

PROJEKTO PAVADINIMAS	Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas
-------------------------	--



STATINIO PASKIRTIS	Mokslo paskirties
STATYBOS VIETA	Olandų g. 21A, Vilnius
STATYBOS RŪŠIS	Griovimas ir nauja statyba
STATINIO KATEGORIJA	Ypatingas statinys
PROJEKTO ETAPAS	Darbo projektas
PROJEKTO NR.	19.965-MTF-DP-AS
PROJEKTO DALIS	Apsauginė signalizacija
STATYBOS ETAPAS	I, 1.1 poetas
TOMAS	16
LAIDA	A

STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS	Všį „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“		
	UAB INFES Žirmūnu g. 27, Vilnius, LT-09105 Tel.: (85) 2313209 Fax.: (85) 2107687 www.infes.lt		
	Direktorius		
	A 1465	Statinio projekto vadovas	
	17018	Projekto dalies vadovas	

VILNIUS, 2023

DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Pavadinimas
			Tekstiniai dokumentai
19.965-TKF-DP- AS.BDŽ	1	A	Dokumentų ir brėžinių žiniaraštis
19.965-TKF-DP- AS.AR	3	A	Aiškinamasis raštas
19.965-TKF-DP- AS.SŽ	3	A	Sąnaudų žiniaraštis
			BRĖŽINIAI
Teatro ir kino fakultetas			
19.965-TKF-DP- AS.B01	1	A	Apsauginė signalizacija. Rūsio planas
19.965-TKF-DP- AS.B02	1	A	Apsauginė signalizacija. Pirmo aukšto planas
19.965-TKF-DP- AS.B03	1	A	Apsauginė signalizacija. Antro aukšto planas
19.965-TKF-DP- AS.B04	1	A	Apsauginė signalizacija. 2.5 aukšto planas
19.965-TKF-DP- AS.B05	1	A	Apsauginė signalizacija. Trečio aukšto planas
19.965-TKF-DP- AS.B06	1	A	Laikina apsauginė signalizacija. Transfotmatorinė, Siurblynė.
19.965-TKF-DP- AS.B07	1	A	Apsauginės signalizacijos magistralinių tinklų principinė schema
19.965-TKF-DP- AS.B08	7	A	Apsauginės signalizacijos principinė schema
19.965-TKF-DP- AS.B09	1	A	Įeigos kontrolės sistemos magistralinių tinklų principinė schema
19.965-TKF-DP- AS.B10	3	A	Įeigos kontrolės sistemos principinė schema
19.965-TKF-DP- AS.B11	1	A	Vaizdo stebėjimo sistemos struktūrinė schema
19.965-TKF-DP- AS.B12	1	A	Žmonių su negalia pagalbos iškvietimo sistemos principinė schema
19.965-TKF-DP- AS.B13	1	A	Laikinos apsauginės signalizacijos principinė schema. Transfotmatorinė, Siurblynė.

A	2023-03	Papildoma Užsakovo užduotis		
0	2022-03	Statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval.patv. Dok. Nr.	 UAB INFES Žirmūnu g. 27, Vilnius, LT-09105 Tel.: (85) 2313209 Fax.: (85) 2107687 www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	SPV		2022-03	Statinio numeris ir pavadinimas Teatro ir kino fakultetas
	 UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel.: (8 5) 234 1920 El. p.: info@odri.lt www.odricontrols.lt			
17018	PDV		2022-03	Dokumentų žiniaraštis
LT	Statytojas ir Užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“			Dokumentų žymuo 19.965-TKF-DP-AS.DBŽ
				Lapas 1
				Lapų 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

3.1 PROJEKTUOJAMO STATINIO DUOMENYS

Statybos vieta, statybos rūšis, statinio paskirtis, projekto rengimo pagrindas

Objektas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos (toliau - LMTA) studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas

Adresas: Olandų g. 21A, Vilnius.

Statinio klasifikatorius: 6.4 gyvenamosios paskirties socialinių grupių asmenims, 7.8. negyvenamosios mokslo paskirties pastatai, pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“. Statybos rūšis: naujo statinio statyba; statinio rekonstravimas; statinio remontas; statinio nugriovimas; tvarkybos darbai (tvarkomieji paveldosaugos darbai), vadovaujantis STR 1.01.08:2002 "Statinio statybos rūšys", IV skyriumi, ir "Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas" Žin. Nr. I-733, 1994m.

Statinio kategorija: ypatingas statinys.

Projekto stadija: techninis projektas.

Statytojas (užsakovas): VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“.

