

Projekto Nr. **KP 22-0414**

Projektuotojas **UAB "KLAIPĖDOS PROJEKTAS"**

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 u. kodas 1596

Inžineriniai nesudėtingieji statiniai:

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

Inžineriniai tinklai:

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklai;
Lauko šilumos tinklai
Teritorijos apšvietimo tinklai.

Tomas XI

Dalis • **GAISRO APTIKIMO IR SIGNALIZAVIMO DALIES PAPILDYMAS**

UAB "Klaipėdos projektas"
Direktorė A. Kinderienė

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

2023 m.



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.21635

Slavomir Savel

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

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: elektroninių ryšių (telekomunikacijų), procesų valdymo ir automatizacijos, apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo. Specialieji statybos darbai: statinio nuotolinio ryšio (telekomunikacijų) inžinerinių sistemų įrengimas; procesų valdymo ir automatizavimo sistemų įrengimas; statinio apsauginės signalizacijos, gaisrinės saugos (signalizacijos) inžinerinių sistemų įrengimas.

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

20003

Išduotas 2018 m. kovo 27 d.

Pirmą kartą išduotas 2008 m. balandžio 25 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt



LIETUVOS RESPUBLIKOS
KULTŪROS MINISTERIJA

**NEKILNOJAMOJO KULTŪROS PAVELDO
APSAUGOS SPECIALISTO
KVALIFIKACIJOS ATESTATAS**

2018-10-29 Nr. 0293
(data)

Slavomir Savel

(atestuoto specialisto vardas, pavardė)

Tvarkybos darbų projektų rengimas ir vadovavimas projektavimui –
inžinerinių komunikacijų projektavimas

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

Lietuvos Respublikos kultūros ministras

A. V.

Liana Ruokytė-Jonsson

(vardas ir pavardė)

(parašas)

A 0293



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS



Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 2A, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.8494

Alvydas Kunavičius

A.k. [redacted]

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

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 1000 V įtampos), elektroninių ryšių (telekomunikacijų), apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo.

Specialieji statybos darbai: statinio elektros inžinerinių sistemų įrengimas; statinio nuotolinio ryšio (telekomunikacijų) inžinerinių sistemų įrengimas; procesų valdymo ir automatizavimo sistemų įrengimas; statinio apsauginės signalizacijos, gaisrinės saugos (signalizacijos) inžinerinių sistemų įrengimas.



Direktorius

Valdemaras Gauronskis

Išduotas 2019 m. gegužės 10 d.

Pirmą kartą išduotas 1999 m. liepos 3 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

23426

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

	Dokumento Nr. KP 22-0414 KRTP	Lapas PSS - 1	Lapų 1
--	----------------------------------	------------------	-----------


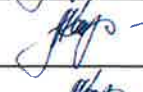

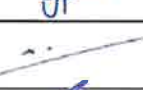
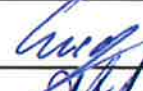


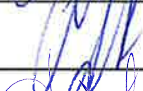





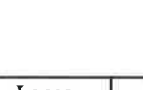
Projekto Nr.

KP 22-0414

Projekto pavadinimas:

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

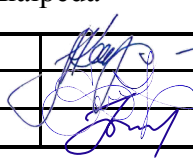
**PROJEKTO SPRENDINIŲ SUDERINIMO TARP PROJEKTO DALIŲ VADOVŲ
SĄRAŠAS**

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
--	--	-----------------	-----------

PROJEKTO BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil Nr	FORMATAS	PAVADINIMAS	LAPŲ SK.	PASTABOS
1	A4	PROJEKTO BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS	1	
2	A4	AIŠKINAMASIS RAŠTAS	1	
3	A4	TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	2	
4	A4	SAŃAUDŲ ŽINIARAŠTIS	1	
5	A3	PIRMO AUKŠTO PLANAS M1:100	1	

KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“ Kepėjų gt. 11A, Klaipėda			KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS		
A1572, 0555	PV, NKVA spec.	A.Kinderienė		PROJEKTO BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS	LAI DA	
0293, 21635	PDV	S.Savel			0	
8494	Projektuotojas	A.Kunavičius				
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ			KP 22-0414 KR TP GSS BZ	LAPAS 1	LAPŲ 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

BENDROJI DALIS

Montavimo organizacija, vykdanči gaisrinės signalizacijos statybos – montavimo darbus, turi turėti LR aplinkos ministerijos atestatą leidžianti šiuos darbus dirbti ir apmokytus specialistus šių darbų vykdymui.

