

Investicijų planą rengia: UAB "Inoline group"
Įmonės kodas 305727686, Adresas Kaunas, Birštono g. 12,
El. paštas info.inolinegroup@gmail.com, Tel. Nr.866748784

Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas



Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Aplinkos projektų valdymo agentūra

Investicijų plano rengimo vadovas: Donatas Barysa
Investicijų plano užsakovas: UAB Komunalinių paslaugų centras

IP rengėjo duomenys

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė	UAB "Inoline group"
IP rengėjo el. paštas	info.inolinegroup@gmail.com
IP rengėjo Tel. Nr.	866748784
IP rengimo vadovo vardas ir pavardė	Donatas Barysa
Įgaliotas asmuo rengti IP	
IP rengėjo įgalioto asmens vardas	Donatas
IP rengėjo įgalioto asmens pavardė	Barysa
IP rengėjo įgalioto asmens pareigos	Projektų vadovas

Aiškinamasis raštas

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

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

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

Energijos taupymo priemonių ir statybos darbų kaina yra orientacinė, todėl darbų atlikimo konkurso metu gali kisti.

Energetinių išteklių kainos gali kisti priklausomai nuo valstybės, savivaldybės, šilumos tiekėjo politikos, infliacijos, kuro rinkos kainos ir kitų priežasčių.

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

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

Daugiabučio pastato, kuriam rengiamas investicijų planas, unikalus numeris	5297-3008-1019
Pastato adresas	Kauno r. sav., Garliava, Stasio Lozoraičio g. 9
Statybos pabaigos metai	1973
Pastato aukštų skaičius	5
Pastato naudingasis plotas, m2	3758.41
Pastato šildomas plotas, m2	4717.25
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	2995.59	Išorinių sienų plotas.
Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1.27	Pagal STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas".
Cokolio plotas	m ²	462.19	Cokolio virš grunto plotas 198.08 m ² , pamatų 1,20 m gylio grunte plotas 264.11 m ² .
Cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	2.7	Pagal STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas".
Stogas			
Stogo dangos plotas	m ²	1348.57	Stogo plotas su parapetais ir ventiliacijos kaminėliais.
Stogo ar perdangos pastogėje šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0.85	Pagal STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas".
Butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	216	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	204	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Langų plotas, iš jų:	m ²	937.1	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m ²	890.13	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų:	vnt.	11	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt.	8	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m ²	18.92	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m ²	13.76	Gyvenamosios ir kitos paskirties patalpose.
Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys			
Langų skaičius, iš jų:	vnt.	71	Laiptinių ir bendro naudojimo patalpų langai 39 vnt., rūsių langai 32 vnt.
Langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	30	
Langų plotas, iš jų:	m ²	98.39	

Langų, pakeistų į mažesnio šilumos laidumo langus, plotas	m ²	47.02	
Lauko durų skaičius	vnt.	12	Pagrindinio įėjimo laiptinės lauko durys 3 vnt., tambūro durys 2 vnt., įėjimo į rūšį lauko durys 1 vnt., šilumos punkto patalpos durys 1 vnt., šalto vandens įvado patalpos durys 1 vnt., užlipimo ant stogo durys 1vnt., individualios lauko durys 4 vnt.
Lauko durų plotas	m ²	27.15	
Rūsys			
Rūsio perdangos plotas	m ²	799.39	Grindų virš nešildomo rūšio plotas nevertinant vidaus pertvarų užimamo ploto. Dalis rūšio yra neįrusinta.
Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0.71	Grindys virš nešildomo rūšio

Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų būklė

Vertinimo objektas	Išsamus būklės aprašymas
Daugiabučio namo konstrukcijų ir inžinerinių sistemų esama būklė	-
Pastato sienos	Sienos plytų mūras, nešiltintos. Sienų tinkas aptrupėjęs, pažeistas mechanškai. Pamatai betono blokų be hidroizoliacijos. Nuogrindos sutrupėję, vietomis atsiradę plyšiai tarp pamatų ir nuogrindos.
Pastato stogas	Stogas sutapdintas, danga pakeista, papildomai nešiltinta. Stogo perdanga papildomai neapšiltinta.
Langai butuose ir kitose patalpose	~95proc. langų ir balkono durų butuose pakeisti PVC konstrukcijos langais ir balkono durimis su vienkameriu stiklo paketu. Likę langai seni medinių suporintų rėmų, nesandarūs.
Langai bendro naudojimo patalpose	Rūsio langai medinių rėmų su įstiklinimu, nesandarūs (išskyrus vienas langas pakeistas šilumos punkto patalpoje). Bendro naudojimo patalpų 4 vnt. ir laiptinės langai 26 vnt. pakeisti - plastikiniu rėmu, kiti - mediniai (9 vnt.).
Pastato lauko ir tamburo durys	Laiptinės, rūšio lauko durys - metalinės. Tambūro durys demontuotos. Šilumos punkto, šalto vandens įvado patalpų, užlipimo ant stogo durys senos, nesandarios. Individualios lauko butų durys 2vnt. - metalinės, 1vnt. - plastikinės.
Pastato rūšys ir grindys ant grunto	Grindys virš nešildomo rūšio patenkinamos būklės, perdangos įlinkių nepastebėta. Dalis pastato yra neįrusinta.
Pastato šildymo sistemos	Pastatas šildomas centralizuotai iš miesto šilumos tiekimo tinklų. Šilumos punktas elevatorinis neautomatizuotas. Šildymo sistema vienvamzdė, radiatoriai ketiniai ir plieniniai be termostatinė ventilių, laiptinėse demontuoti radiatoriai. Šildymo sistemos vamzdynai seni nekeisti. Stovai nesubalansuoti.
Pastato karšto vandens sistema	Karštas vanduo ruošiamas šilumos punkte esančiame plokštiniame šilumokaityje. Vamzdynai seni, tik atskiros atkarpos pakeistos
Pastato šalto vandens sistema	Šalto vandens tiekimo vamzdynai ir stovai nusidėvėję. Vietomis pakeisti stovai.
Pastato vėdinimo sistema	Vėdinimo sistema natūrali - kanalinė, patenkinamos būklės. Kanalų angos virtuvėse ir san. mazge. Oro pritekėjimas vyksta per langus ir duris. Oras natūraliai išteka per ventiliacijos kanalus.
Priešgaisrinė sistema	Priešgaisrinio vandens tiekimo įranga per eilę metų neišbandyta, čiaupai demontuoti, spintelės užrakintos.
Elektros sistema	Bendro naudojimo elektros instaliacija (laidai, šviestuvai, jungtukai ir t.t.) laiptinėje ir bendro naudojimo rūšio patalpose susidėvėjusi, dauguma laidų al. netinkamo skerspjūvio. Rūsyje trūksta apšvietimo, šviestuvai susidėvėję, laidų tvirtinimas silpnas.
Žaibosauga	-

Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė

Laiptinių sienų tinkas ir dažai vietomis nutrupėjęs, turėklai nusidėvėję.

Siūlomos pastato atnaujinimo priemonės, 1 Variantas

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 neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4.Turėklų sumontavimas.	Įėjimo laiptų remontas ir pandusų neįgaliesiems įrengimas.	m²	43.04	176.42 €	7593.12 €	9187.68 €
Nuogrindos sutvarkymas							
Nuogrindos sutvarkymas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuolydžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	Nuogrindos pastato perimetru atstatymas.	m2	220.09	35.13 €	7731.76 €	9355.43 €
Cokolių šiltinimo darbai							

Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu tinku ir aptaisant apdailos plytelėmis. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas- $U < 0,36 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.	Cokolio virš grunto apšiltinimas, apdaila akmens masės plytelių. Šilumos perdavimo koeficientas $0.173 \text{ W/m}^2\text{K}$. Aprašant išorinių sienų ir cokolio šiltinimo priemonę, nurodoma, kad išorinių sienų ir cokolio šiltinimo darbams turi būti naudojama išorinė termoizoliacinė sistema (statybvietėje vertikalių atitvarų, taip pat horizontalių ar pasvirusių nuo kritulių apsaugotų atitvarų išorėje įrengiama sienų apšiltinimo ir apdailos sistema), kurią turi sudaryti kaip vieno gamintojo statybos produktas rinkai pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) šis rinkinys (komplektas), turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinaus statybos produktus arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinaus ir (ar) kitus statybos produktus.	m ²	198.08	161.55 €	31999.82 €	38719.78 €
---	--	---	----------------	--------	----------	------------	------------

Pastatų cokelių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,36 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	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.	Pamatų 1.20 m gylio grunte apšiltinimas. Aprašant išorinių sienų ir cokolio šiltinimo priemonę, nurodoma, kad išorinių sienų ir cokolio šiltinimo darbams turi būti naudojama išorinė termoizoliacinė sistema (statybvietėje vertikalių atitvarų, taip pat horizontalių ar pasvirusių nuo kritulių apsaugotų atitvarų išorėje įrengiama sienų apšiltinimo ir apdailos sistema), kurią turi sudaryti kaip vieno gamintojo statybos produktas rinkai pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) šis rinkinys (komplektas), turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinamus statybos produktus arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinamus ir (ar) kitus statybos produktus.	m²	264.11	107.94 €	28508.03 €	34494.72 €
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.		m	2.2	67.55 €	148.61 €	179.82 €

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,12 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	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.	Fasadinių sienų apšiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis įrengiant ventiliuojamą fasadą išorės sienų šilumos perdavimo koeficientas $0.12 \text{ W/m}^2\text{K}$. Angokraščių apšiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, apdailos įrengimas. Prieš apšiltinimo darbus numatomas pagal langų angų perimetrą iš laukinės pusės sandarinimo juostos kljavimas. Aprašant išorinių sienų ir cokolio šiltinimo priemonę, nurodoma, kad išorinių sienų ir cokolio šiltinimo darbams turi būti naudojama išorinė termoizoliacinė sistema (statybvietėje vertikalių atitvarų, taip pat horizontalių ar pasvirusių nuo kritulių apsaugotų atitvarų išorėje įrengiama sienų apšiltinimo ir apdailos sistema), kurią turi sudaryti kaip vieno gamintojo statybos produktas rinkai pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) šis rinkinys (komplektas), turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinamus statybos produktus arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinamus ir (ar) kitus statybos produktus.	m²	2784.85	152.43 €	424494.69 €	513638.57 €
--	--	---	----------------------	----------------	-----------------	------------------------	------------------------

