

Investicijų planą rengia: UAB "Stogų panorama"  
Įmonės kodas 301232798, Adresas Mažeikiai, Laisvės g. 82, LT-89223,  
El. paštas info@stogupanorama.lt, Tel. Nr.868291925

## Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas



Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos  
Aplinkos projektų valdymo agentūra

Investicijų plano rengimo vadovas: Kęstutis Keliuotis  
Investicijų plano užsakovas: Viešoji įstaiga "Atnaujinkime miestą"

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė	UAB "Stogų panorama"
IP rengėjo el. paštas	info@stogupanorama.lt
IP rengėjo Tel. Nr.	868291925
IP rengimo vadovo vardas ir pavardė	Kęstutis Keliuotis
Įgaliotas asmuo rengti IP	
IP rengėjo įgalioto asmens vardas	Dovilė
IP rengėjo įgalioto asmens pavardė	Keliuotienė
IP rengėjo įgalioto asmens pareigos	IP rengėja

## Aiškinamasis raštas

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

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

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

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

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

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

Daugiabučio pastato, kuriam rengiamas investicijų planas, unikalus numeris	1098-8006-3029
Pastato adresas	Vilnius, Pašilaičių g. 18
Statybos pabaigos metai	1988
Pastato aukštų skaičius	3
Pastato naudingasis plotas, m <sup>2</sup>	1079.7
Pastato šildomas plotas, m <sup>2</sup>	1100
Esama pastato energinio naudingumo klasė	

# Pagrindiniai esami daugiabučio 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>	1567	išorinės sienos ~1192 kv.m., išskaitant atvirkščią stogą (3 a. grindys virš 2-o a. praėjimo)~375 kv.m.,
Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m <sup>2</sup> K	1.27	
Cokolio plotas	m <sup>2</sup>	179	antžeminė dalis ~59 kv.m., požeminė dalis ~120 kv.m.
Cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m <sup>2</sup> K	1.46	
<b>Stogas</b>			
Stogo dangos plotas	m <sup>2</sup>	627	
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.	84	
Langų, pakeistų iš mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	75	
Langų plotas, iš jų:	m <sup>2</sup>	132.96	
Langų, pakeistų iš mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m <sup>2</sup>	112.91	
Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų:	vnt.	12	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų iš mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt.	9	
Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m <sup>2</sup>	19.32	
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų iš mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m <sup>2</sup>	16.1	
<b>Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys</b>			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	13	
Langų plotas, iš jų:	m <sup>2</sup>	18.15	
Lauko durų skaičius	vnt.	7	
Lauko durų plotas	m <sup>2</sup>	15.13	
<b>Rūsys</b>			

Rūsio perdangos plotas	$\text{m}^2$	476	
Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	$\text{W}/\text{m}^2\text{K}$	0.71	

## Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų būklė

Vertinimo objektas	Išsamus būklės aprašymas
	-
Pastato sienos	Sienų konstrukcija - gelžbetonio plokštės, vietomis pastebimi įtrūkimai, atšokės apdailinis tinkas, dėl netvarkingo skardinimo sienos šlampa. Konstrukcija nešiltinta, neapsaugota nuo tiesioginio atmosferos poveikio. Pamatai betoniniai, neapšiltinti. Cokolių apdaila nusidėvėjusi, pažeista drėgmės, nuogrinda įrengta ne visu perimetru.
Pastato stogas	Stogas sutapdintas, dengtas rulonine prilydoma danga, lietaus nuvedimas vidinis. Konstrukcija didžiaja dalimi nešiltinta, patiriami dideli šilumos nuostoliai. Apšiltinta dalis stogo virš 84 bt.
Langai butuose ir kitose patalpose	Didžioji dalis langų pakeisti į naujus plastikinius, likusi dalis – seni mediniai, nusidėvėję, nesandarūs, šiluminė varža neatitinka STR 2.01.02:2016 „Pastatų energetinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“.
Langai bendro naujimo patalpose	Nešildomose laiptinėse sumontuoti stiklo blokeliai, dalis jų išdaužyti.
Pastato lauko ir tamburo durys	Laiptinių durys senos, medinės.
Pastato rūsys ir grindys ant grunto	Rūsys nešildomas, rūsio perdanga neapšiltinta.
Pastato šildymo sistemos	Šildymo sistema centralizuota, vienamzdė, šilumos punktas automatizuotas. Vamzdynai seni, izoliacija neefektyvi, vietomis pažeista, sistema nesubalsuota, pastatas šildomas netolygiai. Pastate esantis šilumos punktas aptarnauja gretimą pastatą.
Pastato karšto vandens sistema	Karšto vandens sistema neatnaujinta, vamzdynai nepakeisti, izoliacija netvarkinga.
Pastato šaldo vandens sistema	Vandentiekio vamzdynai seni.
Pastato védinimo sistema	Vėdinimas natūralus, oro pritekėjimas pro langus ir duris, san. mazguose ir virtuvėse šalinamas pro vėdinimo angas. Trūksta traukos.
Priešgaisrinė sistema	Neįrengta
Elektros sistema	Elektros instaliacija neatnaujinta.
Žaibosauga	Neatnaujinta
Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė	Laiptinių būklė patenkinama.

