

Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas

Tuskulėnų g. 8

1 variantas



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	MB "Intelektuali inžinerija"
IP rengėjo el. paštas	info@iinzinerija.lt
IP rengėjo Tel. Nr.	+37062025850
IP rengimo vadovo vardas ir pavardė	
Įgaliotas asmuo rengti IP	
IP rengėjo įgalioto asmens vardas	
IP rengėjo įgalioto asmens pavardė	
IP rengėjo įgalioto asmens pareigos	IP rengėjas

Aiškinamasis raštas

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

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

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

Energijos taupymo priemonių ir statybos darbų kaina yra orientacinė, todėl darbų atlikimo konkurso metu gali kisti. Energetinių išteklių kainos gali kisti priklausomai nuo valstybės, savivaldybės, šilumos tiekėjo politikos, infliacijos, kuro rinkos kainos ir kitų priežasčių.

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

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

Daugiabučio pastato, kuriam rengiamas investicijų planas, unikalus numeris	1096-9014-1012
Pastato adresas	Vilnius, Tuskulėnų g. 8
Statybos pabaigos metai	1969
Pastato aukštų skaičius	5
Pastato naudingasis plotas, m2	3127.92
Pastato šildomas plotas, m2	3382.07
Esama pastato energinio naudingumo klasė	F

Pagrindiniai esami daugiabučio techniniai rodikliai

Pagrindiniai techniniai rodikliai aprašymas

Pastato dalis	Mato vnt.	Kiekis vnt.	Pastabos
Sienos			
Išorinių sienų plotas (atėmus langų ir kitų angų plotą), įskaitant angokraščius	m ²	2850.52	Sienų plotas 2230.84 m ² , angokraščių - 619.68 m ² .
Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1.27	
Cokolio plotas	m ²	433.94	Viršžeminė dalis 241.08 m ² , požeminė dalis - 192.86 m ² .
Cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1.27	
Stogas			
Stogo dangos plotas	m ²	850.34	
Stogo ar perdangos pastogėje šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0.85	
Butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	201	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	193	
Langų plotas, iš jų:	m ²	696.4	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m ²	686.41	
Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų:	vnt.	70	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt.	65	
Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m ²	120.4	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m ²	111.8	
Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	77	
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	18	
Langų plotas, iš jų:	m ²	84.6	

Langų, pakeistų į mažesnio šilumos laidumo langus, plotas	m ²	36	
Lauko durų skaičius	vnt.	4	4 - laiptinių (rūsio - 4 vnt., tambūro - 4 vnt.)
Lauko durų plotas	m ²	10.66	
Rūsys			
Rūsio perdangos plotas	m ²	694.11	
Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	2.27	

Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų būklė

Vertinimo objektas	Išsamus būklės aprašymas
	-
Pastato sienos	Sienų konstrukcija - g/b surenkamos plokštės (blokai). Konstrukcija nešiltinta, neapsaugota nuo tiesioginio atmosferos kritulių poveikio. Sandūros tarp plokščių vietomis ištrupėjusios. Pamatai juostiniai betoniniai, neapšiltinti. Cokolis neapšiltintas ir nehidroizoliuotas. Nuogrinda iš senų betoninių plytelių, tačiau vietomis pakrypus į pastato pusę arba vietomis jos visai nėra, netinkamai nuvedami krituliai nuo fasado, todėl drėkinamas pamatas.
Pastato stogas	Stogas plokščias sutapdintas. Stogo danga - prilydoma bituminė danga. Pažeista vėdinimo kaminėlių konstrukcija, dalis vėdinimo kaminėlių neapskardintų. Lietaus nuvedimas vidinis. Ant stogo esančios įlajos nešildomos. Būklė patenkinama. Konstrukcija neapšiltinta, neužtikrinamas vienas iš esminių statinio reikalavimų - energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.
Langai butuose ir kitose patalpose	Didžioji dalis pastato langų pakeisti į plastikinio profilio kamerinius langus. Dalyje butų langai mediniai dviejų stiklų. Neužtikrinamas angokraščių hermetiškumas dėl vėjo infiltracijos. Neužtikrinamas vienas iš esminių statinio reikalavimų - Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.
Langai bendro naudojimo patalpose	Dviejose laiptinėse langai pakeisti į plastikinio profilio kamerinius langus. Dviejose laiptinėse ir rūsio patalpose langai seni mediniai dviejų stiklų. Neužtikrinamas angokraščių hermetiškumas dėl vėjo infiltracijos. Neužtikrinamas vienas iš esminių statinio reikalavimų - Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.
Pastato lauko ir tamburo durys	Laiptinės ir rūsio durys plieninės, neužtikrinančios normatyvinių šilumos izoliavimo reikalavimų. Dalis durų pažeistos korozijos. Vienos rūsio durys senos medinės. Tambūro durys senos medinės, neužtikrinamas hermetiškumas dėl šalto oro infiltracijos.
Pastato rūsys ir grindys ant grunto	Rūsio perdanga (lubos) nešiltintos, patiriami šilumos nuostoliai į nešildomas rūsio patalpas.
Pastato šildymo sistemos	Pastato šildymo sistema vienvamzdė apatinio paskirstymo. Šiluma pastatui tiekama automatizuotu šilumos punktu, kuris veikia pagal lauko tempretūros grafiką. Šildymo sistemoje rankiniai neautomatizuoti balansiniai ventiliai, apribota temperatūros reguliavimo galimybė, neužtikrinamas efektyvus ir tolygus energijos paskirstymas pastate. Magistraliniai vamzdynai seni, izoliuoti mineralinės vatos kevalais su folijos sluoksniu. Dalis magistralinių vamzdynų izoliuotų asbestcementine izoliacija.

