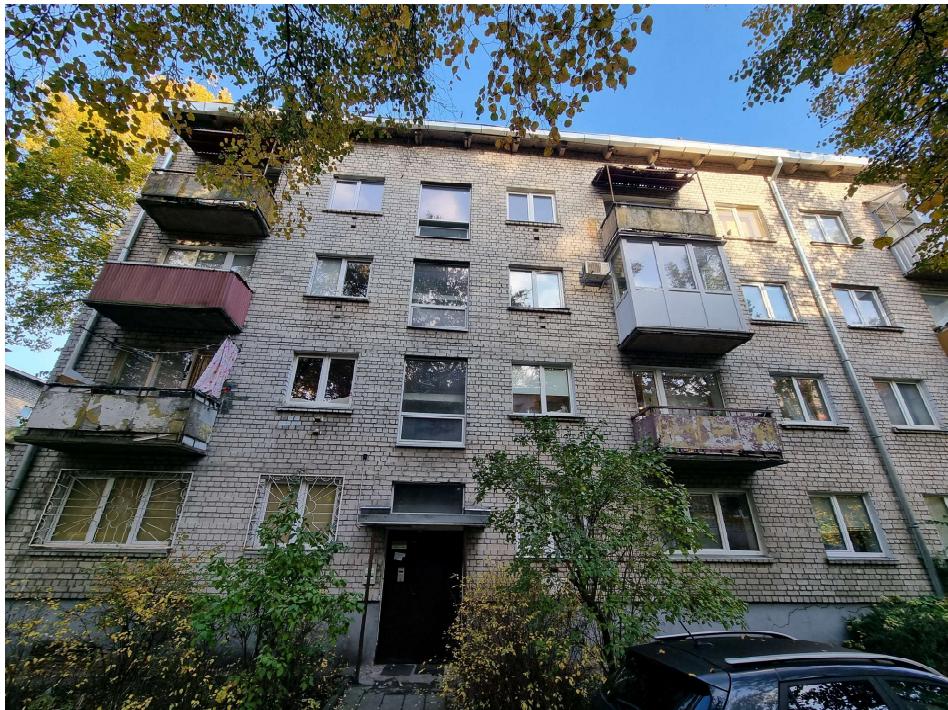


Investicijų planą rengia:

## Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas



Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos  
Aplinkos projektų valdymo agentūra

Investicijų plano rengimo vadovas:

Investicijų plano užsakovas: Viešoji įstaiga "Atnaujinkime miestą"

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė	
IP rengėjo el. paštas	
IP rengėjo Tel. Nr.	
IP rengimo vadovo vardas ir pavardė	

## Aiškinamasis raštas

Investicijų planas yra daugiaubučio namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto rengimo etapas, kuriame, įvertinus architektūros, aplinkos, kraštovaizdžio, nekilnojamojo kultūros paveldo vertibių 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 daugiaubučio 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 konkursu 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, tiksliaiems statybos darbų kiekiams nustatyti.

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

Daugiaubučio pastato, kuriam rengiamas investicijų planas, unikalus numeris	1096-0009-9012
Pastato adresas	Vilnius, Gerosios Vilties g. 7
Statybos pabaigos metai	1960
Pastato aukštų skaičius	4
Pastato naudingasis plotas, m <sup>2</sup>	1282.66
Pastato šildomas plotas, m <sup>2</sup>	1350
Esama pastato energinio naudingumo klasė	

# Pagrindiniai esami daugiaabučio techniniai rodikliai

Pagrindiniai techniniai rodikliai aprašymas

Pastato dalis	Mato vnt.	Kiekis vnt.	Pastabos
<b>Sienos</b>			
Išorinių sienų plotas (atėmus langų ir kitų angų plotą), išskaitant angokraščius	m <sup>2</sup>	1476.68	
Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m <sup>2</sup> K	1.27	
Cokolio plotas	m <sup>2</sup>	240.13	
Cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m <sup>2</sup> K	2.85	
<b>Stogas</b>			
Stogo dangos plotas	m <sup>2</sup>	503.85	
Stogo ar perdangos pastogėje šilumos perdavimo koeficientas	W/m <sup>2</sup> K	0.85	
<b>Butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys</b>			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	98	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	65	
Langų plotas, iš jų:	m <sup>2</sup>	270.69	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m <sup>2</sup>	138.87	
Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų:	vnt.	24	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt.	11	
Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m <sup>2</sup>	36.29	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m <sup>2</sup>	16.63	
<b>Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys</b>			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	13	Laiptinių: 8 vnt.; rūsio: 5 vnt.
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos laidumo langus, skaičius	vnt.	8	
Langų plotas, iš jų:	m <sup>2</sup>	25.64	

Langų, pakeistų iš mažesnio šilumos laidumo langus, plotas	$m^2$	21.42	
Lauko durų skaičius	vnt.	6	
Lauko durų plotas	$m^2$	17.28	
<b>Rūsys</b>			
Rūsio perdangos plotas	$m^2$	211.61	Dalyje rūsio įrengtos patalpos.
Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	$W/m^2K$	0.71	

## Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų būklė

Vertinimo objektas	Išsamus būklės aprašymas
	-
Pastato sienos	Sienų konstrukcija – silikatinių plytų mūras, be išorinio tinko ir termoizoliacijos sluoksnio. Pamatai – juostiniai. Nuogrinda vietomis pasvirusi į pastato pusę arba jos néra, todėl į tarpą tarp pamatų ir nuogrindos patenka nuo pastato tinkamai nepašalinami atmosferos krituliai, didėja konstrukcijų pažaidos 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 klasė).
Pastato stogas	Pastato stogas – šlaitinis (gelžbetonio su technine palėpe skirta inžinerinėms sistemoms) su išorine lietaus šalinimo sistema. Perdangos po šlaitiniu stogu šiluminė varža neatitinka STR 2.01.02:2016 reikalavimų B klasei.
Langai butuose ir kitose patalpose	Dauguma langų pakeisti (PVC ar medinio profilio su stiklo paketais). Likusi dalis langų seni mediniai, su dvieju stiklu įstiklinimu. Tieki pakeisti tiek seni langai neatitinka STR 2.01.02:2016 reikalavimų B klasei nes néra pateikti visų pakeistų langų gaminių atitikties deklaracijos nurodant, kad šilumos laidumo koeficientas yra ne didesnis nei 1,30 W/(m <sup>2</sup> K).
Langai bendro naujimo patalpose	Laiptinių langai pakeisti plastikinio profilio (PVC) su stiklo paketu gaminiais neatitinka STR 2.01.02:2016 reikalavimų B klasei, nes néra pateikti visų pakeistų langų gaminių atitikties deklaracijos nurodant, kad šilumos laidumo koeficientas yra ne didesnis nei 1,30 W/(m <sup>2</sup> K). Rūsio (bendrojo naudojimo patalpu) langai seni mediniai, nesandarūs, rūsio vietomis uždengti plokštėmis.
Pastato lauko ir tamburo durys	Įėjimų (laiptinės) pakeistas plieninėmis; rūsio durys esančios tambure medinės. Pakeistų durų tikslios termoizoliaciinės savybės néra žinomas, galimai durys yra be termoizoliacijos užpildy. Ties slenkščiu 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 néra pateiktos gaminių atitikties deklaracijos nurodant, kad šilumos laidumo koeficientas yra ne didesnis nei 1,50W/(m <sup>2</sup> K). Pandusai neįrengti.
Pastato rūsys ir grindys ant grunto	Rūsio perdangos termoizoliacijos sluoksnis neįrengtas. Dalyje rūsio įrengtos patalpos.

Pastato šildymo sistemos	Šiluma ruošiama apie 2007 m. ir 2011 m. 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 patvirtintu „Šilumos kainų nustatymo metodikos“ 3 priedu „Ilgalaičio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyval“). Ant stovų nėra įrengtų automatinių balansinių ventilių, laiptinių patalpose yra šildymo prietaisai (radiatoriai). Sistemos vamzdynai be kompleksinio modernizavimo ekspluatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos, stebimos magistralių termoizoliacijos pažaidos.
Pastato karšto vandens sistema	Karštas vanduo ruošiamas apie 2007 m. ir 2011 m. 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 patvirtintu „Šilumos kainų nustatymo metodikos“ 3 priedu „Ilgalaičio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyval“). Magistralinių vamzdynų termoizoliacija susidėvėjusi, vietomis nesandari, nėra įrengtų automatinių balansinių stovų ventilių, stovai neizoliuoti. Butuose nėra cirkuliacinio kontūro, „gyvatukai“ veikia kaip šildymo prietaisai (tik šildymo sezono metu). Sistemos vamzdynai be kompleksinio modernizavimo ekspluatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos. Atlirkas dalinis vamzdžių atkarpu keitimas avarijų vietose ar butų stovų atkarpose, tačiau dėl sunkiai prieinamose vietose galimai modernizuotų stovų (nėra revizinių durelių ir pan.) nėra galimybės išsitikinti ar modernizuojant tinklų atkarpas įrengta izoliacija.
Pastato šaldo vandens sistema	Šaldo vandentiekio sistema prijungta prie miesto tinklų. Šaldo vandentiekio sistemos vamzdynai be kompleksinio modernizavimo ekspluatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos. Atlirkas dalinis vamzdžių atkarpu keitimas avarijų vietose ar butų stovų atkarpose, tačiau dėl sunkiai prieinamose vietose galimai modernizuotų stovų (nėra revizinių durelių ir pan.) nėra galimybės išsitikinti ar modernizuojant tinklų atkarpas įrengta izoliacija.
Pastato védinimo sistema	Védinimo sistema – natūrali kanalinė, oro pritekėjimas į patalpas vyksta per langus ir duris, oro išstraukimas pro vertikalius védinimo kanalus (šachtas), kurie yra tik virtuvės ir san. mazgo patalpose, tiketina, kad šachtos yra susiaurėję ar užsikišę. Dėl netinkamos oro kaitos nepašalinama perteklinė drėgmė, didėja CO2 kiekis patalpose.
Priešgaisrinė sistema	Nėra.
Elektros sistema	Dalinai modernizuota sistema: laiptinėse šviestuvali su judesio davikliais. Modernizuota įvadinė pastato el. skydinė (pakeičiant automatinius išjungėjus). Butų skydinių būklė nėra žinoma nes įrengtos butuose.
Žaibosauga	Nėra arba nefunkcionuoja.
Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė	Nusidėvėjusi sienų, lubų apdaila.



