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 59 4798-7000-1012:0056	Gyvenamoji (butų)	33.63	12998.41	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	16268.07	5116.8	11151.27	1.38	1.66	4.02

Buto/patalpos numeris: 58 4798-7000-1012:0055	Gyvenamoji (butų)	51.03	19723.73	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	25157.34	7905.86	17251.48	1.41	1.69	4.02
Buto/patalpos numeris: 57 4798-7000-1012:0054	Gyvenamoji (butų)	31.85	12310.42	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	15492.67	4871.67	10621	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 56 4798-7000-1012:0053	Gyvenamoji (butų)	36.56	14130.9	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	18526.47	5814.91	12711.56	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 55 4798-7000-1012:0052	Gyvenamoji (butų)	33.63	12998.41	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	16268.07	5116.8	11151.27	1.38	1.66	4.02

Buto/patalpos numeris: 54 4798-7000-1012:0051	Gyvenamoji (butų)	51.03	19723.73	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	25157.34	7905.86	17251.48	1.41	1.69	4.02
Buto/patalpos numeris: 53 4798-7000-1012:0050	Gyvenamoji (butų)	31.85	12310.42	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	15492.67	4871.67	10621	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 52 4798-7000-1012:0049	Gyvenamoji (butų)	36.56	14130.9	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	18526.47	5814.91	12711.56	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 51 4798-7000-1012:0048	Gyvenamoji (butų)	33.63	12998.41	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	16268.07	5116.8	11151.27	1.38	1.66	4.02

Buto/patalpos numeris: 50 4798-7000-1012:0047	Gyvenamoji (butų)	51.03	19723.73	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	25157.34	7905.86	17251.48	1.41	1.69	4.02
Buto/patalpos numeris: 49 4400-0967-0962:6420	Gyvenamoji (butų)	31.85	12310.42	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	15492.67	4871.67	10621	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 48 4400-0967-0932:6419	Gyvenamoji (butų)	36.56	14130.9	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	18526.47	5814.91	12711.56	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 47 4798-7000-1012:0045	Gyvenamoji (butų)	33.63	12998.41	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	16268.07	5116.8	11151.27	1.38	1.66	4.02

Buto/patalpos numeris: 46 4798-7000-1012:0044	Gyvenamoji (butų)	51.03	19723.73	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	25157.34	7905.86	17251.48	1.41	1.69	4.02
Buto/patalpos numeris: 45 4798-7000-1012:0043	Gyvenamoji (butų)	32.16	12430.24	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	15627.75	4914.36	10713.39	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 44 4798-7000-1012:0042	Gyvenamoji (butų)	36.06	13937.64	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	18308.62	5746.05	12562.57	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 43 4798-7000-1012:0041	Gyvenamoji (butų)	32.86	12700.8	1318.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1318.06	1613.84	15632.7	4920.76	10711.94	1.36	1.63	4.02

Buto/patalpos numeris: 42 4798-7000-1012:0040	Gyvenamoji (butų)	50.99	19708.27	2627.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1318.06	2504.26	24839.9	7810.35	17029.55	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 41 4798-7000-1012:0039	Gyvenamoji (butų)	32.16	12430.24	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	15627.75	4914.36	10713.39	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 40 4798-7000-1012:0038	Gyvenamoji (butų)	36.06	13937.64	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	18308.62	5746.05	12562.57	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 39 4798-7000-1012:0037	Gyvenamoji (butų)	32.86	12700.8	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	15932.7	5010.76	10921.94	1.38	1.66	4.02

Buto/patalpos numeris: 38 4798-7000-1012:0036	Gyvenamoji (butų)	50.99	19708.27	1631.24 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 13.18 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	23843.77	7511.51	16332.26	1.33	1.6	4.02
Buto/patalpos numeris: 37 4798-7000-1012:0035	Gyvenamoji (butų)	32.16	12430.24	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	17033.52	5336.09	11697.43	1.52	1.82	4.02
Buto/patalpos numeris: 36 4798-7000-1012:0034	Gyvenamoji (butų)	36.06	13937.64	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	18308.62	5746.05	12562.57	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 35 4798-7000-1012:0033	Gyvenamoji (butų)	32.86	12700.8	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	15932.7	5010.76	10921.94	1.38	1.66	4.02

