

Melioratorių g. 7B, Kavoliškis 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 sistemų keitimas							
Pastato lietaus nuotakyno stovų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stove pastatytos pravalos (revizijos) iki įlajos. 3. Įlajos montavimas. 4. Hidraulinis bandymas.		m	31.2	40.55 €	1265.16 €	1530.84 €
Pastato lietaus nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūsyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	36	55.04 €	1981.44 €	2397.54 €
Pastato lietaus nuotakyno (išvadų) keitimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno vamzdyno demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdyno vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	20	74.84 €	1496.8 €	1811.13 €
Ventiliacijos atnaujinimas (modernizavimas)							
Stoginių deflektorių iki 250mm skersmens įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angos stoge gręžimas. 2. Stovo įstatymas į angą ir pritvirtinimas. 3. Deflektoriaus montavimas ant stogo. 4. Deflektoriaus jungties su stogu aptaisymas ritinine danga. 5. Ventiliacijos sistemos prijungimas prie stovo.		vnt.	20	222.53 €	4450.6 €	5385.23 €
Naturalios ventiliacijos sistemos atnaujinimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Vėdinimo kanalų valymas, sandarinimas. 2. Vėdinimo grotelių keitimas. 3. Vėdinimo kanalų dalies virš stogo remontas. 4. Vėdinimo kanalų biocheminis apdorojimas.		butas	20	118.36 €	2367.2 €	2864.31 €
Elektros instaliacijos modernizavimas							

Horizontalios instaliacijos magistralinių kabelių ir rūšio patalpų apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas.	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. Sujungimų, atšakų ir pravadų dėžučių montavimas. 4. Elektros kabelių montavimas. 5. Jungiklių ir šviestuvų montavimas rūšio bendrojo naudojimo patalpose ir gyventojų sandėliukuose. 6. Varžų matavimas.		m ² rūšio ploto	273.83	17.22 €	4715.35 €	5705.57 €
Įvadinių paskirstymo skydų ĮPS modernizavimas, kai skaičiuojamoji galia daugiau 100 iki 150 kW.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų (keičiamų) aparatų demontavimas. 2. Naujų saugiklių-kirtiklių blokų ir tripolių automatinų jungiklių montavimas. 3. Kabelių (laidų) prijungimas prie aparatų. 4. Varžų matavimas. 5. Įvadinių paskirstymo skydų paruošimas įjungimui.		vnt.	2	957.97 €	1915.94 €	2318.29 €
Vertikalios instaliacijos magistralinių kabelių ir namo laiptinių apšvietimo instaliacijos kabelių, prietaisų, šviestuvų keitimas pastatuose iki 5 aukštų	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. Varžų matavimas.		laiptinė	8	441.42 €	3531.36 €	4272.95 €
Butų apskaitos paskirstymo skydų rekonstrukcija, įrengiant automatinius jungiklius.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų jungiklių skyde demontavimas. 2. Montažinių profilių tvirtinimas automatinų jungiklių montavimui. 3. Kabelių gyslų komutavimui gnybrynų montavimas. 4. Automatinų jungiklių montavimas. 5. Varžų matavimas.		butas	20	120.27 €	2405.4 €	2910.53 €
Langų, durų keitimas, balkonų stiklinimas							
Esamų langų keitimas plastikiniais 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 (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.	Butų langai, kiekį tikslinti projektavimo metu. U ≤ 1,10 W/(m ² ×K)	m ²	54.9	313.61 €	17217.19 €	20832.8 €
Esamų langų keitimas plastikiniais langais (su varstymo funkcija). Lango plotas daugiau 1,5 m ² iki 3,0 m ² . Plastikinių langų šilumos perdavimo koeficientas – 1,3>U≥1,1 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Palangių išėmimas; 3. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 4. Vidaus ir lauko palangių įrengimas; 5. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 6. Angokraščių apdaila.	Laiptinių ir nepakeisti rūšio langai, kiekį tikslinti projektavimo metu. U < 1,30 W/(m ² ×K)	m ²	29.55	262.27 €	7750.08 €	9377.6 €

