

**KVIETIMAS PATEIKTI PASIŪLYMĄ**  
**2019-03-04**

**1. Užsakovas:** UAB „Lazdynų butų ūkis“

**2. Objektas:** UAB „Lazdynų butų ūkis“ administruojami daugiabučiai namai.

**3. Perkami darbai / paslaugos**

Pastatų tarpblokinių sandūrų / siūlių remonto darbai:

3.1. siūlės išorės hermetizavimas (priedas Nr. 1),

- kai užsakomas kiekis iki 30 m;
- kai užsakomas kiekis virš 30 m.

3.2. siūlės sandarinimas termoizoliacinėmis putomis ir hidroizoliavimo atlikimas (priedas Nr. 2),

- kai užsakomas kiekis iki 30 m;
- kai užsakomas kiekis virš 30 m.

3.3. stambiaplokščių paviršių padengimas termokeraminiais dažais (priedas Nr. 3).

- kai užsakomas kiekis iki 30 m<sup>2</sup>;
- kai užsakomas kiekis virš 30 m<sup>2</sup>

**4. Pateiktu dokumentų pavadinimai kainai paskaičiuoti**

4.1. Siūlių įrengimo būdų žiniaraštis:

4.1.1. Kainos turi būti pateikiamas 1 mato vienetui (konkretus darbų kiekis bus skaičiuojamas konkrečiam objektui);

4.1.2. Pasiūlymas pateikiamas užpildant žiniaraštį

**5. Konkurso sąlygos**

5.1. 3 punkte įvardyti remonto darbai privalo būti atliekami pagal prieduose Nr. 1, 2 ir 3 pateiktas techninės specifikacijas,

5.2. numatomų remontuoti tarpblokinių sandūrų techninę būklę įvertina Užsakovas,

5.3. darbams privalo būti naudojamos tik sertifikuotos medžiagos,

5.4. atlikus remonto darbus rangovas juos Užsakovui perduoda atliktu darbų aktu,

5.5. pateikto pasiūlymo galiojimas - 1 metai,

5.6. atsiskaitymo už atliktus darbus/suteiktas paslaugas terminas:

**5.6.1. ne mažiau kaip 60 dienų, kai darbų suma iki 870,00 Eur**

**5.6.2. ne mažiau kaip 90 dienų, kai darbų suma tarp 870,00 Eur iki 2.030,00 Eur**

**5.6.3. ne mažiau kaip 120 dienų, kai darbų suma tarp 2.030,00 Eur iki 3.500,00 Eur**

**5.6.4. ne mažiau kaip 180 dienų, kai darbų suma daugiau nei 3.500,00 Eur**

5.7. siekiant užtikrinti Rangovo garantinių jsipareigojimų tinkamą vykdymą, Darbų kainos dalis, lygi 5 (penkiems) procentams bus sumokėta pasibaigus Darbų garantiniams laikotarpiui, per 5 (penkias) darbo dienas po to kai Šalyse patvirtinta (pasirašo) dvišali akta dėl tinkamo garantinių jsipareigojimų jvykdymo (ši salyga galioja, kai darbų atlikimo suma didesnė nei 3 tūkst. Eur su PVM);

**6. Bendrieji reikalavimai kainų apklausos dalyviams:**

6.1. Įmonė, norinti dalyvauti atrankoje, privalo turėti tinkamą patirtį panašių darbų atlikime. Deklaruojama darbų apimtis ne mažiau 20 000 metrų. Užsakovas turi teisę pareikalauti pateikti dokumentus, patvirtinančius įmonės patirtį atliekant tokius pačius/panašius darbus,

6.2. Rangovinė įmonė privalo turėti atestatą, leidžiantį atlikti 3 punkte įvardytus statybos darbus,

6.3. Rangovinės įmonės darbuotojai turi turėti teisės aktų nustatyta kvalifikaciją, patvirtinančią teisę atlikti nustatytus darbus,

6.4. **Darbuotojai privalo turėti trečio lygio pramoninio alpinizmo pažymėjimą.**

6.5. **Įmonė turi turėti atestuotą darbu vadovą, kuris turi turėti aukštalipiū darbu vadovo atestata**