Buto/patalpos numeris: 34 4798-7000-1012:0032	Gyvenamoji (butų)	50.99	19708.27	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	25139.9	7900.35	17239.55	1.41	1.69	4.02
Buto/patalpos numeris: 32 4798-7000-1012:0031	Gyvenamoji (butų)	68.22	26367.88	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	3350.51	32318.43	10174.99	22143.44	1.35	1.62	4.02
Buto/patalpos numeris: 31 4798-7000-1012:0030	Gyvenamoji (butų)	32.86	12700.8	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	15932.7	5010.76	10921.94	1.38	1.66	4.02
Buto/patalpos numeris: 30 4798-7000-1012:0029	Gyvenamoji (butų)	50.99	19708.27	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	25139.9	7900.35	17239.55	1.41	1.69	4.02

Buto/patalpos numeris: 29 4798-7000-1012:0028	Gyvenamoji (butų)	32.16	12430.24	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	15627.75	4914.36	10713.39	1.39	1.67	4.02	
Buto/patalpos numeris: 28 4798-7000-1012:0027	Gyvenamoji (butų)	36.06	13937.64	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	18308.62	5746.05	12562.57	1.45	1.74	4.02	
Buto/patalpos numeris: 27 4798-7000-1012:0026	Gyvenamoji (butų)	32.86	12700.8	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	15932.7	5010.76	10921.94	1.38	1.66	4.02	
Buto/patalpos numeris: 26 4798-7000-1012:0025	Gyvenamoji (butų)	50.99	19708.27	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	25139.9	7900.35	17239.55	1.41	1.69	4.02	
Buto/patalpos numeris: 25 4798-7000-1012:0024	Gyvenamoji (butų)	31.32	12105.57	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	15261.83	4798.68	10463.15	1.39	1.67	4.02	

Buto/patalpos numeris: 24 4798-7000-1012:0023	Gyvenamoji (butų)	36.16	13976.29	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1775.95	18352.28	5759.82	12592.46	1.45	1.74	4.02
Buto/patalpos numeris: 23 4798-7000-1012:0022	Gyvenamoji (butų)	33.22	12839.94	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	16089.55	5060.34	11029.21	1.38	1.66	4.02
Buto/patalpos numeris: 22 4798-7000-1012:0021	Gyvenamoji (butų)	36.73	14196.6	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	17618.58	5543.72	12074.86	1.37	1.64	4.02
Buto/patalpos numeris: 21 4798-7000-1012:0020	Gyvenamoji (butų)	32.72	12646.69	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	15871.71	4991.48	10880.23	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 20 4798-7000-1012:0019	Gyvenamoji (butų)	31.32	12105.57	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	15261.83	4798.68	10463.15	1.39	1.67	4.02

Buto/patalpos numeris: 19 4798-7000-1012:0018	Gyvenamoji (butų)	31.32	12105.57	3583.56 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 550.77 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 432.75 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	17227.33	5388.33	11839	1.58	1.9	4.02
Buto/patalpos numeris: 18 4798-7000-1012:0017	Gyvenamoji (butų)	33.22	12839.94	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	16089.55	5060.34	11029.21	1.38	1.66	4.02
Buto/patalpos numeris: 17 4798-7000-1012:0016	Gyvenamoji (butų)	36.73	14196.6	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	17618.58	5543.72	12074.86	1.37	1.64	4.02

Buto/patalpos numeris: 16 4798-7000-1012:0015	Gyvenamoji (butų)	32.72	12646.69	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	17277.48	5413.22	11864.26	1.51	1.81	4.02
Buto/patalpos numeris: 15 4798-7000-1012:0014	Gyvenamoji (butų)	31.32	12105.57	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	15261.83	4798.68	10463.15	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 14 4798-7000-1012:0013	Gyvenamoji (butų)	36.16	13976.29	3234.24 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 634.2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1775.95	18986.48	5950.08	13036.4	1.5	1.8	4.02
Buto/patalpos numeris: 13 4798-7000-1012:0012	Gyvenamoji (butų)	33.22	12839.94	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	16089.55	5060.34	11029.21	1.38	1.66	4.02

Buto/patalpos numeris: 12 4798-7000-1012:0011	Gyvenamoji (butų)	36.73	14196.6	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	17618.58	5543.72	12074.86	1.37	1.64	4.02	
Buto/patalpos numeris: 11 4798-7000-1012:0010	Gyvenamoji (butų)	32.72	12646.69	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	17277.48	5413.22	11864.26	1.51	1.81	4.02	
Buto/patalpos numeris: 10 4798-7000-1012:0009	Gyvenamoji (butų)	32.72	12646.69	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	17277.48	5413.22	11864.26	1.51	1.81	4.02	
Buto/patalpos numeris: 9 4798-7000-1012:0008	Gyvenamoji (butų)	36.16	13976.29	1186.56 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 204.58	1775.95	16938.8	5335.78	11603.02	1.34	1.61	4.02	