Paketo, 1 Variantas

Lentelė Nr. 1 "Tvadinė lentelė"

1.1	Paketo naudingumo klasė	B klasė
1.2	Pastato naudingas plotas	1282.66

Lentelė Nr.2 "Numatomoji gyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonės"

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliaciniems plokštėmis, įengiant vėdinamą fasadą ir apaisant apdalo los plokštėmis.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolio sumontavimas iš išmontavimais; 2. Sienų paviršiaus paruošimas; perforuoto cokolinio profilio įrengimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gairinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemų įrengimas; 7. Sienu šiltinimas, pritrūkintas termoizoliacines plokščes; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdaliniių plokštų tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.	U < 0,18 W/(m <sup>2</sup> ·K), apdalla plytelės. Kiekjų fasadas ir angokraščiai. Darbu, kuriame ant fasado esamu laidu, šviestuvu, antenu, vésinimo įrenginiu, ar kitu elementu atitinkamais ir (ar) perkelmas, sienu deformacijai / ištrukimui šalinamas ir kiti būtiniai, tačiau nepaminėti darbai. Kiekjų ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	1174.13	164.59 €	193250.06 €	233832.57 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliaciniems plokštėmis, tinklejant armuotu plonasluksniu dekoratyviniu tinkle. Termoizoliacinius sluoksnis-mineralinės sluoksnis-neoporos. Termoizoliaciniu sluoksniu šilumos perdavimo koeficientas – 0,18>U<0,12 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolio sumontavimas iš išmontavimais; 2. Sienos paviršius paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gairinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Ploksčių klijavimas ir tvirtinimas smėgimais; 7. Angokraščių apaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelių; 9. Kampų paliodomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdaliniių sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Fasadas, angokraščiai esantys balkonuose, tambūras, rūsiu / pusrusiu patalpu sienos besiribojančios su rūsiu. Kiekjų ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	273.63	128.15 €	35065.68 €	42429.47 €
Balkonų apačios šiltinimas ir apaisymas tinklejant armuotu dekoratyviniu tinkle.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas (paruošimas); 2. Izoliacinių plokštų klijavimas ir papildomas virtinimas smeigėmis; 3. Plonasluksnio armuoto tinkle įrengimas. 4. Dažymas.	Kiekjų ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	35.05	72.82 €	2552.34 €	3088.33 €
Dujų varnzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkelmas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dujų yamzdyno peržeminės dalies atkaršinimas; 2. Naujų atramuų įrengimas. 3. Vamzdyno peržeminės dalies ant nauju atramu. 4. Vamzdyno suvirinimas, ižoliavimas, dažymas. 5. Vamzdyno pneumatinius bandymus. 6. Dujų tiekimo atslytymas vartotojams.	Kiekjų ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	4.2	450 €	1890 €	2286.9 €
Naujių balkonų įrengimas, įrengiant balkono plokštę, įrengiant aptvėrimus (m <sup>2</sup> balkono grindžių)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Grižinių pamatu, įrengimas. 2. Vertikalių metalinių elementų montavimas. 3. Horizontalų metalinių elementų montavimas. 4. Balkono plokštų betonavimas armuojant. 5. Balkono aptvėrimų iš daugiašluoksninių plokštų įrengimas. 6. Išorinių nuolaičių montavimas.	Esamu balkonų konstrukcijų modernizavimas / stiprinimas, užtikrinant naudingą gyli ->30 m. Darbų aprašymas tik orientaciniu pobūdžiu skirtas kainos nustatymui ši pasirinkimo katalogo. Kiekjų ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	126.86	380 €	48206.8 €	58330.23 €
Muro sienų konstrukcijų stiaprinimas plieniniams stypais ir apkabomis (pažeisti paviršiaus).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Fasadų ištrukusiu paviršiu valymas. 2. Vagų pjovimasis. 3. Metalinių elementų paruošinės sumontavimas. 4. Vagų ir lizdu užtaisymas cementiniu skiediniu. 5. Karkaso, tinklelį įrengimas tinkavimui. 6. Paviršių tinkavimasis, šlyginimas.	Sąramų virš visų langų įrengimas. Darbų aprašymas tik orientaciniu pobūdžiu skirtas kainos nustatymui ši pasirinkimo katalogo. Kiekjų ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	29.71	232.98 €	6921.84 €	8375.43 €
<b>Rūsio lubų šiltinimas</b>					<b>Rūsio lubų šiltinimas</b>		
termoizoliaciniems plokštėmis, padengtomis gruntu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų žanaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokštų klijavimas; 3. Dažymas.	Kiekjų ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	211.61	41.01 €	8678.13 €	1050.54 €
Termoizoliacinius sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacijainių sluoksninių šilumos perdavimo koeficientas – 0,36≥U<0,26 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Stogų atnaujinimas						

Perdangų nešiltinimo pastogeje šiltiniškas termoizoliaciniems plokštėmis, įrengiant praėjimo takus. Termoizoliacinius sluoksnis- mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksninių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0.10 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus nuvalymas; 2. Pūstlių remontas; 3. Esamos dangos paviršiaus išlyginimas; 4. Parapetų dangos nuardymas; 5. Dviųjų sluoksnio stočio dangos įrengimas; 6. Išlaij. ventiliacijos kaninelės įrengimas; 7. Prieglaudu aptaisymas; 8. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 9. Žalbotodžiu įrengimas; 10. Senų kopėčių ir/ arba liukų pakeitimai ar paaukštintumas; 11. Antenui ir kt. ant stočio sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.	$Kiekį$ ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	458.21	68.14 €	31222.43 €	37779.14 €
Sutapdintų stogų dviųjų sluoksninių dangos įrengimės ant esamos dangos	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus nuvalymas; 2. Pūstlių remontas; 3. Esamos dangos paviršiaus išlyginimas; 4. Parapetų dangos nuardymas; 5. Dviųjų sluoksnio stočio dangos įrengimas; 6. Išlaij. ventiliacijos kaninelės įrengimas; 7. Prieglaudu aptaisymas; 8. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 9. Žalbotodžiu įrengimas; 10. Senų kopėčių ir/ arba liukų pakeitimai ar paaukštintumas; 11. Antenui ir kt. ant stočio sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.	$Kiekį$ ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	1447.76	2.49 €	3604.92 €	4361.95 €
Lietaus nuvedimo sistemos šiltinimams stogams keitimas ( $\text{m}^2$ fasado ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos lietaus nuvedimo sistemos nuardymas. 2. Naujos lietaus nuvedimo sistemos sumontavimas.	$Kiekį$ ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	458.21	6.71 €	3074.59 €	3720.25 €
Balkonų stogelių įrengimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Balkono stogelio įrengimasis PVC konstrukcijos tvirtinimas. 2. Balkono stogelio apskardinimas.	Tėlimų ir balkonų stoginių modernizavimas. Tėlimo stoginėm esant pareikiui įrengiamas lietaus šalinimas. Darbu aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	45.64	173.51 €	7919 €	9581.99 €
<b>Langų, durų, keitimas, balkonų stiklinimas</b>							
Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rému konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiropinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienu ir rémo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	Per visą aukštį (nuo grindų iki lubų, tame tarpe ir 1 a.) vieningo fasado principu. $U \leq 1.3 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , oro skverbių klasė ne žemesnė nei III. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	479.04	216.86 €	10384.61 €	12570.38 €
Bendrojo naujojiomo patalpų esamų langų keitimas plastikiniams langais. Langų plotas daugiau 0,5 m <sup>2</sup> iki 1,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas $-1,3 > U \geq 1,1$ $\text{W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų šėrimas iš sienu, išskaitant atlieku sutvarkymą; 2. Nauju montuojamų bloku įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 3. Lauko palangų įrengimas; 4. Sandūrų tarp statukų ir sienu hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Rūsio langai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	4.67	314.77 €	1469.98 €	1778.68 €
Esamu langų keitimas plastikiniams langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m <sup>2</sup> iki 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas $-1,1 > U \geq 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų šėrimas iš sienu, išskaitant atlieku sutvarkymą; 2. Palangų šėrimas; 3. Nauju montuojamų bloku īstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangų įrengimas; 5. Sandūrų tarp statukų ir sienu hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	Seni, mediniai butų langai, priskrymą butamas žr. investicijų pasiskirstyma butamas. $U < 1.00 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ , oro skverbių klasė ne žemesnė nei III. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	62.88	341.84 €	21494.9 €	26008.83 €
Esamu langų keitimas plastikiniams langais (angais). Lango plotas daugiau 1,5 m <sup>2</sup> iki 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas $-1,1 > U \geq 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų šėrimas iš sienu, išskaitant atlieku sutvarkymą; 2. Palangų šėrimas; 3. Nauju montuojamų bloku īstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangų įrengimas; 5. Sandūrų tarp statukų ir sienu hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	Numatomas esamu langų sandarinimas ieklant tenkinči B klasei keliamus sandarinimo reikalavimus. Darbu aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	$\text{m}^2$	256.82	11.41 €	2930.32 €	3545.69 €

