

Siūlomos pastato atnaujinimo priemonės, 1 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							
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	32	300 €	9600 €	11616 €
Nuogrindos sutvarkymas							
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 ²	114	70 €	7980 €	9655.8 €
Individualių rekuperatorių įrengimas							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.		60 komplektų.	vnt	60	1700 €	102000 €	123420 €
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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 0,18.	m ²	155	140 €	21700 €	26257 €

<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- $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</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, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.</p>	<p>Šilumos perdavimo koeficientas - 0,18.</p>	<p>m²</p>	<p>212</p>	<p>180 €</p>	<p>38160 €</p>	<p>46173.6 €</p>
Sienų šiltinimas							
<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis- mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $0,18 > U \geq 0,12 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</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>Šilumos perdavimo koeficientas - 0,14. Apdaila parenkama TDP metu.</p>	<p>m²</p>	<p>1700</p>	<p>200 €</p>	<p>340000 €</p>	<p>411400 €</p>
<p>Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- neoporas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</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 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>	<p>Šilumos perdavimo koeficientas - 0,18. Poliuretano plokštės ar analogas.</p>	<p>m²</p>	<p>1075</p>	<p>160 €</p>	<p>172000 €</p>	<p>208120 €</p>
Rūsio lubų šiltinimas							
<p>Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $0,36 \geq U \geq 0,26 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$</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>Šilumos perdavimo koeficientas - 0,25.</p>	<p>m²</p>	<p>582</p>	<p>65 €</p>	<p>37830 €</p>	<p>45774.3 €</p>
Stogų atnaujinimas							

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 - $0,16 > U \geq 0,10 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 0,13. Su lietaus nuvedimo sistemos keitimu.	m ²	775	180 €	139500 €	168795 €
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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 0,13	m ²	122	180 €	21960 €	26571.6 €
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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,10, 3 stiklai, montuoti išnešant ant laikiklių.	m ²	989.82	300 €	296946 €	359304.66 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m ² . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas - $1,7 > U \geq 1,4 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	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 pritaukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,40	m ²	11.28	690 €	7783.2 €	9417.67 €
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 - $1,3 > U \geq 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,10	m ²	11.87	440 €	5222.8 €	6319.59 €
Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m ² . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas - $1,6 > U \geq 1,3 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	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 pritaukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,30	m ²	5.56	580 €	3224.8 €	3902.01 €

Esamų langų keitimas plastikiniiais 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 klijavimas; 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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 0,90	m ²	405.02	360 €	145807.2 €	176426.71 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							
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	3000 €	3000 €	3630 €
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.	10 aikštelių.	laiptinė	10	600 €	6000 €	7260 €
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	582	22 €	12804 €	15492.84 €
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.		butas	60	500 €	30000 €	36300 €
Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
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 užtašymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	240	65 €	15600 €	18876 €

Karšto 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 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		m	768	75 €	57600 €	69696 €
Karšto vandens termobalansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.	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.		vnt	24	310 €	7440 €	9002.4 €
Rankšluosčių džiovintuvų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų ir priedamųjų vamzdynų iki stovų demontavimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones. 2. Naujų priedamųjų vamzdynų apvedimo linijų ir rankšluosčių džiovintuvų su termostatais montavimas. 3. Hidraulinis bandymas, praplovimas, dezinfekcija.		vnt	60	258 €	15480 €	18730.8 €
Šildymo ir karšto 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 registravimas.		šilumos daliklis	130	141.64 €	18413.2 €	22279.97 €
Šildymo sistemos remontas							
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomųjų įrenginių galia nuo 300kW iki 400kW.	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.	Punkto papildymas.	kW	300	50 €	15000 €	18150 €
Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų izoliacijos keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos izoliacijos nuardymas. 2. Vamzdžių nuvalymas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdžių, ventilių, flanšų, alkūnių izoliavimas.		m	408	55 €	22440 €	27152.4 €

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	1038	50 €	51900 €	62799 €	
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.	28	310 €	8680 €	10502.8 €	
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.	Šildymui - 56, KV - 48 vnt.	vnt.	104	70 €	7280 €	8808.8 €	
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 priemonės arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Su termostatinėm galvom.	kW	198	150 €	29700 €	35937 €	
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	150 €	9000 €	10890 €	
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas								
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	5	2000 €	10000 €	12100 €	
							Iš viso:	2020761.95 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]								

Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas

<p>Pastato buitinio nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm.</p>	<p>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.</p>	<p>Iki šulinio.</p>	<p>m</p>	<p>130</p>	<p>100 €</p>	<p>13000 €</p>	<p>15730 €</p>
<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>		<p>m</p>	<p>456</p>	<p>80 €</p>	<p>36480 €</p>	<p>44140.8 €</p>
<p>Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</p>							
<p>Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.</p>	<p>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.</p>		<p>m</p>	<p>120</p>	<p>60 €</p>	<p>7200 €</p>	<p>8712 €</p>
<p>Šaltojo vandentiekio sistemos stovų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.</p>	<p>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.</p>		<p>m</p>	<p>384</p>	<p>70 €</p>	<p>26880 €</p>	<p>32524.8 €</p>
						<p>Iš viso:</p>	<p>101107.6 €</p>

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	675469.51	253.43	178.46	74.97		
Paketo rodikliai	A	226284.82	84.9	35.91	48.99	66	104.66

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m ²	Pastabos
Statybos darbai iš viso	2121869.55 €	884.85 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	2020761.95 €	842.69 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	148530.87 €		
Statybos techninė priežiūra	42437.39 €		
Projekto administravimas	17699.56 €		
Iš viso:	2330537.37 €	884.85 €	
Rezervas	424373.91 €		

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	105	
Atėmus valstybės paramą	Metais	95	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	64	
Atėmus valstybės paramą	Metais	38	

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	2121869.55	91.05	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	208667.82	8.95	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	2330537.37	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	148530.87		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	42437.39		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	17699.56		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	666615.62		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	606228.59		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	60387.03		

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 1898-4003-2017:0001	Gyvenamoji (butų)	37.15	21091.61	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1566.36	32875.94	10328.4	22547.54	2.53	3.04	4.05	

Buto/patalpos numeris: 2 1898-4003-2017:0002	Gyvenamoji (butų)	35.67	20251.35	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1503.87	31973.19	10039.05	21934.14	2.56	3.07	4.05
Buto/patalpos numeris: 3 1898-4003-2017:0003	Gyvenamoji (butų)	36.4	20665.8	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1534.71	32418.48	10181.77	22236.71	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 4 1898-4003- 2017:0004	Gyvenamoji (butų)	38.04	21596.9	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1603.87	33418.74	10502.4	22916.34	2.51	3.01	4.05
Buto/patalpos numeris: 5 1898-4003- 2017:0005	Gyvenamoji (butų)	37.13	21080.25	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1565.45	32863.67	10324.49	22539.18	2.53	3.04	4.05

Buto/patalpos numeris: 6 1898-4003- 2017:0006	Gyvenamoji (butų)	49.43	28063.48	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2084.13	41535.16	13080.07	28455.09	2.4	2.88	4.05
Buto/patalpos numeris: 7 1898-4003- 2017:0007	Gyvenamoji (butų)	36.27	20591.99	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1529.25	32339.21	10156.35	22182.86	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 8 1898-4003- 2017:0008	Gyvenamoji (butų)	36.08	20484.12	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1521.16	32223.25	10119.21	22104.04	2.55	3.06	4.05	
Buto/patalpos numeris: 9 1898-4003- 2017:0009	Gyvenamoji (butų)	47.08	26729.28	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1985.05	43251.27	13565.45	29685.82	2.63	3.16	4.05	

Buto/patalpos numeris: 10 1898-4003- 2017:0010	Gyvenamoji (butų)	37.6	21347.09	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1585.27	33150.33	10416.37	22733.96	2.52	3.02	4.05
Buto/patalpos numeris: 11 1898-4003- 2017:0011	Gyvenamoji (butų)	37.13	21080.25	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1565.45	32863.67	10324.49	22539.18	2.53	3.04	4.05

Buto/patalpos numeris: 12 1898-4003-2017:0012	Gyvenamoji (butų)	49.54	28125.93	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2088.68	41602.16	13101.58	28500.58	2.4	2.88	4.05	
Buto/patalpos numeris: 13 1898-4003-2017:0013	Gyvenamoji (butų)	36.27	20591.99	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1529.25	32339.21	10156.35	22182.86	2.55	3.06	4.05	

Buto/patalpos numeris: 14 1898-4003- 2017:0014	Gyvenamoji (butų)	36.45	20694.19	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1536.84	32449	10191.54	22257.46	2.54	3.05	4.05
Buto/patalpos numeris: 15 1898-4003- 2017:0015	Gyvenamoji (butų)	43.8	24867.09	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1846.73	41250.76	12924.2	28326.56	2.69	3.23	4.05

Buto/patalpos numeris: 16 1898-4003- 2017:0016	Gyvenamoji (butų)	37.16	21097.28	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1566.76	32882.01	10330.35	22551.66	2.53	3.04	4.05	
Buto/patalpos numeris: 17 1898-4003- 2017:0017	Gyvenamoji (butų)	36.54	20745.28	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1540.58	32503.83	10209.14	22294.69	2.54	3.05	4.05	