Buto/patalpos numeris: 8 4798-7000-1012:0063	Gyvenamoji (butų)	33.22	12839.94	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	16089.55	5060.34	11029.21	1.38	1.66	4.02
Buto/patalpos numeris: 7 4798-7000-1012:0007	Gyvenamoji (butų)	36.73	14196.6	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	17618.58	5543.72	12074.86	1.37	1.64	4.02
Buto/patalpos numeris: 6 4798-7000-1012:0006	Gyvenamoji (butų)	32.72	12646.69	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	15871.71	4991.48	10880.23	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 5 4798-7000-1012:0005	Gyvenamoji (butų)	31.32	12105.57	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	15261.83	4798.68	10463.15	1.39	1.67	4.02
Buto/patalpos numeris: 4 4798-7000-1012:0004	Gyvenamoji (butų)	36.16	13976.29	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1775.95	18352.28	5759.82	12592.46	1.45	1.74	4.02

Buto/patalpos numeris: 3 4798-7000-1012:0003	Gyvenamoji (butų)	33.22	12839.94	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	16089.55	5060.34	11029.21	1.38	1.66	4.02	
Buto/patalpos numeris: 2 4798-7000-1012:0002	Gyvenamoji (butų)	36.73	14196.6	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	17618.58	5543.72	12074.86	1.37	1.64	4.02	
Buto/patalpos numeris: 1 4798-7000-1012:0001	Gyvenamoji (butų)	32.72	12646.69	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	15871.71	4991.48	10880.23	1.39	1.67	4.02	
Iš viso:		2373.01	904771.7	136388.27	116544.28	1130477.06	367717.75	802412.7	90.26	108.36		

Siūlomos pastato atnaujinimo priemonės, 2 Variantas

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir giniams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Įkainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
Energinį efektyvumą didinančios priemonės							
Pastato nuotekų šalinimo sistemų keitimas							
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	30	74.84 €	2245.2 €	2716.69 €
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	30	55.04 €	1651.2 €	1997.95 €
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	60	40.55 €	2433 €	2943.93 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							
Fotovoltinių 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	5	1321.74 €	6608.7 €	7996.53 €
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	64	118.36 €	7575.04 €	9165.8 €

Šildymo sistemos remontas							
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.	31	266.79 €	8270.49 €	10007.29 €
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	380	27.11 €	10301.8 €	12465.18 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasiėgius. 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 vamzdino.		kW	180	121.17 €	21810.6 €	26390.83 €
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 antikorozyne danga ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas.		kW	260	56.68 €	14736.8 €	17831.53 €
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.	143	51.79 €	7405.97 €	8961.22 €
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 vamzdino 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 vamzdino izoliavimas.		m	1900	25.7 €	48830 €	59084.3 €
Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas							
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	140	141.64 €	19829.6 €	23993.82 €

Karšto vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas

<p>Karšto vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose (m stovo).</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karšto vandentiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karšto 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</p>		<p>m</p>	<p>630</p>	<p>19.54 €</p>	<p>12310.2 €</p>	<p>14895.34 €</p>
<p>Karšto vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karšto vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karšto 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</p>		<p>m</p>	<p>630</p>	<p>63.67 €</p>	<p>40112.1 €</p>	<p>48535.64 €</p>
<p>Magistralinių karšto vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karšto 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</p>		<p>m</p>	<p>300</p>	<p>34.23 €</p>	<p>10269 €</p>	<p>12425.49 €</p>
<p>Rankšluosčių džiovintuvų keitimas</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų ir privedamųjų vamzdynų iki stovų demontavimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones. 2. Naujų privedamųjų vamzdynų apvedimo linijų ir rankšluosčių džiovintuvų su termostatais montavimas. 3. Hidraulinis bandymas, praplovimas, dezinfekcija.</p>		<p>vnt</p>	<p>64</p>	<p>258 €</p>	<p>16512 €</p>	<p>19979.52 €</p>
<p>Karšto vandens termobalansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių pjaustymas, galų paruošimas. 2. Balansavimo - reguliavimo ventilių įrengimas. 3. Izoliavimas.</p>		<p>vnt</p>	<p>13</p>	<p>231.38 €</p>	<p>3007.94 €</p>	<p>3639.61 €</p>
Elektros instaliacijos modernizavimas							
<p>Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.</p>	<p>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.</p>		<p>butas</p>	<p>54</p>	<p>120.27 €</p>	<p>6494.58 €</p>	<p>7858.44 €</p>