<p><b>Esamu durų ketiminas metalinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m<sup>2</sup>. Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7&gt;U≥1,4 W/(m<sup>2</sup>·K)</b></p> <p><b>Esamu durų ketiminas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m<sup>2</sup>. Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,6&gt;U≥1,3 W/(m<sup>2</sup>·K)</b></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išémimąs iš sienų, išskaitant atlieku sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų išstatymas, regulyavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp statukų ir sienų hérmetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiuklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išémimąs iš sienų, išskaitant atlieku sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų išstatymas, regulyavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp statukų ir sienų hérmetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiuklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.</p>	<p>Laipinių iėjimo (su elektromagnetine spyna) ir rūsio duryų. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>12.11</p>	<p>529.39 €</p>	<p>6410.91 €</p>	<p>7757.2 €</p>
<b>Elektros instalacijos modernizavimas</b>							
<p><b>Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.</b></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu jungiklių skyde demonštavimas; 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatiniu jungiklių montavimui; 3. Kabelių gysli komutuavimui gnybodinių montavimasis; 4. Automatininį jungiklių montavimasis.</p> <p>5. Varžų matavimasis.</p>	<p>Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>butas</p>	<p>32</p>	<p>132.3 €</p>	<p>4233.6 €</p>	<p>5122.66 €</p>
<p><b>Vertikaliųios instalacijos magistralinę kabelių iš namo alipiūnį apšvietimo instalacijos kabellių, prietaisų, Šviestuvų ketiminas pastatuose iki 5 aukštų</b></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu laidų, šviestuvų, jungiklių demonštavimas; 2. Elektros installaciunių vamzdžių montavimas; 3. Elektros kabelių montavimas; 4. Paskirstymo ir instalaciunių dėžučių montavimas; 5. Jungiklių montavimas; 6. Laipinių šviestuvų su iudešio davkliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davkliais montavimas; 7. Varžų matavimasis.</p>	<p>Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>laipinė</p>	<p>2</p>	<p>1942.24 €</p>	<p>3884.48 €</p>	<p>4700.22 €</p>
<p><b>Horizontalios instalacijos magistralinų kabelių ir rūsio patalpu apšvietimo instalacijos kabellių, prietaisų, šviestuvų keitimas.</b></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu laidų, šviestuvų, jungiklių demonštavimas; 2. Elektros installaciunių vamzdžių montavimas; 3. Sujungimasis, aršakų ir pravadyų dėžučių montavimas; 4. Elektros kabelių montavimas; 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūsio bendrojo naudojimo patalpose ir gvenčioju sandėliukuse; 6. Varžų matavimasis.</p>	<p>Darbai susiję su rūsio perdangos termoizoliacijos įrengimu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m<sup>2</sup> rūsio ploto</p>	<p>211.61</p>	<p>18.94 €</p>	<p>4007.89 €</p>	<p>4849.55 €</p>
<b>Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</b>							
<p><b>Karšto vandens termobalanansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.</b></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių pjaustymas, galų paruošimas; 2. Balansavimo - reguliavimo ventilių įrengimas; 3. Izoliavimas.</p>	<p>Tame tarpe uždaromyne armatūra, reguliavimo armatūra ir kitai nepaminėti, tačiau būtiniai darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>vnt</p>	<p>16</p>	<p>231.38 €</p>	<p>3702.08 €</p>	<p>4479.52 €</p>
<p><b>Magistralinii karštojo vandentiekio sistemas vamzdynų stovų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.</b></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu karštojo vandentiekio magistrainių vamzdynų demonstavimas; 2. Naujų vamzdynų montavimas; 3. Sunmontuoti vamzdynų izoliavimas; 4. Uždaromosios armatūros montavimas; 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas; 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidralinės bandymas</p>	<p>Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: tiekimo ir cirkuliacijos (įrengimų) stovai, termoizoliacijos įrengimai, konstrukcijų kirtimo vietu, užsandarinimas ir kitai būtiniai, tačiau nepaminėti darbai būtinai inžinerinei sistemai funkcionuoti pagal reglamentuojančius teises aktus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m</p>	<p>161.75</p>	<p>36.98 €</p>	<p>5981.52 €</p>	<p>7237.64 €</p>
<p><b>Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų išrenginių keitimas</b></p>							
<p><b>Karšto vandens termobalanansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.</b></p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu karštojo vandentiekio skritulinių montavimas, išskaitant stovų ir atšakų į butus (iki vandens šleidimo čiaupus). 3. Sunmontuoti vamzdynų izoliavimas; 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas; 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidralinės bandymas</p>	<p>Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: tiekimo ir cirkuliacijos (įrengimų) stovai, termoizoliacijos įrengimai, konstrukcijų kirtimo vietu, užsandarinimas ir kitai būtiniai, tačiau nepaminėti darbai būtinai inžinerinei sistemai funkcionuoti pagal reglamentuojančius teises aktus. Pakelėta tačiau neįžoliotų stovų būklė ivertinti projektavimo metu, jei stovai tinkami įrengti termoizoliaciją. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m</p>	<p>202.05</p>	<p>68.76 €</p>	<p>13892.96 €</p>	<p>16810.48 €</p>

	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu rankšluosčių džiovinantu, ir priedamu vamzdynų iki stovų demontavimas, išnešimas į pakrovimas į transporto priemones. 2. Naujų priivedamuų vamzdynų apedim linių ir rankšluosčių džiovinantu su termostatais montavimas. 3. Hidraulinis bandymas, praplovimas,dezinfekcija.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt	33	273.83 €	9036.39 €	10934.03 €
	<b>Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas</b>						
Rankšluosčių džiovinantu kertimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Šilumos dalikių montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perduavimo prieinaių ir įrenginių montavimas. 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresuų įrengimais.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui š pasirinkimo katalogo. Tame tarpe ir nuskaitymo prietaisai bei kitu nepaminėti, tačiau būtini darbai.	šilumos daliklis	94	148.68 €	13975.92 €	16910.86 €
	<b>Šildymo sistemos remontas</b>						
Šilumos punktu modernizavimas, iki 100 ūliumos dalikių su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu ūliumos punktų demontavimas. 2. Naujų ūliumos magzų su karšto vandens ruošimo montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemas, ūliumos tinklų ir kašto, ir šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozine dangą ir izoliavimas folija pačiugtais kevralais. 5. Hidraulinis bandymas.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui š pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	kW	215.9	35.44 €	7651.5 €	9258.32 €
Automatiniu balansavimo/srauto reguliavimo ventilių įrengimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo ir reguliavimo armatūros demontavimas; 2. Nuovo ventilio ir balansinių ventilių montavimas; 3. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimasis eksplotacijai; 4. Sumontuotas išangos i zoliavimais.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	24	285.47 €	6851.28 €	8290.05 €
Termostatinų radiatorių vožtuvų montavimas, kai vožtuvai su automatiniu srauto ribojimu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimasis. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	96	107.57 €	10326.72 €	12495.33 €
Magistralinių šildymo sistemų vamzdynų kėitimų pastatoose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu vamzdynų demontavimas. 2. Nauju vamzdynų montavimas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas. 5. Hidraulinis bandymas.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui š pasirinkimo katalogo. Tame tarpe konstrukcijų kirtimo vietu užsandarinimas ir kiti būtiniai, tačiau nepaminėti darbai būtini išžinērinėi sistemių funkcionali pagal reglamentuojančius teisės aktus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	259.6	29.29 €	7603.68 €	9200.45 €
Vienvamzdžių šildymo sistemų vamzdynų kėitimų į dvivamzdžių sistemų stovų vamzdynus pastatoose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų vamzdyno nuo magistralinių iki šildymo prieinaių demontavimas. 2. Nauju stovų ir prijungiamų vamzdynų montavimas. 3. Šildymo prieinaių prijungimas prie naujai sumontuotų stovų. 4. Naujių vamzdynų gruntuavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje iki perdango vamzdyno i zoliavimais.	Kiekis apima stovus ir paskirstymo vamzdyna iki šildymo prieinaių, bei kitus nepaminėtus, tačiau būtinus darbus.	m	864.03	28.02 €	24210.12 €	29294.25 €
Šildymo radiatorių pakėitimasis naujas šildymo radiatoriai.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant išgasniegus. 2. Esamu radiatorių nuėmimas, išnešimas į pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Nauju radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui š pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	kW	149.1	127.79 €	19053.49 €	23054.72 €
	<b>Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)</b>						
Natūralios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vėdinimo kanalu valymas, sandarinimas. 2. Vėdinimo grotelių keitimas. 3. Vėdinimo kanalu dalių virš stogo remontas. 4. Vėdinimo kanalu biococheminis apdrogojimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	butas	33	126.3 €	4167.9 €	5043.16 €

<p>Stoginių deflektorių iki 250mm skersmens išrengimas.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge gręžimasis. 2. Stovo išstymimas į angą ir privertinimas. 3. Deflektoriaus montavimas ant stogo. 4. Deflektoriaus jungties su stogu aptarymas rūtinine danga. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimas prie stovo.</p>	<p>Kiekčių ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>vnt.</p>	<p>8</p>	<p>229.58 €</p>	<p>1836.64 €</p>	<p>2222.33 €</p>
<p>Fotovoltaikinių saulės modulių tinklinių jégainių daugiau 10.0 kW iki 20.0 kW galios išrengimas ant pastatų plokštų stogų.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo tašku stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Ižeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.</p>	<p>Kiekčių ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>kW</p>	<p>1.1</p>	<p>1245.97 €</p>	<p>1370.57 €</p>	<p>1658.39 €</p>
<b>Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas</b>							
<p>Buitinių nuotekų sistemas atraišinimas ar keitimasis</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemas esamų rūšio vanzdynų šardynas. 2. Naujų plastikinių valzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išradžio įmamos rūsių iki įmamos stovo pravalai (rezizija) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vanzdyčių klojimo vietose. 4. Vanzdyčių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietu užtaisytiems. 5. Hidraulinis bandymas.</p>	<p>Kiekčių ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m</p>	<p>68.2</p>	<p>58.46 €</p>	<p>3986.97 €</p>	<p>4824.23 €</p>
<p>Pastato buitinių nuotakyno rūšio vanzdynų keitimasis, kai vanzdyčių skersmuo 110 mm.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vanzdyčių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemniausių stovo pastatyto pavalbos (revizijos) iki buto prijungimo įrangos. 3. Vanzdyčių kirtimasis su pastato konstrukcijomis vietu užtaisytiems. 4. Stovo išvedimas virš stogos sistemų vėdiniminių. 5. Stovo vėdinamosių dalių hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.</p>	<p>Kiekčių ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m</p>	<p>126.72</p>	<p>46.83 €</p>	<p>5934.3 €</p>	<p>7180.5 €</p>
<p>Pastato buitinių nuotakyno (išvadų) keitimasis, kai vanzdyčių skersmuo 110 mm.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu nuotakyno vanzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių valzdžių ir fasoninių dalių montavimas. 3. Vanzdyčių įrengimas. 4. Balkono plokštūs betonavimai armuojant. 5. Balkono aptverimų iš daugiashluoksninių plokštčių įrengimas. 6. Išorinių nuošalių montavimas.</p>	<p>Kiekčių ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m</p>	<p>24</p>	<p>75.98 €</p>	<p>1823.52 €</p>	<p>2206.46 €</p>
<p>Naujų balkonų įrengimas</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Grežinių pamatu įrengimas. 2. Vertikalių metalinių elementų montavimas. 3. Horizontalių metalinių elementų montavimas. 4. Balkono plokštūs betonavimai armuojant. 5. Balkono aptverimų iš daugiashluoksninių plokštčių įrengimas. 6. Išorinių nuošalių montavimas.</p>	<p>Trengiami balkonai 1 aukštė. Užtikrinant naudingą gyly 1,30 m. Darbu aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekčių ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m<sup>2</sup></p>	<p>42.28</p>	<p>456 €</p>	<p>19279.68 €</p>	<p>23328.41 €</p>
<p>Šaltojo vandentiekio sistema valzdynų ir įrenginių keitimasis</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu vanzdynų demontavimas. 2. Naujų vanzdynų montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuoti vanzdynų izoliavimas. 5. Vanzdyčių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietu užtaisytiems. 6. Vanzdynų praplovimas, dezinfekcija.</p>	<p>Kiekčių ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.</p>	<p>m</p>	<p>80.78</p>	<p>36.51 €</p>	<p>2949.28 €</p>	<p>3568.63 €</p>