Buto/patalpos numeris: 18 1898-4003- 2017:0018	Gyvenamoji (butų)	48.79	27700.12	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2057.14	41144.81	12954.95	28189.86	2.41	2.89	4.05
Buto/patalpos numeris: 19 1898-4003- 2017:0019	Gyvenamoji (butų)	36.27	20591.99	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1529.25	32339.21	10156.35	22182.86	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 20 1898-4003- 2017:0020	Gyvenamoji (butų)	36.4	20665.8	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1534.71	32418.48	10181.77	22236.71	2.55	3.06	4.05
Buto/patalpos numeris: 21 1898-4003- 2017:0021	Gyvenamoji (butų)	43.8	24867.09	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1846.73	41250.76	12924.2	28326.56	2.69	3.23	4.05

Buto/patalpos numeris: 22 1898-4003- 2017:0022	Gyvenamoji (butų)	37.46	21267.61	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1579.4	33064.98	10389	22675.98	2.52	3.02	4.05
Buto/patalpos numeris: 23 1898-4003- 2017:0023	Gyvenamoji (butų)	36.96	20983.74	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1558.27	32759.98	10291.25	22468.73	2.53	3.04	4.05

Buto/patalpos numeris: 24 1898-4003- 2017:0024	Gyvenamoji (butų)	49.54	28125.93	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2088.68	41602.16	13101.58	28500.58	2.4	2.88	4.05
Buto/patalpos numeris: 25 1898-4003- 2017:0025	Gyvenamoji (butų)	36.23	20569.28	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1527.53	32314.78	10148.53	22166.25	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 26 1898-4003-2017:0026	Gyvenamoji (butų)	36.4	20665.8	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1534.71	32418.48	10181.77	22236.71	2.55	3.06	4.05
Buto/patalpos numeris: 27 1898-4003-2017:0027	Gyvenamoji (butų)	47.03	26700.9	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1982.92	43220.76	13555.68	29665.08	2.63	3.16	4.05

Buto/patalpos numeris: 28 1898-4003- 2017:0028	Gyvenamoji (butų)	38.04	21596.9	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1603.87	33418.74	10502.4	22916.34	2.51	3.01	4.05
Buto/patalpos numeris: 29 1898-4003- 2017:0029	Gyvenamoji (butų)	36.4	20665.8	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1534.71	32418.48	10181.77	22236.71	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 30 1898-4003- 2017:0030	Gyvenamoji (butų)	49.54	28125.93	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2088.68	41602.16	13101.58	28500.58	2.4	2.88	4.05
Buto/patalpos numeris: 31 1898-4003- 2017:0031	Gyvenamoji (butų)	36.95	20978.06	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1557.87	32753.9	10289.3	22464.6	2.53	3.04	4.05

Buto/patalpos numeris: 32 1898-4003- 2017:0032	Gyvenamoji (butų)	37.01	21012.12	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1560.39	32790.48	10301.03	22489.45	2.53	3.04	4.05
Buto/patalpos numeris: 33 1898-4003- 2017:0033	Gyvenamoji (butų)	36.27	20591.99	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1529.25	32339.21	10156.35	22182.86	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 34 1898-4003- 2017:0034	Gyvenamoji (butų)	48.85	27734.19	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2059.66	41181.4	12966.68	28214.72	2.41	2.89	4.05
Buto/patalpos numeris: 35 1898-4003- 2017:0035	Gyvenamoji (butų)	36.38	20654.45	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1533.9	32406.32	10177.86	22228.46	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 36 1898-4003-2017:0036	Gyvenamoji (butų)	38.04	21596.9	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1603.87	33418.74	10502.4	22916.34	2.51	3.01	4.05
Buto/patalpos numeris: 37 1898-4003-2017:0037	Gyvenamoji (butų)	44.48	25253.15	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1875.34	41665.43	13057.14	28608.29	2.68	3.22	4.05

Buto/patalpos numeris: 38 1898-4003- 2017:0038	Gyvenamoji (butų)	37.01	21012.12	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1560.39	32790.48	10301.03	22489.45	2.53	3.04	4.05	
Buto/patalpos numeris: 39 1898-4003- 2017:0039	Gyvenamoji (butų)	36.88	20938.32	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1554.93	32711.22	10275.61	22435.61	2.53	3.04	4.05	