Pastato karšto vandens sistema	Karštas vanduo ruošiamas šilumos punkte esančiu šilumokaičiu. Magistralinių karšto vandens vamzdinių izoliacija patenkinamos būklės, vietomis jos visai nėra. Butuose yra cirkuliacinis kontūras su „gyvatukais“, stovai neizoliuoti. Sistemos vamzdiniai be kompleksinio modernizavimo eksploatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos.
Pastato šalto vandens sistema	Šalto vandentiekio sistema prijungta prie miesto tinklų. Šalto vandentiekio sistemos vamzdiniai be kompleksinio modernizavimo eksploatuojami nuo pastato statybos metų pabaigos. Atliktas dalinis vamzdžių atkarpų keitimas avarijų vietose ar butų stovų atkarpose, tačiau dėl sunkiai prieinamose vietose galimai modernizuotų stovų (nėra revizinių durelių ir pan.) nėra galimybės įsitikinti ar modernizuojant tinklų atkarpas įrengta izoliacija.
Pastato vėdinimo sistema	Vėdinimo sistema – natūrali kanalinė, oro pritekėjimas į patalpas vyksta per langus ir duris, oro ištraukimas pro vertikalius vėdinimo kanalus (šachtas), kurie yra tik virtuvės ir san. mazgo patalpose, tikėtina, kad šachtos yra susiaurėję ar užsikišę. Dėl netinkamos oro kaitos nepašalinama perteklinė drėgmė, didėja CO2 kiekis patalpose. Vėdinimo kaminėlių konstrukcija pažeista.
Priešgaisrinė sistema	Pastato priešgaisrinės sistemos nėra.
Elektros sistema	Elektros instaliacija sena, aliuminio gyslų kabeliai. Dalis bendrų patalpų šviestuvų pakeista naujais.
Žaibosauga	Žaibosaugos sistemos nėra.
Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė	Laiptinės apdailos būklė prasta. Apdailoje ir tinke daug mechaninių pažeidimų. Seni laiptinių turėklai. Laiptų pakopos ir tarplaiptinės aiškštelės fiziškai nusidėvėję, vietomis aptrupėję.

Paketo, 1 Variantas

Lentelė Nr. 1 "Įvadinė lentelė"

1.1	Paketo naudingumo klasė	B klasė
1.2	Pastato naudingas plotas	3127.92

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

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir gaminiams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Įkainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
Energinį efektyvumą didinančios priemonės							
Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neigaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4.Turėklų sumontavimas.	Panduso sprendinys tikslinamas projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	34.1	187.36 €	6388.98 €	7730.67 €
Individualių rekuperatorių įrengimas							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant bet neapsiribojant): 1. Horizontalių skylių gręžimas pastatų išorinėse sienose; 2. Mini rekuperatorių montavimas; 3. Kabelio tiesimas kanaluose; 4. Rekuperatorių prijungimas prie elektros ir valdymo tinklų, veikimo patikrinimas.	Rekuperacinės sistemos šilumos atgavimo efektyvumas ne mažiau 85% (Efektyvumas turi būti sertifikuotas pagal Europos normas (EN13141-8)), esant maksimaliam oro debitui. Vieno kambario butui naudojamas dvisrautis mini rekuperatorius, esant dviem ar daugiau kambarių į kiekvieną gyvenamąjį kambarį montuojama po vieną viensrautį mini rekuperatorių kurie jungiami į bendrą sistemą. Oro kaitos užtikrinimas m3/val. vertinamas projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt	205	600 €	123000 €	148830 €
Aplinkos tvarkymo darbai							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.	Lauko įėjimo aikštelių remontas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m3	13.64	698.56 €	9528.36 €	11529.32 €
Cokolių šiltinimo darbai							
Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - U < 0,36 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas; 4. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 5. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 6. Kampų ir angokraščių aptaisymas.	Apdailos sprendinys tikslinamas projektavimo metu. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤0.36 Išorės sienų apdaila parenkama projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	241.08	182.41 €	43975.4 €	53210.23 €
Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - U < 0,36 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	Įgilinama 1.2 m nuo žemės paviršiaus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	192.86	115.46 €	22267.62 €	26943.82 €
Sienų šiltinimas							

