

Projekto Nr. **KP 22-0414-TP**

Projektuotojas **UAB “KLAIPĖDOS PROJEKTAS”**

Projekto dalies projektuotojas **UAB “PROROMSTA”**

Statytojas **SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ**

Projekto pavadinimas **KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO, VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS.**



Statiniai : **Pastatas** – Parodų salė, unikalus Nr. 7591-9000-2014;
Paskirtis – kultūros;
Kategorija – ypatingasis statinys;
Saugomas kultūros paveldo objektas: **Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčia**, NKV registro kodas 1596

Inžineriniai nesudėtingieji statiniai:

1. Pėsčiųjų takai;
2. Automobilių statymo aikštelė;
3. Įvažiavimas.

4. Inžineriniai tinklai:

1. Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklai;
2. Šilumos tinklai;
3. Teritorijos apšvietimo tinklai.

Tomas

Dalis

V

ELEKTROTECHNIKOS (VIDAUS TINKLAI)

UAB “Klaipėdos projektas”
Direktorė A. Kinderienė

PV, NKVA specialistė A. Kinderienė
Kvalif. atestatas Nr. A1572
NKVA specialisto atest. Nr. 0555

UAB “Prorumsta”
Direktorius R. Gudlekis

PDV, A. Alekna
Kvalif. atestatas Nr. 14034
NKVA specialisto atest. Nr. 0030

Projekto Nr.

KP 22-0414

Projekto pavadinimas:

**KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO
CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO
REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS
PROJEKTAS**

PROJEKTO SUDĖTIES SĄVADAS

Eil. Nr.	Žymuo	TP dalys (žymėjimas, sudėtis, komplektavimas)	Tomo Nr.
1.	2.	3.	4.
1	KP 22-0414 KRTP BD	Bendroji	I
2	KP 22-0414 KRTP SP	Sklypo plano dalis	II
3	KP 22-0414 KRTP SA	Statinio architektūros	III
4	KP 22-0414 KRTP SK	Statinio konstrukcijų dalis	IV
5	KP 22-0414 KRTP E	Elektrotechninė dalis. Vidaus tinklai.	V
6	KP 22-0414 KRTP LA	Lauko apšvietimo tinklai	VI
7	KP 22-0414 KRTP VN	Vandentiekio - nuotekų dalis	VII
8	KP 22-0414 KRTP ŠVOK	Vidaus šildymo dalis	VIII
9.	KP 22-0414 KRTP ŠP	Šilumos punktas	IX
10.	KP 22-0414 KRTP LŠT	Lauko šilumos tinklai	X
11	KP 22-0414 KRTP GSS	Gaisro aptikimo ir signalizavimo dalies papildymas	XI
12	KP 22-0414 KRTP SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	XII
13	KP 22-0414 KRTP PVA	Procesų valdymo ir automatizacijos dalis	XIII
14	KP 22-0414 KRTP SKN	Statybos darbų skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	XIV


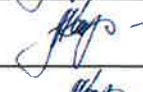

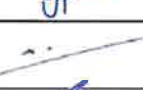
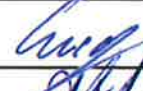


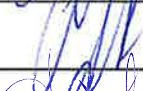





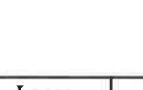
Projekto Nr.

KP 22-0414

Projekto pavadinimas:

**KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO
CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO
REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS
PROJEKTAS**

**PROJEKTO SPRENDINIŲ SUDERINIMO TARP PROJEKTO DALIŲ VADOVŲ
SĄRAŠAS**

Bylos Nr.	Proj. dalies žymuo	Projekto dalies pavadinimas	Projekto vadovas, Proj. dalies vadovas	Parašas
I	BD	Bendroji	A. Kinderienė	
II	SP	Sklypo plano	A. Kinderienė	
III	SA	Statinio architektūrinė	A. Kinderienė	
IV	SK	Konstrukcijų	A. Sulžickas	
V	E	Elektrotechninė .Vidaus tinklai	A. Alekna	
VI	LE	Lauko apšvietimo tinklai	R. Gudlekis	
VII	VN	Vandentiekis - nuotekos	N. Kardelytė	
VIII	ŠVOK	Vidaus šildymo dalis	M. Stonkus	
IX	ŠP	Šilumos punktas	M. Stonkus	
X	LŠT	Lauko šilumos tinklai	M. Stonkus	
XI	GSS	Gaisro aptikimo ir signalizavimo dalies papildymas	S. Savel	
XII	SO	Pasirengimas statybai ir statybos darbų organizavimas	J. Rakevičienė	
XIII	PVA	Procesų valdymo ir automatizacijos dalis	S. Savel	
XIV	SSKN	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	S. Macijauskienė	

	Dokumento ir laidos Nr. KP22-0414 - TP - BD	Lapas SS - 1	Lapų 1
--	--	-----------------	-----------

Statytojas/Užsakovas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ

Generalinis projektuotojas: UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“

Projektuotojas: UAB „PROROMSTA“

Statinys: KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1.	2.	3.	4.
1. Projektavimo ir statybos etapas			
Elektrotechnika			
1.1. 0,23 kV kabelis			
• Cu 3x1,5	m	90	
• Cu 3x1,5	m	90	

Suminė skaičiuojamoji elektros apkrova

Pagal elektros tinklų nuosavybės 2022-03-16 ribų aktą Nr. 22-RA05465, esama leistinoji galia – 5kW. Tačiau įrenginio ribojančio leistinąją naudoti galią vardinė srovė 25A. Pagal įrenginio ribojančio leistinąją naudoti galią 14kW.

Pagal santykinę maksimalios skaičiuojamosios elektros apkrovos visuominės paskirties pastatams:

$$P_{santykine} = 60 \times 164,02 = 9841 W/m^2$$

Santikinė elektros apkrova 60-80W

Pastato plotas 164,02m²

Santikinė skaičiuojamoji elektros apkrova ($P_{santykine}$):

Elektros energijos poreikių nustatymas

Planuojamas metinis elektros energijos poreikis

$$E_{met} = P_{sk} \cdot T_{max}$$




čia:

P_{sk} – skaičiuojamoji maksimali elektros apkrova,

T_{max} – metinis maksimalių elektros apkrovų trukmės laikas, val.

$T_{max} = 2000 \text{ val}$

$$E_{met} = 9,841 \times 2000 = 19682 \text{ kWh}$$

Atestato Nr.	Generalinis projektuotojas			Atestato Nr.	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data
	UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“							
				A1572 0555	PV NKPA	A. Kinderienė		2023
Atestato Nr.		UAB "PROROMSTA" Svajonės g. 33, LT-94101, Klaipėda www.proromsta.lt proromsta@gmail.com		KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS				
14034 0030	PDV NKPA	A. Alekna		2023	BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI			Laida
	Proj.	R. Gudlekis		2023				0
LT	Statytojas: Skuodo rajono savivaldybė Vilniaus g. 13, LT-98112 Skuodas tel. +370 440 73932 el. paštas savivaldybe@skuodas.lt			KP 22-0414-TP-E-BSR			Lapas	Lapų
							1	1

EĮRAAIŲT	2022.05.14	„Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės“, Vilnius 2011m
GEIŲT	2012.01.02	„Galios elektros įrenginių įrengimo taisyklės“, Vilnius 2012 m.

5. Lietuvos Respublikos ir tarptautiniai standartai

LST 1516:2015	-	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai.
STR 1.06.01:2016	2022.09.01	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 2.03.01:2019	2019.04.04	Statinių prieinamumas.
SEANM	2022.07.01	Skaičiuojamųjų elektros apkrovų nustatymo metodika
HN 98:2014	2014.11.01	Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas.
EN 60529	-	Saugumo laipsnis, kurį suteikia korpusas.
LST EN 61010-1:2011	-	Saugos reikalavimai, keliami elektrinei matavimo, valdymo ir laboratorinei įrangai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai
LST EN 61010-2-010:2015	-	Saugos reikalavimai, keliami elektrinei matavimo, valdymo ir laboratorinei įrangai. 2-010 dalis. Ypatingieji reikalavimai, keliami laboratorinei medžiagų kaitinimo įrangai
LST EN 61010-031:2015	-	Saugos reikalavimai, keliami elektrinei matavimo, valdymo ir laboratorinei įrangai. 031 dalis. Saugos reikalavimai, keliami rankoje laikomiems surinktiems bandikliams, naudojamiems elektriniams matavimams ir bandymams
EN 60529 (IEC	-	Saugumo laipsnis, kurį suteikia korpusas.
VDE 0675	2007.01.31	Rekomendacijos elektros įrangos apsaugai nuo perkrovų.
VDE 0160	2022.05.13	Elektroniniai įrengimai, naudojami elektros instaliacijoje ir jų sumontavimas į elektrinę įrangą.

BENDRIEJI NURODYMAI KP 22-0414-TP-E-BN	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

- Šilumos punkto.

elektros instaliacijos įrengimas.

Projektuojamų patalpų elektros instaliacijai numatomas elektros instaliacijos praplėtimas iš numatytos „Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (u. k. kvr 1596) Skuodo r. sav., Skuodo m. sen., Skuodo m., Vytauto g. 1, tyrimų, tvarkybos darbų (remonto, avarijos grėsmės pašalinimo (apsaugos techninių priemonių įrengimo)) projekto“ elektros instaliacijos.

Patalpų elektros įrenginių statybos montavimo darbus Pagal Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo Nr. I-733 23¹ straipsnį 19 eilutę. Būti kultūros paveldo statinių statybos, statinių projektų ekspertizės, statinio ekspertizės rangovu turi teisę Statybos įstatymo nustatyta tvarka ir jame nustatytus reikalavimus atitinkantys atestuoti asmenys.

1. Maitinimo šaltinis

Projektuojamų elektros įrenginių maitinimo šaltinis - iš esamos paskirstymo spintos PS-1

2. Skirstomieji elektros tinklai

Pastato elektros tinklai suprojektuoti pagal TN-C-S posistemės reikalavimus.

Skirstomieji elektros tinklai montuojami:

- Kabeliai klojami tinkuojant;
- Apsauginiuose vamzdžiuose gipso pertvarose.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtiniais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų ir tinklų eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra nurodyti brėžiniuose.

Kabelių klojimo būdą tikslinti montavimo eigoje su užsakovu.

3. Pastato elektros vidaus tinklai

Elektros įrenginių maitinimui suprojektuoti kabeliai:

- kištukiniams lizdams skirti kabeliai – Cu 3x2,5 mm²;
- apšvietimui skirti kabeliai – Cu 3x1,5 mm²,

Pagrindiniai elektros energijos vartotojai sudaro kištukiniai lizdai ir apšvietimo įrenginiai.

Kištukiniai lizdai

Suprojektuota vienfaziai potinkiniai kištukiniai lizdai su įžeminančiuoju kontaktu. Visose patalpose projektuojamų kištukinių lizdų montavimo aukštis – 0,2 – 0,3 m nuo grindų paviršiaus, elektros lizdai įrengiami atsižvelgiant į konkrečią situaciją bei poreikį. Pvz.: elektros lizdams 0,1 m nuo darbo stalo yra įprastas aukštis.

Kištukinių lizdų tinklai apsaugomi nuotėkio srovės relėmis.

AIŠKINAMASIS RAŠTAS
KP 22-0414-TP-E-AR

lapas	lapų	laida
2	4	0

Kištukinių lizdų išdėstymo planą žiūr. projekto brėž. - „22-0414-TP-E-BR-01“, „KP 22-0414-TP-E-BR-02“, „22-0414 KRTP-E-BR-03“.

Apšvietimas patalpose

Pagal Lietuvos higienos normas HN 98:2000 įrengiamas apšvietimas:

- Tualetu – 200lx;
- Trijų darbo vietų – 500lx;
- Šilumos punkto – 200lx.

Šviestuvų komutavimo principas – nuo jungiklių.

Jungiklių aukštis: 0,9-1,1 m nuo grindų paviršiaus. Jungiklių ir sujungimo dėžučių montuojamų patalpose apsaugos laipsnis - \geq IP44.

Apšvietimo išdėstymo planą žiūr. projekto brėž. – „22-0414-TP-E-BR-01“, „22-0414-TP-E-BR-02“, „22-0414-TP-E-BR-03“.

4. Projektuojamų įrenginių įžeminimas

Vartotojo elektros įrenginių įžeminimas bus vykdomas per maitinančio kabelio PE gyslą.