Paketo, 1 Variantas

Lentelė Nr. 1 "Įvadinė lentelė"

1.1	<b>Paketo naudingumo klasė</b>	B klasė
1.2	<b>Pastato naudingas plotas</b>	1079.7

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

Trumpas darbų aprašas	Techninė specifikacija darbams ir gaminiams	Papildomas darbų aprašymas	Mato vnt.	Darbų kiekis	Ikainis	Kaina, be PVM	Kaina, su PVM
<b>Energinį efektyvumą didinančios priemonės</b>							
<b>Aplinkos tvarkymo darbai</b>							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.		m3	3	698.56 €	2095.68 €	2535.77 €
<b>Įėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neigaliui poreikiams (panduso įrengimas)</b>							
Pandusų su turėklais įrengimas (m <sup>2</sup> horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštėlės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4. Turėklų sumontavimas.		m <sup>2</sup>	5	187.36 €	936.8 €	1133.53 €
<b>Individualių rekuperatorių įrengimas</b>							
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant bet neapsiribojant): 1. Horizontalių skylių gręžimas pastatų išorinėse sienose; 2. Mini rekuperatorių montavimas; 3. Kabelio tiesimas kanaluose; 4. Rekuperatorių prijungimas prie elektros ir valdymo tinklų, veikimo patikrinimas.	Minirekuperatoriai įrengiami buti Nr. 81	vnt	4	700 €	2800 €	3388 €
<b>Cokolių šiltinimo darbai</b>							
Pastatų cokolių įgilinamosios į grūtą dalių šiltinimais iš išorės termoizoliaciniems plokštėmis ir padengimais drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliaciinių sluoksninių šilumos perdavimo koeficientas - U < 0,36 W/(m <sup>2</sup> ·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. Termoizoliacino sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliaciinių plokštelių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	Igilinimas iki 1,2 m.	m <sup>2</sup>	120	134.35 €	16122 €	19507.62 €
Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliaciniems plokštėmis, tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliaciinių sluoksninių šilumos perdavimo koeficientas - U < 0,36 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacių plokštelių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkleli; 5. Langų angokraščių aptaisymas; 6. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 7. Dažymas.	Apdaila parenkama TDP rengimo metu.	m <sup>2</sup>	59	196.72 €	11606.48 €	14043.84 €
<b>Sienų šiltinimas</b>							
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliaciniems plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirenas. Termoizoliaciinių sluoksninių šilumos perdavimo koeficientas - 0,25>U≥0,18 W/(m <sup>2</sup> ·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 palangų ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėcių demontavimas ir nauju įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokštelių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkleli; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Apdaila parenkama TDP rengimo metu, U ≤ 0,18 (W/m2K)	m <sup>2</sup>	1099	140 €	153860 €	186170.6 €
Fasado sienų aptaisymas termotinku, su paviršiaus apdaila.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Atšokusio tinko nudažymas ,paviršiaus nuvalymas. 2. Paviršių gruntuavimas. 3. Tinkavimas (3cm termotinku). 4. Tinko drėkinimas. 5. Gruntavimas. 6. Paviršių tinkavimas apdailiniu tinku.	Pastatų sienų apdaila (nešildomos laiptinės) įskaitant atvirkšcia stogą (3 a. grindys virš 2-o a. praėjimo)	m <sup>2</sup>	375	103.16 €	38685 €	46808.85 €

