

Investicijų planą rengia: Mažoji bendrija Namų diagnostika  
Įmonės kodas 305679394, Adresas Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Lindiniškių k., Didžioji g. 12, LT-14181,  
El. paštas info@namudiagnostika.lt, Tel. Nr.+37065035225

## Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas



Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos  
Aplinkos projektų valdymo agentūra

Investicijų plano rengimo vadovas: Modestas Kračka  
Investicijų plano užsakovas: Viešoji įstaiga "Atnaujinkime miestą"

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė	Mažoji bendrija Namų diagnostika
IP rengėjo el. paštas	info@namudiagnostika.lt
IP rengėjo Tel. Nr.	+37065035225
IP rengimo vadovo vardas ir pavardė	Modestas Kračka
Įgaliotas asmuo rengti IP	
IP rengėjo įgalioto asmens vardas	Modestas

IP rengėjo įgalioto asmens pavardė	Kračka
IP rengėjo įgalioto asmens pareigos	Direktorius

## Aiškinamasis raštas

Investicijų planas yra daugiabučio namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto rengimo etapas, kuriame, įvertinus architektūros, aplinkos, kraštovaizdžio, nekilnojamojo kultūros paveldo vertybių ir jų teritorijų apsaugos reikalavimus, pagal namo energinio naudingumo sertifikato ir namo fizinės būklės tyrimo ir vertinimo duomenis ir reikalavimus pagrindžiamos namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonės nustatant jų energinį ir ekonominį efektyvumą, investicijų dydį ir jų paskirstymą butų ir kitų patalpų savininkams.

Parengtas investicijų planas teikiamas daugiabučio namo butų ir kitų patalpų savininkams suderinti ir tvirtinti. Investicijų plane numatomos tinkamiausios pastato atnaujinimo priemonės ir pagal jas suformuoti siūlomi renovacijos paketai, iš kurių vieną butų savininkai pasirenka įgyvendinimui kaip tinkamiausią. Visi investicinio plano pasiūlymai yra pateikiami kaip priešprojektiniai sprendiniai projektavimo darbams.

Investicijų plane pateikiami skaičiavimai nuo projekto įgyvendinimo metu patikslintų skaičiavimų gali skirtis dėl kelių priežasčių:

Energijos taupymo priemonių ir statybos darbų kaina yra orientacinė, todėl darbų atlikimo konkurso metu gali kisti.

Energetinių išteklių kainos gali kisti priklausomai nuo valstybės, savivaldybės, šilumos tiekėjo politikos, infliacijos, kuro rinkos kainos ir kitų priežasčių.

Skelbiant darbų atlikimo konkursą, statybos darbų konkurse dalyvaujančios įmonės privalo atlikti savo skaičiavimus objekte, tiksliai nustatant statybos darbų kiekiams nustatyti.

Duomenys gauti iš registrų centro ir (ar) atlikus pastato faktinius matavimus ir pastato dokumentų analizę

Daugiabučio pastato, kuriam rengiamas investicijų planas, unikalus numeris	1096-6013-8016
Pastato adresas	Vilnius, Sėlių g. 64
Statybos pabaigos metai	1966
Pastato aukštų skaičius	5
Pastato naudingasis plotas, m <sup>2</sup>	4278.78
Pastato šildomas plotas, m <sup>2</sup>	4345.01
Esama pastato energinio naudingumo klasė	

## Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų būklė

Vertinimo objektas	Išsamus būklės aprašymas
	-
Pastato sienos	Išorinių sienų būklė yra patenkinama. Pastatas mūrinis, tinkuotas atskirose vietose įtrūkliai ir nutrupėjimai. Pastato išorinių sienų konstrukcija netenkina norminių reikalavimų nurodytų STR 2.01.02:2016 Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas 4 lentelėje.
Pastato stogas	Pastate yra sutapdintas stogas, stogo danga dalyje atnaujinta, vandens nuolydžiai suformuoti. Dalyje vėdinimo kaminėlių apskardinimai yra atlikti naujai. Pastato stogas neapšiltintas. Pastato stogas viršija STR 2.01.02:2016 Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas 3 lentelėje Pastatų atitvarų šilumos perdavimo koeficientų $U(A)$ ( $W/(m^2 \cdot K)$ ) vertės B energinio naudingumo klasės pastatų (jų dalių) atitvarų norminių savitųjų šilumos nuostolių skaičiavimui
Langai butuose ir kitose patalpose	Pastate yra plastikinių langų su stiklo paketais. Dalis langų yra seni mediniai, vadovaujantis STR 2.01.02:2016 medinių langų šilumos perdavimo koeficientai ( $2,50 W/(m^2 \cdot K)$ ) neatitinka galiojančių normos reikalavimų.
Langai bendro naudojimo patalpose	Pastato bendro naudojimo patalpose įrengti mediniai seni stiklai, esamu metu netenkina STR 2.01.02:2016 reikalavimų. Dalyje pastato įrengti plastikiniai langai su stiklo paketais esamu metu tenkina STR 2.01.02:2016 reikalavimus.
Pastato lauko ir tamburo durys	Bendro naudojimo patalpose durys yra metalinės apšiltintos. Tambūro durys yra senos medinės.
Pastato rūšys ir grindys ant grunto	Pastato rūšio grindys ir rūši perdanga neapšiltinti. Bendras perdangos ir grindų šilumos perdavimo koeficientas viršija STR 2.01.02:2016 Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas 3 lentelėje nurodytas reikšmes
Pastato šildymo sistemos	Pastatas šildomas iš miesto šilumos tinklų. Šilumos punktas turi automatinį valdymą. Šilumos magistraliniai vamzdynai apšiltinti, nėra atnaujinti.
Pastato karšto vandens sistema	Karštas vanduo ruošiamas pastato šilumos punkte. Karšto vandens stovai ir magistraliniai daliniai apšiltinti, nekeisti.
Pastato šalto vandens sistema	Pastatui šaltas vanduo tiekiamas iš miesto vandens tinklų. Pastate stovai ir magistraliniai vamzdynai patalpose nėra keisti.
Pastato vėdinimo sistema	Vėdinimo sistema pastate natūrali kanalinė. Oras į patalpas patenka atidarant langus, duris, taip pat per nesandarumus.
Priešgaisrinė sistema	Nėra
Elektros sistema	Elektros instaliacijos būklė patenkinama, reikalinga vertikalios instaliacijos renovacija. Rūšio ir laiptinės patalpose būtina nauja elektros instaliacija.
Žaibosauga	Nėra
Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė	Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė patenkinama, reikalingas kosmetinis remontas.

Paketo, 2 Variantas

Lentelė Nr. 1 "Įvadinė lentelė"

1.1	Paketo naudingumo klasė	B klasė
1.2	Pastato naudingas plotas	4278.78

Lentelė Nr.2 "Numatomos įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonės"

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir gaminiams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Įkainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
<b>Energinį efektyvumą didinančios priemonės</b>							
<b>Aplinkos tvarkymo darbai</b>							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.		m3	10.42	698.56 €	7279 €	8807.59 €
Lauko laiptų turėklų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Plieninių turėklų išardymas; 2. Plieninių turėklų montavimas; 3. Turėklų dažymas.		m	10	114.5 €	1145 €	1385.45 €
<b>Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)</b>							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4. Turėklų sumontavimas.		m²	21	187.36 €	3934.56 €	4760.82 €
<b>Individualių rekuperatorių įrengimas</b>							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Horizontalių skylių gręžimas pastatų išorinėse sienose; 2. Mini rekuperatorių montavimas; 3. Kabelio tiesimas kanaluose; 4. Rekuperatorių prijungimas prie elektros ir valdymo tinklų, veikimo patikrinimas.		vnt	122	600 €	73200 €	88572 €
<b>Grindų šiltinimas</b>							
Grindų ant grunto šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant betonines grindis. Termoizoliacinis sluoksnis – putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U \geq 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Plėvelinės izoliacijos įrengimas; 2. Šiltinamosios izoliacijos įrengimas; 3. Gelžbetoninio pagrindo įrengimas; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas.	Numatytas grindų atstatymas dėl dalies bendrų vamzdinių esančių patalpų grindyse	m²	247.69	89.51 €	22170.73 €	26826.58 €
<b>Cokolių šiltinimo darbai</b>							
Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.		m²	269.09	115.46 €	31069.13 €	37593.65 €
Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku. 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. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas; 6. Aždailinio sluoksnio įrengimas; 7. Dažymas.	Įgilinimas numatytas apie 1,20 m. Tame tarpe nuogrindos tvarkymas	m²	118.67	133.69 €	15864.99 €	19196.64 €
<b>Sienų šiltinimas</b>							