5. Paveldosaugos reikalavimai

Pastatas ir jo sklypas patenka į valstybės saugomos vertybių Skuodo (u.k. 17108) ir Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (1596) teritorijas. Kultūros paveldo objektas saugomas kartu su jo užimama ir jam nustatyta teritorija. Šio projekto sprendiniai nepažeidžia LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 19 str. reikalavimų.

Parengtas projektas vadovaujantis kultūros vertybių registro duomenimis ir nepažeidžia aukščiau minėtų registruotų kultūros vertybių apskaitos dokumentuose nurodytų vertingųjų savybių.

Šio projekto sprendiniai nepažeidžia LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 17 str. reikalavimų. Prieš vykdant žemės judinimo darbus saugomoje Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (1596) teritorijoje nejudintose žemės vietose turi būti atlikti žvalgomieji archeologiniai tyrimai.

Elektros instaliacijos darbai privalo būti vykdomi nepažeidžiant registruotos kultūros paveldo vertybės - Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (KVR u. k. 1596), apskaitos dokumentuose nurodytų vertingųjų savybių.

6. Projektavimo programinė įranga

Kultūros paskirties pastato – Informacinio centro Vytauto g. 1, Skuodas kapitalinio remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projekto elektrotechnikos dalies projektas parengtas naudojant šias programines įrangas:

- Microsoft Word 2010;

AIŠKINAMASIS RAŠTAS
KP 22-0414-TP-E-AR

lapas	lapų	laida
3	4	0

- Microsoft Excel 2010;
- AutoCAD LT 2012.

AIŠKINAMASIS RAŠTAS
KP 22-0414-TP-E-AR

lapas	lapų	laida
4	4	0

Techninės specifikacijos

Bendri reikalavimai

Techninės specifikacijos nepakeičia normatyvinių dokumentų, standartų, taikomų įrenginių gamybai, tiekimui, montavimui, o tik juos papildo. Jeigu įrenginių gamybai, montavimo operacijoms yra patvirtinti standartai ar kiti normatyvai, būtina vadovautis šiais dokumentais. Jeigu tokių dokumentų nėra, reikia vadovautis šiomis techninėmis specifikacijomis.

Pateikdamas įrenginių specifikaciją, tiekėjas nurodys įrenginius, jų technines charakteristikas ir duomenis.

Tiekiami įrenginiai ir medžiagos turi būti paskaičiuoti darbui prie aplinkos temperatūros 5 - 40 °C.

Visi įrenginiai, kabeliai ir medžiagos turi atitikti EIT ir elektros įrenginių eksploatavimo saugos taisyklių reikalavimams.

Visa apsaugos aparatūra turi būti parinkta taip, kad užtikrinti optimalią įrengimų apsaugą nuo perkrovų ir trumpų jungimų, prisilaikant selektyvumo sąlygų.

Esant techninių reikalavimų, pateiktų aiškinamajame rašte, techninėje specifikacijoje, brėžiniuose ir žiniaraščiuose tarpusavio neatitikimams, prioritetas reikalavimų yra:


1. Techninė specifikacija.
2. Aiškinamasis raštas.
3. Brėžiniai.
4. Darbų, medžiagų, gaminių, įrengimų žiniaraščiai

Atestato Nr.	Generalinis projektuotojas			Atestato Nr.	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data
	UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“			A1572 0555	PV NKPA	A. Kinderienė		2023
Atestato Nr.	 UAB “PROROMSTA” Svajonės g. 33, LT-94101, Klaipėda www.proromsta.lt proromsta@gmail.com			KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS				
302695767	14034 0030	PDV NKPA	A. Alekna		2023	TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS		Laida
		Proj.	R. Gudlekis		2023			0
LT	Statytojas: Skuodo rajono savivaldybė Vilniaus g. 13, LT-98112 Skuodas tel. +370 440 73932 el. paštas savivaldybe@skuodas.lt			KP 22-0414-TP-E-TS		Lapas	Lapų	
						1	9	

Eilės Nr.	Techniniai reikalavimai	Dydis, sąlyga	Atitikimas						
1.	Kištukinis lizdas								
	Vardinė srovė	16A;							
	Vardinė įtampa	250V;							
	Vardinis dažnis	50Hz;							
	Kištukinių vietų skaičius, vnt.	1;							
	Apsaugos laipsnis	IP20;							
	Įžeminantysis kontaktas	Yra;							
	Montavimo būdas	potinkinis.							
	Pastabos	Komplekte kartu su montažinėmis dėžutėmis							
2.	Apšvietimo jungiklis								
	Gabaritai su rėmeliu, mm	81x81;							
	Apsaugos laipsnis	IP20;							
	Vardinė srovė, A	10;							
	Tipas pagal instaliacijos būdą	potinkinis;							
	Klavišų skaičius, vnt.	1,2;							
	Pastabos	Komplekte kartu su montažinėmis dėžutėmis							
3.	Iki 1000 V kabelis								
	Vardinė įtampa U0/U	≥ 300/500 V							
	Vardinis dažnis	50 Hz							
	Bandyto įtampa	≥ 2000 V, 50 Hz, 5 min.;							
	Eksploatavimo sąlygos	Uždaroje patalpoje, lauke;							
	Aplinkos temperatūra	-35 °C ... +35 °C;							
	Laidininkų skaičius	3; 2;							
	Laidininkas	Atkaitintas apvalus monolitinis varis, 1 klasė pagal LST EN 60228;							
	Laidininkų izoliacija	PVC							
	Kabelio gyslų spalvinis žymėjimas	Pagal LST 1555 (LST HD 308) arba IEC 60757							
	Išorinis apvalkalas	PVC							
	Maksimali ilgalaikė kabelio temperatūra	≥ +90 °C;							
	Maksimali kabelio temperatūra esant trumpajam jungimui (5 s)	≥ +160 °C;							
	Žemiausia montavimo temperatūra	- 5 °C;							
	Degumo klasė	C _{Ca}							
	Kabelio skerspjūvio plotas	1,5 mm ² ; 2,5 mm ² ;							
	Minimalus lenkimo spindulys montuojant	montuojant 10 x D; sulenkus vieną kartą 8xD; D – išorinis kabelioskersmuo.							
	Kabelių išoriniai diametrai,mm:	3x1,5	3x2,5						
		9	10						
4.	Paskirstymo dėžutė								
	8	potinkinė;							
	Medžiaga	Plastikas;							
	Skirta naudoti	Uždaroje patalpoje kabelių sujungimui, paskirstymui;							
TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS KP 22-0414-TP-E-TS			<table border="1"> <tr> <td>Lapas</td> <td>Lapų</td> <td>Laida</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>9</td> <td>0</td> </tr> </table>	Lapas	Lapų	Laida	2	9	0
Lapas	Lapų	Laida							
2	9	0							

Eilės Nr.	Techniniai reikalavimai	Dydis, sąlyga	Atitikimas						
	Spalva	Pilka;							
	Apsaugos laipsnis	≥IP44;							
5.	Šviestuvai								
5.1	Šviestuvai LED sieniniai								
5.1.2	Šviestuvo konstrukcija:								
	Atitikimas standartams	ENEC30 ISO 9001, ISO14001							
	Šviestuvų kiekis (vnt.)	1							
	Medžiaga	Aliuminis							
	Spalva	RAL 7021 (Antikoroziniais dažais							
5.1.2	Šviestuvai:								
	Atitikimas standartams	2004/108/EEC; 2002/95/EC; IEC 62471; EN 60958-1; EN60598-2-3.							
	Apsaugos nuo mechaninių poveikių laipsnis	≥IK08 (EN62262, EN50102 standartai)							
	Vardinė įtampa	230 V							
	Dažnis	50 Hz							
	Šviesos šaltinis	LED							
	Apsaugos laipsnis	≥ IP65							
	Elektros apsaugos klasė	I							
	Spalvinė temperatūra	≤3000K							
	Vardinė galia	33 W							
	Šviesos srautas, (3000 K)	4286 lm							
	Šviestuvo šviesinis efektyvumas	101,5 lm/W							
	Aplinkos temperatūra	-35...+50 °C							
	Tarnavimo laikas	≥110000 h							
5.1.3	Pavyzdys (analogas)								
									
5.2	LED juosta								
	Įtampa	24V							
	Vardinė galia	9 W/m							
	Spalvinė temperatūra	≤3000K							
	Apsaugos laipsnis	≥ IP65							
	Šviesos srautas	249 lm/m							
	Tarnavimo laikas	≥35000 h							
TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS KP 22-0414-TP-E-TS			<table border="1"> <tr> <td>Lapas</td> <td>Lapų</td> <td>Laida</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>9</td> <td>0</td> </tr> </table>	Lapas	Lapų	Laida	3	9	0
Lapas	Lapų	Laida							
3	9	0							

Eilės Nr.	Techniniai reikalavimai	Dydis, sąlyga	Atitikimas						
	Pavyzdys(analogas)								
5.3	LED panelės								
	Įtampa	240V							
	Vardinė galia	22W							
	Spalvinė temperatūra	≤3000K							
	Apsaugos laipsnis	≥ IP44							
	Šviesos srautas	1772 lm							
	Tarnavimo laikas	≥50000 h							
	Išpjovos dydis	<u>Ø153mm</u>							
	CRI	≥ 80							
	Garantija	24mėn.							
	Pavyzdys(analogas)								
5.4	LED šviestuvai sieniniai								
	Įtampa	240V							
	Vardinė galia	≤50 W							
	Cokolis	GU10 ir 2x GU10							
	Apsaugos laipsnis	≥ IP20							
	Šviesos srautas	Pagal pasirinktos lempos tipą							
	Tarnavimo laikas								
	Spalvinė temperatūra								
	Pavyzdys (analogas)								
5.5	Sietynas								
5.5.1	Sietyno konstrukcija								
	Atitikimas standartams	ENEC30 ISO 9001, ISO14001							
	Šviestuvų kiekis (vnt.)	6							
	Medžiaga	Aliuminis							
	Spalva	RAL 7021 (Antikoroziniais dažais)							
5.5.2	Šviestuvai:								
TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS KP 22-0414-TP-E-TS			<table border="1"> <tr> <td>Lapas</td> <td>Lapų</td> <td>Laida</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>9</td> <td>0</td> </tr> </table>	Lapas	Lapų	Laida	4	9	0
Lapas	Lapų	Laida							
4	9	0							

Eilės Nr.	Techniniai reikalavimai	Dydis, sąlyga	Atitikimas						
	Atitikimas standartams	2004/108/EEC; 2002/95/EC; IEC 62471; EN 60958-1; EN60598-2-3.							
	Apsaugos nuo mechaninių poveikių laipsnis	≥IK08 (EN62262, EN50102 standartai)							
	Vardinė įtampa	230 V							
	Dažnis	50 Hz							
	Šviesos šaltinis	LED							
	Apsaugos laipsnis	≥ IP65							
	Elektros apsaugos klasė	I							
	Spalvinė temperatūra	≤3000K							
	Vardinė galia	33 W							
	Šviesos srautas, (3000 K)	4286 lm							
	Šviestuvo šviesinis efektyvumas	101,5 lm/W							
	Aplinkos temperatūra	-35...+50 °C							
	Tarnavimo laikas	≥110000 h							
5.5.3	Pavyzdys (analogas)								
									
6.	Skylių užsandinimo medžiaga								
	Atsparumas ugniai	Turi būti ne mažesnis nei sienos ar perdangos.							
7.	Montažinės dėžutės								
	Tipas	Pagal kištukų lizdų, apšvietimo jungiklių perjungiklių tipą							
	Skersmuo, mm								
	Gylis, mm								
	Vietų skaičius	1 - vietė; 3 - vietė;							
	Paskirtis	Skirta montuoti kištukinius lizdus ir jungiklius.							
	Montavimo būdas	Potinkinis.							
8.	Apsauginiai vamzdžiai								
	Medžiaga	PVC							
	Išorinis/vidaus diametras, mm	25/18;							
	Naudojimo sąlygos	Klojimui pastatų lubomis, šachta							
	Spalva	RAL 7035 (šv. pilka)							
	Temperatūra	-25 °C ... +25°C							
TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS KP 22-0414-TP-E-TS			<table border="1"> <tr> <td>Lapas</td> <td>Lapų</td> <td>Laida</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>9</td> <td>0</td> </tr> </table>	Lapas	Lapų	Laida	5	9	0
Lapas	Lapų	Laida							
5	9	0							

Statybos - montavimo darbų reikalavimai

Statybos-montavimo organizacija, vykdanči montavimo darbus, privalo turėti licenciją šių darbų vykdymui ir apmokytą brigadą darbams atlikti. Elektros instaliacijos darbai privalo būti vykdomi nepažeidžiant registruotos kultūros paveldo vertybės - Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (KVR u. k. 1596), apskaitos dokumentuose nurodytų vertingųjų savybių.