Dujų vamzdyno, sumontuoto ant išorinės pastato sienos, perkėlimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dujų vamzdyno požeminės dalies atkasimas ir užkasimas. 2. Naujų atramų įrengimas. 3. Vamzdyno perkėlimas ant naujų atramų. 4. Vamzdyno suvirinimas, izoliavimas, dažymas. 5. Vamzdyno pneumatinis bandymas. 6. Dujų tiekimo atstatymas vartotojams.	Dujų vamzdžio perkėlimas įvertinus ESO dalies projektavimo paslaugas.	m	12	270 €	3240 €	3920.4 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,25>U≥0,18 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienų paviršiaus paruošimas; perforuoto cokolinio profilio įrengimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 7. Sienų šiltinimas, pritvirtinant termoizoliacines plokštes; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.	Lauko sienų šiltinimas ir apdailos įrengimas. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤0.18 W/m2·K. Išorės sienų apdailos sprendinys parenkamas projektavimo metu. Darbų apimtyje ant fasado esamų laidų, šviestuvų, antenų, vėsinimo įrenginių, dujų vamzdyno ar kitų elementų atitraukimas ir (ar) perkėlimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	2206.2	170.41 €	375958.54 €	454909.83 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis-putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - 0,25>U≥0,18 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklę; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Sienų į įstiklintus balkonus šiltinimas. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤0.25 W/m2·K. Išorės sienų apdailos sprendinys parenkamas projektavimo metu. Darbų apimtyje ant fasado esamų laidų, šviestuvų, antenų, vėsinimo įrenginių, dujų vamzdyno ar kitų elementų atitraukimas ir (ar) perkėlimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	644.32	123.55 €	79605.74 €	96322.95 €
Rūsio lubų šiltinimas							
Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis - putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - U≥0,36 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis; 3. Plonasluoksnio armuoto dekoratyvinio tinko įrengimas; 4. Dažymas.	Prieš magistralinių vamzdynų montavimą apšiltinti rūsio lubas mineraline vata atitinkančia priešgaisrinis reikalavimus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤0.30 W/m2·K	m²	763.53	48.63 €	37130.46 €	44927.86 €
Stogų atnaujinimas							
Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis - mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - 0,21>U≥0,16 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio ir šiltinamosios izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Parapeto pakėlimas (iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Garo izoliacijos įrengimas; 5. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 6. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 7. Stogo dangos įrengimas; 8. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 9. Prieglaudų aptaisymas; 10. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 11. Žaibolaidžių įrengimas; 12. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 13. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.	Stogas šiltinamas ant esamos dangos termoizoliaciniu sluoksniu ir įrengiama nauja ruloninė danga. Parapetų paaukštinimas ir apskardinimas.	m²	977.89	136.6 €	133579.77 €	161631.52 €
Balkonų stogelių apšiltinimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Balkono stogelio esamos dangos nuardymas. 2.Išlyginamojo (nuolydžio) sluoksnio įrengimas. 3.Izoliacinių plokščių paklojimas. 4.Naujos dangos įrengimas. 5.Balkono stogelio jungties su siena ir priekinės dalies apskardinimas. 6.Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.	Viršutinių aukštų stogelių 14 vnt. apšiltinimas (1.4 x 3.0 m). Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m2	64.7	119.38 €	7723.89 €	9345.91 €
Langu, durų keitimas, balkonų stiklinimas							

Esamų langų keitimas plastikiniiais langais (su varstymo funkcija ir su vertikalia orlaide). Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U≥1,1 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	Esamų senų langų ir balkonų durų butuose keitimas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤0,80 W/m2·K	m²	27.42	341.84 €	9373.25 €	11341.63 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniiais langais. Lango plotas iki 0,5 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas - 1,3>U≥1,1 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Rūsio langų keitimas. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤1.3 W/m2·K	m²	12.6	438.57 €	5525.98 €	6686.44 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniiais langais. Lango plotas daugiau 0,5 m² iki 1,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas - 1,3>U≥1,1 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Laiptinių langų (18 vnt.) keitimas. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤1,1W/m2·K.	m²	36	314.77 €	11331.72 €	13711.38 €
Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	Pagal vieningą projektą stiklinami visi balkonai nuo plokštės iki plokštės. Apatinė dalis tonuota. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	630	216.86 €	136621.8 €	165312.38 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m². Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Išorinių laiptinių ir rūsio durų keitimas. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤1,4 W/m2·K. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	18.04	511.04 €	9219.16 €	11155.18 €
Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m². Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas - 1,7>U≥1,6 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Tambūrinių 4 vnt. durų keitimas. Numatomas šilumos perdavimo koeficientas U≤1,4 W/m2·K. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m²	10.66	392.38 €	4182.77 €	5061.15 €
Stogelių virš įėjimo į pastatą remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Stogelio esamos dangos nuardymas. 2.Stogelio gelžbetoninės konstrukcijos remontas, dažymas. 3.Naujos dangos stogeliui įrengimas. 4.Stogelio jungties su siena ir priekinės dalies apskardinimas. 5.Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.	Sutvarkomi stogeliai virš įėjimų į laiptines.	m²	20	600 €	12000 €	14520 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							
Elektros instaliacijos atitraukimas, atliekant rūsio lubų šiltinimą.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių su kabeliais ir laidais atlaisvinimas. 2. Kabelių ir laidų pailginimas, sumontuojant jungiamąsias movas. 3. Apsauginių lovių kabeliams montavimas. 4. Kabelių ir laidų paklojimas į apsauginius lovius.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m² rūsio ploto	792.76	10.05 €	7967.24 €	9640.36 €

