

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: Viešojoje įstaigoje "Atnaujinkime miestą"

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė	DARIUS MISIŪNAS
IP rengėjo el. paštas	misiunas.darius@gmail.com
IP rengėjo Tel. Nr.	678 06589
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 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	1096-5022-9019
Pastato adresas	Vilnius, Žirmūnų g. 24
Statybos pabaigos metai	1965
Pastato aukštų skaičius	5
Pastato naudingasis plotas, m2	4416.1
Pastato šildomas plotas, m2	4831.43
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), įskaitant angokraščius	m ²	4057.88	
Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1.27	
Cokolio plotas	m ²	553.09	
Cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	2.85	
Stogas			
Stogo dangos plotas	m ²	1106.4	
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.	300	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	1	Bus patikslinta
Langų plotas, iš jų:	m ²	755.58	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m ²	1	Bus patikslinta
Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų:	vnt.	120	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt.	1	Bus patikslinta
Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m ²	180.62	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m ²	1	Bus patikslinta
Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	98	Laiptinių: 54 vnt.; rūsių: 44 vnt.
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	54	Laiptinių: 54 vnt
Langų plotas, iš jų:	m ²	84.53	

Langų, pakeistų į mažesnio šilumos laidumo langus, plotas	m ²	68.8	
Lauko durų skaičius	vnt.	18	
Lauko durų plotas	m ²	47.92	
Rūsys			
Rūsio perdangos plotas	m ²	845.39	
Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0.83	

Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų būklė

Vertinimo objektas	Išsamus būklės aprašymas
	-
Pastato sienos	Sienų konstrukcija – surenkamų gelžbetonio panelių – blokų (stambiapanelių), be išorinio termoizoliacijos sluoksnio. Pamatai – juostiniai. Nuogrinda vietomis pasvirusi į pastato pusę arba jos nėra, todėl į tarpą tarp pamatų ir nuogrindos patenka nuo pastato tinkamai nepašalinami atmosferos krituliai, didėja konstrukcijų pažeidos dėl perteklinės drėgmės. Sienų ir pamato / cokolio konstrukcijos fizinė būklė ir šiluminė varža neatitinka 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“ (toliau – STR 2.01.02:2016) reikalavimų keliamu B ar aukštesnei energetinio efektyvumo klasei (toliau – B klasei).
Pastato stogas	Pastato stogas – sutapdintas (~2018 m. įrengta papildoma termoizoliacija), lietaus nuvedimo sistema – vidinė (pakeistos tik įlajos). Balkonų stoginių konstrukcijose stebima atvira armatūra.
Langai butuose ir kitose patalpose	Dauguma langų pakeisti (PVC ar medinio profilio su stiklo paketais). Likusi dalis langų seni mediniai, su dviejų stiklų įstiklinimu. Seni langai neatitinka STR 2.01.02:2016 reikalavimų B klasei.
Langai bendro naudojimo patalpose	Laiptinių langai pakeisti plastikinio profilio (PVC) su stiklo paketu, tačiau aukščiausiai patalpose esantys langai nevarstomi. Rūsio langai seni mediniais, nesandarūs, kai kurie uždengti plokštėmis, šiluminė varža neatitinka STR 2.01.02:2016 reikalavimų B klasei.
Pastato lauko ir tamburo durys	Įėjimų (laiptinės) ir rūsio durys metalinės. Pakeistų durų tikslios termoizoliacinės savybės nėra žinomos, galimai durys yra be termoizoliacijos užpildų. Ties slenksčiu vietomis durys pažeistos korozijos, sandarinimo tarpinės pažeistos. Tambūro durys senos, medinės arba išmontuotos. Durų energetinės savybės neatitinka STR 2.01.02:2016 reikalavimų B klasei, nes nėra pateikti visų pakeistų langų gaminių atitikties deklaracijos nurodant, kad šilumos laidumo koeficientas yra ne didesnis nei 1,50 W/(m ² K). Įėjimo aikštelės patenkinamos būklės, pandusai neįrengti.
Pastato rūsys ir grindys ant grunto	Rūsio perdangos termoizoliacijos sluoksnis neįrengtas.

Pastato šildymo sistemos	Šiluma ruošama modernizuotu, automatizuotu – nepriklausomu šilumos mazgu su šilumokaičiais, tačiau mazgas techniškai susidėvėjęs (mazgo nusidėvėjimo normatyviniai metai 15 m., remiantis Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2009 m. liepos 8 d. nutarimu Nr. O3-9 patvirtintų „Šilumos kainų nustatymo metodikos“ 3 priedu „Ilgalaikio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyvai“). Ant stovų nėra automatinių balansinių ventilių (įrengti mechaniniai), laiptinių patalpose yra šildymo prietaisai (radiatoriai), paskirstymo sistema yra apatinio tiekimo. Sistemos vamzdynai be kompleksinio modernizavimo eksploatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos, stebimos magistralių termoizoliacijos pažaidos.
Pastato karšto vandens sistema	Karštas vanduo ruošiamas modernizuotu, automatizuotu – nepriklausomu šilumos mazgu su šilumokaičiais, tačiau mazgas techniškai susidėvėjęs (mazgo nusidėvėjimo normatyviniai metai 15 m., remiantis Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2009 m. liepos 8 d. nutarimu Nr. O3-9 patvirtintų „Šilumos kainų nustatymo metodikos“ 3 priedu „Ilgalaikio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyvai“). Magistralinių vamzdynų termoizoliacija susidėvėjusi, vietomis nesandari, nėra įrengti automatiniai balansiniai stovų ventiliai, butuose yra cirkuliacinis kontūras su „gyvatukais“. Vizualinės apžiūros metu pateikta informacija, kad visi karšto vandens stovai yra pakeisti, tačiau neizoliuoti.
Pastato šalto vandens sistema	Šalto vandentiekio sistema prijungta prie miesto tinklų. Vizualinės apžiūros metu pateikta informacija, kad visi šalto vandens stovai yra pakeisti. Magistraliniai vamzdynai be kompleksinio modernizavimo eksploatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos. Nuotekų šalinimo sistemos vamzdynai be kompleksinio modernizavimo eksploatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos. Atliktas dalinis vamzdžių atkarpų keitimas avarijų vietose ar butų stovų atkarpose.
Pastato vėdinimo sistema	Vėdinimo sistema – natūrali kanalinė, oro pritekėjimas į patalpas vyksta per langus ir duris, oro ištraukimas pro vertikalius vėdinimo kanalus (šachtas), kurie yra tik virtuvės ir san. mazgo patalpose, tikėtina, kad šachtos yra susiaurėję ar užsikišę. Dėl netinkamos oro kaitos nepašalinama perteklinė drėgmė, didėja CO2 kiekis patalpose.
Priešgaisrinė sistema	Nėra.
Elektros sistema	Modernizuota įvadinė (-ės) pastato ir butų el. skydinės. El. instaliacija iki butų ir rūsyje sena.
Žaibosauga	Nėra arba nefunkcionuoja.
Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė	Nusidėvėjusi sienų, lubų apdaila.