Projektuojamos įrangos montavimo nurodymai Bendrieji nurodymai elektros įrenginių ir tinklų montavimui

Projekte numatyti darbai papildo 2022 m Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (KVR u. k. 1596) tyrimų, tvarkybos darbų - remonto, avarijos grėsmės pašalinimo (apsaugos techninių priemonių įrengimo) projekto sprendinius. Darbai bus vykdomi kartu su anksčiau atlikto projekto sprendiniais atnaujinama elektros instaliacija.

- **Anksčiau atlikti projektavimo darbų etapai.**

2022 m. UAB „Klaipėdos projektas“ parengė Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (KVR u. k. 1596) Skuodo r. sav., Skuodo m. sen., Skuodo m., Vytauto g. 1 tyrimų, tvarkybos darbų - remonto, avarijos grėsmės pašalinimo (apsaugos techninių priemonių įrengimo) projektą. Leidimas atlikti kultūros paveldo statinio tvarkybos darbus Nr. LP KLS-18 išduotas 2022-08-30.

Tvarkybos darbų projekte numatyti tvarkybos darbai – remontas. Kultūros paveldo objekto remontui priskiriami prarastų fizinių savybių atstatymo darbai, kuriuos atliekant maksimaliai saugomos vertingosios savybės: išlaikoma objekto elementų esama forma ir konstrukcijos (išorinis pavidalas, kontūrai, išvaizda, matmenys), esamose konstrukcijose bei elementuose panaudotos medžiagos (statybos produktai, sudėtinės daiktų dalys).

Tvarkybos projekto apimtyje numatyta suremontuoti pastato stogo ir perdangos virš salės medinės konstrukcijas, visos esamos ir naujai įrengiamos medinės konstrukcijos numatytos padengti antipireniais ir antiseptikais.

Atnaujinama fasadų ir vidaus tinkuotų sienų apdaila. Remiantis ikonografinė medžiaga, tvarkybos darbų projekte numatyta priešbažnyčio (bokšto laiptinės) ir centrinės navos grindų dangą keisti į klinkerio plytelių dangą, atkartojant plytelių klojimo raštą pagal ikonografiją. Tvarkybos darbų projekte pastatui suprojektuota priešgaisrinė ir apsauginė signalizacija, elektros instaliacijos atnaujinimas, žaibosauga. **Leidimas tvarkybos darbams atlikti Nr.LP KLS - 18 išduotas 2022-08-30.**

Naujai projektuojamus elektros laidininkus tiesti lygiagrečiai pastato architektūrinėms linijoms :

- Gipso sienoje kartu su apsauginiais vamzdžiais;
- Sienomis, lubomis tinkuojant.

Kištukinius lizdus įrengti 0,2 - 0,3 m aukštyje nuo grindų dangos paviršiaus ir ne arčiau 0,5 m nuo atvirai nutiestų metalinių šildymo sistemos, vandentiekio. Jungiklius įrengti 0,9 – 1,1 m aukštyje nuo grindų dangos paviršiaus.

Traukiant laidininkus į vamzdžius, negalima viršyti jiems leidžiamos tempimo jėgos.

Angos statybinėse konstrukcijose, nutiesus kabelius, vamzdžius ir kanalus, turi būti sandarinamos ugniai atspariomis ir dujoms nelaidžiomis medžiagomis.

Skirstomuosius skydus įrengti ne arčiau 0,5 m nuo vandentiekio, nuotekų šalinimo, šildymo. Skydus įrengti taip, kad jų viršus būtų ne aukščiau 1,7 m nuo grindų dangos paviršiaus.

Draudžiama naudoti apsaugos aparatus, kurių varinės srovės ir apsaugos charakteristikos neatitinka projekte nurodytoms. Skirstomųjų skydų apsaugos laipsnis ir montažinė talpa turi atitikti projekte nurodytiems.

Montuojant kabelius turi būti išpildyti šie reikalavimai:

- pakloti kabeliai privalo turėti ilgio atsargą;
- pakloti kabeliai turi būti įtvirtinti galiniuose taškuose ir abiejose išlinkimų pusėse;
- mažiausias leistinas kabelio išlenkimo spindulys negali būti mažesnis už spindulį, nurodytą kabelio techninėse specifikacijose;
- instaliacija turi atitikti visas aplinkai būdingas sąlygas. Instaliacijai naudojamų kabelių ir laidų izoliacija ir apvalkalas turi atitikti klojimo būdą ir aplinkos sąlygas;

TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS
KP 22-0414 TP-E-TS

lapa s	lapų	laida
6	9	0

- visi laidų galai pajungiami prie šviestuvo, automato, skydelio ir panašiai, turi turėti pakankamą ilgio atsargą pakartotiniam pajungimui nutrūkus laidui;
- kai laidai ir kabeliai klojami lygiagrečiai su vamzdynu, atstumas nuo laido ar kabelio iki vamzdyno turi būti ne mažesnis, kaip 100 mm;
- prieš priduodant vidaus tinklus, būtina atlikti jų išbandymą ir patikrinimą. Ypatingą dėmesį reikalinga atkreipti į:
 - kontaktinių sujungimų patikimumą;
 - automatinį jungiklių nominalias sroves.

Laidai ir kabelių gyslos projektuojamos sujungiamos, atitinkančiais jų skaičių, medžiaga ir skerspjūvį varžtiniais ar spyruokliniais gnybtais.

Tarpai tarp laidų, kabelių perėjose per sienas ir perdangas turi būti per visą konstrukcijos storį užsandarinti nedegia ir lengvai pašalinama medžiaga, kad negalėtų prasiskverbti bei susikaupti vanduo ir plisti gaisras, o esant reikalui būtų galima pakeisti kabelius ar papildomai prakloti naujus.

Paslėptosios instaliacijos laidai ir kabeliai turi būti montuojami instaliacijai skirtose zonose. Horizontaliųjų instaliacijos zonų plotis yra 30 cm, o vertikalųjų – 20 cm. Horizontaliosios instaliacijos zonos prasideda 15 cm atstumu nuo lubų bei 15 ir 90 cm atstumu nuo grindų. Vertikaliosios instaliacijos zonos prasideda 10 cm atstumu nuo langų, durų ir kitų angų kraštų ir 10 cm atstumu nuo patalpų kampų. Jungikliai, kištukiniai lizdai ir atšakos dėžutės turi būti įrengti instaliacijos zonose.

Laidų ir kabelių sujungimo ir šakojimosi vietos turi būti įrengtos taip, kad jas būtų galima apžiūrėti ir remontuoti.

Laidai ir kabeliai sujungimo ir šakojimosi vietose neturi būti mechaniškai tempiami.

Laidų ir kabelių gyslų sujungimo ir šakojimosi vietų, jungiamųjų ir šakojimosi sąvaržų ir pan. izoliacija turi būti lygiavertė ir šių laidų ir kabelių izoliacijai.

Jungiamosios ir šakojimosi dėžutės turi būti uždarytos dangteliais. Jungiamųjų ir šakojimosi dėžučių konstrukcija turi atitikti laidininkų tiesimo būdą ir aplinkos sąlygas.

Visus elektros tinklų ir įrenginių montavimo darbus vykdyti prisilaikant EİİBT (Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės), ELIİT (Elektros linijų ir instaliacijos taisyklės) ir SPEIİT (Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklės) reikalavimus.

Apšvietimo įrengimas

Šviestuvų tvirtinimui naudoti kartu su šviestuvais tiekiamus montažinius aksesuarus, laiduojančius saugų ir patikimą atitinkamos masės šviestuvų įrengimą, bei leidžiančius prireikus juos nuimti ir vėl pakartotinai pritvirtinti.

Šviestuvus būtina pajungti taip, kad įvado vietoje laidai nebūtų mechaniškai pažeidžiami, o sujungimo kontaktai būtų apsaugoti nuo mechaninio apkrovimo.

Prieš priduodant apšvietimo tinklus, būtina atlikti jų išbandymą ir patikrinimą. Apšvietimo tinklus reikalinga išbandyti darbine įtampa įjungiant visus šviestuvus.

Lempos galia turi būti ne didesnė kaip numatyta konkrečiam šviestuvui. Lempos turi būti maitinamos ne didesne kaip vardine įtampa.

Elektros instaliacijos atidavimas į eksploataciją

Kiekviena kabelių linija privalo turėti numerį arba pavadinimą. Kabeliai iš abiejų perėjose per pertvarą pusių turi turėti žymenis nurodančius linijos numerį arba pavadinimą.

Paklojus kabelį turi būti išbandyta pagal galiojančias bandymo normas.

Nustatyta tvarka surašomi bandymų protokolai. Bandymus atlieka atestuotos elektros laboratorijų brigados.

Bandymai turi būti atliekami pagal „Elektros įrenginių bandymų normos ir apimty“ standarto reikalavimus.

Reikalavimai projekto dalies vadovui vykdant statybos darbus

Statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovas privalo:

1. Sutartyje numatytu laiku ir tvarka ar statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo nurodymu lankytis statybvietėje, spręsti su jo prižiūrimos statinio projekto dalies sprendinių įgyvendinimu susijusius klausimus, informuoti statinio projekto vykdymo priežiūros vadovą apie priimtus sprendimus;
2. tikrinti, ar statybos darbai atliekami pagal jo prižiūrimos statinio projekto dalies sprendinius ir apie tai įrašyti į Statybos darbų žurnalą, pateikti statinio projekto vykdymo priežiūros vadovui savo išvadas dėl šios

TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS KP 22-0414 TP-E-TS	lapa	lapų	laida
	s		
	7	9	0

statinio dalies pripažinimo tinkama naudoti;

3. pasirašyti paslėptų statybos darbų patikrinimo, inžinerinių tinklų, statinio inžinerinių sistemų, technologinių inžinerinių sistemų išbandymo, pripažinimo tinkamais naudoti aktus ir kitus statybos vykdymo dokumentus, jei jie atitinka prižiūrimos statinio projekto dalies sprendinius, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus (kai tokios pareigos numatytos Sutartyje);

4. drausti naudoti statybos produktus (kabelius, laidus, elektos valdymo spintas ir kitus statybos gaminius, dirbinius) ir įrenginius, jei jie neatitinka statinio projekto dalies techninių specifikacijų, normatyvinių statybos techninių ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimų, ir apie tai įrašyti į Statybos darbų žurnalą;

5. suderinus su statinio projekto vykdymo priežiūros vadovu, atlikti statinio projekto dalies sprendinių pakeitimus;

6. tikrinti, kaip vykdomi jo nurodymai ir reikalavimai. Jei jie nevykdomi, nedelsiant apie tai informuoti statinio projekto vykdymo priežiūros vadovą;

7. reikalauti iš rangovo (jei statyba vykdoma rangos būdu) ar statytojo (užsakovo) (jei statyba vykdoma ūkio būdu) sustabdyti statinio statybą, įrašant šį reikalavimą į Statybos darbų žurnalą ir raštu pranešant statinio projekto vykdymo priežiūros vadovui, kai:

7.1 nustatyta, kad statytojas (užsakovas) arba rangovas pažeidė statinio projekto dalies sprendinius, įgyvendinančius esminius statinių reikalavimus arba esminius statinio architektūros reikalavimus, ir pakeitė statinio projekte nurodytus statinio matmenis;

7.2 nustatyti normatyvinių statybos techninių dokumentų, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimų pažeidimai;

Reikalingi bandymai, dokumentacija statybos/ rekonstravimo metu atlikti ir baigus darbus pateikti techninio įvertinimo komisijai

Rangovui užbaigus statybos/ rekonstravimo darbus atliekamas darbų techninis įvertinimas. Techninio įvertinimo komisijai turi būti pateiktas Statytojo patvirtintas energetikos objekto statybos/ rekonstravimo techninis projektas. Visa dokumentacija pateikiama su Rangovo užpildytu teikiamų dokumentų rejestru/ sąrašu. Rejestre/sąrašė dokumentai turi būti suskirstyti pagal nurodytų dokumentų skyrius. Atskiruose rejestro/sąrašo stulpeliuose turi būti nurodyti dokumentų tikslūs pavadinimai ir jų patalpinimo vietos (segtuvo pavadinimas ar numeris kur galima rasti teikiamą dokumentą ir dokumento eilės numeris segtuve). Teikiamų dokumentų rejestras/sąrašas pateikiamas spausdintame variante ir jo skaitmeninė versija kompiuterinėje laikmenoje PDF/A formate. Rangovas baigęs montavimo ir derinimo darbus turi Statytojui pateikti techninės būklės patikrinimo aktą.