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, aptaisant termoizoliacinėmis apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,12 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	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 termoizoliacinėmis plokštėmis; 8. Sienų apdaila termoizoliacinėmis apdailos plokštėmis; 9. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.	Sienų balkonuose apšiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis įrengiant ventiliuojamą fasadą . Sienų balkonuose $0.18 \text{ W/m}^2\text{K}$.	m ²	118.93	168.05 €	19986.19 €	24183.29 €
Balkonų aptvėrimų šiltinimas ir aptaisymas apdailos plokštėmis.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas (paruošimas). 2. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas. 3. Lenktų profilių tvirtinimas prie balkono konstrukcijų. 4. Balkono aptvėrimų šiltinimas pritvirtinant termoizoliacines plokštes. 5. Apdailinių plokščių tvirtinimas.		m ²	72.6	114.01 €	8277.13 €	10015.33 €
Balkonų apačios šiltinimas ir aptaisymas tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas(paruošimas). 2. Izoliacinių plokščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonasluoksnių armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.		m ²	19.2	72.82 €	1398.14 €	1691.75 €

Rūsio lubų šiltinimas							
Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,36≥U≥0,26 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokščių klijavimas; 3. Dažymas.	Rūsio lubų apšiltinimas, šilumos perdavimo koeficientas 0.22 W/m2K.	m²	673.11	36.61 €	24642.56 €	29817.5 €
Stogų atnaujinimas							
Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - 0,16>U≥0,10 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.	Sutapdinto stogo hidroizoliacinės stogo dangos keitimas su apšiltinimu termoizoliaciniu sluoksniu, prieglaudų aptaisymas, apsauginės tvorelės įrengimas, žaibosaugos įrenginių atstatymas ir kt. Stogo šilumos perdavimo koeficientas 0.1 W/m2K.	m²	1348.57	131.96 €	177957.3 €	215328.33 €
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							

Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	Balkonų stiklinimas PVC konstrukcija per visą balkono aukštį, pagal vieningą projektą, 9 vnt. Stiklinimo konstrukcijos šilumos perdavimo koeficientas 1.40 W/m2K.	m²	81	204.58 €	16570.98 €	20050.89 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais langais. Lango plotas iki 0,5 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas - $1,3 > U \geq 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangių įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.	Rūsio langų keitimas ~32 vnt., šilumos perdavimo koeficientas 1.10 W/m2K.	m²	24.26	395.63 €	9597.98 €	11613.56 €
Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas iki 2,0 m². Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas - $1,7 > U \geq 1,4 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Laiptinės lauko durų keitimas metalinėmis šiltomis durimis su įstiklinimu ir kodine spyna 3 vnt.; Tambūro durų keitimas PVC konstrukcijos su įstiklinimu 2 vnt.; Įėjimo į rūšį lauko durų keitimas metalinėmis durimis 1 vnt.; Šilumos punkto patalpos, šalto vandens įvado patalpos durų keitimas 2 vnt., užlipimo ant stogo liuko keitimas 1 vnt. Lauko durų šilumos perdavimo koeficientas 1.40 W/m2K.	m²	20.81	369.82 €	7695.95 €	9312.1 €

Esamų langų keitimas plastikiniais langais, įstatant langus sienų šiltinamajame sluoksnyje, naudojant kompozicinių profilių sistemą. Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – $1,1 > U \geq 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Kompozicinių profilių sistemos klįjavimas; 2. Staktų sandūrų izoliavimas išsiplečiančiomis juostomis; 3. Langų blokų keitimas; 4. Sandūrų sandarinimas iš lauko pusės išsiplečiančiais sandarimo tarpikliais; 5. Aptašymas PVC apdailos juosta; 6. Palangių įstatymas.	Laiptinės langų keitimas ~39 vnt. (~74,13 m²); Butų langų ir balkono durų keitimas ~227 vnt. (~956,02 m²). Angokraščių apdaila. Keičiami visi butų langai. Langų šilumos perdavimo koeficientas 0.90 W/m²K.	m²	1030.15	454.22 €	467914.73 €	566176.82 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 2. Montажinių profilių tvirtinimas automatinų jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui gnybtynų montavimas. 4. Automatinų jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.	Butų apskaitos paskirstymo skydų atnaujinimas.	butas	109	120.27 €	13109.43 €	15862.41 €
Elektros instaliacijos atitraukimas, atliekant rūšio 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.	El. instaliacijos atitraukimas rūsyje.	m² rūšio ploto	673.11	9.14 €	6152.23 €	7444.2 €

[illegible]

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	KV tiekimo sistemos cirkuliacinių stovų ir šiluminės izoliacijos ant jų įrengimas san. mazge.	m	528.48	19.54 €	10326.5 €	12495.07 €
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 atjungiamosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas	KV tiekimo sistemos tiekiamųjų stovų ir šiluminės izoliacijos ant jų įrengimas san. mazge.	m	560.48	63.67 €	35685.76 €	43179.77 €

[illegible]

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.	Automatinių balansinių ventilių ant šildymo sistemos stovų įrengimas.	vnt.	26	266.79 €	6936.54 €	8393.21 €
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.	Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas.	m	360	10.39 €	3740.4 €	4525.88 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Radiatorių keitimas laiptinėse, bendro naudojimo patalpose, butuose, ir kitos paskirties patalpose.	kW	235	121.17 €	28474.95 €	34454.69 €

Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtųjų įrenginių galia nuo 400kW iki 500kW.	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.	Esamo šilumos punkto keitimas nauju automatizuotu su nepriklausoma šildymo sistema ir karšto vandens ruošimu	kW	450	39.79 €	17905.5 €	21665.66 €
Termostatinių 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. Termostatinių vožtuvų montavimas.	Termostatinių radiatorių vožtuvų montavimas kai vožtuvai su automatinio srauto ribojimu, kurių temperatūrinis reguliavimas nustatytas gamykliškai nuo 16 iki 26°C.	vnt.	235	77.31 €	18167.85 €	21983.1 €
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 drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Keičiamų sistemos stovų ar visos sistemos (jeigu stovų daug) hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	78	60.52 €	4720.56 €	5711.88 €
Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)							

Naturalios 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.	Natūralios traukos ventiliacijos kanalų valymas ir dezinfekavimas.	butas	109	118.36 €	12901.24 €	15610.5 €
Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant energijos atstatymo įrenginius (rekuperaciją) vieno-dviejų kambarių butuose.	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. 5. Vėdinimo su rekuperacija įrangos įrengimas.	Centralizuota ištraukimo vėdinimo sistema su rekuperacija - oro įleidimo ir išmetimo ortakiai tvirtinami tiesiai prie esamo fasado. Ortakiai lieka po fasado šildymo medžiaga ir lieka nematomi. Visų miegamųjų ir gyvenamųjų kambarių lauko sienose yra įtaisomas tiekiamo oro difuzorius. Sanitarinėse patalpose (tualetė ir vonioje) bei virtuvėje įtaisomi išleidimo difuzoriai. Jeigu sanitarinės patalpos nesusisiečia su lauko siena, oro išleidimo ortakis tiesiamas per patalpas, kurios yra tarp sanitarinių patalpų ir lauko sienos. Esami sanitarinių patalpų oro išleidimo ortakiai uždaromi ir izoliuojami.	butas	109	1880 €	204920 €	247953.2 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							
Fotovoltinių saulės modulių tinklinių jėgainių daugiau 5,0 kW iki 10,0 kW galios įrengimas ant pastatų plokščių stogų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Įžeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.	Saulės elektrinės įrengimas ant pastato stogo bendro naudojimo elektros energijos poreikiams.	kW	6	1258.03 €	7548.18 €	9133.3 €
Terminių saulės kolektorių sistemos montavimas							

Terminių plokščiųjų saulės kolektorių sistemų (daugiau 5vnt iki 10vnt kolektorių) montavimas ant plokščių stogų, kai vieno kolektoriaus apsorbuojamas plotas 2,18 m².	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Saulės kolektorių laikiklių ir atramų montavimas. 2. Terminių saulės kolektorių montavimas. 3. Apytakos vamzdynų montavimas. 4. Valdymo blokų su cirkuliaciniais siurbliais montavimas. 5. Išsiplėtimo indų ir tūrinių vandens šildytuvų montavimas. 6. Hidraulinis sistemos bandymas. 7. Sistemos prijungimas prie įžeminimo kontūro. 8. Sistemos pripildymas neužšalančiu skysčiu. 9. Sistemos derinimas.	Saulės elektrinės įrengimas ant pastato stogo vandens pašildymui ir gyvatukų šildymui.	kolektorius	36	1766.56 €	63596.16 €	76951.35 €
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 rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	16	74.84 €	1197.44 €	1448.9 €

Pastato lietaus nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūšyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	120	55.04 €	6604.8 €	7991.81 €	
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 stovė pastatytos pravalos (revizijos) iki įlajos. 3. Įlajos montavimas. 4. Hidraulinis bandymas.		m	38.06	40.55 €	1543.33 €	1867.43 €	
							Iš viso:	2364113.76 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]								
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas								

Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	160	67.84 €	10854.4 €	13133.82 €
Pastato buitinio nuotakyno rūšio 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 rūšio 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.	Buitinių nuotėkų magistralinių vamzdynų keitimas rūsyje.	m	184	52.19 €	9602.96 €	11619.58 €

Pastato buitinio nuotakyno stovų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovė pastatytos pravalos (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 4. Stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalies hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.	Buitinių nuotėkų stovų keitimas.	m	285.28	41.81 €	11927.56 €	14432.35 €
Priešgaisrinės saugos įrenginių sistemos modernizavimas							
Gaisrinių čiaupų spintelių keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų spintelių demontavimas. 2. Naujų spintelių įtvirtinimas sienų nišose. 3. Durelių įstatymas ir reguliavimas. 4. Gaisrinės įrangos komplektavimas spintelėse.		vnt.	10	202.94 €	2029.4 €	2455.57 €
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							

