

Investicijų planą rengia: AUŠRA JARMOŠKIENĖ

Daugiabučio namo Atnaujinimo (modernizavimo) investicijų planas



Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Aplinkos projektų valdymo agentūra

Investicijų plano rengimo vadovas: AUŠRA JARMOŠKIENĖ
Investicijų plano užsakovas: Viešoji įstaiga "Atnaujinkime miestą"

IP rengėjo duomenys

IP rengėjo pavadinimas arba vardas, pavardė

AUŠRA JARMOŠKIENĖ

IP rengėjo el. paštas

ausra.jarmoskiene@gmail.com

IP rengėjo Tel. Nr.

+37061695118

IP rengimo vadovo vardas ir pavardė

AUŠRA JARMOŠKIENĖ

Aiškinamasis raštas

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

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

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

Energijos taupymo priemonių ir statybos darbų kaina yra orientacinė, todėl darbų atlikimo 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, tiksliaiems statybos darbų kiekiams nustatyti.

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

| | |
|---|------------------------|
| Daugiabučio pastato, kuriam rengiamas investicijų planas, unikalus numeris | 1096-5023-1015 |
| Pastato adresas | Vilnius, Žirmūnų g. 26 |
| Statybos pabaigos metai | 1965 |
| Pastato aukštų skaičius | 5 |
| Pastato naudingasis plotas, m ² | 3815 |
| Pastato šildomas plotas, m ² | 4599.86 |
| 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), išskaitant angokraščius | m ² | 3833.9 | Plytos. Iš sienų plotą ištrauktas angokraščių plotas ~713.90 m ² . |
| Išorinių sienų šilumos perdavimo koeficientas | W/m ² K | 1.27 | |
| Cokolio plotas | | | |
| Cokolio plotas | m ² | 535 | Ištraukta šiltinama požeminė cokolio dalis, išgiliinant 1,2m. Antžeminė cokolio dalis ~ 190.00 m ² . Požeminė cokolio dalis ~ 345.00 m ² . |
| Cokolio šilumos perdavimo koeficientas | W/m ² K | 0.71 | |
| Stogas | | | |
| Stogo dangos plotas | m ² | 1140 | Sutapdintas. |
| Stogo ar perdangos pastogėje šilumos perdavimo koeficientas | W/m ² K | 0.85 | |
| Butų ir kitų patalpų langai ir balkonų durys | | | |
| Langų skaičius, iš jų: | vnt. | 245 | |
| Langų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo langus, skaičius | vnt. | 217 | |
| Langų plotas, iš jų: | m ² | 687.85 | |
| Langų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo langus, plotas | m ² | 606.4 | |
| Balkonų (lodžijų) durų skaičius, iš jų: | vnt. | 59 | |
| Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo duris,skaičius | vnt. | 44 | |
| Balkonų (lodžijų) durų plotas, iš jų: | m ² | 106.2 | |
| Balkonų (lodžijų) durų, pakeistų i mažesnio šilumos pralaidumo duris,plotas | m ² | 79.2 | |
| Bendrojo naudojimo patalpų (laiptinių, rūsių, šilumos punktų ir kitų) langai ir lauko durys | | | |
| Langų skaičius, iš jų: | vnt. | 92 | |
| Langų, pakeistų i mažesnio šilumos laidumo langus, skaičius | vnt. | 78 | |
| Langų plotas, iš jų: | m ² | 121.89 | |

| | | | |
|--|--------------------|--------|--|
| Langų, pakeistų i mažesnio šilumos laidumo langus, plotas | m ² | 113.49 | |
| Lauko durų skaičius | vnt. | 12 | Įėjimų i laiptines durys (6 vnt.) - metalinės, iėjimų i rūsių durys (6 vnt.) - metalinės ir medinės. |
| Lauko durų plotas | m ² | 27.6 | |
| Rūsys | | | |
| Rūsio perdangos plotas | m ² | 393.5 | Pagal Nekilnojamoho turto registro centrinio duomenų banko išrašą. |
| Rūsio perdangos šilumos perdavimo koeficientas | W/m ² K | 0.71 | |

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, dalinai tinkuotos. Vietomis matomi ištrūkimai, tinkas nubyरेजेस. Sienos dréksta, peršala, patiriamai dideli šilumos nuostoliai. Pastato sienų konstrukcijos fizinė būklė ir šiluminė varža netenkina STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“. |
| Pastato stogas | Stogas sutapdintas, dengtas prilydoma bitumine danga, lietaus nuvedimas vidinis, neapštintas. Pastato stogo konstrukcijos fizinė būklė ir šiluminės varžos lygis netenkina STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“. |
| Langai butuose ir kitose patalpose | Esami pakeisti langai atitinka STR 2.01.02:2016 reikalavimus, jų būklė gera. Likę nepakeisti langai – mediniai suporinti. Pastebėti medinių langų rėmų papuvimai, daugelyje vietų pastebėtos rėmų deformacijos. Dėl šių pažeidimų langų rėmai yra nesandarūs, kai kurie iki galio neužsidaro, praleidžia šaltą orą, kuris cirkuliuoja į butų patalpas. Jų šiluminės savybės neatitinka STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“. |
| Langai bendro naujimo patalpose | Laiptinių langai pakeisti naujais plastikiniais langais. Rūsio langai seni mediniai, nesandarūs, deformuotais rėmais, vyksta nuolatinė nekontroluojama lauko oro infiltracija, dalis jų užkalti plokšte. Esamų medinių langų šiluminė varža netenkina STR 2.01.02:2016 keliamų reikalavimų. |
| Pastato lauko ir tamburo durys | Laiptinių durys metalinės, tačiau jų esama šiluminė varža netenkina STR 2.01.02:2016 keliamų reikalavimų. |
| Pastato rūsys ir grindys ant grunto | Rūsio perdangos būklė patenkinama. Rūsio perdanga g/b plokščių, termoizoliacinis sluoksnis neįrengtas. Šiluminė varža netenkina STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“. |
| Pastato šildymo sistemos | Šiluma pastatui tiekama iš miesto centralizuotų šilumos tinklų. Esamas šilumos punktas automatizuotas, tačiau jis neatitinka šilumos taupymui keliamų reikalavimų (tarnavimo laikotarpis ilgesnis nei 10 metų, automatika susidėvėjusi, nepritaikytas naujai mažesnių temperatūrų dvivamzdei šildymo sistemai), todėl jis turi būti demontuojamas. Šildymo sistema išbalansuota, patalpos šildomas netolygiai, nėra galimybės reguliuoti patalpos temperatūrą. Šiluminė energija, suvartota patalpų šildymui, apskaitoma bendrai ir išdalijama patalpų savininkams proporcingai turimam plotui. |
| Pastato karšto vandens sistema | Karštas vanduo ruošiamas šiluminame punkte. Karšto vandens sistemos būklė prasta. Magistralinių vamzdynų izoliacija susidėvėjusi, armatūra rūsyje nesandari. Būtinės magistralių rūsyje demontavimas bei naujų įrengimas. Neatitinka STR ir HN reikalavimų. |

| | |
|--|---|
| Pastato šaldo vandens sistema | Šaldo vandens sistemos būklė patenkinama. |
| Pastato védinimo sistema | Natūrali kanalinė. Oro pritekėjimas vyksta pro langus ir duris, oro ištraukimas pro vertikalius védinimo kanalus. |
| Priešgaisrinė sistema | Néra. |
| Elektros sistema | Elektros bendrosios inžinerinės sistemos būklė patenkinama. |
| Žaibosauga | Susidėvėjusi. |
| Laiptinių ir kitų bendro naudojimo patalpų būklė | Dalis laiptinių atnaujintos. Dalies laiptinių vidaus apdaila fiziškai smarkiai nusidėvėjusi . |

