

UAB "Stogų panorama" į/k 301232798, Laisvės g. 82, Mažeikiai, info@stogupanorama.lt, tel.: +37068291925

Daugiabučio namo ŽEMAITIJOS G. 18, MAŽEIKIAI,
atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas

2023-05-12



Investicijų plano rengimo vadovas: Kęstutis Keliutis, kvalifikacijos atestatas Nr.0212, išduotas 2013 08 27.
(vardas, pavardė, kvalifikacijos atestato arba diplomo išdavimo data, numeris)

Rengėjai: Kęstutis Keliutis, kvalifikacijos atestatas Nr.0212, išduotas 2013 08 27.
(vardas, pavardė, kvalifikacijos atestato arba diplomo išdavimo data, numeris)

Suderinta: Aplinkos projektų valdymo agentūra

(atstovo pareigos, parašas, vardas, pavardė, data)

I. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Investicijų plano tikslas - įvertinus namo fizinę būklę ir jo energinį efektyvumą (naudingumą) pagrįsti priemonės, kurios leistų atkurti ir pagerinti namo fizines ir energines savybes, užtikrinant, kad investicijų grąža būtų padengta sutaupytos šiluminės energijos (kuro) verte per ekonomiškai naudingą laiką, ir nustatyti pagrindinius reikalavimus namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto techninei užduočiai parengti. Investiciniame plane pateikiami A ir B atnaujinimo (modernizavimo) variantai, kurie leidžia palyginti skirtingų įdiegiamų priemonių energinį bei ekonominį naudingumą. Įgyvendinus projektą pagal paketą B, būtų pasiekiamas didžiausias taupymas ir komforto lygis. Visi investicinio plano pasiūlymai yra pateikiami kaip priešprojektiniai sprendiniai projektavimo darbams. Ataskaitoje pateikiami investiciniai skaičiavimai nuo realių gali skirtis dėl kelių priežasčių: 1) Energijos taupymo priemonių ir statybos darbų kaina yra orientacinė, todėl rangos darbų atlikimo konkurso metu gali kisti; 2) Energetinių išteklių kainos gali kisti priklausomai nuo valstybės, savivaldybės, šilumos tiekėjo vykdomos politikos, infliacijos, kuro rinkos kainos ir kitų priežasčių; 3) Skelbiant rangos darbų atlikimo konkursą, statybos darbų konkurse dalyvaujančios įmonės privalo atlikti savo skaičiavimus objekte, statybos darbų kiekiams nustatyti.

Investicijų plano rengimo vadovas Kęstutis Keliuotis kvalifikacijos atestatas Nr.0212, išduotas 2013 08 27, el.paštas kestutis.keliuotis@gmail.com, tel.: +370 682 91925.

Kainų parinkimui remtasi pagal 2022 m. gruodžio mėn. rangos darbų technines specifikacijas ir įkainius, skelbiamais VŠĮ CPO LT svetainėje. Investicijų planas rengiamas pagal šiuos dokumentus:

- Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) programa,
- Daugiabučio namo atnaujinimo (modernizavimo) investicijų plano rengimo tvarkos aprašas;
- Valstybės paramos daugiabučiams namams atnaujinti (modernizuoti) teikimo ir daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektų įgyvendinimo priežiūros taisyklės;
- STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinis naudingumas. Energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“;
- Įvairių gamintojų rekomendacijos;
- Kiti dokumentai.

Techniniame projekte numatyti sandarumo matavimus pagal statybos techninio reglamento STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas".

Investicijų plano rengėjas neprisiima atsakomybės dėl daugiabučio namo modernizavimo pirkimų metu pasiūlytos paslaugų ar darbų kainos, viršijančios investiciniame projekte numatytas modernizavimo darbų kainas.

II. TECHNINIAI EKONOMINIAI SPRENDINIAI IR RODIKLIAI

1. Daugiabučio gyvenamojo namo (toliau – namas) tipo apibūdinimas

1.1 Namų konstrukcija (pagal sienų medžiagas)	Plytų mūras
1.2 Aukštų skaičius	12
1.3 Statybos metai	1980
1.3.1 Tipinio namo projekto, pagal kurį pastatytas namas, serijos Nr.	-
1.5 Priskirto žemės sklypo plotas	m ²
1.6 Atkuriamoji namo vertė (VĮ Registrų centro duomenimis)	- tūkst. Eur

2. Pagrindiniai namo techniniai rodikliai

1 lentelė

Eilės nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis, vnt.	Pastabos
1	2	3	4	5
2.1	Bendrieji rodikliai			
2.1.1	butų skaičius	vnt.	110	
2.1.2	butų naudingasis plotas	m ²	2712,15	
2.1.3	namo negyvenamosios paskirties patalpų skaičius*	vnt.	4	
2.1.4	namo negyvenamosios paskirties patalpų bendrasis plotas	m ²	549,53	

2.1.5	namo butų ir kitų patalpų naudingasis (bendrasis) plotas (2.1.2+2.1.4)	m ²	3261,68	
2.2	Sienos (nurodyti konstrukciją)			
2.2.1	išorinių sienų plotas (atėmus langų ir kt. angų plotą), įskaitant angokraščius	m ²	4162,00	Į bendrą kiekį neįskaičiuotas balkonų atitvarų šiltinimas 73 m ²
2.2.2	išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1,27	STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas"
2.2.3	cokolio plotas	m ²	267,00	Antžeminė dalis: 121,00 Požeminė dalis: 146,00
2.2.4	cokolio šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	1,46	STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas"
2.3	Stogas (nurodyti konstrukciją)			
2.3.1	stogo dangos plotas	m ²	580,00	Sutapdintas
2.3.2	stogo ar perdangos pastogėje šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0,85	STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas"
2.4	Butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys			
2.4.1	langų skaičius, iš jų:	vnt.	210	
2.4.1.1	langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius	vnt.	172	
2.4.2	langų plotas, iš jų:	m ²	942,09	
2.4.2.1	langų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas	m ²	796,29	
2.4.3	balkonų (lodžijų) durų, iš jų:	vnt	11	
2.4.3.1	balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, skaičius	vnt	6	
2.4.4	balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų:	m ²	18,04	
2.4.4.1	balkonų (lodžijų) durų, pakeistų į mažesnio šilumos pralaidumo duris, plotas	m ²	9,84	
2.5	Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys:			
2.5.1	langų skaičius, iš jų	vnt	44	
2.5.1.1	langų, pakeistų į mažesnio šilumos laidumo langus, skaičius	vnt	0	
2.5.2	langų plotas, iš jų:	m ²	283,49	
2.5.2.1	langų, pakeistų į mažesnio šilumos laidumo langus, plotas	m ²	0,00	
2.5.3	lauko durų (laiptinių ir kt.) skaičius	vnt	17	keičiamos durys: įėjimo - 1 vnt., rūsio - 2 vnt., tambūro - 1 vnt.
2.5.4	lauko durų (laiptinių ir kt.) plotas	m ²	44,90	keičiamos durys 79,94 m ²
2.6	Rūsys			
2.6.1	rūsio perdangos plotas	m ²	394	
2.6.2	rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas	W/m ² K	0,71	

* Prie negyvenamosios paskirties patalpų priskiriamos daugiabučiame name esančios kitos paskirties (prekybos, paslaugų ir pan.) patalpos, įregistruotos Nekilnojamojo turto registre, kaip atskiras nekilnojamas daiktas. Nustatant suminį gyvenamųjų ir negyvenamųjų patalpų plotą, sumuojamas gyvenamųjų patalpų (butų) naudingasis plotas ir negyvenamųjų patalpų bendrasis plotas (kadangi pagal Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų taisyklės negyvenamosioms patalpoms taikoma tik bendrojo ploto sąvoka).

3. Namų konstrukcijų ir inžinerinių sistemų fizinės - techninės būklės įvertinimas

2 lentelė

Eilės nr.	Vertinimo objektas	Bendras įvertinimas *	Išsamus būklės aprašymas (defektai, deformacijos, nusidėvėjimo lygis ir pan.)	Įvertinimo pagrindai (kasmetinių ir neeilinių apžiūrų, statybos tyrinėjimų ir vizualinės apžiūros aktų datos, registracijos numeriai, vykdytojai)
3.1	išorinės sienos	3	Sienų konstrukcija - plytų mūras. Atskirose vietose mūras surištas plieniniais strypais. Konstrukcija nešiltinta.	Statinio vizualinės apžiūros aktas Nr.230510-02. 45056 Apžiūros vadovas Kęstutis Keliuotis, kvalif. atestatas Nr.0212, išd. 2013.08.27., Nr.11610, išd. 2007 10 26.
3.2	pamatai	3	Pamatai betoniniai, neapšiltinti. Cokolių apdaila nusidėvėjusi, pažeista drėgmės. Atskilęs tinkas, ties nuogrindomis matyti įrimo (trupėjimo) požymių. Dėl netvarkingos nuogrindos pamatai šlampa.	
3.3	nuogrinda	3	Nuogrinda išsikraipiusi, pasvirusi į pastato pusę, vietomis išnykusi.	
3.4	stogas	3	Stogas sutapdintas, dengtas rulonine prilydoma danga, lietaus nuvedimas vidinis. Konstrukcija nešiltinta, pūslėta, patiriami dideli šilumos nuostoliai.	
3.5	butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys	3	Didelė dalis langų pakeisti į naujus plastikinius, likusi dalis – seni mediniai, nusidėvėję, nesandarūs, rėmai deformuoti, šiluminė varža neatitinka STR 2.01.02:2016 „Pastatų energetinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“.	
3.6	balkonų ar lodžijų laikančiosios konstrukcijos	3	Dalis balkonų įstiklinti, stiklinimas nevienodas, vyrauja PVC profilio ir mediniai/metaliniai rėmai. Balkonų perdangos plokštės vietomis aptrupėjusios, aptvėrimai netvarkingi, išdaužytos betoninės dalys.	
3.7	rūsio perdanga	3	Rūsysis nešildomas, perdanga neapšiltinta.	
3.8	bendrojo naudojimo patalpų langai ir lauko durys	3	Bendrojo naudojimo langai ir durys neatnaujinti.	
3.9	šildymo sistema	3	Šildymo sistema centralizuota, vienvamzdė, šilumos punktas automatizuotas. Vamzdynai seni, izoliacija neefektyvi, vietomis pažeista, sistema nesubalansuota, pastatas šildomas netolygiai.	

3.10	karšto vandens sistema	3	Karšto vandens sistema neatnaujinta, vamzdynai nepakeisti, izoliacija netvarkinga, sistema nefunkcionuoja.	Statinio vizualinės apžiūros aktas Nr.230510-02. 45056 Apžiūros vadovas Kęstutis Keliuotis, kvalif. atestatas Nr.0212, išd. 2013.08.27., Nr.11610, išd. 2007 10 26.
3.11	vandentiekis	3	Vandentiekio vamzdynai seni.	
3.12	nuotekų šalinimo inžinerinės sistemos	3	Nuotekų vamzdynai seni, dėl apnašų galimai sumažėjęs pralaidumas.	
3.13	vėdinimo inžinerinės sistemos	3	Vėdinimas natūralus, oro pritekėjimas pro langus ir duris, san. mazguose ir virtuvėse šalinamas pro vėdinimo angas. Trūksta traukos.	
3.14	bendrieji elektros ir apšvietimo įrenginiai	3	Elektros instaliacija neatnaujinta.	
3.15	bendrojo naudojimo laiptinės	3	Pagrindinės laiptinės būklė patenkinama, holų ir evakuacinės laiptinės apdaila nusidėvėjusi.	
3.16	liftai	3	Vienas iš dviejų liftų neveikia, antras liftas minimaliai atnaujintas, siauras, neefektyvus.	

* Įvertinimo skalė: 4 – geras; 3 – patenkinamas; 2 – blogas (per artimiausius kelerius metus būtina remontuoti); 1 – labai blogas (būtina remontuoti nedelsiant, egzistuoja pavojus žmonių gyvybei arba galimi dideli ekonominiai nuostoliai dėl papildomų pastato pažeidimų).