Įvadinių paskirstymo skydų ĮPS modernizavimas, kai skaičiuojamoji galia daugiau 100 iki 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 automatinųjų jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparatų. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinių paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.		vnt.	1	957.97 €	957.97 €	1159.14 €
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 ² rūšio ploto	640	17.22 €	11020.8 €	13335.17 €
Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas pastatuose iki 5 aukštų	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. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instaliacinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davkliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davkliais montavimas. 7. Varžų matavimas.		laiptinė	3	441.42 €	1324.26 €	1602.35 €
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							
Esamų langų keitimas plastikiniais langais, įstatant langus sienų šiltinamajame sluoksnyje, naudojant kompozicinių profilių sistemą. Lango plotas daugiau 1,5 m ² iki 3,0 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m ² ·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. Aptaisymas PVC apdailos juosta; 6. Palangių įstatymas.	Tame skaičiuje laiptinės langai-45,12 m2.	m ²	397.22	334.22 €	132758.87 €	160638.23 €
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.		m ²	136	204.58 €	27822.88 €	33665.68 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas iki 0,5 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas - 1,3>U≥1,1 W/(m ² ·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.	Rūšio langai.	m ²	17.4	395.63 €	6883.96 €	8329.59 €

Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m ² . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m ² ·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.	Laiptinės, rūšio ir šiukšlių konteinerių durys.	m ²	20.94	369.82 €	7744.03 €	9370.28 €
Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m ² . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,6>U≥1,3 W/(m ² ·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.	Tambūro durys.	m ²	7.44	366.79 €	2728.92 €	3301.99 €
Stogų atnaujinimas							
Sutapdintų stogų šiltinimas ant esamos dangos termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis – putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – U < 0,25 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus sutvarkymas; 2. Parapeto pakėlimas (iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 5. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 6. Stogo dangos įrengimas; 7. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 8. Prieglaudų aptaisymas; 9. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 10. Žaibolaodžių įrengimas; 11. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 12. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.		m ²	800	101.93 €	81544 €	98668.24 €
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 ²	15	109.42 €	1641.3 €	1985.97 €
Rūsio lubų šiltinimas							
Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,36≥U≥0,26 W/(m ² ·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.		m ²	640	36.61 €	23430.4 €	28350.78 €
Sienų šiltinimas							

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $0,18 > U \geq 0,12 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	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.		m ²	1900	140.67 €	267273 €	323400.33 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- putu polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U \geq 0,25 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	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.	Sienos balkonų viduje.	m ²	203	75.64 €	15354.92 €	18579.45 €
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. Plonasluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.		m ²	15	72.82 €	1092.3 €	1321.68 €
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.		m ²	102	114.01 €	11629.02 €	14071.11 €
Cokolių šiltinimo darbai							
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 ²	180	107.94 €	19429.2 €	23509.33 €

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/(m²·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.		m²	240	161.55 €	38772 €	46914.12 €	
Individualių rekuperatorių įrengimas								
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.			vnt	65	1618.06 €	105173.9 €	127260.42 €	
Nuogrindos sutvarkymas								
Nuogrindos sutvarkymas (0,5m pločio)	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	145	17.55 €	2544.75 €	3079.15 €	
Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)								
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.		m²	27	176.42 €	4763.34 €	5763.64 €	
							Iš viso:	1215195.76 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]								
Kiti bendrieji statybos darbai								
Bendrojo naudojimo laiptinių remontas su atskirų vietų tinko atstatymu ir paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeisto seno tinko nudaužymas ir jo atstatymas. 2. Senų dažų pašalinimas. 3. Paviršių gruntavimas. 4. Paviršių glaistymas. 5. Paviršių dažymas.		m²	1170	14.82 €	17339.4 €	20980.67 €	
Dujų vamzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkėlimas.	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.		m	18	67.55 €	1215.9 €	1471.24 €	