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 |
|---|--|---|-----------|--------------|---------|---------------|---------------|
| Energinių efektyvumą didinančios priemonės | | | | | | | |
| Pastato nuotekų šalinimo sistemos keitimas | | | | | | | |
| Pastato lietaus nuotakyno stovu keitimas. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų valzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovo pastatytos pravalo (revizijos) iki išlaijos. 3. Išlaijos. 4. Hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 95 | 49 € | 4655 € | 5632.55 € |
| Pastato lietaus nuotakyno rūsiu valzdynų išardymas. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūsiu valzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių valzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvardo įmovo rūsiyle iki įmovo stovo pravalai (revizijai) prijungtii. 3. Grindų arydmas ir atstatymas valzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijonis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 30 | 66 € | 1980 € | 2395.8 € |
| Pastato lietaus nuotakyno išvadų keitimas. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno valzdyno demontavimas. 2. Naujų plastikinių valzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūsio valzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 40 | 90 € | 3600 € | 4356 € |

| | |
|---|--|
| <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stogo dangos pavidalo paruošimas. 2. Saulės modulių konstrukcijos montavimas. 3. Tvirtinimo taškų stoge hidroizoliavimas. 4. Saulės modulių montavimas. 5. Keitiklių ir kitos elektros irangos montavimas. 6. Elektros kabelių klojimas ir komutavimas. 7. Tžeminimo iengimas. 8. Elektrinių parametrų matavimas.</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> |
| <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge gręžimas. 2. Stovo išstymas iš angos ir pritrivinimas. 3. Defektoriaus montavimas ant stogo. 4. Defektoriaus jungties su stogu aptaisymas ritinine dangą. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimas prie stovo.</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> |
| <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Védinimo kanalu valymas, sandarinimas. 2. Védinimo grotelių keitimas. 3. Védinimo kanalu dalies virš stogo remontas. 4. Védinimo kanalu biocheminis apdrojimasis.</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> |
| <p>Naturalios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.</p> | <p>Šildymo sistemos remontas</p> |
| <p>Vienvamzdės šildymo sistemos stovų vamzdynų keitimas iš dvivamzdės sistemos stovų vamzdynus pastatuose iki 5 aukštų (m stovų).</p> | <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Stovų vamzdyno nuo magistrinii iki šildymo prietaisų demontavimas. 2. Naujų stovų ir prijungiamų vamzdynų montavimas. 3. Šildymo prietaisų prijungimas prie naujai isumontuotų stovų. 4. Naujų vamzdynų gruntuavimas, dažymas. 5. Vamzdynų hidraulinis bandymas. 6. Rūsyje iki perdangos vamzdyno izoliavimas.</p> |

| | | | | | | | |
|--|--|---|------|-----|-------|---------|------------|
| Uždaromosios armatūros stovams keitimas pastatuose iki 5 aukštų. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakaitimas arba naujų sumontavimas; 4. Keičiamų sistemos stovų ar visos sistemos (jeigu stovų daug) hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | vnt. | 110 | 90 € | 9900 € | 11979 € |
| Uždaromosios armatūros magistralėms keitimas pastatuose iki 5 aukštų. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo armatūros demontavimas; 2. Naujos uždarymo armatūros sumontavimas; 3. Senų drenažo ir nuorinimo ventilių pakaitimas arba naujų sumontavimas; 4. Magistralinų vamzdynų hidraulinis išbandymas; 5. Sumontuotos įrangos izoliavimas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | vnt. | 6 | 100 € | 600 € | 726 € |
| Termostatinų radiatorių vožtuvų montavimas, kai vožtuvai su automatiniu srauto ribojimu. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vamzdžių paruošimas. 2. Termostatinų vožtuvų montavimas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | vnt. | 251 | 95 € | 23845 € | 28852.45 € |
| Šilumos punktų modernizavimas, keičiant esamus įrenginius i 2 kontūrų modulinius įrenginius, kai skirtomujų įrenginių galia daugiau 600kW. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančiu šilumos punktu demontavimas. 2. Naujiu šilumos mazgų su karšto vandens ruošimu montavimas. 3. Prijungimas prie vandens tiekimo, šildymo sistemas, šilumos tinklui ir karšto, ir šalto vandens sistemų. 4. Padengimas antikorozine dangą ir izoliavimas folija padengtais kevalais. 5. Hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | kW | 750 | 43 € | 32250 € | 39022.5 € |
| Šildymo radiatorių pakaitimas naujais šildymo radiatorių. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų ilgasriegius. 2. Esamų radiatorių nuėmimas, išnešimas ir pakrovimas į transporto priemones arba sudėjimas į paketus. 3. Radiatorių laikilių tvirtinimas. 4. Naujų radiatorių pakabinimasis ant laikilių. 5. Radiatorių prijungimas prie vamzdyno. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | kW | 280 | 150 € | 42000 € | 50820 € |

| | | |
|--|--|--|
| <p>Magistralinių šildymo sistemas vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų.</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančių vamzdynų demontavimas; 2. Naujų vamzdynų montavimas; 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspairais dažais. 4. Vamzdynų izoliavimas; 5. Hidraulinis bandymas.</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos izoliacijos nuardymas; 2. Vamzdžių nuvalymas; 3. Vamzdynų dažymas korozijai atspairais dažais; 4. Vamzdžių, ventilių, flanšų, alkūnių izoliavimas.</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos uždarymo ir reguliavimo armatūros demontavimas; 2. Naujo ventilio ir balansinų ventilių montavimas; 3. Šildymo sistemos stovų reguliavimas iš pridavimais eksploatacijai; 4. Sumontuotos įrangos izoliavimas.</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančių vamzdynų montavimas; 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrenginių montavimas; 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistruavimas.</p> <p>Šildymo daliklinės apskaitos sistemos nuo 201 iki 300 šilumos dalikių su nuotoliniu duomenų nuskaitymu įrengimas.</p> |
| | | <p>Šildymo ir karštojo vandens apskaitos modernizavimas</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Šilumos dalikių montavimas; 2. Nuotolinio duomenų nuskaitymo, kaupimo ir perdavimo prietaisų ir įrenginių montavimas; 3. Nuotolinio duomenų nuskaitymo apskaitos sistemos derinimas ir adresų įregistruavimas.</p> <p>Karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas</p> |