5. Numatomos įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonės

Priemonių paketas A (B energinio naudingumo klasė)

4.1 lentelė

Eilės nr.	Priemonės pavadinimas	Numatomi priemonių techniniai - energiniai rodikliai		Darbų kiekis (m ² , m., vnt., kompl., butas)	Skaičiuojamoji kaina, Eur.	Įkainis, Eur.
		Trumpas priemonės aprašymas, nurodant konstrukcinių sprendimų principus techninės įrangos charakteristikas ir pan.**	Atitvaros šilumos perdavimo koeficientas U (W/(m ² K) ir (ar) kiti rodikliai*			
1	2	3	4	5	6	7
5.1.	Energijos efektyvumą didinančios priemonės					
5.1.1	Šilumos punkto ar katilinės įrengimas, keitimas, pertvarkymas arba individualių katilų ir (ar) karšto vandens ruošimo įrenginių įrengimas ar keitimas	Įrengiamas naujas automatizuotas šilumos punktas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo šilumos punkto demontavimas. 2. Naujo šilumos mazgo su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemos, šilumos tinklų ir karšto bei šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozyne danga ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas. Šilumos punkto įranga pritaikoma ir suderinama su nauju sumažėjusiu šiluminės energijos poreikiu.		1 kompl.	18 553,71	18 553,71
5.1.3	Atsinaujinančių energijos šaltinių (saulės, vėjo, geoterminės ar aeroterminės energijos) įrengimas	Ant pastato stogo įrengiama fotovoltinė saulės modulių jėgainė. Paruošiamas paviršius, montuojamos saulės modulių konstrukcijos, hidroizoliuojant montavimo taškus, saulės modulių ir elektros įrangos montavimas bei kabelių klojimas, įrengiamas įžeminimas, tikrinami parametrai.		~ 10 kW	12 580,30	1 258,03
		Automatinių balansavimo/srauto reguliavimo ventilių su impulsiniais vamzdeliais įrengimas. 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. Reguluojamosios armatūros priedų paruošimas montavimui; 4. Reguluojamosios armatūros priedų montavimas; 5. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 6. Sumontuotos įrangos izoliavimas. Darbams naudojama armatūra, technologijos ir apimtys parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.		~ 18 vnt.	8 414,64	467,48

5.1.4	Šildymo sistemos atnaujinimas ar pertvarkymas) (balansavimas, vamzdynų keitimas, izoliavimas, šildymo prietaisų, termostatinų ventilių įrengimas, individualių šilumos apskaitos prietaisų ar daliklių sistemos įrengimas)	Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas. 5. Hidraulinis bandymas. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.		~ 267 m	9 913,71	37,13
		Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus. 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.		~ 1362 m	48 528,06	35,63
		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.		~ 266,5 kW	32 291,81	121,17
		Termostatinų radiatorių rankinio valdymo - reguliavimo vožtuvų montavimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas.		~ 205 vnt.	10 616,95	51,79
		Šildymo daliklinės apskaitos sistemos 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.		~ 205 vnt.	27 217,85	132,77

5.1.5	Karšto vandens sistemos pertvarkymas, atnaujinimas, vamzdynų keitimas ir (ar) izoliavimas	Automatinių termobalansinių ventilių ant stovų įrengimas. 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. Sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.		~ 18 vnt.	4 802,22	266,79
		Magistralinių karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas. Priemonė 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.		~ 268 m	10 867,40	40,55
		Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas. 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.		~ 656 m	27 991,52	
		Stovų keitimas		~ 328 m	20 588,56	62,77
		Cirkuliacinių stovų keitimas		~ 328 m	7 402,96	22,57
		Karštojo vandens apskaitos sistemos su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotolinio duomenų nuskaitymo kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrangos montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistravimas.		114 vnt.	16 522,02	144,93

		Rankšluosčių džiovintuvų keitimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų demontavimas. 2. Naujų rankšluosčių džiovintuvų montavimas, prijungiant prie vamzdyno. 3. Senų džiovintuvų išnešimas, pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į rietuves. 4. Hidraulinis bandymas, praplovimas.		114 vnt.	9 222,60	80,90
5.1.6	Natūralios vėdinimo sistemos sutvarkymas arba pertvarkymas	Išvalomi ir dezinfekuojami natūralaus vėdinimo kanalai, suremontuoti ir atstatyti apgriuvusias kaminėlių dalis, pakeisti vėdinimo groteles. Darbai. 1. Vėdinimo kanalų valymas, dezinfekavimas; 2. Vėdinimo grotelių keitimas; 3. Vėdinimo kanalų remontas virš stogo. Naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti ir atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių.		114 kompl.	13 493,04	118,36
5.1.8	Individualių rekuperatorių įrengimas	Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualų minirekuperatorių po 1 vnt. kiekvienam butui. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Horizontalių skylių gręžimas pastatų išorės sienose; 2. Mini rekuperatoriaus montavimas; 3. Kabelio tiesimas kanaluose; 4. Rekuperatoriaus prijungimas prie elektros ir valdymo tinklų, veikimo patikrinimas.		114 vnt.	75 240,00	660,00
5.1.11	Sutapdinto (plokščio) stogo šiltinimas, stogo dangos įrengimas	Šiltinama stogo konstrukcija, įrengiama nauja prilydoma danga. Stogo danga parenkama techninio darbo projekto metu. Atnaujinami laiptinių stogeliai. Numatomi darbai: naujos dangos įrengimas ant jau esamos dangos, parapeto pakėlimas iki reikiamo aukščio, nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas, garo izoliacijos įrengimas, stogo šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas, stogo dangos įrengimas, įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas, prieglaudų aptaisymas, parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas, žaibosaugos atstatymas, senų kopėčių ir/ar liukų pakeitimas, antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo. Pakeisti lietaus nuvedimo stovus, išvadus iki pirmo šulinio ir vamzdyną rūsyje. Į bendrą kainą įskaičiuoti visi aukščiau išvardyti darbai, bet neapsiribojant. Apšiltinto pastato stogo šilumos perdavimo koeficientas turi atitikti STR 2.05.01:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimo" keliamus reikalavimus.	$U \leq 0,15$ (W/m ² K)		76 343,53	
		Šiltinamas sutapdintas stogas		~ 580,00 m ²	71 258,80	122,86
		Lietaus nuvedimo stovai		~ 37,00 m	1 500,35	40,55
		Lietaus nuvedimo vamzdynai rūsyje		~ 42,00 m	2 312,10	55,05
		Lietaus nuvedimo išvadai		~ 17,00 m	1 272,28	74,84

5.1.12	Išorinių sienų šiltinimas, įskaitant sienų konstrukcijos defektų pašalinimą	<p>Įrengiamas vėdinamas pastato fasadas, apdaila numatoma techninio darbo projekto rengimo metu. Atliekamas išorinių sienų šiltinimas įskaitant ir konstrukcijų defektų pašalinimą. Sienos šiltinamos mineraline vata. Numatyti visų inžinerinių sistemų prijungimo mazgų prie pastato perkėlimas ant naujai formuojamų išorės atitvarų. Į bendrą kainą įskaičiuoti visi aukščiau išvardyti darbai, bet neapsiribojant. Apšiltintų sienų šilumos perdavimo koeficientas turi atitikti STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas" keliamus reikalavimus. Išorinių sienų 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 į rinką pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklintus ir (ar) kitus statybos produktus.</p> <p style="text-align: right;">Apšiltinamas fasadas Balkonų aptvėrimų šiltinimas ir apdaila Sienų, butų stiklinamuose balkonuose šiltinimas</p>	<p>$U < 0,18$ (W/m²K)</p>	<p>~ 4235,00 m²</p> <p>~ 3941,00 m² ~ 220,00 m² ~ 221,00 m²</p>	<p>705 551,23</p> <p>652 905,47 29 847,40 22 798,36</p>	<p></p> <p>165,67 135,67 103,16</p>
5.1.13	Cokolio šiltinimas, įskaitant cokolio konstrukcijos defektų pašalinimą, elektros, dujų ar kitų sistemų ar įrengimų nuo šiltinamos sienos (cokolio) atitraukimą	<p>Atliekami cokolio antžeminės ir požeminės dalies (įgilinant ne mažiau nei 1,2 m) apšiltinimo ir apdailos darbai. Pamatai padengiami hidroizoliacija, įrengiamas termoizoliacinis sluoksnis. Numatyti visų inžinerinių sistemų prijungimo mazgų prie pastato (elektros kabeliai, dujų vamzdynas ir kt.) perkėlimą ant naujai formuojamų išorės atitvarų. Cokolio šilumos perdavimo koeficientas turi atitikti STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas" keliamus reikalavimus. 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 į rinką pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklintus ir (ar) kitus statybos produktus.</p> <p style="text-align: right;">Požeminė dalis Antžeminė dalis</p>	<p>$U < 0,20$ (W/m²K)</p>	<p>~ 267,00 m²</p> <p>~ 146,00 m² ~ 121,00 m²</p>	<p>33 224,85</p> <p>14 829,22 18 395,63</p>	<p></p> <p>101,57 152,03</p>

5.1.14	Nuogrindos sutvarkymas	Sutvarkyti nuogrindą aplink pastatą. Numatomi darbai: dangos išardymas (įskaitant atliekų sutvarkymą); pagrindo sluoksnio įrengimas; vejos bordiūrų įrengimas; pasluoksnio įrengimas; naujos dangos įrengimas.		~ 121,00 m	2 123,55	17,55
5.1.15	Balkonų ar lodžijų įstiklinimas, įskaitant esamos balkonų ar lodžijų konstrukcijos sustiprinimą ir (ar) naujos įstiklinimo konstrukcijos įrengimą pagal vieną projektą	Įstiklinti balkonus pagal vieningą projektą. Balkonai stiklinami nuo atitvaro iki viršaus. Numatomi darbai: 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 4. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 5. Angokraščių apdaila. 6. Balkono laikančių konstrukcijų ir saugos aptvarų atnaujinimas. Pakeisti ir apšiltinti balkonų atitvarų plokštes. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų blokų ir aptvaro plokščių demontavimas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų aptvaro plokščių įstatymas ir tvirtinimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Aptvaro plokščių šiltinimas ir apdaila; 6. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 7. Angokraščių apdaila. Naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti bei atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių.	1,1<u<1,3 (W/m2K)	~ 120,40 m2	24 631,43	
		Balkonų stiklinimas PVC profiliais		~ 120,40 m2	24 631,43	204,58
5.1.16	Bendrojo naudojimo patalpose esančių langų keitimas (įskaitant apdailos darbus)	Pakeisti bendrojo naudojimo patalpų langus. Įrengimui naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti bei atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių.	U ≤ 1,3 (W/m2K)	~ 283,49 m2	80 396,16	
		Laiptinės langai		~ 191,97 m2	54 899,58	285,98
		Bendrojo naudojimo balkonų durys		~ 80,32 m2	21 065,53	262,27
		Rūsio langai		~ 11,20 m2	4 431,06	395,63
5.1.17	Bendrojo naudojimo lauko durų (įėjimo, tambūro, balkonų, rūsio, konteinerinės, šilumos punkto) keitimas (įskaitant apdailos darbus)	Pakeisti bendrojo naudojimo patalpų lauko duris naujomis, sandariomis durimis. Durims montuojami durų pritraukikliai. Darbų sudėtis: 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 pritraukėjų įrengimas. Įrengimui naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti bei atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių.	U ≤ 1,4 (W/m2K)	~ 79,94 m2	44 763,33	
		Laiptinių įėjimo durys		~ 1,97 m2	993,23	504,18
		Rūsio ir š.p. durys		~ 3,68 m2	1 855,38	504,18
		Tambūro įrengimas 1-ame aukšte		~ 13,70 m2	4 847,88	353,86

