

Investicijų planą rengia: DARIUS MISIŪNAS

Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas



Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Aplinkos projektų valdymo agentūra

Investicijų plano rengimo vadovas: DARIUS MISIŪNAS
Investicijų plano užsakovas: Viešoji įstaiga "Atnaujinkime miestą"

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė	DARIUS MISIŪNAS
IP rengėjo el. paštas	misiunas.darius@gmail.com
IP rengėjo Tel. Nr.	867806589
IP rengimo vadovo vardas ir pavardė	DARIUS MISIŪNAS

Aiškinamasis raštas

Investicijų planas yra daugiabučio namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto rengimo etapas, kuriame, įvertinus architektūros, aplinkos, kraštovaizdžio, nekilnojamojo kultūros paveldo vertybų 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, tiksiems 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	1097-5012-8019
Pastato adresas	Vilnius, Skroblų g. 29
Statybos pabaigos metai	1975
Pastato aukštų skaičius	5
Pastato naudingasis plotas, m ²	4281.92
Pastato šildomas plotas, m ²	3868.14
Esama pastato energinio naudingumo klasė	

Pagrindiniai esami daugiabučio techniniai rodikliai

Pagrindiniai techniniai rodikliai aprašymas

Pastato dalis	Mato vnt.	Kiekis vnt.	Pastabos
Sienos			
Išorinių sienų plotas (atėmus langų ir kitų angų plotą), išskaitant angokraščius	m ²	4008.71	
Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1.27	
Cokolio plotas	m ²	598.84	
Cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	2.85	
Stogas			
Stogo dangos plotas	m ²	1203.45	
Stogo ar perdangos pastogėje šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0.85	
Butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	252	
Langų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	247	
Langų plotas, iš jų:	m ²	809.89	
Langų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m ²	792.41	
Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų:	vnt.	60	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt.	58	
Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m ²	102.02	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m ²	98.62	
Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	94	Laiptinių: 78 vnt.; rūsio: 16 vnt.
Langų, pakeistų i mažesnio šilumos laidumo langus, skaičius	vnt.	66	Laiptinių: 65 vnt.; rūsio: 1 vnt.
Langų plotas, iš jų:	m ²	114.96	

Langų, pakeistų i mažesnio šilumos laidumo langus, plotas	m^2	85.03	
Lauko durų skaičius	vnt.	18	
Lauko durų plotas	m^2	41.83	
Rūsys			
Rūsio perdangos plotas	m^2	414.52	Rūsys po dalimi pastato
Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	W/m^2K	0.83	

Paketo, 1 Variantas

Lentelė Nr. 1 "Įvadinė lentelė"

1.1	Paketo naudingumo klasė	B klasė
1.2	Pastato naudingas plotas	4281.92

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
Energinį efektyvumą didinančios priemonės							
Aplinkos tvarkymo darbai							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m3	13.86	698.56 €	9682.04 €	11715.27 €
Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neigaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)							
Pandusų su turėklais įrengimas (m ² horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštėlės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4. Turėklų sumontavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	54	187.36 €	10117.44 €	12242.1 €
Individualių rekuperatorių įrengimas							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant 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.	Vieno kambario butui naudojamas dvisrautis mini rekuperatorius, kituose butuose įrengiami po 2 vnt. išskyrus butą Nr. 9 kuriamė įrengiami 3 vnt. po vieną viensrauti mini rekuperatorių kurie jungiami į bendrą sistemą. Rekuperacinių sistemų šilumos atgavimo efektyvumas nemažiau 85 % (Efektyvumas turi būti sertifikuotas pagal Europos normas (EN13141-8)), esant maksimaliam oro debitui. Oro kaitos užtikrinimas m ³ /val. vertinamas projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt	141	650 €	91650 €	110896.5 €
Cokolių šiltinimo darbai							
Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntu dalies šiltinimas iš išorės termoizoliaciunėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliaciinių sluoksninių šilumos perdavimo koeficientas - U < 0,36 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacionio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliaciinių plokštelių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	Įgilinimas numatytas apie 1,20 m. Tame tarpe nuogrindos tvarkymas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	292.66	115.46 €	33790.52 €	40886.53 €
Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliaciunėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliaciinių sluoksninių šilumos perdavimo koeficientas - U < 0,36 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pavaršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliaciinių plokštelių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelių; 5. Langų angokraščių aptaisymas; 6. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 7. Dažymas.	Tame tarpe šviesduobių tvarkymas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	306.18	133.69 €	40933.2 €	49529.17 €
Sienų šiltinimas							
Dujų vamzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkėlimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, 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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	14.4	76.97 €	1108.37 €	1341.13 €