Įvadinį paskirstymo skydų IPS modernizavimas, kai skaičiuojamoji galia daugiau 150 kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų (keičiamų) aparatų demontavimas. 2. Naujų saugiklių-kirtiklių blokų ir tripolių automatinių jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparatų. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinį paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	1	1461.18 €	1461.18 €	1768.03 €
Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: tiekimo ir cirkuliacijos stovai, termoizoliacijos įrengimas, konstrukcijų kirtimo vietų užsandarinimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai būtini inžinerinei sistemai funkcionuoti pagal reglamentuojančius teisės aktus. Pakeistų tačiau neizoliuotų stovų būklę įvertinti projektavimo metu, jei stovai tinkami įrengti tik termoizoliaciją. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	200	68.76 €	13752 €	16639.92 €
Karštojo vandentiekio sistemos cirkuliacinių stovų keitimas sanitariniame mazge pastatuose (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio cirkuliacinių stovų montavimas. 3. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: tiekimo ir cirkuliacijos stovai, termoizoliacijos įrengimas, konstrukcijų kirtimo vietų užsandarinimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai būtini inžinerinei sistemai funkcionuoti pagal reglamentuojančius teisės aktus. Pakeistų tačiau neizoliuotų stovų būklę įvertinti projektavimo metu, jei stovai tinkami įrengti tik termoizoliaciją. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	200	21.55 €	4310 €	5215.1 €
Magistralinių karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo vandentiekio magistralinių vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Uždaromosios armatūros montavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe: tiekimo ir cirkuliacijos magistralės, uždarymo armatūra, termoizoliacijos įrengimas, konstrukcijų kirtimo vietų užsandarinimas ir kiti būtini, tačiau nepaminėti darbai būtini inžinerinei sistemai funkcionuoti pagal reglamentuojančius teisės aktus. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	120	36.98 €	4437.6 €	5369.5 €
Karšto vandens termobalansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių įjaušymas, galų paruošimas. 2. Balansavimo - reguliavimo ventilių įrengimas. 3. Izoliavimas.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu	vnt	12	231.38 €	2776.56 €	3359.64 €
Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas							
Šildymo daliklinės apskaitos sistemos nuo 201 iki 300 šilumos daliklių su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Šilumos daliklių montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrenginių montavimas. 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistravimas.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Tame tarpe ir nuskaitymo prietaisais bei kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai.	šilumos daliklis	205	136.76 €	28035.8 €	33923.32 €
Šildymo sistemos remontas							
Automatinių balansavimo/srauto reguliavimo ventilių įrengimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo ir reguliavimo armatūros demontavimas; 2. Naujo ventilio ir balansinių ventilių montavimas; 3. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	44	285.47 €	12560.68 €	15198.42 €
Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas. 5. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	350	29.29 €	10251.5 €	12404.32 €

Termostatinų radiatorių vožtuvų montavimas, kai vožtuvai su automatinio srauto ribojimu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	205	107.57 €	22051.85 €	26682.74 €
Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus pastatuose iki 5 aukštų (m stovų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų vamzdyno nuo magistralinių iki šildymo prietaisų demontavimas. 2. Naujų stovų ir prijungiamųjų vamzdynų montavimas. 3. Šildymo prietaisų prijungimas prie naujai sumontuotų stovų. 4. Naujų vamzdynų gruntavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje iki perdangos vamzdyno izoliavimas.	Kiekis apima stovus ir paskirstymo vamzdyną iki šildymo prietaisų, bei kitus nepaminėtus, tačiau būtinus darbus.	m	1360	28.02 €	38107.2 €	46109.71 €
Uždaromosios armatūros magistralėms keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų дренаžo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Magistralinių vamzdynų hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	18	70.19 €	1263.42 €	1528.74 €
Uždaromosios armatūros stovams keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų дренаžo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Keičiamų sistemos stovų ar visos sistemos (jeigu stovų daug) hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.	Tame tarpe uždarymo armatūra, reguliavimo armatūra ir kiti nepaminėti, tačiau būtini darbai. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	44	62.95 €	2769.8 €	3351.46 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemonės arba sudėjimas į paketą. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Darbų aprašymas tik orientacinio pobūdžio skirtas kainos nustatymui iš pasirinkimo katalogo. Galios poreikį tikslinti projektavimo metu. Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu. Keičiama apie 205 prietaisų.	kW	236	127.79 €	30158.44 €	36491.71 €
Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)							
Natūralios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vėdinimo kanalų valymas, sandarinimas. 2. Vėdinimo grotelių keitimas. 3. Vėdinimo kanalų dalies virš stogo remontas. 4. Vėdinimo kanalų biocheminis apdorojimas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	butas	60	126.3 €	7578 €	9169.38 €
Stoginių deflektorių iki 250mm skersmens įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge gręžimas. 2. Stovo įstatymas į angą ir pritvirtinimas. 3. Deflektoriaus montavimas ant stogo. 4. Deflektoriaus jungties su stogu aptaisymas ritinine danga. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimas prie stovo.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	vnt.	12	229.58 €	2754.96 €	3333.5 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							
Fotovoltinių saulės modulių tinklinių jėgainių daugiau 10,0 kW iki 20,0 kW galios įrengimas ant pastatų plokščių stogų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Įžeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametų matavimas.	Bendro naudojimo reikmėms (apšvietimui, šilumos punktui) įrengiama saulės elektrinė.	kW	10	1245.97 €	12459.7 €	15076.24 €
Pastato nuotekų šalinimo sistemų keitimas							
Pastato lietaus nuotakyno (išvadų) keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno vamzdyno demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdyno vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūsio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	20	82.33 €	1646.6 €	1992.39 €