Esamų durų keitimas plastikinėmis durimis. Durų plotas daugiau 2,0 m ² . Plastikinių durų šilumos perdavimo koeficientas – 1,6>U≥1,3 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Tambūro U ≤ 1,5 W/(m ² ·K)	m ²	6.46	356.75 €	2304.61 €	2788.58 €
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 (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Senų blokų išėmimas iš sienų, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Naujų montuojamų blokų įstatymas, reguliavimas ir tvirtinimas; 3. Sandūrų tarp staktų ir sienų hermetizavimas; 4. Spynų ir durų pritraukiklių įrengimas; 5. Angokraščių apdaila.	Laiptinių įėjimų, rūšio U ≤ 1,5 W/(m ² ·K)	m ²	10.28	504.18 €	5182.97 €	6271.39 €
Balkono stiklinimas, naudojant plastikinių profilių blokus	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Angokraščių paruošimas balkonų rėmų konstrukcijos įstatymui; 2. Balkono apdailinės tvorelės stiprinimas; 3. Balkono stiklinimo bloko įstatymas, reguliavimas, tvirtinimas; 4. Sandūrų tarp sienų ir rėmo hermetizavimas; 5. Palangės įrengimas ir tvirtinimas; 6. Angokraščių apdaila.	Per visą aukštį. U ≤ 1,30 W/(m ² ·K)	m ²	220.4	204.58 €	45089.43 €	54558.21 €
Stogų atnaujinimas							
Sutaptintų stogų šiltinimas, keičiant esamą dangą termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant ritininę (bituminę arba sintetinę) dangą. Termoizoliacinis sluoksnis - mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – 0,16>U≥0,10 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamos dangos, išlyginamojo sluoksnio ir šiltinamosios izoliacijos nuardymas, įskaitant atliekų sutvarkymą; 2. Parapeto pakėlimas (iki reikiamo aukščio); 3. Nuolydį formuojančio sluoksnio įrengimas; 4. Garo izoliacijos įrengimas; 5. Stogų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis; 6. Papildomos šiltinamosios izoliacijos tvirtinimas; 7. Stogo dangos įrengimas; 8. Įlajų, ventiliacijos kaminėlių įrengimas; 9. Prieglaudų aptaisymas; 10. Parapetų apskardinimas, apsauginės tvorelės įrengimas; 11. Žaibolaidžių įrengimas; 12. Senų kopėčių ir / arba liukų pakeitimas ar paaukštinimas; 13. Antenų ir kt. ant stogo sumontuotų įrenginių nuėmimas ir atstatymas po apšiltinimo.	U < 0,15 W/(m ² ·K)	m ²	415.31	150.28 €	62412.79 €	75519.48 €
Rūsio lubų šiltinimas							
Rūsio lubų šiltinimas termoizoliacinėmis plokštėmis, aptaisant lakštine apdaila. Termoizoliacinis sluoksnis - mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – U≥0,36 W/(m ² ·K)	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Lubų paviršiaus paruošimas; 2. Metalinių profilių karkaso įrengimas; 3. Termoizoliacijos plokščių tvirtinimas; 4. Rūsio lubų aptaisymas lakštine medžiaga; 5. Dažymas.	Kiekį ir sprendinius tikslinti projektavimo metu, U ≤ 0,22 W/(m ² ·K)	m ²	273.83	47.32 €	12957.64 €	15678.74 €
Sienų šiltinimas							

Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu plonasluoksniu dekoratyviniu tinku. Termoizoliacinis sluoksnis-neoporas. Termoizoliacinių sluoksnių 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 (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienos paviršiaus paruošimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Plokščių klijavimas ir tvirtinimas smeigėmis; 7. Angokraščių aptaisymas; 8. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinkelį; 9. Kampų papildomas armavimas; 10. Gruntavimas; 11. Apdailinio sluoksnio įrengimas; 12. Dažymas.	Balkonų viduje ir angokraščiai, tambūras $U < 0,30 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	m ²	292.12	116.5 €	34031.98 €	41178.7 €
Balkonų apačios šiltinimas ir aptaisymas tinkuojant armuotu dekoratyviniu tinku.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus valymas(paruošimas). 2. Izoliacinių plokščių klijavimas ir papildomas tvirtinimas smeigėmis. 3. Plonasluoksnio armuoto tinko įrengimas. 4. Dažymas.	$U < 0,30 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	m ²	24.84	72.82 €	1808.85 €	2188.71 €
Pastatų sienų šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis, įrengiant vėdinamą fasadą ir aptaisant apdailos plokštėmis. Termoizoliacinis sluoksnis-mineralinė vata. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $0,18 > U \geq 0,12 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Pastolių sumontavimas ir išmontavimas; 2. Sienų paviršiaus paruošimas; perforuoto cokolinio profilio įrengimas; 3. Lauko palangių ir stogelių skardinimas; 4. Gaisrinių kopėčių demontavimas ir naujų įrengimas po apšiltinimo; 5. Parapetų skardos nuėmimas ir naujas apskardinimas po apšiltinimo; 6. Metalinių profilių karkaso sistemos įrengimas; 7. Sienų šiltinimas, pritvirtinant termoizoliacines plokštes; 8. Vėjo izoliacijos įrengimas; 9. Apdailinių plokščių tvirtinimas; 10. Kampų ir angokraščių sutvarkymas.	Fasadai ($U \leq 0,18 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$) ir angokraščiai. Apdaila plytelės	m ²	1247.49	140.67 €	175484.42 €	212336.15 €
Mūro sienų konstrukcijų stiprinimas plieniniais strypais ir apkabomis (pažeisto paviršiaus).	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Fasadų įtrukusių paviršių valymas. 2. Vagų pjovimas. 3. Metalinių elementų paruošimas ir sumontavimas. 4. Vagų ir lizdų užtaisymas cementiniu skiediniu. 5. Karkaso, tinklo įrengimas tinkavimui. 6. Paviršių tinkavimas, išlyginimas.	Dalyje su sublokuotu pastatu įtrukimų, skylių šalinimas, kiekį ir sprendinius tikslinti projektavimo metu.	m ²	30.12	232.98 €	7017.36 €	8491.01 €
Vėsinimo įrenginių, sumontuotų ant išorinės pastato sienos, perkėlimas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Agregatų ir atraminių konstrukcijų demontavimas. 2. Atraminių konstrukcijų montavimas. 3. Agregatų montavimas, prijungimas prie ortakių sistemų ir elektros tinklų. 4. Sumontuotų agregatų bandymas.	Kieto kuro katilų kaminų atitraukimas atliekant fasadų modernizavimą, kiekį tikslinti projektavimo metu.	vnt	7	146.65 €	1026.55 €	1242.13 €
Cokolių šiltinimo darbai							

Pastatų cokolių šiltinimas iš išorės iki nuogrindos termoizoliacinėmis plokštėmis, tinkuojant armuotu tinku ir aptaisant apdailos plytelėmis. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas- $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Paviršiaus paruošimas; 2. Hidroizoliacijos įrengimas; 3. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 4. Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, tvirtinant tinklelį; 5. Langų angokraščių aptaisymas apdailos plytelėmis; 6.. Paviršiaus aptaisymas apdailos plytelėmis.	$U \leq 0,22 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	m ²	108.65	161.55 €	17552.41 €	21238.42 €
Pastatų cokolių įgilinamosios į gruntą dalies šiltinimas iš išorės termoizoliacinėmis plokštėmis ir padengimas drenažine membrana. Termoizoliacinis sluoksnis - ekstrudinis putų polistirenas. Termoizoliacinių sluoksnių šilumos perdavimo koeficientas – $U < 0,36 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos pašalinimas; 2. Grunto atkasimas ir užkasimas; 3. Paviršiaus paruošimas; 4. Hidroizoliacijos įrengimas; 5. Termoizoliacinio sluoksnio padengimas drenažine membrana; 6. Termoizoliacinių plokščių tvirtinimas, klijuojant ir papildomai tvirtinant smeigėmis; 7. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.	Ne mažiau nei 0,60 m. $U \leq 0,22 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	m ²	142.24	107.94 €	15353.39 €	18577.6 €
Aplinkos tvarkymo darbai							
Lauko laiptų remontas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Monolitinių laiptų remontuojamos dalies ardymas; 2. Klojinių įrengimas ir išardymas; 3. Betonavimas armuojant.	Įėjimo aikštelių modernizavimas, kartu pritaikant neįgaliųjų poreikiams (t.y. užtikrinant, kad neatsirastų peraukštėjimas).	m ³	3.89	630.05 €	2450.89 €	2965.58 €
Nuogrindos sutvarkymas							
Nuogrindos sutvarkymas	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuogrindos dangų ir pagrindų išardymas. 2. Nuolydžio suformavimas. 3. Nuogrindos įrengimas su pagrindo paruošimu.		m ²	90.77	35.13 €	3188.75 €	3858.39 €
						Iš viso:	526299.88 €
[[iplans:view: kitos valstybes remiamos priemonės]]							
Pastato išorinio drenažo įrengimas							