Balkonų apačios šiltinimas ir aptaisymas tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas (paruošimas). 2. Izoliacinių plokštelių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonusluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	52.5	72.82 €	3823.05 €	4625.89 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnius-mineralinė vata. Termoizoliaciinių sluoksnių šilumos per davimo koeficientas – $0,18 > U \geq 0,12 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, 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 nuémimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemas įrengimas; 7. Sienų šiltinimas, pritriviniant termoizoliacines plokštės; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdailinių plokštelių tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.	U < 0,18 W/(m ² ·K), apdaila plytelės. Kiekje fasadas ir angokraščiai. Darbų apimtyje ant fasado esamų laidų, šviestuvų, antenu, vésinimo įrenginių, ar kitų elementų atitraukimas ir (ar) perkėlimas, sienų deformacijų / ištrūkimų šalinimas ir kiti būtiniai, tačiau nepaminėti darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	3323.6	170 €	565012 €	683664.52 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonusluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnius-ne poras. Termoizoliaciinių sluoksnių šilumos per davimo koeficientas – $U < 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, 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 nuémimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokštelių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisimas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelių; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Tambūro, balkonų viduje su angokraščiais, šildomų patalpų besiribojančiu su rūsiu termoizoliacijos įrengimas. Medžiagiškumas ir termoizoliacijos storis tikslinamas TDP metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	685.11	128.15 €	87796.85 €	106234.19 €
Fasado sienų aptaisymas termotinku, su paviršiaus apdaila.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Atšokusio tinko nudaužymas ,paviršiaus nuvalymas. 2. Pavaršiu gruntavimas. 3. Tinkavimas (3cm termotinku). 4. Tinko drėkinimas. 5. Gruntavimas. 6. Pavaršiu tinkavimas apdailinui tinku.	Tarp lodžių esančių sienų modernizavimas. Darbų aprašymas tik orientaciniu pobūdžiu skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	112.5	81.93 €	9217.13 €	11152.73 €

Rūsio lubų šiltinimas

Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnius – mineralinė vata. Termoizoliaciinių sluoksnių šilumos per davimo koeficientas – $0,36 \geq U \geq 0,26 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokštelių klijavimas; 3. Dažymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	414.52	41.01 €	16999.47 €	20569.36 €
---	---	--	----------------	--------	---------	------------	------------

Stogų atnaujinimas

Sutapdintų stogų šiltinimas ant esamos dangos termoizoliaciniems plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnius – putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliaciinių sluoksnių šilumos per davimo koeficientas – $U < 0,25 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus sutvarkymas; 2. Parapeto pakėlimas (iki reikiama aukščio); 3. Nuolydžių formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 5. Papildomas šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 6. Stogo dangos įrengimas; 7. Išlaiju, ventiliacijos kaminelių įrengimas; 8. Prieglaudų aptaisimas; 9. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 10. Žaibolaodžių įrengimas; 11. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimais ar paaukštinimas; 12. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuémimas ir atstatymas po apšiltinimo.	U < 0,15 W/(m ² ·K). Tame tarpe parapetas, balkonų ir 5 a. iėjimų stoginės, ventiliacijos šachtos / kamineliai. Darbų aprašymas tik orientaciniu pobūdžiu skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	1203.45	110.53 €	133017.33 €	160950.97 €
--	---	--	----------------	---------	----------	-------------	-------------

Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas

Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmu 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.	Per visą aukštį (nuo grindų iki lubų) vieningo fasado principu. Oro skverbties klasė ne žemesnė nei III. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	616.25	216.86 €	133639.98 €	161704.38 €
--	---	---	----------------	--------	----------	-------------	-------------

Stogelių virš iėjimo į pastatą remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Stogelio esamos dangos nuardymas. 2.Stogelio gelžbetoninės konstrukcijos remontas, dažymas. 3.Naujos dangos stogeliui įrengimas. 4.Stogelio jungties su sieną ir priekinės dalies apskardinimas. 5.Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.	Numatoma esamu g/b stogelių pašalinimą (siekiant mažinti šilumos tiltelių įtaka) ir naujų stogelių įrengimas iš lengvų konstrukcijų. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	27.05	137.39 €	3716.4 €	4496.84 €
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≥1,1 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išémimas 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.	Rūsio langai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	11.31	314.77 €	3560.05 €	4307.66 €
Esamų langų keitimas plastikiniai langais (su varstymo funkcija). 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. Senų blokų išémimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išémimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	U < 1,00 W/(m ² ·K). Seni, mediniai butų ir laiptinės (~26,30 m ²) langai, priskyrimą butamas (Žr. investicijų paskirstyma butamas) bei seni laiptinės langai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	44.92	341.84 €	15355.45 €	18580.09 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas daugiau 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 išémimas 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.	Laiptinių iėjimo (su elektromagnetine spyna) ir rūsio durys. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	30.44	529.39 €	16114.63 €	19498.7 €

Elektros instaliacijos modernizavimas

Įvadinių paskirstymo skydų IPS modernizavimas, kai skaičiuojamoji galia daugiau 150 kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu (keičiamu) aparatu demontavimas. 2. Naujų saugiklių-kirtiklių blokų ir tripolių automatiniių jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparatu. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinių paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	1	1461.18 €	1461.18 €	1768.03 €
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatiniių jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui gnybtynų montavimas. 4. Automatiniių jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	butas	81	132.3 €	10716.3 €	12966.72 €
Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių ir rūsio patalpų apšvietimo instalaciuj kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instalaciinių vamzdžių montavimas. 3. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūsio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ² rūsio ploto	414.52	18.94 €	7851.01 €	9499.72 €
Vertikalių instalaciuj magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instalaciuj kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas pastatuose iki 5 aukštų	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instalaciinių vamzdžių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instalaciinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davkliais, lauko šviestuvų su šviesostams davkliais montavimas. 7. Varžų matavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	laiptinė	6	485.56 €	2913.36 €	3525.17 €

Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas

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.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt	32	231.38 €	7404.16 €	8959.03 €
---	--	---	-----	----	----------	-----------	-----------

Magistralinių karštojo videntiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo videntiekio 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	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: tiekimo ir cirkuliacijos magistralės, uždarymo armatūra, termoizoliacijos įrengimas, konstrukcijų kirtimo vietų užsandarinimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai būtini inžinerinei sistemai funkcionuoti pagal reglamentuojančius teisės aktus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	236	36.98 €	8727.28 €	10560.01 €
Karštojo videntiekio 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 videntiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo videntiekio 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	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	207.68	21.55 €	4475.5 €	5415.36 €
Karštojo videntiekio 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 videntiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo videntiekio 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	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	207.68	68.76 €	14280.08 €	17278.9 €
Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas							
Šildymo daliklinės apskaitos sistemos nuo 201 iki 300 šilumos daliklių su nuotolinii 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 per davimo prietaisų ir įrenginių montavimas. 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistruavimas.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe ir nuskaitymo prietaisai bei kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai.	šilumos daliklis	260	136.76 €	35557.6 €	43024.7 €
Šildymo sistemos remontas							
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomujų įrenginių galia daugiau 600kW.	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 ruošimų 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.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	kW	650	35.44 €	23036 €	27873.56 €
Automatiinių 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 eksplotacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	55	285.47 €	15700.85 €	18998.03 €
Termostatinii radiatorių rankinio valdymo - reguliavimo vožtuvų montavimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinii vožtuvų montavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	266	56.05 €	14909.3 €	18040.25 €
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.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe ir stovų dalis esanti rūsyje, konstrukcijų kirtimo vietų užsandarinimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai būtini inžinerinei sistemai funkcionuoti pagal reglamentuojančius teisės aktus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	492	29.29 €	14410.68 €	17436.92 €

Vienamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas iki 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 prijungiamų 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.	Kiekis vertintas kad ties kiekviena langų vertikalia grupė įrengiamas / keičiamas stovas. Kiekis apima stovus ir paskirstymo vamzdyną iki šildymo prietaisų, bei kitus nepaminėtus, tačiau būtinus darbus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	2005.24	28.02 €	56186.82 €	67986.05 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atskubant ilgas riegius. 2. Esamų radiatorių nuémimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	kW	353	127.79 €	45109.87 €	54582.94 €
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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	butas	81	126.3 €	10230.3 €	12378.66 €
Stoginių deflektorų iki 250mm skersmens įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge gręžimas. 2. Stovo įstatymas į angą ir pritvirtinimas. 3. Deflektoriaus montavimas ant stogo. 4. Deflektoriaus jungties su stogu aptaisymas ritinine danga. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimas prie stovo.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	16	229.58 €	3673.28 €	4444.67 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							
Fotovoltaikių saulės modulių tinklinių jégainių daugiau 10,0 kW iki 20,0 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.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	kW	3.3	1245.97 €	4111.7 €	4975.16 €
Pastato nuotekų šalinimo sistemų keitimas							
Pastato lietaus nuotakyno (išvadų) keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno vamzdyno demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūsio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	48	82.33 €	3951.84 €	4781.73 €
Pastato lietaus nuotakyno rūsio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemas esamų rūsio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietu užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	48	60.55 €	2906.4 €	3516.74 €
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 pastatyto pravalos (revizijos) iki įlajos. 3. Įlajos montavimas. 4. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	112.2	44.61 €	5005.24 €	6056.34 €
Iš viso:							1776464.72 €

[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemones]]

Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
Pastato buitinio nuotakyno rūsio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūsio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	126	58.46 €	7365.96 €	8912.81 €
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 pastatyto 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.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	264.32	46.83 €	12378.11 €	14977.51 €
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. Esamu nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūsio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	60	75.98 €	4558.8 €	5516.15 €
Šaltojo videntiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
Šaltojo videntiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu 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.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	118	36.51 €	4308.18 €	5212.9 €
Šaltojo videntiekio sistemos stovų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu 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.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	207.68	58.15 €	12076.59 €	14612.67 €
Kiti bendrieji statybos darbai							
Langų sandarinimas sandarinimo tarpikliais (m^2 lango).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Sandarinimo tarpiklių tvirtinimas prie lango angos užkarpos.	Numatomas esamu langų sandarinimas siekiant tenkinti B klasei keliamus sandarumo reikalavimus. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m^2	970.24	6.34 €	6151.32 €	7443.1 €
Bendrojo naudojimo laiptinių remontas su atskirų vietų tinko atstatymu ir paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeisto seno tinko nudaužymas ir jo atstatymas. 2. Senų dažų pašalinimas. 3. Paviršių gruntavimas. 4. Paviršių glaistymas. 5. Paviršių dažymas.	5 iš 6 laiptinių (41-55 butų geros būklės). Numatoma sienų apdaila - tekstūrinis tinkas. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m^2	822.5	20.28 €	16680.3 €	20183.16 €
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.	5 iš 6 laiptinių (41-55 butų geros būklės). Numatoma apdaila - tekstūrinis tinkas. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m^2	295.22	18.53 €	5470.43 €	6619.22 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su atskirų vietų apdailos plytelėmis.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistų vietų iškirtimas. 2. Išmušų užtaisymas. 3. Suremontuotų vietų paruošimas plytelėlių klijavimui. 4. Paruoštų paviršių aptaisymas plytelėmis.	5 iš 6 laiptinių (41-55 butų geros būklės). Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Laiptų pakopos, aikštelės dengiamos epoksidine danga. Kiekž ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m^2	362.31	31.81 €	11525.08 €	13945.35 €