	durys)		Holų durys	~ 35,16 m2	12 441,72	353,86
			Evakuacinės laiptinės durys	~ 23,40 m2	8 280,32	353,86
			Bendro naudojimo virtuvių ir pagalb. patalpų durys	~ 44,16 m2	15 626,46	353,86
			Stogo durys	~ 2,03 m2	718,34	353,86
5.1.18	Iėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)	Suremontuoti įėjimo laiptus. Įėjimus pritaikyti neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas). Įėjimo laiptų remonto darbų sudėtis: 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant. Panduso įrengimo darbų sudėtis: 1. Aikštelės paruošimas; 2. Pagrindo įrengimas; 3. Panduso konstrukcijos įrengimas; 4. Turėklų sumontavimas.	-		1 738,97	
			Panduso įrengimas	~ 4,5 m2	793,89	176,42
			Lauko laiptų remontas	~ 1,5 m3	945,08	630,05
5.1.19	Butų ir kitų patalpų langų ir balkonų durų keitimas mažesnio šilumos pralaidumo langais	Pakeisti senus butų ir kitų patalpų langus naujais PVC profilių gaminiais su stiklo paketais. Šilumos perdavimo koeficientas $U \leq 1,3$ (W/m2K). Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila. Naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti ir atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių.	$U \leq 1,3$ (W/m2K)	~ 154,00 m2	40 389,58	262,27
5.1.21	Liftų atnaujinimas (modernizavimas) – jų keitimas techniniu energiniu požiūriu efektyvesniais liftais	Montuojamas naujas energetiniu požiūriu efektyvesnis liftas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. lifto šachtos angų apsauginių aptvėrimų demontavimas; 2. esamo lifto demontavimas ir utilizavimas; 3. lifto šachtos koregavimas; 4. naujo lifto montavimas pritaikant neįgaliųjų poreikiams; 5. elektros maitinimo įvado pritaikymas; 6. elektros valdymo tinklų montavimas; 7. angokraščių aptaisymas metaliniais apvadais; 8. sienų ir grindų apdailos prie lifto šachtos angų sutvarkymas; 9. lifto įžeminimo sutvarkymas; 10. lifto paleidimo - derinimo darbai ir pridavimas įgaliotoms įstaigoms.		2 vnt.	141 120,00	70560

5.1.22	Bendrojo naudojimo elektros inžinerinės sistemos, apšvietimo sistemos atnaujinimas (elektros kabelių keitimas, šviesos diodų (LED) apšvietimo ir automatinės apšvietimo valdymo sistemos įrengimas)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instaliacinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davkliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davkliais montavimas. 7. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 8. Montažinių profilių tvirtinimas automatinių jungiklių montavimui. 9. Kabelių gyslų komutavimui gnybtynų montavimas. 10. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 11. Elektros kabelių montavimas. 12. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūšio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 13. Varžų matavimas.			1 kompl.	35 603,88	
		Įvadiniai paskirstymo skydai	~	1 vnt.	1 328,34	1 328,34	
		Avarinio apšvietimo keitimas	~	48 vnt.	4 222,08	87,96	
		Elektros apšvietimo holuose keitimas	~	36 vnt.	3 258,36	90,51	
		Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių keitimas ir laiptinės apšvietimas	~	12 vnt.	6 299,64	524,97	
		Butų apskaitos skydai	~	114 vnt.	13 710,78	120,27	
		Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių keitimas ir rūšio apšvietimas	~	394 m2	6 784,68	17,22	
Iš viso (Eur be PVM)						1526566,68	
PVM						320579,00	
Iš viso (Eur su PVM)						1847145,68	
5.2	kitos priemonės						
5.2.1	Priešgaisrinės saugos sistemos atnaujinimas ar keitimas	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. Priešgaisrinės signalizacijos sistemos įrengimas ir kiti susiję darbai.				5 129,52	
		Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dūmų jutiklių (siūstuvų-imtuvų) komplektų montavimas. 2. Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio su rezerviniu maitinimu montavimas. 3. Apsauginės sistemos derinimas.					
		Gaisrinių čiaupų spintelių keitimas.		12 vnt.	2 435,28	202,94	
	Priešgaisrinės signalizacijos sistemos įrengimas		48 vnt.	2 694,24	56,13		
5.2.2	Geriamojo vandens sistemos atnaujinimas ar keitimas	Pakeisti šaltojo vandentiekio magistralinius vamzdynus ir stovus. Esamas vamzdynas demontuojamas, montuojami nauji vamzdžiai, uždaromoji armatūra, nauji stovai ir atšakos į butus, vamzdynų praplovimas, dezinfekcija ir hidraulinis bandymas.				30 162,44	

		Magistralinis vamzdynas	~ 268 m	11 532,04	43,03
		Stovai	~ 328 m	18 630,40	56,80
5.2.3	Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas	Pakeisti buitinių nuotekų stovus, vamzdyną rūsyje ir išvadus iki pirmo šulinio. Esamas nuotakynas demontuojamas, montuojami nauji plastikiniai vamzdžiai ir fasoninės dalys, jungiant prie rūsio vamzdyno ir kiemo nuotakyno, grindų ardymas ir atstatymas, stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti; atliekamas hidraulinis bandymas.		28 256,88	
		Buitinių nuotekų išvadai	~ 17 m	1 325,66	77,98
		Buitinių nuotekų rūsio vamzdynai	~ 42 m	2 564,10	61,05
		Stovai	~ 328 m	24 367,12	74,29
5.2.7	Balkonų laikančiųjų konstrukcijų ir saugos aptvarų keitimas	Bendrojo naudojimo balkonų perdangos plokščių ir aptvarų stiprinimas ir apdaila. Numatomi darbai: 1.Vertikalių metalinių elementų montavimas. 2.Horizontalių metalinių elementų montavimas. 3.Balkono plokščių betonavimas armuojant. 4.Balkono aptvėrimų iš daugiasluoksnių plokščių įrengimas. 5.Išorinių nuolajų montavimas.	~ 33 vnt.	36 300,00	1100,00
5.2.9	Laiptinių vidaus sienų, lubų, grindų paruošimas dažymui ir dažymas, turėklų atnaujinimas ir dažymas	Laiptinėse atliekamas atskirų vietų sienų tinkuotų paviršių atstatymas, nudaužant pažeistą tinką ir tinkuojant naujai, gruntavimas, glaistymas, senų dažų pašalinimo ir dažymo darbai; lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu, laiptinių grindų ir laiptų remontas, įskaitant pažeistų vietų iškirtimą ir išmuštų užtaisymą bei paviršių nudažymą; turėklų paprastasis remontas, įskaitant senų dažų ir rūdžių nuvalymą, dažymą bei netinkamų porankių keitimą.		62 199,52	
		Pagrindinės laiptinės remontas	~ 1,00 kompl.	15 898,46	15898,46
		Evakuacinės laiptinės remontas	~ 1,00 kompl.	9 784,69	9784,69
		Koridorių/houų remontas	~ 1,00 kompl.	36 516,37	36516,37
	Iš viso (Eur be PVM)			162048,36	
	PVM			34030,16	
	Iš viso (Eur su PVM)			196078,52	
	Iš viso (Eur be PVM)			1688615,04	
	PVM			354609,16	
	Iš viso (Eur su PVM)			2043224,19	
5.3	kitų priemonių lyginamoji dalis nuo bendros investicijų sumos, procentais			9,6	

* Atitvarų šilumos perdavimo koeficiento U (W/(m-2K) vertės turi būti ne didesnės už nurodytąsias statybos techniniame reglamente STR 2.05.01:2013 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas“.

Eilės nr.	Priemonės pavadinimas	Numatomi priemonių techniniai - energiniai rodikliai		Darbų kiekis (m ² , m., vnt., kompl., butas)	Skaičiuojamoji kaina, Eur.	Įkainis, Eur.
		Trumpas priemonės aprašymas, nurodant konstrukcinių sprendimų principus techninės įrangos charakteristikas ir pan.**	Atitvaros šilumos perdavimo koeficientas U (W/(m ² K) ir (ar) kiti rodikliai*			
1	2	3	4	5	6	7
5.1.	Energijos efektyvumą didinančios priemonės					
5.1.1	Šilumos punkto ar katilinės įrengimas, keitimas, pertvarkymas arba individualių katilų ir (ar) karšto vandens ruošimo įrenginių įrengimas ar keitimas	Įrengiamas naujas automatizuotas šilumos punktas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo šilumos punkto demontavimas. 2. Naujo šilumos mazgo su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemos, šilumos tinklų ir karšto bei šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozine danga ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas. Šilumos punkto įranga pritaikoma ir suderinama su nauju sumažėjusiu šiluminės energijos poreikiu.		1 kompl.	18 553,71	18 553,71
5.1.3	Atsinaujinančių energijos šaltinių (saulės, vėjo, geoterminės ar aeroterminės energijos) įrengimas	Ant pastato stogo įrengiama fotovoltinė saulės modulių jėgainė. Paruošiamas paviršius, montuojamos saulės modulių konstrukcijos, hidroizoliuojant montavimo taškus, saulės modulių ir elektros įrangos montavimas bei kabelių klojimas, įrengiamas įžeminimas, tikrinami parametrai.		~ 10 kW	12 580,30	1 258,03
		Automatinių balansavimo/srauto reguliavimo ventilių su impulsiniais vamzdeliais įrengimas. 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. Reguluojamosios armatūros priedų paruošimas montavimui; 4. Reguluojamosios armatūros priedų montavimas; 5. Šildymo sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 6. Sumontuotos įrangos izoliavimas. Darbams naudojama armatūra, technologijos ir apimtys parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.		~ 18 vnt.	8 414,82	467,49

5.1.4	Šildymo sistemos atnaujinimas ar pertvarkymas) (balansavimas, vamzdynų keitimas, izoliavimas, šildymo prietaisų, termostatinų ventilių įrengimas, individualių šilumos apskaitos prietaisų ar daliklių sistemos įrengimas)	Magistralinių šildymo sistemos vamzdynų keitimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspariais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas. 5. Hidraulinis bandymas. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.	~	267 m	9 913,71	37,13
		Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas į dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus. 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.	~	1362 m	48 528,06	35,63
		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.	~	266,5 kW	32 291,81	121,17
		Termostatinų radiatorių rankinio valdymo - reguliavimo vožtuvų montavimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas.	~	205 vnt.	10 616,95	51,79
		Šildymo daliklinės apskaitos sistemos 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.	~	205 vnt.	27 217,85	132,77

5.1.5	Karšto vandens sistemos pertvarkymas, atnaujinimas, vamzdynų keitimas ir (ar) izoliavimas	Automatinių termobalansinių ventilių ant stovų įrengimas. 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. Sistemos stovų reguliavimas ir pridavimas eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas	~	18 vnt.	4 802,22	266,79
		Magistralinių karšto vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas. Priemonė apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karšto 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.	~	268 m	10 867,40	40,55
		Karšto vandentiekio sistemos tiekiamųjų stovų keitimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų karšto vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karšto 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. Darbams naudojamos medžiagos ir technologijos parenkamos techninio darbo projekto rengimo metu.	~	656 m	27 991,52	
		Stovų keitimas Cirkuliacinių stovų keitimas	~	328 m	20 588,56	62,77
			~	328 m	7 402,96	22,57
		Karšto vandens apskaitos sistemos su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotolinio duomenų nuskaitymo kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrangos montavimas. 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistravimas.	~	114 vnt.	16 522,02	144,93

