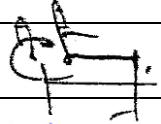
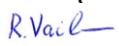


KOMPLEKSAS	(22- 01)
UŽSAKOVAS	VALSTYBĖS ĮMONĖ TURTO BANKAS
STATYBOS VIETA	ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUS
PROJEKTO PAVADINIMAS	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS.
STATINIO KATEGORIJA	YPATINGASIS
STATYBOS RŪŠIS	KAPITALINIS REMONTAS
PROJEKTO DALIS	STATINIO ARCHITEKTŪRA
STADIJA	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS
TOMAS	II
LAIDA	0

PAREIGOS	PAVARDĖ	PARAŠAS
DIREKTORIUS	V. STUKAS	
PROJEKTO VADOVAS	R. VAILIONIS (At.Nr. 1073/1068)	
PROJEKTO DALIES VADOVAS	N. SICIŪNAS (At.Nr. A1282)	

Brėžinių žiniaraštis				
Brėžinio Nr.	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	
Tekstinė dalis				
[22 - 01]-TDP-SA-BŽ	1	0	Brėžinių žiniaraštis	
[22 - 01]-TDP-SA-AR	5	0	Aiškinamasis raštas	
[22 - 01]-TDP-SA-MŽ	1	0	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	
[22 - 01]-TDP-SA-TS	10	0	Techninės specifikacijos	
Grafinė dalis				
[22 - 01]-TDP-SA-01	1	0	Pastogės planas M1:200	
[22 - 01]-TDP-SA-02	1	0	Stogo planas M1:200	
[22 - 01]-TDP-SA-03	1	0	Pastato fasadai M1:150	
[22 - 01]-TDP-SA-04	1	0	Pastato pjūvis M1:150	
[22 - 01]-TDP-SA-05	1	0	Lietvamzdžio įrengimo mazgas M1:10	
[22 - 01]-TDP-SA-06	1	0	Vėdinimo šachtos apskardinimo mazgas M1:10	
[22 - 01]-TDP-SA-07	1	0	Liuko įstatymo mazgas M1:10	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projekto pavadinimas: GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS

Adresas: ŽYGIMANTŲ G.8, Vilnius

Bendrieji duomenys: Numatoma kapitališkai remontuoti gydymo paskirties pastato stogo konstrukciją ir pakeisti dangą.

Pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ duomenis, Vilniuje yra sekančios klimatinės sąlygos:

- a) vidutinė metinė oro temperatūra- +6,7 °C;
- b) absoliutus temperatūros maksimumas 35,4 °C;
- c) absoliutus temperatūros minimumas -37,2 °C;
- d) šildymo sezono vidutinė oro temperatūra 0,2 °C;

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Vilnius priskiriamas I-ajam vėjo apkrovos rajonui su pagrindine ataskaitine vėjo greičio reikšme $v_{ref,0}=24$ m/s.

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Vilnius priskiriamas II-ajam sniego apkrovos rajonui su sniego antžeminės apkrovos charakteristine reikšme $s_k = 1.6$ kN/m².

Bendrieji statinio rodikliai:

Pavadinimas	Mato vienetas	Prieš kap. remontą	Po kap. Remonto
I SKYRIUS SKLYPAS			
1. sklypo plotas	m ²	8223	
2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	114	Esamas, nesikeičia
3. sklypo užstatymo tankis	%	42	Esamas, nesikeičia
II SKYRIUS PASTATAI			
2. Pastato bendrasis plotas.*	m ²	4101.06	Esamas, nesikeičia
3. Pastato pagrindinis plotas. *	m ²	2323,75	Esamas, nesikeičia
4. Pastato tūris.*	m ³	20027	Esamas, nesikeičia
5. Aukštų skaičius.*	vnt.	5	
6. Pastato aukštis. *	m	22,68	Esamas, nesikeičia
8. Energinio naudingumo klasė		Nenustatyta	
9. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		Nenustatyta	

0	2022-05	Statybos leidimui					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Medstatyba		UAB MEDSTATYBA Ateities g. 10 08303, VILNIUS Tel. 2613796		statinio projekto pavadinimas GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
1073/1068	PV	R. Vailionis		statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		LAIDA	
A1282	PDV	N.Siciūnas		Aiškinamasis raštas		0	
	ARC	A.Raubiška					
LT	statytojas ir (arba) užsakovas			dokumento žymuo (22-01)-TDP-SA-AR		LAPAS	LAPŲ
	VĮ TURTO BANKAS					1	6

Pagrindinių normatyvinių dokumentų sąrašas:

Dokumento šifras	Dokumento pavadinimas
2001 11 08, Nr.IX-583	LR Statybos įstatymas
2002 07 01, Nr.IX-1004	LR Atliekų tvarkymo įstatymas
STR 1.01.02:2016	<u>Normatyviniai statybos techniniai dokumentai</u>
STR 1.01.03:2017	<u>Statinių klasifikavimas</u>
STR 1.01.08:2002	<u>Statinio statybos rūšys</u>
STR 1.04.04:2017	<u>Statinio projektavimas, projekto ekspertizė</u>
STR 1.05.01:2017	<u>Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas</u>
STR 1.06.01:2016	<u>Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra</u>
STR 1.12.06:2002	<u>Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė</u>
STR 2.01.01(1):2005	<u>Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“</u>
STR 2.01.01(2):1999	<u>Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga</u>
STR 2.01.01(3):1999	<u>Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga</u>
STR 2.01.01(4):2008	<u>Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“</u>
STR 2.01.01(5):2008	<u>Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“</u>
STR 2.01.01(6):2008	<u>Esminis statinio reikalavimas „Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“</u>
STR 2.01.02:2016	<u>Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas</u>
STR 2.01.07:2003	<u>Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo</u>
STR 2.04.01:2018	<u>Pastatų atitvaros. sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys</u>
RSN 156-94	Statybinė klimatologija
LST 1516	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai

Esama situacija:

Sklypas, kuriame numatoma pastato statyba suformuotas, užstatytas, vyrauja perimetris užstatymas palei Žygimantų gatvę.

Pastato stogas – dvišlaitis, medinių konstrukcijų. Stogo danga – skarda. Stogo šlaitų nuolydžiai: 10°-38°.

Stogo sijos medinės 0,2m x 0,7m išdėstytos kas 1m. Ant stogo sijų sumontuotas lentų paklotas. Stogas neapšiltintas.

Stogo danga daugelyje vietų susidėvėjusi ir netinkama eksploatuoti. Yra skylių.

Stogo hidroizoliacijos nėra. Stogo apskardinimai ir lietaus nuvedimo sistema pažeista atmosferos poveikių: kritulių šalčio ir vėjo. Kai kurių apskardinimo elementu nebėra, liko tik tvirtinimai.

Stogo atitvara neatitinka energetinio naudingumo parametrų – būtina modernizuoti arba didinti šilumos varžą ir numatyti naują hidroizoliacinę dangą. Atliekant stogo remontą konstrukcijas kurios pažeistos puviniu pakeisti naujomis.

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-AR	2	6	0



1. Pav. Fasado fotofiksacija



2. Pav. Esamo stogo fotofiksacija su gretimu užstatymu

Esamų statinių architektūrinės būklės įvertinimas:

Pastato stogas šiuo metu neapšiltintas, danga skardinė, paveikta korozijos, nesandari, per nesandarumus stogo laikanti konstrukcija yra paveikta drėgmės.

Pastato (patalpų) funkcinio zonavimo sprendiniai:

Projektu numatomas tik stogo konstrukcijos remontas ir dangos keitimas, vidaus patalpų perplanavimas neatliekamas.

Universalaus dizaino ir neįgaliųjų poreikių tenkinimo sprendiniai:

Projektu numatomas tik pastato stogo remontas, projektu numatomi darbai neturi įtakos viso pastato pritaikymui ŽN poreikiams.

Sanitarinio buitinio darbuotojų aptarnavimo ir maitinimo sprendiniai:

Projektu numatomas tik stogo remontas, todėl darbuotojų buitinio aptarnavimo sprendiniai šiuo projektu nenagrinėjami.

Pastato atitvarų elementų (sienų, pertvarų, stogo, grindų, liftų šachtų) tipai, medžiagos

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-AR	3	6	0

ir jų parinkimo motyvai:

Atsižvelgiant į pastato esamų konstrukcijų žvalgybinį apžiūros aktą numatoma remontuoti pastato stogą. Numatomas esamų, dregmės paveiktų konstrukcijų keitimas naujomis konstrukcijomis, išlaikant stogo geometriją ir išsaugant tūrį. Anksčiau parengtame ligoninės pastato kapitalinio remonto projekte numatytas palėpės perdangos šiltinimas, todėl stogo šiltinimas nenumatomas. Atlikus laikančios konstrukcijos remontą įrengiama stogo hidroizoliacija. Stogo konstrukciniai elementai apskardinami. Stogo dangai parenkama lygi, valcuoto profilio skarda, analogiška esamai skardai. Stogo spalva parenkama prisitaikant prie esamo pastato kolorito. Fasadų spalva – pilkšvai rusva, langų profilių ir palangių bei dalies apskardinimų spalva tamsiai ruda, stogo dangai parenkama šviesiai pilkos spalvos – RAL 7040/RR21 skardinė danga, prisitaikant prie esamo stogo kolorito. Atlikus stogo remontą numatoma įrengti naują lietaus vandens nuvedimo sistemą, įrengiant lietlovių ir lietvamzdžius. Numatoma įrengti stogo Lietvamzdžiai įrengiami tose pačiose vietose, kaip ir esami lietvamzdžiai. Lietvamzdžiai – apvalaus profilio. Prieš pradedant stogų remonto darbus visos antenos, suderinus su eksplotuojančia organizacija nuimamos, baigus darbus, reikalingos pritvirtinamos, mechanškai nepažeidžiant stogo dangos. Atliekant stogo modernizavimo darbus turi būti išsaugoti oro ryšio tinklai (derinti su atitinkamomis institucijomis, kurioms priklauso ant stogo esantys oro ryšio tinklai).

Ties stogo karnizu įrengiamos apsauginės tvorelės su sniego gaudyklėmis. Atliekant stogo remonto darbus pastato tūris nepakis, bus pilnai išlaikyta stogo geometrija, nuolydžiai, dangos medžiagiškumas.

Natūraliam palėpės vėdinimui priešprėšinėse lauko sienose įrengiamos angos su grotelėmis. Angų ploto parinkimo skaičiavimas:

Pastogės (palėpinės dalies su šlaitiniu stogu) grindų plotas - 775,40. Angų plotas kiekvienoje pusėje turi būti ne mažesnis kaip 1:500 vėdinamos pastogės grindų ploto.

$775,40:500=1,55$. Numatyta įrengti po dvi angas 1000x1000 mm abiejose stogo pusėse, įrengiamas angų plotas 4,0 m² yra pakankamas ir didesnis nei reikiamas 3,10 m² plotas.

Paveldosauginė dalis:

Pastatas, kurio stogas remontuojamas, patenka į Vilniaus senamiesčio (unik. Obj. Kodas 16073) teritoriją. Vilniaus senojo miesto vieta ir priemiesčių archeologinė vietovė, KVR unikalus objekto kodas 25504, teritorijoje.

Pastatas yra II „A“ senamiesčio zonoje – „Totorių – Lukiškių“ priemiestyje. Ligoninės pastatas nėra registruotas nekilnojamųjų kultūros vertybių registre ir nėra saugomas paveldosauginiu požiūriu.

Istoriniai duomenys

Ligoninės korpusas buvo suprojektuotas pagal tuometinės LTSR Vidaus Reikalų ministerijos ir KŪPT ketvirtojo skyriaus užsakymą. Buvo demontuoti pastatai tuometinėje K. Poželos g. Nr. 14 ir 16. Šiuo metu, buvusių pastatų architektūrą galima vertinti tik pažintinių požiūriu: pastatas Nr. 16, nebuvo vertingas. Tai tipiškas priemiesčio užstatymas, keistas įvairaus laikotarpio rekonstravimų metu.

Pastatas Nr. 14 turėjo vertingųjų savybių požymių, buvo gausiai dekoruotas. Šiuo metu atliekamo projekto tikslas nėra nustatyti buvusio užstatymo atkūrimo galimybę. Dabartinis pastatas pastatytas buvusių pastatų vietoje, juos pilnai demontavus. Statyba užbaigta 1990 m. pagal arch. S. Počiupienės 1986 m. projektą (Komunalinio ūkio projektavimo institutas). Vertinant užstatymą – jis kontekstualus ir papildo Žygimantų gatvės išklotinę neišsiskirdamas iš aplinkinio užstatymo.