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 vandeniu ruošti		Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ruošti	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų karštam vandeniu 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	812580.17	210.07	141.48	68.59		
Paketo rodikliai	B klasė	436829.05	112.93	68.07	44.86	46.24	87.55

Lentelė Nr.4 "Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina"

Eiles Nr.	Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2
4.1.	Statybos darbai iš viso	1880780.24 €	439.24 €/m2
4.2.		Iš jų:	
4.3.	Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1776464.72 €	414.88 €/m2
4.4.	Projekto (ar jo dalies) parengimas, statybos techninė priežiūra, projekto administravimas, kitos išlaidos	179840.64 €	
4.5.		Iš jų:	
4.6.	Projekto administravimas	107904.39 €	25.2 €/m2
4.7.		Iš viso:	2060620.88 €
			481.24 €/m2

IP priedas „PRELIMINARUS PASLAUGŲ FINANSINIS PLANAS“

IP priedo „PRELIMINARUS PASLAUGŲ FINANSINIS PLANAS“ pildymo instrukcija (4.1-4.5 lentelės)

Lentelė Nr. 4.3. "Léšų poreikis projekto (jo dalies ir kt.) pagal rinkos kainas ir projekto poreikius"

Įrašomos būtinos išlaidos projekto (jo dalij) parengimui pagal rinkos kainas ir projekto poreikius.

Lentelė Nr. 4.4 "Planuojamas projekto įgyvendinimo administravimo paslaugų apmokėjimo paskirstymas"

Projekto administratorius su IP rengėju nustato administravimo paslaugų apmokėjimo dalis (proc.).

Lentelė Nr. 4.5. "Léšų poreikio ir valstybės paramos (Eur) palyginimas"

4.5.1. eilutė – duomenys ateina iš 4.3 lentelės „Iš viso“

4.5.2. ir 4.5.3. eilutės – įrašomi dydžiai (Eur), atsižvelgiant į rinkos kainas ir projekto poreikius (įrašo IP rengėjas / projekto administratorius).

Lentelė Nr.4.1. "Bendra informacija"

Eiles Nr.	Pastato naudingas plotas (m ²)	Fiksotas įkainis paslaugoms (Eur/m ²)	Valstybės paramos projekto (jo dalies) parengimui, statybos techninei priežiūrai ir projekto administravimui dydis pagal fiksotą įkainį (Eur)
4.1.1.	4281.92	42 €	179840.64 €/m ²

Lentelė Nr.4.2. "Planuojančios valstybės paramos paskirstymas"

Eiles Nr.	Paslaugų pavadinimas	Siūloma įkainio procentinė dalis (%)*	Valstybės paramos dydis paslaugų daliai, Eur
4.2.1.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt.	32 %	57549 €
4.2.2.	Statybos techninė priežiūra	8 %	14387.25 €
4.2.3.	Projekto administravimas	60 %	107904.38 €
4.2.4.	Iš viso:	100 %	179840.63 €

* Procentinis įkainio paskirstymas gali būti keičiamas, pateikti procentai pagal įgyvendinamų projektų tenkančius išlaidų dydžius nurodytomis išlaidų grupėms apmokėti.

Lentelė Nr.4.3. "Lėšų poreikis projekto (jo dalies ir kt.) pagal rinkos kainas ir projekto poreikius"

Eiles Nr.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt. išlaidos	Rinkos kainos paslaugoms pagal projekto poreikius (Eur)
4.3.1.	Investicijų planas ir pastato energinio naudingumo sertifikatas prieš priemonių įgyvendinimą	2000 €
4.3.2.	Projektiniai pasiūlymai	0 €
4.3.3.	Techninis darbo projektas (įskaitant jo vykdymo priežiūrą)	34329 €
4.3.4.	Prisijungimo sąlygos, topounotraukos ir kt.	0 €
4.3.5.	Privalomi statinio tyrinėjimai, ekspertizės	0 €
4.3.6.	Techninio darbo projekto ekspertizė	4500 €
4.3.7.	Pastato sandarumo bandymai ir pastato energinio naudingumo sertifikatas po atnaujinimo priemonių įdiegimo	2500 €
4.3.8.	Statybos leidimas, statybos užbaigimo aktas, Kreditavimo sutarties įrengimas Registru centre	0 €
4.3.9.	Elektroninis žurnalas	0 €
4.3.10.	Kitos išlaidos	14220 €
4.3.11.	Iš viso:	57549 €

Lentelė Nr.4.4. Planuojamas projekto įgyvendinimo administravimo paslaugų apmokėjimo paskirstymas