Bendrieji reikalavimai elektros įrenginių/ gaminių/ medžiagų patikrinimams ir dokumentacijai.

1. Atliekant matavimus, vadovautis įrenginių/ gaminių/ medžiagų gamintojų instrukcijomis, ir kitų Lietuvos Respublikos norminių teisės aktų reikalavimais;

2. Rangovas turi pateikti atspausdintą patikrinimo protokolą ir jo skaitmeninę versiją (skenuotą, su parašais) kompiuterinėje laikmenoje;

3. Matavimo priemonėms, kurios naudojamos Lietuvos Respublikos metrologijos įstatyme nurodytose srityse, taikoma valstybinė metrologinė matavimo priemonių kontrolė. Draudžiama įrenginių charakteristikų, parametrų matavimams naudoti nesertifikuotas/ savadarbes matavimo priemonės, savadarbes apkrovas ir pan.;

4. Jeigu elektros įrenginio/gaminio/ medžiagų patikrinimų rezultatai neatitinka norminių dydžių, priežastims išaiškinti atliekami papildomi patikrinimai, pagal įrenginio/ gaminio/ medžiagų gamintojo rekomendacijas. Tokie įrenginiai/ gaminiai/ medžiagos gali būti pripažinti tinkamu naudoti tik po defekto pašalinimo arba įrenginio/ gaminio/ medžiagų gamintojo raštiško nustatyto neatitikimo priežasties paaiškinimo ir patvirtinimo, kad įrenginys/ gaminys/ medžiagos gali būti eksploatuojamos.

5. Jeigu pateiktame sąrašė nenurodomas patikrinimas, kuris numatomas gamintojo techniniame aprašyme įrenginio/ gaminio/ medžiagų eksploatacijos pradžioje, toks patikrinimas turi būti atliktas vadovaujantis įrenginio/ gaminio/ medžiagų gamintojo nurodymais;

6. Įrenginio/ gaminio/ medžiagų patikrinimų metu naudojamos matavimo priemonės turi būti patikrintos pagal prietaisų eksploataavimo dokumentų reikalavimus (matavimo priemonės gamintojo rekomendacijas) ir Statytojo šią sričių reglamentuojančių norminių teisės aktų reikalavimus.

7. Elektros įrenginiai turi būti bandomi apimtyje kaip reikalaujama 2016 m." Elektros įrenginių bandymų

TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS KP 22-0414 TP-E-TS	lapa s	lapų	laida
	8	9	0

normos ir apimtys" reikalavimuose.


Dokumentacija

Projektuotojų paruošta techninė dokumentacija turi būti pateikta lietuvių kalba. Visa atliktų derinimo-paleidimo darbų ataskaita, protokolų, įrenginių įjungimo/išjungimo tvarkos, eiliškumo aprašymas ir ataskaitos pateikiamos lietuvių kalba.

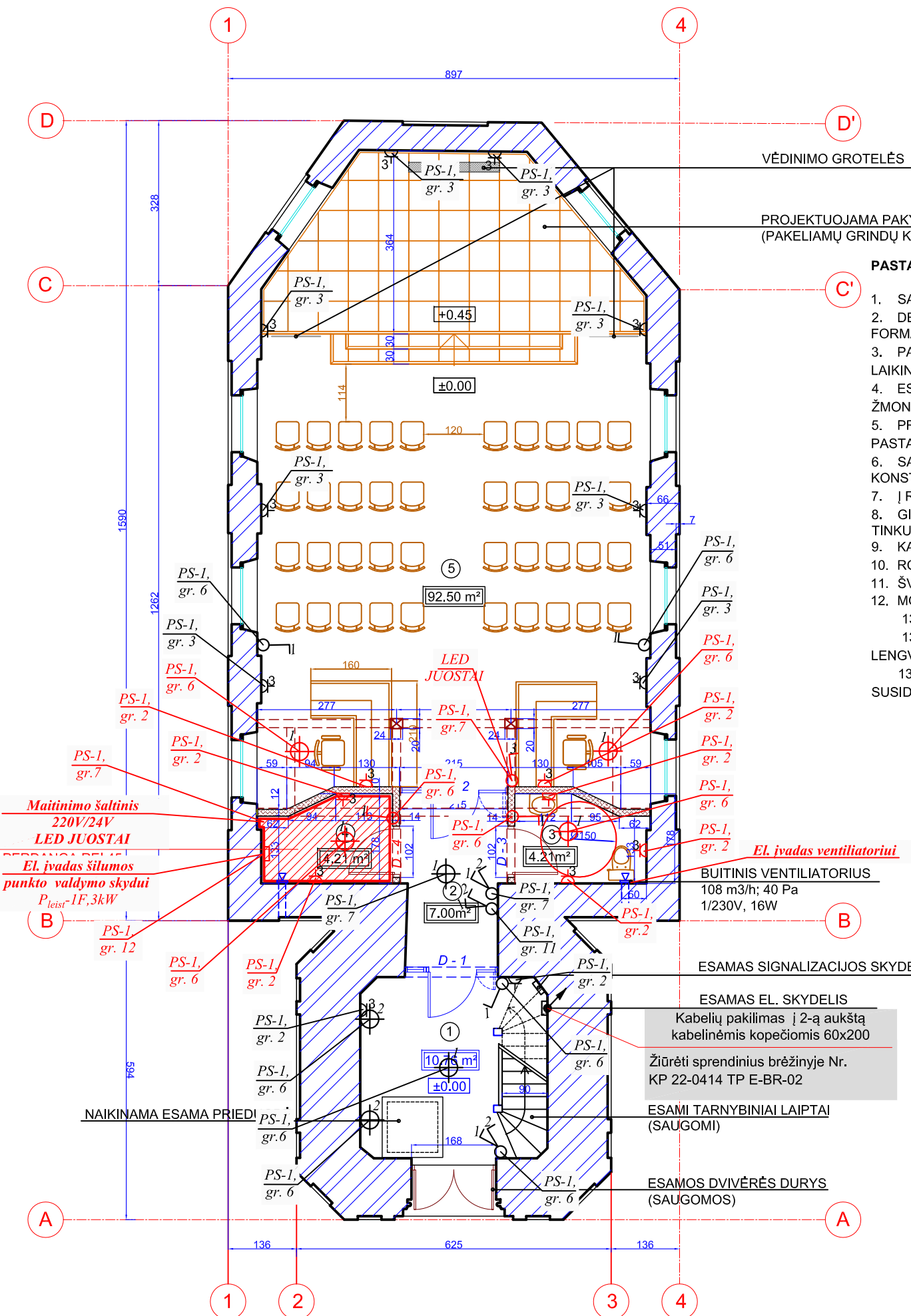
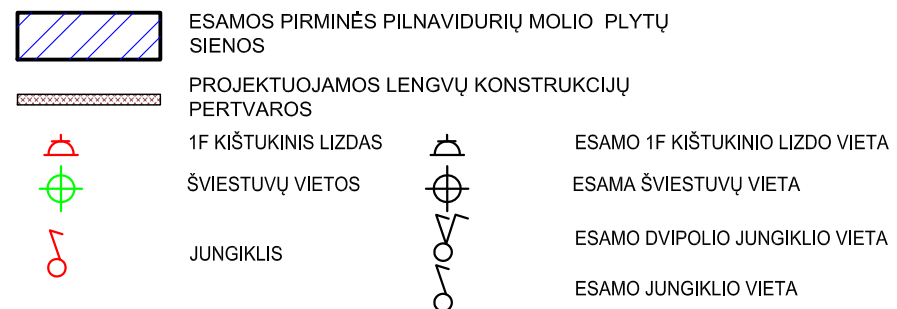
Užsienio įrangos, įrengimų gamyklų - gamintojų tiekiamos įrangos techniniai aprašymai, montavimo, remonto, derinimo - paleidimo instrukcijos gali būti pateiktos rusų arba anglų kalbomis.

TECHNINĖS SPECIFIKCIJOS KP 22-0414 TP-E-TS	lapa s	lapų	laida
	9	9	0

Medžiagų ir įrenginių žiniaraštis

Eilės Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Techninė charakteristika	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos	
Elektrotechnika.							
1.	Kabeliai						
2.1.	Cu 3x2,5 mm ²		TS-3	m	90		
2.2.	Cu 3x1,5 mm ²		TS-3	m	90		
2.	Apsauginis vamzdis D-25mm						
3.	Skylių užsandarinimo medžiaga						
			TS-6	vnt.	5		
4.	Vidaus elektros įrenginiai						
4.1	Trijų vietų rozečių blokas, 230 V, potinkinis		TS-1	vnt.	26		
4.2	Vienos vietų rozečių blokas, 230 V, potinkinis		TS-1	vnt.	3		
4.3	2-jų klavišų apšvietimo jungiklis, potinkinis, 10 A		TS-2	vnt.	5		
4.4	Apšvietimo jungiklis, potinkinis, 10 A		TS-2	vnt.	7		
4.5	Automatinis jungiklis C16A su nuotekių rele		TS-8	vnt.	1		
4.6	Sujungimo dėžutės potinkinės		TS-4	Pagal poreikį			
5.	Šviestuvai						
5.1.	LED JUOSTA 9W/m		TS-5.2	m	50		
5.2.	Šviestuvai LED sieniniai 33W		TS-5.1	vnt.	10		
5.3.	LED panelė 22W		TS-5.3	vnt.	9		
5.4.	Šviestuvai LED sieniniai 1X50W		TS-5.4	vnt.	8		
5.5.	Šviestuvai LED sieniniai 2x50W		TS-5.4		12		
5.6.	Sietynas 6X33W		TS-5.5	vnt.	2		
Atestato Nr.	Generalinis projektuotojas		Atestato Nr.	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data
	UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“		A1572 0555	PV NKPA	A. Kinderienė		2023
Atestato Nr.	 UAB "PROROMSTA" Svajonės g. 33, LT-94101, Klaipėda www.proromsta.lt proromsta@gmail.com		KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS				
302695767							
14034 0030	PDV NKPA	A. Alekna		2023	MEDŽIAGŲ ŽINIARAŠTIS		Laida
	Proj.	R. Gudlekis		2023			0
LT	Statytojas: Skuodo rajono savivaldybė Vilniaus g. 13, LT-98112 Skuodas tel. +370 440 73932 el. paštas savivaldybe@skuodas.lt		KP 22-0414-TP-E-MŽ		Lapas	Lapų	
					1	19	

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI :



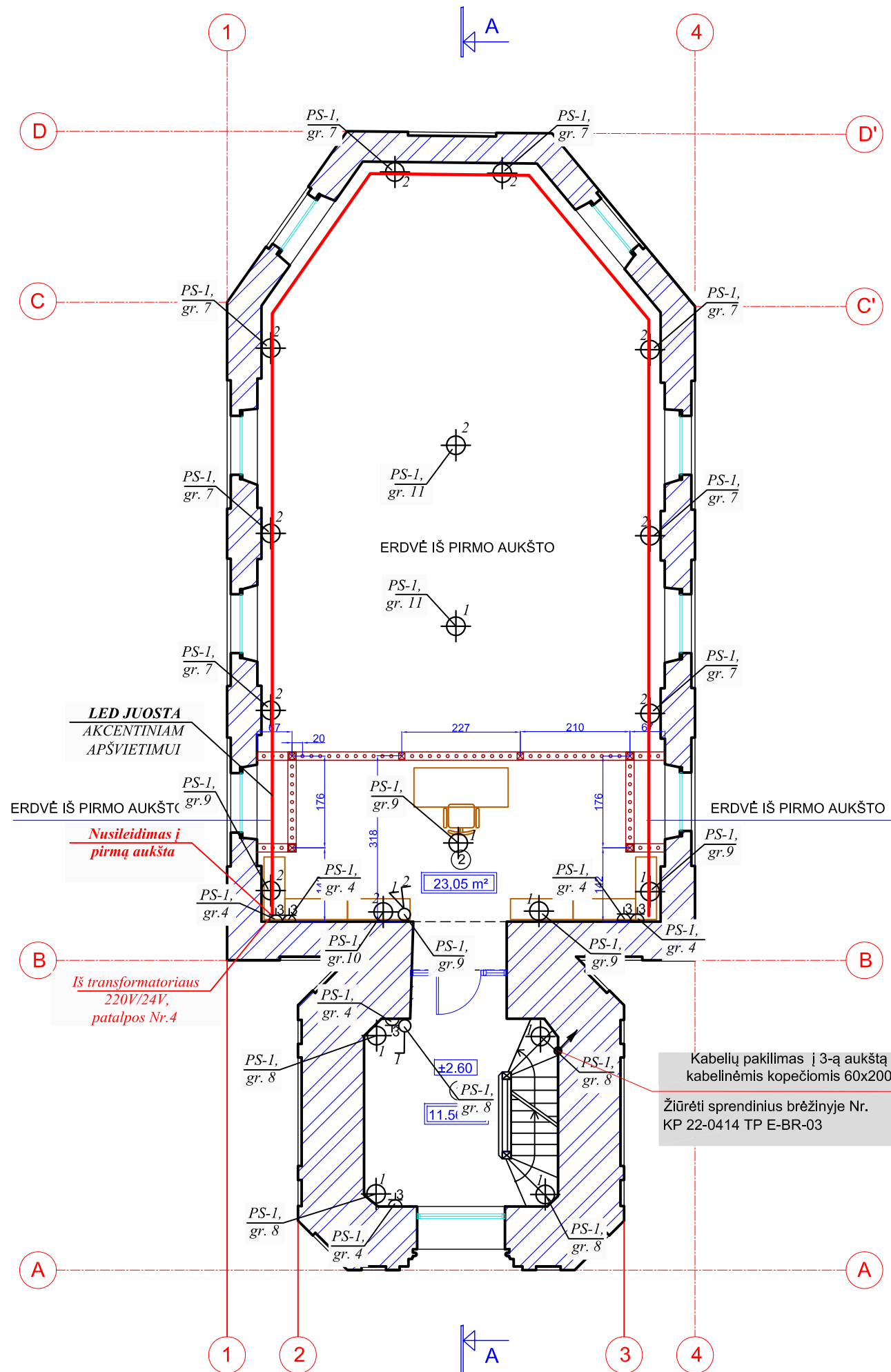
PASTATO PAPERASTOJO REMONTO PROJEKTO SPRENDINIAI:

- SAUGOMAME NEKILNOJAMO KULTŪROS PAVELDO STATINYJE NUMATOMI TVARKOMIEJI STATYBOS DARBAI - KAPITALINIS REMONTAS .
- DEMONTUOJAMAS ESAMAS BALKONAS, ĮRENGTAS SOVIETMEČIU. PAGAL IKONOGRAFIJĄ ATKURIAMAS NAUJAS BALKONO DYDIS IR FORMA.
- PASTATO PASKIRTIS – KULTŪROS NEKEIČIAMA. NUMATOMA ĮRENGTI TRIS DARBO VIETAS – DVI PASTOVIAS BAŽNYČIOS NAVOJE IR VIENA LAIKINĄ DARBO VIETĄ BALKONE, NUMANTANT PAPILDOMŲ ELEKTROS ROZEČIŲ KIEKĮ BEI NUMANTANT VIETINĮ DARBO VIETŲ APŠVIETIMĄ.
- ESAMOS KAPITALINIŲ SIENŲ IŠDĖSTYMAS ŠIUO PROJEKTU NEKEIČIAMAS. PO BALKONU PROJEKTUOJAMAS TUALETAS, PRITAIKYTAS ŽMONĖS SU NEGALIA IR VANDENS APSKAITOS KARTU SU ŠILUMOS CENTRU PATALPA.
- PROJEKTE NUMATOMA ATNAUJINTI ŠILDYMO SISTEMĄ, NUMANTANT PIRMAME AUKŠTE ŠILDOMAS VANDENIU GRINDIS. AUKŠTESNIOSE PASTATO LYGIUOSE NUMATOMAS ŠILDYMAS RADIATORIAIS.
- SALĖS GILUOJE NUMATOMA 45 CM AUKŠČIO PAKYLA IŠ SURENKAMŲ PAKELIAMŲ GRINDŲ ANT METALINĖS LAIKANČIOS KONSTRUKCIJOS.
- Į REMONTO SAMATĄ ĮTRAUKTA PERDANGŲ ŠILUMOS IR GARO IZOLIACIJA.
- GIPSO SIENOSE KABELIAI KLOJAMI APSAUGINIUOSE VAMZDŽIUOSE TARP GIPSO PLOKŠTĖS IR AKMENS VATOS, KITOSE SIENOSE TINKUOJANT
- KABELIŲ ILGIAI TIKSLINAMI MONTAVIMO METU
- ROZEČIŲ KIEKIUS IR VIETAS TIKSLINTI MONTAVIMO METU
- ŠVIESTUVŲ PARINKIMAS TURI ATITIKTI LIETUVOS HIGIENOS NORMAS HN 98:2014
- MONTAVIMO AUKŠTIS :
 - ELEKTROS LIZDAI ĮRENGIAMI ATSIŽVELGIANT Į KONKREČIĄ SITUACIJĄ BEI POREIKĮ.
 - TARPUS TARP KABELIŲ IR VAMZDŽIŲ PERĖJOSE PER SIENAS REIKIA PER VISĄ KONSTRUKCIJOS STORĮ UŽSANDARINTI NEDEGIA IR LENGVAI PAŠALINAMA MEDŽIAGA. ATSPARUMAS UGNIAI UŽSANDARINTUOSE VIETOSE TURI BŪTI NE MAŽESNIS NEI SIENOS.
 - KABELIŲ KASĖ PARENKAMA PAGAL DEGUMĄ, PAGAL DŪMŲ SUSIDARIMĄ, PAGAL LIEPSNOJANČIŲ DALELIŲ IR (ARBA) DALELIŲ SUSIDARYMĄ, PAGAL RŪGŠTINGUMĄ - C_{CA S1,D1,A1} KLASĖS.

PATALPŲ EKSPLIKACIJA :

1	VESTIBULIS	11.00 m ²
2	KORIDORIUS	7.00 m ²
3	TUALETAS , PRITAIKYTAS ŽN	4.21 m ²
4	ŠILUMINIS PUNKTAS	4.21 m ²
5	SALĖ	92.50 m ²
VISO :		118.92 m ²

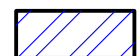




0	2023-01	Statybos darbus leidžiančiam dokumentui , statybos darbų vykdymui				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis				
Generalinis projektuotojas:		Atestato Nr.	Pareigos	V.Pavardė	Parašas	Data
UAB "KLAIPĖDOS PROJEKTAS" Kepėjų 11A, 91247 Klaipėda		A1572 0555	PV, NKPA special.	A. Kinderienė		2023
Atest. Nr.		UAB „Proromsta“ Svajonės g. 33, LT-94101 Klaipėda, www.proromsta.lt, proromsta@gmail.lt				Projekto pavadinimas: KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO - INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS
14034 0030	PDV NKPA special.	A. Alekna	Dokumento pavadinimas: ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PLANAS ALTITUDĖJE ±0,00			Laida 0
	Proj.	R. Gudlekis	M 1:100			Lapas 0
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ	Dokumento žymuo: KP 22-0414 TP E-BR-01			Lapas 1	Lapų 1



PASTATO PAPRASTOJO REMONTO PROJEKTO SPRENDINIAI:

1. SAUGOMAME NEKILNOJAMO KULTŪROS PAVELDO STATINYJE NUMATOMI TVARKOMIEJI STATYBOS DARBAI - KAPITALINIS REMONTAS.
2. DEMONTUOJAMAS ESAMAS BALKONAS, ĮRENGTAS SOVIETMEČIU. PAGAL IKONOGRAFIJĄ ATKURIAMAS NAUJAS BALKONO DYDIS IR FORMA.
3. BALKONE NUMATOMA VIENA LAIKINA DARBO VIETA, NUMATANT PAPILDOMŲ ELEKTROS ROZEČIŲ KIEKĮ BEI NUMATANT VIETINĮ DARBO VIETOS APŠVIETIMĄ.
4. ESAMŲ KAPITALINIŲ SIENŲ IŠDĖSTYMAS ŠIUO PROJEKTU NEKEIČIAMAS.
5. ESAMŲ MEDINIŲ LAIPTŲ SAUGOMAS MEDŽIAGIŠKUMAS, FORMA. ŠIE LAIPTAI - TARNYBINIAI, PAKOPOS SU POSŪKIU. EVAKUACIJA ŠIAIS LAIPTAIS NEGALIMA, TODĖL PASTOVIŲ DARBO VIETŲ BOKŠTE NENUMATOMA. LAIPTAI SKIRTI PASTATĄ PRIŽIŪRINČIAM PERSONALUI PASTATO STOGO KONSTRUKCIJŲ APŽIŪRAI VYKDYTI. LANKYTOJAI GALĖS PATEKTI TIK Į PIRMO AUKŠTO PATALPAS.
6. NUMATOMI NAUJI ŠVIESTUVAI VISO PASTATO APŠVIETIMUI.
7. GIPSO SIENOSE KABELIAI KLOJAMI APSAUGINIUOSE VAMZDŽIUOSE TARP GIPSO PLOKŠTĖSIR AKMENS VATOS, KITOSE SIENOSE TINKUOJANT
8. KABELIŲ ILGIAI TIKSLINAMI MONTAVIMO METU
9. ROZEČIŲ KIEKIUS IR VIETAS TIKSLINTI MONTAVIMO METU
10. ŠVIESTUVŲ PARINKIMAS TURI ATITIKTI LIETUVOS HIGIENOS NORMAS HN 98:2014
11. MONTAVIMO AUKŠTIS :
 - 11.1 ELEKTROS LIZDAI ĮRENGIAMI ATSIŽVELGIANT Į KONKREČIĄ SITUACIJĄ BEI POREIKĮ.
 - 11.2 TARPUS TARP KABELIŲ IR VAMZDŽIŲ PERĖJOSE PER SIENAS REIKIA PER VISĄ KONSTRUKCIJOS STORĮ UŽSANDARINTI NEDEGIA IR LENGVAI PAŠALINAMA MEDŽIAGA. ATSPARUMAS UGNIAI UŽSANDARINTUOSE VIETOSE TURI BŪTI NE MAŽESNIS NEI SIENOS.
 - 11.3 KABELIŲ KASĖ PARENKAMA PAGAL DEGUMĄ, PAGAL DŪMŲ SUSIDARIMĄ, PAGAL LIEPSNOJANČIŲ DALELIŲ IR (ARBA) DALELIŲ SUSIDARYMĄ, PAGAL RŪGŠTINGUMĄ - $C_{CA S1,D1,A1}$ KLASĖS.

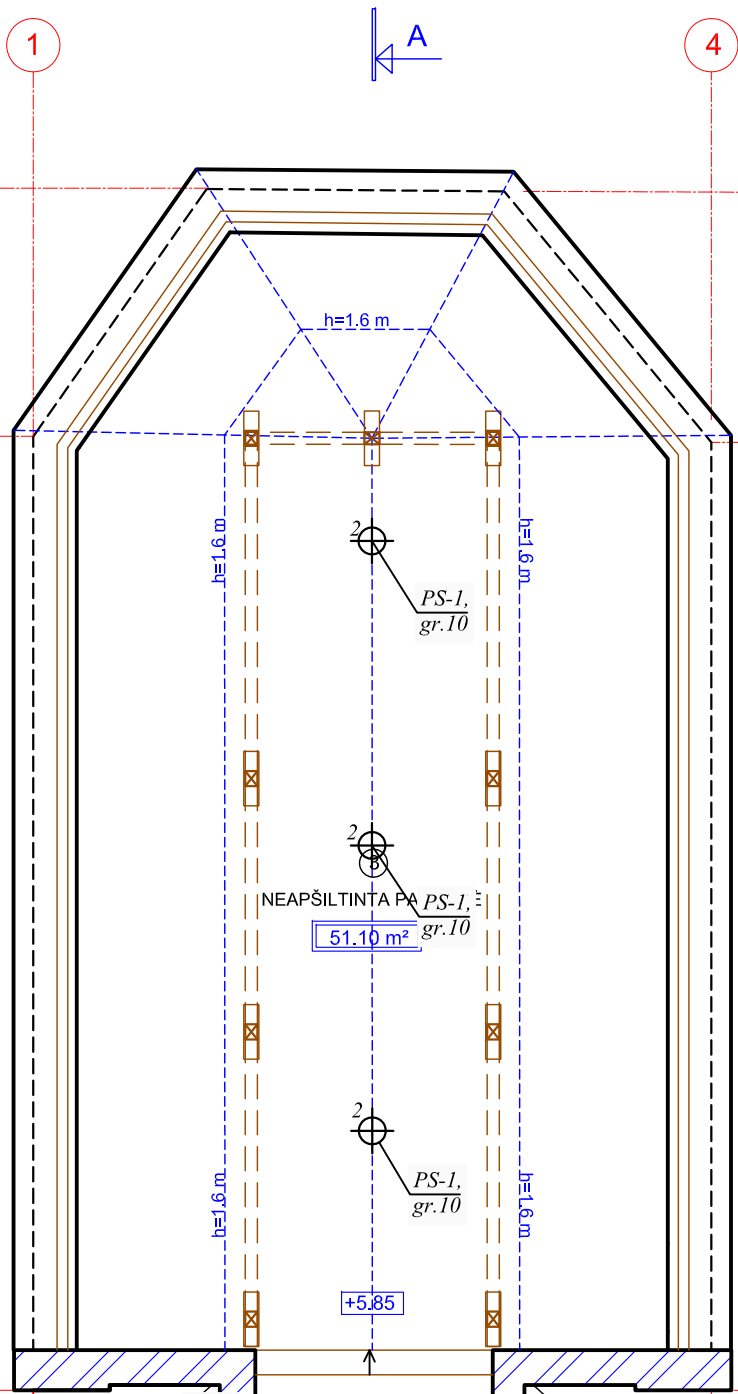
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI :

-  PIRMINĖS PILNAVIDURIŲ MOLIO PLYTŲ SIENOS
-  ESAMO 1F KIŠTUKINIO LIZDO VIETA
-  ESAMA ŠVIESTUVŲ VIETA
-  ESAMO DVIPOLIO JUNGIKLIO VIETA
-  ESAMO JUNGIKLIO VIETA

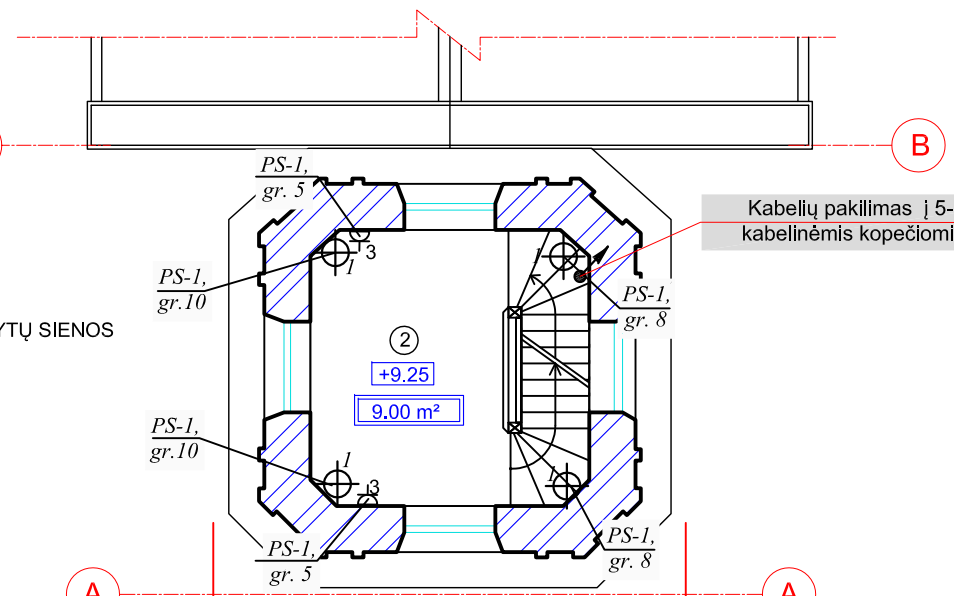
PATALPŲ EKSPLIKACIJA :

1	BOKŠTO LAIPTŲ TARPINĖ AIKŠTELĖ ALT. +2,60	11,56 m ²
2	BALKONAS	23,05 m ²

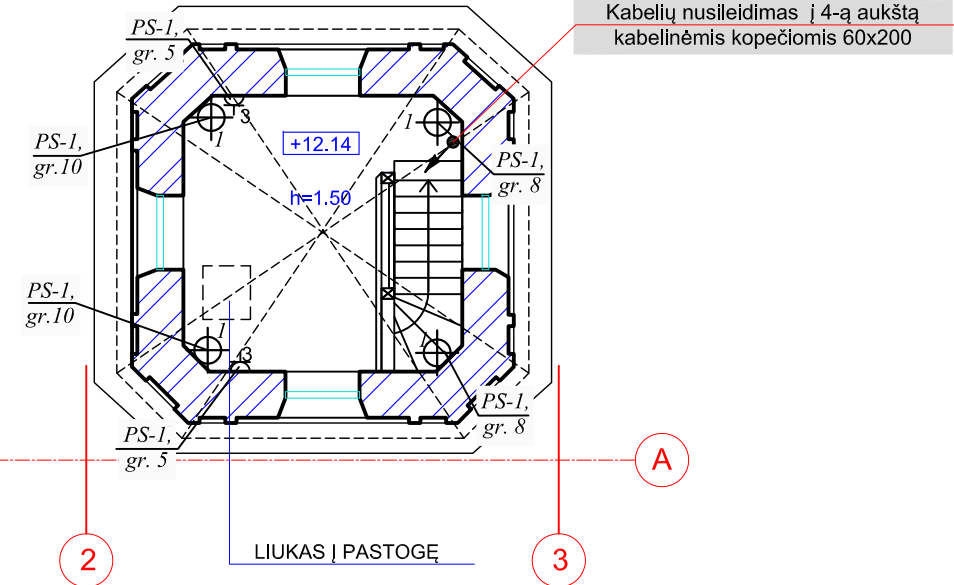
0	2023-01	Statybos darbus leidžiančiam dokumentui, statybos darbų vykdymui				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis				
Generalinis projektuotojas:		Atestato Nr.	Pareigos	V.Pavardė	Parašas	Data
UAB "KLAIPĖDOS PROJEKTAS" Kepėjų 11A, 91247 Klaipėda		A1572 0555	PV, NKPA special.	A. Kinderienė		2023
Atest. Nr.	 UAB „Proromsta“ Svajonės g. 33, LT-94101 Klaipėda, www.proromsta.lt, proromsta@gmail.lt	Projekto pavadinimas: KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO - INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS				
14034 0030	PDV NKPA special.	A. Alekna	Dokumento pavadinimas: ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PLANAS ALTITUDĖJE +2,60		Laida 0	
	Proj.	R. Gudlekis	M 1:100		Lapų 0	
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ	Dokumento žymuo: KP 22-0414 TP E-BR-02		Lapas 1	Lapų 1	



BOKŠTO PLANAS ALTITUDĖJE +9,18 M1:100



BOKŠTO PLANAS ALTITUDĖJE +12,12 M1:100



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI :

- PIRMINĖS PILNAVIDURIŲ MOLIO PLYTŲ SIENOS
- ESAMO 1F KIŠTUKINIO LIZDO VIETA
- ESAMA ŠVIESTUVŲ VIETA
- ESAMO DVIPOLIO JUNGKILIO VIETA

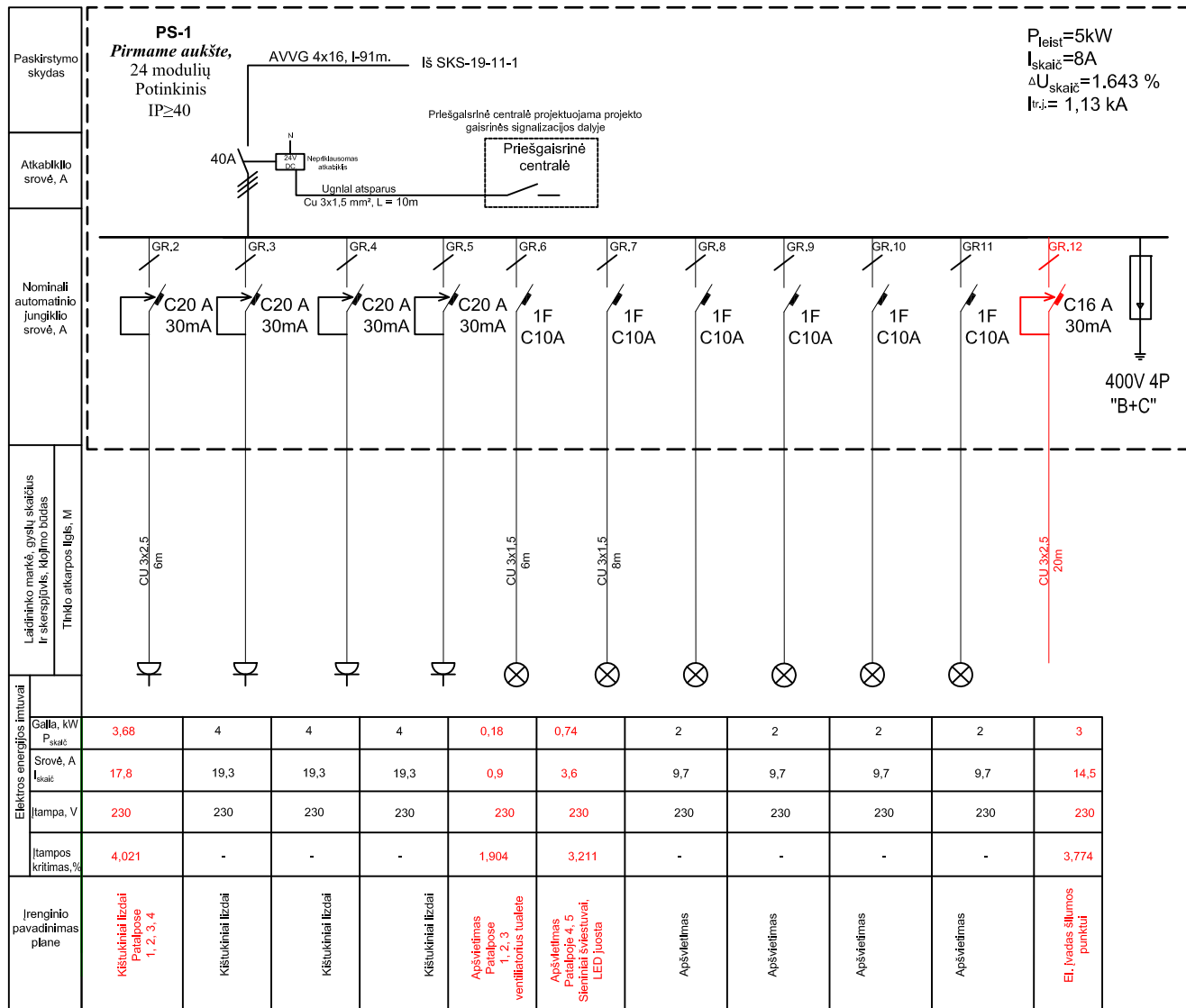
PATALPŲ EKSPLIKACIJA :

1	BOKŠTO LAIPTŲ TARPINĖ AIKŠTELĖ ALT. 5,64	9,23 m ²
2	BOKŠTO LAIPTŲ TARPINĖ AIKŠTELĖ ALT. 9,25	9,0 m ²
3	NEAPŠILTINTA PASTOGĖ	51,10 m ²

PASTATO PAPRASTOJO REMONTO PROJEKTO SPRENDINIAI:


1. NUMATOMI NAUJI ŠVIESTUVAI VISO PASTATO APŠVIETIMUI.
2. GIPSO SIENOSE KABELIAI KLOJAMI TARP GIPSO PLOKŠTĖSIR AKMENS VATOS, KITOSE SIENOSE TINKUOJANT
3. KABELIŲ ILGIAI TIKSLINAMI MONTAVIMO METU
4. ROZEČIŲ KIEKIUS IR VIETAS TIKSLINTI MONTAVIMO METU
5. ŠVIESTUVŲ PARINKIMAS TURI ATITIKTI LIETUVOS HIGIENOS NORMAS HN 98:2014
6. MONTAVIMO AUKŠTIS :
 - 6.1 ELEKTROS LIZDAI ĮRENGIAMI ATSIŽVELGIANT Į KONKREČIĄ SITUACIJĄ BEI POREIKĮ.
 - 6.2 TARPUS TARP KABELIŲ IR VAMZDŽIŲ PERĖJOSE PER SIENAS REIKIA PER VISĄ KONSTRUKCIJOS STORĮ UŽSANDARINTI NEDEGIA IR LENGVAI PAŠALINAMA MEDŽIAGA. ATSPARUMAS UGNIAM UŽSANDARINTUOSE VIETOSE TURI BŪTI NE MAŽESNIS NEI SIENOS.
 - 6.3 KABELIŲ KASĖ PARENKAMA PAGAL DEGUMĄ, PAGAL DŪMŲ SUSIDARIMĄ, PAGAL LIEPSNOJANČIŲ DALELIŲ IR (ARBA) DALELIŲ SUSIDARYMĄ, PAGAL RŪGŠTINGUMĄ - C/CA S1,D1,A1 KLASĖS.