Unikalus objekto kodas

16073

Pilnas pavadinimas

Vilniaus senamiestis

Adresas

Vilniaus miesto sav., Vilniaus m.,

Įregistravimo registre data

1993-05-21

Statusas

Paminklas

Objekto reikšmingumo lygmuo yra

Nacionalinis

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-AR	4	6	0

Rūšis	Nekilnojamasis
Teritorijos	
KVR objektas:	3520855.00 kv. M
Vizualinės apsaugos zonos:	19122400.00 kv. m
Vertybė pagal sandarą	Vietovė
Amžius	XIII a.-XIV a. pr. - XX a. I p., su XX a. vid. – XXI a. pr. tarpais

Vertingųjų savybių pobūdis

- Archeologinis (lemiantis reikšmingumą);
- Architektūrinis (lemiantis reikšmingumą svarbus);
- Inžinerinis (lemiantis reikšmingumą retas);
- Istorinis (lemiantis reikšmingumą unikalus);
- Kraštovaizdžio;
- Memorialinis (lemiantis reikšmingumą unikalus);
- Urbanistinis (lemiantis reikšmingumą unikalus);
- Želdynų (lemiantis reikšmingumą svarbus);

Šiuo projektu numatomas tik pastato stogo kapitalinis remontas, stogo tūriniai sprendimai pilnai išsaugomi, nekeičiami, stogo dangos medžiagiškumas nekeičiamas. Pastato stogo remonto darbai įtakos kultūros paveldo objektui neturės.

VILNIAUS SENOJO Miesto ir priemiesčių ARCHEOLOGINĖ VIETOVĖ (KODAS 25504)

Unikalus objekto kodas	25504
Pilnas pavadinimas -	Vilniaus senjo miesto ir priemiesčių archeologinė vietovė
Adresas	Vilniaus miesto sav., Vilniaus m.,
Įregistravimo registre data	2001-02-09
Statusas -	Valstybės saugomas
Objekto reikšmingumo lygmuo yra	Nacionalinis
Rūšis -	Nekilnojamasis
Teritorijos - KVR objektas:	6199895.00 kv. m
Vertybė pagal sandarą -	Vietovė
Amžius - XIV-XVIII a.	

Vertingųjų savybių pobūdis

Archeologinis (lemiantis reikšmingumą); Istorinis (lemiantis reikšmingumą svarbus); Kraštovaizdžio; Memorialinis (lemiantis reikšmingumą svarbus); Mitologinis (lemiantis reikšmingumą svarbus); Vykdamas stogo remonto darbus jokie žemės kasimo darbai nebus vykdomi.

Rengiant projektinius pasiūlymus atsižvelgta į šių teritorijų vertingąsias savybes. Projekto sprendiniai nepažeidžia teritorijos ir vietovės vertingųjų savybių.

Statinio naudojimo sauga:

Statinyje suprojektuotas taip, kad būtų išvengta nelaimingų atsitikimų (dėl paslydimo, kritimo, sniego nuošliaužų, varveklių kritimo, susidūrimo, nudegimo, nutrenkimo ar sužalojimo elektros srove, sprogdimo) rizikos.

Darbuotojų saugos ir sveikatos statybvietėje reikalavimai:

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-AR	5	6	0

Statybvietė turi atitikti darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, nustatytus socialinės apsaugos ir darbo ministro ir aplinkos ministro 2008-01-15 patvirtintuose Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose. Kai statinį remontuojant dalyvauja daugiau negu vienas rangovas, Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose nustatyta tvarka privalo būti paskirtas vienas ar keli saugos ir sveikatos koordinatoriai, kurių pareigos ir teisės nustatomos Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatuose. Vykdam statybos darbus visi statybos proceso dalyviai privalo vykdyti Saugos ir sveikatos taisyklių statybvietėje DT5-00, patvirtintas Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000 12 22 įsakymu Nr. 346.

Baigiamosios nuostatos:

Numatomi statybos darbai aplinkai, gyventojams, kaimyninėms teritorijoms neigiamo poveikio neturės. Projektas nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų, neprieštarauja teritorijų planavimo dokumentams. Pastatytas statinys atitiks esminius statinio reikalavimus

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-AR	6	6	0

Sustambintas medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštis					
Eilės Nr.	TS	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	DEMONTAVIMO DARBAI				
1.1.	TS-00	Prilydomos stogo dangos nuvalymas nuo šiukšlių.	m²	77.10	
1.2.	TS-00	Skardinės stogo dangos demontavimas	m²	1035.80	
1.3.	TS-00	Lietvamzdžių demontavimas	m	260.40	
1.4.	TS-00	Parapetų ir karnizų demontavimas	m²	54.00	
1.11	TS-00	Šiukšlių išvežimas	t	4.20	
2	STOGO GAMINIAI				
2.1	TS-01	Išlipimo ant stogo liukas (600x800 mm) su išlipimo ant stogo tilteliu	vnt	1	
2.2	TS-02	Lietvamzdžių įrengimas	m	260.40	
2.3	TS-02	Lietlovių montavimas įrengimas	m	69.70	
2.4	TS-03	Stogo apsauginė tvorelė komplektuojama kartu su sniego gaudyklėmis	m	120.20	
2.5	TS-00	Grotelių fasade įrengimas (1000x1000) su ugnies vožtuvu EI-60	vnt	4	
3.	STOGO REMONTAS				
3.1.	TS-04	Vėdinimo šachtų sienų skardinimas lygia poliesteriu dengta skarda.	m²	45.40	
3.2	TS-04	Stogelių virš vėdinimo šachtų įrengimas iš poliesteriu dengtos skardos	m²	10.50	
3.3.	TS-04	Kraigų skardinimas lygia, poliesteriu dengta skarda	m	64.60	
3.4.	TS-04	Grebėstai 30x50 mm	m³	2.33	
3.5.	TS-04	Difūzinė plėvelė	m²	1035.80	
3.6.	TS-04	Skersiniai grebėstai 22x100 (žingsnis 300mm)	m³	8.33	
3.7.	TS-05	Valcuoto profilio stogo danga	m²	1035.80	
3.8.	TS-06	Kietos akmens vatos montavimas ant sutapdintos stogo dalies t=40 mm	m²	73.40	
3.9.	TS-07	2 sl. prilydomos stogo dangos	m²	73.40	
3.10.	TS-04	Skardinės lašinės įrengimas sutapdinto stogo perimetru	m	32.20	
4.	VIDAUS APDAILA				
4.1.	TS-08, 09	Sienų apdailos remontas aplink pastogėje kertamas sienų angas, tinkuojant, gruntuojant, glaistant ir dažant lateksiniais dažais	m²	30	
PASTABOS:					
1. Techninio darbo projekto etape darbų kiekiai yra orientaciniai ir rengiami pagal sustambintą darbų nomenklatūrą.					
2. Medžiagų ir gaminių sąnaudų normos apskaičiuotos neįvertinant pataisų dėl objektyviai susidarantių gamybos atliekų ar natūralių netekčių;					
KVAL. PATV. DOK.NR.	 UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDymo PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
1073/1068	PV	R.VAILIONIS	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Sąnaudų kiekių žiniaraštis		Laida
A1282	PDV	N.SICIŪNAS			0
	ARCH	A.RAUBIŠKA			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS		DOKUMENTO ŽYMUO [22 - 01]-TDP-SA-MŽ		Lapas 1
					Lapų 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Objekto pavadinimas: GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS

Adresas: ŽYGIMANTŲ G.8, Vilnius

TS – 01 – STOGO LIUKAS

1.1. Stogo liukas patekimui iš palėpės ant stogo

1.1.1. Patekimui iš nešildomos pastogės ant stogo įrengiamas į viršų atsidarantis sertifikuotas iš įvairioms oro sąlygoms atsparaus poliuretano liukas. Įrengiamas liukas, kurio angos (laisvo praėjimo matmenys atidarius) matmenys yra ne mažesnis nei 0,6x0,8 m. Liukas įrengiamas su stiklo paketu, kuris sudarytas iš dviejų stiklų. Turi būti naudojamas liukas kuris tinkamas stogams kurių šlaitas 15–55 ° nuolydžio. Liuko rėmai ir tarpinės padengtos vandeniui atspariu poliuretano sluoksniu. Liukas turi būti su rankena ir apsaugine juoste nuo slydimo. Turi būti liuko atvėrimo ribotuvai, stogo apsaugai nuo trankymosi. Liuko spalva turi būti pritaikyta prie stogo dangos spalvos.

1.1.2. Stogo liukas į statybietę teikiamas sukomplektuotas, paruoštas montavimui. Montavimo darbai atliekami griežtai pagal gamintojo pateikiamą montavimo instrukciją.

TS – 02 – LIETVAMZDŽIŲ IR LIETLOVIŲ MONTAVIMAS

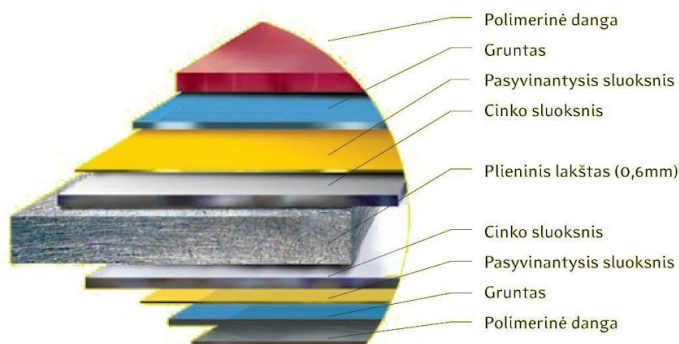
1.1. Bendrieji reikalavimai.

1.1.1. Lietvamzdžiai ir lietloviai turi būti pagaminti iš 0,45-0,6 mm plieno skardos sistemos, nepasiduodantis atmosferos temperatūriniais svyravimams – turi neskilinėti ir nesideformuoti.

1.1.2. Nuo korozijos sistemą turi apsaugoti polimerinis sluoksnis, skardą dengiantis iš abiejų pusių.

1.1.3.

Plieno lakšto konstrukcija



Techninės charakteristikos

Paviršius	Poliesteris
Padengimo storis (µm)	50
Maksimali eksploatavimo temperatūra °C	100
Minimali formavimo temperatūra °C	-15
Minimalus leistinas lenkimo spindulys	It
Atsparumas korozijai:	
Druskos testas h	1000
Drėgmės testas h	1000

1.1.4. Galimos dvi sistemos rūšys - apvali ir stačiakampio formos.

1.1.5. Lietvamzdžiai nuo sienos turi būti atitraukti ne mažiau kaip 20 mm. Draudžiama lietvamzdžius įrengti išorės sienų uždaroje vagose bei nišose.

1.1.6. Tarp dviejų alkūnių visada turi būti bent 60 mm ilgio tiesus vamzdis. Alkūnes montuokite pradedant nuo pačios viršutinės. Esant dideliui atstumui nuo sienos (daugiau kaip 600 mm), viršutinė alkūnė turi būti suklipuota su nuolaja.

1.1.7. Viršutinis lietvamzdžio laikiklis yra montuojamas iškart po alkūne. Viršutinis lietvamzdį laikantis laikiklio žiedas turi būti taip uždėtas, kad vamzdis būtų standžiai apspaustas. Apatinio laikiklio žiedas uždėdamas taip, kad vamzdis lieka neapspaustas ir gali laisvai judėti aukštyn – žemyn.

0	2022-05	Statybos leidimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB MEDSTATYBA Ateities g. 10 08303, VILNIUS Tel. 2613796	statinio projekto pavadinimas GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
1073/1068	PV	R. Vailionis	statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		LAIDA
A1282	PDV	N. Siciūnas			0
	ARC	A. Raubiška			
LT	statytojas ir (arba) užsakovas VĮ TURTO BANKAS		dokumento žymuo (22-01)-TDP-SA-TS		LAPAS
					LAPŲ
				1	10

- 1.1.8. Lietvamzdžiai tarp savęs sujungiami suneriant juos vienas į kitą. Prie sienos lietvamzdžiai turi būti tvirtinami ne didesniu kaip 2 m intervalu.
- 1.1.9. Kai reikia sujungti dvi lietvamzdžių dalis, naudojama lietvamzdžių jungtis. Lietvamzdžių jungties apačioje reikia palikti bent 20 mm "laisvą tarpą".
- 1.1.10. Lietvamzdis 100 mm įstumiamas į drenažo jungtį ir įstatomas į vandens surinkimo šulinėlį.
- 1.1.11 Kai nėra galimybės vandenį nuvesti tiesiai į lietaus kanalizaciją, naudojama išlaja. Ji yra montuojama prie lietvamzdžio.
- 1.1.12. Latakų laikikliai tvirtinami taip, kad slinkdamas nuo stogo sniegas nesulaužytų (nesulankstytų) latakų bei visas nutekantis nuo stogo vanduo patektų į įrengtą stogo lataką.
- 1.1.13. Stogo latakų išorinis kraštas turi būti ne žemiau kaip 25 mm nuo stogo plokštumos tęsinio.
- 1.1.14. Laikikliai vienas nuo kito tvirtinami ne didesniais kaip 900 mm atstumais. Latakų nuolydis turi būti ne mažesnis kaip 0,280.
- 1.1.15. Latakų galai (dešinysis ir kairysis) tvirtinami kniedėmis prie latakų, prieš tai jį nupjovus reikiamo ilgio ir sandarinami specialia mastika.
- 1.1.16. Apvalios sistemos latakai sujungiami vienas su kitu panaudojant sujungimo apkabą bei sandarinimo mastiką.
- 1.1.17. Kasmet patikrinkite sumontuotos lietaus vandens nuvedimo sistemos būklę. Esant reikalui, ją išvalykite ir išplaukite vandeniu. Reguliariai nuo stogo šalinkite nukritusius lapus ir šakeles, neleisdami jiems patekti į lietaus vandens nuvedimo sistemą.
- 1.1.18. Sandėliuose latakai ir lietvamzdžiai turi būti kraunami ant plokščio paviršiaus horizontalioje padėtyje ant lygių paklotų ir suduriami su jais per visą ilgį. Leistinas maksimalus krovimo aukštis iki 1 m. Stovų ir transporto priemonių briaunas, su kuriomis susiliečia latakai, reikia apsaugoti, pvz., storu kartonu arba lentomis. Fasoninės detalės, supakuotos į kartonines dėžes, turi būti sandėliuojamos ir transportuojamos po stogu. Transportavimo metu krovinyje turi būti pritvirtintas, kad nejudėtų. Pakrauti ir iškrauti rekomenduojama rankiniu būdu. Jeigu būtina naudoti mechaninę įrangą, reikia atidžiai žiūrėti, kad elementai vietomis nebūtų sulenkiami arba numetami.