Paketo, 1 Variantas

Lentelė Nr. 1 "Įvadinė lentelė"

1.1	Paketo naudingumo klasė	B klasė
1.2	Pastato naudingas plotas	4416.1

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 (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m3	7.8	698.56 €	5448.77 €	6593.01 €
Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4.Turėklų sumontavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	32.4	187.36 €	6070.46 €	7345.26 €
Individualių rekuperatorių įrengimas							
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.	Kiekį Žr. investicijų paskirstymo butams individualių investicijų stulpelį. Rekuperacinės sistemos šilumos atgavimo efektyvumas ne mažiau 85 % (Efektyvumas turi būti sertifikuotas pagal Europos normas (EN13141-8)), esant maksimaliam oro debitui. Vieno kambario butui naudojamas dvisrautis mini rekuperatorius, esant dviem ar daugiau kambarių į kiekvieną gyvenamąjį kambarį montuojama po vieną viensrauti mini rekuperatorių kurie jungiami į bendrą sistemą. Oro kaitos užtikrinimas m3/val. vertinamas projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt	95	650 €	61750 €	74717.5 €
Cokolių šiltinimo darbai							
Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenazine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – U < 0,36 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenazine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	Įgilinimas ~ 1,20 m nuo grunto paviršiaus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	232.08	115.46 €	26795.96 €	32423.11 €
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 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas; 6. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 7. Dažymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	231.62	133.69 €	30965.28 €	37467.99 €
Sienų šiltinimas							

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,18>U≥0,12 W/(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 termoizoliacinės plokštes; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.	U < 0,18 W/(m2×K). Kiekįje fasadas, balkonų piliastrai (vertikalios gelžbetonio plokštumos balkonų trumpose kraštinėse) ir angokraščiai. Darbų apimtyje ant fasado esamų laidų, šviestuvų, antenų, vėsinimo įrenginių, ar kitų elementų atitraukimas ir (ar) perkėlimas, blokų siūlių sandarinimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai. Tame tarpe parapeto plokštumos termoizoliacijos įrengimas (esant poreikiui), apskardinimo keitimas (dėl fasado termoizoliacijos įrengimo). Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	2243.86	164.59 €	369316.92 €	446873.47 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis-neoporas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – U < 0,18 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklę; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Fasadas, angokrščiai esantys balkonuose, tambūras, sublokuotos dalies grindys iš lauko. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	1181.34	128.15 €	151388.72 €	183180.35 €
Balkonų apačios šiltinimas ir aptaisymas tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas(paruošimas). 2. Izoliacinių plokščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonasluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	132.84	72.82 €	9673.41 €	11704.83 €
Naujų balkonų įrengimas, įrengiant balkono plokštę, įrengiant aptvėrimus (m2 balkono grindų)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Gręžtinių pamatų įrengimas. 2.Vertikalių metalinių elementų montavimas. 3.Horizontalių metalinių elementų montavimas. 4.Balkono plokščių betonavimas armuojant. 5.Balkono aptvėrimų iš daugiasluoksnių plokščių įrengimas. 6.Išorinių nuolajų montavimas.	Balkono perdangų stiprinimas / modernizavimas / plėtimas naudingas gylis 1,30 m. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	694.4	456 €	316646.4 €	383142.14 €
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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	12.6	450 €	5670 €	6860.7 €
Fasado sienų aptaisymas termotinku, su paviršiaus apdaila.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Atšokusio tinko nudaužymas ,paviršiaus nuvalymas. 2. Paviršių gruntavimas. 3. Tinkavimas (3cm termotinku). 4. Tinko drėkinimas. 5. Gruntavimas. 6. Paviršių tinkavimas apdailiniu tinku.	Sublokuotos dalies deformacinės siūlės modernizavimas. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	10.56	81.93 €	865.18 €	1046.87 €
Rūsio lubų šiltinimas							
Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,36≥U≥0,26 W/(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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	845.39	41.01 €	34669.44 €	41950.02 €
Stogų atnaujinimas							