Buto/patalpos numeris: 40 1898-4003- 2017:0040	Gyvenamoji (butų)	49.46	28080.51	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2085.34	41553.4	13085.94	28467.46	2.4	2.88	4.05
Buto/patalpos numeris: 41 1898-4003- 2017:0041	Gyvenamoji (butų)	36.38	20654.45	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1533.9	32406.32	10177.86	22228.46	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 42 1898-4003-2017:0042	Gyvenamoji (butų)	38.04	21596.9	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1603.87	33418.74	10502.4	22916.34	2.51	3.01	4.05	
Buto/patalpos numeris: 43 1898-4003-2017:0043	Gyvenamoji (butų)	44.48	25253.15	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1875.34	41665.43	13057.14	28608.29	2.68	3.22	4.05	

Buto/patalpos numeris: 44 1898-4003-2017:0044	Gyvenamoji (butų)	37.01	21012.12	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1560.39	32790.48	10301.03	22489.45	2.53	3.04	4.05
Buto/patalpos numeris: 45 1898-4003-2017:0045	Gyvenamoji (butų)	36.27	20591.99	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1529.25	32339.21	10156.35	22182.86	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 46 1898-4003-2017:0046	Gyvenamoji (butų)	48.93	27779.61	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2063	41230.16	12982.32	28247.84	2.41	2.89	4.05
Buto/patalpos numeris: 47 1898-4003-2017:0047	Gyvenamoji (butų)	36.38	20654.45	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1533.9	32406.32	10177.86	22228.46	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 48 1898-4003-2017:0048	Gyvenamoji (butų)	37.57	21330.06	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1584.05	33132.08	10410.51	22721.57	2.52	3.02	4.05
Buto/patalpos numeris: 49 1898-4003-2017:0049	Gyvenamoji (butų)	44.48	25253.15	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1875.34	41665.43	13057.14	28608.29	2.68	3.22	4.05

Buto/patalpos numeris: 50 1898-4003-2017:0050	Gyvenamoji (butų)	37.01	21012.12	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1560.39	32790.48	10301.03	22489.45	2.53	3.04	4.05	
Buto/patalpos numeris: 51 1898-4003-2017:0051	Gyvenamoji (butų)	36.27	20591.99	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1529.25	32339.21	10156.35	22182.86	2.55	3.06	4.05	

Buto/patalpos numeris: 52 1898-4003-2017:0052	Gyvenamoji (butų)	49.05	27847.73	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2068.05	41303.33	13005.78	28297.55	2.4	2.88	4.05
Buto/patalpos numeris: 53 1898-4003-2017:0053	Gyvenamoji (butų)	36.38	20654.45	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1533.9	32406.32	10177.86	22228.46	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 54 1898-4003-2017:0054	Gyvenamoji (butų)	37.27	21159.74	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1571.41	32949.12	10351.86	22597.26	2.53	3.04	4.05
Buto/patalpos numeris: 55 1898-4003-2017:0055	Gyvenamoji (butų)	44.48	25253.15	14536.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4247.1 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1875.34	41665.43	13057.14	28608.29	2.68	3.22	4.05

Buto/patalpos numeris: 56 1898-4003-2017:0056	Gyvenamoji (butų)	37.01	21012.12	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1560.39	32790.48	10301.03	22489.45	2.53	3.04	4.05
Buto/patalpos numeris: 57 1898-4003-2017:0057	Gyvenamoji (butų)	36.27	20591.99	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1529.25	32339.21	10156.35	22182.86	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 58 1898-4003- 2017:0058	Gyvenamoji (butų)	48.36	27455.99	11387.55 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3449.95 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	2038.94	40882.48	12870.88	28011.6	2.41	2.89	4.05
Buto/patalpos numeris: 59 1898-4003- 2017:0059	Gyvenamoji (butų)	36.38	20654.45	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1533.9	32406.32	10177.86	22228.46	2.55	3.06	4.05

Buto/patalpos numeris: 60 1898-4003- 2017:0060	Gyvenamoji (butų)	38.04	21596.9	10217.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2574.4 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2057	1603.87	33418.74	10502.4	22916.34	2.51	3.01	4.05	
Iš viso:		2397.99	1361439.11	659325.76	101104.68	2121869.55	666616.53	1455253	151.94	182.38		