6.6. Prieš darbų pradžią rangovinė įmonė pateikia Užsakovui technologines korteles,

6.7. Darbų metu rangovinė įmonė atsako už savo darbuotojų darbų saugą,

6.8. Darbo įrankiai ir priemonėmis pasirūpina rangovinė įmonė,

6.9. informuoti, jeigu bus daroma jungtinės veikla su kita įmone,

6.10. įvykdyti kitus reikalavimus pagal apklausos ir apklausos techninės sąlygas ( jeigu jos yra pateikiamos),

6.11. patvirtinti, kad pasiūlymuose nurodyta informacija ir duomenys nėra ir nebūs laikomi konfidencialiais ir pateikta informacija nesudaro tiekėjo komercinės paslapčių.

**7. Pasiūlymų vertinimo kriterijai ir sąlygos:**

- 7.1. gavus pasiūlymus visų pirma yra patikrinama ar pateiktas pasiūlymas ir jį pateikęs dalyvis atitinka kvietime nurodytus reikalavimus. Reikalavimų neatitinkantys pasiūlymai nevertinami;
- 7.2. kainų apklausos reikalavimus atitinkantys pasiūlymai vertinami vadovaujanti kokybiniu vertinimo kriterijų kompleksu, naudojant tokią vertinimo kriterijų prioritetenę eilę:
  - 7.2.1. butų/patalpų savininkų pasirinkimas;
  - 7.2.2. kaina;
  - 7.2.3. garantiniai terminai;
  - 7.2.4. medžiagų kokybė;
  - 7.2.5. vertinami tik tie pasiūlymai kurie atitinka 5 punkto ir techninių sąlygų reikalavimus

**8. Jei pasiūlyme nebūs nurodytos pastabos, bus priimama, kad pasiūlymas galioja pagal visas konkursu sąlygas.**

**9. Pasiūlymą pateiki iki 2019-03-18d. 12val.**

**10. Pasiūlymo pateikimo terminas, vieta, būdas:**

[ugne@pirkimucentras.lt](mailto:ugne@pirkimucentras.lt)

#### PRIDEDAMA

1. Tarpblokinės sandūros / siūlės išorės hermetizavimas (1 lapas),
2. Tarpblokinės sandūros / siūlės sandarinimas termoizoliaciniems putomis ir išorės hermetizavimas (2 lapai),
3. Stambiaplokštės išorės paviršiaus padengimas termokeraminiais dažais (1 lapas),
4. Remonto darbų kainų pateikimo lentelės (6 lapai).

## **TARPBLOKINĖS SANDŪROS / SIŪLĖS IŠORĖS HERMETIZAVIMAS**

### **I. Darbo objektas**

Šis paprastojo remonto darbas atliekamas tik tarpblokinių sandūros išorės apsaugai nuo atmosferos poveikio.

### **II. Reikalavimai medžiagoms**

Remonto darbams naudojamos medžiagos privalo turėti CE ženklinimą ir būti sertifikuotos.

Naudojamo hermetiko mechaninės ir fizikinės savybės:

- spalva pilka, artima pastato fasado spalvai,
- sudėtis – vienkomponentinis,
- santykinis pailgėjimas daugiau nei 10%,
- naudojimo temperatūra nuo +3 iki 30 °C,
- sukietėjęs hermetikas atsparus (netirpus) drėgmui,
- toksiškumas – netoksiškas.

Pagal šias savybes rekomenduojamas hermetikas „Universalus statybinis hermetikas A1“.

### **III. Reikalavimai darbų atlikimui**

**Ne prie visų daugiabučių pastatų fasadų autobokštelių turi galimybę privažiuoti. Todėl darbai nuo antro aukšto (ir aukščiau) atliekami aukštalipių. Pastarieji privalo turėti trečio lygio pramoninio alpinizmo pažymėjimą arba aukštalipio pažymėjimą, kurio mokymo programoje numatytais mokymas apie atliekamus darbus dirbant ant virvių.**

**Imonė turi turėti atestuotą darbų vadovą, kuris turi turėti aukštalipių darbų vadovo atestata.**

Prieš hermetiko mastikos tepimą, tarpblokinių sandūros turi būti paruošiamos:

- paviršiai nuvalomi nuo apnašų, organinės kilmės teršalų ir pašalinami susidėvėjusio hermetiko likučiai,
- darbų atlikimo metu negali būti kritulių, nes remontuojamas paviršius privalo būti sausas ir stabilus / tvirtas,
- hermetikas tepamas siūlės pločiu ir po 100 mm į kraštus nuo siūlės,
- remontuojamuose paviršiuose privalu nuvalyti kitus teršalus (riebalus, organinės kilmės ir pan.),
- paruošti paviršiai gruntuojami giluminiu gruntu, kuris turi atitinkti hermetiko gamintojo sistemą.
- užteptas hermetiką, 4 val. laikotarpiu paviršiai turi būti apsaugoti nuo lietaus poveikio.

Hermetiką naudoti pagal gamintojo rekomendacijas.

### **IV. Darbų garantinis laikotarpis**

Darbams turi būti suteikiamas ne trumpesnis 5 metų garantinis laikotarpis, kaip numatyta LR Statybos įstatyme.

**TARPBLOKINĖS SANDŪROS / SIŪLĖS  
SANDARINIMAS TERMOIZOLIACINĖMIS PUTOMIS IR IŠORĖS HERMETIZAVIMAS**

**I. Darbo objektas**

Šis paprastojo remonto darbas atliekamas tarpblokinės sandūros / siūlės sandarinimui termoizoliaciniems putomis ir išorės apsaugai nuo atmosferos poveikio.

**II. Reikalavimai medžiagoms**

Remonto darbams naudojamos medžiagos privalo turėti CE ženklinimą ir būti sertifikuotos.

Termoizoliaciinių putų mechaninės ir fizikinės savybės:

- naudojimo temperatūra nuo +5 iki +25 °C,
- medžiagos paskirtis – angų ir tarpų sandarinimui,
- putų plėtimasis – vidutinis,
- šilumos laidumo koef. ne mažesnis kaip 0,035 W/mK.

Rekomenduojami termoizoliaciinių putų gamintojai Penosil ir Makroflex.

Naudojamo hermetiko mechaninės ir fizikinės savybės:

- spalva pilka, artima pastato fasado spalvai,
- sudėtis – vienkomponentinis,
- sanykinis pailgėjimas daugiau nei 10%,
- naudojimo temperatūra nuo +3 iki +30 °C,
- sukietėjės hermetikas atsparus (netirpus) drėgmėi,
- toksišumas – netoksiškas.

Pagal šias savybes rekomenduojamas hermetikas „Universalus statybinis hermetikas A1“.

**III. Reikalavimai darbų atlikimui**

3.1. Reikalavimai darbuotojams

**Ne prie visų daugiabučių pastatų fasadų autobokštelių turi galimybę privažiuoti. Todėl darbai nuo antro aukšto (ir aukščiau) atliekami aukštalipių. Pastarieji privalo turėti trečio lygio pramoninio alpinizmo pažymėjima arba aukštalipio pažymėjima, kurio mokymo programoje numatytais mokymas apie atliekamus darbus dirbant ant virvių.**

**Imonė turi turėti atestuotą darbų vadovą, kuris turi turėti aukštalipiu darbų vadovo atestata.**

3.2. Darbo priemonės ir įranga

Darbo priemonėmis ir įranga pasirūpina rangovinė įmonė. Kad kokybiškai atlikti darbus, darbo priemonės privalo būti geros būklės.

3.3. Termoizoliaciinių putų purškimo / injektavimo sąlygos

3.3.1. Jei remontuojamos tarpblokinės sandūros / siūlės išorinis cementinis užpildas yra labai suskeldėjės, pažeistas ir ištrupėjės, tuomet visu perimetru pilnai išvaloma siūlė. Taip paruošta siūlė termoizoliaciniems putomis užpildoma visu tūriu.

3.3.2. Jei remontuojamos tarpblokinės sandūros / siūlės išorinis cementinis užpildas yra geros būklės, tuomet Ø14 betono grąžtu kas 100 mm gręžiamos skylės ir į siūlę injektuojamos termoizoliacinių putų.