Pastato lietaus nuotakyno rūsio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūsio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	16	60.55 €	968.8 €	1172.25 €
Pastato lietaus nuotakyno stovų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stove pastatytos pravalos (revizijos) iki įlajos. 3. Įlajos montavimas. 4. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	64	44.61 €	2855.04 €	3454.6 €
						Iš viso:	1498972 €
[kitos valstybes remiamos priemonės]]							
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūsio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	5	87.34 €	436.7 €	528.41 €
Pastato buitinio nuotakyno rūsio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 160 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūsio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	80	68.38 €	5470.4 €	6619.18 €
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
Šaltojo vandentiekio sistemos stovų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų stovų ir atšakų į butus, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus, montavimas ir prijungimas prie esamo tinklo butuose. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	200	58.15 €	11630 €	14072.3 €
Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.	Kiekį ir (ar) sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m	120	36.51 €	4381.2 €	5301.25 €
						Iš viso:	26521.14 €

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

Projekto rodikliai							
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ir karštam vandeniui ruošti		Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ruošti	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų karštam vandeniui ruošti	Skaičiuojamas šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas palyginti su esamos padėties duomenimis	Išmetamo sesd c02 kiekio sumažėjimas
	Naudingumo klasė	kwh per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	Procentais	Tonų per metus
Esami rodikliai	F	676244.9	199.95	160.99	38.96		
Paketo rodikliai	B klasė	230893.92	68.27	33.62	34.65	65.86	103.77

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

Eilės Nr.	Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2
4.1.	Statybos darbai iš viso	1525493.14 €	487.7 €/m2
4.2.	Iš jų:		
4.3.	Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1498972 €	479.22 €/m2
4.4.	Projekto (ar jo dalies) parengimas, statybos techninė priežiūra, projekto administravimas, kitos išlaidos	131372.64 €	
4.5.	Iš jų:		
4.6.	Projekto administravimas	51235.33 €	16.38 €/m2
4.7.	Iš viso:	1656865.78 €	529.7 €/m2
4.8.			

IP priedas „PRELIMINARUS PASLAUGŲ FINANSINIS PLANAS“

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

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

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

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

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

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

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

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

Lentelė Nr.4.1. "Bendra informacija"

Eilės Nr.	Pastato naudingas plotas (m2)	Fiksuotas įkainis paslaugoms (Eur/m2)	Valstybės paramos projekto (jo dalies) parengimui, statybos techninei priežiūrai ir projekto administravimui dydis pagal fiksuotą įkainį (Eur)
4.1.1.	3127.92	42 €	131372.64 €/m2

Lentelė Nr.4.2. "Planuojamas valstybės paramos paskirstymas"

Eilės Nr.	Paslaugų pavadinimas	Siūloma įkainio procentinė dalis (%)*	Valstybės paramos dydis paslaugų daliai, Eur
4.2.1.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt.	49.5 %	65029.46 €
4.2.2.	Statybos techninė priežiūra	11.5 %	15107.85 €
4.2.3.	Projekto administravimas	39 %	51235.33 €
4.2.4.	Iš viso:	100 %	131372.64 €

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

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

Eilės Nr.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt. išlaidos	Rinkos kainos paslaugoms pagal projekto poreikius (Eur)
4.3.1.	Investicijų planas ir pastato energinio naudingumo sertifikatas prieš priemonių įgyvendinimą	2000 €
4.3.2.	Projektiniai pasiūlymai	0 €
4.3.3.	Techninis darbo projektas (įskaitant jo vykdymo priežiūrą)	0 €
4.3.4.	Prisijungimo sąlygos, toponuotraukos ir kt.	0 €
4.3.5.	Privalomi statinio tyrinėjimai, ekspertizės	0 €
4.3.6.	Techninio darbo projekto ekspertizė	4500 €
4.3.7.	Pastato sandarumo bandymai ir pastato energinio naudingumo sertifikatas po atnaujinimo priemonių įdiegimo	2500 €
4.3.8.	Statybos leidimas, statybos užbaigimo aktas, Kreditavimo sutarties įregistravimas Registrų centre	2000 €
4.3.9.	Elektroninis žurnalas	972.97 €
4.3.10.	Techninio darbo projekto (TDP) parengimas ir projektiniai pasiūlymai, TDP vykdymo priežiūra, TDP koregavimas	45240.49 €
4.3.11.	Kadastrinių matavimų byla	7816 €
4.3.12.	Iš viso:	65029.46 €