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/(m²·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.	U < 0,12 W/(m²×K). Laikytis SAR	m²	3727.11	180 €	670879.8 €	811764.56 €
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	76.97 €	1385.46 €	1676.41 €
Vėsinimo įrenginių, sumontuotų ant išorinės pastato sienos, perkėlimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Agregatų ir atraminių konstrukcijų demontavimas. 2. Atraminių konstrukcijų montavimas. 3. Agregatų montavimas, prijungimas prie ortakių sistemų ir elektros tinklų. 4. Sumontuotų agregatų bandymas.		vnt	5	146.65 €	733.25 €	887.23 €
<b>Rūsio lubų šiltinimas</b>							
Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,36≥U≥0,26 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokščių klijavimas; 3. Dažymas.	U < 0,30 W/(m²×K). Projektavimo metu vertinti rūsio lubų šiltinimo reikalingumą. Jei B klasę galima pasiekti be šios priemonės - tuomet išimti	m²	526.83	41.01 €	21605.3 €	26142.41 €
<b>Stogų atnaujinimas</b>							
Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis - mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,16>U≥0,10 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio ir šiltinamosios izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Parapeto pakėlimas ( iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Garo izoliacijos įrengimas; 5. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 6. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 7. Stogo dangos įrengimas; 8. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 9. Prieglaudų aptaisymas; 10. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 11. Žaibolaidžių įrengimas; 12. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 13. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.	U < 0,105 W/(m²×K)	m²	1073.44	159.31 €	171009.73 €	206921.77 €
<b>Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas</b>							
Esamų langų keitimas plastikiniais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m²·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.	Keičiami seni butų langai, U ≤ 0,9 (W/m²K)	m²	131.85	250 €	32962.5 €	39884.63 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m² iki 1,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U≥1,1 W/(m²·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.	Keičiami rūsio ir seni laiptinių langai, U ≤ 1,1 (W/m²K)	m²	32.6	314.77 €	10261.5 €	12416.42 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m². Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m²·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.	Lauko durys, U ≤ 1,4 (W/m²K)	m²	29.04	529.39 €	15373.49 €	18601.92 €

Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m². Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,6>U≥1,3 W/(m²·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, U ≤ 1,4 (W/m2K)	m²	14	385.29 €	5394.06 €	6526.81 €
Balkonų remontas keičiant turėklus (m2 balkono grindų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Balkono esamų aptvarų demontavimas. 2. Balkono plokštės apatinės dalies ir kraštų remontas tinkavimas. 3. Balkono grindų pakeitimas įrengiant hidroizoliaciją. 4. Balkono naujų aptvarų montavimas. 5. Aptvarų dažymas. 6. Atliekų sutvarkymas.		m²	239.75	176.76 €	42378.21 €	51277.63 €
<b>Elektros instaliacijos modernizavimas</b>							
24 modulių paskirstymo skydų su elektros aparatais montavimas šiluminių mazgų patalpose.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Modulių paskirstymo skydų montavimas. 2. Elektros aparatų (kirtiklių, automatinų jungiklių, srovės nuotėkio relių, kontaktorių) montavimas moduliniam skyde, prijungiant prie laidų ir gnybtų. 3. Paskirstymo skydų įžeminimas. 4. Varžų matavimas.		vnt.	1	423.54 €	423.54 €	512.48 €
Įvadinis paskirstymo skydų IPS 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 automatinų jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparatų. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinis paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.		vnt.	1	1053.77 €	1053.77 €	1275.06 €
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinis jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatinų jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslių komutavimui gnybtynų montavimas. 4. Automatinų jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.		butas	85	132.3 €	11245.5 €	13607.06 €
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.		m² rūšio ploto	526.83	18.94 €	9978.16 €	12073.57 €
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	6	485.56 €	2913.36 €	3525.17 €
<b>Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</b>							
Karštojo vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų montavimas. 3. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	252	21.55 €	5430.6 €	6571.03 €
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	252	68.76 €	17327.52 €	20966.3 €
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	351.4	36.98 €	12994.77 €	15723.67 €
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	16	231.38 €	3702.08 €	4479.52 €
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	82	273.83 €	22454.06 €	27169.41 €