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliaciniems plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis - mineralinė vata. Termoizoliaciinių sluoksnų šilumos perdavimo koeficientas - 0,18>U≥0,12 W/(m <sup>2</sup> ·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 nuémimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkleli; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Numatyti sienų laiptinėse, kurios ribojasi su butais, šiltinimą.	m <sup>2</sup>	45	141.18 €	6353.1 €	7687.25 €
Balkonų apačios šiltinimas ir aptaisymas tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas( paruošimas). 2. Izoliacinių plokščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonasluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.		m <sup>2</sup>	35	118.51 €	4147.85 €	5018.9 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliaciniems plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirenas. Termoizoliaciinių sluoksnų šilumos perdavimo koeficientas - 0,39>U>0,25 W/(m <sup>2</sup> ·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 nuémimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkleli; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Sienų balkonuose šiltinimas	m <sup>2</sup>	93	118.51 €	11021.43 €	13335.93 €
<b>Stogų atnaujinimas</b>							
Sutapdintų stogų šiltinimas ant esamos dangos termoizoliaciniems plokštėmis, įrengiant ritinę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis - putų poliisirolas+mineralinė vata. Termoizoliaciinių sluoksnų šilumos perdavimo koeficientas - U < 0,25 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus sutvarkymas; 2. Parapeto pakelimas ( iki reikiama aukščio); 3. Nuolydij formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Stogų šiltinimas termoizoliaciniems plokštėmis; 5. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 6. Stogo dangos įrengimas; 7. Ilaijų, ventiliacijos kaminielių įrengimas; 8. Prieglaudų aptaisymas; 9. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 10. Žaibolaodžių įrengimas; 11. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimasis ar paaukštiniimas; 12. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuémimas ir atstatymas po apšiltinimo.	U ≤ 0,15 (W/m2K)	m <sup>2</sup>	597	140 €	83580 €	101131.8 €
Balkonų stogelių įrengimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1.Balkono stogelio iš įstiklintos PVC konstrukcijos tvirtinimas. 2.Balkono stogelio apskardinimas.		m <sup>2</sup>	35	173.51 €	6072.85 €	7348.15 €
Sutapdintų stogų vieno sluoksnio dangos įrengimas ant esamos dangos	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus nuvalymas; 2. Pūsių remontas; 3. Esamos dangos paviršiaus išlyginimas; 4. Parapetų dangos nuardymas; 5. Vieno sluoksnio stogo dangos įrengimas; 6. Ilaijų, ventiliacijos kaminielių įrengimas; 7. Prieglaudų aptaisymas; 8. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 9. Žaibolaodžių įrengimas; 10. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimasis ar paaukštiniimas; 11. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuémimas ir atstatymas po apšiltinimo.	Nauja danga įrengiama stogams virš nešildomų laiptinių.	m <sup>2</sup>	30	54.3 €	1629 €	1971.09 €
<b>Langu, durų keitimas, balkonų stiklinimas</b>							
Balkonų remontas keičiant turėklus (m <sup>2</sup> balkono grindų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Balkono esamų aptvarų demontavimas. 2.Balkono plokštės apatinės dalies ir kraštų remontas tinkavimas. 3.Balkono grindų pakeitimas įrengiant hidroizoliaciją. 4.Balkono naujų aptvarų montavimas. 5.Aptvarų dažymas. 6.Atliekų sutvarkymas.	Remontuojami bendro naudojimo balkonai	m <sup>2</sup>	52	176.76 €	9191.52 €	11121.74 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniai langais. 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 sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išémimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Keičiami laiptinės langai, U ≤ 1,1 (W/m2K)	m <sup>2</sup>	18.15	314.77 €	5713.08 €	6912.83 €
Esamų langų keitimas plastikiniai 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≥0,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išémimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išémimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	Keičiami seni butų langai ir balkonų durys, U ≤ 0,9 (W/m2K)	m <sup>2</sup>	30.61	284 €	8693.24 €	10518.82 €