Siūlomos pastato atnaujinimo priemonės, 2 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							
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	32	300 €	9600 €	11616 €
Nuogrindos sutvarkymas							
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 ²	114	70 €	7980 €	9655.8 €
SKYDAI							
Pastatų sienų šiltinimas (B klasei) iš išorės termoizoliaciniais moduliniiais skydais (gamykloje iš organinių statybos produktų pagamintas standartizuotų modulių konstrukcijų gaminys, turintis ETI arba NTI, su įstatytais langais ir durimis, įskaitant įrengtas išorės palanges ir sutvarkytus angokraščius, su įmontuotais ortakiais centralizuotai vėdinimo sistemai su rekuperacija, su atlikta pilna išorės apdaila), įskaitant sienų konstrukcijos defektų pašalinimą U	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant bet neapsiribojant): 1. Sienų paviršiaus paruošimas 2. Langų ir balkonų blokų išėmimas 3. Skylių ortakiams gręžimas išorinėse sienose 4. Atraminių konstrukcijų montavimas, perforuoto cokolio profilio įrengimas 5. Sienų šiltinimas termoizoliaciniais moduliniiais skydais 6. Ortakių montavimas išorinėse sienose, kiaurymių sutvarkymas 7. Skydų kampų, siūlių, sandūrų su išorės sienomis sutvarkymas, apdailos atlikimas 8. Vidaus palangių išėmimas ir naujų įrengimas 9. Vidaus langų ir durų angokraščių sutvarkymas 10. Skydų apdailos atlikimas balkonuose 11. Įmontuotų ortakių veikimo patikrinimas	Laukinės sienos šilumos perdavimas - 0,20, blakono sienos 0,30. Apdaila parenkama TDP metu.	m ²	2775	260 €	721500 €	873015 €

<p>Sutapdintų stogų šiltinimas (B klasei) termoizoliaciniais moduliniiais skydais (gamykloje iš organinių statybos produktų pagamintas standartizuotų modulių konstrukcijų gaminys, turintis ETI arba NTI, su įrengta stogo danga) U</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant bet neapsiribojant): 1. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo 2. Atraminių konstrukcijų skydams sumontuoti įrengimas 3. Stogo šiltinimas termoizoliaciniais moduliniiais skydais 4. Skydų siūlių sandūrų sutvarkymas, aptaisymas 5. Vėdinimo kaminų paaukštinimas, apšiltinimas, stogelių įrengimas 6. Stogo ventiliacijos kaminėlių įrengimas ir/arba paaukštinimas 7. Prieglaudų sutvarkymas, hidroizoliavimas, aptaisymas 8. Išorės lietaus nuvedimo sistemos įrengimas 9. Apsauginės tvorelės įrengimas 10. Žaibolaidžių įrengimas</p>	<p>Su lietaus nuvedimo sistema, įėjimo stogeliu, balkonų stogeliai. Laukinės sienos šilumos perdavimas - 0,15</p>	<p>m²</p>	<p>897</p>	<p>235 €</p>	<p>210795 €</p>	<p>255061.95 €</p>
Cokolių šiltinimo darbai							
<p>Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drėnažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – U < 0,36 W/(m²·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 drėnažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.</p>	<p>Šilumos perdavimo koeficientas - 0,18.</p>	<p>m²</p>	<p>155</p>	<p>140 €</p>	<p>21700 €</p>	<p>26257 €</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/(m²·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, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.</p>	<p>Šilumos perdavimo koeficientas - 0,18.</p>	<p>m²</p>	<p>212</p>	<p>180 €</p>	<p>38160 €</p>	<p>46173.6 €</p>
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							
<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>Šilumos perdavimo koeficientas - 1,10, 3 stiklai, montuoti išnešant ant laikiklių.</p>	<p>m²</p>	<p>989.82</p>	<p>300 €</p>	<p>296946 €</p>	<p>359304.66 €</p>

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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,40	m ²	11.28	690 €	7783.2 €	9417.67 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniiais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m ² iki 1,0 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. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,10	m ²	11.87	440 €	5222.8 €	6319.59 €
Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,30	m ²	5.56	580 €	3224.8 €	3902.01 €
Esamų langų keitimas plastikiniiais 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.	Šilumos perdavimo koeficientas - 1,10. Montuojami skyduose.	m ²	405.02	260 €	105305.2 €	127419.29 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							
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	3000 €	3000 €	3630 €

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 davikliais montavimas. 7. Varžų matavimas.	10 aikštelių.	laiptinė	10	600 €	6000 €	7260 €
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	582	22 €	12804 €	15492.84 €
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 automatinių jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui gnybtynų montavimas. 4. Automatinių jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.		butas	60	500 €	30000 €	36300 €
Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
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	240	65 €	15600 €	18876 €
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	768	75 €	57600 €	69696 €

Karšto vandens termobalansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.	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.		vnt	24	310 €	7440 €	9002.4 €
Rankšluosčių džiovituvų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovituvų ir privedamųjų vamzdynų iki stovų demontavimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones. 2. Naujų privedamųjų vamzdynų apvedimo linijų ir rankšluosčių džiovituvų su termostatais montavimas. 3. Hidraulinis bandymas, praplovimas, dezinfekcija.		vnt	60	258 €	15480 €	18730.8 €
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	130	141.64 €	18413.2 €	22279.97 €
Šildymo sistemos remontas							
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinis įrenginius, kai skirtomųjų įrenginių galia nuo 300kW iki 400kW.	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.	Punkto papildymas.	kW	300	50 €	15000 €	18150 €
Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų izoliacijos keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos izoliacijos nuardymas. 2. Vamzdžių nuvalymas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdžių, ventilių, flanšų, alkūnių izoliavimas.		m	408	55 €	22440 €	27152.4 €
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	1038	50 €	51900 €	62799 €