Pastatų išorinio drenažo įrengimas.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Tranšėjos kasimas drenažui. 2. Filtracinio sluoksnio įrengimas. 3. Drenažo vamzdžių klojimas. 4. Vertikalios izoliacijos įrengimas. 5. Kontrolinių šulinių įrengimas. 6. Drenažo prijungimas prie lietaus nuotakyno. 7. Tranšėjos užpylimas, tankinant.		m	130	75.19 €	9774.7 €	11827.39 €
Šaltojo vandentiekio sistemos vamzdynų ir įrenginių keitimas							
Šaltojo vandentiekio magistralinių ir gaisro gesinimo sistemų vamzdynų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų vamzdynų montavimas. 3. Uždaromosios armatūros montavimas. 4. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 5. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 6. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	70.4	34.42 €	2423.17 €	2932.04 €
Šaltojo vandentiekio įvadinių apskaitos mazgų be apvedimo linijos keitimas, kai įvadų DN 50 mm, skaitiklių DN 32 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vandens apskaitos mazgų demontavimas. 2. Naujų vandens apskaitos mazgų iš pagamintų fasoninių dalių (pagaminant nestandartines dalis) montavimas nuo įvadinės iki skirstomųjų tinklų vamzdynų uždaromosios armatūros. 3. Uždaromosios armatūros, apskaitos prietaisų, slėgio matavimo prietaisų, filtrų montavimas. 4. Praplovimas, bandymas, dezinfekcija. 5. Dažymas.		vnt.	1	1013.6 €	1013.6 €	1226.46 €
Šaltojo vandentiekio sistemos stovų keitimas, pastatuose iki 5 aukštų.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų vamzdynų demontavimas. 2. Naujų stovų ir atšakų į butus, įskaitant stovų ir atšakų atjungiamuosius bei stovų vandens išleidimo čiaupus, montavimas ir prijungimas prie esamo tinklo butuose. 3. Sumontuotų vamzdynų izoliavimas. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Vamzdynų praplovimas, dezinfekcija, hidraulinis bandymas.		m	132	54.81 €	7234.92 €	8754.25 €
Buitinių nuotekų sistemos atnaujinimas ar keitimas							
Pastato buitinio nuotakyno rūšio vamzdynų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Nuotekų sistemos esamų rūšio vamzdynų išardymas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių bei įrangos montavimas nuo išvado įmovos rūšyje iki įmovos stovo pravalai (revizijai) prijungti. 3. Grindų ardymas ir atstatymas vamzdžių klojimo vietose. 4. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 5. Hidraulinis bandymas.		m	70.4	52.19 €	3674.18 €	4445.76 €
Pastato buitinio nuotakyno (išvadų) keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.	Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamų nuotakyno vamzdynų demontavimas. 2. Naujų plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas, jungiant prie rūšio vamzdyno ir kiemo nuotakyno. 3. Žemės darbai. 4. Hidraulinis bandymas.		m	24	67.84 €	1628.16 €	1970.07 €

<p>Pastato buitinio nuotakyno stovų keitimas, kai vamzdžių skersmuo 110 mm.</p>	<p>Matavimo vienetas apima tokios sudėties statybos darbų ir medžiagų sąnaudų visumą (įskaitant, bet neapsiribojant): 1. Esamo nuotakyno stovų demontavimas. 2. Naujų plastikinių stovų vamzdžių ir fasoninių dalių montavimas nuo žemiausiai stovė pastatytos pravalos (revizijos) iki buto sistemos prijungimo jungties. 3. Vamzdžių kirtimosi su pastato konstrukcijomis vietų užtaisymas. 4. Stovo išvedimas virš stogo sistemai vėdinti. 5. Stovo vėdinamosios dalies hermetizavimas stogo perdangoje. 6. Hidraulinis bandymas.</p>		m	174.35	41.81 €	7289.57 €	8820.38 €
Iš viso:							39976.35 €

Numatomų įgyvendinti namo atnaujinimo priemonių suminio energinio naudingumo nustatymas