| | | | | | | | |
|--|--|---|----------|-----|--------|---------|---------|
| | | | | | | | |
| Magistralinių karštojo vandentiekio sistemos vamzdynų keitimas pastatuose iki 5 aukštų. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančiu karštojo vandentiekio magistralinių vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Sumontuotu vamzdynu izoliavimas. 4. Uždaromosios armatūros montavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 340 | 50 € | 17000 € | 20570 € |
| Karštojo vandentiekio sistemos tiekiamujų stovų keitimasis sanitariniaiame mazge pastatuose iki 5 aukštų (m stovo). | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančiu karštojo vandentiekio stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio stovų ir atšakų į butus (iki skaitiklių) montavimas, išskaitant stovų ir atšakų atjungiamosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus. 3. Sumontuotu vamzdynu izoliavimas. 4. Stovų prijungimas prie esančiu karšto vandens tinklui butuose. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 200 | 75 € | 15000 € | 18150 € |
| Karštojo vandentiekio sistemos cirkuliaciinių stovų keitimasis sanitariniaiame mazge pastatuose (m stovo). | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančiu karštojo vandentiekio cirkuliaciinių stovų demontavimas. 2. Naujų karštojo vandentiekio cirkuliaciinių stovų montavimas. 3. Uždaromosios ir reguliuojamosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotu vamzdynu izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 200 | 25 € | 5000 € | 6050 € |
| Vertikalių instalacijos magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instalacijos kabelių, prietaisių, šviesutų keitimas pastatuose iki 5 aukštų | Elektros instalacijos modernizavimas Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančiu laidų, šviesutuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instalaciinių vamzdžių montavimas. 3. Elektros kabelių montavimas. 4. Paskirstymo ir instalaciinių dėžučių montavimas. 5. Jungiklių montavimas. 6. Laiptinių šviesutuvų su judesio davikliais, lauko šviesutuvų su šviesos-tamsos davikliais montavimas. 7. Varžų matavimas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | laiptinė | 6 | 1500 € | 9000 € | 10890 € |

| | | |
|---|---|---|
| <p>Modulinų paskirstymo skydų su elektros aparatais montavimas, kai skydo modulių skaičius 24 vnt, skaičiuojamoji galia iki 50 kW.</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Modulinų paskirstymo skydų montavimas. 2. Elektros aparatu (kirtiklių, automatiniių jungiklių, srovės nuotėkio relių, kontaktorių) montavimas moduliniaiame skyde, prijungiant prie laidų ir gnybtų. 3. Paskirstymo skydų detalizavimas".</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu (keičiamu) aparatu demontavimas. 2. Naujų saugiklių-kirtiklių blokų ir tripolių automatiinių jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparato. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinių paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.</p> <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu laidų, šviestuvų, jungiklių demontavimas. 2. Elektros instalaciinių varždžių montavimas. 3. Sujungimų, atšakų ir pravadyų dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūsio bendojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.</p> <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatiniių jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslių komutavimui gnybtynių montavimas. 4. Automatiniių jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.</p> <p>Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, išrengiant automatinius jungiklius.</p> |
| <p>Horizontalios instalacijos magistralinų kabelių ir rūsio patalpų apšvietimo instalacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas.</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> | <p>Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".</p> <p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatiniių jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslių komutavimui gnybtynių montavimas. 4. Automatiniių jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.</p> |
| | | |

| | | | |
|--|---|---|---|
| 24 modulių paskirstymo skydų su elektros aparatais montavimasis šilumininių magzų patalpose. | Esamų langų keitimas plastikiniuose langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m ² iki 3,0 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m ² ·K) | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Modulinų pastkirstymo skydų montavimas. 2. Elektros aparatų (kirtiklių, automatiniių jungiklių, srovės nuotėkių relių, kontaktorių) montavimas moduliniaiame skyde, prijungiant prie laidų ir gnybtų. 3. Paskirstymo skydų ižeminimas. 4. Varžų matavimas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". |
| Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas | Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m ² . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m ² ·K) | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų bloku išémimas iš sienu, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangų išémimas; 3. Naujų montuojamų bloku įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangų įrengimas; 5. Sandūrų tarp stakčių ir sienu hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". |
| Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas | Esamų durų keitimas metalinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m ² . Metalinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,7>U≥1,4 W/(m ² ·K) | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų bloku išémimas iš sienu, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų bloku įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp stakčių ir sienu hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". |
| Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas | Esamų durų keitimas plastikiniuose langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m ² iki 3,0 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,1>U≥0,7 W/(m ² ·K) | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų bloku išémimas iš sienu, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų bloku įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp stakčių ir sienu hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". |

Bendrojo naudojimo patalpu esamų langų keitimas plastiniuose langais. Lango plotas daugiau 0,5 m² iki 1,0 m². Plastinių langų šilumos perdavimo koeficientas – $1,3 > U \geq 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, išskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Nauju montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Lauko palangų įrengimas; 4. Sandūrų tarp staktyų iš sienų hermetizavimas; 5. Angokraščių apdaila.

Sutapdintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliaciniems plokštėmis, įrengiant ritininę (bitumininę arba sintetinę) danga.

Termoizoliaciniis sluoksnis - mineralinė vata.
Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas $-0,16 > U \geq 0,10 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliaciniens plokštėmis, įrengiant védinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliaciniis sluoksniš-mineralinė vata.
Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas $-0,18 > U \geq 0,12 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".

Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas".

Stogų atnaujinimas

Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdalinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.

Sienų šiltinimas

Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas; 2. Sienų paviršiaus paruošimasis; perforuoto cokolinio profilio įrengimas; 3. Lauko palangų ir stogelių skardinimas; 4. Gaisriniių kopėcių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 7. Sienų šiltinimas, pritrūtinant termoizoliacines plokštės; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Šiltinimas apsauginės tvorelės įrengimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.

m² 8.4 397.5 € 3339 € 4040.19 €

m² 606 240 € 145440 € 175982.4 €

m² 3538.9 190 € 672391 € 813593.11 €

| | | | | |
|--|---|---|---|------------------------|
| | | | | |
| Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliaciniams plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis-neoporas. Termoizoliaciunių sluoksniių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolioj sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangų ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinų kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo. 6. Plokščių klijavimasis ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklę; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas. | Cokolių šiltinimo darbai | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | |
| Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliaciniems plokštėmis, tinkuojant armuotu tinku ir aptaisant apdailos plynėlėmis. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklę; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plynėlėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plynėlėmis. | | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | |
| Pastatų cokolių įgilinančios gruntu dalių šiltinimas iš išorės termoizoliaciniems plokštėmis ir padengimais drenažine membrana. Termoizoliaciinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliaciunių sluoksniių šilumos perdavimo koeficientas- $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasiimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliaciniu sluoksniu padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliaciunių plokščiu tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu. | | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | |
| Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose. | Individualių rekuperatorių įrengimas | Ventiliacijos sistemos modernizavimas, įrengiant individualius mini rekuperatorius butuose. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | Nuogrindos sutvarkymas |

| | | | | | |
|--|--|--|----------------|-----|----------------------------|
| | | | | | |
| Nuogrindos sutvarkymas | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuogrindžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu. | Žūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m ² | 205 | 42.3 € 8671.5 € 10492.52 € |
| Pandusų su turėklais įrengimas (m ² horizontalios projekcijos ploto). | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Aikšteliés paruošimas. 2. Pagrindo įrengimas. 3. Panduso konstrukcijos įrengimas. 4.Turėklų sumontavimas. | Žūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m ² | 18 | 211 € 3798 € 4595.58 € |
| Lauko laiptų remontas | Aplinkos tvarkymo darbai | Žūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m ³ | 4.5 | 760 € 3420 € 4138.2 € |
| | | | | | lš viso: 2272180.09 € |