Šaltojo vandentiekio sistemos stovų keitimas, pastatoose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu vamzdynų demontavimas. 2. Naujų stovų ir atšakų į butus, išskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandenų išleidimo čiaupus, montavimas ir prijungimas prie esamo tinklo butooso. 3. Sumontuotu vamzdynu izoliavimas. 4. Vamzdužių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.	Kiekči ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	101.02	58.15 €	5874.31 €
Bendrojo naudojimo laiptinių remontas su atskirų vietų tinkto atstatymu ir paviršiaus džaymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paženito seno tinkle nudaužymas, iš jo atstatymas. 2. Senų dažų pažalinimas. 3. Paviršiu gruntuavimas. 4. Paviršiu glaistymas. 5. Paviršiu dažymas.	Numatoma sienų apdaila - tekstūrinis tinkas. Kiekči ir (ar)	m <sup>2</sup>	294.93	20.28 €	5981.18 €
Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuploviminas. 2. Paviršiu grantuavimas. 3. Paviršiu glaistymas. 4. Paviršiu dažymas.	Numatoma apdaila - tekstūrinis tinkas. Kiekči ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	99.69	18.53 €	1847.26 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su atskirų vietų apdailos plynelių atstatymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paženistu vietų širkirtimas. 2. Išmušu užtaisymas. 3. Suremontuoti vietų paruošimasis plynelių klajavimui. 4. Paruoštu paviršiu aptaisymas plyneliems.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Laipinių pakopos, aikštelės dengiamos epoksidine dangą. Kiekči ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu	m <sup>2</sup>	115.85	31.81 €	3685.19 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų aptaisymas apdailos plyneliems.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Išmušu užtaisymas. 2. Paviršiaus grantuavimas. 3. Paruoštu paviršiu aptaisymas plyneliems. 4. Nauju grinduočių iengimasis.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Laipinių I a. ir tambure grindų aptaisymas plyneliems (arba kita danga, tikslinti TDP). Kiekči ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	6.46	85.94 €	555.17 €
Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų paprastasis remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nešvarumų nuo paviršiaus nuvalymas. 2. Astrojusių dažų nuvalymas. 3. Surūdijusių vietų nuvalymas ir padengimas rūdžiu riškliu. 4. Nuvalytų vietų gruntuavimas. 5. Paviršiu dažymas. 6. Netinkamų porankių keltimas naujais.	Kiekči ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	57.6	18.02 €	1037.95 €
		Iš viso:		64075.32	€	

Lentelė Nr.3 "Numatomų igyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energetinio naudingumo nustatymas"

Projekto rodikliai						
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Initiciuojamos šiluminės sanaudos patalpų šildymui ir kaštam vandeniu ruošti kwh per metus	Initiciuojamos šiluminės sanaudos patalpų šildymui ruošti kwh m2 per metus	Iniciuojamos šiluminės sanaudos patalpų šildymui ruošti kwh m2 per metus	Skaiciuojamas šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas balyginti su esančios padėties duomenimis Procentais	Išmetamo sesd CO2 kieko sumažėjimas Tonų per metus
Eسامي rodikliai	F	294259.5	217.97	189.66	28.31	
Paketo rodikliai	B klasė	101385	75.1	33.86	41.24	
					65.55	44.94

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

Eiles Nr.		Įšlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santyklinė kaina Eur/m <sup>2</sup>
4.1.	Statybos darbai iš viso		953941.4 €	743.72 €/m <sup>2</sup>
4.2.		Įš jū:		
4.3.	Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms		889866.08 €	693.77 €/m <sup>2</sup>
4.4.	Projekto (ar jo dalies) parengimas, statybos techninė priežiūra, projekto administruimas, kitos išlaidos		114156.74 €	
4.5.		Įš jū:		
4.6.	Projekto administruimas		58219.94 €	45.39 €/m <sup>2</sup>
4.7.		Įš viso:	1066098.14 €	832.72 €/m <sup>2</sup>
4.8.		Rezervas	190783.28 €	148.74 €/m <sup>2</sup>

## IP priedas „PRELIMINARUS PASLAUGŲ FINANSINIS PLANAS“

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

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

Trašomos būtinos išlaidos projekto (jo dalii) parengimui pagal rinkos kainas ir projekto poreikius.

Lentelė Nr. 4.4 "Planuojamas projekto įgyvendinimo administruavimo paslaugų apmokejimo pastirkstymas"

Projekto administratorius su IP rengėju nustato administruavimo paslaugų apmokejimo dalis (proc.).

Lentelė Nr. 4.5. "Iš esu poreikio ir valstybės paramos (Eur) pajginimas"

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

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

Lentelė Nr.4.1. "Bendra informacija"

Valstybės paramos projekto (jo dalies) parengimui, statybos techninėi priežiūrai ir projekto administruavimui dydis pagal fiksuočią kainą (Eur)			
Eiles Nr.	Pastato naudingas plotas (m <sup>2</sup> )	Fiksuotas iškainis pastaugoms (Eur/m <sup>2</sup> )	Valstybės paramos projekto (jo dalies) parengimui, statybos techninėi priežiūrai ir projekto administruavimui dydis pagal fiksuočią kainą (Eur)
4.1.1.	1282.66	89 €	114156.74 €/m <sup>2</sup>

Lentelė Nr.4.2. "Planuojamų valstybės paramos paskirstymas"

Eiles Nr.	Pastaugų pavadinimas	Siūloma įkainio procentinė dalis (%)*	Valstybės paramos dydis pastaigu dalių, Eur
4.2.1.	Projekto (jo dalies) pastaugos ir kt.	42 %	47945,83 €
4.2.2.	Statybos techninė priežiūra	7 %	7990,97 €
4.2.3.	Projekto admininstravimas	51 %	58219,94 €
4.2.4.	<b>Is viso:</b>	<b>100 %</b>	<b>114156,74 €</b>

\* Procentinis įkainio paskirstymas gali būti keičiamas, pateikti procentai pagal išgyvendinamų 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"

Eiles Nr.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt. išlaidos	Rinkos kainos paslaugoms pagal projekto poreikius (Eur)
4.3.1.	Investicinių planas ir pastato energinio naudingumo sertifikatas prieš priemonių įgyvendinimą	1200 €
4.3.2.	Projektiniai pasūlymai	0 €
4.3.3.	Techninis darbo projekto (įskaitant jo vykdymo priežiūrą)	0 €
4.3.4.	Prisijungimo sąlygos, topinuotraukos ir kt.	0 €
4.3.5.	Privalomi statinio tyrinėjimai, ekspertizės	0 €
4.3.6.	Techninio darbo projekto eksperizė	4000 €
4.3.7.	Pastato sandarumo bandymai ir pastato energinio naudingumo sertifikatas po atnaujinimo priemonių įdėjimo	1500 €
4.3.8.	Statybos leidimas, statybos užbaigimo aktas, Kreditavimo sutarties įrenginių Registru centre	0 €
4.3.9.	Elektroninis žurnolas	0 €
4.3.10.	Techninio darbo projekto (TDP) parengimas ir projektiniai pasūlymai, TDP vykdymo priežiūra, TDP koregavimas	34515,8 €
4.3.11.	Energetinio naudingumo matavimai	1000 €
4.3.12.	Kitos projekto įgyvendinimo išlaidos	5730,03 €
4.3.13.	<b>Is viso:</b>	<b>47945,83 €</b>

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

Eiles Nr.	Administravimo paslaugos apmokamosios 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 darbu sutartys	29109,97 €
4.4.3.	30 %	Vykdomant statybos rangos darbus (proporcinaliai atliktiems statybos rangos darbams)	17465,98 €
4.4.4.	20 %	Igyvendinus projekta ir gavus valstybės paramą butų savininkams, išskyryns Taisykėlėse numatyta salygą dėl šios dalies resumokėjimo projekto administratorui	11643,99 €
4.4.5.	100 %	<b>Įš viso:</b>	<b>58219,94 €</b>

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

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

Eiles Nr.	Lėšų poreikis	Suma, Eur
4.5.1.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto (jo dalies) pastaugoms pagal projektą poreikius ir rinkos kainas:	47945,83 €
4.5.2.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) statybos techninėi priežiūrai pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	7990,97 €
4.5.3.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto administravimui pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	58219,94 €
4.5.4.	Trūkstamos (-)/sutaupomos(+) lėšos (Eur) projekto (jo dalies) parengimo, statybos techninės priežiūros ir projekto administravimo pastaugoms, ivertintus valstybės paramą pagal fiksotą ikainių ir rinkos kainas	0 €

\* Jeigu lentelės 4.5.4. papunktyje suma yra su minuso (-) ženklu, primamas butų ir kitų patalų savininkų sprendimas kaupti trūkstamą lėšų sumą pastaugoms apmokėti, arba panaudoti sukauptas butų ir kitų patalų savininkų kaupiančias lėšas.

**Lentelė Nr.5 "Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas"**

	<b>Rodikliai</b>	<b>Matavnt.</b>	<b>Rodiklio reikšmė</b>	<b>Pastabos</b>
Investicijų paprastojo atspirkimo laikas				
Pagarų suvestinė kaina		Metais	54	
Atėmus valstybės paramą		Metais	37	
Energiją taupančiu priemonių atspirkimo laikas				
Pagarų suminė kaina		Metais	50	
Atėmus valstybės paramą		Metais	33	

Lentelė Nr.6 "Preliminarus Projekto finansavimo planas"

Elės Nr.	Lėšų šaltiniai	Planuojamas investicijų dydis, Eur	Procentinė dalis nuo visos sumos, %
6.1.	Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	953941.4 €	89.31 %
6.2.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežūrai vykdyti	114156.74 €	10.69 %
6.3.	Nuo savos butų ir kitų patalpų savininkų lėšos projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežūrai vykdyti	0 €	0 %
6.4.	Kitos (ES paramos, savivaldybės ar kito paramos teikėjo lėšos)	0 €	0 %
6.5.	<b>Įš viso:</b>	<b>1068098.14 €</b>	<b>100 %</b>

Lentelė Nr.6.1."Valstybės paramos lėšos"

Elės Nr.	Fiksuota valstybės parama pagal Taisykles nustatytus išlaidus:	Suma, Eur	Fiksuotas projekto išlaidų vieneto iškainis, Eur/m <sup>2</sup>	Pastabos
6.1.1.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninėi priėžūrai vykdyti (teikiama projekto įgyvendinimo metu)*	114156.74 €	89 €	Pagal Taisykles nustatyta fiksuota projekto išlaidų iškainių
6.1.1.1.	50 proc. dalis	57078.37 €		išmokama gavus statybos leidimą
6.1.1.2.	30 proc. dalis	34247.02 €		išmokama pasirašius statybos techninės priežiūros ir rango darbų sutartis
6.1.1.3.	20 proc. dalis	22831.35 €		išmokama gavus statybos užbaigimo akta, energiniu naudigungu sertifikata, parengta ir išduota įgyvendinus projekta
6.1.2.	Valstybės parama rango darbams, skirta įgyvendintų energinių efektuymų didinancijų priemonių išlaidoms kompensuoti (teikiama įgyvendinimus projekta)	153919.2 €	120 €	Pagal Taisykles nustatyta fiksuota projekto išlaidų iškainių
6.1.3.		<b>Iš viso:</b>	<b>268075.94 €</b>	