TS – 03 – STOGO TVORELĖ

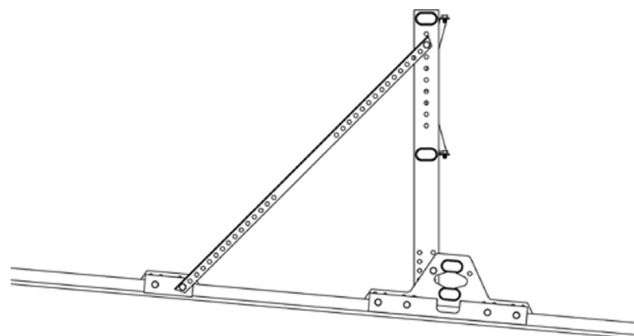
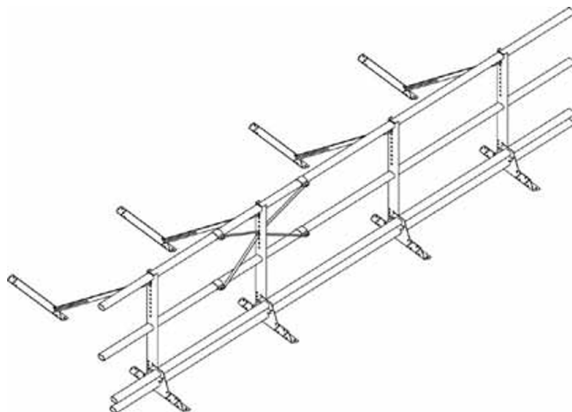
1.1 Bendri reikalavimai

Ant pastatų, kurių stogo nuolydis yra didesnis nei 1:8 (7°), o aukštis iki karnizo yra daugiau nei 7 m, o taip pat ant visų pastatų, kurių aukštis iki karnizo yra daugiau nei 10 m, privaloma įrengti ne žemesnes nei 0,6 m apsaugines stogo tvorelės.

Stogo tvorelė – gaminytis tiekiamas į statybą kartu su valcuotais stogo lakštais, gaminytis to paties gamintojo.

1.2. Montavimas

Sniego užtvaras reikia montuoti kuo arčiau karnizo, kad sniego apkrovos būtų perduodamos pastato laikančiosioms konstrukcijoms. Sniego užtvaros atramos yra tvirtinamos naudojant fiksatorius. Pirmiausiai fiksatorius įstatomas į sniego gaudyklės atramoje esančias skylės. Sniego užtvaros atrama viršutiniojo lakšto pusėje priglaudžiama prie valco. Fiksatoriaus varžto prisukimo jėgos momentas 35 N/m. Tokia jėga priveržus fiksatorių, jis šiek tiek deformuosis, taip užtikrinamas patikima ilgalaikė jungtis. Sniego užtvaros vamzdžiai įstatomi į atramų angas ir pritvirtinami savisriegiais šalia kraštinių atramų, kad neišsimautų. Maksimalus atstumas tarp artimiausių atramų 1200 mm. Sniego užtvarų vamzdžiai už kraštinių atramų gali išsikišti ne daugiau nei 200 mm. Ant sniego gaudyklės laikiklių montuojami gamykliniai vertikalūs laikikliai su įstryžais spyriais apsauginės tvorelės įrengimui.



dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS	2	10	0

TS – 04 – SKARDOS LANKSTINIAI

1.1. Poliesteriu dengtos cinkuotos skardos skardinimo elementai. Bendroji dalis

1.1.1. Išorinės cinkuotos ir poliesteriu dengtos skardos elementai turi būti pagaminti iš ne plonesnės kaip 0,45mm storio skardos, kuri padengta 275g/m² cinko sluoksniu ir dengta poliesteriu pasirinkta spalva pagal RAL paletę.

1.1.2. Išorės lankstinių kampai ir briaunos nušlifuojami. Visos fasade matomos briaunos užlenktos 90° kampu.

1.1.3. Visi produktai privalo turėti atitikties deklaracijas ir sertifikuoti pagal privalomuosius sertifikavimo rodiklius.

TS – 05 – STOGO DANGOS

Valcuoto profilio stogo danga:

Valco aukštis: 32 mm

Naudingas plotis: 475 mm

Bendras plotis: 505 mm

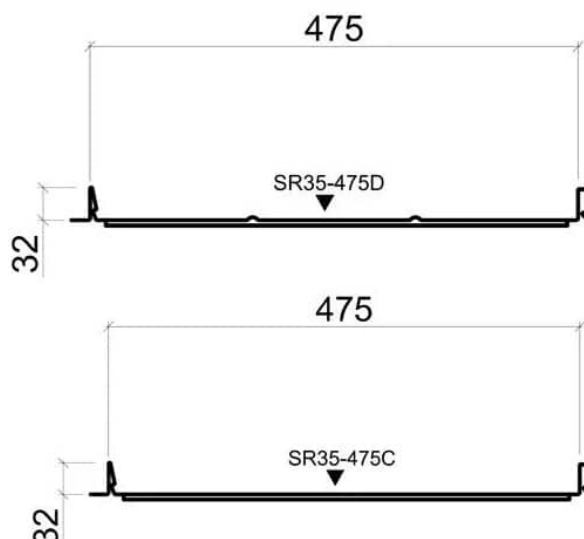
Maksimalus ilgis: 12000 mm

Minimalus ilgis: 1200 mm

Lakšto storis / svoris 1 m²: 0.50 mm / 5.20 kg

Minimalus nuolydis: 7°

Rekomenduojamas atstumas tarp grebėstų: 200-300 mm



Bendrieji reikalavimai:

Sandėliavimas: Stogo dangos lakštai iš krovininio automobilio iškraunami ant žemės. Po pakuotėmis, maždaug kas 1 metrą, turi būti padėti 20 cm aukščio atraminiai tašeliai. Normaliomis lauko sąlygomis stogo lakštus transportavimo pakuotėse ar išvyniotus galima laikyti ne ilgiau kaip mėnesį. Laikant ilgiau, lakštai turi būti apsaugoti ir iš transportavimo pakuočių juos reikia perkrauti, perdengiant juos lentjuostėmis, kad tarp lakštų atsirastų oro tarpas, kuris neleistų kauptis drėgmei. Stogo lakštai transportavimo pakuotėse taip pat gali būti užkelti ant stogo. Lakštai montavimui keliami išilgai atramų, keliant juos iš apačios.

Plėvelės klojimas: Stogo plėvelės klojimas pradedamas horizontaliai nuo karnizo, kylant aukštyn link kraigo. Stogo plėvelė turėtų būti išleista bent po 200mm matuojant nuo sienos prie karnizo ir kraigo kraštų. Pirmiausiai plėvelė užleidžiama ant stogo gegnių. Galutinai plėvelė tvirtinama sankabomis panaudojant tarpinę lystelę (ventiliacijai užtikrinti), ją prikalant gegnių kryptimi. Plėvelė klojama leidžiant jai laisvai kaboti tarp gegnių (žemiausiai apie 40 mm ties gegnių viduriu). Ties kraigu, plėvelė tvirtinama pagal detalią gamintojo pateikiamą montavimo instrukciją. Minimalus plėvelės užleidimas viena ant kitos horizontalia kryptimi yra 150 mm. Jeigu plėvelę reikia užleisti į ilgį, užlaidos turi būti ant gegnių ir ne mažesnės kaip 100 mm.

Grebėstavimas: Grebėstavimą reikia pradėti nuo karnizo. Pritvirtinamas pirmas grebėstas. Kitus grebėstus rekomenduojama tvirtinti 200-300 mm žingsniu tarp grebėstų centrų. Viršutinį grebėstą reikėtų tvirtinti taip, kad tvirtinimo sraigtais, tvirtinant pokraiginį ventiliacinį elementą, nepakliūtų į viršutinį grebėstą.

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS	3	10	0

Stogo grebėsto skersinį pjūvį reikia pasirinkti atitinkamai pagal gegnių ir grebėstų žingsnį.

Montavimo kryptis: Stogo lakštų montavimą visada pradėti iš dešinės į kairę. Priklausomai nuo stogo matmenų ir formos, kraštinis stogo plokštumos lakštas neturi būti labia siauras.

Stogo montavimas: Prieš montuojant pirmąjį stogo lakštą, pritvirtinama karnizo lenta. Karnizo lenta montuojama ją padėjus lygiagrečiai karnizui ir pritvirtinama cinkuotais vinimis ar sraigtais prie pirmo grebėsto.

Sumontuojamos garso izoliacijos tarpinės po kiekvienu lapu ties jo viduriu. Garso izoliacijos tarpinė turi prasidėti nuo antro žemiausio grebėsto ir baigtis ties antru aukščiausiu grebėstu. Garso izoliacijos tarpinė sumažina triukšmą kurį sukelia vėjas ir lietus.

Stogo lakštai visada montuojami statmenai karnizui taip, kad lakštas išsikištų nuo karnizo 30-40 mm.

Pirmiausiai pritvirtinamas stogo lakštas tik vienu sraigtu lakšto apatiniame kampe. Pritvirtinamas stogo lakštas per tvirtinimo angos vidurį. Sraigtais tvirtinant dangą, kartu pritvirtinama ir karnizo lenta. Sraigtaai turi būti sukami statmenai, neperveržiant. Per tvirtai prisukti sraigtaai trukdys lakštų terminiam plėtimuisi. Įstrižas sraigčių įsukimas neleidžia teisingai suleisti lakštų per fiksavimo siūlę.

Pirmas ir paskutiniai du lakštai kiekvienoje stogo plokštumoje yra tvirtinami prie kiekvieno grebėsto. Visi likusieji lakštai tvirtinami prie viršutinio grebėsto, prie apatinių trijų grebėstų ir prie kas antro grebėsto. Aukščiau išvardinti tvirtinimo principai galioja pastatams, kurių trumpiausias horizontalus matmuo palei žemę (b) ne daugiau 12 m ir aukštis ne daugiau 15 metrų (h). Tik sumontavus lakštus, nuimama apsauginė plėvelė nuo jau sumontuotų lakštų sudūrimo siūlės. Uždėdamas kitas lakštas taip, kad valcas tiksliai dengtų prieš tai sumontuoto lakšto kraštą. Kai lakštas bus tiksloje vietoje – pradedant nuo karnizo, jis spaudžiamas kraigo link. Lakštas užfiksuojamas spaudžiant jį nuo karnizo link kraigo. Kai lakštas užfiksuotas, nuimama apsauginė plėvelė nuo lakštų sudūrimo siūlės.

Maksimalus stogo lakštų ilgis 10-12 m. Stogo lakštų sudūrimai reikalingi stogams, kurių šlaito ilgis didesnis nei 8-10 m. Jeigu reikalingas daugiau nei vienas lakštų sudūrimas per stogo šlaito ilgį, rekomenduojama, kad jis atitiktų 1/3 stogo šlaito ilgio ir būtų išdėstytas pakaitomis, tačiau ne arčiau kaip 700 mm vienas nuo kito. Jeigu reikia suleisti abiejų lakštų siūles, naudojamas medinis plaktukas.

Ant stogo montuojami saugos elementai turi būti to paties gamintojo, kaip ir stogo dangą.

TS – 06 – STATYBINĖ IZOLIACIJA

1.1. Bendroji dalis.

1.1.1. Naudojama izoliacija t.y. blokai ar ritiniai turi būti neapgadintais kraštais, vienodo storio, tankio ir izoliacinių savybių. Šilumos izoliacija turi būti iš neorganinių, nepūvančių medžiagų, kurios nejautrios drėgmei. Šilumos izoliacija turi turėti pakankamą gniuždomąjį atsparumą apkrovoms su priimtinais deformacijomis. Šilumos izoliacija, kur tai reikalinga, turi tarnauti ir garso izoliacijai. Triukšmo lygiai patalpose neturi viršyti triukšmo lygių pagal Lietuvos higienos normas HN33-2007.