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

Kiti bendrieji statybos darbai

| | | | | | |
|---|--|--|----------------|-----|----------------------|
| Bendrojo naudojimo laiptinių sienų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu. | Žūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų pašalinimas. 2. Paviršių gruntuavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas. | m ² | 960 | 20 € 19200 € 23232 € |
|---|--|--|----------------|-----|----------------------|

| | | | | | | | |
|--|--|---|----------------|-----|------|---------|----------|
| Bendrojo naudojimo laiptinių lubų paprastasis remontas su paviršiaus dažymu. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų dažų nuplovimas. 2. Paviršių gruntuavimas. 3. Paviršių glaistymas. 4. Paviršių dažymas. | Žiūrėti priedą "Numatomu įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m ² | 330 | 20 € | 6600 € | 7986 € |
| Bendrojo naudojimo laiptinių laiptų turėklų paprastasis remontas. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nešvarumų nuo paviršiaus nuvalymas. 2. Airstojusių dažų nuvalymas. 3. Surūdijusių vietų nuvalymas ir padengimas rūdžiu rūšikliu. 4. Nuvalytų vietų gruntuavimas. 5. Paviršių dažymas. 6. Netinkamų porankių keitimasis naujais. | Žiūrėti priedą "Numatomu įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m ² | 165 | 10 € | 1650 € | 1996.5 € |
| Bendrojo naudojimo laiptinių grindų ir laiptų paprastasis remontas su atskirų vietų apdailos plynelių atstatymu. | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pažeistų vietų iškirtimas. 2. Išmušk užtaisymas. 3. Suremontuotų vietų paruošimas plynelių klijavimui. 4. Paruošy paviršių aptaisymas plynelėmis. | Žiūrėti priedą "Numatomu įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m ² | 330 | 30 € | 9900 € | 11979 € |
| Šaltotojo videntiekio sistemos valzdynų ir įrenginių keitimasis | Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esančiu valzdynų demontavimas. 2. Naujių stovų ir atšakų i butus, išskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus, montavimas ir prijungimas prie esamo tinklo butuose. 3. Sumontuotų valzdynų izoliavimas. 4. Valzdžių kirtimai su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Valzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomu įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 200 | 70 € | 14000 € | 16940 € |

Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas

| | | | | | | |
|---|---|---|-----|------|---------|---------|
| Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovo pastatyto pravalo (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietu užtaisymas. 4. Stovo išvedimasis virš stogo sistemai vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalių hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 240 | 65 € | 15600 € | 18876 € |
| Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovo rūsyje iki įmovo stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietu užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 150 | 70 € | 10500 € | 12705 € |
| Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (išskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamu nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas. | Žiūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo (modernizavimo) priemonių detalizavimas". | m | 50 | 90 € | 4500 € | 5445 € |

Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimąs.
2. Naujų plastinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovo pastatybos pravalos (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3.
Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 4. Stovo išvedimas virš stogo sistemių vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalių hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.

Žūrėti priedą "Numatomų įgyvendinti nano atnaujinimo (modernizavimų priemonių detalizavimas")

Pastato būtinio nuotakyno
stovų keitimasis, kai vamzdžių
skersmuo 110 mm.

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams 2 PAKETAS

| Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis | Patalpų paskirtis | Patalpų bendaras plotas, m ² | Investicijų suma EUR | | | Valstybės parama energinių efektyvumo didinančioms priemonėms EUR | Investicijų suma atėmus valstybės parama, Eur | Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m ² |
|--|-------------------|---|---------------------------|--|-------------------|---|---|---|
| | | | Bendros investicijos, Eur | Individualios investicijos, Eur | Kitoms priemonėms | | | |
| Gyvenamosios patalpos | | | | | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 1 1096-5023-1015:0001 | Gyvenamoji (butų) | 68,94 | 30879,22 | 10899,68 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5091,68 | 1791,81 | 43570,71 | 13717,06 | 29853,65 1,80 |
| Buto/patalpos numeris: 2 1096-5023-1015:0002 | Gyvenamoji (butų) | 64,53 | 28903,91 | 7908,56 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5730,56 | 1677,18 | 38489,65 | 12151,43 | 26338,22 1,70 |
| Buto/patalpos numeris: 3 1096-5023-1015:0003 | Gyvenamoji (butų) | 70,04 | 31371,92 | 10899,68 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5091,68 | 1820,47 | 44092,07 | 13883,75 | 30208,32 1,80 |
| Buto/patalpos numeris: 4 1096-5023-1015:0004 | Gyvenamoji (butų) | 56,53 | 25320,60 | 8789,44 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 | 1469,25 | 35579,29 | 11203,38 | 24375,91 1,80 |

| | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|----------|
| | | | | |
| Auto/patalpos numeris: 5 096-5023-015:0005 | Gyvenamoji (butų) | 70,35 | 31510,77 | 1828,50 |
| Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 871,2 | | | 46649,27 | 14653,82 |
| Patalpjė montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 | | | | 31995,45 |
| Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904 | | | | 1,90 |
| | | | | |
| Auto/patalpos numeris: 6 096-5023-015:0006 | Gyvenamoji (butų) | 57,58 | 31385,36 | 1496,61 |
| Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 | | | 36076,96 | 11362,49 |
| Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4065,6 | | | | 24714,47 |
| Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 | | | | 1,79 |
| | | | | |
| Auto/patalpos numeris: 7 096-5023-015:0007 | Gyvenamoji (butų) | 70,07 | 31385,36 | 1821,16 |
| Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5091,68 | | | 44106,20 | 13888,30 |
| Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 | | | | 30217,90 |
| Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904 | | | | 1,80 |
| | | | | |
| Auto/patalpos numeris: 8 096-5023-015:0008 | Gyvenamoji (butų) | 55,98 | 25074,25 | 1454,97 |
| Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5691,84 | | | 39335,86 | 12325,19 |
| Patalpjė montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 4065,6 | | | | 27010,67 |
| Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 | | | | 2,01 |