\* Pagal Taisykles nustatytas salygas ir tvarką

Lentelė Nr.7 "Preliminarių investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų pataipyčių savininkams"

Butų ir kitų patalpų numeris ar kita identifikavimo požymis	Eiles Nr.	Patalpų naudingasis plotas, m <sup>2</sup>	Bendros investicijos, Eur	Investicijų suma EUR		Kitoms priemonėms	Iš viso:	Valstybės paramos dydis rango darbams (eur)	Investicijų suma atemus valstybės parama, Eur	Preliminarus mén. įmokos dydis iškaiciavus numatomą rezervą Eur/m <sup>2</sup>	Ar višijama didžiausia leistina mėnesio įmoka, išskaičiavus numatomą rezervą
				Energinių efektyvumą didinančioms priemonėms	Individualias investicijos, Eur						
Gyvenamosios paskirties patalpos											
Buto/patalpos numeris: 1 1096-0009-9012:0001	7.1	Gyvenamųjų (butų)	28.19	15185.93	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuperatoriu kaina, Eur: 786.5	1408.18	23112.17	3382.8	19729.37	2.92	Ne
Buto/patalpos numeris: 2 1096-0009-9012:0002	7.2	Gyvenamųjų (butų)	36.44	19630.2	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuperatoriu kaina, Eur: 1573	1820.32	28755.08	4372.8	24382.28	2.79	Ne
Buto/patalpos numeris: 3 1096-0009-9012:0003	7.3	Gyvenamųjų (butų)	42.67	22986.3	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuperatoriu kaina, Eur: 1573	2131.53	32422.39	5120.4	27301.99	2.67	Ne
Buto/patalpos numeris: 4 1096-0009-9012:0004	7.4	Gyvenamųjų (butų)	41.15	22167.47	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuperatoriu kaina, Eur: 1573	2055.6	31527.63	4938	26589.63	2.69	Ne
Buto/patalpos numeris: 5 1096-0009-9012:0039	7.5	Gyvenamųjų (butų)	28.46	15331.38	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuperatoriu kaina, Eur: 786.5	1421.7	23271.14	3415.2	19855.94	2.91	Ne

7.6	Buto/patalpos numeris: 6 1096-0099- 9012:0005	Gyvenamųjų (butų)	36.74	19791.81	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1835.31	28931.68	4408.8	24522.88	2.78	Ne	3.34	Ne
7.7	Buto/patalpos numeris: 7 1096-0099- 9012:0006	Gyvenamųjų (butų)	42.15	22706.17	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	2105.58	30312.88	5058	25254.88	2.5	Ne	3	Ne
7.8	Buto/patalpos numeris: 8 1096-0099- 9012:0007	Gyvenamųjų (butų)	41.2	22194.41	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	2058.1	29753.64	4944	24809.64	2.51	Ne	3.01	Ne
7.9	Buto/patalpos numeris: 9 1096-0099- 9012:0008	Gyvenamųjų (butų)	28.45	15325.99	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 786.5	1421.19	21461.81	3414	18047.81	2.64	Ne	3.17	Ne
7.10	Buto/patalpos numeris: 10 1096-0099- 9012:0009	Gyvenamųjų (butų)	36.94	19899.55	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3987.39 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1845.31	31233.38	4432.8	26800.58	3.02	Ne	3.62	Ne
7.11	Buto/patalpos numeris: 11 1096-0099- 9012:0010	Gyvenamųjų (butų)	42.48	22883.94	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	2122.05	30507.12	5097.6	25409.52	2.49	Ne	2.99	Ne
7.12	Buto/patalpos numeris: 12 1096-0099- 9012:0011	Gyvenamųjų (butų)	42.56	22927.04	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	2126.08	30554.25	5107.2	25447.05	2.49	Ne	2.99	Ne
7.13	Buto/patalpos numeris: 13 1096-0099- 9012:0012	Gyvenamųjų (butų)	28.83	15530.7	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 786.5	1440.16	21685.49	3459.6	18225.89	2.63	Ne	3.16	Ne
7.14	Buto/patalpos numeris: 14 1096-0099- 9012:0013	Gyvenamųjų (butų)	37.11	19991.13	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje išengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1853.83	27346.09	4453.2	22892.89	2.57	Ne	3.08	Ne

Langas ir  
durus į  
balkoną,  
faktinių kiekčių  
tiesinė  
projektavimo  
metu.

7.15	Buto/patalpos numeris: 15 1096-009-9012:0014	Gyvenamųjų (butų)	43.12	23228.71	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	2154.02	30883.86	5174.4	25709.46	2.48	Ne	2.98	Ne	
7.16	Buto/patalpos numeris: 16 1096-009-9012:0015	Gyvenamųjų (butų)	41.75	22490.69	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	5501.13	30077.41	5010	25067.41	2.5	Ne	3	Ne	
7.17	Buto/patalpos numeris: 17 1096-009-9012:0016	Gyvenamųjų (butų)	41.01	22092.06	Patalpoje keičiamu langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	2048.62	31445.24	4921.2	26524.04	2.69	Ne	3.23	Ne	
7.18	Buto/patalpos numeris: 18 1096-009-9012:0017	Gyvenamųjų (butų)	41.77	22501.47	Patalpoje keičiamu langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	7304.56	31892.64	5012.4	26880.24	2.68	Ne	3.22	Ne	
7.19	Buto/patalpos numeris: 19 1096-009-9012:0018	Gyvenamųjų (butų)	37.28	20082.71	Patalpoje keičiamu langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1862.29	29249.56	4473.6	24775.96	2.77	Ne	3.32	Ne	
7.20	Buto/patalpos numeris: 20 1096-009-9012:0019	Gyvenamųjų (butų)	28.93	15584.57	Patalpoje keičiamu langų bendra kaina, Eur: 1803.43 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 786.5	6518.06	23547.78	3471.6	20076.18	2.89	Ne	3.47	Ne	
7.21	Buto/patalpos numeris: 21 1096-009-9012:0020	Gyvenamųjų (butų)	41.05	22113.6	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	5501.13	2050.6	29665.33	4926	24739.33	2.51	Ne	3.01	Ne





Paketo, 2 Variantas

Lentelė Nr. 1 "Tvadinė lentelė"

1.1	Paketo naudingumo klasė	B klasė
1.2	Pastato naudingas plotas	1282.66

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

Mataivimo sienų šiltinimas iš išorės termozoliaciniems plokštėmis, tinkuojant armuotu plonastukošniu dekoratyviniu tinku. Termozoliacinius sluoškinius-neoporas. Termozoliacinius sluoškinius šilumos per davadimo koeficientas – $U < 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$	Mataivimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudą visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangų ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinų kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimai ir tvirtinimas smiegėjimis; 7. Angokraščių apsaumas; 8. Išvigrinimojo slucknšio įrengimas, tvirtinant tinkleli; 9. Kampų pilaidomos armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoškinio įrengimas; 12. Dažymas.	Išorė $U < 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . Fasadadas, angokraščiai esantys balkonuose, tambūras, rūsiu o pusūsio patalpu sienos besiribojančios su rūsiu. Kiekj. ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	$\text{m}^2$	1447.76	128.15 €	185530.44 €	224491.83 €
Balkonų apačios šiltinimas ir apsaumas tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku.	Mataivimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudą visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas paruošimas; 2. Izoliacinių plotoščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smiegėjimis; 3. Plonasluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.	Kiekj. ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	$\text{m}^2$	35.05	72.82 €	2552.34 €	3088.33 €
Dujų vamzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkelimas.	Mataivimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudą visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dujų vamzdyno požeminės dalies atkasismas ir užkasismas. 2. Nauju atramu įrengimas. 3. Vamzdyno perkėlimas ant naujų atramų. 4. Vamzdyno suvirinimas, izoliavimas, dažymas. 5. Vamzdyno pneumatinis bandymas. 6. Dujų tiekimo atstatymas varotojams.	Kiekj. ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	$\text{m}$	4.2	450 €	1890 €	2286.9 €
Naujių balkonų įrengimas, įrengiant balkono plokštę, įrengiant apvérimus ( $\text{m}^2$ balkono grindų)	Mataivimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudą visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Gręžinių pamatu įrengimas. 2. Vertikalių metalinių elementų montavimas. 3. Horizontalų metalinių elementų montavimas. 4. Balkono plokštčių betonavimas armuojant. 5. Balkono apvérimui iš daugiasluoksninių plokštčių įrengimas. 6. Išorinių nuolaijų montavimas.	Esančiu balkonu konstrukcijų modernizavimas / stiprinimas, užtikrinant naudingą gyli ~1,30 m. Darbų aprašymas tik orientacinio pobudžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekj. ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	$\text{m}^2$	126.86	380 €	48206.8 €	58330.23 €
Mūro sienų konstrukcijų stiprinimas plieniniams strypiams ir apkabomis (pažeisti paviršiaus).	Mataivimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudą visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Fasadų ištrukusių paviršių valymas; 2. Vagu plovimas. 3. Metalinių elementų paruošimas. 4. Vagu ir lizugų užraišymas cementiniu skiediniu. 5. Karkaso, tinklelio įrengimas tinkavimui. 6. Paviršių tinkavimas, išlyginimas.	Sąrašu virš visų langų įrengimas. Darbų aprašymas tik orientacinio pobudžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Kiekj. ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	$\text{m}^2$	29.71	232.98 €	6921.84 €	8375.43 €
Rūsio lubų šiltinimas	Rūsio lubų šiltinimas						
Termozoliaciniems plokštėmis, padengtomis gruntu. Termozoliacinius sluošknius – mineralinė vata.	Mataivimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudą visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termozoliacijos plotoščių klijavimas; 3. Dažymas.	Kiekj. ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	$\text{m}^2$	211.61	41.01 €	8678.13 €	10500.54 €
Perdangu nešiltintoje pastogeje šiltinimas termozoliaciniems plokštėmis, įrengiant praėjimo takus. Termozoliacinius sluošknius – mineralinė vata. Termozoliacinius sluošknius-mineralinė vata. Termozoliacinius sluošknius-mineralinė vata. Termozoliacinius sluošknius per davadimo koefidentas – $0,36 \geq U \geq 0,26 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$	Perdangu nešiltintoje pastogeje šiltinimas termozoliaciniems plokštėmis, įrengiant praėjimo takus. Termozoliacinius sluošknius sluošknius-mineralinė vata. Termozoliacinius sluošknius per davadimo koefidentas – $U < 0,10 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudą visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Perdangos paviršiaus paruošimas; 2. Garo izoliacijos paklotimais; 3. Šiltinamosios zoliacijos paklotimais; 4. Vėjo izoliacinių plotoščių paklotimais; 5. Praejimo takų įrengimas; 7. Ventiliacijos sutvarkymas.	$\text{m}^2$	439.12	32.93 €	14460.22 €	17496.87 €