Stogelių virš įėjimo į pastatą remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Stogelio esamos dangos nuardymas. 2.Stogelio gelžbetoninės konstrukcijos remontas, dažymas. 3.Naujos dangos stogeliui įrengimas. 4.Stogelio jungties su siena ir priekinės dalies apskardinimas. 5.Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.		m ²	15	124.52 €	1867.8 €	2260.04 €
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
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	150	34.42 €	5163 €	6247.23 €
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	630	54.81 €	34530.3 €	41781.66 €
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
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	30	67.84 €	2035.2 €	2462.59 €
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 ardyimas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	150	52.19 €	7828.5 €	9472.49 €

<p>Pastato buitinio nuotakyno stovų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.</p>	<p>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.</p>		m	630	41.81 €	26340.3 €	31871.76 €
Iš viso:							116547.68 €

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	608978.44	228.72	201.22	27.5		
Paketo rodikliai	A	210208.32	78.95	33.22	45.73	65	92.91

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m ²	Pastabos
Statybos darbai iš viso	1331743.44 €	561.2 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1215195.76 €	512.09 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	93222.04 €		
Statybos techninė priežiūra	26634.87 €		
Projekto administravimas	17515.19 €		
Iš viso:	1469115.54 €	561.2 €	
Rezervas	266348.69 €		

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	39	
Atėmus valstybės paramą	Metais	23	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	32	
Atėmus valstybės paramą	Metais	20	

Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	0	0	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	137372.1	100	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	137372.1	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	93222.04		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	26634.87		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	17515.19		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	416200.68		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	364558.73		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	51641.95		

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 energinį 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								
Gyvenamosios paskirties patalpos												
Buto/patalpos numeris: 1 4798-7000-1012:0001	Gyvenamoji (butų)	32.72	14875.07	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	18100.09	5660	12440.09	1.58	1.9	4.89	
Buto/patalpos numeris: 2 4798-7000-1012:0002	Gyvenamoji (butų)	36.73	16698.09	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	20120.07	6294.17	13825.9	1.57	1.88	4.89	
Buto/patalpos numeris: 3 4798-7000-1012:0003	Gyvenamoji (butų)	33.22	15102.38	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	18351.99	5739.07	12612.92	1.58	1.9	4.89	

Buto/patalpos numeris: 4 4798-7000-1012:0004	Gyvenamoji (butų)	36.16	16438.95	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1775.95	20814.94	6498.62	14316.32	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 5 4798-7000-1012:0005	Gyvenamoji (butų)	31.32	14238.61	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	17394.87	5438.59	11956.28	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 6 4798-7000-1012:0006	Gyvenamoji (butų)	32.72	14875.07	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	18100.09	5660	12440.09	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 7 4798-7000-1012:0007	Gyvenamoji (butų)	36.73	16698.09	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	20120.07	6294.17	13825.9	1.57	1.88	4.89
Buto/patalpos numeris: 8 4798-7000-1012:0063	Gyvenamoji (butų)	33.22	15102.38	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	18351.99	5739.07	12612.92	1.58	1.9	4.89

Buto/patalpos numeris: 9 4798-7000-1012:0008	Gyvenamoji (butų)	36.16	16438.95	1186.56 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 204.58	1775.95	19401.46	6074.57	13326.89	1.54	1.85	4.89
Buto/patalpos numeris: 10 4798-7000-1012:0009	Gyvenamoji (butų)	32.72	14875.07	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	19505.86	6081.73	13424.13	1.71	2.05	4.89
Buto/patalpos numeris: 11 4798-7000-1012:0010	Gyvenamoji (butų)	32.72	14875.07	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	19505.86	6081.73	13424.13	1.71	2.05	4.89
Buto/patalpos numeris: 12 4798-7000-1012:0011	Gyvenamoji (butų)	36.73	16698.09	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	20120.07	6294.17	13825.9	1.57	1.88	4.89

Buto/patalpos numeris: 13 4798-7000-1012:0012	Gyvenamoji (butų)	33.22	15102.38	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	18351.99	5739.07	12612.92	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 14 4798-7000-1012:0013	Gyvenamoji (butų)	36.16	16438.95	3234.24 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 634.2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1775.95	21449.14	6688.88	14760.26	1.7	2.04	4.89
Buto/patalpos numeris: 15 4798-7000-1012:0014	Gyvenamoji (butų)	31.32	14238.61	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	17394.87	5438.59	11956.28	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 16 4798-7000-1012:0015	Gyvenamoji (butų)	32.72	14875.07	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	19505.86	6081.73	13424.13	1.71	2.05	4.89