| | | | | | | | | |
|--|-------------------|-------|----------|---------|----------|----------|----------|------|
| Buto/patalpos numeris: 14 1096-5023-1015:0013 | Gyvenamoji (butų) | 48,99 | 21943,32 | 1273,31 | 30118,47 | 9494,49 | 20623,98 | 1,75 |
| Buto/patalpos numeris: 15 1096-5023-1015:0014 | Gyvenamoji (butų) | 28,56 | 12792,43 | 742,31 | 16806,58 | 5309,53 | 11497,05 | 1,68 |
| Buto/patalpos numeris: 16 4400-0327-9945:2211 | Gyvenamoji (butų) | 49,02 | 21956,76 | 1274,10 | 30132,70 | 9499,03 | 20633,67 | 1,75 |
| Buto/patalpos numeris: 17 1096-5023-1015:0016 | Gyvenamoji (butų) | 48,84 | 21876,14 | 1269,44 | 32467,42 | 10197,76 | 22269,66 | 1,90 |
| Buto/patalpos numeris: 18 1096-5023-1015:0017 | Gyvenamoji (butų) | 28,07 | 12572,96 | 729,52 | 16574,32 | 5235,28 | 11339,04 | 1,68 |

| | | | | | |
|--|-------------------|-------|----------|--|--|
| | | | | | |
| Žuto/patalpos numeris: 19 [096-5023-015:0018] | Gyvenamoji (butų) | 48,86 | 21885,10 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1269,94 30056,88 9474,79 20582,09 1,76 |
| Žuto/patalpos numeris: 20 [096-5023-015:0019] | Gyvenamoji (butų) | 49,33 | 22095,61 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1282,13 30279,58 9546,01 20733,57 1,75 |
| Žuto/patalpos numeris: 21 [096-5023-015:0020] | Gyvenamoji (butų) | 28,60 | 12810,35 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 743,30 16825,49 5315,59 11509,90 1,68 |
| Žuto/patalpos numeris: 22 [096-5023-015:0021] | Gyvenamoji (butų) | 49,16 | 22019,47 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1277,67 30198,98 9520,25 20678,73 1,75 |
| Žuto/patalpos numeris: 23 [096-5023-015:0022] | Gyvenamoji (butų) | 48,86 | 21885,10 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1269,94 30056,88 9474,79 20582,09 1,76 |

| | | | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|---------|--|---------|
| | | | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 24 1096-5023-1015:0062 | Gyvenamoji (butų) | 28,14 | 12604,31 | 2545,84 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 726 | 731,40 |
| Buto/patalpos numeris: 25 1096-5023-1015:0023 | Gyvenamoji (butų) | 49,16 | 22019,47 | 2545,84 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2904 | 1277,67 |
| Buto/patalpos numeris: 26 1096-5023-1015:0024 | Gyvenamoji (butų) | 49,16 | 22019,47 | 2545,84 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1452 | 6901,84 |
| Buto/patalpos numeris: 27 1096-5023-1015:0025 | Gyvenamoji (butų) | 28,50 | 12765,56 | 2545,84 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 726 | 740,72 |
| Buto/patalpos numeris: 28 1096-5023-1015:0026 | Gyvenamoji (butų) | 49,25 | 22059,78 | 4094,64 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2904 | 1280,05 |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|--|---------|----------|---------|----------|------|
| Buto/patalpos numeris: 29 1096-5023-1015:0027 | Gyvenamoji (butų) | 48,99 | 21943,32 | 0901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1452 | 1273,31 | 30118,47 | 9494,49 | 20623,98 | 1,75 |
| Buto/patalpos numeris: 30 1096-5023-1015:0028 | Gyvenamoji (butų) | 28,42 | 12729,73 | 3271.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 726 | 738,64 | 16740,21 | 5288,31 | 11451,90 | 1,68 |
| Buto/patalpos numeris: 31 1096-5023-1015:0029 | Gyvenamoji (butų) | 49,20 | 22037,39 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1452 | 1278,76 | 30217,99 | 9526,31 | 20691,68 | 1,75 |
| Buto/patalpos numeris: 32 1096-5023-1015:0030 | Gyvenamoji (butų) | 49,29 | 22077,70 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1452 | 1281,14 | 30260,68 | 9539,95 | 20720,73 | 1,75 |
| Buto/patalpos numeris: 33 1096-5023-1015:0031 | Gyvenamoji (butų) | 29,01 | 12994,00 | 3271.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 726 | 754,01 | 17019,85 | 5377,72 | 11642,13 | 1,67 |

| | | | | |
|---|----------------------|-------|--|--|
| | | | | |
| auto/patalpos numeris: 34 096-5023- 015:0032 | Gyvenamoji (butų) | 49,50 | 22171,76 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| auto/patalpos numeris: 35 096-5023- 015:0033 | Gyvenamoji (butų) | 49,15 | 1286,59 30360,19 9571,77 20788,42 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| auto/patalpos numeris: 36 096-5023- 015:0034 | Gyvenamoji (butų) | 29,08 | 22014,99 30194,30 9518,73 20675,57 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| auto/patalpos numeris: 37 096-5023- 015:0035 | Gyvenamoji (butų) | 49,42 | 13025,35 17052,98 5388,33 11664,65 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| auto/patalpos numeris: 38 096-5023- 015:0036 | Gyvenamoji (butų) | 49,65 | 22135,93 30322,28 9559,65 20762,63 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|---|---------|----------|----------|----------|------|
| Buto/patalpos numeris: 39 1096-5023-1015:0037 | Gyvenamoji (butų) | 28,77 | 12886,50 | 3271,84 Patalpoje keičia. langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 747,76 | 16906,10 | 5341,35 | 11564,75 | 1,67 |
| Buto/patalpos numeris: 40 1096-5023-1015:0038 | Gyvenamoji (butų) | 50,01 | 22400,20 | 6901,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1299,78 | 30601,82 | 9649,06 | 20952,76 | 1,75 |
| Buto/patalpos numeris: 41 1096-5023-1015:0039 | Gyvenamoji (butų) | 49,81 | 22310,61 | 9321,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4094,64 Patalpije montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 871,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1294,63 | 32927,08 | 10344,75 | 22582,33 | 1,89 |
| Buto/patalpos numeris: 42 1096-5023-1015:0040 | Gyvenamoji (butų) | 27,93 | 12510,25 | 3271,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 725,95 | 16508,04 | 5214,06 | 11293,98 | 1,68 |
| Buto/patalpos numeris: 43 1096-5023-1015:0041 | Gyvenamoji (butų) | 48,92 | 21911,97 | 6901,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1271,52 | 30085,33 | 9483,88 | 20601,45 | 1,75 |

| | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|---|
| | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 44 1096-5023-1015:0042 | Gyvenamoji (butų) | 49,06 | 21974,68 | 6901,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 45 1096-5023-1015:0043 | Gyvenamoji (butų) | 28,92 | 12953,68 | 3271,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 |
| Buto/patalpos numeris: 46 1096-5023-1015:0044 | Gyvenamoji (butų) | 48,89 | 21898,53 | 6901,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 47 1096-5023-1015:0045 | Gyvenamoji (butų) | 49,66 | 22243,43 | 6901,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 48 1096-5023-1015:0063 | Gyvenamoji (butų) | 28,02 | 12550,56 | 3271,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 |