Projekto rodikliai							
Rodikliai	Pastato energinio naudingumo klasė	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ir karštam vandeniui ruošti		Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų šildymui ruošti	Inicijuojamos šiluminės sąnaudos patalpų karštam vandeniui ruošti	Skaičiuojamas šiluminės energijos sąnaudų sumažėjimas palyginti su esamos padėties duomenimis	Išmetamo sesd c02 kiekio sumažėjimas
	Naudingumo klasė	kwh per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	kwh m2 per metus	Procentais	Tonų per metus
Esami rodikliai	F	381862.68	366.26	336.68	29.58		
Paketo rodikliai	B	115947.55	111.21	81.63	29.58	70	61.96

Projekto parengimo ir įgyvendinimo suvestinė kaina

Išlaidų pavadinimas	Preliminari kaina, EUR	Santykinė kaina Eur/m2	Pastabos
Statybos darbai iš viso	566276.23 €	543.14 €	
Iš jų:			
Statybos darbai tenkantys energijos efektyvumą didinančioms priemonėms	526299.88 €	504.8 €	
Projekto parengimas, įskaitant ekspertizę	73615.91 €		
Statybos techninė priežiūra	11325.52 €		
Projekto administravimas	6433.88 €		
Iš viso:	657651.54 €	543.14 €	
Rezervas	113255.25 €		

Investicinio ekonominio naudingumo įvertinimas

Rodikliai	Mato vnt.	Rodiklio reikšmė	Pastabos
Investicijų paprastojo atsipirkimo laikas			
Pagal suvestinę kainą	Metais	24	
Atėmus valstybės paramą	Metais	17	
Energiją taupančių priemonių atsipirkimo laikas			
Pagal suminę kainą	Metais	22	
Atėmus valstybės paramą	Metais	16	

Projekto finansavimo planas

Lėšų šaltiniai	Planuojamos lėšos		Pastabos
	Suma, EUR	Procentinė dalis nuo visos sumos	
Planuojami lėšų šaltiniai projekto parengimo ir įgyvendinimo laikotarpiu			
Butų ir kitų patalpų savininkų nuosavos lėšos	0	0	
Kreditas ar kitos skolintos finansuotojo lėšos	566276.23	86.11	
Valstybės paramos lėšos, kurios skiriamos apmokant projekto parengimo, administravimo ir techninės priežiūros išlaidas	91375.31	13.89	
Kitos ES paramos savivaldybės ar kitos lėšos	0	0	
Iš viso:	657651.54	100	
Valstybės paramos lėšos, kurios bus skiriamos kompensuojant išlaidas įgyvendinus projektą			
Projekto parengimo išlaidų kompensavimas	73615.91		
Statybos techninės priežiūros išlaidų kompensavimas	11325.52		
Projekto įgyvendinimo administravimo išlaidų kompensavimas	6433.88		
Valstybės parama energinį efektyvumą didinančioms priemonėms, Eur iš jos:	157889.96		
Kompensuojant 30 procentų investicijų, tenkančių energinį efektyvumą didinančioms priemonėms	157889.96		
Kompensuojant 20 procentų investicijų, tenkančių papildomoms valstybės finansuojamoms priemonėms	0		

Preliminarus investicijų pasiskirstymas namo, butų ir kitų patalpų savininkams

Butų ir kitų patalpų numeris ar kitas identifikavimo požymis	Patalpų paskirtis	Patalpų bendras plotas, m2	Investicijų suma EUR				Valstybės parama energinių efektyvumą didinančioms priemonėms EUR	Investicijų suma atėmus valstybės paramą, Eur	Preliminarus mėn. įmokos dydis EUR m2	Preliminarus mėn. įmokos dydis išskaičiuavus numatomą rezervą EUR m2	Didžiausia leistina mėnesio įmoka EUR	Pastabos
			Energinį efektyvumą didinančioms priemonėms		Kitoms priemonėms	Iš viso:						
			Bendros investicijos, Eur	Individualios investicijos, Eur								
Gyvenamosios paskirties patalpos												
Buto/patalpos numeris: 1 7398-4004-4015:0002	Gyvenamoji (butų)	78.53	33962.93	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	3011.06	39437.11	10927.82	28509.29	1.51	1.81	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 2 7398-4004-4015:0006	Gyvenamoji (butų)	47.27	20443.5	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1812.45	24719.07	6871.99	17847.08	1.57	1.88	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 3 7398-4004-4015:0020	Gyvenamoji (butų)	78.56	33975.91	4728.56 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2265.44 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	3012.22	41716.69	11611.34	30105.35	1.6	1.92	6.61	Langas: 2; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.