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.	55	285.47 €	15700.85 €	18998.03 €	
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	376.94	29.29 €	11040.57 €	13359.09 €	
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomųjų įrenginių galia nuo 400kW iki 500kW.	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	500	42.98 €	21490 €	26002.9 €	
Uždarnosios armatūros stovams keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinio ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Keičiamų sistemos stovų ar visos sistemos (jeigu stovų daug) hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.	vnt.	55	62.95 €	3462.25 €	4189.32 €	
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.	kW	400	127.79 €	51116 €	61850.36 €	
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.	273	56.05 €	15301.65 €	18515 €	
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	1802	28.02 €	50492.04 €	61095.37 €	
Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)							
Natūralios 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	85	126.3 €	10735.5 €	12989.96 €	
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	1387.83 €	6939.15 €	8396.37 €	
Šildymo - vėsinimo sistema oras-oras							
Šildymo - vėsinimo sistema oras-oras, galia iki 3kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Skylių gręžimas pastatų išorinėse sienose. 2. Atraminių konstrukcijų montavimas. 3. Vidinio agregato tvirtinimas. 4. Išorinio agregato montavimas, tvirtinant prie įrengtų konstrukcijų. 5. Kabelio tiesimas kanaluose. 6. Vidinio ir išorinio agregatų prijungimas prie kondicionavimo sistemų ir elektros tinklų. 7. Sumontuotų agregatų veikimo patikrinimas.	vnt	3	1334.09 €	4002.27 €	4842.75 €	
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	20	82.33 €	1646.6 €	1992.39 €	
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 įmovo rūsyje iki įmovo stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.	m	100.62	60.55 €	6092.54 €	7371.97 €	

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	110	44.61 €	4907.1 €	5937.59 €	
						Iš viso:	1714686.89 €
<b>[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemones]]</b>							
<b>Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas</b>							
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdžių demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdžio ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	m	20	75.98 €	1519.6 €	1838.72 €	
Pastato buitinio nuotakyno rūšio vamzdžių 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 vamzdžių išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūšyje 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	100.62	58.46 €	5882.25 €	7117.52 €	
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	252	46.83 €	11801.16 €	14279.4 €	
<b>Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdžių ir įrenginių keitimas</b>							
Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdžių keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdžių demontavimas. 2. Naujų vamzdžių montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdžių izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdžių praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.	m	201.24	36.51 €	7347.27 €	8890.2 €	
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 vamzdžių 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 vamzdžių izoliavimas. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Vamzdžių praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.	m	252	58.15 €	14653.8 €	17731.1 €	
<b>Kiti bendrieji statybos darbai</b>							
Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuplovimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.	m²	313.92	15.44 €	4846.92 €	5864.77 €	
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų aptaisymas apdailos plytelėmis.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Išmušų užtaisymas. 2. Paviršiaus gruntavimas. 3. Paruoštų paviršių aptaisymas plytelėmis. 4. Naujų grindjuosčių įrengimas.	Apdaila parenkama TDP rengimo metu	m²	345.31	85.94 €	29675.94 €	35907.89 €
Bendrojo naudojimo laiptinių sienų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų pašalinimas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.	m²	1084.2	12.61 €	13671.76 €	16542.83 €	
Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų paprastasis remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nešvarumų nuo paviršiaus nuvalymas. 2. Atstojusių dažų nuvalymas. 3. Surūdijusių vietų nuvalymas ir padengimas rūdžių rišikliu. 4. Nuvalytų vietų gruntavimas. 5. Paviršių dažymas. 6. Netinkamų porankių keitimas naujais.	m²	345.6	7.51 €	2595.46 €	3140.51 €	
						Iš viso:	111312.94 €

Lentelė Nr.3 "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energetinio 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 ŠESD CO2 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	931743.94	214.44	158.61	55.83		
Paketo rodikliai	B klasė	436412.8	100.44	53.85	46.59	53.16	115.41



Lentelė Nr.6.1. "Valstybės paramos lėšos"

Eiles Nr.	Fiksuota valstybės parama pagal Taisyklėse nustatytus įkainius:	Suma, Eur	Fiksuotas projekto išlaidų vieneto įkainis, Eur/m2	Pastabos
6.1.1.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti (teikiama projekto įgyvendinimo metu)*	179708.76 €	42 €	Pagal Taisyklėse nustatytą fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.1.1.	50 proc. dalis	89854.38 €		išmokama gavus statybos leidimą
6.1.1.2.	30 proc. dalis	53912.63 €		išmokama pasirašius statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartis
6.1.1.3.	20 proc. dalis	35941.75 €		išmokama gavus statybos užbaigimo aktą, energinio naudingumo sertifikatą, parengtą ir išduotą įgyvendinus projektą
6.1.2.	Valstybės parama rangos darbams, skirta įgyvendintų energinį efektyvumą didinančių priemonių išlaidoms kompensuoti (teikiama įgyvendinus projektą)	479223.36 €	112 €	Pagal Taisyklėse nustatytą fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.3.	<b>Iš viso:</b>	658932.12 €		