Statybos – montavimo darbai turi būti vykdomi veikiančiomis normomis ir taisyklėmis.

Normatyvinių statybos dokumentų, privalomų vadovaujantis vykdanč statybos darbus, sąrašas:

Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės-patvirtinta Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Direktoriatas 2007 m. vasario 22 d. įsakymu Nr. 1-66 (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2009 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. 1-168, 2012 m. birželio 29 d. įsakymo Nr. 1-186, redakcija).

Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai. Patvirtinta Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 1-338. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-01-01.

Bendrosios priešgaisrinės saugos taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-08-24.

LST EN 54-1:2011 Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos.

LST EN ISO 13943:2010 Gaisrinė sauga. Aiškinamasis žodynas.

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-05-02.

STR 1.05.06:2002 „Statinio projektavimas“. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2005-01-12.

Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės. Energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d. įsakymas Nr. 1-22. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2020-07-31.

PAGRINDINIAI SPRENDIMAI

Objekte numatoma gaisrinės signalizacijos sistemos (evakuacinių durų atblokovimo) papildymas. GASS signalizacijos sistemos sprendiniai pateikti KP 2021-11 TvDP GAS projekto dalyje. Esamų GASS tinklų ir įrenginių objekte nėra.

Evakuacinių durų atidarymui projekte priimami elektromagnetai ir jų valdymui - indikacinis evakuacinių durų skydas. Evakuacinės durys atblokuojamos gaisro signalu iš gaisrinės signalizacijos centralės.

Gaisrinės signalizacijos įrengimai įžeminami vadovaujantis EİİBT.

KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“ Kepėjų gt. 11A, Klaipėda			KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS		
A1572, 0555	PV, NKVA spec.	A.Kinderienė		AIŠKINAMASIS RAŠTAS	LAIDA	
0293, 21635	PDV	S.Savel			0	
8494	Projektuotojas	A.Kunavičius				
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ			KP 22-0414 KR TP GSS AR	LAPAS 1	LAPŲ 1

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

BENDRIEJI REIKALAVIMAI

Montavimo organizacija, vykdanči gaisrinės signalizacijos statybos – montavimo darbus, turi turėti LR aplinkos ministerijos atestatą leidžianti šiuos darbus dirbti ir apmokytus specialistus šių darbų vykdymui.

Statybos – montavimo darbai turi būti vykdomi veikiančiomis normomis ir taisyklėmis.

Normatyvinių statybos dokumentų, privalomų vadovaujantis vykdančiam statybos darbus, sąrašas:

Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės-patvirtinta Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Direktorius 2007 m. vasario 22 d. įsakymu Nr. 1-66 (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2009 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. 1-168, 2012 m. birželio 29 d. įsakymo Nr. 1-186, redakcija).

Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai. Patvirtinta Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 1-338. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-01-01.

Bendrosios priešgaisrinės saugos taisyklės. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-08-24.

LST EN 54-1:2011 Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos.

LST EN ISO 13943:2010 Gaisrinė sauga. Aiškinamasis žodynas.

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2022-05-02.

STR 1.05.06:2002 „Statinio projektavimas“. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2005-01-12.

Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės. Energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d. įsakymas Nr. 1-22. Galiojanti suvestinė redakcija nuo 2020-07-31.

KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“ Kepėjų gt. 11A, Klaipėda			KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS		
A1572, 0555	PV, NKVA spec.	A.Kinderienė		TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	LAIDA	
0293, 21635	PDV	S.Savel			0	
8494	Projektuotojas	A.Kunavičius				
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ			KP 22-0414 KR TP GSS TS	LAPAS 1	LAPŲ 2

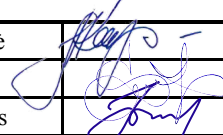
TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS ĮRENGINIAMS IR GAMINIAMS