Balkonų stogelių įrengimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Balkono stogelio iš įstiklintos PVC konstrukcijos tvirtinimas. 2.Balkono stogelio apskardinimas.	Įėjimo ir balkonų stoginių modernizavimas. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m2	174.39	173.51 €	30258.41 €	36612.68 €
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							
Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	Balkonai stikrinami ir plečiami iki 1,30 m. naudingo gylio, tame tarpe pertvaros tarp balkonų. Per visą aukštą (nuo grindų iki lubų) vieningo fasado principu. $U \leq 1,3 \text{ W/(m}^2 \times \text{K)}$, oro skverbties klasė ne žemesnė nei III. Balkonuose / lodžijose, į kuriuos įsėina virtuvės langas, balkono konstrukcijoje numatyti orui pralaidžias groteles (esant poreikiui, tikslinama projektavimo metu). Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	1605.7	216.86 €	348212.1 €	421336.64 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m² iki 1,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – $1,3 > U \geq 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Rūsio langai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	11.28	314.77 €	3550.61 €	4296.24 €
Esamų langų keitimas plastikiniais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – $1,1 > U \geq 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. 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 butų (žr. investicijų paskirstymo butams individualių investicijų stulpelį) ir laiptinių paskutinio aukšto aukščiausiai esantys (~4,45 m2, esamas aukščiausias patalpoje langas nevarstomas todėl keičiamas varstomu su specialia rankena) langai. $U < 0,90 \text{ W/(m}^2 \times \text{K)}$, ne prastesnės nei III oro skverbties klasės. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	158	341.84 €	54010.72 €	65352.97 €
Esamų langų keitimas nevarstomais plastikiniais langais. Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – $1,1 > U \geq 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. 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.	Numatomas esamų, nekeičiamų butų ir laiptinių langų sandarinimas siekiant tenkinti B klasei keliamus sandarumo reikalavimus. Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	851.45	11.41 €	9715.04 €	11755.2 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m². Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – $1,7 > U \geq 1,4 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritaukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Laiptinių įėjimo (su elektromagnetine spyna), rūšio durys, ne prastesnės nei III oro skverbties klasės. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	29.38	529.39 €	15553.48 €	18819.71 €
Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m². Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – $1,6 > U \geq 1,3 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritaukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Tambūro durys. $U \leq 1,50 \text{ W/(m}^2 \times \text{K)}$. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	18.54	385.29 €	7143.28 €	8643.37 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							
Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas pastatuose iki 5 aukštų	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instaliacinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davkliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davikliais montavimas. 7. Varžų matavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	laiptinė	6	2427.8 €	14566.8 €	17625.83 €

Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių ir rūsio 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 rūsio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m² rūsio ploto	845.39	18.94 €	16011.69 €	19374.14 €
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 įjauistymas, 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	40	231.38 €	9255.2 €	11198.79 €
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	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	667.2	36.98 €	24673.06 €	29854.4 €
Vamzdynų izoliacijos atskirų vietų remontas, keičiant pažeistų vietų izoliaciją, kai vamzdžių DN daugiau 65 mm	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistos izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Izoliacijos uždėjimas ir tvirtinimas.	Tiekimo ir cirkuliacijos stovų esančių buto vamzdyno nišose termoizliacijos įrengimas ir (ar) pažeistos atstatymas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	681.6	23.56 €	16058.5 €	19430.79 €
Šildymo sistemos remontas							
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinis įrenginius, kai skirtomųjų 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 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.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	kW	644	35.44 €	22823.36 €	27616.27 €
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.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	66	285.47 €	18841.02 €	22797.63 €
Termostatinų radiatorių vožtuvų montavimas, kai vožtuvai su automatinio srauto ribojimu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	306	107.57 €	32916.42 €	39828.87 €
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 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	693.6	29.29 €	20315.54 €	24581.8 €
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.	Kiekis apima stovus ir paskirstymo vamzdyną iki šildymo prietaisų, bei kitus nepaminėtus, tačiau būtinus darbus.	m	3204	28.02 €	89776.08 €	108629.06 €

Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	kW	439	127.79 €	56099.81 €	67880.77 €
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	100	126.3 €	12630 €	15282.3 €
Stoginių deflektorių 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.	40	229.58 €	9183.2 €	11111.67 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							
Fotovoltinių saulės modulių tinklinių jėgainių 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.	Skirta bendriems poreikiams. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu kartu atsižvelgiant į tinklo pajėgumus. 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 rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	45	82.33 €	3704.85 €	4482.87 €
Pastato lietaus nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos 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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	129	60.55 €	7810.95 €	9451.25 €
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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	93	44.61 €	4148.73 €	5019.96 €
Iš viso:							2239263.62 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]							
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 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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	357.6	58.46 €	20905.3 €	25295.41 €
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.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	362.4	46.83 €	16971.19 €	20535.14 €
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūsio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	60	75.98 €	4558.8 €	5516.15 €
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	333.6	36.51 €	12179.74 €	14737.49 €
Kiti bendrieji statybos darbai							
Apsauginės tvorelės įrengimas (m² stogo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Metalinių apsauginių konstrukcinių elementų montavimas, tvirtinant prie stogo konstrukcijų.	Kiekiui naudotas parapeto plotas. Tame tarpe parapeto plokštumos termoizoliacijos įrengimas (esant poreikiui), apskardinimo keitimas (dėl fasado termoizoliacijos įrengimo). Orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	202.4	19.81 €	4009.54 €	4851.54 €
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.	Numatoma sienų apdaila - tekstūrinis tinkas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	1202.57	20.28 €	24388.12 €	29509.63 €
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.	Numatoma apdaila - tekstūrinis tinkas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	501.3	18.53 €	9289.09 €	11239.8 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su atskirų vietų apdailos plytelių atstatymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistų vietų iškirtimas. 2. Išmuštų užtaisymas. 3. Suremontuotų vietų paruošimas plytelių klijavimui. 4. Paruoštų paviršių aptaisymas plytelėmis.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Laiptų pakopos, aikštelės dengiamos epoksidine danga ar dažomos. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	605.74	31.81 €	19268.59 €	23314.99 €
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 rišikliai. 4. Nuvalytų vietų gruntavimas. 5. Paviršių dažymas. 6. Netinkamų porankių keitimas naujais.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	216	18.02 €	3892.32 €	4709.71 €
Kiti specialieji statybos darbai							