Šaltojo vandentiekio įvadinių apskaitos mazgų be apvedimo linijos keitimas, kai įvadų DN 50 mm, skaitiklių DN 32 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vandens apskaitos mazgų demontavimas. 2. Naujų vandens apskaitos mazgų iš pagamintų fasoninių dalių (pagaminant nestandartines dalis) montavimas nuo įvadinės iki skirstomųjų tinklų vamzdynų uždaromosios armatūros. 3. Uždaromosios armatūros, apskaitos prietaisų, slėgio matavimo prietaisų, filtrų montavimas. 4. Praplovimas, bandymas, dezinfekcija. 5. Dažymas.	Šalto vandens įvado keitimas.	vnt.	1	1013.6 €	1013.6 €	1226.46 €
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.	ŠV magistralinių vamzdynų keitimas ~178 m, gaisro gesinimo sistemos vamzdynų keitimas ~160 m	m	338	34.42 €	11633.96 €	14077.09 €

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.	Šalto vandens tiekimo sistemos stovų keitimas.	m	528.48	54.81 €	28965.99 €	35048.85 €
Kiti bendrieji statybos darbai							
Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų paprastasis remontas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nešvarumų nuo paviršiaus nuvalymas. 2. Atstojusių dažų nuvalymas. 3. Surūdijusių vietų nuvalymas ir padengimas rūdžių rišikliu. 4. Nuvalytų vietų gruntavimas. 5. Paviršių dažymas. 6. Netinkamų porankių keitimas naujais.	Laiptinės laiptų turėklų paprastasis remontas.	m²	72	6.58 €	473.76 €	573.25 €
Bendrojo naudojimo laiptinių remontas su atskirų vietų tinko atstatymu ir paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeisto seno tinko nudaužymas ir jo atstatymas. 2. Senų dažų pašalinimas. 3. Paviršių gruntavimas. 4. Paviršių glaistymas. 5. Paviršių dažymas.	Laiptinių paprastasis remontas.	m²	3480.04	14.82 €	51574.19 €	62404.77 €
Pastato išorinio drenažo įrengimas							

Pastatų išorinio drenažo įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Tranšėjos kasimas drenažui. 2. Filtracinio sluoksnio įrengimas. 3. Drenažo vamzdžių klojimas. 4. Vertikalios izoliacijos įrengimas. 5. Kontrolinių šulinių įrengimas. 6. Drenažo prijungimas prie lietaus nuotakyno. 7. Tranšėjos užpylimas, tankinant.		m	220.09	75.19 €	16548.57 €	20023.77 €
Iš viso:							174995.51 €

Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energinio 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	1013076.61	214.76	143.21	71.55		
Paketo rodikliai	A	301432.28	63.9	19.99	43.91	70	165.81

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	2539109.27 €	675.58 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	2364113.76 €	629.02 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	126955.46 €		5 proc. nuo rangos darbų.
Statybos techninė priežiūra	50782.19 €		2 proc. nuo rangos darbų.
Projekto administravimas	27740.82 €		
Iš viso:	2744587.74 €	675.58 €	
Rezervas	507821.85 €		20 proc. rangos darbams.

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	38	
Atėmus valstybės paramą	Metais	26	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	36	
Atėmus valstybės paramą	Metais	24	

Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	2539109.27	92.51	Rangos darbams.
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	205478.47	7.49	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	2744587.74	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	126955.46		100 proc.
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	50782.19		100 proc.
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	27740.82		100 proc.
Valstybės parama energinių efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	802843.94		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinių efektyvumą didinančioms priemonėms	709234.13		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	93609.81		Šildymo ir KV sistemai.

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams

Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų bendras plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms EUR	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2	Preliminarus mėn. įmokos dydis išskaičiuavus numatomą rezervą EUR m2	Didžiausia leistina mėnesio įmoka EUR	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:						
			Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur								
Gyvenamosios paskirties patalpos												
Buto/patalpos numeris: 4 5297-3008-1019:0001	Gyvenamoji (butų)	77.78	40514.59	7020.56 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 7020.56	3621.36	51156.51	16197.79	34958.72	1.87	2.24	4.43	
Buto/patalpos numeris: 5 5297-3008-1019:0078	Gyvenamoji (butų)	30.23	15746.41	2450.72 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2450.72	1407.49	19604.62	6212.07	13392.55	1.85	2.22	4.43	
Buto/patalpos numeris: 6 5297-3008-1019:0002	Gyvenamoji (butų)	34.34	17887.26	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1598.76	22996.3	7274.56	15721.74	1.91	2.29	4.43	

Buto/patalpos numeris: 101 5297-3008- 1019:0003	Gyvenamoji (butų)	31.53	16423.57	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1468.04	21401.89	6765.47	14636.42	1.93	2.32	4.43	
Buto/patalpos numeris: 103 5297-3008- 1019:0004	Gyvenamoji (butų)	22.64	11792.88	2381.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2381.97	1054	15228.85	4816.34	10412.51	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 104 5297-3008- 1019:0005	Gyvenamoji (butų)	16.2	8438.37	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	754.23	10947.74	3461.54	7486.2	1.93	2.32	4.43	
Buto/patalpos numeris: 105 5297-3008- 1019:0006	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	12.19	6349.61	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	567.51	8672.26	2735.04	5937.22	2.03	2.44	4.43	
Buto/patalpos numeris: 107 5297-3008- 1019:0007	Gyvenamoji (butų)	36.7	19116.55	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1708.66	24335.49	7702.13	16633.36	1.89	2.27	4.43	

Buto/patalpos numeris: 108 5297-3008- 1019:0008	Gyvenamoji (butų)	30.69	15986.02	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	1428.84	20674.4	6538.06	14136.34	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 110 5297-3008- 1019:0009	Gyvenamoji (butų)	41.51	21622.02	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1932.65	27064.95	8573.57	18491.38	1.86	2.23	4.43	
Buto/patalpos numeris: 111 5297-3008- 1019:0010	Gyvenamoji (butų)	56.01	29174.88	4966.15 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4966.15	2607.78	36748.81	11637.34	25111.47	1.87	2.24	4.43	
Buto/patalpos numeris: 114 5297-3008- 1019:0011	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	34	17710.16	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1583.01	22803.45	7212.96	15590.49	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 115 5297-3008- 1019:0012	Gyvenamoji (butų)	33.89	17652.86	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1577.93	22741.07	7193.03	15548.04	1.91	2.29	4.43	

Buto/patalpos numeris: 118 5297-3008- 1019:0013	Gyvenamoji (butų)	33.31	17350.75	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1550.81	22411.84	7087.95	15323.89	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 118A 5297-3008- 1019:0079	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	39.67	20663.59	5608.73 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3380.87 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	1846.9	28119.22	8869.75	19249.47	2.02	2.42	4.43	
Buto/patalpos numeris: 120 5297-3008- 1019:0014	Gyvenamoji (butų)	40.63	21163.64	3983.44 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3983.44	1891.7	27038.78	8556.09	18482.69	1.9	2.28	4.43	
Buto/patalpos numeris: 201 5297-3008- 1019:0110	Gyvenamoji (butų)	20.15	10495.87	2381.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2381.97	938.15	13815.99	4365.22	9450.77	1.95	2.34	4.43	

Buto/patalpos numeris: 202 5297-3008- 1019:0101	Gyvenamoji (butų)	33.36	17376.79	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1553.26	22440.33	7097.01	15343.32	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 205 5297-3008- 1019:0015	Gyvenamoji (butų)	33.71	17559.1	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1569.53	22638.91	7160.42	15478.49	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 206 5297-3008- 1019:0016	Gyvenamoji (butų)	29.93	15590.15	2907.71 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2907.71	1393.49	19891.35	6294.82	13596.53	1.89	2.27	4.43	
Buto/patalpos numeris: 207 4400-4545- 2091:4451	Gyvenamoji (butų)	33.7	17553.89	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1569.01	22633.18	7158.61	15474.57	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 209 5297-3008- 1019:0017	Gyvenamoji (butų)	31.31	16308.97	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1457.71	21276.96	6725.61	14551.35	1.94	2.33	4.43	

Buto/patalpos numeris: 211 5297-3008- 1019:0109	Gyvenamoji (butų)	44.19	23018	2855.13 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2855.13	2057.42	27930.55	8862.57	19067.98	1.8	2.16	4.43	
Buto/patalpos numeris: 212 5297-3008- 1019:0018	Gyvenamoji (butų)	33.23	17309.07	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1547.14	22366.49	7073.46	15293.03	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 214 5297-3008- 1019:0103	Gyvenamoji (butų)	12.23	6370.45	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	569.44	8695.03	2742.29	5952.74	2.03	2.44	4.43	
Buto/patalpos numeris: 215 5297-3008- 1019:0080	Gyvenamoji (butų)	16.99	8849.87	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	790.98	11395.99	3604.67	7791.32	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 216 5297-3008- 1019:0081	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	30.83	16058.95	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	1435.31	20753.8	6563.42	14190.38	1.92	2.3	4.43	

Buto/patalpos numeris: 218 5297-3008- 1019:0019	Gyvenamoji (butų)	33.87	17642.44	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1576.88	22729.6	7189.41	15540.19	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 219 5297-3008- 1019:0020	Gyvenamoji (butų)	33.09	17236.15	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1540.66	22287.09	7048.09	15239	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 221 5297-3008- 1019:0021	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	16.11	8391.49	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	750.03	10896.66	3445.24	7451.42	1.93	2.32	4.43	
Buto/patalpos numeris: 222 5297-3008- 1019:0107	Gyvenamoji (butų)	12.01	6255.85	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	559.11	8570.1	2702.43	5867.67	2.04	2.45	4.43	
Buto/patalpos numeris: 224 5297-3008- 1019:0022	Gyvenamoji (butų)	58.17	30300	8645.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 6417.99 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	2708.41	41654.26	13132.58	28521.68	2.04	2.45	4.43	