		Rankšluosčių džiovintuvų keitimas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų rankšluosčių džiovintuvų demontavimas. 2. Naujų rankšluosčių džiovintuvų montavimas, prijungiant prie vamzdyno. 3. Senų džiovintuvų išnešimas, pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į rietuves. 4. Hidraulinis bandymas, praplovimas.		~ 114,00 vnt.	9 222,60	80,90
5.1.6	Natūralios vėdinimo sistemos sutvarkymas arba pertvarkymas	Išvalomi ir dezinfekuojami natūralaus vėdinimo kanalai, suremontuoti ir atstatyti apgriuvusias kaminėlių dalis, pakeisti vėdinimo groteles. Darbai. 1. Vėdinimo kanalų valymas, dezinfekavimas; 2. Vėdinimo grotelių keitimas; 3. Vėdinimo kanalų remontas virš stogo. Naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti ir atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių.		~ 114 kompl.	13 493,04	118,36
5.1.8	Individualių rekuperatorių įrengimas	Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualų minirekuperatorių po 1 vnt. kiekvienam butui. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Horizontalių skylių gręžimas pastatų išorės sienose; 2. Mini rekuperatoriaus montavimas; 3. Kabelio tiesimas kanaluose; 4. Rekuperatoriaus prijungimas prie elektros ir valdymo tinklų, veikimo patikrinimas.		~ 114 vnt.	75 240,00	660,00
5.1.11	Sutapdinto (plokščio) stogo šiltinimas, stogo dangos įrengimas	Šiltinama stogo konstrukcija, įrengiama nauja prilydoma danga. Stogo danga parenkama techninio darbo projekto metu. Atnaujinami laiptinių stogeliai. Numatomi darbai: naujos dangos įrengimas ant jau esamos dangos, parapeto pakėlimas iki reikiamo aukščio, nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas, garo izoliacijos įrengimas, stogo šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas, stogo dangos įrengimas, įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas, prieglaudų aptaisymas, parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas, žaibosaugos įrengimas, senų kopėčių ir/ar liukų pakeitimas, antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo. Pakeisti lietaus nuvedimo stovus, išvadus iki pirmo šulinio ir vamzdyną rūsyje. Į bendrą kainą įskaičiuoti visi aukščiau išvardyti darbai, bet neapsiribojant. Apšiltinto pastato stogo šilumos perdavimo koeficientas turi atitikti STR 2.05.01:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimo" keliamus reikalavimus.	$U \leq 0,14$ (W/m ² K)		81 621,53	
		Šiltinamas sutapdintas stogas		~ 580,00 m ²	76 536,80	131,96
		Lietaus nuvedimo stovai		~ 37,00 m	1 500,35	40,55
		Lietaus nuvedimo vamzdynai rūsyje		~ 42,00 m	2 312,10	55,05

		Lietaus nuvedimo išvadai	~ 17,00 m	1 272,28	74,84	
5.1.12	Išorinių sienų šiltinimas, įskaitant sienų konstrukcijos defektų pašalinimą	<p>Įrengiamas vėdinamas pastato fasadas, apdaila numatoma techninio darbo projekto rengimo metu. Atliekamas išorinių sienų šiltinimas įskaitant ir konstrukcijų defektų pašalinimą. Sienos šiltinamos mineraline vata. Numatyti visų inžinerinių sistemų prijungimo mazgų prie pastato perkėlimas ant naujai formuojamų išorės atitvarų. Į bendrą kainą įskaičiuoti visi aukščiau išvardyti darbai, bet neapsiribojant. Apšiltintų sienų šilumos perdavimo koeficientas turi atitikti STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas" keliamus reikalavimus. Išorinių sienų 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 į rinką pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklintus ir kitus produktus.</p> <p style="text-align: right;">Apšiltinamas fasadas Sienų balkonuose šiltinimas</p>	U < 0,15 (W/m2K)	~ 4162,00 m ²	836 291,97	
			~ 3941,00 m ²	810 545,47	205,67	
			~ 221,00 m ²	25 746,50	116,50	
5.1.13	Cokolio šiltinimas, įskaitant cokolio konstrukcijos defektų pašalinimą, elektros, dujų ar kitų sistemų ar įrengimų nuo šiltinamos sienos (cokolio) atitraukimą	<p>Atliekami cokolio antžeminės ir požeminės dalies (įgilinant ne mažiau nei 1,2 m) apšiltinimo ir apdailos darbai. Pamatai padengiami hidroizoliacija, įrengiamas termoizoliacinis sluoksnis. Antžeminės dalies apdaila parenkama techninio darbo projekto rengimo metu. Numatyti visų inžinerinių sistemų prijungimo mazgų prie pastato (elektros kabeliai, dujų vamzdynas ir kt.) perkėlimą ant naujai formuojamų išorės atitvarų. Cokolio šilumos perdavimo koeficientas turi atitikti STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas" keliamus reikalavimus. 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 į rinką pateiktas statybos produktų rinkinys (komplektas), turintis Europos techninį įvertinimą ir paženklintas CE ženklu, arba turintis nacionalinį techninį įvertinimą, arba minėtos sistemos turi būti suprojektuotos naudojant atskirus nustatyta tvarka CE ženklu ženklintus ir (ar) kitus statybos produktus.</p> <p style="text-align: right;">Požeminė dalis Antžeminė dalis</p>	U<0,16 W/(m ² ·K)	~ 267,00 m ²	35 306,79	
			~ 146,00 m ²	15 759,24	107,94	
			~ 121,00 m ²	19 547,55	161,55	

5.1.14	Nuogrindos sutvarkymas	Sutvarkyti nuogrindą aplink pastatą. Numatomi darbai: dangos išardymas (įskaitant atliekų sutvarkymą); pagrindo sluoksnio įrengimas; vejos bordiūrų įrengimas; pasluoksnio įrengimas; naujos dangos įrengimas.		~ 121,00 m	2 123,55	17,55
5.1.15	Balkonų ar lodžijų įstiklinimas, įskaitant esamos balkonų ar lodžijų konstrukcijos sustiprinimą ir (ar) naujos įstiklinimo konstrukcijos įrengimą pagal vieną projektą	Įstiklinti butų balkonai pagal vieningą projektą. Balkonai stiklinami per visą aukštį. Numatomi darbai: 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 4. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 5. Angokraščių apdaila. Investicijos numatomos butams pagal balkonų plotą, o rengiant techninį projektą jos gali būti tikslinamos. Naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti bei atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių. Balkonų stiklinimas PVC profiliais	1,1<u<1,3 (W/m2K)		39 608,62	
			~ 193,60 m ²	39 608,62	204,59	
5.1.16	Bendrojo naudojimo patalpose esančių langų keitimas (įskaitant apdailos darbus)	Pakeisti bendrojo naudojimo patalpų langus plastikiniais langais, įstatant langus sienų šiltinamajame sluoksnyje, naudojant metalinių inkarų sistemą. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Langų blokų keitimas naudojant metalinių inkarų sistemą; 2. Staktų su siena perimetrinis sandarinimas izoliacinėmis juostomis; 3. Sandūrų sandarinimas iš lauko pusės išsiplečiančiais sandarimo tarpikliais; 4. Aptašymas PVC apdailos juosta; 5. Palangių įstatymas. Naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti ir atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių. Laiptinės langai Rūsio langai	U ≤ 1,0 (W/m2K)	~ 203,17 m ²	59 330,64	
			~ 191,97 m ²	54 899,58	285,98	
			~ 11,2 m ²	4 431,06	395,63	
5.1.17	Bendrojo naudojimo lauko durų (įėjimo, tambūro, balkonų, rūsio, konteinerinės, šilumos punkto) keitimas (įskaitant apdailos darbus)	Esamų durų keitimas, įstatant duris sienų šiltinamajame sluoksnyje. Darbų sudėtis: 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 pritraukėjų įrengimas. Įrengimui naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti bei atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių. Laiptinių įėjimo durys Rūsio ir š.p. durys Tambūro įrengimas 1-ame aukšte Holų durys Evakuacinės laiptinės durys Bendro naudojimo virtuvių ir pagalb. patalpų durys Stogo durys	U ≤ 1,4 (W/m2K)	~ 124,10 m ²	44 763,33	
			~ 1,97 m ²	993,23	504,18	
			~ 3,68 m ²	1 855,38	504,18	
			~ 13,70 m ²	4 847,88	353,86	
			~ 35,16 m ²	12 441,72	353,86	
			~ 23,40 m ²	8 280,32	353,86	
			~ 44,16 m ²	15 626,46	353,86	
			~ 2,03 m ²	718,34	353,86	

5.1.18	Iėjimo laiptų remontas ir pritaikymas neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas)	Suremontuoti įėjimo laiptus. Įėjimus pritaikyti neįgaliųjų poreikiams (panduso įrengimas). Įėjimo laiptų remonto darbų sudėtis: 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant. Panduso įrengimo darbų sudėtis: 1. Aikštelės paruošimas; 2. Pagrindo įrengimas; 3. Panduso konstrukcijos įrengimas; 4. Turėklų sumontavimas.			1 738,97	
			Panduso įrengimas	~ 4,5 m ²	793,89	176,42
		Lauko laiptų remontas	~ 1,5 m ³	945,08	630,05	
5.1.19	Butų ir kitų patalpų langų ir balkonų durų keitimas mažesnio šilumos pralaidumo langais	Visų esamų butų langų keitimas plastikiniais langais, įstatant langus sienų šiltinamajame sluoksnyje, naudojant metalinių inkarų sistemą. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Langų blokų keitimas naudojant metalinių inkarų sistemą; 2. Staktų su siena perimetrinis sandarinimas izoliacinėmis juostomis; 3. Sandūrų sandarinimas iš lauko pusės išsiplečiančiais sandarimo tarpikliais; 4. Aptašymas PVC apdailos juosta; 5. Palangių įstatymas. Naudojamos medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti ir atitikti STR ir gamintojų reikalavimus, darbai atliekami laikantis atitinkamų taisyklių.	$U \leq 1,0$ (W/m ² K)	~ 676,64 m ²	177 462,37	262,27
5.1.20	Rūsio perdangos šiltinimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Termoizoliacijos plokščių klijavimas; 3. Dažymas.	$U \geq 0,36$ W/(m ² ·K)	~ 394 m ²	14 424,34	36,61
5.1.21	Liftų atnaujinimas (modernizavimas) – jų keitimas techniniu energiniu požiūriu efektyvesniais liftais	Montuojamas naujas energetiniu požiūriu efektyvesnis liftas. Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. lifto šachtos angų apsauginių aptvėrimų demontavimas; 2. esamo lifto demontavimas ir utilizavimas; 3. lifto šachtos koregavimas; 4. naujo lifto montavimas pritaikant neįgaliųjų poreikiams; 5. elektros maitinimo įvado pritaikymas; 6. elektros valdymo tinklų montavimas; 7. angokraščių aptašymas metaliniais apvadais; 8. sienų ir grindų apdailos prie lifto šachtos angų sutvarkymas; 9. lifto įžeminimo sutvarkymas; 10. lifto paleidimo - derinimo darbai ir pridavimas įgaliotoms įstaigoms.		2 vnt.	141 120,00	70560

5.1.22	Bendrojo naudojimo elektros inžinerinės sistemos, apšvietimo sistemos atnaujinimas (elektros kabelių keitimas, šviesos diodų (LED) apšvietimo ir automatinės apšvietimo valdymo sistemos įrengimas)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instaliacinių vamzdžių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instaliacinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviestuvų su judesio davikliais, lauko šviestuvų su šviesos-tamsos davikliais montavimas. 7. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 8. Montažinių profilių tvirtinimas automatinių jungiklių montavimui. 9. Kabelių gyslų komutavimui gnybtynų montavimas. 10. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 11. Elektros kabelių montavimas. 12. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūšio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 13. Varžų matavimas.		1 kompl.	35 603,88	
		Įvadiniai paskirstymo skydai		1 vnt.	1 328,34	1 328,34
		Avarinio apšvietimo keitimas	~	48 vnt.	4 222,08	87,96
		Elektros apšvietimo holuose keitimas	~	36 vnt.	3 258,36	90,51
		Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių keitimas ir laiptinės apšvietimas	~	12,00 vnt.	6 299,64	524,97
		Butų apskaitos skydai	~	114,00 vnt.	13 710,78	120,27
		Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių keitimas ir rūšio apšvietimas	~	394,00 m2	6 784,68	17,22
Iš viso (Eur be PVM)					1795651,99	
PVM					377086,92	
Iš viso (Eur su PVM)					2172738,91	
5.2	Kitos priemonės					
5.2.1	Priešgaisrinės saugos sistemos atnaujinimas ar keitimas	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. Priešgaisrinės signalizacijos sistemos įrengimas ir kiti susiję darbai.		1 kompl.	5 129,52	
		Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Dūmų jutiklių (siųstuvų-imtuvų) komplektų montavimas. 2. Aliarmo sirenos, blykstės arba skambučio su rezerviniu maitinimu montavimas. 3. Apsauginės sistemos derinimas.		12 vnt.	2 435,28	202,94
		Gaisrinių čiaupų spintelių keitimas. Priešgaisrinės signalizacijos sistemos įrengimas		48 vnt.	2 694,24	56,13
5.2.2	Geriamojo vandens sistemos atnaujinimas ar keitimas	Pakeisti šaltojo vandentiekio magistralinius vamzdžius ir stovus. Esamas vamzdynas demontuojamas, montuojami nauji vamzdžiai, uždaromoji armatūra, nauji stovai ir atšakos į butus, vamzdynų praplovimas, dezinfekcija ir hidraulinis bandymas.		1 kompl.	30 162,44	