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.	28	310 €	8680 €	10502.8 €
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.	Šildymui - 56, KV - 48 vnt.	vnt.	104	70 €	7280 €	8808.8 €
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 priemonės arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Su termostatinėm galvom.	kW	198	150 €	29700 €	35937 €
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	150 €	9000 €	10890 €
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant energijos atstatymo įrenginius (rekuperaciją) vieno-dviejų kambarių butuose.	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. 5. Vėdinimo su rekuperacija įrangos įrengimas.	Vėdinimo įrenginiai ant stogo, ortakiai išvedžioti skyduose.	butas	60	2780.9 €	166854 €	201893.34 €
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	2000 €	10000 €	12100 €
							Iš viso: 2317643.92 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]							
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
Pastato buitinio nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 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.	Iki šulinio.	m	130	100 €	13000 €	15730 €
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	456	80 €	36480 €	44140.8 €
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	384	70 €	26880 €	32524.8 €

<p>Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.</p>	<p>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.</p>		m	120	60 €	7200 €	8712 €
Iš viso:							101107.6 €

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 šiluminės energijos 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	675469.51	253.43	178.46	74.97		
Paketo rodikliai	B	272261.42	102.15	53.16	48.99	60	93.95

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	2418751.52 €	1008.66 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	2317643.92 €	966.49 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	169312.61 €		
Statybos techninė priežiūra	48375.03 €		
Projekto administravimas	14798 €		
Iš viso:	2651237.16 €	1008.66 €	
Rezervas	483750.3 €		

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	108	
Atėmus valstybės paramą	Metais	98	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	68	
Atėmus valstybės paramą	Metais	41	

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	2415037.3	91.22	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	232485.64	8.78	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	2647522.94	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	169312.61		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	48375.03		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	14798		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	755680.21		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	695293.18		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	60387.03		

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								
Gyvenamosios paskirties patalpos												
Buto/patalpos numeris: 1 1898-4003-2017:0001	Gyvenamoji (butų)	37.15	28362.96	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1566.36	37375.18	11678.17	25697.01	2.88	3.46	3.63	
Buto/patalpos numeris: 2 1898-4003-2017:0002	Gyvenamoji (butų)	35.67	27233.03	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1503.87	36182.76	11301.92	24880.84	2.91	3.49	3.63	

Buto/patalpos numeris: 3 1898-4003-2017:0003	Gyvenamoji (butų)	36.4	27790.36	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1534.71	36770.93	11487.5	25283.43	2.89	3.47	3.63
Buto/patalpos numeris: 4 1898-4003-2017:0004	Gyvenamoji (butų)	38.04	29042.45	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1603.87	38092.18	11904.43	26187.75	2.87	3.44	3.63
Buto/patalpos numeris: 5 1898-4003-2017:0005	Gyvenamoji (butų)	37.13	28347.69	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1565.45	37359	11673.09	25685.91	2.88	3.46	3.63

Buto/patalpos numeris: 6 1898-4003-2017:0006	Gyvenamoji (butų)	49.43	37738.39	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2084.13	48194.75	15077.95	33116.8	2.79	3.35	3.63
Buto/patalpos numeris: 7 1898-4003-2017:0007	Gyvenamoji (butų)	36.27	27691.11	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1529.25	36666.22	11454.45	25211.77	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 8 1898-4003-2017:0008	Gyvenamoji (butų)	36.08	27546.05	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1521.16	36513.07	11406.15	25106.92	2.9	3.48	3.63

Buto/patalpos numeris: 9 1898-4003-2017:0009	Gyvenamoji (butų)	47.08	35944.24	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1985.05	49229.48	15358.91	33870.57	3	3.6	3.63
Buto/patalpos numeris: 10 1898-4003-2017:0010	Gyvenamoji (butų)	37.6	28706.53	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1585.27	37737.66	11792.57	25945.09	2.88	3.46	3.63
Buto/patalpos numeris: 11 1898-4003-2017:0011	Gyvenamoji (butų)	37.13	28347.69	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1565.45	37359	11673.09	25685.91	2.88	3.46	3.63