Buto/patalpos numeris: 225 5297-3008- 1019:0082	Gyvenamoji (butų)	33.74	17574.73	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1570.93	22655.94	7165.86	15490.08	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 227 5297-3008- 1019:0083	Gyvenamoji (įvairioms socialinėms grupėms)	33.36	17376.79	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1553.26	22440.33	7097.01	15343.32	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 229 5297-3008- 1019:0023	Gyvenamoji (butų)	41.16	21439.71	3983.44 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3983.44	1916.38	27339.53	8652.11	18687.42	1.89	2.27	4.43	
Buto/patalpos numeris: 232 5297-3008- 1019:0024	Gyvenamoji (butų)	33.87	17642.44	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1576.88	22729.6	7189.41	15540.19	1.91	2.29	4.43	

Buto/patalpos numeris: 232A 5297-3008- 1019:0096	Gyvenamoji (butų)	36.29	18902.99	5135.57 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2907.71 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	1689.58	25728.14	8115.43	17612.71	2.02	2.42	4.43	
Buto/patalpos numeris: 233 5297-3008- 1019:0025	Gyvenamoji (butų)	44.3	23075.29	4966.15 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4966.15	2062.5	30103.94	9515.8	20588.14	1.94	2.33	4.43	
Buto/patalpos numeris: 236 5297-3008- 1019:0026	Gyvenamoji (butų)	37.66	19616.6	4387.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4387.85	1753.46	25757.91	8139.32	17618.59	1.95	2.34	4.43	
Buto/patalpos numeris: 301 5297-3008- 1019:0100	Gyvenamoji (butų)	21.57	11235.53	2381.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2381.97	1004.3	14621.8	4622.49	9999.31	1.93	2.32	4.43	

Buto/patalpos numeris: 303 5297-3008- 1019:0027	Gyvenamoji (butų)	16.05	8360.24	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	747.23	10862.61	3434.37	7428.24	1.93	2.32	4.43	
Buto/patalpos numeris: 304 5297-3008- 1019:0028	Gyvenamoji (butų)	51.21	26674.62	5265.42 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5265.42	2384.31	34324.35	10857.49	23466.86	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 306 5297-3008- 1019:0029	Gyvenamoji (butų)	30.67	15975.6	2381.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2381.97	1427.96	19785.53	6271.16	13514.37	1.84	2.21	4.43	
Buto/patalpos numeris: 307 5297-3008- 1019:0030	Gyvenamoji (butų)	33.29	17340.33	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1549.94	22400.55	7084.33	15316.22	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 310 5297-3008- 1019:0093	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	33.67	17538.26	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1567.61	22616.15	7153.17	15462.98	1.91	2.29	4.43	

Buto/patalpos numeris: 311 5297-3008- 1019:0108	Gyvenamoji (butų)	22.21	11568.9	2381.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2381.97	1034.05	14984.92	4738.44	10246.48	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 312 5297-3008- 1019:0031	Gyvenamoji (butų)	30.98	16137.08	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1442.31	21089.67	6665.82	14423.85	1.94	2.33	4.43	
Buto/patalpos numeris: 314 5297-3008- 1019:0084	Gyvenamoji (butų)	32.43	16892.36	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1509.86	21912.5	6928.52	14983.98	1.93	2.32	4.43	
Buto/patalpos numeris: 316 5297-3008- 1019:0032	Gyvenamoji (butų)	30.71	15996.44	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	1429.89	20685.87	6541.68	14144.19	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 317 5297-3008- 1019:0033	Gyvenamoji (butų)	33.94	17678.9	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1580.21	22769.39	7202.09	15567.3	1.91	2.29	4.43	

Buto/patalpos numeris: 319 5297-3008- 1019:0104	Gyvenamoji (butų)	33.05	17215.31	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1538.74	22264.33	7040.85	15223.48	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 321 4400-5953- 8793:9308	Gyvenamoji (butų)	34.01	17715.37	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1583.53	22809.18	7214.77	15594.41	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 535 5297-3008- 1019:0077	Gyvenamoji (butų)	37.67	19621.81	4387.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4387.85	1753.81	25763.47	8141.14	17622.33	1.95	2.34	4.43	
Buto/patalpos numeris: 324 5297-3008- 1019:0035	Gyvenamoji (butų)	55.95	29143.63	8645.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 6417.99 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	2604.98	40394.46	12730.38	27664.08	2.06	2.47	4.43	
Buto/patalpos numeris: 325 5297-3008- 1019:0036	Gyvenamoji (butų)	32.21	16777.77	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1499.71	21787.76	6888.66	14899.1	1.93	2.32	4.43	

Buto/patalpos numeris: 328 5297-3008- 1019:0037	Gyvenamoji (butų)	33.53	17465.34	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1561.13	22536.75	7127.81	15408.94	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 330 5297-3008- 1019:0085	Gyvenamoji (butų)	50.95	26539.19	4387.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4387.85	2372.24	33299.28	10547.11	22752.17	1.86	2.23	4.43	
Buto/patalpos numeris: 331 5297-3008- 1019:0038	Gyvenamoji (butų)	32.81	17090.3	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1527.54	22128.12	6997.36	15130.76	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 332A 5297-3008- 1019:0086	Gyvenamoji (butų)	40.88	21293.86	6591.44 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4363.58 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	1903.25	29788.55	9383.78	20404.77	2.08	2.5	4.43	

Buto/patalpos numeris: 333 5297-3008- 1019:0087	Gyvenamoji (butų)	36.34	18929.03	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1691.86	24131.17	7636.9	16494.27	1.89	2.27	4.43	
Buto/patalpos numeris: 335 5297-3008- 1019:0040	Gyvenamoji (butų)	37.61	19590.56	4387.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4387.85	1751.01	25729.42	8130.27	17599.15	1.95	2.34	4.43	
Buto/patalpos numeris: 401 5297-3008- 1019:0041	Gyvenamoji (butų)	42.53	22153.32	3732.7 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3732.7	1980.07	27866.09	8825.09	19041	1.87	2.24	4.43	
Buto/patalpos numeris: 402 5297-3008- 1019:0042	Gyvenamoji (butų)	33.26	17324.7	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1548.54	22383.52	7078.89	15304.63	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 405 5297-3008- 1019:0043	Gyvenamoji (butų)	32.06	16699.64	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	1492.71	21451.89	6786.26	14665.63	1.91	2.29	4.43	

Buto/patalpos numeris: 406 5297-3008- 1019:0044	Gyvenamoji (butų)	30.05	15652.65	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	1399.09	20311.28	6422.11	13889.17	1.93	2.32	4.43	
Buto/patalpos numeris: 407 5297-3008- 1019:0045	Gyvenamoji (butų)	33.43	17413.25	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1556.41	22479.94	7109.69	15370.25	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 410 5297-3008- 1019:0046	Gyvenamoji (butų)	31.41	16361.06	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1462.44	21333.78	6743.72	14590.06	1.94	2.33	4.43	
Buto/patalpos numeris: 411 5297-3008- 1019:0047	Gyvenamoji (butų)	22.12	11522.02	877.57 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 877.57	1029.85	13429.44	4270.81	9158.63	1.73	2.08	4.43	
Buto/patalpos numeris: 412 5297-3008- 1019:0048	Gyvenamoji (butų)	38.75	20184.37	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1804.2	25498.85	8073.53	17425.32	1.87	2.24	4.43	

Buto/patalpos numeris: 415 5297-3008- 1019:0049	Gyvenamoji (butų)	33.21	17298.66	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1546.26	22355.2	7069.84	15285.36	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 416 5297-3008- 1019:0050	Gyvenamoji (butų)	30.7	15991.23	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	1429.36	20680.13	6539.87	14140.26	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 417 5297-3008- 1019:0102	Gyvenamoji (butų)	18	9375.97	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	838.05	11969.16	3787.65	8181.51	1.89	2.27	4.43	
Buto/patalpos numeris: 418 5297-3008- 1019:0051	Gyvenamoji (butų)	11.73	6110	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	546.16	8411.3	2651.7	5759.6	2.05	2.46	4.43	
Buto/patalpos numeris: 419 5297-3008- 1019:0098	Gyvenamoji (butų)	11.22	5844.35	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	522.36	8121.85	2559.3	5562.55	2.07	2.48	4.43	

Buto/patalpos numeris: 420 5297-3008- 1019:0095	Gyvenamoji (butų)	15.66	8157.09	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	729.03	10641.26	3363.71	7277.55	1.94	2.33	4.43	
Buto/patalpos numeris: 421 5297-3008- 1019:0052	Gyvenamoji (butų)	41.12	21418.87	4387.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4387.85	1914.45	27721.17	8766.18	18954.99	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 423 5297-3008- 1019:0053	Gyvenamoji (butų)	33.49	17444.51	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1559.21	22514	7120.56	15393.44	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 424A 5297-3008- 1019:0054	Gyvenamoji (butų)	26.31	13704.54	5135.57 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2907.71 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	1224.97	20065.08	6307.33	13757.75	2.18	2.62	4.43	

Buto/patalpos numeris: 426 5297-3008- 1019:0055	Gyvenamoji (butų)	31.27	16288.14	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1455.96	21254.38	6718.36	14536.02	1.94	2.33	4.43	
Buto/patalpos numeris: 427 5297-3008- 1019:0113	Gyvenamoji (butų)	33.45	17423.67	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1557.46	22491.41	7113.32	15378.09	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 430 5297-3008- 1019:0056	Gyvenamoji (butų)	41.41	21569.93	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1927.93	27008.14	8555.45	18452.69	1.86	2.23	4.43	
Buto/patalpos numeris: 431 5297-3008- 1019:0115	Gyvenamoji (butų)	32.81	17090.3	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1527.54	22128.12	6997.36	15130.76	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 432A 5297-3008- 1019:0057	Gyvenamoji (butų)	39.31	20476.07	6081.89 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3854.03 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	1830.28	28388.24	8946.47	19441.77	2.06	2.47	4.43	