		Geriamojo vandens magistraliniai vamzdiniai Stovai	~ 268,00 m ~ 328,00 m	11 532,04 18 630,40	43,03 56,80
5.2.3	Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas	Pakeisti buitinių nuotekų stovus, vamzdyną rūsyje ir išvadus iki pirmo šulinio. Esamas nuotakynas demontuojamas, montuojami nauji plastikiniai vamzdžiai ir fasoninės dalys, jungiant prie rūsio vamzdyno ir kiemo nuotakyno, grindų ardymas ir atstatymas, stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti; atliekamas hidraulinis bandymas. Buitinių nuotekų išvadai Buitinių nuotekų rūsio vamzdiniai Stovai	1 kompl. ~ 17,00 m ~ 42,00 m ~ 328,00 m	28 256,88 1 325,66 2 564,10 24 367,12	 77,98 61,05 74,29
5.2.7	Balkonų atnaujinimas, praplatinant balkono plokštę, įrengiant naujus aptvėrimus ir įstiklinant. (m ² balkono grindų).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Gręžtinių pamatų įrengimas. 2. Vertikalių metalinių elementų montavimas. 3. Horizontalių metalinių elementų montavimas. 4. Balkono plokščių betonavimas armuojant. 5. Balkono aptvėrimų iš daugiasluoksnių plokščių įrengimas. 6. Balkono plokštės (I aukšto) šiltinimas iš apačios. 7. Balkono stiklinimas naudojant plastikinių profilių blokus. 8. Išorinių nuolajų montavimas.	~ 33 m ²	36 300,00	1100,00
5.2.9	Laiptinių vidaus sienų, lubų, grindų paruošimas dažymui ir dažymas, turėklų atnaujinimas ir dažymas	Laiptinėse atliekamas atskirų vietų sienų tinkuotų paviršių atstatymas, nudaužant pažeistą tinką ir tinkuojant naujai, gruntavimas, glaistymas, senų dažų pašalinimo ir dažymo darbai; lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu, laiptinių grindų ir laiptų remontas, įskaitant pažeistų vietų iškirtimą ir išmušų užtaisymą bei paviršių nudažymą; turėklų paprastasis remontas, įskaitant senų dažų ir rūdžių nuvalymą, dažymą bei netinkamų porankių keitimą. Pagrindinės laiptinės remontas Evakuacinės laiptinės remontas Koridorių/hou remontas	1 kompl. ~ 1,00 kompl. ~ 1,00 kompl. ~ 1,00 kompl.	62 199,52 15 898,46 9 784,69 36 516,37	 15898,46 9784,69 36516,37
	Iš viso (Eur be PVM)			162048,36	
	PVM			34030,16	
	Iš viso (Eur su PVM)			196078,52	
	Iš viso (Eur be PVM)			1957700,35	
	PVM			411117,07	
	Iš viso (Eur su PVM)			2368817,43	
5.3	kitų priemonių lyginamoji dalis nuo bendros investicijų sumos, procentais			8,28	

* Atitvarų šilumos perdavimo koeficiento U ($W/(m^2K)$) vertės turi būti ne didesnės už nurodytąsias statybos techniniame reglamente STR 2.05.01:2013 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas“.

8. Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Priemonių paketas A

7.1 lentelė

Eilės nr.	Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, Eur	Santykinė kaina, Eur/m ²
1	2	3	4
8.1	Statybos darbai, iš viso:	2043224,19	626,43
8.1.1	Iš jų: statybos darbai, tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	1847145,68	566,32
8.2	Projekto parengimas (įskaitant ekspertizę, jei būtina, ir projekto įgyvendinimo priežiūrą, kurią vykdo Projekto vadovas)	102161,21	31,32
8.3	Statybos techninė priežiūra	40864,48	12,53
8.4	Projekto administravimas	20127,83	6,17
Galutinė suma:		2206377,71	676,45
Rezervas 20 proc.		408644,84	125,29
Kredito suma su rezervu:		2451869,03	751,72
Investicijų suma su rezervu:		2615022,55	801,74

PASTABA:

1. Projekto parengimo kaina - 5% nuo statybos darbų kainos.
2. Statybos techninės priežiūros kaina - 2% nuo statybos darbų kainos.
3. Projekto administravimo kaina - 5,1 Eur/m² + PVM.

Priemonių paketas B

7.2 lentelė

Eilės nr.	Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, Eur	Santykinė kaina, Eur/m ²
1	2	3	4
8.1	Statybos darbai, iš viso:	2368817,43	726,26
8.1.1	Iš jų: statybos darbai, tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	2172738,91	666,14
8.2	Projekto parengimas (įskaitant ekspertizę, jei būtina, ir projekto įgyvendinimo priežiūrą, kurią vykdo Projekto vadovas)	118440,87	36,31
8.3	Statybos techninė priežiūra	47376,35	14,53
8.4	Projekto administravimas	24074,46	7,38
Galutinė suma:		2558709,11	784,48
Rezervas 20 proc.		473763,49	145,25
Kredito suma su rezervu:		2842580,92	871,51
Investicijų suma su rezervu:		3032472,60	929,73

PASTABA:

1. Projekto parengimo kaina - 5% nuo statybos darbų kainos.
2. Statybos techninės priežiūros kaina - 2% nuo statybos darbų kainos.
3. Projekto administravimo kaina - 6,1 Eur/m² + PVM.

11. Projekto finansavimo planas

Priemonių paketas A

10.1 lentelė

Eilės nr.	Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
		Suma, Eur	Procentinė dalis nuo visos sumos	
1	2	3	4	5
11.1	Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
11.1.1	Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
11.1.2	Kreditai ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	2043224,19	92,61	
11.1.3	Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, jo administravimo ir statybos techninės priežiūros išlaidas	163153,518	7,39	
11.1.4	Kitos (ES paramos, savivaldybės ar kito paramos tiekėjo lėšos)	0	0	
	Iš viso:	2206377,708	100	
11.2	Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant patirtas išlaidas, įgyvendinus projektą, iš jų:			
11.2.1	Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	102161,21	100	Numatoma projekto vykdymo trukmė 24 mėn.
11.2.2	Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	40864,48	100	
11.2.3	Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas *	20127,828	100	
11.2.4	Valstybės parama, tenkanti energinį efektyvumą didinančioms priemonėms:			
11.2.4.1	kompensuojant 30 proc. investicijų, tenkančių Vyriausybės nustatytoms energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	554143,7	30	proc.
11.2.4.2	papildoma valstybės parama, kompensuojant 20 proc. šių priemonių įgyvendinimo kainos	50437,75	20	proc.
11.2.4.2.1	valstybės paramos dydis, kai įgyvendinant atnaujinimo projektą daugiabučiame name, įrengiamas atskiras ar modernizuojamas esamas neautomatizuotas šilumos punktas, įrengiami balansiniai ventiliai ant stovų	6526,34	-	
11.2.4.2.2	valstybės paramos dydis, kai pertvarkoma ar keičiama šildymo sistema ir (ar) karšto vandens sistema, butuose ir kitose patalpose įrengiant individualios šilumos apskaitos prietaisus ar daliklių sistemą ir (ar) termostatinius ventilius	43911,41	-	

Pastaba. Į valstybės paramą neįskaitoma parama nepasiturintiems gyventojams, kuri teikiama pagal Piniginės socialinės paramos nepasiturintiems gyventojams įstatymą, apmokant kreditą ir palūkanas, susijusias su namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto įgyvendinimu.

Priemonių paketas B

10.2 lentelė

Eilės nr.	Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
		Suma, Eur	Procentinė dalis nuo visos sumos	
1	2	3	4	5
11.1	Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
11.1.1	Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
11.1.2	Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	2368817,43	92,58	
11.1.3	Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, jo administravimo ir statybos techninės priežiūros išlaidas	189891,68	7,42	
11.1.4	Kitos (ES paramos, savivaldybės ar kito paramos tiekėjo lėšos)	0	0	
	Iš viso:	2558709,11	100	
11.2	Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant patirtas išlaidas, įgyvendinus projektą, iš jų:			
11.2.1	Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	118440,87	100	Numatoma projekto vykdymo trukmė 24 mėn.
11.2.2	Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	47376,35	100	
11.2.3	Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas*	24074,46	100	
11.2.4	Valstybės parama, tenkanti energinį efektyvumą didinančioms priemonėms:			
11.2.4.1	kompensuojant 30 proc. investicijų, tenkančių Vyriausybės nustatytoms energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	651821,67	30	proc.
11.2.4.2	papildoma valstybės parama, kompensuojant 20 proc. šių priemonių įgyvendinimo kainos	50437,80	20	proc.
11.2.4.2.1	valstybės paramos dydis, kai įgyvendinant atnaujinimo projektą daugiabučiame name, įrengiamas atskiras ar modernizuojamas esamas neautomatizuotas šilumos punktas, įrengiami balansiniai ventiliai ant stovų	6526,38	-	
11.2.4.2.2	valstybės paramos dydis, kai pertvarkoma ar keičiama šildymo sistema ir (ar) karšto vandens sistema, butuose ir kitose patalpose įrengiant individualios šilumos apskaitos prietaisus ar daliklių sistemą ir (ar) termostatinčius ventilius	43911,41	-	

Pastaba. Į valstybės paramą neįskaitoma parama nepasiturintiems gyventojams, kuri teikiama pagal Piniginės socialinės paramos nepasiturintiems gyventojams įstatymą, apmokant kreditą ir palūkanas, susijusias su namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto įgyvendinimu.