1.1.2. Šioje specifikacijoje nurodyti gaminiai gali būti keičiami kitais, ne blogesnių savybių nei nurodyta. Pakeitimai turi būti raštiškai suderinti su Užsakovu, Technine priežiūra ir statinio projekto vadovu.

1.2. Reikalavimai įrengiant šilumos izoliaciją. Bendrieji reikalavimai.

1.2.1. Šilumos izoliacijos gaminiai turi būti naudojami pagal paskirtį.

1.2.2. Šilumos izoliacijos gaminiai įtaisomi specialiu peiliu arba pjūkle.

1.2.3. Statybos proceso metu šilumos izoliacijos sluoksnis turi būti apsaugotas nuo atmosferinių kritulių bei mechaninių pažeidimų – iki bus sumontuotas apsauginis konstrukcinis sluoksnis.

1.2.4. Įrengiant šilumos izoliaciją iš kelių sluoksnių, antrojo sluoksnio gaminiai turi perdengti po jais esančių gaminių siūles.

1.3. Sandėliavimas

1.3.1. Pakraunant į transporto priemonę ir iškraunant iš jos, laikant sandėlyje, šilumos izoliacijos gaminiai turi būti apsaugoti nuo mechaninių pažeidimų.

1.3.2. Šilumos izoliacijos gaminiai gamykliniame įpakavime ant padėklų su dvigubu polietileno gaubtu gali būti sandėliuojami lauke.

1.3.3. Plokštės ir dembliai pakuotėse turi būti sandėliuojamos patalpose arba pastogėse. Demblių rietuvių aukštis neturi viršyti 2m.

1.3.4. Sandėliuojant gaminius lauke, būtina parinkti aukštesnę vietą su nuolydžiu į išorę, kad krituliai nesikaupytų sandėliavimo aikštelėje.

1.3.5. Padėklai neturi būti kraunami vienas ant kito, išskyrus tuos atvejus, kai toks yra gamyklinis įpakavimas.

1.3.6. Paimti padėklai su plokštėmis gali būti sandėliuojami lauke tik užtikrinus jų apsaugą nuo tiesioginių kritulių– įrengus specialius gaubtus ar panašiai.

Akmens vatos plokštės stogo šiltinimo viršutiniui sluoksniui (Roofrock 50 arba analogiška, ne blogesnių savybių medžiaga)

Rodikliai	Vertės	Standartas		
dokumento žymuo		LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS		4	10	0

Rodikliai	Vertės	Standartas
Deklaruojamas šilumos laidumas	$\lambda_D = 0.038 \text{ W/mK}$	EN 13162:2012+A1:2015
Degumo klasifikacija	A1	
Storio leistina nuokrypa	T5	
Trumpalaikis vandens įmirkis	$\leq 1.0 \text{ kg/m}^2$	
Ilgalaikis vandens įmirkis iš dalies panardinus	$\leq 3.0 \text{ kg/m}^2$	
Oro laidumo koeficientas, ℓ	60×10^{-6}	
Dinaminis standumas	NPD	
Gniuždymo įtempis (esant 10% deformacijai)	$\geq 50 \text{ kPa}$	
Vandens garų difuzijos varža	1	

TS – 07 – PLOKŠČIO STOGO RULONINĖS DANGOS

Šiame skyriuje aprašomas bitumo dangų montavimas prilydymo būdu, naudojant dujinį degiklį. Kiekvieno sluoksnio klojimas gali būti pradėtas tik patikrinus ir aktu priėmus apatinį sluoksnį arba pagrindą. Statybos techninei priežiūrai leidus, dangos priėmimo metodika gali būti pakeista.

1.1 Reikalavimai naudojamoms medžiagoms

1.1.1. Stogų apatinio sluoksnio įrengimui naudojama prilydoma bituminė stogo danga poliesterinio audinio pagrindu ($\geq 160 \text{ g/m}^2$), kurios charakteristikos yra tokios:

- pabarstas: kvarcinis smėlis;
- atsparumas tempimui: išilgine kryptimi: $650 \pm 200 \text{ N/50mm}$;
- atsparumas tempimui: skersine kryptimi: $500 \pm 200 \text{ N/50mm}$;
- atsparumas karščiui: $\geq 95 \pm 5^\circ\text{C}$;
- lankstumas (elastingumas): $-15^\circ\text{C}/\varnothing 30\text{mm}$;
- storis- 4,5 mm (+0,5mm)
- degumo klasė- E

1.1.2. Stogų viršutinio sluoksnio įrengimui naudojama prilydoma bituminė stogo danga poliesterinio audinio pagrindu ($\geq 180 \text{ g/m}^2$), kurios charakteristikos (pagal EN 13707:2004/A2:2009) yra tokios:

- pabarstas: skalūno pabarstas;
- atsparumas tempimui: išilgine kryptimi: $700 \pm 200 \text{ N/50mm}$;
- atsparumas tempimui: skersine kryptimi: $500 \pm 200 \text{ N/50mm}$;
- atsparumas karščiui: $\geq 95 \pm 5^\circ\text{C}$;
- lankstumas (elastingumas): -15°C ;
- storis- 4,2mm
- degumo klasė- E

1.1.3. Hidroizoliacinė stogo danga turi būti įrengta taip, kad užtikrintų ilgalaikę pastato hidroizoliacinę apsaugą ir eksploatacinį stogo patikimumą.

1.1.4. Prilydomosios polimerinės bituminės stogo dangos paviršius turi būti lygus be įplyšimų ar klosčių. Pagrindas turi būti tolygiai prisotintas. Padengiamieji sluoksniai turi būti gerai sukibę su pagrindu, kuris yra viduriniajame juostos storio trečdalyje. Mineralinių pabarstų sluoksnis turi būti tolygus ir neturi nubyrėti nuo juostos.

1.1.5. Mineraliniai pabarstai arba skiriamoji plėvelė neturi trukdyti juostą kloti. Barstant stambiagrūdžius pabarstais, vienas kraštas išilgai juostos paliekamas nebarstytas. Nebarstyto krašto plotis - $(90 \pm 10) \text{ mm}$.

1.1.6. Padengimo mišinio mineralinių užpildų tirpumas rūgštyje turi būti ne didesnis kaip 25 % jų masės.

1.1.7. Po 24 h bandymo, kai slėgis yra 20 N/cm^2 (2 bar), ant juostos neturi atsirasti vandens prasisunkimo žymių.

1.1.8. Bandant stogo dangos atsparumą karščiui, per 2 h padengiamieji sluoksniai neturi nutekėti nuo bandinio pavyzdžio pakabinto vertikaliai ir pasislinkti.

1.1.9. Atliekant lankstumo bandymą, stogo danga turi nelūžinėti. Lenkimui naudojamas tašelis, kurio $R=15 \text{ mm}$.

1.2. Darbų vykdymas

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS	5	10	0

- 1.2.1. Kai temperatūra žemesnė kaip -20°C , izoliacines dangas galima įrengti tik taikant specialių priemonių kompleksą (šildant paviršius, izoliacines medžiagas, vartojant priedus).
- 1.2.2. Darbo vieta turi būti apsaugota nuo kritulių, izoliuojami paviršiai išdžiovinami.
- 1.2.3. Paruošti izoliavimui paviršiai bei kiekvienas įrengtos izoliacijos sluoksnis priimami atskirai dalyvaujant techninės priežiūros inžinieriui.
- 1.2.4. Šilumos izoliacijos medžiagos turi būti apsaugotos nuo lietaus, sniego, ledo ir mechaninių pažeidimų statybos metu.

1.3. Pagrindo paruošimas

- 1.3.1. Esamo stogo pagrindas yra seno ruberoido danga, todėl būtina sulyginti nelygumus, nuvalyti šiukšles. Seno ruberoido dangos pūsles būtina prapjauti, išdžiovinti ir palikti atviras.
- 1.3.2. Gumos bitumo dangų negalima montuoti lyjant ar sningant. Vandeni, kuris atsiranda paviršiuje kritulių pavidalu, būtina pašalinti kempine. Likusi paviršiuje drėgmė išdžiovinama pakaitinus dujiniu degikliu.
- 1.3.2. Temperatūra, montuojant gumos bitumo dangas be išankstinio pakaitinimo, turi būti ne žemesnė kaip -15°C . Jei ant stogo įrengiama patalpa (palapinė) išankstiniam pašildymui, kurio temperatūra $+10^{\circ}\text{C} \div 20^{\circ}\text{C}$, tai dangas galima montuoti esant išorės temperatūrai ir žemesnei nei -15°C .

1.4. Angų užtaisymas

- 1.4.1. Statybos metu padarytos angos turi būti tokios, kad jas būtų lengva užtaisyti. Rangovas turi užtaisyti visas angas, prieš dengdamas šilumos ir hidroizoliacinius sluoksnius, įrengdamas tvirtinimus ir aptaisymus. Užtaisymams naudoti tas pačias medžiagas, kaip ir greta esančių konstrukcijų, t.y. betoną, plytas, statybinius skydus ir t.t.
- 1.4.2. Ypač kruopščiai reikia užtaisyti tas angas, prie kurių sunku prieiti. Pavyzdžiui, tokios vietos, kaip ventiliacijos kanalų praėjimai per stogą, kanalų įėjimo į grindis vietos ar tarpai tarp dviejų didelių vamzdžių ar kanalų.
- 1.4.3. Turi būti laikomasi priešgaisrinių ir higienos reikalavimų pagal Lietuvos normas.

1.5. Dangų montavimas ant horizontalaus paviršiaus

- 1.5.1. Plokščių neeksploatuojamų stogų hidroizoliacinių dangų juostos iš bituminių ritininių medžiagų klijuojamos skersai stogo nuolydžio (esant ne didesniai kaip 15% nuolydžiui), pradedant nuo žemiausių stogo vietų (lajų, karnizų). Išilgai siūlės užleidžiamos 100 mm, galuose – 150 mm.
- 1.5.2. Prilydoma ritininė danga vyniojama nuo abiejų galų iki vidurio. Kaitinamas apatinis klijuojamo ritinio sluoksnis ir tuo pačiu metu kaitinamas pagrindas arba iš anksto priklijuoto sluoksnio viršus. Ritinys palaipsniui išvyniojamas, papildomai prispaudžiant voleliu. Ypatingai kruopščiai prispaudžiamos perdengimo vietos. Ritinį reikia išvynioti ant pakaitinto apatinio paviršiaus. Šildymą vykdo iš lėto su degikliu taip, kad užtikrintų tolygų paviršiaus kaitinimą. Kokybiškam medžiagos prilydimui prie pagrindo arba anksčiau pakloto dangos sluoksnio, reikia stengtis palaikyti nedidelę bitumo „bangą“ sąlyčio su pagrindu vietoje. Požymiu, kad medžiaga tinkamai kaitinama, yra polimerinės - bituminės masės ištėkėjimas (3-15) mm pro išilgines ir šonines užlaidas. Pro išilginę užlaidą daugiau kaip 5 mm pločiu ištėkėjusią polimerinę - bituminę masę reikia pabarstyti pabarstu.
- 1.5.3. Naudojant ruloninių stogų medžiagų priklijavimui karštas mastikas reikia vadovautis STR 2.05.02:2001 nurodymais.
- 1.5.4. Hidroizoliacinę dangą klojant ant vertikalios mūrinės sienos, mūras turi būti nutinkuotas arba mūro siūlės turi būti visiškai užpildytos, o paviršius išlygintas.
- 1.5.5. Hidroizoliacinės dangos kraštas ant vertikalaus paviršiaus turi būti patikimai pritvirtintas ir užsandarintas (pakėlimo aukštis ne mažiau 300 mm), kad tarp šio krašto ir vertikalaus paviršiaus nepatektų vanduo.
- 1.5.6. Deformacinės siūlės turi būti atitrauktos nuo sienų, parapetų ir kitų virš stogo iškylančių pastato dalių ne mažiau kaip 500 mm;
- 1.5.7. Stogo sujungimo vietose su sienomis ir kitais vertikaliais paviršiais pastarieji turi būti padengti hidroizoliacine danga nuo stogo viršaus aukštyje ≥ 300 mm. Hidroizoliacinės dangos kraštas vertikaliame paviršiuje turi būti patikimai užsandarintas.

1.6. Stovų ir kitų per stogo konstrukciją išeinančių konstrukcijų užsandinimas

- 1.6.1. Per stogo konstrukciją išeinantys į paviršių vamzdžiai šiluminės izoliacijos ventiliacijos deflektoriai, atraminės konstrukcijos ir pan. turi būti užsandinamos, naudojant atitinkamo diametro guminius flanšus.

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS	6	10	0

1.6.2. Flanšas klijuojamas karštu bitumu prie apatinio dangos sluoksnio, jo išorinis paviršius tepamas karštu bitumu, viršutinis dangos sluoksnis prilydomas prie flanšo taip, kad iš po jo pagrindo ištektų bitumas. Flanšo vertikali dalis užveržiančiu žiedu prispaudžiama prie vamzdžio ar atraminio stovo konstrukcijos.

