

## KIEKIAI PAGAL APŽIŪROS AKTĄ DA 609956

2023-06-25

Data

Objektas: Klevų g. 4, Toliočiai, Šiaulių raj. stogo keitimas

Eil. Nr.	Numatomų atlikti darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis
	<b>1. Stogo dangos keitimas</b>		
1.1	Kraiginės skardos, vėjalenčių, laštakių, sąlajų apskardavimo demontavimas	m	140
1.2	Kaminų apskardavimo demontavimas išsaugant skardos elementus ir po stogo keitimo sumontavimas atgal tvirtinant naujais tvirtinimo elementais	vnt	2
1.3	Lietaus sistemos (latakų demontavimas)	m	52
1.4	Lietaus sistemos (lietvamzdžių demontavimas)	m	35
1.5	Kaminų „sijonų“ demontavimas	vnt	5
1.6	Šiferinės stogo dangos išardymas	m <sup>2</sup>	408
1.7	Šiferinės dangos (turinčios asbesto) pridavimas utilizavimui	kg	3270
1.8	Ruberoido demontavimas ir utilizavimas	m <sup>2</sup>	408
1.9	Stogo laikančių konstrukcijų būklės ir įstrižainės matmenų patikrinimas ir įvertinimas	Kompl.	1
1.10	Stogo konstrukcijų pažeistų puvinio keitimas, stiprinimas, stogo geometrijos atstatymas antiseptikuotais ruošiniais	m <sup>3</sup>	0,5
1.11	Pakalimo demontavimas	m <sup>2</sup>	29
1.12	Išilginių (0,035x0,05m) grebėstų montavimas (ventiliaciniai)	m <sup>2</sup>	408
1.13	Difuzinės plėvelės įrengimas	m <sup>2</sup>	408
1.14	Skersinių grebėstų montavimas (0,05x0,05 m)	m <sup>2</sup>	408
1.15	Išlipimo ant stogo liuko montavimas (anga min 0,8 x0,8 m)	vnt	1
1.16	Kaminų valymas (ventiliacijos angų dezinfekavimas ir valymas, užgriuvusių angų pravalymas)	vnt	5
1.17	Kaminų prieglaudų (sijonų) montavimas (min aukštis 0,2m užleidimas ant kamino virš naujai įrengiamos dangos - viršutinėje kamino dalyje, kitur 0,15m). (kaminų neskardinami, paliekamas esamas viršutinės dalies apskardinimas, skardinami tik 2 - atstatomi kurie buvo apskardinti) Ral 8017	m <sup>2</sup>	35
1.18	Metalinų tinkliukų (atsparių korozijai) ant kaminų (nuo paukščių) sumontavimas	-	-
1.19	Stogelių (iš poliesterių dengtos skardos) virš kaminų, ventiliacijos kanalų įrengimas (šachtų) (min tarpas tarp stogelio ir kamino 0,16m stogelio briaunos)	vnt	5
1.20	Sąlajų įrengimas, skardinimas	m <sup>2</sup>	19
1.21	Laštakių montavimas	m	52
1.22	Šlaitinių stogų dengimas beasbesčio šiferio lapais (Ruda sp.)	m <sup>2</sup>	408
1.23	Briaunos sandarinimo juostos montavimas (kraigo)	m	36
1.24	Apsauginių konstrukcinių elementų įrengimas -iš kiemo pusės (sniego užtvaros)	m	15
1.25	Lietlovių montavimas (Ral 8017) ne mažiau kaip Ø125 mm montavimas	m	52
1.26	Lietvamzdžių montavimas ne mažiau kaip Ø90mm montavimas	m	39
1.27	Vėjalenčių montavimas (Ral 8017)	m	46
1.28	Skardinių prieglaudų montavimas (Ral 8017) įleidžiant į sieną (virš stogo dangos aukštis min 0,1m) ir užsandarinant hermetiku	m	8,7

1.29	Pakalimo įrengimas iš profiliuotų skardos elementų (paliekant palėpės ventilacijos ertmes)	m <sup>2</sup>	29
1.30	Kaminų pastogėje remontas), dažymas balta spalva	vnt	5
1.31	Betoninių lataku vandens nuo lietvamzdžių nuvedimui (L-0,6m)	vnt	6
1.32	Esamo grunto iškasimas iki 0,30 m gylio, planiravimas	m <sup>3</sup>	0,81
1.33	Esamo pasluoksnio tankinimas	m <sup>2</sup>	3,6
1.34	Pagrindo sustiprinimas paklojant geotekstilę (0,5m x0,7m x11 vnt)	m <sup>2</sup>	3,85
1.35	Pagrindų iš smėlio įrengimas (15 cm), tankinimas	m <sup>3</sup>	0,5
1.36	Klojinių įrengimas betonavimui	kompl	6
1.37	Betoninio latakų 0,15m storio (naudojamas susitankinantis betonas C25/30; XC4; XF3) įrengimas 0,4x0,6m su nuolydis į dirvą (nuolydis nuo pastato min 6 %)	m <sup>3</sup>	0,41
1.38	Stogelio virš įėjimo durų remontas (darbas rulonine danga; demontavus apatinį langą galima sumontuoti šlaitinį stogelį)	kompl	-
<b>2.Bendrieji darbai</b>			
2.1	Statybinių atliekų (laužo) išvežimas ir utilizavimas	t	0,10
2.2	Visi darbai atliekami aukštyje, įrangos įvertinimas	kompl.	1
2.3	Kiti darbai, kurie nėra išvardinti, tačiau Rangovo nuomone, būtini, norint pasiekti geriausio rezultato	kompl.	Nusistato rangovas
2.4	Darbo vietos sutvarkymas	kompl.	1

#### Pastabos:

1. Darbus ir jų kiekius tikslinti vietoje;
2. Rangovas privalo įsivertinti visus darbus, kurie nėra išvardinti kiekių žiniaraštyje, bet, jo nuomone, yra būtini atliekant aukščiau minėtus darbus;
3. Visa nauja mediena ir esama pažeista vandens, turi būti apdorota preparatais apsaugančiais nuo biologinių poveikių ir padidinančiais atsparumą gaisrui ( gali būti kompleksinis preparatas). Darbai atlikti pagal gamintojo rekomendacijas.
4. Dūmtraukių kaminų viršus turi būti ne žemiau kaip 0,5m virš stogo kraigo ( jai atstumas tarp kamino ir kraigo <1,5 m.
5. Atstumas nuo dūmtraukio sienelės išorinio paviršiaus iki statinio degių medžiagų turi būti ne mažiau kaip :0,25 m iki neapsaugotų degių pastato konstrukcijų ir 0,15 m iki apsaugotų.
6. Pastogėje kaminų išorinės sienelės padengiamos karščiui atspariais dažais ar kalkėmis
7. Asbesto šalinimo darbai vykdomi pagal Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2004 m. liepos 16 d įsakymu Nr. A1-184/V-546 nustatytus reikalavimus
8. Lietvamzdžiai nuo sienų atitraukiami >0,02m, lietlovių ir lietvamzdžių skerspjuvio plotas skaičiuojamas - 1m<sup>2</sup> stogo/1,5cm<sup>2</sup>. Stogo latakų išorinis kraštas ne žemiau kaip 0,025m nuo stogo plokštumos tęsinio.
9. Atliktus darbus priduoti techninės priežiūros inžinieriui

Sudarė: Techninės priežiūros inžinierius Rinaldas Gediunas