Įvadinės paskirstymo spintos, sumontuotos ant išorinės pastato sienos, perkėlimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Kabelių atjungimas. 2. Kabelių įvado požeminės dalies atkasimas ir užkasimas. 3. Įvadinės paskirstymo spintos demontavimas. 4. Naujų atraminių konstrukcijų sumontavimas. 5. Įvadinės paskirstymo spintos montavimas. 6. Kabelių prijungimas paskirstymo spintoje.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	1	580.45 €	580.45 €	702.34 €
Iš viso:							140412.2 €

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 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	903187.52	186.94	118.35	68.59		
Paketo rodikliai	B klasė	400670.49	82.93	38.07	44.86	55.64	117.09

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

Eilės Nr.	Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2
4.1.	Statybos darbai iš viso	2379675.82 €	538.86 €/m2
4.2.	Iš jų:		
4.3.	Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	2239263.62 €	507.07 €/m2
4.4.	Projekto (ar jo dalies) parengimas, statybos techninė priežiūra, projekto administravimas, kitos išlaidos	185476.2 €	
4.5.	Iš jų:		
4.6.	Projekto administravimas	111285.72 €	25.2 €/m2
4.7.	Iš viso:	2565152.02 €	580.86 €/m2
4.8.			

IP priedas „PRELIMINARUS PASLAUGŲ FINANSINIS PLANAS“

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

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

Įrašomos būtinos išlaidos projekto (jo dalių) 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. "Lėšų 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"

Eilės Nr.	Pastato naudingas plotas (m2)	Fiksuotas įkainis paslaugoms (Eur/m2)	Valstybės paramos projekto (jo dalies) parengimui, statybos techninei priežiūrai ir projekto administravimui dydis pagal fiksuotą įkainį (Eur)
4.1.1.	4416.1	42 €	185476.2 €/m2

Lentelė Nr.4.2. "Planuojamas valstybės paramos paskirstymas"

Eilės Nr.	Paslaugų pavadinimas	Siūloma įkainio procentinė dalis (%)*	Valstybės paramos dydis paslaugų daliai, Eur
4.2.1.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt.	32 %	59352.38 €
4.2.2.	Statybos techninė priežiūra	8 %	14838.1 €
4.2.3.	Projekto administravimas	60 %	111285.72 €
4.2.4.	Iš viso:	100 %	185476.2 €

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

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

Eilės 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)	0 €
4.3.4.	Prisijungimo sąlygos, toponuotraukos 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	1500 €
4.3.8.	Statybos leidimas, statybos užbaigimo aktas, Kreditavimo sutarties įregistravimas Registrų centre	2718 €
4.3.9.	Elektroninis žurnalas	1584.38 €
4.3.10.	Techninio darbo projekto (TDP) parengimas ir projektiniai pasiūlymai, TDP vykdymo priežiūra, TDP koregavimas	35000 €
4.3.11.	Pastato energinio naudingumo sertifikatas po atnaujinimo priemonių įdiegimo	1000 €
4.3.12.	Kadastrinių matavimų bylos parengimas	11050 €
4.3.13.	Iš viso:	59352.38 €

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

Eilės 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	55642.86 €
4.4.3.	30 %	Vykdant statybos rangos darbus (proporcingai atliktiems statybos rangos darbams)	33385.72 €
4.4.4.	20 %	Įgyvendinus projektą ir gavus valstybės paramą butų savininkams, išskyrus Taisyklėse numatyta sąlygą dėl šios dalies nesumokėjimo projekto administratoriui	22257.14 €
4.4.5.	100 %	Iš viso:	111285.72 €

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

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

Eilės Nr.	Lėšų poreikis	Suma, Eur
4.5.1.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto (jo dalies) paslaugoms pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	59352.38 €
4.5.2.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) statybos techninei priežiūrai pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	14838.1 €
4.5.3.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto administravimui pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	111285.72 €
4.5.4.	Trūkstamos (-)/sutaupomos(+) lėšos (Eur) projekto (jo dalies) parengimo, statybos techninės priežiūros ir projekto administravimo paslaugoms, įvertinus valstybės paramą pagal fiksuotą į kainą 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 kaupiamąsias lėšas.

Lentelė Nr.5 "Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas"

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	60	
Atėmus valstybės paramą	Metais	49	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	57	
Atėmus valstybės paramą	Metais	46	

Lentelė Nr.6 "Preliminarus Projekto finansavimo planas"

Eilės Nr.	Lėšų šaltiniai	Planuojamas investicijų dydis, Eur	Procentinė dalis nuo visos sumos, %
6.1.	Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	2379675.82 €	92.77 %
6.2.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti	185476.2 €	7.23 %
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:	2565152.02 €	100 %

Lentelė Nr.6.1. "Valstybės paramos lėšos"

Eilės 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)*	185476.2 €	42 €	Pagal Taisyklėse nustatytą fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.1.1.	50 proc. dalis	92738.1 €		išmokama gavus statybos leidimą
6.1.1.2.	30 proc. dalis	55642.86 €		išmokama pasirašius statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartis
6.1.1.3.	20 proc. dalis	37095.24 €		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)	494603.2 €	112 €	Pagal Taisyklėse nustatytą fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.3.	Iš viso:	680079.4 €		