3.4. Išorės hermetizavimas

Prieš hermetiko mastikos tepimą, tarpblokinės sandūra paruošiama:

- prie siūlės stambiaplokščių 100 mm pločio paviršiai turi būti nuvalomi (pašalinami susidėvėjusio hermetiko likučiai, organinės kilmės teršalai, netvirtos betono dalys),
- darbų atlikimo metu negali būti kritulių, nes remontuojamas paviršius privalo būti sausas ir stabilus / tvirtas,
- hermetikas tepamas siūlės pločiu ir po 100 mm į kraštus nuo siūlės,
- remontuojamuose paviršiuose privalu nuvalyti kitus teršalus (riebalus, organinės kilmės ir pan.),
- paruošti paviršiai gruntuojami giluminiu gruntu, kuris turi atitinkti hermetikų gamintojo sistemą.
- užteptas hermetiką, 4 val. laikotarpiu paviršiai turi būti apsaugoti nuo lietaus poveikio.

Hermetiką naudoti pagal gamintojo rekomendacijas.

**IV. Darbų garantinis laikotarpis**

Darbams turi būti suteikiamas ne trumpesnis 5 metų garantinis laikotarpis, kaip numatyta LR Statybos įstatyme.

## **STAMBIAPLOKŠTĖS IŠORĖS PAVIRŠIAUS PADENGIMAS TERMOKERAMINIAIS DAŽAIS**

### **I. Darbo objektas**

Šis paprastojo remonto darbas skirtas išorės stambiaplokštės paviršiaus (dėl sutrūkinėjusio termoizoliacinio sluoksnio) apsaugai nuo aplinkos poveikio.

### **II. Reikalavimai medžiagoms**

Remonto darbams naudojamos medžiagos privalo turėti CE ženklinimą ir būti sertifikuotos.

Termokeraminių dažų mechaninės ir fizikinės savybės:

- naudojimo temperatūra nuo +5 iki +25 °C,
- išeiga – 125-150 ml/m<sup>2</sup> – vienam sluoksnui (0,3 mm),
- sluoksnio džiūvimo laikas – 12 val.,
- degumo klasė – G1 (nepalaiko degumo),
- šilumos laidumo koef. ne mažesnis kaip 0,003 W/mK,
- garų laidumo koeficientas  $1,3 \leq \mu \leq 0,7$
- toksiškumas – netoksiškas.

Pagal šias savybes rekomenduojami dažai „TermoShield“ fasadams.

### **III. Reikalavimai darbų atlikimui**

#### 3.1. Reikalavimai darbuotojams

**Ne prie visu daugiabučių pastatų fasadų autobokštelių turi galimybę privažiuoti. Todėl darbai nuo antro aukšto (ir aukščiau) atliekami aukštalipi. Pastarieji privalo turėti trečio lygio pramoninio alpinizmo pažymėjimą arba aukštalipio pažymėjimą, kurio mokymo programoje numatytais mokymas apie atliekamus darbus dirbant ant viršių.**

**Įmonė turi turėti atestuotą darbų vadovą, kuris turi turėti aukštalipį darbų vadovo atestatą.**

#### 3.2. Darbo priemonės ir įranga

Darbo priemonėmis ir įranga pasirūpina rangovinė įmonė. Kad kokybiškai atlikti darbus, darbo priemonės privalo būti geros būklės.

#### 3.3. Oro sąlygos

Darbų metu negali būti kritulių. Lauko oro santykinė drėgmė turi būti 50 - 60% ribose. Atlikus dažymo darbus, privalu numatyti 10 val. laiko intervalą be kritulių.

#### 3.4. Reikalavimai paviršiui

Dažomo paviršiaus drėgnumas ne didesnis kaip 60%. Nuo paviršiaus šepečiu privalo būti nuvalomos apnašos, netvirtais besilaikantys dekoratyviniai pabarstai ir organinės kilmės teršalai.

#### 3.5. Reikalavimai darbų atlikimui

Termokeraminius dažus ant paviršiaus tepti voleliu. Dažus naudoti pagal gamintojo rekomendacijas.

### **IV. Darbų garantinis laikotarpis**

Darbams turi būti suteikiamas ne trumpesnis 5 metų garantinis laikotarpis, kaip numatyta LR Statybos įstatyme.