Projektą rengia: UAB "Projektų rengimo centras", At.Nr. 5637, Žemaitės g. 21, Vilnius.

Projekto vadovas: A. Stripinis, At. Nr. A 1872.

Žemės sklypo unikalus Nr.: 01010042;

Pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita;

Žemės sklypo naudojimo būdas: Visuomeninės paskirties teritorijos; Sklypo plotas: 36 564m².

Projektuojami statiniai I statybų etape:

- Teatro ir Kino fakultetas (TKF). Bendrasis plotas: 4831 m² Paskirtis – negyvenamoji.

3.2 SISTEMOS APRAŠYMAS

3.2.1. APSAUGOS SIGNALIZACIJOS SISTEMA (Teatro ir kino fakultetas)

Įsilaužimo signalizacijos sistemos paskirtis yra skelbti aliarmo signalą, kai į patalpas įeinama neišjungus saugos sistemos, kai patenkama į patalpas laužiant duris ar daužiant stiklą.

Apsauginės signalizacijos kontrolinis įrenginys gali perduoti įsilaužimo aliarmo, gaisro pavojaus ir sistemos techninius signalus į reaguojančios tarnybos centralizuotą monitoringo stotį.

Signalas gali būti siunčiamas per telefono liniją (ir/arba radijo bangomis).

A	2023-03	Papildoma Užsakovo užduotis		
0	2022-03	Statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval.patv. Dok. Nr.		UAB INFES Žirmūnu g. 27, Vilnius, LT-09105 Tel.: (85) 2313209 Fax.: (85) 2107687 www.infes.lt	Statinio projekto pavadinimas Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV		2023-03	Statinio numeris ir pavadinimas Teatro ir kino fakultetas
		UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel.: (8 5) 234 1920 El. p.: info@odri.lt www.odricontrols.lt		
17018	PDV		2023-03	Dokumento pavadinimas Elektroniniai ryšiai Aiškinamasis raštas
				Laida A
LT	Statytojas ir Užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“			Dokumento žymuo 19.965-TKF-DP-AS.AR
			Lapas 1	Lapų 3

Sistemos centralės suprojektuotos pastatų serverinėse patalpose. Išplėtimo moduliai suprojektuoti serverinėse arba kitose techninėse patalpose, kurios yra saugomos. Patalpos, kur bus centralės ir išplėtimo moduliai, saugomos judesio (PIR) jutikliais. Įėjimas į šias patalpas, saugomas magnetiniais kontaktais.

Atskirų patalpų jutikliai jungiami į atskirus apsauginės signalizacijos zonas.

Apsaugos sistema programiškai suskirstoma į sritis pagal Užsakovo pageidavimus. Patalpų turis saugomas judesio jutikliais. Įėjimo į saugomas patalpas durys saugomos magnetiniais kontaktais. Visų pastatų 1-o aukšto patalpose langų apsaugai montuojami stiklo dūžio jutikliai. 1-o aukšto varstomi langai saugomi magnetiniais kontaktais.

Judesio (PIR) davikliai turi būti montuojami tokioje vietoje, kad per langus nepapultų tiesioginiai saulės spinduliai, jutiklio kontroliuojamos zonos neužstotų užuolaidos, baldai bei kiti dekoratyviniai patalpos elementai. Jutiklio vieta tikslinama darbo projekto metu, atsižvelgiant į baldų, užuolaidų, dekoratyvinių elementų išdėstymą.

Apie įsibrovimą į patalpas informuojama garsiniu ir šviesiniu signalais. Lauko sirenos projektuojamos ant išorinės pastato sienos ne žemiau kaip 2,75 m aukštyje, gerai matomoje vietoje nuo privažiavimo pusės. Lauko sirena projektuojama su rezervinio maitinimo šaltiniu - elementu, kad pažeidus valdymo ir maitinimo kabelį, sirena galėtų skelbti autonominį pavojaus signalą. Vidiniai signalizatoriai – sirenos, optiniai signalizatoriai ir kiti projektuojami taip, kad skelbiami signalai būtų gerai girdimi ir matomi.

Apsauginės signalizacijos sistemos valdymui projektuojamos LCD valdymo klaviatūros.

Apsauginės centralės prijungiamos prie kompiuterinio tinklo, sudarant galimybę galimybė perduoti visus pranešimus LAN/WAN duomenų perdavimo tinklais panaudojant protokolą TCP/IP.

Sistemos stebėjimui ir valdymui numatytas personalinis kompiuteris

Apsauginės signalizacijos komutacinių dėžių elektrinis maitinimas numatytas elektrotechninėse dalyje.