Eiles Nr.	Administravimo paslaugos apmokamos šiomis dalimis (%)*	Administravimo paslaugų apmokėjimo sąlygos	Administravimo paslaugų apmokėjimo sumos (eur)
4.4.1.	0 %	Sudaryta valstybės paramos sutartis	0 €
4.4.2.	50 %	Sudarytos statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartys	53952.2 €
4.4.3.	30 %	Vykdomi statybos rangos darbus (proporcionaliai atliktiems statybos rangos darbams)	Suvesta ranka: 32371.31 €
4.4.4.	20 %	Įgyvendinus projektą ir gavus valstybės paramą butų savininkams, išskyrus Taisyklėse numatyta sąlygą dėl šios dalies nesumokėjimo projekto administratoriui	21580.88 €
4.4.5.	100 %		Iš viso: 107904.39 €

* Nurodyti procentai gali būti keičiami, išskyrus paskutinę dalį, kuri apskaičiuojama nuo numatyto projekto įgyvendinimo administravimo sumos ir sudaro 20 procentų.

Lentelė Nr.4.5. "Lėšų poreikio ir valstybės paramos (Eur) palyginimas"

Eiles Nr.	Lėšų poreikis	Suma, Eur
4.5.1.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto (jo dalies) paslaugoms pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	57549 €
4.5.2.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) statybos techninei priežiūrai pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	14387.25 €
4.5.3.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto administravimui pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	107904.39 €
4.5.4.	Trūkstamos (-)/sutaupomos(+) lėšos (Eur) projekto (jo dalies) parengimo, statybos techninės priežiūros ir projekto administravimo paslaugoms, išvertinus valstybės paramą pagal fiksotą įkainij ir rinkos kainas	0 €

* Jeigu lentelės 4.5.4. papunktyje suma yra su minuso (-) ženklu, priimamas butų ir kitų patalpų savininkų sprendimas kaupti trūkstamą lėšų sumą paslaugoms apmokėti, arba panaudoti sukauptas butų ir kitų patalpų savininkų kaupiamasių lėšas.

Lentelė Nr.6 "Preliminarius Projekto finansavimo planas"

Eiles Nr.	Lėšų šaltiniai	Planuojamas investicijų dydis, Eur	Procentinė dalis nuo visos sumos, %
6.1.	Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	1880780.24 €	91.27 %
6.2.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti	179840.64 €	8.73 %
6.3.	Nuosavos butų ir kitų patalpų savininkų lėšos projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti	0 €	0 %
6.4.	Kitos (ES paramos, savivaldybės ar kito paramos teikėjo lėšos)	0 €	0 %
6.5.		Iš viso: 2060620.88 €	100 %

Lentelė Nr.6.1. "Valstybės paramos lėšos"

Eiles Nr.	Fiksuota valstybės parama pagal Taisykėse nustatytus įkainius:	Suma, Eur	Fiksuotas projekto išlaidų vieneto įkainis, Eur/m ²	Pastabos
6.1.1.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninėi priežiūrai vykdyti (teikiama projekto įgyvendinimo metu)*	179840.64 €	42 €	Pagal Taisykėse nustatyta fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.1.1.	50 proc. dalis	89920.32 €		išmokama gavus statybos leidimą
6.1.1.2.	30 proc. dalis	53952.19 €		išmokama pasirašius statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartis
6.1.1.3.	20 proc. dalis	35968.13 €		išmokama gavus statybos užbaigimo akta, energinio naudingumo sertifikatą, parengtą ir išduotą įgyvendinus projektą
6.1.2.	Valstybės parama rango darbams, skirta įgyvendintų energinį efektyvumą didinančių priemonių išlaidoms kompensuoti (teikiama įgyvendinimus projektą)	479575.04 €	112 €	Pagal Taisykėse nustatyta fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.3.	Iš viso:	659415.68 €		

*Pagal Taisykėse nustatytas sąlygas ir tvarką

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

Eiles Nr.	Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų naudingasis plotas, m ²	Bendros investicijos, Eur	Investicijų suma EUR			Valstybės paramos dydis rangos darbams (eur)	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mén. įmokos dydis EUR m ²			
				Energinė efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms						
				Individualios investicijos, Eur								
Gyvenamosios paskirties patalpos												
7.1	Buto/patalpos numeris: 1 1097-5012-8019:0001	Gyvenamujų (butų)	70.47	Remiantis RC duomenimis.	24570.98	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1716.72	30468.96	7892.64	22576.32	1.33	
7.2	Buto/patalpos numeris: 2 1097-5012-8019:0002	Gyvenamujų (butų)	58.05	20240.46	8304.12 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2829.23 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3901.89 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1414.21	29958.79	6501.6	23457.19	1.68		
7.3	Buto/patalpos numeris: 3 1097-5012-8019:0003	Gyvenamujų (butų)	70.81	24689.53	5227.74 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1046.48 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1724.96	31642.23	7930.72	23711.51	1.4		
7.4	Buto/patalpos numeris: 4 1097-5012-8019:0004	Gyvenamujų (butų)	58.47	20386.9	5474.89 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3901.89 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1424.43	27286.22	6548.64	20737.58	1.48		
7.5	Buto/patalpos numeris: 5 1097-5012-8019:0005	Gyvenamujų (butų)	71.15	24808.08	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1733.31	30722.65	7968.8	22753.85	1.33		
7.6	Buto/patalpos numeris: 6 1097-5012-8019:0006	Gyvenamujų (butų)	58.14	20271.84	5474.89 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3901.89 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1416.4	27163.13	6511.68	20651.45	1.48		