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

Eilės Nr.	Administravimo paslaugos apmokamos šiomis dalimis (%)*	Administravimo paslaugų apmokėjimo sąlygos	Administravimo paslaugų apmokėjimo sumos (eur)
4.4.1.	0 %	Sudaryta valstybės paramos sutartis	0 €
4.4.2.	50 %	Sudarytos statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartys	25617.67 €
4.4.3.	30 %	Vykdančios statybos rangos darbus (proporcingai atliktiems statybos rangos darbams)	Suvesta ranka: 15370.59 €
4.4.4.	20 %	Įgyvendinus projektą ir gavus valstybės paramą būtų savininkams, išskyrus Taisyklėse numatyta sąlygą dėl šios dalies nesumokėjimo projekto administratoriui	10247.07 €
4.4.5.	100 %	Iš viso:	51235.33 €

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

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

Eilės Nr.	Lėšų poreikis	Suma, Eur
4.5.1.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto (jo dalies) paslaugoms pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	65029.46 €
4.5.2.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) statybos techninei priežiūrai pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	15107.85 €
4.5.3.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto administravimui pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	51235.33 €
4.5.4.	Trūkstamos (-)/sutaupomos(+) lėšos (Eur) projekto (jo dalies) parengimo, statybos techninės priežiūros ir projekto administravimo paslaugoms, įvertinus valstybės paramą pagal fiksuotą įkainį ir rinkos kainas	0 €

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

Lentelė Nr.5 "Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas"

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	46	
Atėmus valstybės paramą	Metais	35	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	45	
Atėmus valstybės paramą	Metais	34	

Lentelė Nr.6 "Preliminarus Projekto finansavimo planas"

Eilės Nr.	Lėšų šaltiniai	Planuojamas investicijų dydis, Eur	Procentinė dalis nuo visos sumos, %
6.1.	Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	1525493.14 €	92.07 %
6.2.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti	131372.64 €	7.93 %
6.3.	Nuosavos butų ir kitų patalpų savininkų lėšos projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti	0 €	0 %
6.4.	Kitos (ES paramos, savivaldybės ar kito paramos teikėjo lėšos)	0 €	0 %
6.5.	Iš viso:	1656865.78 €	100 %

Lentelė Nr.6.1. "Valstybės paramos lėšos"

Eilės Nr.	Fiksuota valstybės parama pagal Taisyklėse nustatytus įkainius:	Suma, Eur	Fiksuotas projekto išlaidų vieneto įkainis, Eur/m2	Pastabos
6.1.1.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti (teikiama projekto įgyvendinimo metu)*	131372.64 €	42 €	Pagal Taisyklėse nustatytą fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.1.1.	50 proc. dalis	65686.32 €		išmokama gavus statybos leidimą
6.1.1.2.	30 proc. dalis	39411.79 €		išmokama pasirašius statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartis
6.1.1.3.	20 proc. dalis	26274.53 €		išmokama gavus statybos užbaigimo aktą, energinio naudingumo sertifikatą, parengtą ir išduotą įgyvendinus projektą
6.1.2.	Valstybės parama rangos darbams, skirta įgyvendintų energinį efektyvumą didinančių priemonių išlaidoms kompensuoti (teikiama įgyvendinus projektą)	350327.04 €	112 €	Pagal Taisyklėse nustatytą fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.3.	Iš viso:	481699.68 €		

*Pagal Taisyklėse nustatytas sąlygas ir tvarką

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

Eilės Nr.	Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų naudingasis plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės paramos dydis rangos darbams (eur)	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2	Ar viršijama didžiausia leistina mėnesio įmoka?
				Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:				
				Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur						
7.1	Buto/patalpos numeris: 1 1096-9014-1012:0001	Gyvenamųjų (butų)	64.14	24993.66	4539.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	543.82	30077.08	7183.68	22893.4	1.49	Ne
7.2	Buto/patalpos numeris: 2 1096-9014-1012:0034	Gyvenamųjų (butų)	60.95	23750.6	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.76	31168.56	6826.4	24342.16	1.66	Ne
7.3	Buto/patalpos numeris: 3 1096-9014-1012:0044	Gyvenamųjų (butų)	46.8	18236.72	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.81	22447.13	5241.6	17205.53	1.53	Ne
7.4	Buto/patalpos numeris: 4 1096-9014-1012:0055	Gyvenamųjų (butų)	64.14	24993.66	4539.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	543.82	30077.08	7183.68	22893.4	1.49	Ne
7.5	Buto/patalpos numeris: 5 1096-9014-1012:0075	Gyvenamųjų (butų)	60.95	23750.6	8704.62 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1091.98 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 711.44 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.76	32971.98	6826.4	26145.58	1.79	Ne
7.6	Buto/patalpos numeris: 6 1096-9014-1012:0071	Gyvenamųjų (butų)	46.8	18236.72	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.81	22447.13	5241.6	17205.53	1.53	Ne