12. Preliminarus investicijų paskirstymas namo butų ir kitų patalpų savininkams

Priemonių paketas A

11.1 lentelė

Eilės nr.	Buto ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų naudingas (bendrasis) plotas m ²	Investicijų suma, Eur				Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur	Investicijų suma, atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėnesinės įmokos dydis, Eur/m ²	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitos priemonės	Iš viso				
			Bendrosios investicijos	Individualios investicijos						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Butai									
12.1	11	50,57	27418,85	0,00	3040,06	30458,91	8974,35	21484,56	1,77	Paslaugų
12.2	12	40,29	21845,08	0,00	2422,07	24267,14	7150,02	17117,12	1,77	
12.3	14	203,47	110320,63	0,00	12231,76	122552,39	36108,58	86443,81	1,77	Administrac
12.4	21	20,99	11380,69	4889,16	1261,83	17531,69	5325,22	12206,47	2,42	
12.5	22	39,95	21660,73	0,00	2401,63	24062,36	7089,68	16972,68	1,77	
12.6	23	37,98	20592,61	0,00	2283,20	22875,80	6740,08	16135,72	1,77	
12.7	24A	13,68	7417,24	0,00	822,38	8239,63	2427,71	5811,92	1,77	
12.8	24B	19,76	10713,79	0,00	1187,89	11901,68	3506,69	8394,99	1,77	
12.9	25	40,21	21801,70	0,00	2417,26	24218,96	7135,82	17083,14	1,77	
12.10	26A	12,95	7021,44	0,00	778,50	7799,94	2298,16	5501,78	1,77	
12.11	26B	20,19	10946,94	0,00	1213,74	12160,68	3583,00	8577,68	1,77	
12.12	27A	14,09	7639,54	0,00	847,03	8486,57	2500,47	5986,10	1,77	
12.13	27B	20,22	10963,20	1301,14	1215,54	13479,88	4014,19	9465,69	1,95	
12.14	31	20,20	10952,36	2401,14	1214,34	14567,84	4370,68	10197,16	2,10	
12.15	32A	19,81	10740,90	0,00	1190,89	11931,80	3515,56	8416,24	1,77	
12.16	32B	12,66	6864,20	0,00	761,07	7625,27	2246,69	5378,58	1,77	
12.17	33	51,21	27765,86	3391,30	3078,53	34235,69	10197,92	24037,77	1,96	
12.18	34A	13,68	7417,24	0,00	822,38	8239,63	2427,71	5811,92	1,77	
12.19	34B	19,74	10702,95	0,00	1186,69	11889,64	3503,14	8386,50	1,77	
12.20	35	40,12	21752,90	0,00	2411,85	24164,75	7119,85	17044,90	1,77	

12.21	36A	19,97	10827,65	1301,14	1200,51	13329,30	3969,82	9359,48	1,95	
12.22	36B	12,95	7021,44	0,00	778,50	7799,94	2298,16	5501,78	1,77	
12.23	37	41,55	22528,25	0,00	2497,81	25026,06	7373,62	17652,44	1,77	
12.24	41	18,59	10079,42	2401,14	1117,55	13598,12	4084,96	9513,16	2,13	
12.25	42	39,66	21503,49	0,00	2384,19	23887,69	7038,22	16849,47	1,77	
12.26	43A	12,62	6842,51	0,00	758,66	7601,18	2239,59	5361,59	1,77	
12.27	43B	19,36	10496,92	0,00	1163,84	11660,76	3435,70	8225,06	1,77	
12.28	44	40,71	22072,80	1301,14	2447,31	25821,25	7650,42	18170,83	1,86	
12.29	45A	12,92	7005,17	1301,14	776,70	9083,00	2718,70	6364,30	2,05	
12.30	45B	19,42	10529,45	1301,14	1167,45	12998,03	3872,22	9125,81	1,96	
12.31	46A	12,95	7021,44	1301,14	778,50	9101,07	2724,03	6377,04	2,05	
12.32	46B	20,34	11028,27	1301,14	1222,76	13552,16	4035,48	9516,68	1,95	
12.33	47	42,30	22934,89	0,00	2542,90	25477,79	7506,72	17971,07	1,77	
12.34	51	20,99	11380,69	3702,27	1261,83	16344,80	4936,74	11408,06	2,26	
12.35	52A	12,66	6864,20	1301,14	761,07	8926,40	2672,56	6253,84	2,06	
12.36	52B	19,76	10713,79	1301,14	1187,89	13202,82	3932,56	9270,26	1,95	
12.37	53A	12,62	6842,51	0,00	758,66	7601,18	2239,59	5361,59	1,77	
12.38	53B	19,67	10665,00	0,00	1182,48	11847,47	3490,71	8356,76	1,77	
12.39	54A	13,68	7417,24	0,00	822,38	8239,63	2427,71	5811,92	1,77	
12.40	54B	19,74	10702,95	0,00	1186,69	11889,64	3503,14	8386,50	1,77	
12.41	55	40,12	21752,90	0,00	2411,85	24164,75	7119,85	17044,90	1,77	
12.42	56	40,90	22175,82	0,00	2458,74	24634,55	7258,27	17376,28	1,77	
12.43	57A	14,09	7639,54	0,00	847,03	8486,57	2500,47	5986,10	1,77	
12.44	57B	20,14	10919,83	0,00	1210,73	12130,56	3574,12	8556,44	1,77	
12.45	61	25,23	13679,61	4889,16	1516,72	20085,49	6077,67	14007,82	2,31	
12.46	62	40,13	21758,33	1301,14	2412,45	25471,91	7547,50	17924,41	1,86	
12.47	63	39,92	21644,47	0,00	2399,82	24044,29	7084,36	16959,93	1,77	
12.48	64	41,14	22305,94	2602,27	2473,16	27381,38	8152,60	19228,78	1,95	
12.49	65A	12,92	7005,17	0,00	776,70	7781,87	2292,83	5489,04	1,77	
12.50	65B	19,31	10469,81	0,00	1160,84	11630,64	3426,83	8203,81	1,77	
12.51	66	40,83	22137,86	0,00	2454,53	24592,39	7245,85	17346,54	1,77	
12.52	67	42,28	22924,05	0,00	2541,70	25465,74	7503,17	17962,57	1,77	
12.53	71	20,99	11380,69	2401,14	1261,83	15043,66	4510,87	10532,79	2,09	
12.54	72A	19,82	10746,33	0,00	1191,50	11937,82	3517,33	8420,49	1,77	

12.55	72B	12,66	6864,20	0,00	761,07	7625,27	2246,69	5378,58	1,77	
12.56	73	39,96	21666,15	2602,27	2402,23	26670,65	7943,20	18727,45	1,95	
12.57	74A	13,68	7417,24	0,00	822,38	8239,63	2427,71	5811,92	1,77	
12.58	74B	19,57	10610,78	0,00	1176,47	11787,24	3472,97	8314,27	1,77	
12.59	75	40,04	21709,53	0,00	2407,04	24116,57	7105,65	17010,92	1,77	
12.60	76	40,72	22078,22	0,00	2447,92	24526,14	7226,33	17299,81	1,77	
12.61	77	41,70	22609,57	0,00	2506,83	25116,40	7400,24	17716,16	1,77	
12.62	81	20,99	11380,69	4889,16	1261,83	17531,69	5325,22	12206,47	2,42	
12.63	82A	12,66	6864,20	1301,14	761,07	8926,40	2672,56	6253,84	2,06	
12.64	82B	19,83	10751,75	1301,14	1192,10	13244,98	3944,98	9300,00	1,95	
12.65	83A	12,62	6842,51	1301,14	758,66	8902,31	2665,46	6236,85	2,06	
12.66	83B	19,56	10605,35	1301,14	1175,87	13082,35	3897,06	9185,29	1,96	
12.67	84A	13,68	7417,24	1301,14	822,38	9540,76	2853,58	6687,18	2,04	
12.68	84B	19,72	10692,11	1301,14	1185,48	13178,72	3925,46	9253,26	1,96	
12.69	85A	12,92	7005,17	0,00	776,70	7781,87	2292,83	5489,04	1,77	
12.70	85B	19,64	10648,73	0,00	1180,67	11829,40	3485,39	8344,01	1,77	
12.71	86	40,39	21899,30	0,00	2428,08	24327,38	7167,77	17159,61	1,77	
12.72	87	41,65	22582,46	0,00	2503,82	25086,29	7391,37	17694,92	1,77	
12.73	91	20,99	11380,69	2401,14	1261,83	15043,66	4510,87	10532,79	2,09	
12.74	92	40,12	21752,90	2602,27	2411,85	26767,02	7971,59	18795,43	1,95	
12.75	93A	12,62	6842,51	0,00	758,66	7601,18	2239,59	5361,59	1,77	
12.76	93B	19,58	10616,20	0,00	1177,07	11793,27	3474,74	8318,53	1,77	
12.77	94A	13,68	7417,24	0,00	822,38	8239,63	2427,71	5811,92	1,77	
12.78	94B	19,71	10686,68	0,00	1184,88	11871,57	3497,81	8373,76	1,77	
12.79	95A	12,92	7005,17	0,00	776,70	7781,87	2292,83	5489,04	1,77	
12.80	95B	19,70	10681,26	0,00	1184,28	11865,54	3496,04	8369,50	1,77	
12.81	96	40,91	22181,24	0,00	2459,34	24640,58	7260,05	17380,53	1,77	
12.82	97	41,57	22539,09	0,00	2499,01	25038,10	7377,17	17660,93	1,77	
12.83	101	21,00	11386,12	2401,14	1262,43	15049,69	4512,65	10537,04	2,09	
12.84	102A	19,81	10740,90	0,00	1190,89	11931,80	3515,56	8416,24	1,77	
12.85	102B	12,66	6864,20	0,00	761,07	7625,27	2246,69	5378,58	1,77	
12.86	103	38,53	20890,81	0,00	2316,26	23207,08	6837,68	16369,40	1,77	
12.87	104	41,15	22311,37	0,00	2473,77	24785,13	7302,64	17482,49	1,77	
12.88	105A	13,12	7113,61	1301,14	788,72	9203,47	2754,20	6449,27	2,05	

12.89	105B	19,73	10697,53	0,00	1186,08	11883,61	3501,36	8382,25	1,77	
12.90	106	40,71	22072,80	0,00	2447,31	24520,11	7224,56	17295,55	1,77	
12.91	107	41,70	22609,57	2602,27	2506,83	27718,67	8251,98	19466,69	1,95	
12.92	111	20,78	11266,83	4889,16	1249,21	17405,20	5287,95	12117,25	2,43	
12.93	112	40,12	21752,90	0,00	2411,85	24164,75	7119,85	17044,90	1,77	
12.94	113	38,62	20939,61	0,00	2321,67	23261,28	6853,66	16407,62	1,77	
12.95	114A	13,68	7417,24	0,00	822,38	8239,63	2427,71	5811,92	1,77	
12.96	114B	19,55	10599,93	0,00	1175,26	11775,20	3469,42	8305,78	1,77	
12.97	115A	12,92	7005,17	0,00	776,70	7781,87	2292,83	5489,04	1,77	
12.98	115B	19,67	10665,00	0,00	1182,48	11847,47	3490,71	8356,76	1,77	
12.99	116A	12,95	7021,44	0,00	778,50	7799,94	2298,16	5501,78	1,77	
12.100	116B	20,41	11066,22	0,00	1226,96	12293,18	3622,04	8671,14	1,77	
12.101	117A	20,09	10892,72	0,00	1207,73	12100,44	3565,25	8535,19	1,77	
12.102	117B	14,09	7639,54	0,00	847,03	8486,57	2500,47	5986,10	1,77	
12.103	121	17,59	9537,23	4889,16	1057,44	15483,83	4721,84	10761,99	2,55	
12.104	122	40,15	21769,17	0,00	2413,65	24182,82	7125,18	17057,64	1,77	
12.105	123	39,98	21677,00	0,00	2403,43	24080,43	7095,01	16985,42	1,77	
12.106	124	40,90	22175,82	0,00	2458,74	24634,55	7258,27	17376,28	1,77	
12.107	125A	13,12	7113,61	0,00	788,72	7902,33	2328,33	5574,00	1,77	
12.108	125B	19,94	10811,39	0,00	1198,71	12010,10	3538,63	8471,47	1,77	
12.109	126A	20,30	11006,58	0,00	1220,35	12226,93	3602,52	8624,41	1,77	
12.110	126B	12,86	6972,64	0,00	773,09	7745,73	2282,19	5463,54	1,77	
12.111	127A	20,13	10914,41	1301,14	1210,13	13425,67	3998,22	9427,45	1,95	
12.112	127B	14,09	7639,54	1301,14	847,03	9787,71	2926,34	6861,37	2,03	
12.113	129	29,45	15967,67	0,00	1770,41	17738,08	5226,31	12511,77	1,77	Sandėliav.
12.114	130	266,04	144245,83	0,00	15993,21	160239,04	47212,49	113026,55	1,77	Sandėliav.
		3261,68	1768469,96	78675,72	196078,51	2043224,19	604581,46	1438642,73		

PASTABOS:

1. Individualias investicijas sudaro butų ar kitų patalpų langų keitimas, balkonų/lodžijų stiklinimas, vėdinimo sistemos ir kt kai priemonės diegiamos konkrečioms patalpoms.
2. Jei preliminarus mėnesinės įmokos dydis viršija didžiausios (leistinos) mėnesinės įmokos dydį, tvirtinant investicijų planą turi būti gautas to buto savininko raštiškas sutikimas.
3. Preliminarus mėnesinės įmokos dydis apskaičiuotas neįvertinant 3 proc. metinių palūkanų 240 mėn. kredito terminui.