Esamų 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 sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išémimas iš sienų, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp stakčių ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Keičiamos laiptinių iėjimo ir rūsio durys, U ≤ 1,4 (W/m2K)	m <sup>2</sup>	9.45	529.39 €	5002.74 €	6053.32 €
Stogelių virš iėjimo į pastatą remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogelio esamos dangos nuardymas. 2. Stogelio gelžbetoninės konstrukcijos remontas, dažymas. 3. Naujos dangos stogeliui įrengimas. 4. Stogelio jungties su siena ir priekinės dalių apskardinimas. 5. Atliekų sutvarkymas ir išvežimas.		m <sup>2</sup>	12	750 €	9000 €	10890 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniai langais. Lango plotas iki 0,5 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 sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išémimas iš sienų, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palanginių įrengimas; 4. Sandūrų tarp stakčių ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Keičiami rūsio langai U ≤ 1,1 (W/m2K)	m <sup>2</sup>	1.3	438.57 €	570.14 €	689.87 €
<b>Karštojo videntiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</b>							
Rankšluosčių džiovintuvų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų ir privėdamujų vamzdynų iki stovų demontavimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones. 2. Naujų privėdamujų vamzdynų apvedimo linijų ir rankšluosčių džiovintuvų su termostatais montavimas. 3. Hidraulinis bandymas, praplovimas, dezinfekcija.		vnt	12	120 €	1440 €	1742.4 €
Karštojo videntiekio sistemos tiekiamujų stovų keitimas sanitariiname mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo videntiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo videntiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, išskaitant stovų ir atšakų atjungiamosius bei stovų vandens išeidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	144	68.76 €	9901.44 €	11980.74 €
Karštojo videntiekio sistemos cirkuliacinių stovų keitimas virtuvėje pastatuose (m stovo)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo videntiekio cirkuliacinių stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo videntiekio cirkuliacinių stovų montavimas. 3. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	144	24.96 €	3594.24 €	4349.03 €
Karšto vandens termobalansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių pjauystumas, galų paruošimas. 2. Balansavimo - reguliavimo ventilių įrengimas. 3. Izoliavimas.		vnt	24	266.79 €	6402.96 €	7747.58 €
Magistralinių karštojo videntiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karštojo videntiekio magistralinių vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Uždaromosios armatūros montavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas		m	284	36.98 €	10502.32 €	12707.81 €
<b>Šildymo sistemos remontas</b>							
Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomujų įrenginių galia iki 300kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų šilumos punktų demontavimas. 2. Naujų šilumos mazgų su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemos, šilumos tinklų ir karšto, ir šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozine danga ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas.	Numatyti šilumos punkto sudeinimą/pritaikymą prie pasikeitusio šilumos poreikio modernizavus daugiaubetų.	kW	86	30 €	2580 €	3121.8 €
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 drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Magistralinių vamzdynų hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	34	70.19 €	2386.46 €	2887.62 €

Automatinų 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 ekspluatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.	pastaba: numatyti rankinius balansavimo vožtuvus	vnt.	26	95 €	2470 €	2988.7 €
Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų izoliacijos keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos izoliacijos nuardymas. 2. Vamzdžių nuvalymas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdžių, ventilių, flanšų, alkūnių izoliavimas.		m	142	33.4 €	4742.8 €	5738.79 €
Termostatinų vožtuvų, apvadų susiaurinimų ir atbulinio srauto ribotuvų montavimas esamuose vienvamzdės šildymo sistemos radiatorių apvaduose.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dviegių termostatinų vožtuvų įrengimas prie esamų radiatorių. 2. Apvado susiaurinimų įrengimas apvaduose. 3. Atbulinio srauto ribotuvų įrengimas. 4. Esamų triegių reguliavimo vožtuvų apvaduose užaklinimas.		kompl.	74	148.19 €	10966.06 €	13268.93 €