1.7. Parapetų apskardinimo įrengimas

1.7.1. Karnizai, konstrukcijų sujungimai ir pan. nuo vandens patekimo į konstrukcijas apsaugoti atitinkamo dydžio metaliniais lakštais.

1.8. Darbų priėmimas (kokybės kontrolė)

1.8.1. Paruošti izoliavimui paviršiai bei kiekvienas įrengtos izoliacijos sluoksnis priimami atskirai, dalyvaujant techninės priežiūros inžinieriui.

1.8.2. Atlikus konstrukcijų izoliavimo darbus, juos turi priimti techninės priežiūros inžinierius. Turi būti surašomas paslėptų darbų aktas, pridedant izoliacinių ar hermetinių medžiagų techninius pasus.

1.9. Sutapdinto stogo vėdinimas

1.9.1. Turi būti numatytos priemonės stogo uždengto rulonine bitumine danga vėdinimui, kad jame nesusikaupytų drėgmė garo pavidalu iš pastato vidaus.

1.9.2. Aukščiausiose stogo vietose, arba galimai arčiau jų turi būti įrengiami vėdinimo kaminėliai (60-80 m² stogo plote turi būti įrengtas ne mažiau kaip vienas vėdinimo kaminėlis).

TS – 08 – SIENŲ APDAILA

1.1 Reikalavimai tinko darbams. Tinkavimas.

1.1.1. Matuojama 5 kartus 70-100m² paviršiaus arba vienoje patalpoje mažesniame plote, kur matomos nuokrypos

1.2.1. Paprastą tinką sudaro paruošiamasis ir išlyginamasis sluoksnis, kurie užkrečiami ant paviršiaus.

1.2.2. Dengiamasis sluoksnis padaromas užkrečiant.

1.2.3. Paruošiant sienų paviršių visose švariose patalpose sienos tinkuojamos du kartus.

1.2.4. Bendras tinko storis ne daugiau 12mm.

1.2. Leistini nuokrypiai nutinkuotiems paviršiams

Nuokrypio pavadinimas	Leistini ribiniai nuokrypiai, mm	Kontrolė
Nuokrypiai nuo vertikalės ir horizontalės: -1-am metrui	1 5	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70m ² paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams -5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
-visam patalpos aukščiui ar ilgiui	1 3	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70m ² paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams -5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
Angokraščių, piliastų, stulpų, kampų, įdubų nukrypimai nuo vertikalės ir horizontalės: -1-am metrui -vienam elementui	≤2	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70m ² paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams -5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
Tinkuoto angokraščio pločio nuo projekcinio	≤2	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70m ² paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams -5 matavimai 35-40 metrų ilgio)

	dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
	(22-01)-TDP-SA-TS	7	10	0

		metrų ilgio)
Juostų nuo tiesios linijos tarp dviejų kampų ar užkarpų	≤ 2	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70m ² paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams -5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
Leistinas tinkuotų ir glaistytų paviršių drėgnumas	$\leq 3\%$	Matuojama 3 kartus 10m ² paviršiaus

1.2.2. Tinko skiedinio temperatūra turi būti ne mažesnė kaip 3°C.

1.2.3. Kai aplinkos temperatūra mažesnė kaip 5°C, tinkavimo darbai negali būti vykdomi.

1.2.4. Tinkuojami vidiniai paviršiai turi būti atšilę nemažiau per pusę sienos storio. Sienų drėgnumas neturi viršyti 3%.

GLAISTYMAS

1.1 Angokraščių glaistymui turi būti naudojamas polimerinis glaistas.

1.1.2 Glaistas turi būti gaminamas pagal nustatyta tvarka patvirtintą technologijos reglamentą ir turi atitikti šio standarto reikalavimus.

1.1.3 Pagal išvaizdą glaistas turi būti vienalytis, be varškėjimo požymių ir mechaninių priemaišų.

1.1.4 Glaistas turi būti smulkus. Likutis ant sieto Nr. 020 turi būti ne daugiau kaip 1 %. Glaisto, naudojamo pirminiam betono ir tinkuotųjų paviršių glaistymui, likutis ant sieto Nr. 020 neturi viršyti 30 %, o ant sieto Nr. 0,315 - ne daugiau kaip 5 %.

1.1.5 Glaistas neturi susitraukti. Džiūvant (0,3 - 0,5) mm storio glaisto sluoksnyje neturi atsirasti įtrūkimų.

1.1.6 Glaistas neturi temptis ir velti glaistyklės, gerai turi lipti prie gruntuoto paviršiaus. Nuglaistytas išdžiūvęs paviršius šiek tiek patrynus neturi teptis.

1.1.7 Vidinei apdailai skirtas glaistas turi būti lengvai šlifuojamas. Išdžiūvęs glaisto sluoksnis šlifuojant neturi lipti prie švitrinio popieriaus.

1.1.8 Glaisto techniniai rodikliai turi atitikti 1 -ojoje lentelėje nurodytus reikalavimus.

1 lentelė. Glaisto techniniai rodikliai

Eil. Nr.	Rodiklio pavadinimas	Norma glaisto tipui							Bandymų metodas
		vidinės apdailos glaistas (V)						išorinės apdailos glaistas (F)	
		A	AK	K	L	AD	PM		
1.	Slankus (18 ± 2)°C temperatūroje, cm	-	6-8	6-8	7-10	7-10	6-8	-	LST 1413.1
2.	Džiūvimo laikas (18 ± 2)°C temperatūroje, h, ne daugiau kaip								
	Riebalinių medžiagų kiekis, %, ne mažiau kaip								8.3 p.
	Sausųjų medžiagų kiekis, %, ne mažiau kaip	20	8	4	5	5	5	5	
3.									8.7 p.
		4,0	2,0	-	2,0	-	-	-	
4.									8.9 p.
		-	-	-	-	-	-	70	

Pastaba. Glaisto, skirto vidinei apdailai ir fasuoto į smulkią tarą, vietoje slankumo gali būti nustatytos sausosios medžiagos, kurių turi būti ne mažiau 65 %.

1.1.9 Glaistas, skirtas išorinei apdailai, turi būti atsparus statiniam vandens poveikiui. Išlaikius vandenyje 24 h, glaistytame paviršiuje neturi atsirasti matomų defektų (pūslių, įtrūkių ir pan.).

1.1.10 Naudojant glaistus vadovautis pasirinktos firmos gamintojos pateiktomis instrukcijomis skirtomis glaistomo paviršiaus paruošimui bei glaisto panaudojimui.

TS – 09 – DAŽYMAS

1.1 Medžiagos

1.1.1 Vykdamt dažymo darbus naudojami vandens emulsiniai dažai.

1.1.2 Reikalavimai dangų sluoksniams

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS	8	10	0

Techniniai reikalavimai	Ribiniai nuokrypiai, mm	Kontrolė
Dažų dangos sluoksnių leidžiamas storis: • glaisto – 0,5 mm • dažų sluoksnio $\mu 25$ km	1,5	5 matavimai 50 – 70 m ² paviršiaus arba mažesnis paviršius su matomais defektais

1.1.3 Kiekvieno sluoksnio paviršiai turi būti lygūs, be nuotekų. Dažų sluoksnis turi būti tvirtai ir tolygiai sukibęs su dengiamuoju paviršiumi. Dažytų paviršių kokybė turi būti vertinama tik dažams visiškai išdžiūvus.

1.1.4. Reikalavimai baigtam paviršiui

Techniniai reikalavimai	Leistini nuokrypiai, mm	Kontrolės būdai
Paviršiai padengti vandeniniais dažais turi būti vieno tono, be juostų, dėmių, nuotekų, purslų ir ištrintų vietų		
Vietiniai ištaisymai 3 m atstumu nuo paviršiaus neturi būti matomi	-	Vizualinė apžiūra
Paviršiai padengti nevandeniniais dažais turi būti vieno tono matinio arba blizgančio paviršiaus		
Negali būti išsisluoksniavimo pūslių, raukšlių, dažų kruopelių, nelygumų, teptuko ar volelio žymių, neturi prasišviesti apatiniai dažų sluoksniai		
Pridėjus prie išdžiūvusio dažyto paviršiaus tamponą ir juo pabraukus ant jo neturi likti dažų žymių	-	Vizualinė apžiūra
Dviejų skirtingų spalvų paviršių sandūros linijos kreivumas atskiruose ruožuose	2	Matuojant liniuote
Dažytų paviršių skiriamųjų juostelių (apvadų) linijų kreivumas ar gretimo kitos spalvos paviršiaus uždažymas (1 m ilgio ruože)	1	Matuojant liniuote

1.1.5 Bet kurios sandaros gruntinis, išlyginamasis bei apdailinis dažų sluoksniai turi būti iš vieno gamintojo.

1.1.6 Medžiagos turi būti tiekiamos į statybos aikštelę paruoštos naudojimui. Jos pristatomos užantspauduotuose konteneriuose su tokia informacija:

- gamintojo rekvizitai,
- medžiagos pavadinimas ir savybės,
- pritaikymo sritys,
- reikalavimai paviršiams, skiedinio tipui, dažymo būdai,
- spalvos nuoroda pagal Europos standartus, siuntos numeris ir pagaminimo data.

1.1.7 Visos apdailos medžiagos turi atitikti HN 03-0009-91 nurodymus.

1.2 Darbų vykdymas

1.2.1 Paviršiai turi būti vientisi, švarūs, sausi ir lygūs.

1.2.2 Tinkuotų paviršių drėgnumas < 8 %, betoninių ir gelžbetoninių < 4-6 %, medinių < 12 %. Dažomos patalpos temperatūra > 8 °C, santykinis oro drėgnumas < 70 %.

1.2.3 Išoriniai paviršiai nedažomi, kai temperatūra aukštesnė negu 27 °C, paviršių liečia tiesioginiai saulės spinduliai, taip pat kai lyja, fasadas šlapias po lietaus, pučia vėjas, kurio greitis didesnis nei 10 m/s, paviršiai apledėję ar apšalę.

1.2.4 Paviršių paruošimo nuoseklumas ir technologinės operacijos pateikiamos lentelėse.

A lentelė. Darbų atlikimo eiliškumas, ruošiant ir dažant vidaus patalpų paviršius vandeniniais dažais.

Technologinė operacija	Dažymo rūšys		
	Vandeninis		Silikatinis
	Pagerintas	Aukštos kokybės	
Valymas	+	+	+
Šlapinimas vandeniu	-	-	-
Išlyginimas	+	+	+
Plyšių rievėjimas	+	+	+
Pirminis gruntavimas	+	+	+

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS	9	10	0

Dalinis glaistymas	+	+	-
Užglaistytų vietų šlifavimas	+	+	-
Pirminis ištisinis glaistymas	-	+	-
Svidinimas	-	+	-
Antrasis gruntavimas	-	+	-
Svidinimas	-	+	-
Antrasis gruntavimas	+	+	-
Trečiasis gruntavimas (su dažų pasluoksniu)	-	+	-
Dažymas	+	+	+
Tapnojimas	-	+	-

B lentelė. Darbų atlikimo eiliškumas, ruošiant ir dažant vidaus patalpų paviršius aliejiniais, emaliniais ir sintetiniais dažais

Technologinė operacija	Paviršių rūšys		
	Medžio	Tinko ir betono	Metalo
Valymas	+	+	+
Išlyginimas	-	-	-
Šakų ir smaigalių tarpelių išpjovimas su plyšių rievėjimu	+	+	-
Plyšių raižymas	-	+	-
Nugruntavimas	+	+	+
Dalinis glaistymas su užglaistytų vietų gruntavimu	+	+	+
Užglaistytų vietų svidinimas	+	+	+
Ištisinis glaistymas	+	+	-
Svidinimas	+	+	-
Gruntavimas	+	+	-
Fleicavimas	+	+	-
Svidinimas	+	+	-
Pirmasis dažymas	+		+
Fleicavimas	+	+	-
Svidinimas	+	+	-
Antrasis dažymas	+	+	+
Fleicavimas arba tapnojimas	+	+	-

1.2.5 Tinkuotų ir betoninių paviršių plyšiai išrievėjami ir užtaisomi skiediniu, paviršiai lyginami, svidinami. Po to paviršiai gruntuojami, glaistomi ir svidinami (šlifuojami).