Priemonių paketas B

11.2 lentelė

Eilės nr.	Buto ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų naudingas (bendrasis) plotas m ²	Investicijų suma, Eur				Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur	Investicijų suma, atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėnesinės įmokos dydis, Eur/m ²	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitos priemonės	Iš viso				
			Bendrosios investicijos	Individualios investicijos						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Butai									
12.1	11	50,57	28202,95	3400,87	3040,06	34643,88	10214,80	24429,08	2,01	
12.2	12	40,29	22469,78	3400,87	2422,07	28292,72	8361,76	19930,96	2,06	
12.3	14	203,47	113475,48	12508,82	12231,76	138216,05	40719,88	97496,17	2,00	
12.4	21	20,99	11706,15	7148,25	1261,83	20116,23	6094,00	14022,23	2,78	
12.5	22	39,95	22280,17	798,60	2401,63	25480,39	7459,38	18021,01	1,88	
12.6	23	37,98	21181,49	3400,87	2283,20	26865,56	7945,36	18920,20	2,08	
12.7	24A	13,68	7629,35	2099,74	822,38	10551,47	3144,58	7406,89	2,26	
12.8	24B	19,76	11020,18	2099,74	1187,89	14307,80	4240,54	10067,26	2,12	
12.9	25	40,21	22425,17	3400,87	2417,26	28243,29	8347,34	19895,95	2,06	
12.10	26A	12,95	7222,23	2099,74	778,50	10100,47	3012,99	7087,48	2,28	
12.11	26B	20,19	11259,99	2099,74	1213,74	14573,46	4318,05	10255,41	2,12	
12.12	27A	14,09	7858,01	2099,74	847,03	10804,78	3218,48	7586,30	2,24	
12.13	27B	20,22	11276,72	2099,74	1215,54	14592,00	4323,46	10268,54	2,12	
12.14	31	20,20	11265,57	7148,25	1214,34	19628,15	5951,60	13676,55	2,82	
12.15	32A	19,81	11048,06	2099,74	1190,89	14338,69	4249,55	10089,14	2,12	
12.16	32B	12,66	7060,50	2099,74	761,07	9921,30	2960,71	6960,59	2,29	
12.17	33	51,21	28559,88	8846,75	3078,53	40485,16	12090,34	28394,82	2,31	
12.18	34A	13,68	7629,35	2099,74	822,38	10551,47	3144,58	7406,89	2,26	
12.19	34B	19,74	11009,02	2099,74	1186,69	14295,44	4236,93	10058,51	2,12	
12.20	35	40,12	22374,97	3400,87	2411,85	28187,69	8331,11	19856,58	2,06	
12.21	36A	19,97	11137,29	2099,74	1200,51	14437,54	4278,39	10159,15	2,12	
12.22	36B	12,95	7222,23	2099,74	778,50	10100,47	3012,99	7087,48	2,28	
12.23	37	41,55	23172,49	3400,87	2497,81	29071,17	8588,88	20482,29	2,05	
12.24	41	18,59	10367,67	7148,25	1117,55	18633,47	5661,39	12972,08	2,91	
12.25	42	39,66	22118,43	3400,87	2384,19	27903,50	8248,19	19655,31	2,06	

12.26	43A	12,62	7038,19	2099,74	758,66	9896,59	2953,50	6943,09	2,29	
12.27	43B	19,36	10797,10	2099,74	1163,84	14060,67	4168,44	9892,23	2,13	
12.28	44	40,71	22704,02	3400,87	2447,31	28552,20	8437,46	20114,74	2,06	
12.29	45A	12,92	7205,50	2099,74	776,70	10081,93	3007,58	7074,35	2,28	
12.30	45B	19,42	10830,56	2099,74	1167,45	14097,74	4179,25	9918,49	2,13	
12.31	46A	12,95	7222,23	2099,74	778,50	10100,47	3012,99	7087,48	2,28	
12.32	46B	20,34	11343,64	2099,74	1222,76	14666,13	4345,09	10321,04	2,11	
12.33	47	42,30	23590,76	3400,87	2542,90	29534,53	8724,07	20810,46	2,05	
12.34	51	20,99	11706,15	7148,25	1261,83	20116,23	6094,00	14022,23	2,78	
12.35	52A	12,66	7060,50	2099,74	761,07	9921,30	2960,71	6960,59	2,29	
12.36	52B	19,76	11020,18	2099,74	1187,89	14307,80	4240,54	10067,26	2,12	
12.37	53A	12,62	7038,19	2099,74	758,66	9896,59	2953,50	6943,09	2,29	
12.38	53B	19,67	10969,98	2099,74	1182,48	14252,20	4224,32	10027,88	2,12	
12.39	54A	13,68	7629,35	2099,74	822,38	10551,47	3144,58	7406,89	2,26	
12.40	54B	19,74	11009,02	2099,74	1186,69	14295,44	4236,93	10058,51	2,12	
12.41	55	40,12	22374,97	3400,87	2411,85	28187,69	8331,11	19856,58	2,06	
12.42	56	40,90	22809,98	3400,87	2458,74	28669,59	8471,71	20197,88	2,06	
12.43	57A	14,09	7858,01	2099,74	847,03	10804,78	3218,48	7586,30	2,24	
12.44	57B	20,14	11232,10	2099,74	1210,73	14542,57	4309,04	10233,53	2,12	
12.45	61	25,23	14070,80	7148,25	1516,72	22735,77	6858,29	15877,48	2,62	
12.46	62	40,13	22380,55	3400,87	2412,45	28193,87	8332,91	19860,96	2,06	
12.47	63	39,92	22263,43	3400,87	2399,82	28064,13	8295,06	19769,07	2,06	
12.48	64	41,14	22943,83	3400,87	2473,16	28817,86	8514,97	20302,89	2,06	
12.49	65A	12,92	7205,50	2099,74	776,70	10081,93	3007,58	7074,35	2,28	
12.50	65B	19,31	10769,21	2099,74	1160,84	14029,78	4159,42	9870,36	2,13	
12.51	66	40,83	22770,94	3400,87	2454,53	28626,34	8459,09	20167,25	2,06	
12.52	67	42,28	23579,61	3400,87	2541,70	29522,18	8720,47	20801,71	2,05	
12.53	71	20,99	11706,15	7148,25	1261,83	20116,23	6094,00	14022,23	2,78	
12.54	72A	19,82	11053,64	2099,74	1191,50	14344,87	4251,35	10093,52	2,12	
12.55	72B	12,66	7060,50	2099,74	761,07	9921,30	2960,71	6960,59	2,29	
12.56	73	39,96	22285,74	3400,87	2402,23	28088,84	8302,27	19786,57	2,06	
12.57	74A	13,68	7629,35	2099,74	822,38	10551,47	3144,58	7406,89	2,26	
12.58	74B	19,57	10914,21	2099,74	1176,47	14190,42	4206,29	9984,13	2,13	
12.59	75	40,04	22330,36	3400,87	2407,04	28138,27	8316,69	19821,58	2,06	

12.60	76	40,72	22709,60	3400,87	2447,92	28558,38	8439,27	20119,11	2,06	
12.61	77	41,70	23256,14	3400,87	2506,83	29163,84	8615,92	20547,92	2,05	
12.62	81	20,99	11706,15	7148,25	1261,83	20116,23	6094,00	14022,23	2,78	
12.63	82A	12,66	7060,50	2099,74	761,07	9921,30	2960,71	6960,59	2,29	
12.64	82B	19,83	11059,22	2099,74	1192,10	14351,05	4253,16	10097,89	2,12	
12.65	83A	12,62	7038,19	2099,74	758,66	9896,59	2953,50	6943,09	2,29	
12.66	83B	19,56	10908,64	2099,74	1175,87	14184,24	4204,49	9979,75	2,13	
12.67	84A	13,68	7629,35	2099,74	822,38	10551,47	3144,58	7406,89	2,26	
12.68	84B	19,72	10997,87	2099,74	1185,48	14283,09	4233,33	10049,76	2,12	
12.69	85A	12,92	7205,50	2099,74	776,70	10081,93	3007,58	7074,35	2,28	
12.70	85B	19,64	10953,25	2099,74	1180,67	14233,66	4218,91	10014,75	2,12	
12.71	86	40,39	22525,55	3400,87	2428,08	28354,50	8379,78	19974,72	2,06	
12.72	87	41,65	23228,26	3400,87	2503,82	29132,95	8606,90	20526,05	2,05	
12.73	91	20,99	11706,15	7148,25	1261,83	20116,23	6094,00	14022,23	2,78	
12.74	92	40,12	22374,97	3400,87	2411,85	28187,69	8331,11	19856,58	2,06	
12.75	93A	12,62	7038,19	2099,74	758,66	9896,59	2953,50	6943,09	2,29	
12.76	93B	19,58	10919,79	2099,74	1177,07	14196,59	4208,09	9988,50	2,13	
12.77	94A	13,68	7629,35	2099,74	822,38	10551,47	3144,58	7406,89	2,26	
12.78	94B	19,71	10992,29	2099,74	1184,88	14276,91	4231,53	10045,38	2,12	
12.79	95A	12,92	7205,50	2099,74	776,70	10081,93	3007,58	7074,35	2,28	
12.80	95B	19,70	10986,71	2099,74	1184,28	14270,73	4229,72	10041,01	2,12	
12.81	96	40,91	22815,56	3400,87	2459,34	28675,77	8473,51	20202,26	2,06	
12.82	97	41,57	23183,64	3400,87	2499,01	29083,53	8592,48	20491,05	2,05	
12.83	101	21,00	11711,73	7148,25	1262,43	20122,41	6095,81	14026,60	2,78	
12.84	102A	19,81	11048,06	2099,74	1190,89	14338,69	4249,55	10089,14	2,12	
12.85	102B	12,66	7060,50	2099,74	761,07	9921,30	2960,71	6960,59	2,29	
12.86	103	38,53	21488,23	3400,87	2316,26	27205,36	8044,50	19160,86	2,07	
12.87	104	41,15	22949,41	3400,87	2473,77	28824,04	8516,78	20307,26	2,06	
12.88	105A	13,12	7317,04	2099,74	788,72	10205,49	3043,63	7161,86	2,27	
12.89	105B	19,73	11003,45	2099,74	1186,08	14289,27	4235,13	10054,14	2,12	
12.90	106	40,71	22704,02	3400,87	2447,31	28552,20	8437,46	20114,74	2,06	
12.91	107	41,70	23256,14	3400,87	2506,83	29163,84	8615,92	20547,92	2,05	
12.92	111	20,78	11589,03	7148,25	1249,21	19986,49	6056,15	13930,34	2,79	
12.93	112	40,12	22374,97	3400,87	2411,85	28187,69	8331,11	19856,58	2,06	

12.94	113	38,62	21538,42	3400,87	2321,67	27260,97	8060,73	19200,24	2,07	
12.95	114A	13,68	7629,35	2099,74	822,38	10551,47	3144,58	7406,89	2,26	
12.96	114B	19,55	10903,06	2099,74	1175,26	14178,06	4202,68	9975,38	2,13	
12.97	115A	12,92	7205,50	2099,74	776,70	10081,93	3007,58	7074,35	2,28	
12.98	115B	19,67	10969,98	2099,74	1182,48	14252,20	4224,32	10027,88	2,12	
12.99	116A	12,95	7222,23	2099,74	778,50	10100,47	3012,99	7087,48	2,28	
12.100	116B	20,41	11382,68	2099,74	1226,96	14709,38	4357,71	10351,67	2,11	
12.101	117A	20,09	11204,22	2099,74	1207,73	14511,68	4300,02	10211,66	2,12	
12.102	117B	14,09	7858,01	2099,74	847,03	10804,78	3218,48	7586,30	2,24	
12.103	121	17,59	9809,97	7148,25	1057,44	18015,65	5481,13	12534,52	2,97	
12.104	122	40,15	22391,71	3400,87	2413,65	28206,23	8336,52	19869,71	2,06	
12.105	123	39,98	22296,90	3400,87	2403,43	28101,20	8305,88	19795,32	2,06	
12.106	124	40,90	22809,98	3400,87	2458,74	28669,59	8471,71	20197,88	2,06	
12.107	125A	13,12	7317,04	2099,74	788,72	10205,49	3043,63	7161,86	2,27	
12.108	125B	19,94	11120,56	2099,74	1198,71	14419,01	4272,98	10146,03	2,12	
12.109	126A	20,30	11321,34	2099,74	1220,35	14641,42	4337,88	10303,54	2,11	
12.110	126B	12,86	7172,04	2099,74	773,09	10044,86	2996,77	7048,09	2,28	
12.111	127A	20,13	11226,53	2099,74	1210,13	14536,39	4307,23	10229,16	2,12	
12.112	127B	14,09	7858,01	2099,74	847,03	10804,78	3218,48	7586,30	2,24	
12.113	129	29,45	16424,30	2099,74	1770,41	20294,45	5987,23	14307,22	2,02	
12.114	130	266,04	148370,84	798,60	15993,21	165162,65	48213,64	116949,01	1,83	
		3261,68	1819043,06	353695,85	196078,52	2368817,43	702259,41	1666558,02		