#### 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 apdrojimas.		butas	12	126.3 €	1515.6 €	1833.88 €
						Iš viso:	524635.19 €

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

#### Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas

Pastato buitinio nuotakyno rūsio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūsio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovo rūsyje iki įmovo stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	39	58.46 €	2279.94 €	2758.73 €
---	--	--	---	----	---------	-----------	-----------

#### Šaldojo videntiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas

Šaldojo videntiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. 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.	Numatyti antikondensacinę izoliaciją.	m	284	36.51 €	10368.84 €	12546.3 €
Šaldojo videntiekio 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, išskaitant 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.	Numatyti antikondensacinę izoliaciją.	m	144	58.15 €	8373.6 €	10132.06 €

#### Kiti bendrieji statybos darbai

Bendrojo naudojimo laiptinių sienų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų pašalinimas. 2. Pavaršių gruntavimas. 3. Pavaršių glaistymas. 4. Pavaršių dažymas.		m <sup>2</sup>	259	15.79 €	4089.61 €	4948.43 €
Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuplovimas. 2. Pavaršių gruntavimas. 3. Pavaršių glaistymas. 4. Pavaršių dažymas.		m <sup>2</sup>	140	15.44 €	2161.6 €	2615.54 €
Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistų vietų iškirtimas. 2. Išmušų užtaisymas. 3. Pavaršių paruošimas dažymui. 4. Pavaršių dažymas.		m <sup>2</sup>	140	12.71 €	1779.4 €	2153.07 €
Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų keitimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Plieninių turėklų išardymas; 2. Plieninių turėklų montavimas; 3. Turėklų dažymas; 4. Paruošto porankio įstatymas.	Numatyti naujus, medinius turėklus.	m	61	50 €	3050 €	3690.5 €

lš viso:	38844.63
	€

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

Eiles Nr.	Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2
4.1.	Statybos darbai iš viso	563479.82 €	521.89 €/m2
4.2.		Iš jų:	
4.3.	Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	524635.19 €	485.91 €/m2
4.4.	Projekto (ar jo dalies) parengimas, statybos techninė priežiūra, projekto administravimas, kitos išlaidos	96093.3 €	
4.5.		Iš jų:	
4.6.	Projekto administravimas	56214.58 €	52.06 €/m2
4.7.		Iš viso:	659573.12 €
			610.89 €/m2

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"**

Irašomos būtinos išlaidos projekto (jo dalui) 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 - jrašomi dydžiai (Eur), atsižvelgiant į rinkos kainas ir projekto poreikius (irašo IP rengėjas / projekto administratorius).

Lentelė Nr.4.1. "Bendra informacija"

Eiles Nr.	Pastato naudingas plotas (m <sup>2</sup> )	Fiksotas įkainis paslaugoms (Eur/m <sup>2</sup> )	Valstybės paramos projekto (jo dalies) parengimui, statybos techninei priežiūrai ir projekto administravimui dydis pagal fiksotą įkainį (Eur)
4.1.1.	1079.7	89 €	96093.3 €/m <sup>2</sup>

Lentelė Nr.4.2. "Planuojančios valstybės paramos paskirstymas"

Eiles Nr.	Paslaugų pavadinimas	Siūloma įkainio procentinė dalis (%) <sup>*</sup>	Valstybės paramos dydis paslaugų daliai, Eur
4.2.1.	Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt.	34.2 %	32863.91 €
4.2.2.	Statybos techninė priežiūra	7.3 %	7014.81 €
4.2.3.	Projekto administravimas	58.5 %	56214.58 €
4.2.4.	<b>Iš viso:</b>	<b>100 %</b>	<b>96093.3 €</b>