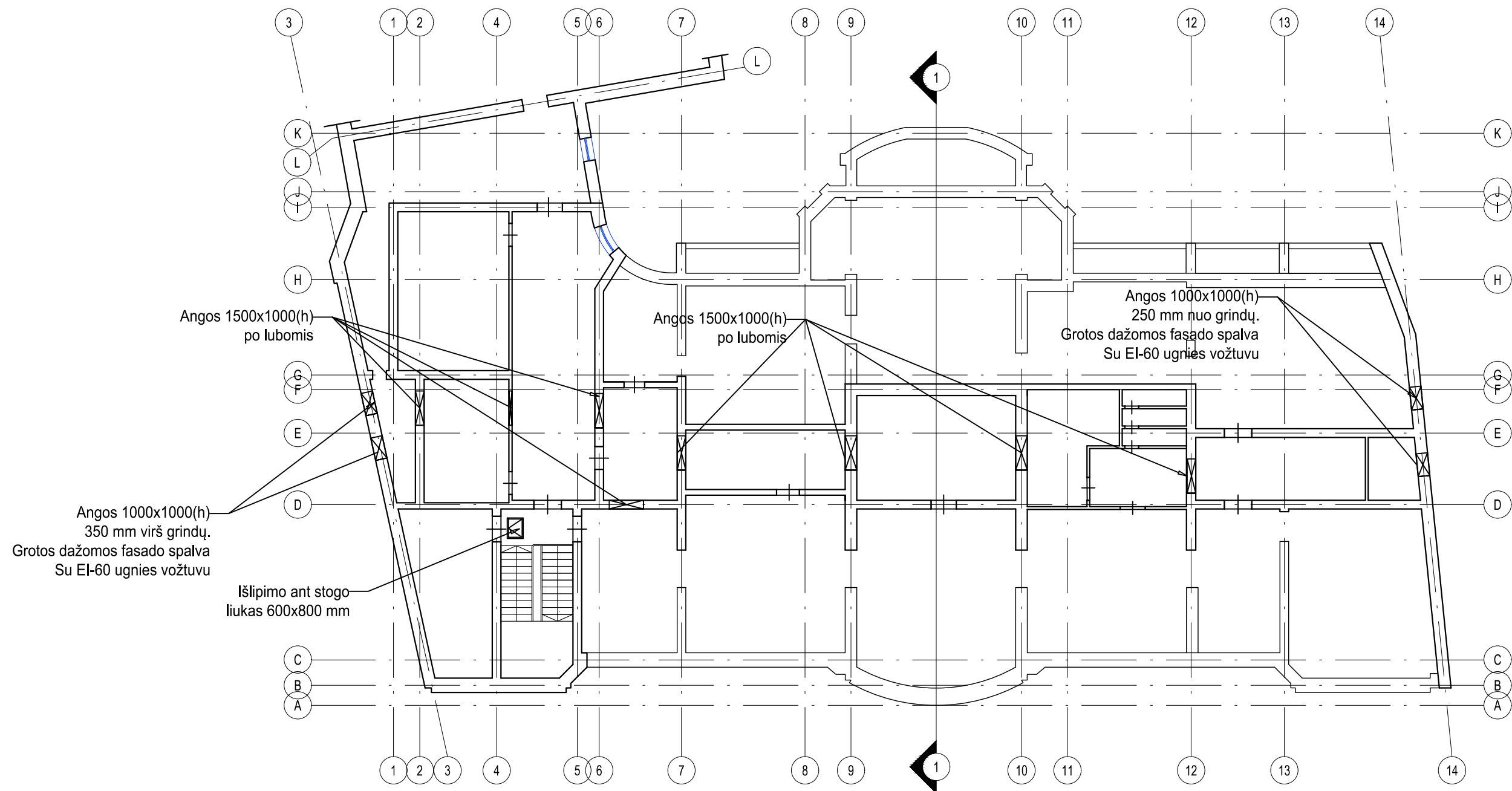
1.2.6 Paruošti paviršiai prieš dažant turi būti gruntuojami pagal gamintojo instrukcijoje nurodytą technologiją.

1.2.7 Grunto dangos turi gerai įsigerti į paviršių, sujungimus, kampus ir kitas vietas, kur galimas drėgmės susikaupimas. Kiekvieno sluoksnio danga turi visiškai išdžiūti, prieš dedant kitą. Dengiamasis sluoksnis nedaromas, kol užsakovo atstovas nepriims anksčiau atliktų darbų.

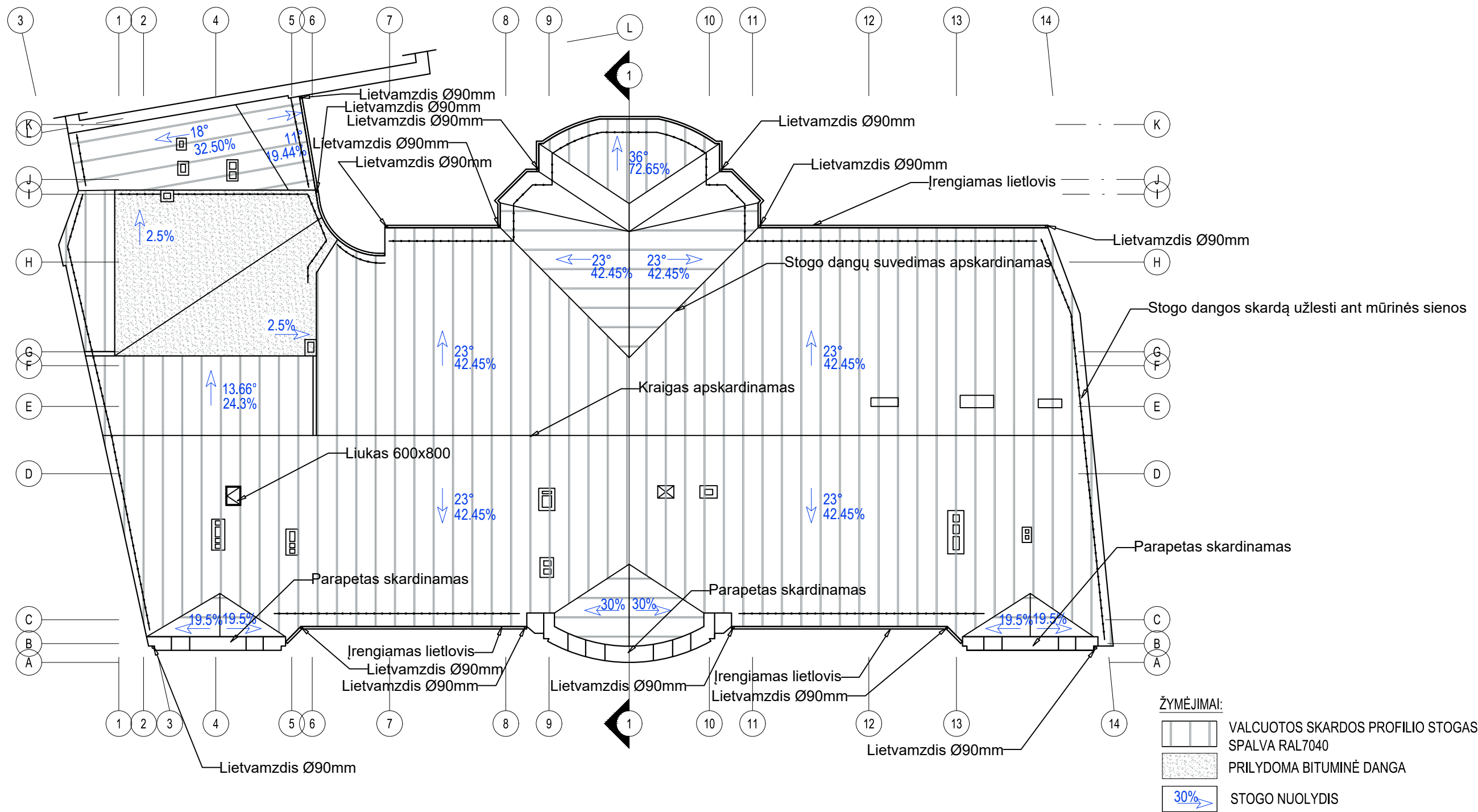
1.2.8 Jeigu kitaip nenurodyta, turi būti dažoma 2 sluoksniais ant paruošiamojo grunto sluoksnio.

modernizavimo darbus turi būti išsaugoti oro ryšio tinklai (derinti su atitinkamomis institucijomis, kurioms priklauso ant stogo esantys oro ryšio tinklai).

dokumento žymuo	LAPAS	LAPŲ	Laida
(22-01)-TDP-SA-TS	10	10	0



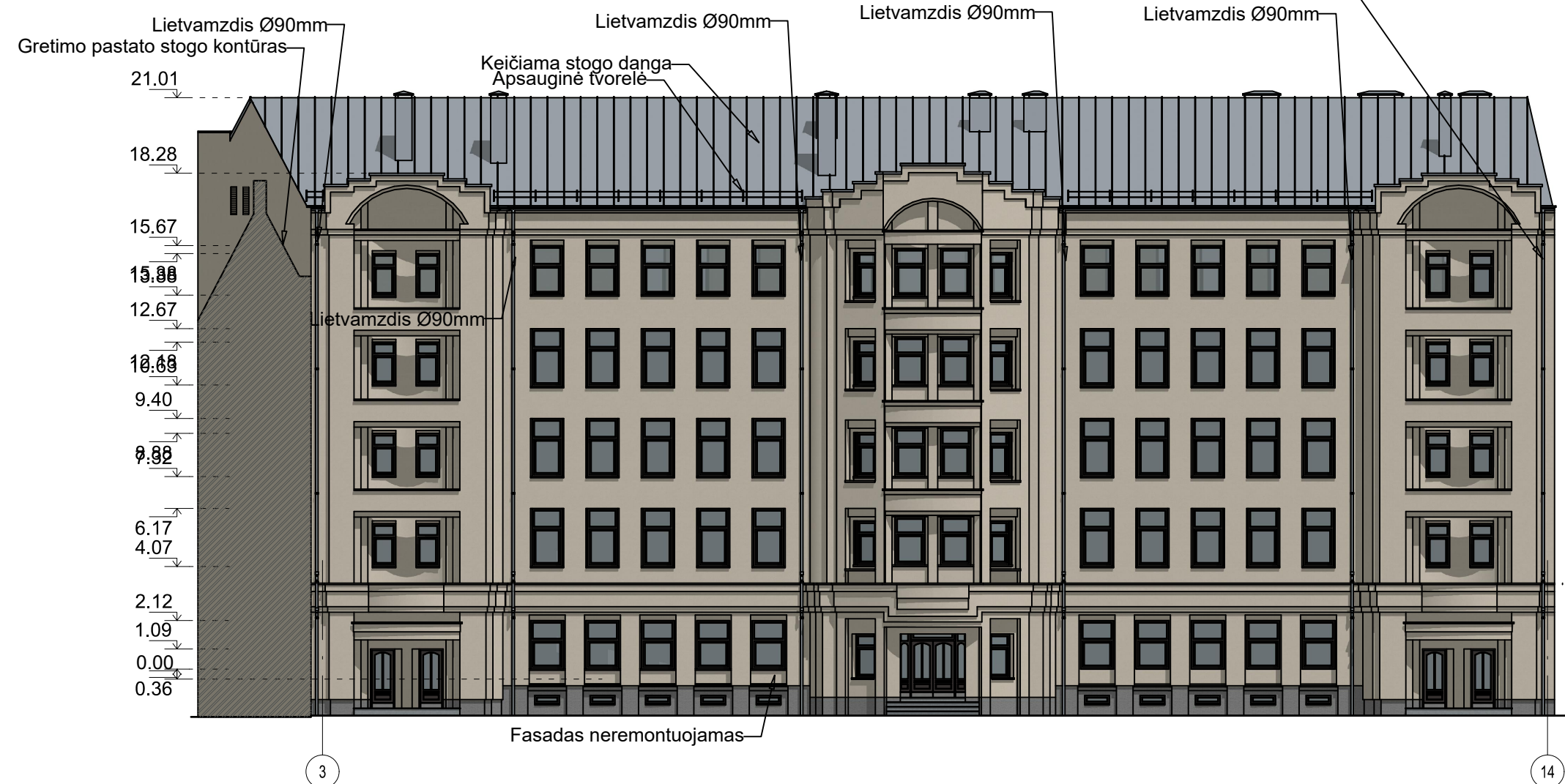
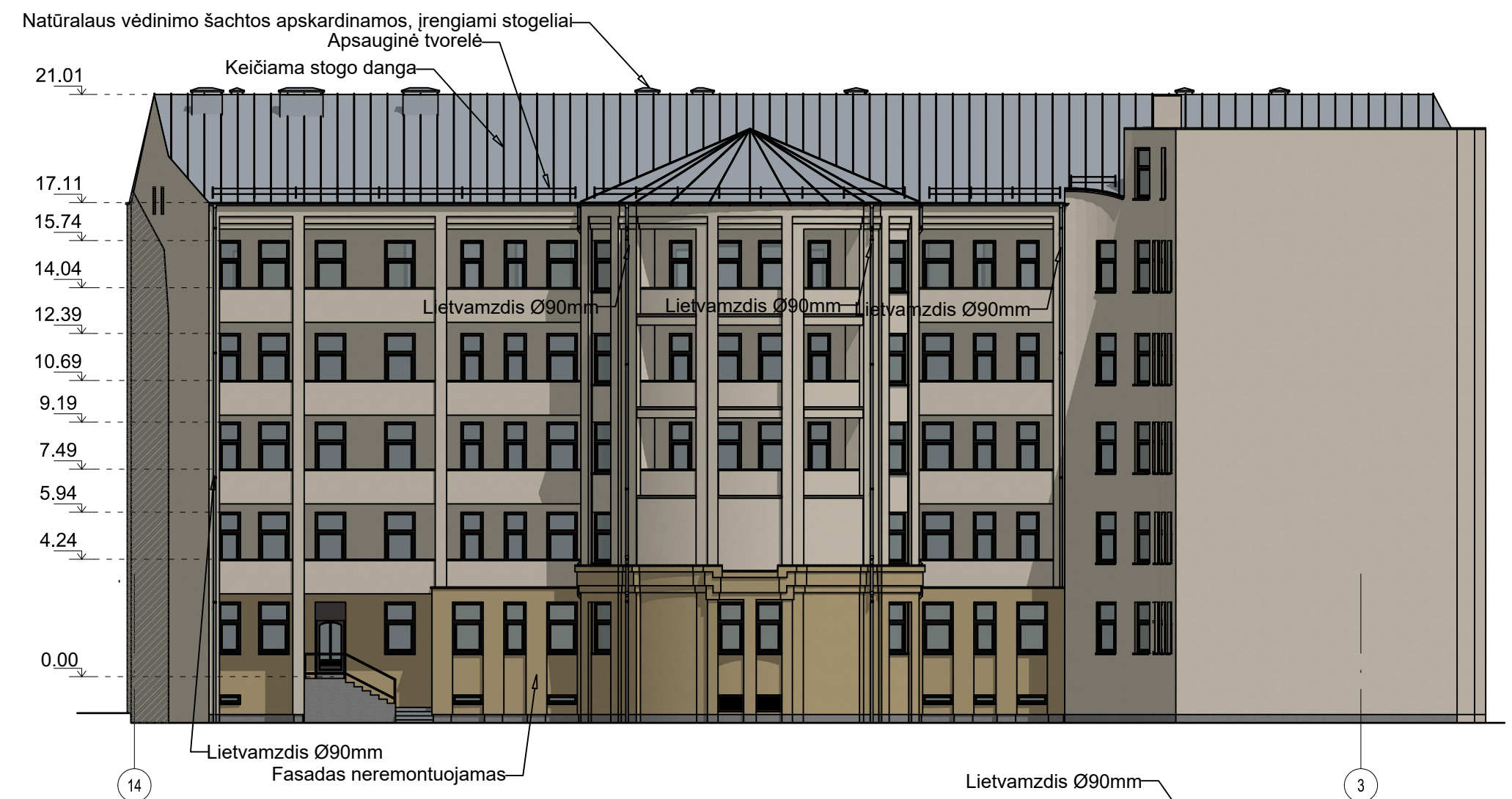
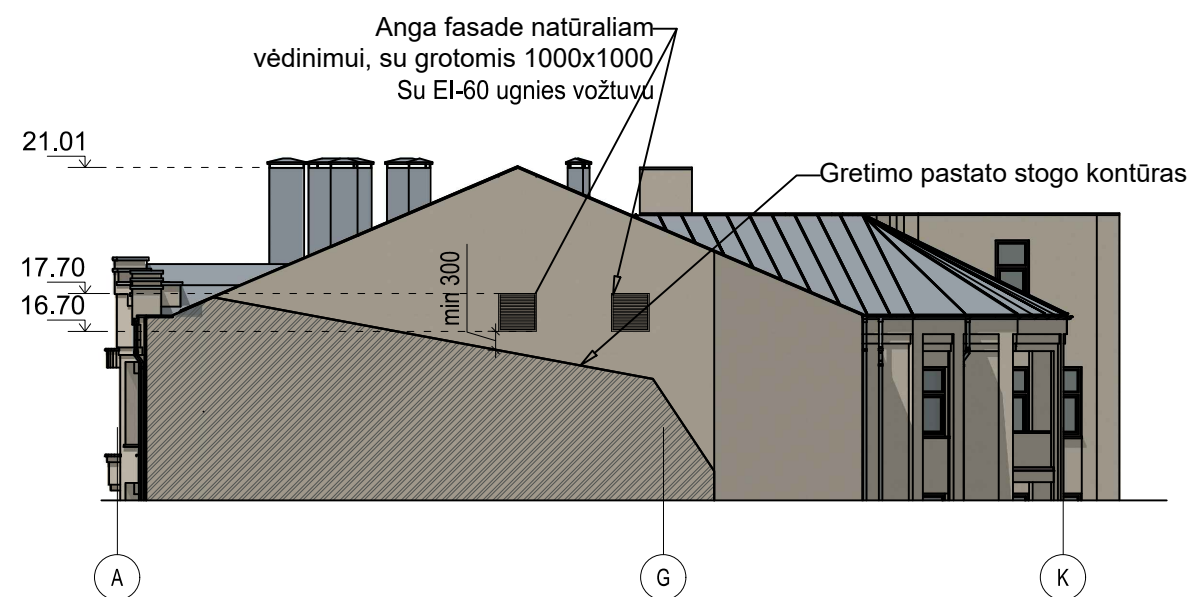
Laidų lentelė								
Data	Laida	Pakeitimai						
2022 05	0	Statybos leidimui. Statybai.						
KVAL. PATV. DOK.NR.	 Medstatyba	UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS				
				GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS				
1073/1068	PV	R.VAILIONIS		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS			Laida	
A1282	PDV	N.SICIŪNAS		Pastogės planas M1:200			0	
	ARCH	A.RAUBIŠKA						
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO			Lapas	Lapų
	VĮ TURTO BANKAS			[22 - 01]-TDP-SA-01			1	1