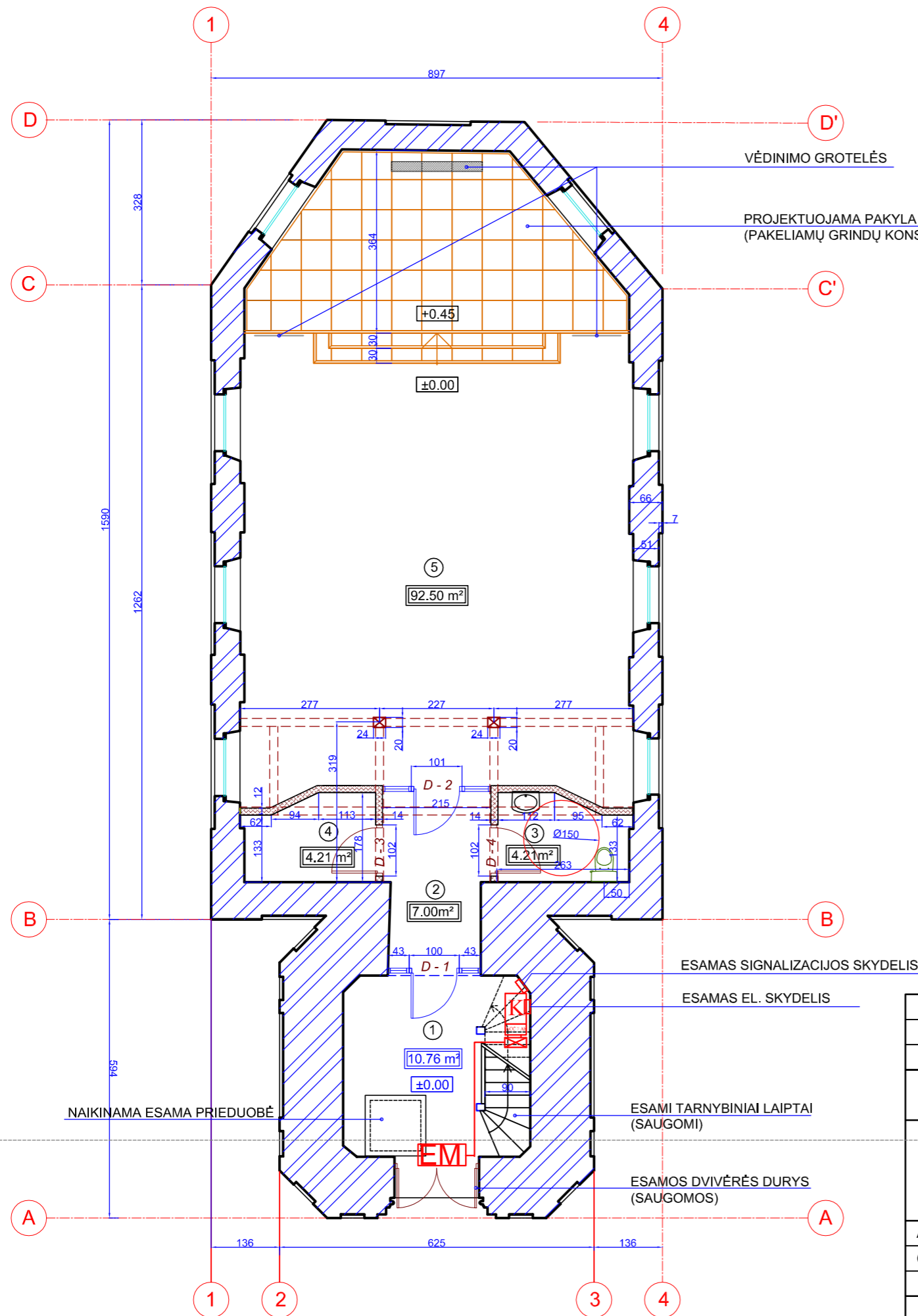
1. Instaliacinis kabelis turi būti skirtas gaisrinei signalizacijai, ne mažiau 4x0,5 mm varinėmis gyslomis. Išorinė izoliacija - PVC raudonos (RAL 3000) spalvos, vidinė laidų izoliacija – PVC. Darbo temperatūra nuo -20 iki +70 °C .
2. PVC Vamzdžiai. Skirtas papildomai laidų ir kabelių mechaninei apsaugai klojant sienose ir pertvarose. Diametras: d32. Medžiaga - sunkiai degi plastmasė – polivinilchloridas. Atsparumas - daugiau nei 350N 5 cm ilgiui esant +20°C. Darbinė temperatūra -5 °C...+60°C. Lankstus vamzdis. Skirtas kabelių ir laidų paklojimui ir apsaugai. Elektros vidaus tinkluose turi būti naudojami gofruoti, iš neplastikuoto polivinilchlorido, sustiprinti,
3. Elektromagnetas. Tai elektromagnetas skirtas evakuacinių durų kontrolei užtikrinti. Laikymo galia ne mažiau kaip 500 kg. Atblokuojamas gaisro metu. Techniniai duomenys: maitinimo įtampa 12 – 24 V, nuolatinė. Su šviesine indikacija „veikia/neveikia“. Darbo temperatūrų režimas ne prastesnių parametrų kaip -20°C - +60°C. CE ženklinta. Korpusas atsparus drėgmei ir aplinkos poveikiui. Skirtas naudoti priešgaisrinėse duryse ir evakuacinėse duryse. Turi sertifikatą.
4. Evakuacijos durų indikacijos ir valdymo skydas. Valdymo skyde turi būti numatyta galimybė elektromagnetus valdyti po vieną (atblokuoti/užblokuoti) ir visus vienu metu.