7.7	Buto/patalpos numeris: 7 1097-5012-8019:0066	Gyvenamųjų (butų)	70.48	24574.47	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1716.93	30472.66	7893.76	22578.9	1.33
7.8	Buto/patalpos numeris: 8 1097-5012-8019:0077	Gyvenamųjų (butų)	58.32	20334.6	5474.89 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3901.89 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1420.78	27230.27	6531.84	20698.43	1.48
7.9	Buto/patalpos numeris: 9 1097-5012-8019:0079	Gyvenamųjų (butų)	70.36	24532.62	4967.76 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2359.5	1714.01	31214.39	7880.32	23334.07	1.38
7.10	Buto/patalpos numeris: 10 1097-5012-8019:0008	Gyvenamųjų (butų)	58.41	20365.98	5474.89 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3901.89 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1422.97	27263.84	6541.92	20721.92	1.48
7.11	Buto/patalpos numeris: 11 1097-5012-8019:0080	Gyvenamųjų (butų)	49.07	17109.38	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1195.35	22485.99	5495.84	16990.15	1.44
7.12	Buto/patalpos numeris: 12 1097-5012-8019:0009	Gyvenamųjų (butų)	28.59	9968.56	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	696.41	11451.47	3202.08	8249.39	1.2
7.13	Buto/patalpos numeris: 13 1097-5012-8019:0010	Gyvenamųjų (butų)	48.87	17039.64	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1190.55	22285.49	5473.44	16812.05	1.43
7.14	Buto/patalpos numeris: 14 1097-5012-8019:0011	Gyvenamųjų (butų)	49.68	17322.07	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1210.27	22713.6	5564.16	17149.44	1.44
7.15	Buto/patalpos numeris: 15 1097-5012-8019:0012	Gyvenamųjų (butų)	28.72	10013.89	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	699.64	11500.03	3216.64	8283.39	1.2
7.16	Buto/patalpos numeris: 16 1097-5012-8019:0013	Gyvenamųjų (butų)	50.17	17492.92	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1222.16	22770.38	5619.04	17151.34	1.42

7.17	Buto/patalpos numeris: 17 1097-5012-8019:0014	Gyvenamųjų (butų)	49.49	17255.82	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1205.57	22642.65	5542.88	17099.77	1.44
7.18	Buto/patalpos numeris: 18 1097-5012-8019:0015	Gyvenamųjų (butų)	28.71	10010.4	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	699.33	11496.23	3215.52	8280.71	1.2
7.19	Buto/patalpos numeris: 19 1097-5012-8019:0016	Gyvenamųjų (butų)	50.14	17482.46	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1221.43	22759.19	5615.68	17143.51	1.42
7.20	Buto/patalpos numeris: 20 1097-5012-8019:0017	Gyvenamųjų (butų)	49.4	17224.44	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1203.38	22609.08	5532.8	17076.28	1.44
7.21	Buto/patalpos numeris: 21 1097-5012-8019:0018	Gyvenamųjų (butų)	29.28	10209.14	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	713.31	11708.95	3279.36	8429.59	1.2
7.22	Buto/patalpos numeris: 22 1097-5012-8019:0019	Gyvenamųjų (butų)	48.66	16966.42	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1185.44	22207.16	5449.92	16757.24	1.43
7.23	Buto/patalpos numeris: 23 1097-5012-8019:0020	Gyvenamųjų (butų)	49.82	17370.88	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1213.61	22765.75	5579.84	17185.91	1.44
7.24	Buto/patalpos numeris: 24 1097-5012-8019:0021	Gyvenamųjų (butų)	28.62	9979.02	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	697.14	11462.66	3205.44	8257.22	1.2
7.25	Buto/patalpos numeris: 25 1097-5012-8019:0022	Gyvenamųjų (butų)	49.23	17165.17	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1199.32	22419.79	5513.76	16906.03	1.43
7.26	Buto/patalpos numeris: 26 1097-5012-8019:0007	Gyvenamųjų (butų)	49.85	17381.34	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1214.34	22776.94	5583.2	17193.74	1.44