| | | | | |
|---|-------------------|-------|--|----------|
| | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 49 1096-5023-1015:0046 | Gyvenamoji (butų) | 49,43 | 02901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 | 1,75 |
| | | | Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 | 22140,41 |
| | | | Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 9561,17 |
| | | | | 20765,79 |
| | | | | 30326,96 |
| | | | | 1284,71 |
| Buto/patalpos numeris: 50 1096-5023-1015:0047 | Gyvenamoji (butų) | 49,18 | 9321,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4094,64 | 1,90 |
| | | | Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 871,22 | 10249,28 |
| | | | Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 | 32628,54 |
| | | | Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1278,27 |
| | | | | 22379,26 |
| Buto/patalpos numeris: 51 1096-5023-1015:0048 | Gyvenamoji (butų) | 28,27 | 3271,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 | 1,68 |
| | | | Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 5265,58 |
| | | | | 16669,15 |
| | | | | 734,77 |
| Buto/patalpos numeris: 52 1096-5023-1015:0049 | Gyvenamoji (butų) | 49,60 | 9321,84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4094,64 | 1,89 |
| | | | Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 871,22 | 10312,93 |
| | | | Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 | 32827,56 |
| | | | Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1289,17 |
| | | | | 22514,63 |

| | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|--|
| | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 53 1096-5023-1015:0050 | Gyvenamoji (butų) | 49,34 | 22100,09 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 254,584 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 54 1096-5023-1015:0051 | Gyvenamoji (butų) | 28,33 | 12689,41 | 3271.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 254,584 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 726 |
| Buto/patalpos numeris: 55 1096-5023-1015:0052 | Gyvenamoji (butų) | 49,81 | 22310,61 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 254,584 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 56 1096-5023-1015:0053 | Gyvenamoji (butų) | 49,44 | 22144,89 | 9321.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4094,64 Patalpoje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 871,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 57 1096-5023-1015:0054 | Gyvenamoji (butų) | 27,97 | 12528,16 | 3271.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 254,584 Patalpoje įrengiamų rekuoperatorių kaina, Eur: 726 |

| | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|---|
| | | | | |
| auto/patalpos numeris: 58 096-5023-015:0055 | Gyvenamoji (butų) | 49,52 | 22180,72 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| auto/patalpos numeris: 59 096-5023-015:0056 | Gyvenamoji (butų) | 49,42 | 22135,93 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| auto/patalpos numeris: 60 096-5023-015:0057 | Gyvenamoji (butų) | 28,30 | 12675,98 | 3271.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 |
| auto/patalpos numeris: 61 096-5023-015:0064 | Gyvenamoji (butų) | 49,31 | 22086,66 | 9321.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4094.64 Patalpje montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur: 871.2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| auto/patalpos numeris: 62 096-5023-015:0065 | Gyvenamoji (butų) | 49,67 | 22247,91 | 6901.84 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |

| | | | | | | |
|---|-------------------|-------|--|---------|--|---|
| Buto/patalpos numeris: 63 1096-5023-1015:0066 | Gyvenamoji (butų) | 28,08 | 12577,43 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 729,81 | 16579,08 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 | 5236,79 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1,68 |
| Buto/patalpos numeris: 64 1096-5023-1015:0067 | Gyvenamoji (butų) | 49,33 | 22095,61 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1282,13 | 30279,58 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 9546,01 20733,57 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 65 1096-5023-1015:0068 | Gyvenamoji (butų) | 49,31 | 22086,66 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1281,64 | 30270,14 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 9542,98 20727,16 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 66 1096-5023-1015:0069 | Gyvenamoji (butų) | 27,98 | 12532,64 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 727,24 | 16531,72 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 5221,63 11310,09 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 67 1096-5023-1015:0070 | Gyvenamoji (butų) | 49,60 | 22216,55 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1289,17 | 30407,56 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 9586,93 20820,63 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |

| | | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|--|------------------|
| | | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 68 1096-5023-1015:0071 | Gyvenamoji (butų) | 49,82 | 22315,09 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1294,82 30511,75 |
| Buto/patalpos numeris: 69 1096-5023-1015:0072 | Gyvenamoji (butų) | 28,21 | 12635,66 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 726 | 733,19 16640,69 |
| Buto/patalpos numeris: 70 1096-5023-1015:0073 | Gyvenamoji (butų) | 49,60 | 6901,84 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2545,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1289,17 30407,56 |
| Buto/patalpos numeris: 71 1096-5023-1015:0074 | Gyvenamoji (butų) | 64,77 | 9220,2 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4138,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 | 1683,43 39915,04 |
| Buto/patalpos numeris: 72 1096-5023-1015:0058 | Gyvenamoji (butų) | 63,97 | 11645,04 | Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 5691,84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 | 1662,71 41960,83 |
| | | | | | |

| | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|---|
| | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 73 096-5023-015:0075 | Gyvenamoji (butų) | 64,01 | 28671,00 | 9220.2 Patalpoje ke angų bendra kaina, Eur: 4138,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 |
| Buto/patalpos numeris: 74 096-5023-015:0059 | Gyvenamoji (butų) | 63,95 | 28644,12 | 9220.2 Pataipojė keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4138,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 |
| Buto/patalpos numeris: 75 096-5023-015:0060 | Gyvenamoji (butų) | 64,26 | 28782,98 | 9220.2 Pataipojė keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4138,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 |
| Buto/patalpos numeris: 76 096-5023-015:0076 | Gyvenamoji (butų) | 60,97 | 27309,34 | 9220.2 Pataipojė keičiamų langų bendra kaina, Eur: 4138,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 |

| | | | | |
|---|-------------------|-------|----------|---|
| | | | | |
| Buto/patalpos numeris: 77 1096-5023-1015:0077 | Gyvenamoji (butų) | 64,47 | 28877,04 | 9220,2 Patalpoje keiciamų langų bendra kaina, Eur: 4138,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 |
| Buto/patalpos numeris: 78 1096-5023-1015:0078 | Gyvenamoji (butų) | 64,79 | 29020,37 | 11645,04 Patalpoje keiciamų langų bendra kaina, Eur: 5691,84 Patapojė montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 871,2 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2904 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2178 |
| Buto/patalpos numeris: 79 1096-5023-1015:0079 | Gyvenamoji (butų) | 22,10 | 9898,91 | 1675,70 Patalpoje keiciamų langų bendra kaina, Eur: 39772,94 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 27237,11 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 1452 |
| Buto/patalpos numeris: 79 1096-5023-1015:0081 | Gyvenamoji (butų) | 34,61 | 15502,32 | 11683,93 Patalpoje keiciamų langų bendra kaina, Eur: 42349,34 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 13311,78 Patalpoje įrengiamų rekuperatorių kaina, Eur: 2904 Patalpoje keiciamų langų bendra kaina, Eur: 574,33 Patapojė montuojamų balkono durų bendra kaina, Eur : 2071,52 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 726 |
| | | | | 1675,70 39772,94 12535,83 27237,11 1,76 |
| | | | | 1683,93 42349,34 13311,78 29037,56 1,87 |
| | | | | 1683,93 42349,34 13311,78 29037,56 1,88 |

PASTATO ENERGINIO NAUDINGUMO SERTIFIKATAS

Nr. KG-0233-00941

1 lapas / 2 lapų

Pastato (jo dalies) unikalus pastato numeris: 1096-5023-1015

Pastato adresas: Žirmūnų g. 26, 09229 Vilnius, Vilniaus m. sav.