\*Pagal Taisyklėse nustatytas sąlygas ir tvarką

Lentelė Nr.7 "Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams"

Eiles Nr.	Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų naudingasis plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės paramos dydis rangos darbams (eur)	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2
				Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:			
				Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur					
<b>Gyvenamosios paskirties patalpos</b>										
7.1	Buto/patalpos numeris: 1 1096-6013-8016:0001	Gyvenamųjų (butų)	79	29184.16	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	2055.17	32691.33	8848	23843.33	1.26
7.2	Buto/patalpos numeris: 2 1096-6013-8016:0002	Gyvenamųjų (butų)	81.25	30015.35	7759.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 6307.13 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	2113.72	39888.2	9100	30788.2	1.58
7.3	Buto/patalpos numeris: 3 1096-6013-8016:0023	Gyvenamųjų (butų)	72.36	26731.21	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1882.41	30065.62	8104.32	21961.3	1.26
7.4	Buto/patalpos numeris: 4 1096-6013-8016:0033	Gyvenamųjų (butų)	57.06	21079.09	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1484.36	24015.45	6390.72	17624.73	1.29
7.5	Buto/patalpos numeris: 5 1096-6013-8016:0003	Gyvenamųjų (butų)	73.75	27244.71	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1918.59	30615.3	8260	22355.3	1.26
7.6	Buto/patalpos numeris: 6 1096-6013-8016:0082	Gyvenamųjų (butų)	56.57	20898.07	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1471.67	23821.74	6335.84	17485.9	1.29
7.7	Buto/patalpos numeris: 7 1096-6013-8016:0064	Gyvenamųjų (butų)	69.84	25800.27	0	1816.85	27617.12	7822.08	19795.04	1.18
7.8	Buto/patalpos numeris: 8 1096-6013-8016:0075	Gyvenamųjų (butų)	57.43	21215.78	2586.38 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1134.38 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1494.04	25296.2	6432.16	18864.04	1.37

7.9	Buto/patalpos numeris: 9 1096-6013-8016:0079	Gyvenamųjų (butų)	71.25	26321.16	3066.25 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 Šildymo įrenginių kaina, Eur: 1614.25	1853.47	31240.88	7980	23260.88	1.36
7.10	Buto/patalpos numeris: 10 1096-6013-8016:0004	Gyvenamųjų (butų)	57.53	21252.72	3539.25 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2268.75 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5	1496.6	26288.57	6443.36	19845.21	1.44
7.11	Buto/patalpos numeris: 11 1096-6013-8016:0005	Gyvenamųjų (butų)	71.35	26358.1	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1856.14	29666.24	7991.2	21675.04	1.27
7.12	Buto/patalpos numeris: 12 1096-6013-8016:0006	Gyvenamųjų (butų)	57.56	21263.8	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1497.38	24213.18	6446.72	17766.46	1.29
7.13	Buto/patalpos numeris: 13 1096-6013-8016:0007	Gyvenamųjų (butų)	49.88	18426.66	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1297.57	21176.23	5586.56	15589.67	1.3
7.14	Buto/patalpos numeris: 14 1096-6013-8016:0008	Gyvenamųjų (butų)	28.75	10620.82	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	747.91	12094.73	3220	8874.73	1.29
7.15	Buto/patalpos numeris: 15 1096-6013-8016:0009	Gyvenamųjų (butų)	50.05	18489.46	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1302.03	21243.49	5605.6	15637.89	1.3
7.16	Buto/patalpos numeris: 16 1096-6013-8016:0010	Gyvenamųjų (butų)	50.05	18489.46	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1302.03	21243.49	5605.6	15637.89	1.3
7.17	Buto/patalpos numeris: 17 1096-6013-8016:0011	Gyvenamųjų (butų)	28.83	10650.37	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	749.92	12126.29	3228.96	8897.33	1.29
7.18	Buto/patalpos numeris: 18 1096-6013-8016:0080	Gyvenamųjų (butų)	50.25	18563.34	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1307.26	21322.6	5628	15694.6	1.3
7.19	Buto/patalpos numeris: 19 1096-6013-8016:0012	Gyvenamųjų (butų)	49.78	18389.71	3856.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1134.38 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1295.01	23541.6	5575.36	17966.24	1.5