7.7	Buto/patalpos numeris: 7 1096-9014-1012:0073	Gyvenamųjų (butų)	65.58	25554.79	4539.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	556.04	30650.43	7344.96	23305.47	1.48	Ne
7.8	Buto/patalpos numeris: 8 1096-9014-1012:0074	Gyvenamųjų (butų)	60.95	23750.6	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.76	31168.56	6826.4	24342.16	1.66	Ne
7.9	Buto/patalpos numeris: 9 1096-9014-1012:0026	Gyvenamųjų (butų)	46.8	18236.72	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.81	22447.13	5241.6	17205.53	1.53	Ne
7.10	Buto/patalpos numeris: 10 1096-9014-1012:0027	Gyvenamųjų (butų)	64.14	24993.66	4539.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	543.82	30077.08	7183.68	22893.4	1.49	Ne
7.11	Buto/patalpos numeris: 11 1096-9014-1012:0028	Gyvenamųjų (butų)	60.95	23750.6	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.76	31168.56	6826.4	24342.16	1.66	Ne
7.12	Buto/patalpos numeris: 12 1096-9014-1012:0029	Gyvenamųjų (butų)	46.8	18236.72	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.81	22447.13	5241.6	17205.53	1.53	Ne
7.13	Buto/patalpos numeris: 13 1096-9014-1012:0002	Gyvenamųjų (butų)	64.14	24993.66	4539.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	543.82	30077.08	7183.68	22893.4	1.49	Ne
7.14	Buto/patalpos numeris: 14 1096-9014-1012:0003	Gyvenamųjų (butų)	60.95	23750.6	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.76	31168.56	6826.4	24342.16	1.66	Ne
7.15	Buto/patalpos numeris: 15 1096-9014-1012:0030	Gyvenamųjų (butų)	46.8	18236.72	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.81	22447.13	5241.6	17205.53	1.53	Ne

7.16	Buto/patalpos numeris: 16 1096-9014-1012:0004	Gyvenamųjų (butų)	60.88	23723.32	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.18	31140.7	6818.56	24322.14	1.66	Ne
7.17	Buto/patalpos numeris: 17 1096-9014-1012:0031	Gyvenamųjų (butų)	32.83	12792.98	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.34	13797.32	3676.96	10120.36	1.28	Ne
7.18	Buto/patalpos numeris: 18 1096-9014-1012:0032	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	5617.02 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1091.98 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 711.44 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	24330.15	5264	19066.15	1.69	Ne
7.19	Buto/patalpos numeris: 19 1096-9014-1012:0033	Gyvenamųjų (butų)	60.88	23723.32	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.18	31140.7	6818.56	24322.14	1.66	Ne
7.20	Buto/patalpos numeris: 20 1096-9014-1012:0035	Gyvenamųjų (butų)	32.83	12792.98	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.34	13797.32	3676.96	10120.36	1.28	Ne
7.21	Buto/patalpos numeris: 21 1096-9014-1012:0036	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.22	Buto/patalpos numeris: 22 1096-9014-1012:0037	Gyvenamųjų (butų)	60.88	23723.32	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.18	31140.7	6818.56	24322.14	1.66	Ne
7.23	Buto/patalpos numeris: 23 1096-9014-1012:0038	Gyvenamųjų (butų)	32.83	12792.98	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.34	13797.32	3676.96	10120.36	1.28	Ne
7.24	Buto/patalpos numeris: 24 1096-9014-1012:0039	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne

7.25	Buto/patalpos numeris: 25 1096-9014- 1012:0040	Gyvenamųjų (butų)	60.76	23676.56	8704.62 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1091.98 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 711.44 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	515.17	32896.35	6805.12	26091.23	1.79	Ne
7.26	Buto/patalpos numeris: 26 1096-9014- 1012:0005	Gyvenamųjų (butų)	32.83	12792.98	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.34	13797.32	3676.96	10120.36	1.28	Ne
7.27	Buto/patalpos numeris: 27 1096-9014- 1012:0041	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.28	Buto/patalpos numeris: 28 1096-9014- 1012:0042	Gyvenamųjų (butų)	60.88	23723.32	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	516.18	31140.7	6818.56	24322.14	1.66	Ne
7.29	Buto/patalpos numeris: 29 1096-9014- 1012:0043	Gyvenamųjų (butų)	32.83	12792.98	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.34	13797.32	3676.96	10120.36	1.28	Ne
7.30	Buto/patalpos numeris: 30 1096-9014- 1012:0045	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.31	Buto/patalpos numeris: 31 1096-9014- 1012:0046	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.32	Buto/patalpos numeris: 32 1096-9014- 1012:0047	Gyvenamųjų (butų)	47.01	18318.55	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.59	22530.74	5265.12	17265.62	1.53	Ne
7.33	Buto/patalpos numeris: 33 1096-9014- 1012:0048	Gyvenamųjų (butų)	46.81	18240.61	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.89	22451.1	5242.72	17208.38	1.53	Ne