Dingus pagrindiniam elektriniam maitinimui, nenutrūkstamam sistemos darbui numatyti rezerviniai akumuliatoriai, montuojami komutacinėse dėžėse.

3.2.2. ĮEIGOS KONTROLĖS SISTEMA (Teatro ir kino fakultetas)

Laidinė praėjimo kontrolės sistema

Siekiant atskirti žmonių srautus, bei identifikuoti asmenis patenkančius į tam tikras patalpas, projektuojama kortelinė praėjimo kontrolės sistema. Praėjimo kontrolės sistema yra integruojama su apsaugine signalizacija. Praėjimo kontrolės sistema yra projektuojama pagal Užsakovo pateiktą projektavimo užduotį.

Praėjimo kontrolės sistema yra integruojama su apsaugine signalizacija. Durų padėties fiksavimui naudojami magnetiniai kontaktai, prijungti prie apsauginės signalizacijos sistemos.

Sistema kontroliuoja įėjimą pro duris asmenų, kuriems leista patekti į patalpas, taip pat kontroliuoti durų būseną (praviros, uždarytos, atidarytos be kortelės).

Nuotolinių kortelių skaitytuvai montuojami prie įėjimų į patalpas. Išėjimui iš patalpos montuojamas durų atidarymo mygtukas (esant vienpusei durų kontrolei) arba nuotolinių kortelių skaitytuvas (esant dvipusei durų kontrolei). Prie durų į patalpas skaitytuvai montuojami ant sienos ~1,2 m aukštyje. Duryse montuojami elektromechaniniai užraktai.

Įrenginių komutacinių dėžių elektrinis maitinimas numatytas elektrotechninėse dalyje. Dingus pagrindiniam elektriniam maitinimui, nenutrūkstamam sistemos darbui numatyti rezerviniai akumuliatoriai, montuojami komutacinėse dėžėse.

Praėjimui naudojamos nuotolinės kortelės, kur kiekviena bus priskirta atskiram asmeniui ir joje bus įrašyta pilna informacija apie kortelės turėtoją. Kiekvienai praėjimo kortelei galima priskirti skirtingą veikimo laikotarpį, galima programuoti sistemą taip, kad asmuo pateks į patalpas tik tam tikru laiku ar tam tikromis dienomis. Centriname sistemos pulte, programinėje įrangoje bus fiksuojami visi kortelių turėtojų veiksmai.

Sistemoje nuolat turi būti galima daryti pakeitimus: keisti kortelių galiojimo laiką, suteikti naujus kodus ar pan. Visa sistema yra centralizuota ir veikia kaip viena visuma. Esant poreikiui sistemą galima plėsti ir pritaikyti naujai iškilusiems reikalavimams.

Belaidės elektroninės spynos

Į kabinetus, auditorijas, technines patalpas numatomos belaidės elektroninės spynos

19.965-TKF-DP-AS.AR	Lapas	Viso	Laida
	2	4	A

3.2.3. VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA (Teatro ir kino fakultetas)

Objekto teritorijoje projektuojama įrengti skaitmeninę vaizdo stebėjimo sistemą TCP/IP technologijos pagrindu.

Stebėjimo kameros lauke projektuojamos pastato fasadų, įėjimų į pastatą stebėjimui.

Viduje vaizdo stebėjimo kameros projektuojamos pagrindinių įėjimų, holų, vestibulių, pagrindinių koridorių (laiptų aikštelių) bei kitų vietų tikslinamų projektavimo metu vaizdo stebėjimui.

Vaizdo stebėjimo sistemai apjungti į bendrą tinklą, naudojamos optinio kabelio, numatyto Elektroninių ryšių dalyje, skaidulos.

Vaizdo stebėjimo sistemos valdymui numatytas personalinis kompiuteris.

Įrenginių elektrinis maitinimas numatytas elektrotechninėse dalyje. Dingus pagrindiniam elektriniam maitinimui, nenutrūkstamam sistemos darbui numatyti nepertraukiamo maitinimo šaltiniai (UPS), montuojami komutacinėse spintose.

3.2.4. ŽMONIŲ SU NEGALIA PRANEŠIMŲ SISTEMA (Teatro ir kino fakultetas)

Sanitarinėse patalpose, skirtose žmonėms su negalia, montuojami žiedai, kuriais esant poreikiui galima išsikviesti pagalbą. Raudonos spalvos žiedai tvirtinami prie virvutės 800-1000mm ir 100mm aukštyje nuo grindų.