\* Procentinis įkainio paskirstymas gali būti keičiamas, pateikti procentai pagal įgyvendinamą 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.	<b>Projekto (jo dalies) paslaugos ir kt. išlaidos</b>	<b>Rinkos kainos paslaugoms pagal projekto poreikius (Eur)</b>
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 (išskaitant jo vykdymo priežiūrą)	20000 €
4.3.4.	Prisijungimo salygos, toponuotraukos ir kt.	0 €
4.3.5.	Privalomi statinio tyrinėjimai, ekspertizės	0 €
4.3.6.	Techninio darbo projekto ekspertizė	2500 €
4.3.7.	Pastato sandarumo bandymai ir pastato energinio naudingumo sertifikatas po atnaujinimo priemonių įdiegimo	1400 €
4.3.8.	Statybos leidimas, statybos užbaigimo aktas, Kreditavimo sutarties įregistruojamas Registru centre	0 €
4.3.9.	Elektroninis žurnalas	0 €
4.3.10.	kitos projekto įgyvendinimo išlaidos	6963.91 €
4.3.11.	<b>Iš viso:</b>	<b>32863.91 €</b>

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

Eiles Nr.	<b>Administravimo paslaugos apmokamos šiosmis dalimis (%)*</b>	<b>Administravimo paslaugų apmokėjimo sąlygos</b>	<b>Administravimo paslaugų apmokėjimo sumos (eur)</b>
4.4.1.	0 %	Sudaryta valstybės paramos sutartis	0 €
4.4.2.	50 %	Sudarytos statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutarty	28107.29 €
4.4.3.	30 %	Vykstant statybos rangos darbus (proporcinaliai atliktiems statybos rangos darbams)	16864.37 €
4.4.4.	20 %	Igyvendinus projektą ir gavus valstybės paramą butų savininkams, išskyrus Taisyklėse numatyta sąlygą dėl šios dalies nesumokėjimo projekto administratoriui	11242.92 €
4.4.5.	100 %		<b>Iš viso:</b> 56214.58 €

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

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

Eiles Nr.	<b>Lėšų poreikis</b>	<b>Suma, Eur</b>
4.5.1.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto (jo dalies) paslaugoms pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	32863.91 €
4.5.2.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) statybos techninei priežiūrai pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	7014.81 €
4.5.3.	Iš viso lėšų poreikis (Eur) projekto administravimui pagal projekto poreikius ir rinkos kainas:	56214.58 €
4.5.4.	Trūkstamos (-)/sutaupomos(+) lėšos (Eur) projekto (jo dalies) parengimo, statybos techninės priežiūros ir projekto administravimo paslaugoms, išvertinus valstybės paramą pagal fiksotą 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 kaupiamasių lėšas.

Lentelė Nr.6 "Preliminarus Projekto finansavimo planas"

Eiles Nr.	<b>Lėšų šaltiniai</b>	<b>Planuojamas investicijų dydis, Eur</b>	<b>Procentinė dalis nuo visos sumos, %</b>
6.1.	Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	563479.82 €	85.43 %
6.2.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti	96093.3 €	14.57 %
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.		<b>Iš viso:</b> 659573.12 €	100 %

**Lentelė Nr.6.1. "Valstybės paramos lėšos"**

Eiles Nr.	Fiksuota valstybės parama pagal Taisyklėse nustatytus įkainius:	Suma, Eur	Fiksotas projekto išlaidų vieneto įkainis, Eur/m <sup>2</sup>	Pastabos
6.1.1.	Valstybės parama projektui ar jo daliai parengti, projekto įgyvendinimui administruoti ir statybos techninei priežiūrai vykdyti (teikiama projekto įgyvendinimo metu)*	96093.3 €	89 €	Pagal Taisyklėse nustatyta fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.1.1.	50 proc. dalis	48046.65 €		išmokama gavus statybos leidimą
6.1.1.2.	30 proc. dalis	28827.99 €		išmokama pasirašius statybos techninės priežiūros ir rangos darbų sutartis
6.1.1.3.	20 proc. dalis	19218.66 €		išmokama gavus statybos užbaigimo akta, energinio naudingumo sertifikatą, parengtą ir išduotą įgyvendinimus projekta
6.1.2.	Valstybės parama rangos darbams, skirta įgyvendintų energinį efektyvumą didinančių priemonių išlaidoms kompensuoti (teikiama įgyvendinus projekta)	129564 €	120 €	Pagal Taisyklėse nustatyta fiksuotą projekto išlaidų įkainį
6.1.3.	<b>Iš viso:</b>	<b>225657.3 €</b>		