*Pagal Taisyklėse nustatytas sąlygas ir tvarką

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

Eilės 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	Ar viršijama didžiausia leistina mėnesio įmoka?			Pastabos
				Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:							
				Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur									
Gyvenamosios paskirties patalpos														
7.1	Buto/patalpos numeris: 1 1096-5022-9019:0001	Gyvenamųjų (butų)	47.53 Remiantis RC duomenimis	18078.48	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1511.12	23417.32	5323.36	18093.96	1.59	Ne			1 rekuperatorius.
7.2	Buto/patalpos numeris: 2 1096-5022-9019:0096	Gyvenamųjų (butų)	48.51	18451.24	8886.79 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8100.29 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1542.29	28880.32	5433.12	23447.2	2.01	Ne			1 rekuperatorius.
7.3	Buto/patalpos numeris: 3 1096-5022-9019:0097	Gyvenamųjų (butų)	28.81	10958.16	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	915.91	17719.64	3226.72	14492.92	2.1	Ne			1 rekuperatorius.
7.4	Buto/patalpos numeris: 4 1096-5022-9019:0004	Gyvenamųjų (butų)	44.32	16857.53	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1409.18	22880.93	4963.84	17917.09	1.68	Ne			2 rekuperatoriai.
7.5	Buto/patalpos numeris: 5 1096-5022-9019:0005	Gyvenamųjų (butų)	47.53	18078.48	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1511.12	22630.82	5323.36	17307.46	1.52	Ne			
7.6	Buto/patalpos numeris: 6 1096-5022-9019:0006	Gyvenamųjų (butų)	48.91	18603.38	10459.79 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8100.29 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2359.5	1555.07	30618.24	5477.92	25140.32	2.14	Ne			3 rekuperatoriai.
7.7	Buto/patalpos numeris: 7 1096-5022-9019:0067	Gyvenamųjų (butų)	28.81	10958.16	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	915.91	17719.64	3226.72	14492.92	2.1	Ne			1 rekuperatorius.

7.8	Buto/patalpos numeris: 8 1096-5022-9019:0007	Gyvenamųjų (butų)	44.32	16857.53	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1409.18	22094.43	4963.84	17130.59	1.61	Ne			1 rekuperatorius.
7.9	Buto/patalpos numeris: 9 1096-5022-9019:0008	Gyvenamųjų (butų)	47.53	18078.48	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1511.12	22630.82	5323.36	17307.46	1.52	Ne			
7.10	Buto/patalpos numeris: 10 1096-5022-9019:0098	Gyvenamųjų (butų)	48.91	18603.38	9673.29 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8100.29 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1555.07	29831.74	5477.92	24353.82	2.07	Ne			2 rekuperatoriai.
7.11	Buto/patalpos numeris: 11 1096-5022-9019:0089	Gyvenamųjų (butų)	28.81	10958.16	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	915.91	17719.64	3226.72	14492.92	2.1	Ne			1 rekuperatorius.
7.12	Buto/patalpos numeris: 12 1096-5022-9019:0011	Gyvenamųjų (butų)	44.32	16857.53	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1409.18	22094.43	4963.84	17130.59	1.61	Ne			1 rekuperatorius.
7.13	Buto/patalpos numeris: 13 1096-5022-9019:0093	Gyvenamųjų (butų)	47.53	18078.48	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1511.12	24203.82	5323.36	18880.46	1.66	Ne			2 rekuperatoriai.
7.14	Buto/patalpos numeris: 14 1096-5022-9019:0013	Gyvenamųjų (butų)	48.91	18603.38	9673.29 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8100.29 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1555.07	29831.74	5477.92	24353.82	2.07	Ne			2 rekuperatoriai.
7.15	Buto/patalpos numeris: 15 1096-5022-9019:0014	Gyvenamųjų (butų)	28.81	10958.16	8488.67 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	915.91	20362.74	3226.72	17136.02	2.48	Ne			Keičiami visi seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.16	Buto/patalpos numeris: 16 1096-5022-9019:0099	Gyvenamųjų (butų)	46.5	17686.71	5531.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1478.4	24696.99	5208	19488.99	1.75	Ne			Keičiamas langas ir durys į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.

7.17	Buto/patalpos numeris: 17 1096-5022-9019:0016	Gyvenamųjų (butų)	47.53	18078.48	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1511.12	23417.32	5323.36	18093.96	1.59	Ne			1 rekuperatorius.
7.18	Buto/patalpos numeris: 18 1096-5022-9019:0017	Gyvenamųjų (butų)	48.91	18603.38	8100.29 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 8100.29	1555.07	28258.74	5477.92	22780.82	1.94	Ne			
7.19	Buto/patalpos numeris: 19 1096-5022-9019:0116	Gyvenamųjų (butų)	28.81	10958.16	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	915.91	17719.64	3226.72	14492.92	2.1	Ne			1 rekuperatorius.
7.20	Buto/patalpos numeris: 20 1096-5022-9019:0019	Gyvenamųjų (butų)	44.32	16857.53	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1409.18	22880.93	4963.84	17917.09	1.68	Ne			2 rekuperatoriai.
7.21	Buto/patalpos numeris: 21 1096-5022-9019:0020	Gyvenamųjų (butų)	60.84	23141.07	5531.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1934.32	30607.27	6814.08	23793.19	1.63	Ne			Keičiamas langas ir durys į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.22	Buto/patalpos numeris: 22 1096-5022-9019:0021	Gyvenamųjų (butų)	30.39	11559.12	4972.48 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48	966.18	17497.78	3403.68	14094.1	1.93	Ne			
7.23	Buto/patalpos numeris: 23 1096-5022-9019:0117	Gyvenamųjų (butų)	44.05	16754.83	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1400.47	22769.52	4933.6	17835.92	1.69	Ne			2 rekuperatoriai.
7.24	Buto/patalpos numeris: 24 1096-5022-9019:0023	Gyvenamųjų (butų)	60.84	23141.07	5400.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2359.5	1934.32	30476.11	6814.08	23662.03	1.62	Ne			3 rekuperatoriai.
7.25	Buto/patalpos numeris: 25 1096-5022-9019:0024	Gyvenamųjų (butų)	29.52 Naudingas iš RC duomenų.	11228.21	5758.98 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	938.52	17925.71	3306.24	14619.47	2.06	Ne			1 rekuperatorius.