Sutapdintinių stogų dvielų sluoksninės dangos įrengiminas ant esančios dangos	Lietuviams stogams keitimas (m <sup>2</sup> )	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Paviršiaus nuvalymas; 2. Pūšių remontas; 3. Esančios dangos paviršiaus išlyginimas; 4. Parapetų dangos nuardymas; 5. Dvielės sluoksnio stogo dangos įrengimas; 6. Išlaij. ventiliacijos kaminielių įrengimas; 7. Priegladų aptaisymas; 8. Parapetų apskardiniimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 9. Žaliboloadžių įrengimas; 10. Senų kopėčių ir / arba liukų pakitimasis ar paaukštintinimas; 11. Antenui ir kt. ant stogo sumontuoti įrenginių nuošimmas ir atstatymas po apšiltinimo.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	458.21	68.14 €	31222.43 €	37779.14 €	
Lietuviams stogams keitimas (m <sup>2</sup> ) fasado ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Esamos lietaus nuvedimo sistemos nuardymas; 2. Naujosios lietaus nuvedimo sistemos sumontavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	1447.76	2.49 €	3604.92 €	4361.95 €		
Lietuviams stogams keitimas (m <sup>2</sup> ) stogo ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Esamos lietaus nuvedimo sistemos nuardymas; 2. Naujosios lietaus nuvedimo sistemos sumontavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	458.21	6.71 €	3074.59 €	3720.25 €		
Balkonų stogelių įrengimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Balkono slėgtelio iš išstiklintos PVC konstrukcijos tvirtinimas; 2. Balkono stogelio apskardiniimas.	Išlejimų ir balkonų stoginių modernizavimas. Išlejimo stoginiem esant poreikiui įrengiamas lietaus šalinimas. Darbų aprašymas tiksli orientacinio pobūdžio skirtas kainos nuostatymui iš pésirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	45.64	173.51 €	7919 €	9581.99 €		
<b>Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas</b>									
Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Angokaščių paruošiamas balkonų rėmų konstrukcijos išstatymas; 2. Balkono apdaillinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko išstatymas, reguliavimasis, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienu ir remo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir virtinimas; 6. Angokaščių apdaila.	Per visą aukštį (nuo grindų iki lubų) vieningo fasado principu. U ≤ 1.3 W/(m <sup>2</sup> ×K) oro skverbties klasė ne žemesnė nei III. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	359.28	216.86 €	77913.46 €	94275.29 €		
Bendrojo naudojimo patalpų esamu langų keitimas plastikiniais langais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Senų bloku šeimimas iš sienu, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujių montuojamų bloku išstatymas; 3. Palangų išstatymas; 4. Vidaus ir lauko palangų reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangų įrengimas; 4. Sandūrų tarp statkų ir sienu hermetizavimas; 5. Angokaščių apdaila.	Rūsių langai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	4.67	314.77 €	1469.98 €	1778.68 €		
Esamu langų keitimas plastikiniais langais (su išvarstymo funkcija). Lango plotas daugiau 0,5 m <sup>2</sup> iki 1,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U≥1,1 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Senų bloku šeimimas iš sienu, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangų išstatymas; 3. Naujių montuojamų bloku išstatymas, reguliavimasis ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangų įrengimas; 5. Sandūrų tarp statkų ir sienu hermetizavimas; 6. Angokaščių apdaila.	Seni, mediniai butu langai, priskiryma butamas Žr. investicijų paskirstyma butamas. U < 1,00 W/(m <sup>2</sup> ·K), oro skverbties klasė ne žemesnė nei III. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	28	341.84 €	9571.52 €	11581.54 €		
Esamu langų keitimas plastikiniais langais (su išvarstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m <sup>2</sup> iki 3,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Senų bloku šeimimas iš sienu, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangų išstatymas; 3. Naujių montuojamų bloku išstatymas, reguliavimasis ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangų įrengimas; 5. Sandūrų tarp statkų ir sienu hermetizavimas; 6. Angokaščių apdaila.	Numatomas esamu langų sandarinimas siekiant tenkinti B klasėi keliamus sandarinimo reikalavimus. Darbų atrašymas tik tiksli orientacinio pobūdžio skirtas kainos nuostatymui iš pésirinkimo katalogo. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	291.7	11.41 €	3328.3 €	4027.24 €		
Esamu durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m <sup>2</sup> . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudą visumą (išskaitant, bet neapsisibojant): 1. Senų bloku šeimimas iš sienu, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujių montuojamų bloku išstatymas; 3. Sandūrų tarp statkų ir sienu hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pítraukiklių įrengimas; 5. Angokaščių apdaila.	Laipinių išlejimo (su elektromagnetine spyna) ir rūsto durys. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	12.11	529.39 €	6410.91 €	7757.2 €		

Esamų durų ketinimas plastikiniems durumiš. Durų plotas daugiau 2,0 m <sup>2</sup> . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas = 1,6>U<=1,3 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų bloku išeminimą iš sienų, išskaitant atliekų surtvarkymą; 2. Naujų montuojamų bloku išstatymas, reguliavimas ir virtinimas; 3. Sandūrų tarp statkų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukių įrengimas; 5. Angokraščių apdala.	Tambūro durys. U<=1,50 W/(m <sup>2</sup> ·K). Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup>	5.17	385.29 €	1991.95 €	2410.26 €
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu jungiklių skyde demontavimas. 2. Montażinių profilių tvirtinimas automatiniu jungikliu montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui grybillinių montavimas. 4. Automatinių jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.	Elektros installacijos modernizavimas	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	butas	32	132.3 €	4233.6 €	5122.66 €
Vertikaliųios instalacijos magistralinį kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instalacijos kabellių, prietaisų, šviestuvų ketinimas pastatuose iki 5 aukštų	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instalacių valzdužių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų sujudesio dalkliais, lauko šviestuvų su šviesostampos dalkliais montavimas. 7. Varžų matavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	laiptinyne	2	1942.24 €	3884.48 €	4700.22 €
Horizontalios instalacijos magistralinų kabelių ir rūšio patalpu apšvietimo instalacijos kabellių, prietaisų, šviestuvų ketinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instalacių valzdužių montavimas. 3. Sujungimų, aršakų ir pravadių dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūšio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandeliukuose. 6. Varžų matavimas.	Darbai susiję su rūšio perdangos termozoliacijos įrengimu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	Darbai susiję su rūšio perdangos termozoliacijos įrengimu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m <sup>2</sup> rūšio ploto	211.61	18.94 €	4007.89 €	4849.55 €
Karšto vandens termobalančinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių pjaustymas, galu paruošimas. 2. Balansavimo - reguliavimo ventilių įrengimas. 3. Izoliavimas.	Karštojo vandentiekio sistemos valzdynų įrengimas	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kitų nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt	16	231.38 €	3702.08 €	4479.52 €
Magistralinii karštojo vandentiekio sistemos valzdynų ketinimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu karštojo vandentiekio magistralių valzdužių demontavimas. 2. Naujų valzdynų montavimas. 3. Sumontuoti valzdynų izoliavimas. 4. Uždaromosis 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: iekimo ir cirkulacijos (įrengimais) magistralės, uždarymo armatūra, termozoliacijos (įrengimais), konstrukcijų kirtimo vietu užsandarinimas ir kitų būtiniai, tačiau nepaminėti darbai būtinai inžinerinei sistemių funkcionuoti pagal aktus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: iekimo ir cirkulacijos (įrengimais) stovai, termozoliacijos įrengimai, konstrukcijų kirtimo vietu užsandarinimas ir kitų būtiniai, tačiau nepaminėti darbai būtinai inžinerinei sistemių funkcionuoti pagal reglamentuojančius teisės aktus. Pakeistų tačiau neįziliuotų stovų būklę įvertinti projektavimo metu, jei stovai tinkami įrengti tik termozoliaciją. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	161.75	36.98 €	5981.52 €	7237.64 €
Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamajų stovų ketinimas sanitariame ir mage pastatuose iki 5 aukštų (stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu karštojo vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamomis bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuoti valzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esančių karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi supasato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas	Rankšluosčių džiovintuvų ketinimas	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: iekimo ir cirkulacijos (įrengimais) stovai, termozoliacijos įrengimai, konstrukcijų kirtimo vietu užsandarinimas ir kitų būtiniai, tačiau nepaminėti darbai būtinai inžinerinei sistemių funkcionuoti pagal reglamentuojančius teisės aktus. Pakeistų tačiau neįziliuotų stovų būklę įvertinti projektavimo metu, jei stovai tinkami įrengti tik termozoliaciją. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	202.05	68.76 €	13892.96 €	16810.48 €
				vnt	33	273.83 €	9036.39 €	10934.03 €

Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas						
Šildymo dalinės apskaitos sistemos iki 100 šilumos daliklių su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Šilumos daliklių montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perduavimo prietaisų ir ienginių montavimas. 3. Nutololiniu duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresus įregistruavimas.	Darbu aprašomas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe ir nuskaitymo prietaisai bei kitai nepaminėti, tačiau butini darbai.	šilumos daliklis	94	148.68 €	13975.92 €
Šildymo sistemos remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančių šilumos punktų demontavimas. 2. Naujų šilumos magzų su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimasis prie vandens tiekimo. 4. Padengimas antikorozine dangaz ir tinkliu į karšto, ir šalto vandens sistemą. 5. Hidraulinis bandymas.	Darbu aprašomas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tiksliinti projektaivimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tiksliinti projektaivimo metu.	kW	215.9	35.44 €	7651.5 €
Automatinį balansavimo/srauto reguliavimo ventilių įrengimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančios uždarymo 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 kitai nepaminėti, tačiau butini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tiksliinti projektaivimo metu.	vnt.	24	285.47 €	6851.28 €
Termostatinų radiatorių vožtuvų montavimas, kai vožtuva su automatiniu slėptuvu ribojimu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tiksliinti projektaivimo metu.	vnt.	96	107.57 €	10326.72 €
Magistralinių šildymo sistemas valzdynų keitimus pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančių valzdynų demontavimas. 2. Naujų valzdynų montavimas. 3. Valzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas. 5. Hidraulinis bandymas.	Darbu aprašomas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe konstrukcijų kirtimo vietu užsandariniminas iki būtinė, tačiau nepaminėti dėbų būtinii inžinerinės sistemos funkcionalių pagal reglamentuojančius reisės aktus. Kiekį ir (ar) sprendinius tiksliinti projektaivimo metu.	m	259.6	29.29 €	7603.68 €
Vienavamzdės šildymo sistemos stovų valzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų valzdynus pastatuose iki 5 aukštų (m stovų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų valzdynų nuo magistralinių iki šildymo prietaisų demontavimas. 2. Nauji stovų ir prijungiamų valzdynų montavimas. 3. Šildymo prietaisų prijungimimas prie naujai sumontuotų stovų. 4. Naujų valzdynų gruntuavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje į perdangos valzdyno izoliavimas.	Kiekis apima stovus ir paskirstymo valzdyną iki šildymo prietaisui, bei kitus nepaminėtus, tačiau būtinus darbus.	m	864.03	28.02 €	24210.12 €
Šildymo radiatorių paketimasis naujas šildymo radiatoriai.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atskant ilgsisregius. 2. Esančių radiatorių iuvenimimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujių radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimasis prie valzdyno.	Darbu aprašomas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tiksliinti projektaivimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tiksliinti projektaivimo metu.	kW	149.1	127.79 €	19053.49 €
Naturálios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Védinimo kanalu valymas, sandarinimas. 2. Védinimo grotelių keitimas. 3. Védinimo kanalu dalių virš stogo remontas. 4. Védinimo kanalu biocheminis apdrojėjimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tiksliinti projektaivimo metu.	butas	33	126.3 €	4167.9 €
Stoginių deflektorių iki 250mm skersmens įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų saņaudų visuma (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge grežimasis. 2. Stovo išstatymas į angą, ir pritrinimas. 3. Deflektorius montavimas ant stogo. 4. Deflektoriaus jungties su stogu aptaisymas ritinėje danga. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimasis prie stovo.	Kiekį ir (ar) sprendinius tiksliinti projektaivimo metu.	vnt.	8	229.58 €	1836.64 €

Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas



Bendrojo naudojimo laiptinių remontas su atskirų vietų tinku atstatymu ir paviršius dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sanaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paženčio seno tinko nudažymas ir jo atstatymas. 2. Senų dažų pažalinimas. 3. Paviršių gruntuavimas. 4. Paviršių glaistymas. 5. Paviršių dažymas.	Numatoma sienų apdaila - tekštūrinis tinklelis. Kiekį iš (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	294.93	20.28 €	5981.18 €	7237.23 €
Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sanaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuploviminas. 2. Paviršių gruntuavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas.	Numatoma apdaila - tekštūrinis tinklelis. Kiekį iš (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	99.69	18.53 €	1847.26 €	2235.18 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su atskirų vietų apdailos plynelių atstatymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sanaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paženčių vietų širkirtimas. 2. Išmušu užraizymas. 3. Suremontuotų vietų paruošimas plynelių klijavimui. 4. Paruoštu paviršių aptaisymas plyneliemis.	Darbu aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Laiptų pakopos, ailištelės dengiančios epoksidine danga. Kiekį iš (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu	m <sup>2</sup>	115.85	31.81 €	3685.19 €	4459.08 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų aptaisymas apdailos plyneliemis.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sanaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Išmušu užraizymas. 2. Paviršiaus gruntuavimas. 3. Paruoštu paviršių aptaisymas plyneliemis. 4. Naujų grindjuočių įrengimas.	Darbu aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Laiptinių l. a. ir tambare grindų aptaisymas plyneliemis (arba kita dangų, tikslinti TDP), Kiekį iš (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	6.46	85.94 €	555.17 €	671.76 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų nuvalymas. 2. Atstojusių laiptų turėklų paprastasis remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sanaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nėsvaramų nuo paviršiaus nuvalymas. 2. Atstojusių dažų nuvalymas. 3. Suridujusių vietų nuvalymas ir padengimas rūdžių riškliu. 4. Nuvalytų vietų gruntuavimas. 5. Paviršių dažymas. 6. Netinkamų porankių keitimasis naujais.	Kiekį iš (ar) sprendinius tikslinti projektaivimo metu.	m <sup>2</sup>	57.6	18.02 €	1037.95 €	1255.92 €
Iš viso:				40746.91	€		

Lentelė Nr.3 "Numatomų igyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energetinio naudingumo naudingumo nustatymas"

Projekto rodikliai						
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Initiciuojamos šiluminės sanaudos patalpų šildymui ir kaštam vandeniu ruošti kwh per metus	Initiciuojamos šiluminės sanaudos patalpų šildymui ruošti kwh m2 per metus	Iniciuojamos šiluminės sanaudos patalpų šildymui ruošti kwh m2 per metus	Skaiciuojamas šiluminės energijos sahaudų sumažėjimas balyginti su esančios padėties duomenimis Procentais	Išmetamo sesd CO2 kieko sumažėjimas Tonų per metus
Eسامي rodikliai	F	294259.5	217.97	189.66	28.31	
Paketo rodikliai	B klasė	101385	75.1	33.86	41.24	
					65.55	
					44.94	

Lentelė Nr.4 "Projekto parengimo ir i gyvendinimo suvestinė kaina"

Eiles Nr.		Įšlaidų pajadininimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m <sup>2</sup>
4.1.	Statybos darbai iš viso		833471.95 €	649.8 €/m <sup>2</sup>
4.2.		Įš jū:		
4.3.	Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumo didinančioms priemonėms		792725.04 €	618.03 €/m <sup>2</sup>
4.4.	Projekto (ar jo dalies) parengimas, statybos techninė priežiūra, projekto administruojamas, kitos išlaidos		114156.74 €	
4.5.		Įš jū:		
4.6.	Projekto administruojamas		58219.94 €	45.39 €/m <sup>2</sup>
4.7.		Įš viso:	947628.69 €	738.8 €/m <sup>2</sup>
4.8.		Rezervas	166694.39 €	129.96 €/m <sup>2</sup>

## IP priedas „PRELIMINARUS PASLAUGŲ FINANSINIS PLANAS“

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

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

Irašomos būtinos išlaidos projekto (jo dalii) parengimui pagal rinkos kainas ir projekto poreikius.

Lentelė Nr. 4.4 "Planuojamas projekto įgyvendinimo administravimo paslaugų apmokejimo pastirkystumas"

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

Lentelė Nr. 4.5. "Iš esu poreikio ir valstybės paramos (Eur) prigimimas"

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

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

Lentelė Nr.4.1. "Bendra informacija"

Elės Nr.	Pastato naudingas plotas (m <sup>2</sup> )	Fiksuotas iškainis paslaugoms (EUR/m <sup>2</sup> )	Valstybės paramos projekto (jo dalies) parengimui, statybos techninėi priežūrai ir projekto administruavimui dydis pagal fiksuočią iškainių (EUR)
4.1.1.	1282.66	89 €	114156.74 €/m <sup>2</sup>

Lentelė Nr.4.2. "Planuojamų valstybės paramos paskirstymas"

Eiles Nr.	Pastaugų pavadinimas	Siūloma įkainio procentinė dalis (%)*	Valstybės paramos dydis pastaigu dalių, Eur
4.2.1.	Projekto (jo dalies) pastaugos ir kt.	42 %	47945,83 €
4.2.2.	Statybos techninė priežiūra	7 %	7990,97 €
4.2.3.	Projekto admininstravimas	51 %	58219,94 €
4.2.4.	<b>Is viso:</b>	<b>100 %</b>	<b>114156,74 €</b>

\* Procentinis įkainio paskirstymas gali būti keičiamas, pateikti procentai pagal išgyvendinamų 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"

Eiles Nr.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt. išlaidos	Rinkos kainos paslaugoms pagal projekto poreikius (Eur)
4.3.1.	Investicinių planas ir pastato energinio naudingumo sertifikatas prieš priemonių įgyvendinimą	1200 €
4.3.2.	Projektiniai pasūlymai	0 €
4.3.3.	Techninis darbo projektas (skaitant jo vykdymo priežiūrą)	0 €
4.3.4.	Prisijungimo sąlygos, topinuotraukos ir kt.	0 €
4.3.5.	Privalomi statinio tyrinėjimai, ekspertizės	0 €
4.3.6.	Techninio darbo projekto eksperizė	4000 €
4.3.7.	Pastato sandarumo bandymai ir pastato energinio naudingumo sertifikatas po atnaujinimo priemonių įdėjimo	1500 €
4.3.8.	Statybos leidimas, statybos užbaigimo aktas, Kreditavimo sutarties įregistruinės Registrų centre	0 €
4.3.9.	Elektroninis žurnelas	0 €
4.3.10.	Techninio darbo projekto (TDP) parengimas ir projektiniai pasūlymai, TDP vykdymo priežiūra, TDP koregavimas	34515,8 €
4.3.11.	Energetinio naudingumo matavimai	1000 €
4.3.12.	Kitos projekto įgyvendinimo išlaidos	5730,03 €
4.3.13.	<b>Is viso:</b>	<b>47945,83 €</b>

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

Eiles Nr.	Administravimo paslaugos apmokamosios 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 darbu sutartys	29109,97 €
4.4.3.	30 %	Vykdomant statybos rangos darbus (proporcinaliai atliktiems statybos rangos darbams)	17465,98 €
4.4.4.	20 %	Igyvendinus projekta ir gavus valstybės paramą butų savininkams, išskyryns Taisykėlėse numatyta salygą dėl šios dalies resumokėjimo projekto administratorui	11643,99 €
4.4.5.	100 %	<b>Įš viso:</b>	<b>58219,94 €</b>

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

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

Eiles Nr.	Lėšų poreikis	Suma, Eur
4.5.1.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto (jo dalies) paslaugoms pagal projektą poreikius ir rinkos kainas:	47945,83 €
4.5.2.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) statybos techninėi priežiūrai pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	7990,97 €
4.5.3.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto administravimui pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	58219,94 €
4.5.4.	Trūkstamos (+)/sutaupomos(-) lėšos (Eur) projekto (jo dalies) parengimo, statybos techninės priežiūros ir projekto administravimo paslaugoms, ivertintus valstybės paramą pagal fiksotą ikainių ir rinkos kainas	0 €

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

**Lentelė Nr.5 "Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas"**

	<b>Rodikliai</b>	<b>Matavnt.</b>	<b>Rodiklio reikšmė</b>	<b>Pastabos</b>
Investicijų paprastojo atspirkimo laikas				
Pagarų suvestinė kaina		Metais	47	
Atėmus valstybės paramą		Metais	32	
Energiją taupančiu priemonių atspirkimo laikas				
Pagarų suminė kaina		Metais	44	
Atėmus valstybės paramą		Metais	29	

Lentelė Nr.6 "Preliminarus Projekto finansavimo planas"