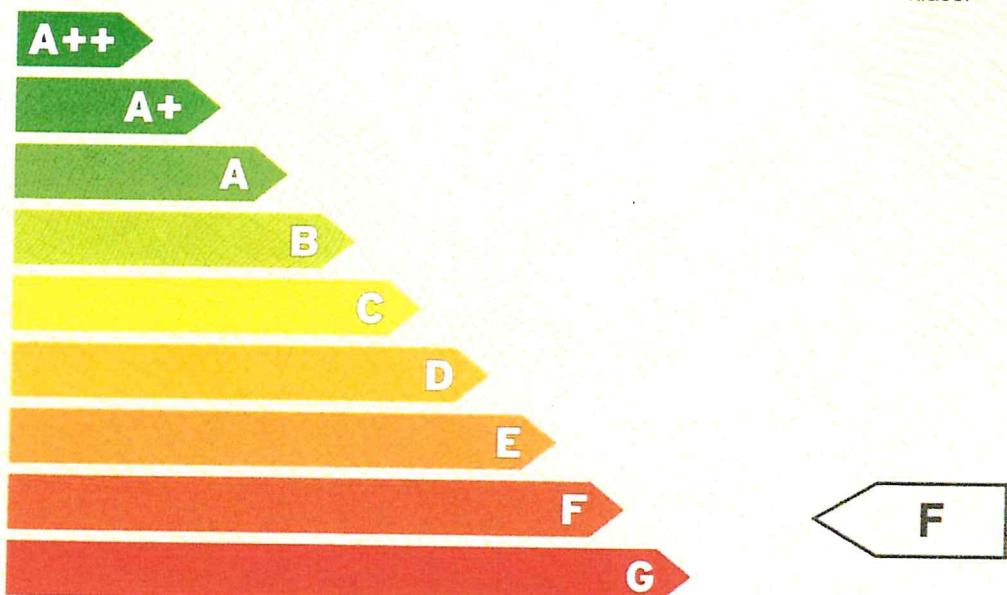
Pastato (jo dalies) paskirtis: Kiti gyvenamieji pastatai (namai)

Pastato (jo dalies) šildomas plotas, m²: 4599.86

Viso pastato šildomas plotas, m²: 4599.86

Pastatų (jų dalių) energinio naudingumo klasifikavimas į klasės*:

Nustatyta pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė:



* A++ klasė yra laikoma aukščiausia, ji nurodo energijos beveik nevartojančių pastatų,
G klasė nurodo energiškai neefektyvų pastatų

Skaiciuojamosios metinės rodiklių vertės vienam kvadratiniam metriui pastato (jo dalies) šildomo ploto:

Neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m² metai): 194.47

Atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m² metai): 152.04

Metinių atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudų santykis su metinėmis neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudomis vertė, vnt.: 1,12

Šiluminės energijos sąnaudos pastatui šildyti, kWh/(m² metai): 142.09

Šiluminės energijos sąnaudos pastatui vésinti, kWh/(m² metai): 0.62

Šiluminės energijos sąnaudos karštam būtiniam vandeniu ruošti, kWh/(m² metai): 92.64

Suminės elektros energijos sąnaudos, kWh/(m² metai): 21.28

Elektros energijos sąnaudos patalpų apšvietimui, kWh/(m² metai): 4.56

Pastato į aplinką išmetamas CO₂ kiekis, kgCO₂/(m² metai): 32.41

Sertifikavimo eksperto pastabos:

Sertifikato išdavimo data : 2021-04-12 Sertifikato galiojimo terminas: 2031-04-12

221346

Sertifikatą išdavę
ekspertas

Renatas Milašius

Atestato
Nr. 0233

PASTATO ENERGINIO NAUDINGUMO SERTIFIKATAS

Nr. KG-0233-00941

2 lapas / 2 lapų

Pastato (jo dalies) unikalus pastato numeris: 1096-5023-1015

Pastato adresas: Žirmūnų g. 26, 09229 Vilnius, Vilniaus m. sav.

Pastato (jo dalies) paskirtis: Kiti gyvenamieji pastatai (namai)

Pastato (jo dalies) šildomas plotas, m²: 4599.86

Viso pastato šildomas plotas, m²: 4599.86

Pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė:

F

METINĖS RODIKLIŲ VERTĖS VIENAM KVADRATINIAM METRUI PASTATO (JO DALIES) ŠILDOMO PLOTO:

Pastato (jo dalies) pirminės energijos sąnaudos:

| | |
|--|--------|
| Norminės neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai): | 194.64 |
| Atskaitinės neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai): | 267.24 |
| Skaičiuojamosios neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai): | 194.47 |
| Skaičiuojamosios atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudos, kWh/(m ² ·metai): | 152.04 |
| Skaičiuojamuju metiniu atsinaujinančios pirminės energijos sąnaudų santykio su metinėmis neatsinaujinančios pirminės energijos sąnaudomis vertė, vnt.: | 1,12 |
| Energijos sąnaudos pastatui (jo dalyai) šildyti: | |
| Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | 73.99 |
| Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | - |
| Šiluminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | 56.92 |
| Energijos sąnaudos pastatui (jo dalyai) vésinti: | |
| Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | 0 |
| Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | - |
| Šiluminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | 0 |
| Energijos sąnaudos karštam buitiniui vandeniu ruošti: | |
| Neatsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | 51.65 |
| Atsinaujinančios pirminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | - |
| Šiluminės energijos, kWh/(m ² ·metai): | 39.73 |
| Elektros energijos sąnaudos pastate (jo dalyje): | |
| Neatsinaujinančios pirminės energijos suminės sąnaudos, kWh/(m ² ·metai): | 69.00 |
| Atsinaujinančios pirminės energijos suminės sąnaudos, kWh/(m ² ·metai): | - |
| Elektros energijos suminės sąnaudos, kWh/(m ² ·metai): | 30.00 |
| Elektros energijos sąnaudos patalpu apšvietimui, kWh/(m ² ·metai): | 13.50 |

Pastatui (jo dalyai) šildyti naudojami šilumos šaltiniai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:

Šilumos šaltiniai: Šildomi plotai, m²:

Šil.šaltinis_1: Šilumos tinklai + pastato šilumos punktas 4599.86

Pastatui (jo dalyai) vésinti naudojamą orą šaldančiu įrenginių tipai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:

Orą šaldančiu įrenginių tipas: Šildomi plotai, m²:

Pastatui (jo dalyai) védinti naudojamų védinimo sistemų tipai ir šildomi plotai, kuriuose jos naudojamos:

Védinimo sistemos tipas: Šildomi plotai, m²:

Pastate (jo dalyse) karštam buitiniui vandeniu ruošti naudojamos įrangos tipai ir šildomi plotai, kuriuose jie naudojami:

Karšto buitinio vandens ruošimo sistemos įrangos tipas: Šildomi plotai, m²:

Šil.šaltinis_1: Šilumos tinklai + pastato šilumos punktas 4599.86

Pastato į aplinką išmetamas CO₂ kiekis (kgCO₂/(m²·metai)): 32.41

Pastato (jo dalių) sandarumo skaičiavimo duomenys, kartai per valandą: 3.28

Nuorodos išsamesnei informacijai gauti apie pastato (jo dalių) ekonomiškai efektyvų energinio naudingumo gerinimą:
www.betalt.lt
www.atnaujininkbusta.lt
www.enalit

Sertifikato išdavimo data:

2021-04-12

Sertifikato galiojimo terminas:

2031-04-12

Sertifikata išdavę eksperitas

Renatas Milašius

Atestato
Nr.0233

Pastato energijos sąnaudų skaičiavimo rezultatai

1 priedas prie sertifikato Nr. KG-0233-00941

| Eil. Nr. | Energijos sąnaudų apibūdinimas | Skaičiuojamosios energijos sąnaudos kvadratiname metre pastato šildomo ploto per metus, kWh/(m ² ·metai) |
|-------------|--|--|
| 1. | Šilumos nuostoliai per pastato sienas* | 54.18 |
| 2. | Šilumos nuostoliai per pastato stogą* | 14.77 |
| 3. | Šilumos nuostoliai per pastato perdangas, kurios ribojasi su išore* | 0.00 |
| 4. | Šilumos nuostoliai per atitvaras, kurios ribojasi su gruntu*: | |
| 4.1 | - per grindis ant grunto* | 0.00 |
| 4.2 | - per horizontaliai pakraščiuose apšiltintas grindis ant grunto* | 0.00 |
| 4.3 | - per vertikaliai pakraščiuose apšiltintas grindis ant grunto* | 0.00 |
| 4.4 | - per vertikaliai ir horizontaliai pakraščiuose apšiltintas grindis ant grunto* | 0.00 |
| 4.5 | - per šildomo rūsio atitvaras, kurios ribojasi su gruntu* | 0.00 |
| 4.6 | - per grindis virš vėdinamų pogrindžių* | 0.00 |
| 4.7 | - per grindis virš nešildomų vėdinamų rūsių* | 5.88 |
| 5. | Šilumos nuostoliai per pastato langus, stoglangius, švieslangius ir kitas skaidrius atitvaras* | 27.18 |
| 6. | Šilumos nuostoliai per pastato išorines duris ir vartus, neįskaitant nuostolių dėl durų varstymo* | 0.99 |
| 7. | Šilumos nuostoliai per pastato ilginius šiluminius tilteliai* | 19.91 |
| 8. | Šilumos nuostoliai dėl pastato vėdinimo* | 19.18 |
| 9. | Šilumos nuostoliai dėl viršnorminės išorės oro infiltracijos* | 0.00 |
| 10. | Šilumos pritekėjimai iš išorės pastato (jo dalies) šildymo laikotarpiu | 44.58 |
| 11. | Vidiniai šilumos išsiskyrimai pastato (jo dalies) šildymo laikotarpiu | 58.16 |
| 12. | Šilumos nuostoliai, kuriuos pastato (jo dalies) šildymo laikotarpiu kompensoja šilumos pritekėjimai iš išorės ir vidiniai šilumos išsiskyrimai | 65.98 |
| 13. | Suminės elektros energijos sąnaudos pastate | 21.28 |
| 14. | Elektros energijos sąnaudos patalpų apšvietimui | 4.56 |
| 15. | Šiluminės energijos sąnaudos karštam vandeniu ruošti | 92.64 |
| 16. | Šiluminės energijos sąnaudos pastatui šildyti | 142.09 |
| 17. | Šiluminės energijos sąnaudos pastatui vésinti | 0.62 |

* šiluminės energijos, sunaudotos pastatui šildyti, nuostoliai.

Pastatų energinio naudingumo
sertifikavimo ekspertas

Renatas Milašius

Atestato
Nr.0233

Pastato (jo dalies) energinio naudingumo gerinimo rekomendacijos

2 priedas prie sertifikato Nr. KG-0233-00941

| Eil. Nr. | Priemonės pastato (jo dalies) energiniui naudingumui gerinti | Šiluminės energijos kiekis, kurį galima sutaupyti pastato (jo dalies) šildomo ploto kvadratiniam metre per metus, įdiegus priemonę, kWh/(m ² ·metai) | Šiluminės energijos dalys nuo dabartiniu metu pastato (jo dalies) suvartojamų energijos kiekių, kurių galima sutaupyti įdiegus priemonę |
|-------------|---|--|---|
| 1. | Pastato sienų apšiltinimas, kad visų sienų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 47.06 | 0.33 |
| 2. | Pastato stogų apšiltinimas, kad visų stogų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 12.50 | 0.09 |
| 3. | Pastato perdangų, kurios ribojasi su išore, apšiltinimas, kad visų perdangų, kurios ribojasi su išore, šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 4. | Pastato grindų ant grunto apšiltinimas, kad jų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 5. | Horizontaliai pakraščiuose apšiltintų grindų ant grunto apšiltinimas, kad jų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 6. | Vertikaliai pakraščiuose apšiltintų grindų ant grunto apšiltinimas, kad jų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 7. | Vertikaliai ir horizontaliai pakraščiuose apšiltintų grindų ant grunto apšiltinimas, kad jų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 8. | Šildomo rūsio atitvarų, kurios ribojasi su gruntu, apšiltinimas, kad jų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 9. | Grindų virš vėdinamų pogrindžių apšiltinimas, kad jų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 10. | Grindų virš nešildomų vėdinamų rūsių apšiltinimas, kad jų šilumos perdavimo koeficientas atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 2.74 | 0.02 |
| 11. | Pastato langų keitimas langais, atitinkančiais reikalavimus C klasės pastatui | 10.46 | 0.07 |
| 12. | Pastato išorinių lėjimo durų keitimas į durimis, atitinkančiomis reikalavimus C klasės pastatui | 0.40 | 0.00 |
| 13. | Pastato karšto buitinio vandens ruošimo sistemos rekonstravimas, kad šiluminės energijos sąnaudos karštam vandeniu ruošti atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 52.91 | 0.37 |
| 14. | Energijos sąnaudų šildymui sutaupymas, jei pastato šildymo sistema būtų įrengta pagal reikalavimus C klasės pastatui | 0.00 | 0.00 |
| 15. | Minimalus šiluminės energijos pastatui šildyti sutaupymas, jeigu pastatas atitinku C energinio naudingumo klasę ir jo šildymo sistema atitinkų reikalavimus C klasės pastatui | 85.17 | 0.60 |

Pastato energinio naudingumo
sertifikavimo ekspertas

Renatas Milašius

Atestato
Nr.0233