7.34	Buto/patalpos numeris: 34 1096-9014-1012:0049	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.35	Buto/patalpos numeris: 35 1096-9014-1012:0050	Gyvenamųjų (butų)	47.01	18318.55	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.59	22530.74	5265.12	17265.62	1.53	Ne
7.36	Buto/patalpos numeris: 36 1096-9014-1012:0051	Gyvenamųjų (butų)	46.81	18240.61	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.89	22451.1	5242.72	17208.38	1.53	Ne
7.37	Buto/patalpos numeris: 37 1096-9014-1012:0052	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.38	Buto/patalpos numeris: 38 1096-9014-1012:0053	Gyvenamųjų (butų)	47.01	18318.55	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.59	22530.74	5265.12	17265.62	1.53	Ne
7.39	Buto/patalpos numeris: 39 1096-9014-1012:0054	Gyvenamųjų (butų)	46.81	18240.61	6609.74 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2084.7 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 711.44 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.89	25247.24	5242.72	20004.52	1.78	Ne
7.40	Buto/patalpos numeris: 40 1096-9014-1012:0056	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.41	Buto/patalpos numeris: 41 1096-9014-1012:0057	Gyvenamųjų (butų)	47.01	18318.55	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.59	22530.74	5265.12	17265.62	1.53	Ne
7.42	Buto/patalpos numeris: 42 1096-9014-1012:0058	Gyvenamųjų (butų)	46.81	18240.61	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.89	22451.1	5242.72	17208.38	1.53	Ne

7.43	Buto/patalpos numeris: 43 1096-9014- 1012:0059	Gyvenamųjų (butų)	47	18314.65	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.48	22526.73	5264	17262.73	1.53	Ne
7.44	Buto/patalpos numeris: 44 1096-9014- 1012:0060	Gyvenamųjų (butų)	47.01	18318.55	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	398.59	22530.74	5265.12	17265.62	1.53	Ne
7.45	Buto/patalpos numeris: 45 1096-9014- 1012:0061	Gyvenamųjų (butų)	46.81	18240.61	3813.6 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2361.6 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452	396.89	22451.1	5242.72	17208.38	1.53	Ne
7.46	Buto/patalpos numeris: 46 1096-9014- 1012:0062	Gyvenamųjų (butų)	61.08	23801.26	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	517.88	31220.34	6840.96	24379.38	1.66	Ne
7.47	Buto/patalpos numeris: 47 1096-9014- 1012:0063	Gyvenamųjų (butų)	32.89	12816.36	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.84	13821.2	3683.68	10137.52	1.28	Ne
7.48	Buto/patalpos numeris: 48 1096-9014- 1012:0064	Gyvenamųjų (butų)	77.93	30367.25	7627.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904	660.75	38655.2	8728.16	29927.04	1.6	Ne
7.49	Buto/patalpos numeris: 49 1096-9014- 1012:0006	Gyvenamųjų (butų)	61.08	23801.26	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	517.88	31220.34	6840.96	24379.38	1.66	Ne
7.50	Buto/patalpos numeris: 50 1096-9014- 1012:0065	Gyvenamųjų (butų)	32.89	12816.36	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.84	13821.2	3683.68	10137.52	1.28	Ne
7.51	Buto/patalpos numeris: 51 1096-9014- 1012:0066	Gyvenamųjų (butų)	77.93	30367.25	7627.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904	660.75	38655.2	8728.16	29927.04	1.6	Ne

7.52	Buto/patalpos numeris: 52 1096-9014- 1012:0067	Gyvenamųjų (butų)	61.08	23801.26	10276.42 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2663.78 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 711.44 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	517.88	34595.56	6840.96	27754.6	1.89	Ne
7.53	Buto/patalpos numeris: 53 1096-9014- 1012:0007	Gyvenamųjų (butų)	32.89	12816.36	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.84	13821.2	3683.68	10137.52	1.28	Ne
7.54	Buto/patalpos numeris: 54 1096-9014- 1012:0008	Gyvenamųjų (butų)	77.93	30367.25	7627.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904	660.75	38655.2	8728.16	29927.04	1.6	Ne
7.55	Buto/patalpos numeris: 55 1096-9014- 1012:0068	Gyvenamųjų (butų)	61.08	23801.26	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	517.88	31220.34	6840.96	24379.38	1.66	Ne
7.56	Buto/patalpos numeris: 56 1096-9014- 1012:0069	Gyvenamųjų (butų)	32.89	12816.36	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.84	13821.2	3683.68	10137.52	1.28	Ne
7.57	Buto/patalpos numeris: 57 1096-9014- 1012:0009	Gyvenamųjų (butų)	77.93	30367.25	9198.99 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1571.79 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904	660.75	40226.99	8728.16	31498.83	1.68	Ne
7.58	Buto/patalpos numeris: 58 1096-9014- 1012:0076	Gyvenamųjų (butų)	61.08	23801.26	6901.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178	517.88	31220.34	6840.96	24379.38	1.66	Ne
7.59	Buto/patalpos numeris: 59 1096-9014- 1012:0070	Gyvenamųjų (butų)	32.89	12816.36	726 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726	278.84	13821.2	3683.68	10137.52	1.28	Ne
7.60	Buto/patalpos numeris: 60 1096-9014- 1012:0072	Gyvenamųjų (butų)	77.93	30367.25	7627.2 Buto/patalpos balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4723.2 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904	660.75	38655.2	8728.16	29927.04	1.6	Ne
7.61	Iš viso:		3127.92	1218867.42	280105.41	26520.31	1525493.14	350327.04	1175166.1	92.37	110.98