Buto/patalpos numeris: 12 1898-4003-2017:0012	Gyvenamoji (butų)	49.54	37822.38	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2088.68	48283.29	15105.92	33177.37	2.79	3.35	3.63
Buto/patalpos numeris: 13 1898-4003-2017:0013	Gyvenamoji (butų)	36.27	27691.11	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1529.25	36666.22	11454.45	25211.77	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 14 1898-4003-2017:0014	Gyvenamoji (butų)	36.45	27828.53	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1536.84	36811.23	11500.21	25311.02	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 15 1898-4003-2017:0015	Gyvenamoji (butų)	43.8	33440.05	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1846.73	46586.97	14525.06	32061.91	3.05	3.66	3.63
Buto/patalpos numeris: 16 1898-4003-2017:0016	Gyvenamoji (butų)	37.16	28370.6	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1566.76	37383.22	11680.71	25702.51	2.88	3.46	3.63
Buto/patalpos numeris: 17 1898-4003-2017:0017	Gyvenamoji (butų)	36.54	27897.25	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1540.58	36883.69	11523.1	25360.59	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 18 1898-4003- 2017:0018	Gyvenamoji (butų)	48.79	37249.77	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2057.14	47679.14	14915.25	32763.89	2.8	3.36	3.63
Buto/patalpos numeris: 19 1898-4003- 2017:0019	Gyvenamoji (butų)	36.27	27691.11	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1529.25	36666.22	11454.45	25211.77	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 20 1898-4003- 2017:0020	Gyvenamoji (butų)	36.4	27790.36	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1534.71	36770.93	11487.5	25283.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 21 1898-4003-2017:0021	Gyvenamoji (butų)	43.8	33440.05	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1846.73	46586.97	14525.06	32061.91	3.05	3.66	3.63
Buto/patalpos numeris: 22 1898-4003-2017:0022	Gyvenamoji (butų)	37.46	28599.64	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1579.4	37624.9	11756.98	25867.92	2.88	3.46	3.63
Buto/patalpos numeris: 23 1898-4003-2017:0023	Gyvenamoji (butų)	36.96	28217.9	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1558.27	37222.03	11629.87	25592.16	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 24 1898-4003-2017:0024	Gyvenamoji (butų)	49.54	37822.38	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2088.68	48283.29	15105.92	33177.37	2.79	3.35	3.63
Buto/patalpos numeris: 25 1898-4003-2017:0025	Gyvenamoji (butų)	36.23	27660.57	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1527.53	36633.96	11444.29	25189.67	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 26 1898-4003-2017:0026	Gyvenamoji (butų)	36.4	27790.36	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1534.71	36770.93	11487.5	25283.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 27 1898-4003-2017:0027	Gyvenamoji (butų)	47.03	35906.06	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1982.92	49189.17	15346.2	33842.97	3	3.6	3.63
Buto/patalpos numeris: 28 1898-4003-2017:0028	Gyvenamoji (butų)	38.04	29042.45	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1603.87	38092.18	11904.43	26187.75	2.87	3.44	3.63
Buto/patalpos numeris: 29 1898-4003-2017:0029	Gyvenamoji (butų)	36.4	27790.36	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1534.71	36770.93	11487.5	25283.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 30 1898-4003-2017:0030	Gyvenamoji (butų)	49.54	37822.38	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2088.68	48283.29	15105.92	33177.37	2.79	3.35	3.63
Buto/patalpos numeris: 31 1898-4003-2017:0031	Gyvenamoji (butų)	36.95	28210.27	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1557.87	37214	11627.33	25586.67	2.89	3.47	3.63
Buto/patalpos numeris: 32 1898-4003-2017:0032	Gyvenamoji (butų)	37.01	28256.08	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1560.39	37262.33	11642.58	25619.75	2.88	3.46	3.63

Buto/patalpos numeris: 33 1898-4003-2017:0033	Gyvenamoji (butų)	36.27	27691.11	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1529.25	36666.22	11454.45	25211.77	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 34 1898-4003-2017:0034	Gyvenamoji (butų)	48.85	37295.58	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2059.66	47727.47	14930.5	32796.97	2.8	3.36	3.63
Buto/patalpos numeris: 35 1898-4003-2017:0035	Gyvenamoji (butų)	36.38	27775.09	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1533.9	36754.85	11482.42	25272.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 36 1898-4003-2017:0036	Gyvenamoji (butų)	38.04	29042.45	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1603.87	38092.18	11904.43	26187.75	2.87	3.44	3.63
Buto/patalpos numeris: 37 1898-4003-2017:0037	Gyvenamoji (butų)	44.48	33959.21	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1875.34	47134.74	14697.93	32436.81	3.04	3.65	3.63
Buto/patalpos numeris: 38 1898-4003-2017:0038	Gyvenamoji (butų)	37.01	28256.08	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1560.39	37262.33	11642.58	25619.75	2.88	3.46	3.63