7.26	Buto/patalpos numeris: 26 1096-5022-9019:0025	Gyvenamųjų (butų)	44.05	16754.83	4745.38 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1400.47	22900.68	4933.6	17967.08	1.7	Ne		Keičiamas langas ir durys į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.27	Buto/patalpos numeris: 27 1096-5022-9019:0026	Gyvenamųjų (butų)	60.84	23141.07	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1934.32	28903.11	6814.08	22089.03	1.51	Ne		1 rekuperatorius.
7.28	Buto/patalpos numeris: 28 1096-5022-9019:0027	Gyvenamųjų (butų)	30.39	11559.12	4972.48 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48	966.18	17497.78	3403.68	14094.1	1.93	Ne		
7.29	Buto/patalpos numeris: 29 1096-5022-9019:0028	Gyvenamųjų (butų)	44.05	16754.83	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1400.47	21983.02	4933.6	17049.42	1.61	Ne		1 rekuperatorius.
7.30	Buto/patalpos numeris: 30 1096-5022-9019:0029	Gyvenamųjų (butų)	60.84	23141.07	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1934.32	28116.61	6814.08	21302.53	1.46	Ne		
7.31	Buto/patalpos numeris: 31 1096-5022-9019:0030	Gyvenamųjų (butų)	30.39	11559.12	7615.58 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48	966.18	20140.88	3403.68	16737.2	2.29	Ne		Keičiami visi seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.32	Buto/patalpos numeris: 32 1096-5022-9019:0031	Gyvenamųjų (butų)	44.05	16754.83	5553.16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 938.94 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1400.47	23708.46	4933.6	18774.86	1.78	Ne		Keičiamas virtuvės tipo langas, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 2 rekuperatoriai.
7.33	Buto/patalpos numeris: 33 1096-5022-9019:0032	Gyvenamųjų (butų)	60.84	23141.07	8982.76 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3582.04 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2359.5	1934.32	34058.15	6814.08	27244.07	1.87	Ne		Keičiami visi seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 3 rekuperatoriai.
7.34	Buto/patalpos numeris: 34 1096-5022-9019:0033	Gyvenamųjų (butų)	30.39	11559.12	7615.58 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48	966.18	20140.88	3403.68	16737.2	2.29	Ne		Keičiami visi seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.

7.35	Buto/patalpos numeris: 35 1096-5022-9019:0034	Gyvenamųjų (butų)	44.05	16754.83	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1400.47	21196.52	4933.6	16262.92	1.54	Ne		
7.36	Buto/patalpos numeris: 36 1096-5022-9019:0100	Gyvenamųjų (butų)	47.7	18143.15	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1516.59	24273.96	5342.4	18931.56	1.65	Ne		2 rekuperatoriai.
7.37	Buto/patalpos numeris: 37 1096-5022-9019:0090	Gyvenamųjų (butų)	44.45	16906.98	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1413.25	22147.95	4978.4	17169.55	1.61	Ne		1 rekuperatorius.
7.38	Buto/patalpos numeris: 38 1096-5022-9019:0118	Gyvenamųjų (butų)	43.76 Remiantis RC duomenimis	16644.53	9638.42 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3883.99 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43	1391.34	27674.29	4901.12	22773.17	2.17	Ne		Keičiami visi seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.39	Buto/patalpos numeris: 39 1096-5022-9019:0119	Gyvenamųjų (butų)	47.7	18143.15	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1516.59	22700.96	5342.4	17358.56	1.52	Ne		
7.40	Buto/patalpos numeris: 40 1096-5022-9019:0120	Gyvenamųjų (butų)	44.45	16906.98	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1413.25	21361.45	4978.4	16383.05	1.54	Ne		
7.41	Buto/patalpos numeris: 41 1096-5022-9019:0060	Gyvenamųjų (butų)	44.21	16815.69	5754.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43	1405.67	23975.79	4951.52	19024.27	1.79	Ne		
7.42	Buto/patalpos numeris: 42 1096-5022-9019:0040	Gyvenamųjų (butų)	47.7	18143.15	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1516.59	23487.46	5342.4	18145.06	1.58	Ne		1 rekuperatorius.
7.43	Buto/patalpos numeris: 43 1096-5022-9019:0041	Gyvenamųjų (butų)	44.45	16906.98	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1413.25	22147.95	4978.4	17169.55	1.61	Ne		1 rekuperatorius.
7.44	Buto/patalpos numeris: 44 1096-5022-9019:0042	Gyvenamųjų (butų)	44.21	16815.69	10424.92 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3883.99 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1405.67	28646.28	4951.52	23694.76	2.23	Ne		Keičiami visi seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.

7.45	Buto/patalpos numeris: 45 1096-5022-9019:0043	Gyvenamųjų (butų)	47.7	18143.15	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1516.59	23487.46	5342.4	18145.06	1.58	Ne			1 rekuperatorius.
7.46	Buto/patalpos numeris: 46 1096-5022-9019:0044	Gyvenamųjų (butų)	44.45	16906.98	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1413.25	21361.45	4978.4	16383.05	1.54	Ne			
7.47	Buto/patalpos numeris: 47 1096-5022-9019:0045	Gyvenamųjų (butų)	44.21	16815.69	6540.93 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1405.67	24762.29	4951.52	19810.77	1.87	Ne			1 rekuperatorius.
7.48	Buto/patalpos numeris: 48 1096-5022-9019:0086	Gyvenamųjų (butų)	47.7	18143.15	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1516.59	24273.96	5342.4	18931.56	1.65	Ne			2 rekuperatoriai.
7.49	Buto/patalpos numeris: 49 1096-5022-9019:0047	Gyvenamųjų (butų)	44.05	16754.83	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1400.47	21196.52	4933.6	16262.92	1.54	Ne			
7.50	Buto/patalpos numeris: 50 1096-5022-9019:0101	Gyvenamųjų (butų)	43.5 Remiantis RC duomenimis	16545.64	6540.93 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1383.06	24469.63	4872	19597.63	1.88	Ne			1 rekuperatorius.
7.51	Buto/patalpos numeris: 51 1096-5022-9019:0102	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	5754.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43	1407.77	24004.52	4959.36	19045.16	1.79	Ne			
7.52	Buto/patalpos numeris: 52 1096-5022-9019:0050	Gyvenamųjų (butų)	44.14	16789.07	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1403.42	22020.21	4943.68	17076.53	1.61	Ne			1 rekuperatorius.
7.53	Buto/patalpos numeris: 53 1096-5022-9019:0051	Gyvenamųjų (butų)	47.67	18131.73	5531.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.61	25179.22	5339.04	19840.18	1.73	Ne			Keičiamas langas ir durys į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.