7.27	Buto/patalpos numeris: 27 1097-5012-8019:0023	Gyvenamųjų (butų)	28.48	9930.2	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	693.8	11410.5	3189.76	8220.74	1.2
7.28	Buto/patalpos numeris: 28 1097-5012-8019:0024	Gyvenamųjų (butų)	49.6	17294.18	6791.27 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2610.01 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1208.29	25293.74	5555.2	19738.54	1.66
7.29	Buto/patalpos numeris: 29 1097-5012-8019:0025	Gyvenamųjų (butų)	49.22	17161.68	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1199	22541.94	5512.64	17029.3	1.44
7.30	Buto/patalpos numeris: 30 1097-5012-8019:0026	Gyvenamųjų (butų)	28.75	10024.35	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	700.37	11511.22	3220	8291.22	1.2
7.31	Buto/patalpos numeris: 31 1097-5012-8019:0027	Gyvenamųjų (butų)	51.06	17803.24	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1243.86	23228.36	5718.72	17509.64	1.43
7.32	Buto/patalpos numeris: 32 1097-5012-8019:0028	Gyvenamųjų (butų)	49.13	17130.3	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1196.81	22508.37	5502.56	17005.81	1.44
7.33	Buto/patalpos numeris: 33 1097-5012-8019:0029	Gyvenamųjų (butų)	28.69	10003.43	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	698.91	11488.84	3213.28	8275.56	1.2
7.34	Buto/patalpos numeris: 34 1097-5012-8019:0030	Gyvenamųjų (butų)	51.19	17848.57	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1246.99	23276.82	5733.28	17543.54	1.43
7.35	Buto/patalpos numeris: 35 1097-5012-8019:0031	Gyvenamųjų (butų)	49.1	17119.84	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1196.08	22497.18	5499.2	16997.98	1.44

7.36	Buto/patalpos numeris: 36 1097-5012-8019:0032	Gyvenamųjų (butų)	28.61	9975.53	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	696.93	11458.96	3204.32	8254.64	1.2
7.37	Buto/patalpos numeris: 37 1097-5012-8019:0033	Gyvenamųjų (butų)	50.22	17510.35	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1223.41	22915.02	5624.64	17290.38	1.43
7.38	Buto/patalpos numeris: 38 1097-5012-8019:0034	Gyvenamųjų (butų)	50.09	17465.03	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1220.28	22866.57	5610.08	17256.49	1.44
7.39	Buto/patalpos numeris: 39 1097-5012-8019:0035	Gyvenamųjų (butų)	28.27	9856.98	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	688.69	11332.17	3166.24	8165.93	1.2
7.40	Buto/patalpos numeris: 40 1097-5012-8019:0036	Gyvenamųjų (butų)	49.93	17409.24	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1216.32	22806.82	5592.16	17214.66	1.44
7.41	Buto/patalpos numeris: 41 1097-5012-8019:0037	Gyvenamųjų (butų)	49.56	17280.23	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1207.35	22668.84	5550.72	17118.12	1.44
7.42	Buto/patalpos numeris: 42 1097-5012-8019:0038	Gyvenamųjų (butų)	28.48	9930.2	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	693.8	11410.5	3189.76	8220.74	1.2
7.43	Buto/patalpos numeris: 43 1097-5012-8019:0039	Gyvenamųjų (butų)	49.17	17144.25	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1197.86	22397.41	5507.04	16890.37	1.43
7.44	Buto/patalpos numeris: 44 1097-5012-8019:0040	Gyvenamųjų (butų)	50.42	17580.09	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1228.32	22989.67	5647.04	17342.63	1.43
7.45	Buto/patalpos numeris: 45 1097-5012-8019:0041	Gyvenamųjų (butų)	28.48	9930.2	3396.51 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2610.01 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	693.8	14020.51	3189.76	10830.75	1.58

7.46	Buto/patalpos numeris: 46 1097-5012-8019:0042	Gyvenamųjų (butų)	49.99	17430.16	5838.05 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1782.75 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1217.78	24485.99	5598.88	18887.11	1.57
7.47	Buto/patalpos numeris: 47 1097-5012-8019:0043	Gyvenamųjų (butų)	50.11	17472	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1220.7	22873.96	5612.32	17261.64	1.44
7.48	Buto/patalpos numeris: 48 1097-5012-8019:0044	Gyvenamųjų (butų)	28.81	10045.27	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	701.83	11533.6	3226.72	8306.88	1.2
7.49	Buto/patalpos numeris: 49 1097-5012-8019:0045	Gyvenamųjų (butų)	49.3	17189.57	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1200.98	22445.85	5521.6	16924.25	1.43
7.50	Buto/patalpos numeris: 50 1097-5012-8019:0046	Gyvenamųjų (butų)	50.09	17465.03	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1220.28	22866.57	5610.08	17256.49	1.44
7.51	Buto/patalpos numeris: 51 1097-5012-8019:0047	Gyvenamųjų (butų)	28.96	10097.57	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	705.49	11589.56	3243.52	8346.04	1.2
7.52	Buto/patalpos numeris: 52 1097-5012-8019:0048	Gyvenamųjų (butų)	49.42	17231.41	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1203.91	22490.62	5535.04	16955.58	1.43
7.53	Buto/patalpos numeris: 53 1097-5012-8019:0049	Gyvenamųjų (butų)	50.76	17698.64	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1236.56	23116.46	5685.12	17431.34	1.43
7.54	Buto/patalpos numeris: 54 1097-5012-8019:0050	Gyvenamųjų (butų)	28.53	9947.64	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	694.95	11429.09	3195.36	8233.73	1.2
7.55	Buto/patalpos numeris: 55 1097-5012-8019:0051	Gyvenamųjų (butų)	50.06	17454.57	4055.3 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2482.3 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1219.55	22729.42	5606.72	17122.7	1.43