\*Pagal Taisyklėse nustatytas sąlygas ir tvarką

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

Eiles Nr.	Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų naudingasis plotas, m <sup>2</sup>	Patalpų paskirtis	Investicijų suma EUR					Valstybės paramos dydis rangos darbams (eur)	Investicijų suma atėmus valstybės param., Eur	Preliminarius mén. įmokos dydis EUR m <sup>2</sup>	Ar viršyjama didžiausia leistina mėnesio įmoka?	Pastabos											
				Energinė efektyvumą didinančioms priemonėms			Kitoms priemonėms	Iš viso:																
				Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur																			
<b>Gyvenamosios paskirties patalpos</b>																								
7.1	Buto/patalpos numeris: 73 1098-8006-3029:0075	Gyvenamujų (butų)	78.57	37165.83	2797.23 <b>Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2243.97</b> <b>Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 553.26</b>		2826.72	42789.78	9428.4	33361.38	1.77	Ne												
7.2	Buto/patalpos numeris: 74 1098-8006-3018:0074	Gyvenamujų (butų)	82.47	39010.64	4274.88 <b>Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3721.62</b> <b>Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 553.26</b>		2967.03	46252.55	9896.4	36356.15	1.84	Ne												
7.3	Buto/patalpos numeris: 75 1098-8006-3018:0075	Gyvenamujų (butų)	81.13	38376.78	0	2918.82	41295.6	9735.6	31560	1.62	Ne													
7.4	Buto/patalpos numeris: 76 1098-8006-3018:0076	Gyvenamujų (butų)	82.42	38986.99	0	2965.24	41952.23	9890.4	32061.83	1.62	Ne													
7.5	Buto/patalpos numeris: 77 1098-8006-3029:0001	Gyvenamujų (butų)	82.57	39057.94	0	2970.6	42028.54	9908.4	32120.14	1.62	Ne													
7.6	Buto/patalpos numeris: 78 1098-8006-3018:0078	Gyvenamujų (butų)	80.85	38244.34	594.5 <b>Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 594.5</b>	2908.72	41747.56	9702	32045.56	1.65	Ne													
7.7	Buto/patalpos numeris: 79 1098-8006-3018:0079	Gyvenamujų (butų)	81.78	38684.25	0	2942.21	41626.46	9813.6	31812.86	1.62	Ne													
7.8	Buto/patalpos numeris: 80 1098-8006-3018:0080	Gyvenamujų (butų)	81.64	38618.03	0	2937.16	41555.19	9796.8	31758.39	1.62	Ne													

7.9	Buto/patalpos numeris: 81 1098-8006-3018:0081	Gyvenamųjų (butų)	87.32	41304.83	6240.21 <b>Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur:</b> 2298.95 <b>Patalpie montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur :</b> 553.26 <b>Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur:</b> 3388		3141.52	50686.56	10478.4	40208.16	1.92	Ne	
7.10	Buto/patalpos numeris: 82 1098-8006-3018:0082	Gyvenamųjų (butų)	81.34	38476.12	0	2926.36	41402.48	9760.8	31641.68	1.62	Ne		
7.11	Buto/patalpos numeris: 83 1098-8006-3018:0083	Gyvenamųjų (butų)	81.9	38741.02	0	2946.52	41687.54	9828	31859.54	1.62	Ne		
7.12	Buto/patalpos numeris: 84 1098-8006-3018:0084	Gyvenamųjų (butų)	88.87	42038.02	0	3197.26	45235.28	10664.4	34570.88	1.62	Ne		
<b>Negyenamosios paskirties patalpos</b>													
7.13	1098-8006-3029:0002	Kitų pagalbinių	88.84	42023.83	0	3196.21	45220.04	10660.8	34559.24	1.62	Ne		
7.14	<b>Iš viso:</b>		1079.7	510728.63	13906.82	38844.37	563479.82	129564	433915.81	21.76	26.07		