7.54	Buto/patalpos numeris: 54 1096-5022-9019:0095	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	9638.42 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3883.99 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43	1407.77	27888.51	4959.36	22929.15	2.16	Ne			Keičiami visi seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.55	Buto/patalpos numeris: 55 1096-5022-9019:0053	Gyvenamųjų (butų)	44.14	16789.07	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1403.42	22020.21	4943.68	17076.53	1.61	Ne			1 rekuperatorius.
7.56	Buto/patalpos numeris: 56 1096-5022-9019:0103	Gyvenamųjų (butų)	47.67	18131.73	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.61	23475.06	5339.04	18136.02	1.59	Ne			1 rekuperatorius.
7.57	Buto/patalpos numeris: 57 1096-5022-9019:0055	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	7327.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1407.77	25577.52	4959.36	20618.16	1.94	Ne			2 rekuperatoriai.
7.58	Buto/patalpos numeris: 58 1096-5022-9019:0104	Gyvenamųjų (butų)	44.14	16789.07	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1403.42	22020.21	4943.68	17076.53	1.61	Ne			1 rekuperatorius.
7.59	Buto/patalpos numeris: 59 1096-5022-9019:0057	Gyvenamųjų (butų)	47.67	18131.73	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.61	23475.06	5339.04	18136.02	1.59	Ne			1 rekuperatorius.
7.60	Buto/patalpos numeris: 60 1096-5022-9019:0058	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	7327.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1407.77	25577.52	4959.36	20618.16	1.94	Ne			2 rekuperatoriai.
7.61	Buto/patalpos numeris: 61 1096-5022-9019:0061	Gyvenamųjų (butų)	44.14	16789.07	6318.38 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1403.42	24510.87	4943.68	19567.19	1.85	Ne			Vizualiai nebuvo galimybės įsitikinti būkle todėl numatoma keisti langą ir duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 2 rekuperatoriai.

7.62	Buto/patalpos numeris: 62 1096-5022-9019:0088	Gyvenamųjų (butų)	47.67	18131.73	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.61	23475.06	5339.04	18136.02	1.59	Ne		1 rekuperatorius.
7.63	Buto/patalpos numeris: 63 1096-5022-9019:0062	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	6540.93 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5754.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1407.77	24791.02	4959.36	19831.66	1.87	Ne		1 rekuperatorius.
7.64	Buto/patalpos numeris: 64 1096-5022-9019:0105	Gyvenamųjų (butų)	44.14	16789.07	5531.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1403.42	23724.37	4943.68	18780.69	1.77	Ne		Vizualiai nebuvo galimybės įsitikinti būkle todėl numatoma keisti langą ir duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.65	Buto/patalpos numeris: 65 1096-5022-9019:0063	Gyvenamųjų (butų)	47.67	18131.73	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1515.61	22688.56	5339.04	17349.52	1.52	Ne		
7.66	Buto/patalpos numeris: 66 1096-5022-9019:0106	Gyvenamųjų (butų)	43.82	16667.35	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1393.17	22674.74	4907.84	17766.9	1.69	Ne		2 rekuperatoriai.
7.67	Buto/patalpos numeris: 67 1096-5022-9019:0064	Gyvenamųjų (butų)	44.26	16834.71	5758.98 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1407.21	24000.9	4957.12	19043.78	1.79	Ne		1 rekuperatorius.
7.68	Buto/patalpos numeris: 68 1096-5022-9019:0065	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1515.89	22692.65	5340.16	17352.49	1.52	Ne		
7.69	Buto/patalpos numeris: 69 1096-5022-9019:0066	Gyvenamųjų (butų)	44.35	16868.94	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1410.02	22106.68	4967.2	17139.48	1.61	Ne		1 rekuperatorius.

7.70	Buto/patalpos numeris: 70 1096-5022-9019:0059	Gyvenamųjų (butų)	44.26	16834.71	5758.98 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1407.21	24000.9	4957.12	19043.78	1.79	Ne			1 rekuperatorius.
7.71	Buto/patalpos numeris: 71 1096-5022-9019:0107	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	4745.38 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1515.89	24396.81	5340.16	19056.65	1.67	Ne			Numatoma keisti langą ir duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.72	Buto/patalpos numeris: 72 1096-5022-9019:0068	Gyvenamųjų (butų)	44.35	16868.94	5531.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1410.02	23810.84	4967.2	18843.64	1.77	Ne			Numatoma keisti langą ir duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.73	Buto/patalpos numeris: 73 1096-5022-9019:0108	Gyvenamųjų (butų)	43.49	16541.83	5758.98 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1382.78	23683.59	4870.88	18812.71	1.8	Ne			1 rekuperatorius.
7.74	Buto/patalpos numeris: 74 1096-5022-9019:0069	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1515.89	22692.65	5340.16	17352.49	1.52	Ne			
7.75	Buto/patalpos numeris: 75 1096-5022-9019:0070	Gyvenamųjų (butų)	44.35	16868.94	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1410.02	22893.18	4967.2	17925.98	1.68	Ne			2 rekuperatoriai.
7.76	Buto/patalpos numeris: 76 1096-5022-9019:0071	Gyvenamųjų (butų)	44.26	16834.71	8402.08 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1407.21	26644	4957.12	21686.88	2.04	Ne			Vizualiai nebuvo galimybės įsitikinti būkle todėl numatoma keisti virtuvės tipo ir langą bei duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.