Buto/patalpos numeris: 17 4798-7000-1012:0016	Gyvenamoji (butų)	36.73	16698.09	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	20120.07	6294.17	13825.9	1.57	1.88	4.89
Buto/patalpos numeris: 18 4798-7000-1012:0017	Gyvenamoji (butų)	33.22	15102.38	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	18351.99	5739.07	12612.92	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 19 4798-7000-1012:0018	Gyvenamoji (butų)	31.32	14238.61	3583.56 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 550.77 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 432.75 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	19360.37	6028.24	13332.13	1.77	2.12	4.89
Buto/patalpos numeris: 20 4798-7000-1012:0019	Gyvenamoji (butų)	31.32	14238.61	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	17394.87	5438.59	11956.28	1.59	1.91	4.89

Buto/patalpos numeris: 21 4798-7000-1012:0020	Gyvenamoji (butų)	32.72	14875.07	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1606.96	18100.09	5660	12440.09	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 22 4798-7000-1012:0021	Gyvenamoji (butų)	36.73	16698.09	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1803.92	20120.07	6294.17	13825.9	1.57	1.88	4.89
Buto/patalpos numeris: 23 4798-7000-1012:0022	Gyvenamoji (butų)	33.22	15102.38	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1631.55	18351.99	5739.07	12612.92	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 24 4798-7000-1012:0023	Gyvenamoji (butų)	36.16	16438.95	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1775.95	20814.94	6498.62	14316.32	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 25 4798-7000-1012:0024	Gyvenamoji (butų)	31.32	14238.61	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1538.2	17394.87	5438.59	11956.28	1.59	1.91	4.89

Buto/patalpos numeris: 26 4798-7000-1012:0025	Gyvenamoji (butų)	50.99	23180.93	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	28612.56	8942.15	19670.41	1.61	1.93	4.89
Buto/patalpos numeris: 27 4798-7000-1012:0026	Gyvenamoji (butų)	32.86	14938.72	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	18170.62	5682.14	12488.48	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 28 4798-7000-1012:0027	Gyvenamoji (butų)	36.06	16393.49	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	20764.47	6482.8	14281.67	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 29 4798-7000-1012:0028	Gyvenamoji (butų)	32.16	14620.49	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	17818	5571.44	12246.56	1.59	1.91	4.89

Buto/patalpos numeris: 30 4798-7000-1012:0029	Gyvenamoji (butų)	50.99	23180.93	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	28612.56	8942.15	19670.41	1.61	1.93	4.89
Buto/patalpos numeris: 31 4798-7000-1012:0030	Gyvenamoji (butų)	32.86	14938.72	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	18170.62	5682.14	12488.48	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 32 4798-7000-1012:0031	Gyvenamoji (butų)	68.22	31013.98	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	3350.51	36964.53	11568.82	25395.71	1.55	1.86	4.89
Buto/patalpos numeris: 34 4798-7000-1012:0032	Gyvenamoji (butų)	50.99	23180.93	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	28612.56	8942.15	19670.41	1.61	1.93	4.89

Buto/patalpos numeris: 35 4798-7000-1012:0033	Gyvenamoji (butų)	32.86	14938.72	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	18170.62	5682.14	12488.48	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 36 4798-7000-1012:0034	Gyvenamoji (butų)	36.06	16393.49	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	20764.47	6482.8	14281.67	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 37 4798-7000-1012:0035	Gyvenamoji (butų)	32.16	14620.49	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	19223.77	5993.17	13230.6	1.71	2.05	4.89
Buto/patalpos numeris: 38 4798-7000-1012:0036	Gyvenamoji (butų)	50.99	23180.93	1631.24 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 13.18 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2504.26	27316.43	8553.31	18763.12	1.53	1.84	4.89

Buto/patalpos numeris: 39 4798-7000-1012:0037	Gyvenamoji (butų)	32.86	14938.72	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1613.84	18170.62	5682.14	12488.48	1.58	1.9	4.89
Buto/patalpos numeris: 40 4798-7000-1012:0038	Gyvenamoji (butų)	36.06	16393.49	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	20764.47	6482.8	14281.67	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 41 4798-7000-1012:0039	Gyvenamoji (butų)	32.16	14620.49	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	17818	5571.44	12246.56	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 42 4798-7000-1012:0040	Gyvenamoji (butų)	50.99	23180.93	2627.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1318.06	2504.26	28312.56	8852.15	19460.41	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 43 4798-7000-1012:0041	Gyvenamoji (butų)	32.86	14938.72	1318.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1318.06	1613.84	17870.62	5592.14	12278.48	1.56	1.87	4.89