7.56	Buto/patalpos numeris: 56 1097-5012-8019:0052	Gyvenamųjų (butų)	49.78	Remiantis RC duomenimis	17356.94	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1212.67	22750.87	5575.36	17175.51	1.44
7.57	Buto/patalpos numeris: 57 1097-5012-8019:0053	Gyvenamųjų (butų)	29.3		10216.12	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	713.73	11716.35	3281.6	8434.75	1.2
7.58	Buto/patalpos numeris: 58 1097-5012-8019:0054	Gyvenamųjų (butų)	49.93		17409.24	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1216.32	22806.82	5592.16	17214.66	1.44
7.59	Buto/patalpos numeris: 59 1097-5012-8019:0055	Gyvenamųjų (butų)	50.09		17465.03	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1220.28	22866.57	5610.08	17256.49	1.44
7.60	Buto/patalpos numeris: 60 1097-5012-8019:0056	Gyvenamųjų (butų)	29.37		10240.52	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	715.5	11742.52	3289.44	8453.08	1.2
7.61	Buto/patalpos numeris: 61 1097-5012-8019:0057	Gyvenamųjų (butų)	50.37		17562.65	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1227.06	22970.97	5641.44	17329.53	1.43
7.62	Buto/patalpos numeris: 62 1097-5012-8019:0058	Gyvenamųjų (butų)	49.68		17322.07	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1210.27	22713.6	5564.16	17149.44	1.44
7.63	Buto/patalpos numeris: 63 1097-5012-8019:0059	Gyvenamųjų (butų)	29.17		10170.79	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	710.6	11667.89	3267.04	8400.85	1.2
7.64	Buto/patalpos numeris: 64 1097-5012-8019:0060	Gyvenamųjų (butų)	50.18		17496.41	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1222.47	22900.14	5620.16	17279.98	1.43
7.65	Buto/patalpos numeris: 65 1097-5012-8019:0061	Gyvenamųjų (butų)	50.12		17475.49	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1221.01	22877.76	5613.44	17264.32	1.44

7.66	Buto/patalpos numeris: 66 1097-5012-8019:0062	Gyvenamųjų (butų)	29.39	10247.5	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	715.92	11749.92	3291.68	8458.24	1.2
7.67	Buto/patalpos numeris: 67 1097-5012-8019:0063	Gyvenamųjų (butų)	51.12	17824.16	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1245.32	23250.74	5725.44	17525.3	1.43
7.68	Buto/patalpos numeris: 68 1097-5012-8019:0064	Gyvenamųjų (butų)	49.66	17315.1	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1209.75	22706.11	5561.92	17144.19	1.44
7.69	Buto/patalpos numeris: 69 1097-5012-8019:0065	Gyvenamųjų (butų)	29.39	10247.5	786.5 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	715.92	11749.92	3291.68	8458.24	1.2
7.70	Buto/patalpos numeris: 70 1097-5012-8019:0067	Gyvenamųjų (butų)	50.82	17719.56	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1238.02	23138.84	5691.84	17447	1.43
7.71	Buto/patalpos numeris: 71 1097-5012-8019:0068	Gyvenamųjų (butų)	65.45	22820.64	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1594.46	28596.36	7330.4	21265.96	1.35
7.72	Buto/patalpos numeris: 72 1097-5012-8019:0069	Gyvenamųjų (butų)	65.3	22768.34	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1590.81	28540.41	7313.6	21226.81	1.35
7.73	Buto/patalpos numeris: 73 1097-5012-8019:0070	Gyvenamųjų (butų)	65.02	22670.71	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1583.93	28435.9	7282.24	21153.66	1.36
7.74	Buto/patalpos numeris: 74 1097-5012-8019:0071	Gyvenamųjų (butų)	64.7	22559.14	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1576.21	28316.61	7246.4	21070.21	1.36
7.75	Buto/patalpos numeris: 75 1097-5012-8019:0072	Gyvenamųjų (butų)	65.8	22942.68	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1602.91	28726.85	7369.6	21357.25	1.35

7.76	Buto/patalpos numeris: 76 1097-5012-8019:0073	Gyvenamųjų (butų)	64.67	22548.68	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1575.48	28305.42	7243.04	21062.38	1.36
7.77	Buto/patalpos numeris: 77 1097-5012-8019:0074	Gyvenamųjų (butų)	65.33	22778.8	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1591.54	28551.6	7316.96	21234.64	1.35
7.78	Buto/patalpos numeris: 78 1097-5012-8019:0075	Gyvenamųjų (butų)	65.56	22858.99	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1597.07	28637.32	7342.72	21294.6	1.35
7.79	Buto/patalpos numeris: 79 1097-5012-8019:0076	Gyvenamųjų (butų)	65.14	22712.55	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1586.85	28480.66	7295.68	21184.98	1.36
7.80	Buto/patalpos numeris: 80 1097-5012-8019:0078	Gyvenamųjų (butų)	65.36	22789.26	4181.26 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2608.26 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1592.27	28562.79	7320.32	21242.47	1.35
Negyvenamosios paskirties patalpos										
7.81	Buto/patalpos numeris: 81 1097-5012-8019:0081	Kultūros	413.78	144273.87	0	10080.43	154354.3	46343.36	108010.94	1.09
7.82	Iš viso:		4281.92	1492989.44	283479.13	104311.67	1880780.24	479575.04	1401205.26	111.13