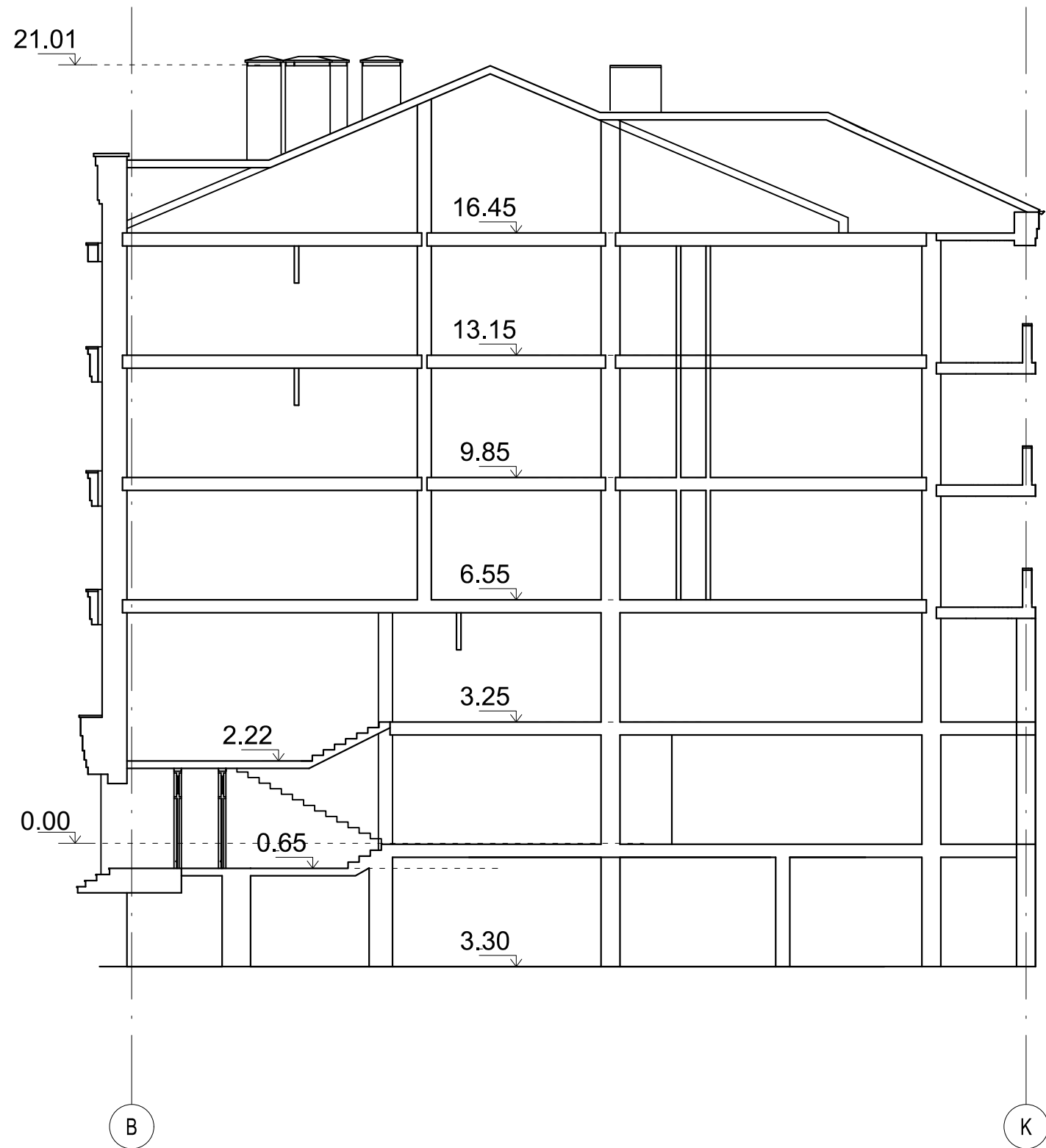
Pastabos:

- Visi stogo konstrukcijoms gaminti naudojami metalo ir skardos elementai turi būti iš korozijai atsparių statybos produktų;
- Stogo sujungimo vietose su sienomis ir kitais vertikaliais paviršiais pastarieji turi būti padengti hidroizoliacine danga ne mažiau kaip 300 mm virš stogo plokštumos. Sujungimo su parapetais vietose, hidroizoliacinė danga turi būti užleista ant parapeto viršaus ir pritvirtinta. Hidroizoliacinės dangos kraštas turi būti užsandarintas, kad į stogo konstrukcijas nepatektų vanduo.
- Įrengiama nauja cinkuotos poliesterių dengtos skardos parapetų, vėdinamo kanalų šachtų stogelių danga. Įrengiami nauji lietvamzdžiai ir lietaus vandens surinkimo latakai.
- Užšalščios vandens nuvedimo sistemos lietvamzdžių dalys turi būti tinkamai apšiltintos. Atliekant stogo remonto darbus įlajus būtina apsaugoti nuo užterštumo.
- Prieš užsakant gaminius ir atliekant montavimo darbus, matmenis būtina tinkiinti vietoje.