7.20	Buto/patalpos numeris: 20 1096-6013-8016:0013	Gyvenamųjų (butų)	29.16	10772.28	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	758.6	12256.88	3265.92	8990.96	1.28
7.21	Buto/patalpos numeris: 21 1096-6013-8016:0014	Gyvenamųjų (butų)	50.23	18555.95	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1306.7	21314.65	5625.76	15688.89	1.3
7.22	Buto/patalpos numeris: 22 1096-6013-8016:0015	Gyvenamųjų (butų)	49.78	18389.71	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1295.01	21136.72	5575.36	15561.36	1.3
7.23	Buto/patalpos numeris: 23 1096-6013-8016:0016	Gyvenamųjų (butų)	28.79	10635.59	2340.25 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 Šildymo įrenginių kaina, Eur: 1614.25	748.91	13724.75	3224.48	10500.27	1.52
7.24	Buto/patalpos numeris: 24 1096-6013-8016:0017	Gyvenamųjų (butų)	50.68	18722.19	0	1318.39	20040.58	5676.16	14364.42	1.18
7.25	Buto/patalpos numeris: 25 1096-6013-8016:0018	Gyvenamųjų (butų)	49.29	18208.7	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1282.21	20942.91	5520.48	15422.43	1.3
7.26	Buto/patalpos numeris: 26 1096-6013-8016:0019	Gyvenamųjų (butų)	28.9	10676.23	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	751.81	12154.04	3236.8	8917.24	1.29
7.27	Buto/patalpos numeris: 27 1096-6013-8016:0020	Gyvenamųjų (butų)	50.47	18644.61	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1312.94	21409.55	5652.64	15756.91	1.3
7.28	Buto/patalpos numeris: 28 1096-6013-8016:0021	Gyvenamųjų (butų)	49.75	18378.63	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1294.24	21124.87	5572	15552.87	1.3
7.29	Buto/patalpos numeris: 29 1096-6013-8016:0022	Gyvenamųjų (butų)	28.2	10417.64	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	733.55	11877.19	3158.4	8718.79	1.29
7.30	Buto/patalpos numeris: 30 1096-6013-8016:0024	Gyvenamųjų (butų)	49.67	18349.08	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1292.12	21093.2	5563.04	15530.16	1.3
7.31	Buto/patalpos numeris: 31 1096-6013-8016:0081	Gyvenamųjų (butų)	49.79	18393.41	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1295.24	21140.65	5576.48	15564.17	1.3

7.32	Buto/patalpos numeris: 32 1096-6013-8016:0025	Gyvenamųjų (butų)	29.02	10720.56	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	754.92	12201.48	3250.24	8951.24	1.29
7.33	Buto/patalpos numeris: 33 1096-6013-8016:0026	Gyvenamųjų (butų)	50.75	18748.05	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1320.17	21520.22	5684	15836.22	1.3
7.34	Buto/patalpos numeris: 34 1096-6013-8016:0027	Gyvenamųjų (butų)	49.65	18341.69	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1291.56	21085.25	5560.8	15524.45	1.3
7.35	Buto/patalpos numeris: 35 1096-6013-8016:0028	Gyvenamųjų (butų)	28.58	10558.02	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	743.46	12027.48	3200.96	8826.52	1.29
7.36	Buto/patalpos numeris: 36 1096-6013-8016:0029	Gyvenamųjų (butų)	50.47	18644.61	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1312.94	21409.55	5652.64	15756.91	1.3
7.37	Buto/patalpos numeris: 37 1096-6013-8016:0030	Gyvenamųjų (butų)	49.71	18363.86	0	1293.12	19656.98	5567.52	14089.46	1.18
7.38	Buto/patalpos numeris: 38 1096-6013-8016:0031	Gyvenamųjų (butų)	28.47	10517.38	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	740.56	11983.94	3188.64	8795.3	1.29
7.39	Buto/patalpos numeris: 39 1096-6013-8016:0032	Gyvenamųjų (butų)	50.9	18803.46	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1324.07	21579.53	5700.8	15878.73	1.3
7.40	Buto/patalpos numeris: 40 1096-6013-8016:0034	Gyvenamųjų (butų)	49.86	18419.27	0	1297.02	19716.29	5584.32	14131.97	1.18
7.41	Buto/patalpos numeris: 41 1096-6013-8016:0035	Gyvenamųjų (butų)	28.39	10487.83	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	738.56	11952.39	3179.68	8772.71	1.29
7.42	Buto/patalpos numeris: 42 1096-6013-8016:0036	Gyvenamųjų (butų)	50.14	18522.71	4537.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1815 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1304.37	24364.58	5615.68	18748.9	1.56