0	2023-01	Statybos darbus leidžiančiam dokumentui , statybos darbų vykdymui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis			
Generalinis projektuotojas:		Atestato Nr.	Pareigos	V.Pavardė	Parašas
UAB "KLAIPĖDOS PROJEKTAS" Kepėjų 11A, 91247 Klaipėda		A1572 0555	PV, NKPA special.	A. Kinderienė	
Atest. Nr.	UAB „Proromsta“ Svajonės g. 33, LT-94101 Klaipėda, www.proromsta.lt, proromsta@gmail.lt	Projekto pavadinimas: KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO - INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS			
14034 0030	PDV NKPA special.	A. Alekna	Dokumento pavadinimas: ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PLANAS ALTITUDĖSE +5,57, + 9,18 IR +12,12 M 1:100		
	Proj.	R. Gudlekiš	Dokumento žymuo: KP 22-0414 TP E-BR-03		
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ	Laida 0			Lapų 1



PASTABOS

1. Papildomai projektuojami paskirstymo skydelyje (PS-1) elektros įrenginiai žymima raudonai

0	2023-01	Statybos darbus leidžiančiam dokumentui, statybos darbų vykdymui					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis					
Generalinis projektuotojas: UAB "KLAIPĖDOS PROJEKTAS" Kepėjų 11A, 91247 Klaipėda			Atestato Nr. A1572 0555	Pareigos PV, NKPA special.	V.Pavardė A. Kinderienė	Parašas	Data 2023
Atest. Nr.		UAB „Proromsta“ Svajonės g. 33, LT-94101 Klaipėda, www.proromsta.lt, proromsta@gmail.lt		Projekto pavadinimas: KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO - INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS KAPITALINIO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS			
14034 0030	PDV NKPA special.	A. Alekna	Dokumento pavadinimas: Vienalinijinės paskirstymo skydelio PS-1 schema			Laida 0	
	Proj.	R. Gudlekis	Dokumento žymuo: KP 22-0414 TP E-BR-04			Lapas 1	Lapų 1
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ						



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 26, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.14034

Alvydas Alekna

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo, ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo, ypatingo statinio specialiųjų statybos darbų vadovo ir ypatingo statinio specialiųjų statybos darbų techninės priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: visi statiniai (išskyrus branduolinės energetikos objektų statinius).

Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 110 kV įtampos), elektroninių ryšių (telekomunikacijų), apsauginės signalizacijos, gaisrinės signalizacijos, procesų valdymo ir automatizacijos.

Specialieji statybos darbai: elektros energijos tiekimo ir skirstymo įrenginių montavimas; elektros tinklų tiesimas (110 kV įtampos); statinio elektros inžinerinių sistemų įrengimas; procesų valdymo ir automatizavimo sistemų įrengimas; statinio nuotolinio ryšio (telekomunikacijų) inžinerinių sistemų įrengimas; statinio apsauginės signalizacijos, gaisrinės saugos (signalizacijos) inžinerinių sistemų įrengimas.

Direktorius



Robertas Encius

13949

Išduotas 2015 m. rugsėjo 28 d.

Pirmą kartą išduotas 2004 m. gegužės 8 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt



LIETUVOS RESPUBLIKOS
KULTŪROS MINISTERIJA

**NEKILNOJAMOJO KULTŪROS PAVELDO
APSAUGOS SPECIALISTO
KVALIFIKACIJOS ATTESTATAS**

2017-04-10 Nr. 0030
(data)

Alvydas Alekna

(atestuoto specialisto vardas, pavardė)

Tvarkybos darbų projektų rengimas ir vadovavimas projektavimui – inžinerinio paveldo tvarkybos darbų projektavimas ir inžinerinių komunikacijų projektavimas

(nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos veikla (-os) ir specializacija (-os))

Lietuvos Respublikos kultūros ministras

(parašas)

Liana Ruokytė-Jonsson

(vardas ir pavardė)

A 0030

ELEKTROS TINKLŲ NUOSAVYBĖS RIBŲ AKTAS

NR. 22-RA05456

2022-03-16

1. Objekto informacija:

Vartotojo kodas:

Objekto Nr.: 52009713

Objekto pavadinimas: SALĖ

Objekto adresas: Vytauto g. 1, Skuodas, Skuodo r. sav.

Elektros energijos apskaitų kiekis objekte 1, vnt.

2. Objekto charakteristikos:

Vartotojo:					Gamintojo:	
Leistinoji naudoti galia, (kW)	Fazių sk. (vnt.)	Ribojančio leistiną naudoti galią įrenginio vardinė srovė (2), (A)	El. tinklų nuosavybės riba nustatyta įtampoje, (kV)	Instaliuotoji galia (1), (kW)	Leistinoji generuoti galia, (kW)	Generatorių instaliuota galia, (kW)
5	3	25	0,4	0		

(1) - Objekto instaliuotoji galia kW įrašoma tik tada, kai nuosavybės riba nustatyta vidutinėje įtampoje (6 – 10 – 35 kV).

(2) - Ribojančio įrenginio vardinė srovė įrašoma tik tada, kai nuosavybės riba nustatyta žemoje įtampoje (0,4 kV).

PASTABA:

3. Elektros energijos tiekimo sąlygos:

Aprūpinimo elektra patikimumo kategorija	Teisės aktais numatytas elektros energijos tiekimo atnaujinimo laikas po avarinio tiekimo nutraukimo (3), (4), (val.)	Elektros įrenginių planinių remontų trukmė (3), (4), (val./metus)	Elektros apskaitos prietaisų įrengimo vieta
3	24	168	Kabelių linijų tranzit. skirst. spintoje

(3) - Atskirais teisės aktais nustatytais atvejais nurodyti terminai ir sąlygos gali būti kitokie nei nurodyta.

(4) - Pasikeitus teisės aktams ir jais nustatytus kitokius elektros energijos tiekimo atnaujinimo terminus ir sąlygas nei nurodyta, taikomi naujais teisės aktais nustatyti terminai ir sąlygos.

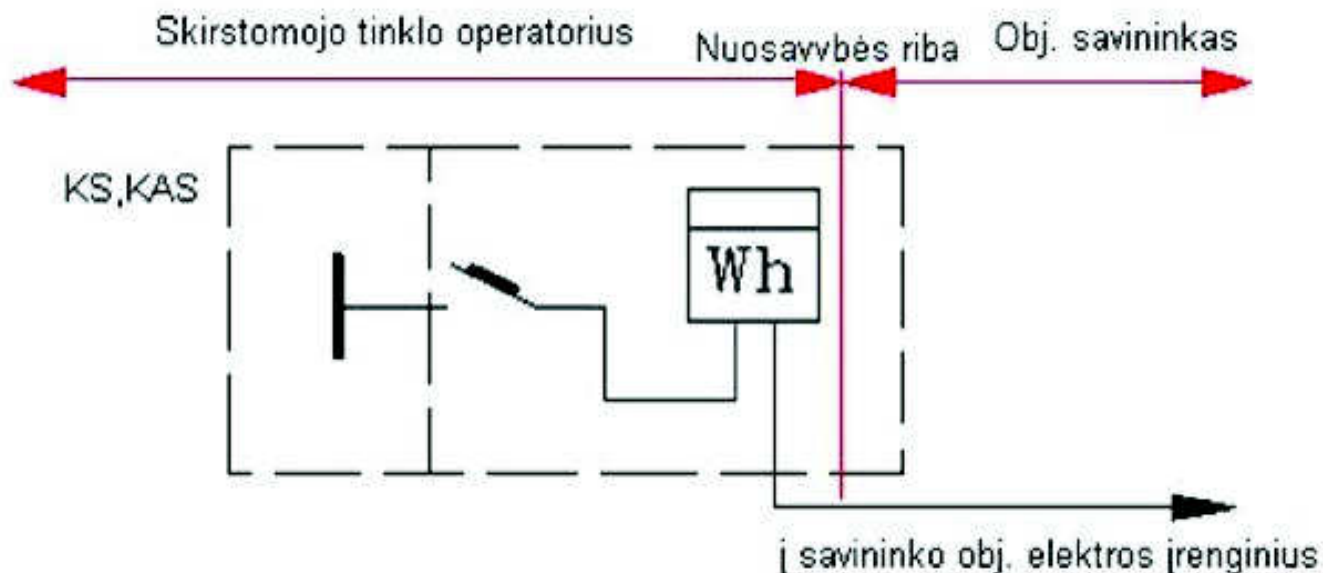
PASTABA:

Vadovaujantis Elektros energijos tiekimo ir naudojimo taisyklių, patvirtintų 2013 m. gruodžio 4 d. energetikos ministro įsakymu Nr. 1-231 (toliau – Taisyklės), 56.8 punktu, įrengiant elektros įrenginius ir vidaus tinklą pagal suteiktą patikimumo kategoriją, vartotojas privalo užtikrinti optimalią vartotojo elektros įrenginių schemą (kaip nustatyta Taisyklių 83, 85, 86 punktuose), numatant ir įgyvendinant priemones galimiems nuostoliams dėl elektros energijos persiuntimo ir tiekimo nutraukimo sumažinti ar jų išvengti, įskaitant ir priemones dėl Lietuvos standarte LST EN 50160:2010 nurodytų staigiųjų trumpųjų, ilgųjų įtampos kryžių ir pertrūkių.

4. Elektros tinklų nuosavybės riba:

4.1.	Elektros tinklų nuosavybės riba nustatyta: ant kabelio (įvado), pakloto iš komercinės apskaitos spintos (KAS) į savininko objekto vidaus elektros tinklą, prijungimo gnybtų.
4.2.	Skirstomojo tinklo operatoriaus nuosavybė: kabelių spinta (KS) /komercinės apskaitos spinta (KAS), automatinis jungiklis/saugiklis, elektros energijos apskaitos prietaisas
4.3.	Objekto savininko nuosavybė: kabelis (įvadas) paklotas iš komercinės apskaitos spintos į savininko objekto vidaus elektros tinklą, savininko objekto vidaus elektros tinklas

5. Elektros įrenginių schema, nurodant tarpusavyje sujungtas oro ir kabelių elektros linijas; transformatorių pastotes; skirstomuosius punktus; transformatorines; įrenginius, skirtus elektros energijai perduoti ir skirstyti; taip pat elektros energijos apskaitos įrengimo vietą bei elektros tinklų nuosavybės ribą:



6. Objekto prijungimo elektrinis adresas:

35-110 kV TP 6-10 kV SP	TP/SP linija (prijunginys)	Transforma- torinė (TR)	TR linija (prijunginys)	0,4 kV KS (PP, SP)	0,4 kV KS linija (prijunginys)	Atramos Nr.	KAS Nr.
Skuodas 110, L-1100 Ligoninė, TR-19, LSKS-19-11-1, TR-19_SKS-19-11-1							
Skuodas 110	L-1100 Ligoninė	TR-19	LSKS-19-11-1	TR-19_SKS-1 9-11-1			

7. Elektros įrenginių ir linijų charakteristikos, kai elektros energijos apskaitos įrengimo vieta nesutampa su elektros tinklų nuosavybės riba:

Duomenys apie elektros linijas (laidus, kabelius)				Duomenys apie transformatorius				Darbo laikas
Markė/skerspjūvis, mm ²	Aktyvioji varža, om/km	Ilgis, km	Įtampa, kV	Vardinė galia, kVA	dPte, kW	dPtj, kW	Įtampa, kV	val./mėn
--	-	-	-	-	-	-	-	-

8. Elektros tinklų nuosavybės ribų aktai : 2022.02.07 Nr. 22-RA02388 laikomas negaliojančiu.

Aktą patvirtino: Vyresnysis inžinierius FADEJEVIENĖ KRISTINA

Savininkas ar kitu teisėtu pagrindu objektą valdantis asmuo:

(vardas, pavardė, parašas)

Tvirtinu:
Skuodo rajono savivaldybės
administracijos direktorius


Žydrūnas Ramanavičius

**SKUODO EVANGELIKŲ LIUTERONŲ BAŽNYČIOS (U. K. 1596) VYTAUTO G. 1
SKUODAS, PAGRASOJO REMONTO IR KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ
STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS
(TECHNINĖ SPECIFIKACIJA)**