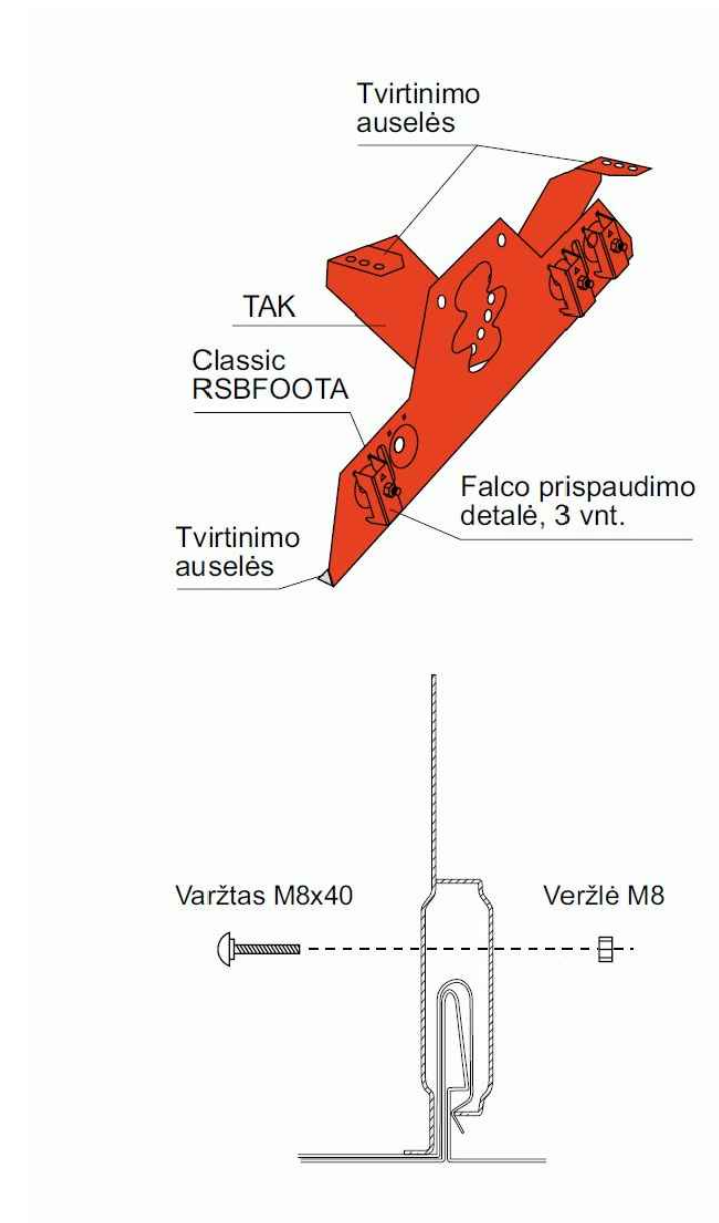
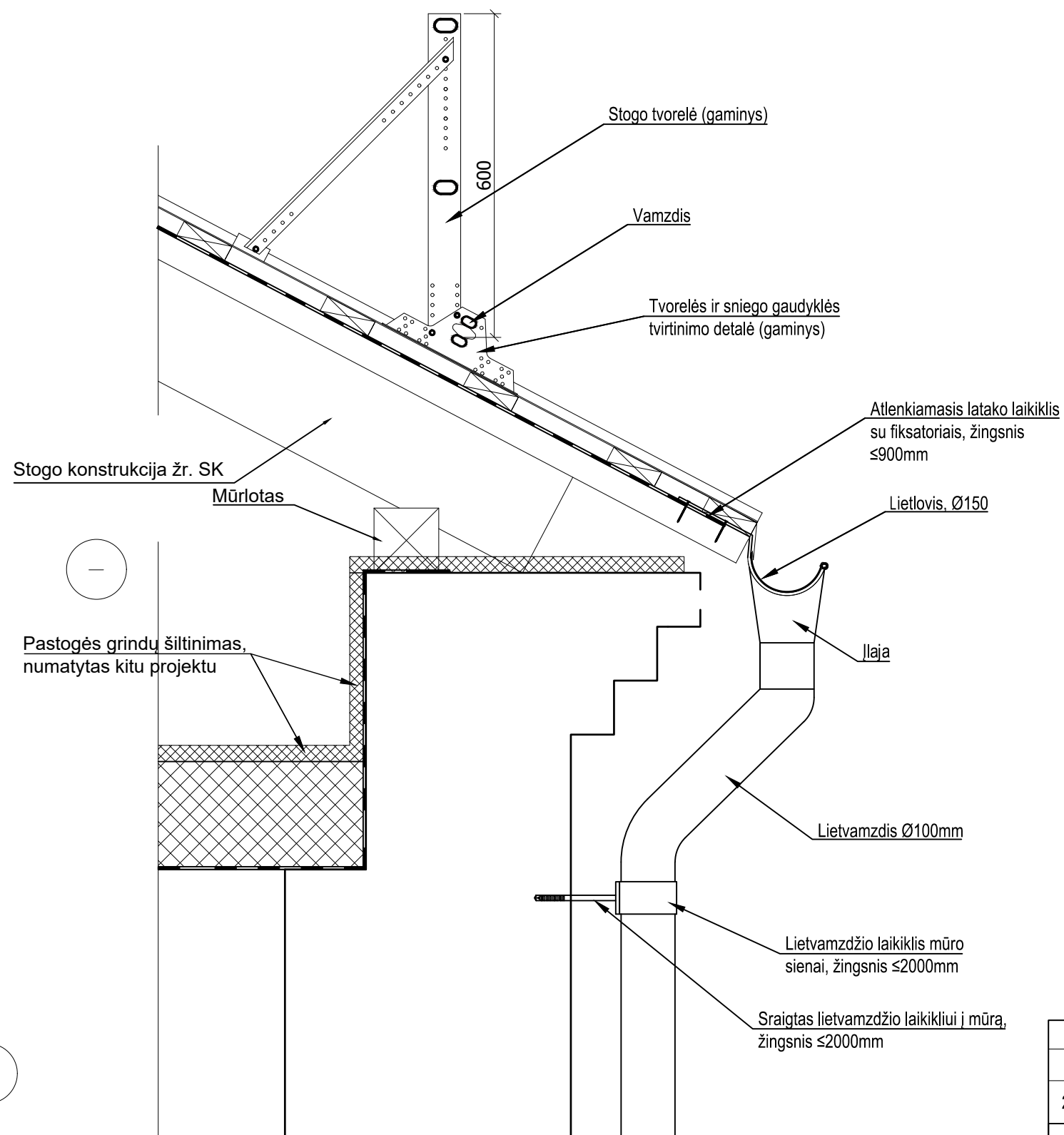
Laidų lentelė							
Data		Laida	Pakeitimai				
2022 05		0	Statybos leidimui. Statybai.				
KVAL. PATV. DOK.NR.		UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
				GYDymo PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS			
1073/1068	PV	R.VAILIONIS		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida	
A1282	PDV	N.SICIŪNAS		Stogo planas M1:200		0	
	ARCH	A.RAUBIŠKA					
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		Lapas	Lapų
	VĮ TURTO BANKAS			[22 - 01]-TDP-SA-02		1	1



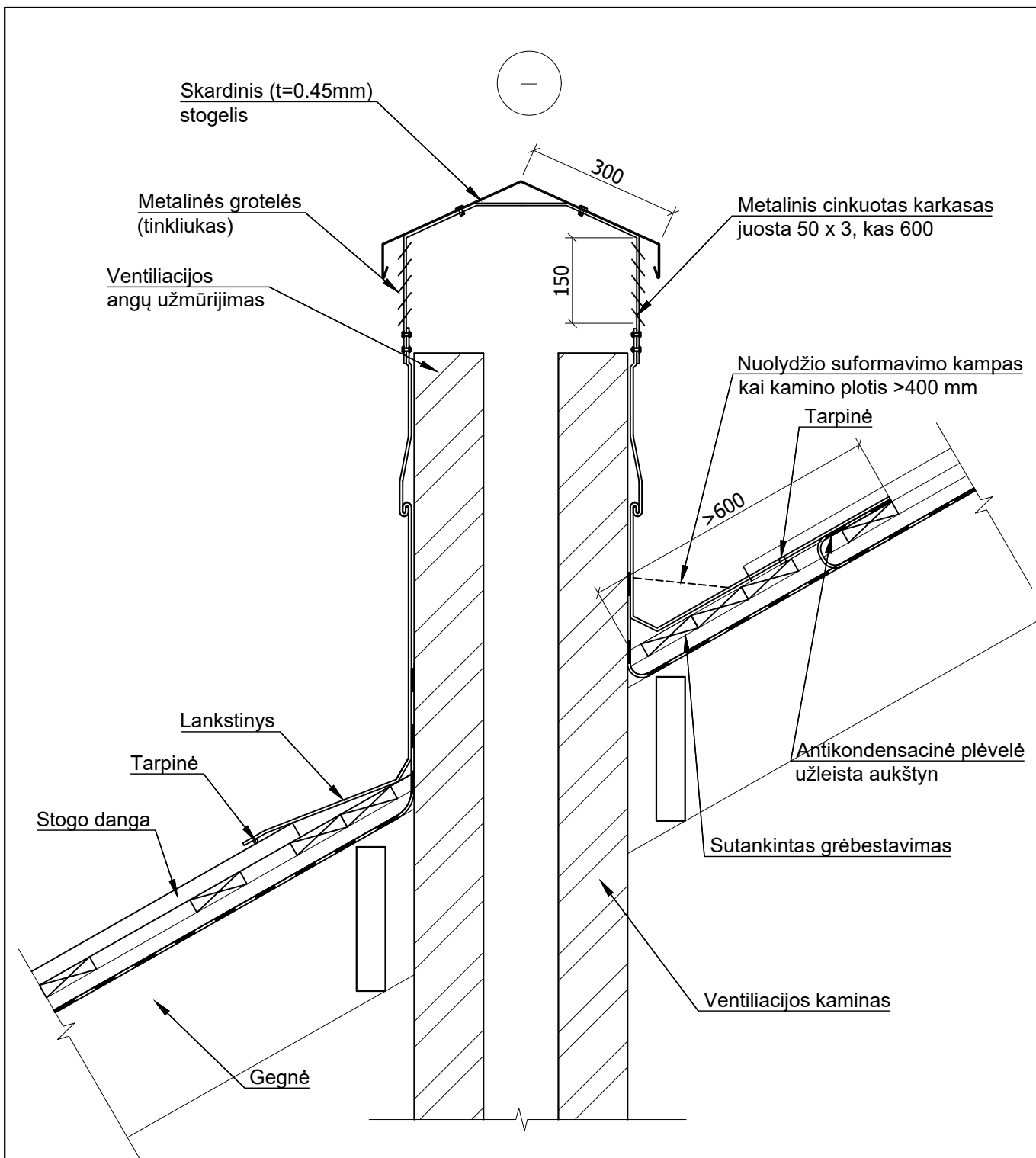
Laidų lentelė					
Data	Laida	Pakeitimai			
2022 05	0	Statybos leidimui. Statybai.			
KVAL. PATV. DOK.NR.	 Medstatyba	UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDymo PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
1073/1068	PV	R.VAILIONIS		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
A1282	PDV	N.SICIŪNAS		Pastato fasadai M1:200	0
	ARCH	A.RAUBIŠKA			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS		DOKUMENTO ŽYMUO [22 - 01]-TDP-SA-03		Lapas 1
				Lapų 1	



Laidų lentelė					
Data		Laida		Pakeitimai	
2022 05		0		Statybos leidimui. Statybai.	
KVAL. PATV. DOK.NR.		UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
1073/1068	PV	R.VAILIONIS		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
A1282	PDV	N.SICIŪNAS			0
	ARCH	A.RAUBIŠKA		Pastato pjūvis M1:150	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS			DOKUMENTO ŽYMUO [22 - 01]-TDP-SA-04	Lapas
					Lapų
					1 1



Laidų lentelė					
Data	Laida	Pakeitimai			
2022 05	0	Statybos leidimui. Statybai.			
KVAL. PATV. DOK.NR.		UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDymo PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
1073/1068	PV	R.VAILIONIS		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
A1282	PDV	N.SICIŪNAS		Lietvamzdžio įrengimo ir stogo tvorelės įrengimo mazgas M1:10	0
	ARCH	A.RAUBIŠKA		DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS		[22 - 01]-TDP-SA05		Lapų
				1	1

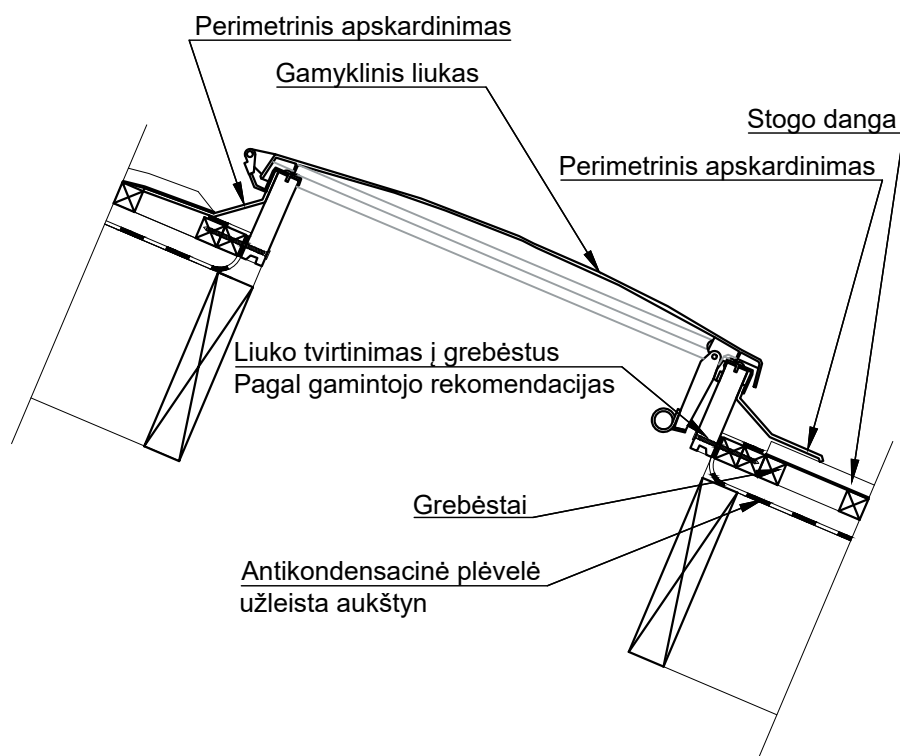


PASTABOS:

1. Aukštinant vėdinimo kanalus, vėdinimo kanalo skerspjūvio plotas negali sumažėti, vėdinimo kanalai negali būti sujungiami.

Laidų lentelė

Data	Laida	Pakeitimai
2022 05	0	Statybos leidimui. Statybai.
KVAL. PATV. DOK.NR.		UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796
1073/1068	PV	R.VAILIONIS
A1282	PDV	N.SICIŪNAS
	ARCH	A.RAUBIŠKA
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO
	VĮ TURTO BANKAS	[22 - 01]-TDP-SA-06
		Lapas
		Lapų
		1 1



Laidų lentelė

Data	Laida	Pakeitimai			
2022 05	0	Statybos leidimui. Statybai.			
KVAL. PATV. DOK.NR.	 Medstatyba	UAB "MEDSTATYBA" ATEITIES G. 10. 08303 VILNIUS TEL: +370 5 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
1073/1068	PV	R.VAILIONIS		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
A1282	PDV	N.SICIŪNAS		Liuko įstatymo mazgas M1:10	0
	ARCH	A.RAUBIŠKA			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO [22 - 01]-TDP-SA-07	Lapas
	VĮ TURTO BANKAS				Lapų
					1 1