Buto/patalpos numeris: 433 5297-3008- 1019:0058	Gyvenamoji (butų)	39.68	20668.8	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1847.43	26026.51	8242.02	17784.49	1.87	2.24	4.43	
Buto/patalpos numeris: 435 5297-3008- 1019:0059	Gyvenamoji (butų)	36.2	18856.11	4387.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4387.85	1685.38	24929.34	7874.81	17054.53	1.96	2.35	4.43	
Buto/patalpos numeris: 501 5297-3008- 1019:0060	Gyvenamoji (butų)	49.39	25726.61	4610.27 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4610.27	2299.62	32636.5	10331.21	22305.29	1.88	2.26	4.43	
Buto/patalpos numeris: 502 5297-3008- 1019:0061	Gyvenamoji (butų)	33.06	17220.52	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1539.26	22270.06	7042.66	15227.4	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 505 5297-3008- 1019:0062	Gyvenamoji (butų)	33.35	17371.58	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1552.74	22434.6	7095.2	15339.4	1.92	2.3	4.43	

Buto/patalpos numeris: 506 5297-3008- 1019:0063	Gyvenamoji (butų)	29.93	15590.15	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	1393.49	20243.18	6400.37	13842.81	1.93	2.32	4.43	
Buto/patalpos numeris: 507 5297-3008- 1019:0064	Gyvenamoji (butų)	33.76	17585.14	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1571.81	22667.23	7169.48	15497.75	1.91	2.29	4.43	
Buto/patalpos numeris: 509 5297-3008- 1019:0065	Gyvenamoji (butų)	38.45	20028.1	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1790.2	25328.58	8019.18	17309.4	1.88	2.26	4.43	
Buto/patalpos numeris: 511 5297-3008- 1019:0088	Gyvenamoji (butų)	44.29	23070.08	3259.54 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3259.54	2062.15	28391.77	9002.01	19389.76	1.82	2.18	4.43	
Buto/patalpos numeris: 512 5297-3008- 1019:0066	Gyvenamoji (butų)	22.83	11891.85	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1062.92	16465.05	5189.26	11275.79	2.06	2.47	4.43	

Buto/patalpos numeris: 515 5297-3008- 1019:0067	Gyvenamoji (butų)	41.82	21783.49	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1947.18	27240.95	8629.73	18611.22	1.85	2.22	4.43	
Buto/patalpos numeris: 516 5297-3008- 1019:0089	Gyvenamoji (butų)	29.15	15183.86	2381.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2381.97	1357.09	18922.92	5995.78	12927.14	1.85	2.22	4.43	
Buto/patalpos numeris: 517 5297-3008- 1019:0068	Gyvenamoji (butų)	18.03	9391.59	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	839.45	11986.18	3793.09	8193.09	1.89	2.27	4.43	
Buto/patalpos numeris: 518 5297-3008- 1019:0094	Gyvenamoji (butų)	11.8	6146.47	1755.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1755.14	549.31	8450.92	2664.38	5786.54	2.04	2.45	4.43	
Buto/patalpos numeris: 520 5297-3008- 1019:0069	Gyvenamoji (butų)	33.08	17230.94	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1540.14	22281.36	7046.28	15235.08	1.92	2.3	4.43	

Buto/patalpos numeris: 521 5297-3008- 1019:0070	Gyvenamoji (butų)	32.85	17111.14	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1529.46	22150.88	7004.61	15146.27	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 524 5297-3008- 1019:0072	Gyvenamoji (butų)	33.28	17335.12	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1549.41	22394.81	7082.52	15312.29	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 524A 5297-3008- 1019:0112	Gyvenamoji (butų)	24.6	12813.82	5135.57 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2907.71 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	1145.35	19094.74	5997.52	13097.22	2.22	2.66	4.43	
Buto/patalpos numeris: 525 5297-3008- 1019:0073	Gyvenamoji (butų)	31.31	16308.97	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1457.71	21276.96	6725.61	14551.35	1.94	2.33	4.43	

Buto/patalpos numeris: 527 5297-3008- 1019:0114	Gyvenamoji (butų)	33.33	17361.16	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1551.86	22423.3	7091.57	15331.73	1.92	2.3	4.43	
Buto/patalpos numeris: 530 5297-3008- 1019:0090	Gyvenamoji (butų)	41.34	21533.47	3983.44 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3983.44	1924.78	27441.69	8684.72	18756.97	1.89	2.27	4.43	
Buto/patalpos numeris: 531 5297-3008- 1019:0091	Gyvenamoji (butų)	30.38	15824.55	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1414.49	20749.32	6557.12	14192.2	1.95	2.34	4.43	
Buto/patalpos numeris: 532A 5297-3008- 1019:0075	Gyvenamoji (butų)	45.63	23768.07	6013.14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3785.28 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2227.86	2124.45	31905.66	10070.86	21834.8	1.99	2.39	4.43	

Buto/patalpos numeris: 533 5297-3008- 1019:0076	Gyvenamoji (butų)	33.69	17548.68	3510.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3510.28	1568.48	22627.44	7156.8	15470.64	1.91	2.29	4.43	
Negyvenamosios paskirties patalpos												
Buto/patalpos numeris: 1 4400-1786- 0661:7802	Maitinimo	227.56	118533.04	25773.05 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 25773.05	10595.28	154901.37	48959.61	105941.76	1.94	2.33	4.43	
Iš viso:		3758.41	1957706.86	406415.98	174986.43	2539109.27	802846.67	1736262.57	208.46	250.06		

Siūlomos pastato atnaujinimo priemonės, 2 Variantas

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 neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)							
Pandusų su turėklais įrengimas (m2 horizontalios projekcijos ploto).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikštelės paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4.Turėklų sumontavimas.	Įėjimo laiptų remontas ir pandusų neįgaliesiems įrengimas.	m²	43.04	176.42 €	7593.12 €	9187.68 €
Nuogrindos sutvarkymas							
Nuogrindos sutvarkymas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuolydžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	Nuogrindos pastato perimetru atstatymas.	m2	220.09	35.13 €	7731.76 €	9355.43 €
Cokolių šiltinimo darbai							

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.		m	2.2	67.55 €	148.61 €	179.82 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $0,18 > U \geq 0,12 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	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.	Fasadinių sienų apšiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis įrengiant ventiliuojamą fasadą Išorės sienų šilumos perdavimo koeficientas $0.12 \text{ W/m}^2\text{K}$. . Angokraščių apšiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, apdailos įrengimas. Prieš apšiltinimo darbus numatomas pagal langų angų perimetrą iš laukinės pusės sandarinimo juostos klijavimas. Aprašant išorinių sienų ir cokolio šiltinimo priemonę, nurodoma, kad išorinių sienų ir cokolio šiltinimo darbams turi būti naudojama išorinė termoizoliacinė sistema (statybvietėje vertikalių atitvarų, taip pat horizontalių ar pasvirusių nuo kritulių apsaugotų atitvarų išorėje įrengiama sienų apšiltinimo ir apdailos sistema), kurią turi sudaryti kaip vieno gamintojo statybos produktas rinkai pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) šis rinkinys (komplektas), turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinamus statybos produktus arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba (netaikoma išorinėms tinkuojamoms sudėtinėms termoizoliacinėms sistemoms) minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklinamus ir (ar) kitus statybos produktus.	m ²	2784.85	140.67 €	391744.85 €	474011.27 €

[illegible]

Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, padengtomis gruntu. Termoizoliacinis sluoksnis – mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,36≥U≥0,26 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokščių klijavimas; 3. Dažymas.	Rūsio lubų apšiltinimas, šilumos perdavimo koeficientas 0.22 W/m2K.	m²	673.11	36.61 €	24642.56 €	29817.5 €
Stogų atnaujinimas							
Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis- putų polistirolas+mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas - 0,16>U≥0,10 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.	Sutapdinto stogo hidroizoliacinės stogo dangos keitimas su apšiltinimu termoizoliaciniu sluoksniu, prieglaudų aptaisymas, apsauginės tvorelės įrengimas, žaibosaugos įrenginių atstatymas ir kt. Stogo šilumos perdavimo koeficientas 0.1 W/m2K.	m²	1348.57	131.96 €	177957.3 €	215328.33 €
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							

Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	Balkonų stiklinimas PVC konstrukcija per visą balkono aukštį, pagal vieningą projektą, 9 vnt. Stiklinimo konstrukcijos šilumos perdavimo koeficientas 1.40 W/m2K.	m²	135	204.58 €	27618.3 €	33418.14 €
Bendrojo naudojimo patalpų esamų langų keitimas plastikiniais 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 ~32 vnt., šilumos perdavimo koeficientas 1.10 W/m2K.	m²	24.26	395.63 €	9597.98 €	11613.56 €
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.	Laiptinės lauko durų keitimas metalinėmis šiltomis durimis su įstiklinimu ir kodine spyna 3 vnt.; Tambūro durų keitimas PVC konstrukcijos su įstiklinimu 2 vnt.; Įėjimo į rūšį lauko durų keitimas metalinėmis durimis 1 vnt.; Šilumos punkto patalpos, šalto vandens įvado patalpos durų keitimas 2 vnt., užlipimo ant stogo liuko keitimas 1 vnt. Lauko durų šilumos perdavimo koeficientas 1.40 W/m2K.	m²	20.81	369.82 €	7695.95 €	9312.1 €

Esamų langų keitimas plastikiniais langais, įstatant langus sienų šiltinamajame sluoksnyje, naudojant kompozicinių profilių sistemą. Lango plotas daugiau 1,5 m² iki 3,0 m². Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m²·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Kompozicinių profilių sistemos klijavimas; 2. Staktų sandūrų izoliavimas išsiplečiančiomis juostomis; 3. Langų blokų keitimas; 4. Sandūrų sandarinimas iš lauko pusės išsiplečiančiais sandarimo tarpikliais; 5. Aptašymas PVC apdailos juosta; 6. Palangių įstatymas.	Laiptinės langų keitimas ~39 vnt. (~74,13 m2); Butų langų ir balkono durų keitimas ~227 vnt. (~956,02 m2). Angokraščių apdaila. Keičiami visi butų langai. Langų šilumos perdavimo koeficientas 0.90 W/m2K.	m²	1030.15	424.22 €	437010.23 €	528782.38 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatinų jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui gnybtynų montavimas. 4. Automatinų jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.	Butų apskaitos paskirstymo skydų atnaujinimas.	butas	109	120.27 €	13109.43 €	15862.41 €
Elektros instaliacijos atitraukimas, atliekant rūšio 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.	El. instaliacijos atitraukimas rūsyje.	m² rūšio ploto	673.11	9.14 €	6152.23 €	7444.2 €