Elės Nr.	Lėšų šaltiniai	Planuojamas investicijų dydis, Eur	Procentinė dalis nuo visos sumos, %
6.1.	Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	833471.95 €	87.95 %
6.2.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežūrai vykdyti	114156.74 €	12.05 %
6.3.	Nuo savo butų ir kitų patalpų savininkų lėšos projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežūrai vykdyti	0 €	0 %
6.4.	Kitos (ES paramos, savivaldybės ar kito paramos teikėjo lėšos)	0 €	0 %
6.5.	<b>Įš viso:</b>	<b>947628.69 €</b>	<b>100 %</b>

Lentelė Nr.6.1."Valstybės paramos lėšos"

Elės Nr.	Fiksuota valstybės parama pagal Taisykles nustatytus išlaidus:	Suma, Eur	Fiksuotas projekto išlaidų vieneto iškainis, Eur/m <sup>2</sup>	Pastabos
6.1.1.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninėi priėžūrai vykdyti (teikiama projekto įgyvendinimo metu)*	114156.74 €	89 €	Pagal Taisykles nustatyta fiksuota projekto išlaidų iškainių
6.1.1.1.	50 proc. dalis	57078.37 €		išmokama gavus statybos leidimą
6.1.1.2.	30 proc. dalis	34247.02 €		išmokama pasirašius statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartis
6.1.1.3.	20 proc. dalis	22831.35 €		išmokama gavus statybos užbaigimo akta, energiniu naudigungu sertifikata, parengtą ir šduotą įgyvendinus projekta
6.1.2.	Valstybės parama rangos darbams, skirta įgyvendintų energinių efektuymų didinancijų priemonių išlaidoms kompensuoti (teikiama įgyvendinimus projekta)	153919.2 €	120 €	Pagal Taisykles nustatyta fiksuota projekto išlaidų iškainių
6.1.3.		<b>Iš viso:</b>	<b>268075.94 €</b>	

\* Pagal Taisykles nustatytas salygas 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 <sup>2</sup>	Patalpų naudingasis plotas, m <sup>2</sup>	Investicijų suma EUR		Kitoms priemonėms	Iš viso:	Valstybės paramos dydis rangos darbams (eur)	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, eur	Preliminarius mėn. įmokos dydis EUR m <sup>2</sup>	Ar viršijama didžiausia leistina mėnesio įmoka, išskaičiuas numatomą rezervą Eur/m <sup>2</sup>	Preliminarius mėn. įmokos dydis išskaičiuavus 	Pastabos		
				Energinių efektyvumą didinančioms priemonėms	Individualios investicijos, Eur										
<b>Gyvenamosties paskirties patalpos</b>															
7.1	Buto/patalpos numeris: 1 1096-009-9012:0001	Gyvenamųjų (butų)	28.19	14058.71	Patalpoje įrengiamų rekuropatorijų kaina, Eur: 786.5	895.49	15740.7	3382.8	12357.9	1.83	Ne	2.2	Ne		
7.2	Buto/patalpos numeris: 2 1096-009-9012:0002	Gyvenamųjų (butų)	36.44	18173.1	Patalpoje įrengiamų rekuropatorijų kaina, Eur: 1573	1157.58	20903.68	4372.8	16530.88	1.89	Ne	2.27	Ne		
7.3	Buto/patalpos numeris: 3 1096-009-9012:0003	Gyvenamųjų (butų)	42.67	21280.08	Patalpoje įrengiamų rekuropatorijų kaina, Eur: 1573	1355.49	24208.57	5120.4	19088.17	1.86	Ne	2.23	Ne		
7.4	Buto/patalpos numeris: 4 1096-009-9012:0004	Gyvenamųjų (butų)	41.15	20522.03	Patalpoje įrengiamų rekuropatorijų kaina, Eur: 1573	1307.2	23402.23	4938	18464.23	1.87	Ne	2.24	Ne		
7.5	Buto/patalpos numeris: 5 1096-009-9012:0039	Gyvenamųjų (butų)	28.46	14193.37	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43	904.09	21615.52	3415.2	18200.32	2.66	Ne	3.19	Ne		
7.6	Buto/patalpos numeris: 6 1096-009-9012:0005	Gyvenamųjų (butų)	36.74	18322.71	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13	7304.56	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1803.43	26794.38	4408.8	22385.58	2.54	Ne	3.05	Ne	
7.7	Buto/patalpos numeris: 7 1096-009-9012:0006	Gyvenamųjų (butų)	42.15	21020.75	Patalpoje įrengiamų rekuropatorijų kaina, Eur: 1573	5501.13	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13	1338.98	27860.86	5058	22802.86	2.25	Ne	2.7	Ne

		Buto/patalpos numeris: 8 1096-009-9012:0007	Gyvenamųjų (butų)	41.2	20546.97	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1308.79	27356.89	4944	22412.89	2.27	Ne	2.72	Ne
		Buto/patalpos numeris: 9 1096-009-9012:0008	Gyvenamųjų (butų)	28.45	14188.38	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 786.5	903.77	19806.78	3414	16392.78	2.4	Ne	2.88	Ne
		Buto/patalpos numeris: 10 1096-009-9012:0009	Gyvenamųjų (butų)	36.94	18422.45	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3987.39 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1173.47	29084.44	4432.8	24651.64	2.78	Ne	3.34	Ne
		Buto/patalpos numeris: 11 1096-009-9012:0010	Gyvenamųjų (butų)	42.48	21185.32	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1349.46	28035.91	5097.6	22938.31	2.25	Ne	2.7	Ne
		Buto/patalpos numeris: 12 1096-009-9012:0011	Gyvenamųjų (butų)	42.56	21225.22	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1352.02	28078.37	5107.2	22971.17	2.25	Ne	2.7	Ne
		Buto/patalpos numeris: 13 1096-009-9012:0012	Gyvenamųjų (butų)	28.83	14377.89	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 786.5	915.83	20008.35	3459.6	16548.75	2.39	Ne	2.87	Ne
		Buto/patalpos numeris: 14 1096-009-9012:0013	Gyvenamųjų (butų)	37.11	18507.23	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1178.89	25187.25	4453.2	20734.05	2.33	Ne	2.8	Ne
		Buto/patalpos numeris: 15 1096-009-9012:0014	Gyvenamųjų (butų)	43.12	21504.5	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1369.79	28375.42	5174.4	23201.02	2.24	Ne	2.69	Ne
		Buto/patalpos numeris: 16 1096-009-9012:0015	Gyvenamųjų (butų)	41.75	20821.26	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1326.27	27648.66	5010	22638.66	2.26	Ne	2.71	Ne

7.17	Buto/patalpos numeris: 17 1096-0099-9012:0016	Gyvenamųjų (butų)	41.01	20452.21	Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 1573	1302.76	23327.97	4921.2	18406.77	1.87	Ne	2.24	Ne
7.18	Buto/patalpos numeris: 18 1096-0099-9012:0017	Gyvenamųjų (butų)	41.77	20831.23	Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 1573	1326.92	23731.15	5012.4	18718.75	1.87	Ne	2.24	Ne
7.19	Buto/patalpos numeris: 19 1096-0099-9012:0018	Gyvenamųjų (butų)	37.28	18592.01	Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 1573	1184.27	21349.28	4473.6	16875.68	1.89	Ne	2.27	Ne
7.20	Buto/patalpos numeris: 20 1096-0099-9012:0019	Gyvenamųjų (butų)	28.93	14427.76	Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 786.5	919.01	16133.27	3471.6	12661.67	1.82	Ne	2.18	Ne
7.21	Buto/patalpos numeris: 21 1096-0099-9012:0020	Gyvenamųjų (butų)	41.05	20472.16	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 1573	5501.13 1304.02	27277.31	4926	22351.31	2.27	Ne	2.72	Ne
7.22	Buto/patalpos numeris: 22 1096-0099-9012:0021	Gyvenamųjų (butų)	41.69	20791.34	Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3987.39 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 1573	1324.36	31604.22	5002.8	26601.42	2.66	Ne	3.19	Ne
7.23	Buto/patalpos numeris: 23 1096-0099-9012:0022	Gyvenamųjų (butų)	37.66	18781.53	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 1573	5501.13 1196.33	25478.99	4519.2	20959.79	2.32	Ne	2.78	Ne
7.24	Buto/patalpos numeris: 24 1096-0099-9012:0023	Gyvenamųjų (butų)	29.29	14607.3	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 786.5	4714.63 930.46	20252.39	3514.8	16737.59	2.38	Ne	2.86	Ne
7.25	Buto/patalpos numeris: 25 1096-0099-9012:0024	Gyvenamųjų (butų)	41.69	20791.34	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3928.13 Patalpoje įrengiamų rekuropatoriu kaina, Eur: 1573	5501.13 1324.36	27616.83	5002.8	22614.03	2.26	Ne	2.71	Ne

	Buto/patalpos numeris: 26 1096-009-9012:0025	Gyvenamųjų (butų) 43.04	21464.6	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3298.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1367.26	28332.99	5164.8	23168.19	2.24	Ne	2.69	Ne
7.26	Buto/patalpos numeris: 27 1096-009-9012:0026	Gyvenamųjų (butų) 38.28	19090.73	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3298.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1216.05	25807.91	4593.6	21214.31	2.31	Ne	2.77	Ne
7.27	Buto/patalpos numeris: 28 1096-009-9012:0027	Gyvenamųjų (butų) 29.28	14602.31	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3298.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 786.5	930.13	20247.07	3513.6	16733.47	2.38	Ne	2.86	Ne
7.28	Buto/patalpos numeris: 29 1096-009-9012:0028	Gyvenamųjų (butų) 41.45	20671.65	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3298.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1316.74	27489.52	4974	22515.52	2.26	Ne	2.71	Ne
7.29	Buto/patalpos numeris: 30 1096-009-9012:0029	Gyvenamųjų (butų) 42.53	21210.26	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3298.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1351.05	28062.44	5103.6	22958.84	2.25	Ne	2.7	Ne
7.30	Buto/patalpos numeris: 31 1096-009-9012:0041	Gyvenamųjų (butų) 38.12	19010.93	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3298.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1573	1210.96	25723.02	4574.4	21148.62	2.31	Ne	2.77	Ne
7.31	Buto/patalpos numeris: 32 1096-009-9012:0031	Gyvenamųjų (butų) 29.18	14552.44	Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3298.13 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 786.5	926.95	20194.02	3501.6	16692.42	2.38	Ne	2.86	Ne
<b>Negyvenamiosios paskirties patalpos</b>												
7.33	Buto/patalpos numeris: 33 1096-009-9012:0040	Pastlaugų 82.17	40979.23	Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 3146	2610.33	46735.56	9860.4	36875.16	1.87	Ne	2.24	Ne
7.34	<b>    Iš viso:</b>	<b>    1282.66</b>	<b>    639679</b>		153046.76	40746.19	833471.95	153919.2	679552.75	73.41	88.08	