7.77	Buto/patalpos numeris: 77 1096-5022-9019:0092	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1515.89	24265.65	5340.16	18925.49	1.65	Ne			2 rekuperatoriai.
7.78	Buto/patalpos numeris: 78 1096-5022-9019:0072	Gyvenamųjų (butų)	44.35	16868.94	4614.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1410.02	22893.18	4967.2	17925.98	1.68	Ne			2 rekuperatoriai.
7.79	Buto/patalpos numeris: 79 1096-5022-9019:0073	Gyvenamųjų (butų)	44.26	16834.71	5758.98 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4972.48 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1407.21	24000.9	4957.12	19043.78	1.79	Ne			1 rekuperatorius.
7.80	Buto/patalpos numeris: 80 1096-5022-9019:0074	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	6012.29 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1398.07 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1573	1515.89	25663.72	5340.16	20323.56	1.78	Ne			Keičiamas didelis kambario langas, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 2 rekuperatoriai.
7.81	Buto/patalpos numeris: 81 1096-5022-9019:0109	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	3041.22 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1407.77	21291.31	4959.36	16331.95	1.54	Ne			
7.82	Buto/patalpos numeris: 82 1096-5022-9019:0091	Gyvenamųjų (butų)	29.01	11034.23	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	922.37	17802.17	3249.12	14553.05	2.09	Ne			1 rekuperatorius.
7.83	Buto/patalpos numeris: 83 1096-5022-9019:0110	Gyvenamųjų (butų)	49.05	18656.63	5059.07 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07	1559.56	25275.26	5493.6	19781.66	1.68	Ne			
7.84	Buto/patalpos numeris: 84 1096-5022-9019:0075	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	9490.74 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3408.31 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 6082.43	1515.89	29142.17	5340.16	23802.01	2.08	Ne			Numatoma keisti langą bei duris į balkoną (2 vnt.), faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.

7.85	Buto/patalpos numeris: 85 1096-5022-9019:0076	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	5684.32 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1407.77	23934.41	4959.36	18975.05	1.79	Ne		Numatoma keisti virtuvės tipo ir langą bei duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.86	Buto/patalpos numeris: 86 1096-5022-9019:0077	Gyvenamųjų (butų)	29.01	11034.23	7702.17 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07	922.37	19658.77	3249.12	16409.65	2.36	Ne		Numatoma keisti virtuvės tipo ir langą bei duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.87	Buto/patalpos numeris: 87 1096-5022-9019:0078	Gyvenamųjų (butų)	49.05	18656.63	8488.67 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1559.56	28704.86	5493.6	23211.26	1.97	Ne		Numatoma keisti virtuvės tipo ir langą bei duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.88	Buto/patalpos numeris: 88 1096-5022-9019:0079	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	11216.18 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4347.25 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 6082.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.89	30867.61	5340.16	25527.45	2.23	Ne		Keičiami visi esami seni buto langai, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.89	Buto/patalpos numeris: 89 1096-5022-9019:0080	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	3827.72 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1407.77	22077.81	4959.36	17118.45	1.61	Ne		1 rekuperatorius.
7.90	Buto/patalpos numeris: 90 1096-5022-9019:0081	Gyvenamųjų (butų)	29.01	11034.23	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	922.37	17802.17	3249.12	14553.05	2.09	Ne		1 rekuperatorius.
7.91	Buto/patalpos numeris: 91 1096-5022-9019:0111	Gyvenamųjų (butų)	49.05	18656.63	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1559.56	26061.76	5493.6	20568.16	1.75	Ne		1 rekuperatorius.

7.92	Buto/patalpos numeris: 92 1096-5022-9019:0112	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	6868.93 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 6082.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.89	26520.36	5340.16	21180.2	1.85	Ne		1 rekuperatorius.
7.93	Buto/patalpos numeris: 93 1096-5022-9019:0082	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	5531.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1407.77	23781.97	4959.36	18822.61	1.77	Ne		Numatoma keisti langą bei duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.94	Buto/patalpos numeris: 94 1096-5022-9019:0083	Gyvenamųjų (butų)	29.01	11034.23	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	922.37	17802.17	3249.12	14553.05	2.09	Ne		1 rekuperatorius.
7.95	Buto/patalpos numeris: 95 1096-5022-9019:0113	Gyvenamųjų (butų)	49.05	18656.63	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1559.56	26061.76	5493.6	20568.16	1.75	Ne		1 rekuperatorius.
7.96	Buto/patalpos numeris: 96 1096-5022-9019:0114	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	9512.03 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2643.1 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 6082.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.89	29163.46	5340.16	23823.3	2.08	Ne		Numatoma keisti virtuvės tipo ir langą bei duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu. 1 rekuperatorius.
7.97	Buto/patalpos numeris: 97 1096-5022-9019:0084	Gyvenamųjų (butų)	44.28	16842.32	4745.38 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1704.16 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3041.22	1407.77	22995.47	4959.36	18036.11	1.7	Ne		Numatoma keisti langą bei duris į balkoną, faktinį kiekį tikslinti projektavimo metu.
7.98	Buto/patalpos numeris: 98 1096-5022-9019:0085	Gyvenamųjų (butų)	29.01	11034.23	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	922.37	17802.17	3249.12	14553.05	2.09	Ne	Ne	1 rekuperatorius.

7.99	Buto/patalpos numeris: 99 1096-5022- 9019:0094	Gyvenamųjų (butų)	49.05	18656.63	5845.57 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 5059.07 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1559.56	26061.76	5493.6	20568.16	1.75	Ne		Ne	1 rekuperatorius.
7.100	Buto/patalpos numeris: 100 1096-5022- 9019:0115	Gyvenamųjų (butų)	47.68	18135.54	6868.93 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 6082.43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 786.5	1515.89	26520.36	5340.16	21180.2	1.85	Ne		Ne	1 rekuperatorius.
7.101	Iš viso:		4416.1	1679705.36	559566.33	140404.13	2379675.82	494603.2	1885072.66	180.06	216.1			