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	KV tiekimo sistemos cirkuliacinių stovų ir šiluminės izoliacijos ant jų įrengimas san. mazge.	m	528.48	19.54 €	10326.5 €	12495.07 €
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 atjungiamosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esamų karšto vandens tinklų butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas	KV tiekimo sistemos tiekiamųjų stovų ir šiluminės izoliacijos ant jų įrengimas san. mazge.	m	560.48	63.67 €	35685.76 €	43179.77 €

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	KV tiekimo sistemos magistralinių vamzdynų keitimas.	m	356	34.23 €	12185.88 €	14744.91 €
Karšto vandens termobalansinių srauto reguliavimo ventilių įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių pjaustymas, galų paruošimas. 2. Balansavimo - reguliavimo ventilių įrengimas. 3. Izoliavimas.	Termobalansinių ventilių ant KV sistemos stovų įrengimas.	vnt	24	231.38 €	5553.12 €	6719.28 €
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.	Šilumos kiekio daliklių ant radiatorių įrengimas ~219 vnt. su šilumos kiekio daliklių duomenų nuskaitymo įrenginiais-koncentratoriais montuojamais laiptinėse ~6 vnt. su ir centriniu duomenų surinkimo skydu ~1 vnt..	šilumos daliklis	219	132.77 €	29076.63 €	35182.72 €
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.	Automatinių balansinių ventilių ant šildymo sistemos stovų įrengimas.	vnt.	48	266.79 €	12805.92 €	15495.16 €
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.	Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas.	m	380	10.39 €	3948.2 €	4777.32 €
Šildymo radiatorių pakeitimas naujais šildymo radiatoriais.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Radiatorių atjungimas, atsukant ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikiklių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimas ant laikiklių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno.	Radiatorių keitimas laiptinėse, bendro naudojimo patalpose, butuose, ir kitos paskirties patalpose.	kW	235	121.17 €	28474.95 €	34454.69 €

Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius į 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtųjų įrenginių galia nuo 400kW iki 500kW.	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.	Esamo šilumos punkto keitimas nauju automatizuotu su nepriklausoma šildymo sistema ir karšto vandens ruošimu	kW	450	39.79 €	17905.5 €	21665.66 €
Termostatinių 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. Termostatinių vožtuvų montavimas.	Termostatinių radiatorių vožtuvų montavimas kai vožtuvai su automatinio srauto ribojimu, kurių temperatūrinis reguliavimas nustatytas gamykliškai nuo 16 iki 26°C.	vnt.	235	77.31 €	18167.85 €	21983.1 €
Uždarnosios armatūros stovams keitimas pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarnosios armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarnosios armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakeitimas arba naujų sumontavimas; 4. Keičiamų sistemos stovų ar visos sistemos (jeigu stovų daug) hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		vnt.	144	60.52 €	8714.88 €	10545 €

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.	Dvivamzdė stovinė sistema.	m	2074.92	25.7 €	53325.44 €	64523.78 €
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.	Natūralios traukos ventiliacijos kanalų valymas ir dezinfekavimas.	butas	109	118.36 €	12901.24 €	15610.5 €
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.		vnt.	69	222.53 €	15354.57 €	18579.03 €
Fotoelektrinių modulių sistemų montavimas							

Fotovoltinių saulės modulių tinklinių jėgainių daugiau 5,0 kW iki 10,0 kW galios įrengimas ant pastatų plokščių stogų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos paviršiaus paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros įrangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Įžeminimo įrengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.	Saulės elektrinės įrengimas ant pastato stogo bendro naudojimo elektros energijos poreikiams.	kW	6	1258.03 €	7548.18 €	9133.3 €
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 rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	16	74.84 €	1197.44 €	1448.9 €
Pastato lietaus nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūšyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	120	55.04 €	6604.8 €	7991.81 €

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 stovė pastatytos pravalos (revizijos) iki įlajos. 3. Įlajos montavimas. 4. Hidraulinis bandymas.		m	38.06	40.55 €	1543.33 €	1867.43 €
						Iš viso:	1806136.7 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]							
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	160	67.84 €	10854.4 €	13133.82 €

[illegible]

Gaisrinių čiaupų spintelių keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų spintelių demontavimas. 2. Naujų spintelių įtvirtinimas sienų nišose. 3. Durelių įstatymas ir reguliavimas. 4. Gaisrinės įrangos komplektavimas spintelėse.		vnt.	10	202.94 €	2029.4 €	2455.57 €
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
Šaltojo vandentiekio įvadinių apskaitos mazgų be apvedimo linijos keitimas, kai įvadų DN 50 mm, skaitiklių DN 32 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vandens apskaitos mazgų demontavimas. 2. Naujų vandens apskaitos mazgų iš pagamintų fasoninių dalių (pagaminant nestandartines dalis) montavimas nuo įvadinės iki skirstomųjų tinklų vamzdynų uždaromosios armatūros. 3. Uždaromosios armatūros, apskaitos prietaisų, slėgio matavimo prietaisų, filtrų montavimas. 4. Praplovimas, bandymas, dezinfekcija. 5. Dažymas.	Šalto vandens įvado keitimas.	vnt.	1	1013.6 €	1013.6 €	1226.46 €
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.	ŠV magistralinių vamzdynų keitimas ~178 m, gaisro gesinimo sistemos vamzdynų keitimas ~160 m	m	338	34.42 €	11633.96 €	14077.09 €

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.	Šalto vandens tiekimo sistemos stovų keitimas.	m	528.48	54.81 €	28965.99 €	35048.85 €
Kiti bendrieji statybos darbai							
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.	Laiptinės laiptų turėklų paprastasis remontas.	m	72	120.02 €	8641.44 €	10456.14 €
Bendrojo naudojimo laiptinių remontas su atskirų vietų tinko atstatymu ir paviršiaus dažymu.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeisto seno tinko nudaužymas ir jo atstatymas. 2. Senų dažų pašalinimas. 3. Paviršių gruntavimas. 4. Paviršių glaistymas. 5. Paviršių dažymas.	Laiptinių paprastasis remontas.	m²	3480.04	14.82 €	51574.19 €	62404.77 €
Pastato išorinio drenažo įrengimas							

Pastatų išorinio drenažo įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Tranšėjos kasimas drenažui. 2. Filtracinio sluoksnio įrengimas. 3. Drenažo vamzdžių klojimas. 4. Vertikalios izoliacijos įrengimas. 5. Kontrolinių šulinių įrengimas. 6. Drenažo prijungimas prie lietaus nuotakyno. 7. Tranšėjos užpylimas, tankinant.		m	220.09	75.19 €	16548.57 €	20023.77 €
Iš viso:							184878.4 €

Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energinio 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 šiluminės energijos 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	1013076.61	214.76	143.21	71.55		
Paketo rodikliai	A	342425.18	72.59	29.85	42.74	66	156.26

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	1991015.1 €	529.75 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1806136.7 €	480.56 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	99550.76 €		5 proc. nuo rangos darbų.
Statybos techninė priežiūra	39820.3 €		2 proc. nuo rangos darbų.
Projekto administravimas	27740.82 €		
Iš viso:	2158126.98 €	529.75 €	
Rezervas	398203.02 €		20 proc. rangos darbams.

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	30	
Atėmus valstybės paramą	Metais	21	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	27	
Atėmus valstybės paramą	Metais	18	

Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	1991015.1	92.26	Rangos darbams.
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	167111.88	7.74	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	2158126.98	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	99550.76		100 proc.
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	39820.3		100 proc.
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	27740.82		100 proc.
Valstybės parama energinių efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	598994.3		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinių efektyvumą didinančioms priemonėms	541841.01		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	57153.29		Šildymo ir KV sistemai.

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams

Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų bendras plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms EUR	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2	Preliminarus mėn. įmokos dydis išskaičiuavus numatomą rezervą EUR m2	Didžiausia leistina mėnesio įmoka EUR	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:						
			Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur								
Gyvenamosios paskirties patalpos												
Buto/patalpos numeris: 4 5297-3008-1019:0001	Gyvenamoji (butų)	77.78	26530.97	8911.06 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 8911.06	3825.87	39267.9	11815.39	27452.51	1.47	1.76	4.17	
Buto/patalpos numeris: 5 5297-3008-1019:0078	Gyvenamoji (butų)	30.23	10311.54	3110.66 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3110.66	1486.98	14909.18	4486.36	10422.82	1.44	1.73	4.17	
Buto/patalpos numeris: 6 5297-3008-1019:0002	Gyvenamoji (butų)	34.34	11713.47	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1689.05	17858.05	5372.9	12485.15	1.51	1.81	4.17	

Buto/patalpos numeris: 101 5297-3008- 1019:0003	Gyvenamoji (butų)	31.53	10754.97	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1550.94	16761.44	5042.62	11718.82	1.55	1.86	4.17	
Buto/patalpos numeris: 103 5297-3008- 1019:0004	Gyvenamoji (butų)	22.64	7722.57	3023.4 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3023.4	1113.52	11859.49	3568.07	8291.42	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 104 5297-3008- 1019:0005	Gyvenamoji (butų)	16.2	5525.86	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	796.83	8550.46	2572.44	5978.02	1.54	1.85	4.17	
Buto/patalpos numeris: 105 5297-3008- 1019:0006	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	12.19	4158.04	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	599.56	6985.37	2101.11	4884.26	1.67	2	4.17	
Buto/patalpos numeris: 107 5297-3008- 1019:0007	Gyvenamoji (butų)	36.7	12518.47	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1805.15	18779.15	5650.29	13128.86	1.49	1.79	4.17	