Buto/patalpos numeris: 39 1898-4003-2017:0039	Gyvenamoji (butų)	36.88	28156.83	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1554.93	37157.62	11609.53	25548.09	2.89	3.47	3.63
Buto/patalpos numeris: 40 1898-4003-2017:0040	Gyvenamoji (butų)	49.46	37761.3	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2085.34	48218.87	15085.58	33133.29	2.79	3.35	3.63
Buto/patalpos numeris: 41 1898-4003-2017:0041	Gyvenamoji (butų)	36.38	27775.09	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1533.9	36754.85	11482.42	25272.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 42 1898-4003-2017:0042	Gyvenamoji (butų)	38.04	29042.45	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1603.87	38092.18	11904.43	26187.75	2.87	3.44	3.63
Buto/patalpos numeris: 43 1898-4003-2017:0043	Gyvenamoji (butų)	44.48	33959.21	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1875.34	47134.74	14697.93	32436.81	3.04	3.65	3.63
Buto/patalpos numeris: 44 1898-4003-2017:0044	Gyvenamoji (butų)	37.01	28256.08	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1560.39	37262.33	11642.58	25619.75	2.88	3.46	3.63

Buto/patalpos numeris: 45 1898-4003-2017:0045	Gyvenamoji (butų)	36.27	27691.11	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1529.25	36666.22	11454.45	25211.77	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 46 1898-4003-2017:0046	Gyvenamoji (butų)	48.93	37356.66	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2063	47791.89	14950.84	32841.05	2.8	3.36	3.63
Buto/patalpos numeris: 47 1898-4003-2017:0047	Gyvenamoji (butų)	36.38	27775.09	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1533.9	36754.85	11482.42	25272.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 48 1898-4003-2017:0048	Gyvenamoji (butų)	37.57	28683.62	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1584.05	37713.53	11784.94	25928.59	2.88	3.46	3.63
Buto/patalpos numeris: 49 1898-4003-2017:0049	Gyvenamoji (butų)	44.48	33959.21	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1875.34	47134.74	14697.93	32436.81	3.04	3.65	3.63
Buto/patalpos numeris: 50 1898-4003-2017:0050	Gyvenamoji (butų)	37.01	28256.08	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1560.39	37262.33	11642.58	25619.75	2.88	3.46	3.63

Buto/patalpos numeris: 51 1898-4003-2017:0051	Gyvenamoji (butų)	36.27	27691.11	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1529.25	36666.22	11454.45	25211.77	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 52 1898-4003-2017:0052	Gyvenamoji (butų)	49.05	37448.27	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2068.05	47888.55	14981.34	32907.21	2.8	3.36	3.63
Buto/patalpos numeris: 53 1898-4003-2017:0053	Gyvenamoji (butų)	36.38	27775.09	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1533.9	36754.85	11482.42	25272.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 54 1898-4003-2017:0054	Gyvenamoji (butų)	37.27	28454.58	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1571.41	37471.85	11708.68	25763.17	2.88	3.46	3.63
Buto/patalpos numeris: 55 1898-4003-2017:0055	Gyvenamoji (butų)	44.48	33959.21	11300.19 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3067.35 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8232.84	1875.34	47134.74	14697.93	32436.81	3.04	3.65	3.63
Buto/patalpos numeris: 56 1898-4003-2017:0056	Gyvenamoji (butų)	37.01	28256.08	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1560.39	37262.33	11642.58	25619.75	2.88	3.46	3.63

Buto/patalpos numeris: 57 1898-4003-2017:0057	Gyvenamoji (butų)	36.27	27691.11	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1529.25	36666.22	11454.45	25211.77	2.9	3.48	3.63
Buto/patalpos numeris: 58 1898-4003-2017:0058	Gyvenamoji (butų)	48.36	36921.48	8372.23 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2491.63 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5880.6	2038.94	47332.65	14805.93	32526.72	2.8	3.36	3.63
Buto/patalpos numeris: 59 1898-4003-2017:0059	Gyvenamoji (butų)	36.38	27775.09	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1533.9	36754.85	11482.42	25272.43	2.89	3.47	3.63

Buto/patalpos numeris: 60 1898-4003- 2017:0060	Gyvenamoji (butų)	38.04	29042.45	7445.86 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1859.29 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5586.57	1603.87	38092.18	11904.43	26187.75	2.87	3.44	3.63	
Iš viso:		2397.99	1830796.9	486849.94	101104.68	2418751.52	755681.03	1663070.47	173.47	208.24		