Literatūra:

1. Valstybės paramos daugiabučiams namams atnaujinti (modernizuoti) teikimo ir daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) projektų įgyvendinimo priežiūros taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2009 m. gruodžio 16 d. nutarimu Nr. 1725 (Žin., 2009, Nr. 156-7024; 2011, Nr. 15-651, Nr. 164-7823);
2. Daugiabučio namo atnaujinimo (modernizavimo) projekto rengimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 10 d. įsakymu Nr. D1-677 (Žin., 2009, Nr. 136-5963; 2011, Nr. 139-6563);
3. Daugiabučių namų atnaujinimo (modernizavimo) programa, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugsėjo 23 d. nutarimu Nr. 1213 (Žin., 2004, Nr. 143-5232; 2012, Nr. 1-1);
4. Kaupiamojo įnašo daugiabučiam namui atnaujinti (modernizuoti) apskaičiavimo metodika, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. kovo 9 d. įsakymu Nr. D1-186 (Žin., 2010, Nr. 31-1452);
5. STR 1.12.06: 2002 “Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė”;
6. STR 2.01.01 (1): 2005 “Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis pastovumas ir patvarumas”;
7. STR 2.01.01 (2): 1999 “Esminis statinio reikalavimas. Gaisrinė sauga” ;
8. STR 2.01.01 (3): 1999 “Esminis statinio reikalavimas. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga”.
9. STR 2.01.01 (4): 2008 “Esminis statinio reikalavimas. Naudojimo sauga“;
10. STR 2.01.01 (5): 2008 “Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo”;
11. STR 2.01.01 (6): 2008 “Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas”;
12. STR 2.01.03:2003 “Statybinių medžiagų ir gaminių šiluminių – techninių dydžių, deklaruojamos ir projektinės vertės”;
13. STR 2.01.04: 2004 “Gaisrinė sauga. Pagrindiniai reikalavimai”;
14. STR 2.01.09:2012 „Pastatų energinis naudingumas. Energinio naudingumo sertifikavimas“;
15. RSN 27-01 “Statinių ir jų dalių gyvavimo skaičiuojamosios trukmės įvertinimas”;
16. STR 1.05.06: 2010 “Statinio projektavimas”.
17. STR 2.01.02:2016 "Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“.
18. DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2009 M.LAPKRIČIO 10 D.ĮSAKYMO NR. D1-677 „DĖL DAUGIABUČIO NAMO ATNAUJINIMO (MODERNIZAVIMO) PROJEKTO RENGIMO TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO. 2014 m. balandžio 18 d. Nr.D1-365.
19. DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2009 M. GRUODŽIO 16 D. NUTARIMO NR. 1725 „DĖL VALSTYBĖS PARAMOS DAUGIABUČIAMS NAMAMS ATNAUJINTI (MODERNIZUOTI) TEIKIMO IR DAUGIABUČIŲ NAMŲ ATNAUJINIMO (MODERNIZAVIMO) PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO PRIEŽIŪROS TAISYKLIŲ PATVIRTINIMO IR DAUGIABUČIO NAMO ATNAUJINIMO (MODERNIZAVIMO) PROJEKTUI ĮGYVENDINTI SKIRTO KAUPIAMOJO ĮNAŠO IR (AR) KITŲ ĮMOKŲ DIDŽIAUSIOMS MĖNESINĖS ĮMOKOS NUSTATYMO" PAKEITIMO. 2014 m. gruodžio 23 d. Nr. 1505.

BUTAS	Plotas	Keičiami langai				Balkonų stiklinimas iki pusės	Minirekuperatoriai	Viso
		KD	BB	BD	suma Eur su PVM			
11	50,57					-	-	
12	40,29					-	-	
14	203,47					-	-	
21	20,99	1	1	1	2488,02	2 401,14	4 889,16	
22	39,95					-	-	
23	37,98					-	-	
24A	13,68					-	-	
24B	19,76					-	-	
25	40,21					-	-	
26A	12,95					-	-	
26B	20,19					-	-	
27A	14,09					-	-	
27B	20,22	1			1301,14	-	1 301,14	
31	20,2					2 401,14	2 401,14	
32A	19,81					-	-	
32B	12,66					-	-	
33	51,21					3 391,30	3 391,30	
34A	13,68					-	-	
34B	19,74					-	-	
35	40,12					-	-	
36A	19,97	1			1301,14	-	1 301,14	
36B	12,95					-	-	
37	41,55					-	-	
41	18,59					2 401,14	2 401,14	
42	39,66					-	-	
43A	12,62					-	-	
43B	19,36					-	-	
44	40,71	1			1301,14	-	1 301,14	
45A	12,92	1			1301,14	-	1 301,14	
45B	19,42	1			1301,14	-	1 301,14	
46A	12,95	1			1301,14	-	1 301,14	
46B	20,34	1			1301,14	-	1 301,14	
47	42,3					-	-	
51	20,99	1			1301,14	2 401,14	3 702,27	
52A	12,66	1			1301,14	-	1 301,14	
52B	19,76	1			1301,14	-	1 301,14	
53A	12,62					-	-	
53B	19,67					-	-	
54A	13,68					-	-	
54B	19,74					-	-	
55	40,12					-	-	
56	40,9					-	-	
57A	14,09					-	-	
57B	20,14					-	-	
61	25,23	1	1	1	2488,02	2 401,14	4 889,16	
62	40,13	1			1301,14	-	1 301,14	
63	39,92					-	-	

64	41,14	2			2602,27	-		2 602,27
65A	12,92					-		-
65B	19,31					-		-
66	40,83					-		-
67	42,28					-		-
71	20,99					2 401,14		2 401,14
72A	19,82					-		-
72B	12,66					-		-
73	39,96	2			2602,27	-		2 602,27
74A	13,68					-		-
74B	19,57					-		-
75	40,04					-		-
76	40,72					-		-
77	41,7					-		-
81	20,99	1	1	1	2488,02	2 401,14		4 889,16
82A	12,66	1			1301,14	-		1 301,14
82B	19,83	1			1301,14	-		1 301,14
83A	12,62	1			1301,14	-		1 301,14
83B	19,56	1			1301,14	-		1 301,14
84A	13,68	1			1301,14	-		1 301,14
84B	19,72	1			1301,14	-		1 301,14
85A	12,92					-		-
85B	19,64					-		-
86	40,39					-		-
87	41,65					-		-
91	20,99					2 401,14		2 401,14
92	40,12	2			2602,27	-		2 602,27
93A	12,62					-		-
93B	19,58					-		-
94A	13,68					-		-
94B	19,71					-		-
95A	12,92					-		-
95B	19,7					-		-
96	40,91					-		-
97	41,57					-		-
101	21					2 401,14		2 401,14
102A	19,81					-		-
102B	12,66					-		-
103	38,53					-		-
104	41,15					-		-
105A	13,12	1			1301,14	-		1 301,14
105B	19,73					-		-
106	40,71					-		-
107	41,7	2			2602,27	-		2 602,27
111	20,78	1	1	1	2488,02	2 401,14		4 889,16
112	40,12					-		-
113	38,62					-		-
114A	13,68					-		-
114B	19,55					-		-
115A	12,92					-		-
115B	19,67					-		-
116A	12,95					-		-
116B	20,41					-		-
117A	20,09					-		-

117B	14,09					-		-
121	17,59	1	1	1	2488,02	2 401,14		4 889,16
122	40,15					-		-
123	39,98					-		-
124	40,9					-		-
125A	13,12					-		-
125B	19,94					-		-
126A	20,3					-		-
126B	12,86					-		-
127A	20,13	1			1301,14	-		1 301,14
127B	14,09	1			1301,14	-		1 301,14
129	29,45					-		-
130	266,04					-		-
	3261,68	33	5	5	48871,90	29 803,82	-	78 675,72

Individualių investicijų paskirstymo lentelė

ŽEMAITIJOS G. 18

B paketas

BUTAS	Plotas	Keičiami langai				Balkonų stiklinimas per visą aukštį	Minirekuperatoriai	Viso
		KD	BB	BD	suma Eur su PVM			
11	50,57	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
12	40,29	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
14	203,47	9			11710,22	-	798,60	12 508,82
21	20,99	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
22	39,95				0,00	-	798,60	798,60
23	37,98	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
24A	13,68	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
24B	19,76	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
25	40,21	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
26A	12,95	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
26B	20,19	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
27A	14,09	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
27B	20,22	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
31	20,2	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
32A	19,81	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
32B	12,66	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
33	51,21	2			2602,27	5 445,88	798,60	8 846,75
34A	13,68	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
34B	19,74	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
35	40,12	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
36A	19,97	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
36B	12,95	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
37	41,55	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
41	18,59	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
42	39,66	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
43A	12,62	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
43B	19,36	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
44	40,71	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
45A	12,92	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
45B	19,42	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
46A	12,95	1			1301,14	-	798,60	2 099,74

46B	20,34	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
47	42,3	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
51	20,99	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
52A	12,66	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
52B	19,76	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
53A	12,62	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
53B	19,67	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
54A	13,68	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
54B	19,74	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
55	40,12	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
56	40,9	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
57A	14,09	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
57B	20,14	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
61	25,23	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
62	40,13	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
63	39,92	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
64	41,14	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
65A	12,92	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
65B	19,31	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
66	40,83	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
67	42,28	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
71	20,99	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
72A	19,82	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
72B	12,66	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
73	39,96	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
74A	13,68	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
74B	19,57	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
75	40,04	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
76	40,72	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
77	41,7	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
81	20,99	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
82A	12,66	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
82B	19,83	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
83A	12,62	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
83B	19,56	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
84A	13,68	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
84B	19,72	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
85A	12,92	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
85B	19,64	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
86	40,39	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
87	41,65	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
91	20,99	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
92	40,12	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
93A	12,62	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
93B	19,58	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
94A	13,68	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
94B	19,71	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
95A	12,92	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
95B	19,7	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
96	40,91	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
97	41,57	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
101	21	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
102A	19,81	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
102B	12,66	1			1301,14	-	798,60	2 099,74

103	38,53	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
104	41,15	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
105A	13,12	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
105B	19,73	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
106	40,71	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
107	41,7	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
111	20,78	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
112	40,12	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
113	38,62	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
114A	13,68	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
114B	19,55	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
115A	12,92	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
115B	19,67	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
116A	12,95	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
116B	20,41	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
117A	20,09	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
117B	14,09	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
121	17,59	1	1	1	2488,02	3 861,62	798,60	7 148,25
122	40,15	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
123	39,98	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
124	40,9	2			2602,27	-	798,60	3 400,87
125A	13,12	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
125B	19,94	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
126A	20,3	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
126B	12,86	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
127A	20,13	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
127B	14,09	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
129	29,45	1			1301,14	-	798,60	2 099,74
130	266,04				0,00	-	798,60	798,60
	3261,68	155	11	11	214731,70	47 923,74	91 040,40	353 695,85

IP rengimo vadovas