Buto/patalpos numeris: 108 5297-3008- 1019:0008	Gyvenamoji (butų)	30.69	10468.44	4137.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4137.28	1509.53	16115.25	4848.41	11266.84	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 110 5297-3008- 1019:0009	Gyvenamoji (butų)	41.51	14159.18	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	2041.8	20656.51	6215.65	14440.86	1.45	1.74	4.17	
Buto/patalpos numeris: 111 5297-3008- 1019:0010	Gyvenamoji (butų)	56.01	19105.17	6303.45 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 6303.45	2755.06	28163.68	8474.32	19689.36	1.46	1.75	4.17	
Buto/patalpos numeris: 114 5297-3008- 1019:0011	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	34	11597.49	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1672.41	17725.43	5332.94	12392.49	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 115 5297-3008- 1019:0012	Gyvenamoji (butų)	33.89	11559.97	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1667.05	17682.55	5320.01	12362.54	1.52	1.82	4.17	

Buto/patalpos numeris: 118 5297-3008- 1019:0013	Gyvenamoji (butų)	33.31	11362.13	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1638.39	17456.05	5251.84	12204.21	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 118A 5297-3008- 1019:0079	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	39.67	13531.55	8004.37 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4291.27 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	1951.21	23487.13	7064.03	16423.1	1.72	2.06	4.17	
Buto/patalpos numeris: 120 5297-3008- 1019:0014	Gyvenamoji (butų)	40.63	13859.01	5056.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5056.1	1998.54	20913.65	6292.38	14621.27	1.5	1.8	4.17	
Buto/patalpos numeris: 201 5297-3008- 1019:0110	Gyvenamoji (butų)	20.15	6873.22	3023.4 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3023.4	991.13	10887.75	3275.4	7612.35	1.57	1.88	4.17	
Buto/patalpos numeris: 202 5297-3008- 1019:0101	Gyvenamoji (butų)	33.36	11379.19	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1640.98	17475.7	5257.71	12217.99	1.53	1.84	4.17	

Buto/patalpos numeris: 205 5297-3008- 1019:0015	Gyvenamoji (butų)	33.71	11498.57	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1658.17	17612.27	5298.85	12313.42	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 206 5297-3008- 1019:0016	Gyvenamoji (butų)	29.93	10209.21	3690.7 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3690.7	1472.19	15372.1	4625.11	10746.99	1.5	1.8	4.17	
Buto/patalpos numeris: 207 4400-4545- 2091:4451	Gyvenamoji (butų)	33.7	11495.16	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1657.62	17608.31	5297.68	12310.63	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 209 5297-3008- 1019:0017	Gyvenamoji (butų)	31.31	10679.93	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1540.04	16675.5	5016.76	11658.74	1.55	1.86	4.17	
Buto/patalpos numeris: 211 5297-3008- 1019:0109	Gyvenamoji (butų)	44.19	15073.33	3623.97 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3623.97	2173.62	20870.92	6281.18	14589.74	1.38	1.66	4.17	

Buto/patalpos numeris: 212 5297-3008- 1019:0018	Gyvenamoji (butų)	33.23	11334.84	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1634.51	17424.88	5242.43	12182.45	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 214 5297-3008- 1019:0103	Gyvenamoji (butų)	12.23	4171.69	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	601.59	7001.05	2105.82	4895.23	1.67	2	4.17	
Buto/patalpos numeris: 215 5297-3008- 1019:0080	Gyvenamoji (butų)	16.99	5795.34	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	835.65	8858.76	2665.3	6193.46	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 216 5297-3008- 1019:0081	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	30.83	10516.2	4137.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4137.28	1516.37	16169.85	4864.87	11304.98	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 218 5297-3008- 1019:0019	Gyvenamoji (butų)	33.87	11553.15	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1665.94	17674.62	5317.66	12356.96	1.52	1.82	4.17	

Buto/patalpos numeris: 219 5297-3008- 1019:0020	Gyvenamoji (butų)	33.09	11287.09	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1627.67	17370.29	5225.98	12144.31	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 221 5297-3008- 1019:0021	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	16.11	5495.17	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	792.39	8515.33	2561.86	5953.47	1.54	1.85	4.17	
Buto/patalpos numeris: 222 5297-3008- 1019:0107	Gyvenamoji (butų)	12.01	4096.64	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	590.69	6915.1	2079.96	4835.14	1.68	2.02	4.17	
Buto/patalpos numeris: 224 5297-3008- 1019:0022	Gyvenamoji (butų)	58.17	19841.95	11859.33 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 8146.23 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	2861.36	34562.64	10394.96	24167.68	1.73	2.08	4.17	
Buto/patalpos numeris: 225 5297-3008- 1019:0082	Gyvenamoji (butų)	33.74	11508.81	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1659.65	17623.99	5302.38	12321.61	1.52	1.82	4.17	

Buto/patalpos numeris: 227 5297-3008- 1019:0083	Gyvenamoji (įvairioms socialinėms grupėms)	33.36	11379.19	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1640.98	17475.7	5257.71	12217.99	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 229 5297-3008- 1019:0023	Gyvenamoji (butų)	41.16	14039.79	5056.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5056.1	2024.6	21120.49	6354.68	14765.81	1.49	1.79	4.17	
Buto/patalpos numeris: 232 5297-3008- 1019:0024	Gyvenamoji (butų)	33.87	11553.15	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1665.94	17674.62	5317.66	12356.96	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 232A 5297-3008- 1019:0096	Gyvenamoji (butų)	36.29	12378.62	7403.8 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3690.7 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	1785	21567.42	6486.58	15080.84	1.73	2.08	4.17	
Buto/patalpos numeris: 233 5297-3008- 1019:0025	Gyvenamoji (butų)	44.3	15110.85	6303.45 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 6303.45	2178.98	23593.28	7097.95	16495.33	1.55	1.86	4.17	

Buto/patalpos numeris: 236 5297-3008- 1019:0026	Gyvenamoji (butų)	37.66	12845.93	5569.41 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5569.41	1852.48	20267.82	6097.29	14170.53	1.57	1.88	4.17	
Buto/patalpos numeris: 301 5297-3008- 1019:0100	Gyvenamoji (butų)	21.57	7357.59	3023.4 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3023.4	1061.02	11442.01	3442.31	7999.7	1.55	1.86	4.17	
Buto/patalpos numeris: 303 5297-3008- 1019:0027	Gyvenamoji (butų)	16.05	5474.7	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	789.43	8491.9	2554.81	5937.09	1.54	1.85	4.17	
Buto/patalpos numeris: 304 5297-3008- 1019:0028	Gyvenamoji (butų)	51.21	17467.87	6683.3 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 6683.3	2518.97	26670.14	8024.09	18646.05	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 306 5297-3008- 1019:0029	Gyvenamoji (butų)	30.67	10461.62	3023.4 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3023.4	1508.61	14993.63	4511.9	10481.73	1.42	1.7	4.17	

Buto/patalpos numeris: 307 5297-3008- 1019:0030	Gyvenamoji (butų)	33.29	11355.31	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1637.47	17448.31	5249.49	12198.82	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 310 5297-3008- 1019:0093	Gyvenamoji (gyvenamųjų patalpų)	33.67	11484.93	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1656.14	17596.6	5294.15	12302.45	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 311 5297-3008- 1019:0108	Gyvenamoji (butų)	22.21	7575.89	3023.4 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3023.4	1092.45	11691.74	3517.53	8174.21	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 312 5297-3008- 1019:0031	Gyvenamoji (butų)	30.98	10567.36	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1523.77	16546.66	4977.97	11568.69	1.56	1.87	4.17	
Buto/patalpos numeris: 314 5297-3008- 1019:0084	Gyvenamoji (butų)	32.43	11061.96	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1595.13	17112.62	5148.4	11964.22	1.54	1.85	4.17	

Buto/patalpos numeris: 316 5297-3008- 1019:0032	Gyvenamoji (butų)	30.71	10475.27	4137.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4137.28	1510.64	16123.19	4850.76	11272.43	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 317 5297-3008- 1019:0033	Gyvenamoji (butų)	33.94	11577.03	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1669.45	17702.01	5325.89	12376.12	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 319 5297-3008- 1019:0104	Gyvenamoji (butų)	33.05	11273.45	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1625.64	17354.62	5221.28	12133.34	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 321 4400-5953- 8793:9308	Gyvenamoji (butų)	34.01	11600.9	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1672.96	17729.39	5334.11	12395.28	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 535 5297-3008- 1019:0077	Gyvenamoji (butų)	37.67	12849.34	5569.41 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5569.41	1852.85	20271.6	6098.46	14173.14	1.57	1.88	4.17	

Buto/patalpos numeris: 324 5297-3008- 1019:0035	Gyvenamoji (butų)	55.95	19084.7	11859.33 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 8146.23 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	2752.1	33696.13	10134.03	23562.1	1.75	2.1	4.17	
Buto/patalpos numeris: 325 5297-3008- 1019:0036	Gyvenamoji (butų)	32.21	10986.92	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1584.41	17026.86	5122.55	11904.31	1.54	1.85	4.17	
Buto/patalpos numeris: 328 5297-3008- 1019:0037	Gyvenamoji (butų)	33.53	11437.18	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1649.3	17542.01	5277.7	12264.31	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 330 5297-3008- 1019:0085	Gyvenamoji (butų)	50.95	17379.19	5569.41 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5569.41	2506.21	25454.81	7659.37	17795.44	1.46	1.75	4.17	
Buto/patalpos numeris: 331 5297-3008- 1019:0038	Gyvenamoji (butų)	32.81	11191.58	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1613.8	17260.91	5193.07	12067.84	1.53	1.84	4.17	