2022-04-01

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie pirkimo objektą		
1.	Projekto pavadinimas.	Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčios (u. k. 1596) Vytauto g. 1 Skuodas, paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projekto parengimas
2.	Statinys (pavadinimas).	1. Skuodo evangelikų liuteronų bažnyčia 2. Automobilių stovėjimo aikštelė ir pėsčiųjų takai
3.	Statinio adresas.	Skuodo rajono sav., Skuodo miesto sen., Skuodo m., Vytauto g. 1
4.	Statinio statybos rūšis.	Pastato paprastasis remontas, kitų inžinerinių statinių nauja statyba
5.	Statinio kategorija.	Pastatas – ypatingasis statinys (kultūros paveldo statiniai), automobilių stovėjimo aikštelė – nesudėtingasis statinys
	Statinio funkcinė paskirtis.	Kultūros, susisieki mo
6.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	Konstrukcijos - lauko akmenų mūro pamatas su tinkuoto plytų mūro cokoliu. Sienos - keraminių plytų mūro sienos (medinių sijinių bokšto ir centrinio tūrio perdangų tipas; medinės gegninės-statramstinės centrinio tūrio stogo, medinės gegninės bokšto stogo konstrukcijų tipas; funkcinė įranga - bokšto sraigtinių medinių vidaus laiptų ir jų medinių turėklų tipas; stalių ir kiti gaminiai - medinių langų konstrukcijų, jų skaidymo tipas; V fasado medinių dvivėrių durų su viršlangu tipas; stogo forma - centrinio tūrio - dvišlaitė, apsidės - trišlaitė, bokšto - aštuoniašlaitė, laužyta; kapitalinės sienos - vienanavė bažnyčia su trisiene presbiterija ir priebažnyčiu, jo P dalyje įrengta bokšto laiptine, iš kurios patenkama į balkoną navos V dalyje;

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		sienų angos, nišos - stačiakampė praėjimo, arkinės įėjimo į balkoną ir pagrindinio tūrio pastogę iš bokšto laiptinės angos.
II. Perkamų projektavimo paslaugų apimtis, trukmė ir perkančiosios organizacijos pateikiami duomenys		
7.	Projektavimo paslaugų (darbų) apimtys:	<p style="text-align: center;">I. Pastato paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projekto parengimas.</p> <p>Pagrindinis projekto parengimo tikslas: esamą bažnyčios pastatą suremontuoti ir pritaikyti turizmo informacinio centro veiklai. Pastate įrengiant 3 darbo vietas ir WC pritaikytą neįgaliesiems, atnaujinama šildymo, nuotekų ir vandentiekio sistemos. Sutvarkant bažnyčios aplinką - įrengiant automobilių stovėjimo aikštelę, pėsčiųjų takus. Suteikiant pastatui ir aplinkai tinkamą estetinę išvaizdą, pagal suderintus projektinius pasiūlymus.</p> <p style="text-align: center;">Paprastojo remonto darbai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bendrastatybiniai darbai – 3 darbo vietų įrengimas (1 kabinetas pirmame aukšte (priėmimo tipo), kitos 2 darbo vietos įrengiamos esamame balkone), įrengiamos lengvų konstrukcijų pertvaros. - WC pritaikytas neįgaliesiems įrengimas. - Centrinio šildymo atnaujinimas/įrengimas. - Centrinio vandentiekio ir nuotekų atnaujinimas/įrengimas (Šildomos grindys 1 aukšte, radiatoriai kabinete). - Vidaus patalpų apšvietimo ir rozečių įrengimas. -Pirmo aukšto (parodų salės) lubų ir bokšto perdangos apšiltinimas. <p style="text-align: center;">Nauja statyba:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Žemės sklypo sutvarkymas (ne mažiau 4 automobiliams skirta stovėjimo aikštelė, esamo tako grindinio keitimas, sklypo apželdinimas ir apšvietimas). <p>Vadovaujantis specialiosiomis projektavimo sąlygomis, parengti paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projektą (paslaugos, kurias Projektuotojas privalo</p>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		<p>atlikti pagal PTR 3.06.01:2014 „Kultūros paveldo tvarkybos darbų projektų parengimo taisyklės“, statybos techniniais reglamentais (STR), planavimo, projektavimo, įrengimo, priėmimo eksploatuoti, naudojimo ir techninės priežiūros normomis, taisyklėmis, rekomendacijomis, nepažeidžiant valstybės saugomo pastato vertingųjų savybių). Pagal šį projektą privalu gauti leidimą darbams iš Kultūros paveldo departamento Klaipėdos padalinio per „KPEPIS“ priemones.</p> <p>Po teigiamų ekspertizės išvadų tiekėjas perkančiajai organizacijai pateikia 3 (tris) paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projekto ir 2 statybos kainos skaičiavimo egzempliorius.</p> <p>Taip pat pateikia projektą elektroninėse laikmenose.</p>
8.	Užsakovo pateikiamų dokumentų sąrašas	Pastato kadastrinė byla, nekilnojamojo turto išrašas.
9.	Projektavimo paslaugų įgyvendinimo terminas	<p>Paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projektas turi būti parengtas:</p> <p>Sutarties trukmė 5 mėn. Per 4 (keturis) mėnesius nuo sutarties įsigaliojimo dienos tiekėjas Paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projektą parengia, pristato, suderina su Užsakovu ir pateikia jam galutinį variantą ekspertizei atlikti; Per 1 mėnesį nuo sutarties įsigaliojimo dienos tiekėjas pateikia projektinius pasiūlymus užsakovui.</p> <p>Užsakovui atlikus paprastojo remonto projekto ekspertizę ir gavus tarpinį ekspertizės aktą su pastabomis, tiekėjas pataiso paprastojo remonto projektą per 5 (penkias) kalendorinių dienų pagal ekspertizės tarpiniame akte pateiktas pastabas. Paprastojo remonto projekto parengimo darbai laikomi baigti, kai projektas suderintas su atitinkamomis institucijomis (įskaitant projekto pataisymą pagal derinančių institucijų pastabas) ir gautas statybos leidimas (jei leidimas reikalingas).</p>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		Paprastojo remonto projekto parengimo sutarties termino pratęsimas nenumatomas.
10.	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui ir pan.	Parengtą ir su užsakovu suderintą projektą suderinti su atsakingomis institucijomis.
11.	Statinio ar statinių grupės projektavimo ir statybos eiliškumas.	Projektuotojas parengia paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projekto projektinius pasiūlymus ir pateikia užsakovui. Projektuotojas suderina projektą su atsakingomis institucijomis. Projektuotojas pakoreguoja projekto sprendinius pagal bendrosios projekto ekspertizės (jei ji privaloma – ją inicijuoja užsakovas) pastabas. Projektas patvirtinamas užsakovo. Projektuotojas gauna paveldosaugos ir statybos darbus leidžiančius dokumentus.
12.	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	Visi dokumentai parengiami lietuvių kalba.
IV. Reikalavimai statinio projekto vykdymo priežiūrai (jeigu šios paslaugos įsigyjamos)		
13.	Statinio projekto vykdymo priežiūra	Projektuotojas vadovaujantis specialiosiomis sąlygomis parengia paprastojo remonto ir kitos paskirties inžinerinių statinių statybos projektą (pagal Statybos įstatymą bei pagal STR 1.04.04:2017:Statinio projektavimas, projekto ekspertizė) reikalavimus. Pagal šį projektą privalu gauti leidimą darbams iš Skuodo rajono savivaldybės administracijos per „Infostatybos“ priemones.

Rengėjas:

Kultūros ir turizmo skyriaus
vedėjo pavaduotoja

Inga Jablonskė

Suderinta:

Statybos, investicijų ir turto valdymo
skyriaus vedėjas

Vygtintas Pitrenas



SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga. LT-98112 Skuodas, Vilniaus g. 13, tel. (8 440) 73 932, el. paštas savivaldybe@skuodas.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188751834.

UAB „Klaipėdos projektas“

2023-01-

Nr. (4.1.20)-R2-

DĖL PRITARIMO SPRENDIMAMS

Skuodo rajono savivaldybės administracija, juridinio asmens kodas 188751834, atstovaujama Skuodo rajono savivaldybės administracijos direktoriaus Roko Rozgos, veikiančio pagal Skuodo rajono savivaldybės administracijos nuostatus, pritaria projektuotojo UAB „Klaipėdos projektas“ pateiktiems kultūros paskirties pastato – informacinio centro, Vytauto g. 1, Skuodas, kapitalinio remonto ir inžinerinių statinių statybos projekto sprendiniams ir projekto sudėčiai.

Administracijos direktorius

Rokas Rozga

ORIGINALAS SIUNČIAMAS NEBUS

Inga Jablonskė, tel. (8 440) 45 551, el. p. inga.jablonske@skuodas.lt



Pagrindinis Paslaugos

ADOC dokumentai



[] ADOC dokumentas

- Turinys
- Metaduomenys
- Parašai
- Tikrinimas

Pavadinimas: DĖL PRITARIMO SPRENDIMAMS

Rinkmena: klaipėdos projektas.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

Dokumento metaduomenys

SIGNABLE METADATA

Metadata for describing content of e-document

Title of e-document	Document sort	Signatures
DĖL PRITARIMO SPRENDIMAMS	RAŠTAS	

Authors

Status	Author	Code	Address	Signatures
Legal entity	Skuodo rajono savivaldybės administracija	188751834	Vilniaus g. 13, LT-98112 Skuodas	

Document creation

Date of creation	Signatures
16/01/2023 09:11:07	

Recipients

Status	Recipient	Code	Address	Signatures
Legal entity	Uždaroji akcinė bendrovė KLAIPĖDOS PROJEKTAS	141805727	Klaipėda, Kepėjų g. 11A	

Registrations of a document

Date of registration	Document registration No.	Code of the entity	Signatures
16/01/2023 09:11:07	R2-138	188751834	

Employee who registered the document

First name and last name	Position	Structural subdivision
Monika Beniušytė	Vyriausiasis specialistas	Teisės, personalo ir

☰ Registrations of a document

Date of registration	Document registration No.	Code of the entity	Signatures
☰ Employee who registered the document			
	First name and last name	Position	Structural subdivision dokumentų valdymo skyrius

☰ UNSIGNABLE METADATA

☰ Metadata for e-document usage

☰ Technical information

ID of the e-document specification	Group of the electronic document	Name and version of DMS	Signatures
☰ ADOC-V1.0	GeDOC	DBSIS, versija 3.5.71	

☰ Location of e-document

Storage location	Signatures
☰ Indexes of the case (volume)	
Index of the case (volume)	
4.1.20 Mr	

☰ Persons

☰ Responsibilities

Responsibility area	Signatures		
☰ Creation			
☰ Responsible employee			
	First name and last name	Position	Structural subdivision
☰ Inga Jablonskė	Vedėjo pavaduotojas	Kultūros ir turizmo skyrius	

[Grįžti į paslaugos pagrindinį puslapį](#)



Pagrindinis Paslaugos

ADOC dokumentai



[] ADOC dokumentas

- Turinys
- Metaduomenys
- Parašai
- Tikrinimas

Pavadinimas: DĖL PRITARIMO SPRENDIMAMS
 Rinkmena: klaipėdos projektas.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

Dokumento parašai

Parašai	Parašo informacija
<p>Rokas Rozga, Administracijos direktorius (13/01... DBSIS (16/01/2023 09:11:07)</p>	<p>Signature details</p> <p>This signature is valid.</p> <p>Signature</p> <p>Signing time: 13/01/2023 15:42:16 Purpose: signature Format: Long term validity (XAdES-X-L) Timestamp: 13/01/2023 15:42:26</p> <p>Signer</p> <p>Name: Rokas Rozga Position: Administracijos direktorius Subdivision:</p> <p>Certificate</p> <p>Owner: ROKAS ROZGA Issuer: EID-SK 2016 Valid from 02/06/2018 to 01/06/2023</p> <p>Entries signed with signature "Rokas Rozga"</p> <ul style="list-style-type: none"> CONTENT <ul style="list-style-type: none"> klaipėdos projektas.docx METADATA <ul style="list-style-type: none"> Document title: DĖL PRITARIMO SPRENDIMAMS Authors <ul style="list-style-type: none"> Skuodo rajono savivaldybės administracija. Code... Recipients <ul style="list-style-type: none"> Uždaroji akcinė bendrovė KLAIPĖDOS PROJEKTAS. C... Signatures <ul style="list-style-type: none"> Signing time: 2023-01-13, Signature purpose: si...

[Grįžti į paslaugos pagrindinį puslapį](#)

2021 visos teisės saugomos Lietuvos vyriausiojo archyvaro tarnyba