7.43	Buto/patalpos numeris: 43 1096-6013-8016:0037	Gyvenamųjų (butų)	50.2	18544.87	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1305.92	21302.79	5622.4	15680.39	1.3
7.44	Buto/patalpos numeris: 44 1096-6013-8016:0038	Gyvenamųjų (butų)	28.24	10432.41	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	734.67	11893.08	3162.88	8730.2	1.29
7.45	Buto/patalpos numeris: 45 1096-6013-8016:0039	Gyvenamųjų (butų)	49.52	18293.67	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1288.22	21033.89	5546.24	15487.65	1.3
7.46	Buto/patalpos numeris: 46 1096-6013-8016:0040	Gyvenamųjų (butų)	51.33	18962.32	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1335.31	21749.63	5748.96	16000.67	1.3
7.47	Buto/patalpos numeris: 47 1096-6013-8016:0041	Gyvenamųjų (butų)	28.14	10395.47	0	731.99	11127.46	3151.68	7975.78	1.18
7.48	Buto/patalpos numeris: 48 1096-6013-8016:0042	Gyvenamųjų (butų)	49.62	18330.61	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1290.78	21073.39	5557.44	15515.95	1.3
7.49	Buto/patalpos numeris: 49 1096-6013-8016:0043	Gyvenamųjų (butų)	51.39	18984.48	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1336.87	21773.35	5755.68	16017.67	1.3
7.50	Buto/patalpos numeris: 50 1096-6013-8016:0044	Gyvenamųjų (butų)	28.14	10395.47	0	731.99	11127.46	3151.68	7975.78	1.18
7.51	Buto/patalpos numeris: 51 1096-6013-8016:0045	Gyvenamųjų (butų)	49.77	18386.02	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1294.68	21132.7	5574.24	15558.46	1.3
7.52	Buto/patalpos numeris: 52 1096-6013-8016:0046	Gyvenamųjų (butų)	51.44	19002.95	4537.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1815 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1338.2	24878.65	5761.28	19117.37	1.55
7.53	Buto/patalpos numeris: 53 1096-6013-8016:0047	Gyvenamųjų (butų)	28.1	10380.69	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	730.99	11837.68	3147.2	8690.48	1.29

7.54	Buto/patalpos numeris: 54 1096-6013-8016:0048	Gyvenamųjų (butų)	49.62	18330.61	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1290.78	21073.39	5557.44	15515.95	1.3
7.55	Buto/patalpos numeris: 55 1096-6013-8016:0049	Gyvenamųjų (butų)	51.34	18966.01	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1335.53	21753.54	5750.08	16003.46	1.3
7.56	Buto/patalpos numeris: 56 1096-6013-8016:0050	Gyvenamųjų (butų)	28.52	10535.85	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	741.9	12003.75	3194.24	8809.51	1.29
7.57	Buto/patalpos numeris: 57 1096-6013-8016:0051	Gyvenamųjų (butų)	49.83	18408.19	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1296.24	21156.43	5580.96	15575.47	1.3
7.58	Buto/patalpos numeris: 58 1096-6013-8016:0052	Gyvenamųjų (butų)	49.96	18456.21	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1299.69	21207.9	5595.52	15612.38	1.3
7.59	Buto/patalpos numeris: 59 1096-6013-8016:0053	Gyvenamųjų (butų)	27.8	10269.87	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	723.2	11719.07	3113.6	8605.47	1.29
7.60	Buto/patalpos numeris: 60 1096-6013-8016:0054	Gyvenamųjų (butų)	49.61	18326.91	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1290.56	21069.47	5556.32	15513.15	1.3
7.61	Buto/patalpos numeris: 61 1096-6013-8016:0055	Gyvenamųjų (butų)	49.78	18389.71	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1295.01	21136.72	5575.36	15561.36	1.3
7.62	Buto/patalpos numeris: 62 1096-6013-8016:0056	Gyvenamųjų (butų)	28.49	10524.77	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	741.12	12717.89	3190.88	9527.01	1.39
7.63	Buto/patalpos numeris: 63 1096-6013-8016:0057	Gyvenamųjų (butų)	50.39	18615.06	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1310.82	21377.88	5643.68	15734.2	1.3
7.64	Buto/patalpos numeris: 64 1096-6013-8016:0058	Gyvenamųjų (butų)	50.3	18581.81	4537.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1815 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1308.48	24427.79	5633.6	18794.19	1.56