KP 22-0414 KR TP GSS TS	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	2	2

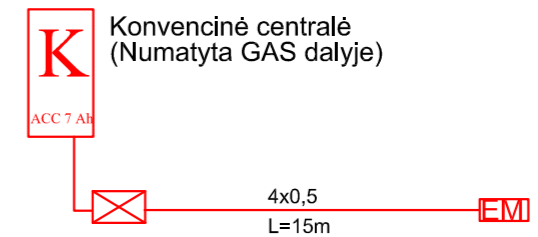
SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS

PAVADINIMAS	TIPAS	MATAVIMO VNT.	KIEKIS
ĮRENGINIAI IR MEDŽIAGOS			
Kabelis (gaisrinis, ekranuotas) 4x0,5mm	T. sp. p. 1	m	15
PVC vamzdis d25	T. sp. p. 2	m	15
Elektromagnetas	T. sp. p.3	vnt.	1
Evakuacijos durų indikacijos ir valdymo skydas	T. sp. p.4	vnt.	1
Kitos instaliacinės medžiagos	T. sp. p.	vnt.	1
DARBAI			
Kabelio instaliavimas	T. sp. p.	m	15
PVC vamzdžio instaliavimas	T. sp. p.	m	15
Elektromagneto montavimas	T. sp. p.	vnt.	1
Evakuacijos durų indikacijos ir valdymo skydo montavimas	T. sp. p.	vnt.	1
Sistemos paleidimo, derinimo darbai.	T. sp. p.	vnt.	1

KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „KLAIPĖDOS PROJEKTAS“ Kepėjų gt. 11A, Klaipėda			KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO – INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS	
A1572, 0555	PV, NKVA spec.	A.Kinderienė		SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS	LAIDA
0293, 21635	PDV	S.Savel			0
8494	Projektuotojas	A.Kunavičius			
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ			KP 22-0414 KR TP GSS SZ	LAPAS 1
					LAPŲ 1



Principinė schema:



ŽYMĖJIMAS

- Konvencinė centralė
- Elektromagnetas
- Durų valdymo skydas

PATALPŲ EKSPLIKACIJA :

1	BOKŠTO LAIPTINĖS AIKŠTELĖ	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 m²

0	2022	Statybos darbus leidžiančiam dokumentui , remonto darbų vykdymui							
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis							
Kultūros paveldo objektas: SKUODO EVANGELIKŲ LIUTERONŲ BAŽNYČIA (U. K. KVR 1596) , VYTAUTO G. 1, SKUODAS									
Atestato Nr.	UAB "KLAIPĖDOS PROJEKTAS" Kepėjų 11A, 91247 Klaipėda		Projekto pavadinimas: KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO - INFORMACINIO CENTRO VYTAUTO G. 1, SKUODAS, KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ STATINIŲ STATYBOS PROJEKTAS						
A1572, 0555	PV	A.KINDERIENĖ	PLANAS ALTITUDĖJE ±0,00 M1:100						
0293, 21635	PDV	S. SAVEL							
8494	Projektuotojas	A.KUNAVIČIUS							
LT	Statytojas: SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖ		<table border="1"> <tr> <td>LAIDA</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>LAPAS</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>LAPŲ</td> <td>1</td> </tr> </table>	LAIDA	0	LAPAS	1	LAPŲ	1
LAIDA	0								
LAPAS	1								
LAPŲ	1								