Buto/patalpos numeris: 332A 5297-3008- 1019:0086	Gyvenamoji (butų)	40.88	13944.28	9251.71 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5538.61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	2010.74	25206.73	7580.45	17626.28	1.8	2.16	4.17	
Buto/patalpos numeris: 333 5297-3008- 1019:0087	Gyvenamoji (butų)	36.34	12395.67	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1787.4	18638.6	5607.97	13030.63	1.49	1.79	4.17	
Buto/patalpos numeris: 335 5297-3008- 1019:0040	Gyvenamoji (butų)	37.61	12828.87	5569.41 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5569.41	1849.89	20248.17	6091.41	14156.76	1.57	1.88	4.17	
Buto/patalpos numeris: 401 5297-3008- 1019:0041	Gyvenamoji (butų)	42.53	14507.1	4737.85 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4737.85	2091.9	21336.85	6420.23	14916.62	1.46	1.75	4.17	
Buto/patalpos numeris: 402 5297-3008- 1019:0042	Gyvenamoji (butų)	33.26	11345.08	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1635.99	17436.6	5245.96	12190.64	1.53	1.84	4.17	

Buto/patalpos numeris: 405 5297-3008- 1019:0043	Gyvenamoji (butų)	32.06	10935.75	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1577.01	16968.29	5104.91	11863.38	1.54	1.85	4.17	
Buto/patalpos numeris: 406 5297-3008- 1019:0044	Gyvenamoji (butų)	30.05	10250.14	4137.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4137.28	1478.1	15865.52	4773.19	11092.33	1.54	1.85	4.17	
Buto/patalpos numeris: 407 5297-3008- 1019:0045	Gyvenamoji (butų)	33.43	11403.07	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1644.31	17502.91	5265.94	12236.97	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 410 5297-3008- 1019:0046	Gyvenamoji (butų)	31.41	10714.04	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1545.03	16714.6	5028.52	11686.08	1.55	1.86	4.17	
Buto/patalpos numeris: 411 5297-3008- 1019:0047	Gyvenamoji (butų)	22.12	7545.19	1113.88 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1113.88	1088.01	9747.08	2934.09	6812.99	1.28	1.54	4.17	

Buto/patalpos numeris: 412 5297-3008- 1019:0048	Gyvenamoji (butų)	38.75	13217.73	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1906.1	19579.36	5891.24	13688.12	1.47	1.76	4.17	
Buto/patalpos numeris: 415 5297-3008- 1019:0049	Gyvenamoji (butų)	33.21	11328.02	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1633.59	17417.14	5240.08	12177.06	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 416 5297-3008- 1019:0050	Gyvenamoji (butų)	30.7	10471.85	4137.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4137.28	1510.09	16119.22	4849.59	11269.63	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 417 5297-3008- 1019:0102	Gyvenamoji (butų)	18	6139.85	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	885.38	9253	2784.01	6468.99	1.5	1.8	4.17	
Buto/patalpos numeris: 418 5297-3008- 1019:0051	Gyvenamoji (butų)	11.73	4001.14	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	577.01	6805.92	2047.05	4758.87	1.69	2.03	4.17	

Buto/patalpos numeris: 419 5297-3008- 1019:0098	Gyvenamoji (butų)	11.22	3827.17	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	551.86	6606.8	1987.1	4619.7	1.72	2.06	4.17	
Buto/patalpos numeris: 420 5297-3008- 1019:0095	Gyvenamoji (butų)	15.66	5341.67	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	770.2	8339.64	2508.97	5830.67	1.55	1.86	4.17	
Buto/patalpos numeris: 421 5297-3008- 1019:0052	Gyvenamoji (butų)	41.12	14026.15	5569.41 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5569.41	2022.57	21618.13	6503.97	15114.16	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 423 5297-3008- 1019:0053	Gyvenamoji (butų)	33.49	11423.53	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1647.27	17526.33	5272.99	12253.34	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 424A 5297-3008- 1019:0054	Gyvenamoji (butų)	26.31	8974.41	7403.8 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3690.7 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	1294.15	17672.36	5313.55	12358.81	1.96	2.35	4.17	

Buto/patalpos numeris: 426 5297-3008- 1019:0055	Gyvenamoji (butų)	31.27	10666.28	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1538.19	16660	5012.06	11647.94	1.55	1.86	4.17	
Buto/patalpos numeris: 427 5297-3008- 1019:0113	Gyvenamoji (butų)	33.45	11409.89	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1645.42	17510.84	5268.29	12242.55	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 430 5297-3008- 1019:0056	Gyvenamoji (butų)	41.41	14125.07	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	2036.81	20617.41	6203.89	14413.52	1.45	1.74	4.17	
Buto/patalpos numeris: 431 5297-3008- 1019:0115	Gyvenamoji (butų)	32.81	11191.58	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1613.8	17260.91	5193.07	12067.84	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 432A 5297-3008- 1019:0057	Gyvenamoji (butų)	39.31	13408.75	8604.94 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4891.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	1933.64	23947.33	7201.89	16745.44	1.77	2.12	4.17	

Buto/patalpos numeris: 433 5297-3008- 1019:0058	Gyvenamoji (butų)	39.68	13534.96	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1951.76	19942.25	6000.55	13941.7	1.46	1.75	4.17	
Buto/patalpos numeris: 435 5297-3008- 1019:0059	Gyvenamoji (butų)	36.2	12347.92	5569.41 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5569.41	1780.56	19697.89	5925.68	13772.21	1.59	1.91	4.17	
Buto/patalpos numeris: 501 5297-3008- 1019:0060	Gyvenamoji (butų)	49.39	16847.07	5851.73 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5851.73	2429.49	25128.29	7560.7	17567.59	1.48	1.78	4.17	
Buto/patalpos numeris: 502 5297-3008- 1019:0061	Gyvenamoji (butų)	33.06	11276.86	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1626.19	17358.58	5222.45	12136.13	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 505 5297-3008- 1019:0062	Gyvenamoji (butų)	33.35	11375.78	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1640.43	17471.74	5256.54	12215.2	1.53	1.84	4.17	

Buto/patalpos numeris: 506 5297-3008- 1019:0063	Gyvenamoji (butų)	29.93	10209.21	4137.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4137.28	1472.19	15818.68	4759.09	11059.59	1.54	1.85	4.17	
Buto/patalpos numeris: 507 5297-3008- 1019:0064	Gyvenamoji (butų)	33.76	11515.63	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1660.58	17631.74	5304.73	12327.01	1.52	1.82	4.17	
Buto/patalpos numeris: 509 5297-3008- 1019:0065	Gyvenamoji (butų)	38.45	13115.4	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1891.31	19462.24	5855.98	13606.26	1.47	1.76	4.17	
Buto/patalpos numeris: 511 5297-3008- 1019:0088	Gyvenamoji (butų)	44.29	15107.44	4137.28 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4137.28	2178.61	21423.33	6446.92	14976.41	1.41	1.69	4.17	
Buto/patalpos numeris: 512 5297-3008- 1019:0066	Gyvenamoji (butų)	22.83	7787.38	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1122.95	13365.86	4020.04	9345.82	1.71	2.05	4.17	

Buto/patalpos numeris: 515 5297-3008- 1019:0067	Gyvenamoji (butų)	41.82	14264.92	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	2057.14	20777.59	6252.08	14525.51	1.45	1.74	4.17	
Buto/patalpos numeris: 516 5297-3008- 1019:0089	Gyvenamoji (butų)	29.15	9943.15	3023.4 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3023.4	1433.73	14400.28	4333.24	10067.04	1.44	1.73	4.17	
Buto/patalpos numeris: 517 5297-3008- 1019:0068	Gyvenamoji (butų)	18.03	6150.08	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	886.86	9264.71	2787.53	6477.18	1.5	1.8	4.17	
Buto/patalpos numeris: 518 5297-3008- 1019:0094	Gyvenamoji (butų)	11.8	4025.01	2227.77 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2227.77	580.33	6833.11	2055.27	4777.84	1.69	2.03	4.17	
Buto/patalpos numeris: 520 5297-3008- 1019:0069	Gyvenamoji (butų)	33.08	11283.68	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1627.11	17366.32	5224.8	12141.52	1.53	1.84	4.17	

Buto/patalpos numeris: 521 5297-3008- 1019:0070	Gyvenamoji (butų)	32.85	11205.23	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1615.84	17276.6	5197.77	12078.83	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 524 5297-3008- 1019:0072	Gyvenamoji (butų)	33.28	11351.9	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1636.91	17444.34	5248.31	12196.03	1.53	1.84	4.17	
Buto/patalpos numeris: 524A 5297-3008- 1019:0112	Gyvenamoji (butų)	24.6	8391.13	7403.8 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3690.7 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	1210.03	17004.96	5112.57	11892.39	2.01	2.41	4.17	
Buto/patalpos numeris: 525 5297-3008- 1019:0073	Gyvenamoji (butų)	31.31	10679.93	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1540.04	16675.5	5016.76	11658.74	1.55	1.86	4.17	
Buto/patalpos numeris: 527 5297-3008- 1019:0114	Gyvenamoji (butų)	33.33	11368.95	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1639.5	17463.98	5254.19	12209.79	1.53	1.84	4.17	

Buto/patalpos numeris: 530 5297-3008- 1019:0090	Gyvenamoji (butų)	41.34	14101.19	5056.1 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5056.1	2033.48	21190.77	6375.83	14814.94	1.49	1.79	4.17	
Buto/patalpos numeris: 531 5297-3008- 1019:0091	Gyvenamoji (butų)	30.38	10362.7	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1494.37	16312.6	4907.45	11405.15	1.56	1.87	4.17	
Buto/patalpos numeris: 532A 5297-3008- 1019:0075	Gyvenamoji (butų)	45.63	15564.52	8517.68 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4804.58 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3713.1	2244.42	26326.62	7918.55	18408.07	1.68	2.02	4.17	
Buto/patalpos numeris: 533 5297-3008- 1019:0076	Gyvenamoji (butų)	33.69	11491.75	4455.53 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4455.53	1657.07	17604.35	5296.5	12307.85	1.52	1.82	4.17	

Negyvenamosios paskirties patalpos

Buto/patalpos numeris: 1 4400-1786- 0661:7802	Maitinimo	227.56	77621.34	32713.25 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 32713.25	11193.65	121528.24	36560.83	84967.41	1.56	1.87	4.17	
Iš viso:		3758.41	1282004.02	524142.28	184868.8	1991015.1	598997.19	1392017.94	167.26	200.73		