7.65	Buto/patalpos numeris: 65 1096-6013-8016:0059	Gyvenamųjų (butų)	28.56	10550.63	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	742.9	12019.53	3198.72	8820.81	1.29
7.66	Buto/patalpos numeris: 66 1096-6013-8016:0060	Gyvenamųjų (butų)	50.11	18511.62	0	1303.59	19815.21	5612.32	14202.89	1.18
7.67	Buto/patalpos numeris: 67 1096-6013-8016:0061	Gyvenamųjų (butų)	49.86	18419.27	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1297.02	21168.29	5584.32	15583.97	1.3
7.68	Buto/patalpos numeris: 68 1096-6013-8016:0062	Gyvenamųjų (butų)	28.03	10354.84	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	729.1	11809.94	3139.36	8670.58	1.29
7.69	Buto/patalpos numeris: 69 1096-6013-8016:0063	Gyvenamųjų (butų)	50.82	18773.91	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1322.06	21547.97	5691.84	15856.13	1.3
7.70	Buto/patalpos numeris: 70 1096-6013-8016:0065	Gyvenamųjų (butų)	49.98	18463.6	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1300.14	21215.74	5597.76	15617.98	1.3
7.71	Buto/patalpos numeris: 71 1096-6013-8016:0066	Gyvenamųjų (butų)	28.27	10443.5	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	735.44	11904.94	3166.24	8738.7	1.29
7.72	Buto/patalpos numeris: 72 1096-6013-8016:0067	Gyvenamųjų (butų)	50.08	18500.54	4537.5 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1815 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1302.81	24340.85	5608.96	18731.89	1.56
7.73	Buto/patalpos numeris: 73 1096-6013-8016:0068	Gyvenamųjų (butų)	63.78	23561.59	0	1659.23	25220.82	7143.36	18077.46	1.18
7.74	Buto/patalpos numeris: 74 1096-6013-8016:0069	Gyvenamųjų (butų)	64.27	23742.61	4401.38 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2949.38 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1671.92	29815.91	7198.24	22617.67	1.47
7.75	Buto/patalpos numeris: 75 1096-6013-8016:0070	Gyvenamųjų (butų)	64.8	23938.4	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1685.72	27076.12	7257.6	19818.52	1.27

7.76	Buto/patalpos numeris: 76 1096-6013-8016:0071	Gyvenamųjų (butų)	65.37	24148.97	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1700.53	27301.5	7321.44	19980.06	1.27
7.77	Buto/patalpos numeris: 77 1096-6013-8016:0072	Gyvenamųjų (butų)	65.61	24237.63	5834.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2949.38 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5 Šildymo įrenginių kaina, Eur: 1614.25	1706.76	31778.52	7348.32	24430.2	1.55
7.78	Buto/patalpos numeris: 78 1096-6013-8016:0073	Gyvenamųjų (butų)	65.12	24056.61	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1694.07	27202.68	7293.44	19909.24	1.27
7.79	Buto/patalpos numeris: 79 1096-6013-8016:0074	Gyvenamųjų (butų)	65.42	24167.44	2404.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1134.38 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 1270.5	1701.86	28274.18	7327.04	20947.14	1.33
7.80	Buto/patalpos numeris: 80 1096-6013-8016:0076	Gyvenamųjų (butų)	65.99	24378.01	0	1716.67	26094.68	7390.88	18703.8	1.18
7.81	Buto/patalpos numeris: 81 1096-6013-8016:0077	Gyvenamųjų (butų)	65.47	24185.91	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1703.2	27341.11	7332.64	20008.47	1.27
7.82	Buto/patalpos numeris: 82 1096-6013-8016:0078	Gyvenamųjų (butų)	64.83	23949.48	1452 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	1686.5	27087.98	7260.96	19827.02	1.27
<b>Negyvenamosios paskirties patalpos</b>										
7.83	1096-6013-8016:0084	Gydymo	83.15	30717.25	0	2163.14	32880.39	9312.8	23567.59	1.18
7.84	1096-6013-8016:0086	Kitų pagalbinių	60.98	22527.22	4582.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4582.88	1586.32	28696.42	6829.76	21866.66	1.49
7.85	1096-6013-8016:0085	Administracinių	103.56	38257.11	0	2694.11	40951.22	11598.72	29352.5	1.18
7.86	<b>Iš viso:</b>		4278.78	1580665.78	134025.41	111308.64	1825999.83	479223.36	1346776.49	