Buto/patalpos numeris: 44 4798-7000-1012:0042	Gyvenamoji (butų)	36.06	16393.49	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1770.94	20764.47	6482.8	14281.67	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 45 4798-7000-1012:0043	Gyvenamoji (butų)	32.16	14620.49	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1579.45	17818	5571.44	12246.56	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 46 4798-7000-1012:0044	Gyvenamoji (butų)	51.03	23199.11	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	28632.72	8948.47	19684.25	1.61	1.93	4.89
Buto/patalpos numeris: 47 4798-7000-1012:0045	Gyvenamoji (butų)	33.63	15288.77	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	18558.43	5803.91	12754.52	1.58	1.9	4.89

Buto/patalpos numeris: 48 4400-0967- 0932:6419	Gyvenamoji (butų)	36.56	16620.8	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	21016.37	6561.88	14454.49	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 49 4400-0967- 0962:6420	Gyvenamoji (butų)	31.85	14479.55	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	17661.8	5522.41	12139.39	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 50 4798-7000- 1012:0047	Gyvenamoji (butų)	51.03	23199.11	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	28632.72	8948.47	19684.25	1.61	1.93	4.89
Buto/patalpos numeris: 51 4798-7000- 1012:0048	Gyvenamoji (butų)	33.63	15288.77	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	18558.43	5803.91	12754.52	1.58	1.9	4.89

Buto/patalpos numeris: 52 4798-7000-1012:0049	Gyvenamoji (butų)	36.56	16620.8	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	21016.37	6561.88	14454.49	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 53 4798-7000-1012:0050	Gyvenamoji (butų)	31.85	14479.55	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	17661.8	5522.41	12139.39	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 54 4798-7000-1012:0051	Gyvenamoji (butų)	51.03	23199.11	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	28632.72	8948.47	19684.25	1.61	1.93	4.89
Buto/patalpos numeris: 55 4798-7000-1012:0052	Gyvenamoji (butų)	33.63	15288.77	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	18558.43	5803.91	12754.52	1.58	1.9	4.89

Buto/patalpos numeris: 56 4798-7000-1012:0053	Gyvenamoji (butų)	36.56	16620.8	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	21016.37	6561.88	14454.49	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 57 4798-7000-1012:0054	Gyvenamoji (butų)	31.85	14479.55	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	17661.8	5522.41	12139.39	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 58 4798-7000-1012:0055	Gyvenamoji (butų)	51.03	23199.11	2927.37 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 1309.31 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	28632.72	8948.47	19684.25	1.61	1.93	4.89
Buto/patalpos numeris: 59 4798-7000-1012:0056	Gyvenamoji (butų)	33.63	15288.77	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	18558.43	5803.91	12754.52	1.58	1.9	4.89

Buto/patalpos numeris: 60 4798-7000-1012:0057	Gyvenamoji (butų)	36.56	16620.8	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	21016.37	6561.88	14454.49	1.65	1.98	4.89
Buto/patalpos numeris: 61 4798-7000-1012:0058	Gyvenamoji (butų)	31.85	14479.55	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	17661.8	5522.41	12139.39	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 62 4798-7000-1012:0059	Gyvenamoji (butų)	51.03	23199.11	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	2506.24	28305.39	8850.27	19455.12	1.59	1.91	4.89
Buto/patalpos numeris: 63 4798-7000-1012:0060	Gyvenamoji (butų)	33.63	15288.77	1618.06 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1651.6	18558.43	5803.91	12754.52	1.58	1.9	4.89

Buto/patalpos numeris: 64 4798-7000-1012:0061	Gyvenamoji (butų)	36.56	16620.8	2600.04 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 981.98 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1795.53	21016.37	6561.88	14454.49	1.65	1.98	4.89	
Buto/patalpos numeris: 65 4798-7000-1012:0062	Gyvenamoji (butų)	31.85	14479.55	3023.83 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1405.77 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1618.06	1564.19	19067.57	5944.14	13123.43	1.72	2.06	4.89	
Iš viso:		2373.01	1078810.89	136388.27	116544.28	1331743.44	416201.68	915541.79	103.01	123.66		