Buto/patalpos numeris: 4 7398-4004-4015:0007	Gyvenamoji (butų)	47.13	20382.95	6014.96 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 3551.84 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1807.09	28205	7919.37	20285.63	1.79	2.15	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 5 7398-4004-4015:0017	Gyvenamoji (butų)	78.86	34105.65	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	3023.69	39592.46	10970.63	28621.83	1.51	1.81	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 6 7398-4004-4015:0018	Gyvenamoji (butų)	46.99	20322.4	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1801.73	24587.25	6835.66	17751.59	1.57	1.88	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 7 7398-4004-4015:0013	Gyvenamoji (butų)	83.61 Remiantis Užsakovo pateiktu butų registro centro išrašu	36159.95	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	3205.82	41828.89	11586.92	30241.97	1.51	1.81	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 8 7398-4004-4015:0008	Gyvenamoji (butų)	47.19	20408.9	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1809.37	24681.39	6861.61	17819.78	1.57	1.88	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.

Buto/patalpos numeris: 9 7398-4004-4015:0009	Gyvenamoji (butų)	47.42	20508.37	3996.18 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1533.06 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1818.2	26322.75	7351.37	18971.38	1.67	2	6.61	Langas: 1; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 10 7398-4004-4015:0005	Gyvenamoji (butų)	29.84	12905.31	3787.52 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3787.52	1144.12	17836.95	5007.85	12829.1	1.79	2.15	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 11 7398-4004-4015:0019	Gyvenamoji (butų)	56.85	24586.69	3996.18 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1533.06 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	2179.79	30762.66	8574.86	22187.8	1.63	1.96	6.61	Langas: 1?; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 12 7398-4004-4015:0011	Gyvenamoji (butų)	47.27	20443.5	3996.18 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1533.06 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1812.45	26252.13	7331.9	18920.23	1.67	2	6.61	Langas: 1; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.

Buto/patalpos numeris: 13 7398-4004-4015:0012	Gyvenamoji (butų)	29.71	12849.09	6052.96 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2265.44 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3787.52	1139.17	20041.22	5670.62	14370.6	2.02	2.42	6.61	Langas: 2; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 14 7398-4004-4015:0003	Gyvenamoji (butų)	56.63	24491.54	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	2171.36	29126.02	8086.4	21039.62	1.55	1.86	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 15 7398-4004-4015:0004	Gyvenamoji (butų)	47.05	20348.35	5282.58 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2819.46 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1804.01	27434.94	7689.28	19745.66	1.75	2.1	6.61	Langas: 2; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 16 7398-4004-4015:0014	Gyvenamoji (butų)	29.61	12805.84	6052.96 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 2265.44 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3787.52	1135.33	19994.13	5657.64	14336.49	2.02	2.42	6.61	Langas: 2; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.

Buto/patalpos numeris: 17 7398-4004-4015:0016	Gyvenamoji (butų)	56.61	24482.89	2463.12 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	2170.56	29116.57	8083.8	21032.77	1.55	1.86	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 18 7398-4004-4015:0001	Gyvenamoji (butų)	47.26	20439.17	3996.18 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1533.06 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	1812.05	26247.4	7330.61	18916.79	1.67	2	6.61	Langas: 1; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 19 7398-4004-4015:0015	Gyvenamoji (butų)	29.52	12766.91	3787.52 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 3787.52	1131.85	17686.28	4966.33	12719.95	1.8	2.16	6.61	Langas: 0; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Buto/patalpos numeris: 20 7398-4004-4015:0010	Gyvenamoji (butų)	56.69	24517.49	3996.18 Patalpoje keičiamų langų bendra kaina, Eur: 1533.06 Visų balkonų stiklinimo kaina, Eur: 2463.12	2173.63	30687.3	8554.1	22133.2	1.63	1.96	6.61	Langas: 1?; Balkonas: 1; Rekuperatorius: 0.
Iš viso:		1042.6	450907.36	75392.92	39975.95	566276.23	157890.1	408386.11	33.38	40.03		