Koridoriuje šalia šių patalpų, virš durų montuojami LED indikatoriai indukuojantys apie virvutės patraukimą.

Indikaciniai pultai montuojami budinčiojo patalpoje.

Sanitarinėse patalpose montuojami ir atšaukimo mygtukai.

3.3. LAIKINA APSUAGINĖ SIGNALIZACIJA

Objekto teritorijoje esančiose transformatorinėje bei siurblinė įrengiama laikina apsuginė signalizacija. Naudojami magnetiniai kontaktai bei judesio detektoriai. Numatytos lauko sirenos. Paipildomai pavojaus signalai perduodami per GSM siūtuvus.

3.4. MONTAVIMO DARBAI

Visi darbai turi atitikti pripažintą inžinerinę praktiką, Lietuvos ir Europos sąjungos privalomųjų standartų reikalavimus (LST, ISO, EN), darbų saugos taisykles.

Montavimo darbus vykdyti laikantis saugumo technikos taisyklių ir LR statybos techninių reglamentų reikalavimų.

Visi šioje projekto dalyje numatyti prietaisai, įrenginiai, aparatūra, kabeliai, montažinės medžiagos ir gaminiai turi būti montuojami, išbandomi ir suderinami pagal jų gamintojų standartus arba technines sąlygas.

Signaliniai kabeliai negali būti projektuojami lygiagrečiai elektros maitinimo kabeliams

Kabeliai turi būti tiesiami paslėptu būdu (elektroninių ryšių kabeliniuose kanaluose, virš pakabinamų lubų, PVC kabelių kanaluose, kabelius apsaugant nuo mechaninio pažeidimo).

Signalinių kabelių laidai jungiami į kontrolinių įrenginių ir apsaugos detektorių jungiamuosius gnybtus, nuvalant nuo kabelio gyslos izoliacijos sluoksnį tiek, kiek reikia laido įvedimui į gnybto vidų. Kabelio gyslos tarpusavyje turi būti sujungiamos lituojant arba jungiamuosiuose gnybtuose panaudojant atitinkamo dydžio užspaudžiamas laidų junges.

Kabelius tiesiant statiniuose reikia laikytis E[[BT nurodytų reikalavimų.

Kabeliai ir įranga turi būti markiruojama ir žeminama pagal E[[T reikalavimus.

Visos metalinės konstrukcijos, technologiniai elektros įrengimai, technologiniai vamzdynai, el. prietaisai ir įrengimai galintys patekti po įtampa pažeidus laidininkų izoliaciją, turi būti žeminti, prijungiant prie PEN šynos.

Žemimui naudoti ne mažesnio kaip fazinio laidininko skerspjūvio viengyslius kabelius, su žalios ir geltona spalvos izoliacija (IEC 446 standartas).

Įranga tvirtinama prie sienų/lubų panaudojant plastikinius skaičius su medsraigčiais taip, kad būtų galima patogiai atlikti išbandymo ir patikrinimo darbus, ir kad įranga netrukdytų normaliam žmonių judėjimui patalpose. Tikslų montavimo vietą ir aukštį turi būti derinama darbo projekto ir darbų metu vietoje. Apsauginės

19.965-TKF-DP-AS.AR	Lapas	Viso	Laida
	3	4	A

signalizacijos įrenginiai turi būti patikimai pritvirtinti parenkant tvirtinimo elementus pagal įrenginių svorį, gabaritus, sienos ar kitos tvirtinimo vietos tipą ir medžiagą. Tvirtinimo detalės ir montavimas turi būti atliktas taip, kad aplinkos sąlygų pasikeitimas, veikiantis detales, nepadarytų įtakos jų normaliai funkcijai. Kabelius tiesiant per sienas ar perdangas, reikia įverti į techninius vamzdžius. Tarpus tarp kabelių ir vamzdžių perėjose per sienas ir perdangas reikia per visą konstrukcijos storį užsandarinti nedegia ir lengvai pašalinama medžiaga. Atsparumas ugniai užsandarintose vietose turi būti nemažesnis nei sienos ar perdangos.

19.965-TKF-DP-AS.AR	Lapas	Viso	Laida
	4	4	A

APSAUGINĖS SIGNALIZACIJOS PROJEKTO DALIES
MEDŽIAGŲ SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS
TKF

	Aprašymas	Žymuo	Mat. Vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	Apsauginė centralė, 16 zonų su dėže ir maitinimo šaltiniu	INTG-996001EUPS	kompl.	1	
2.	Monitoringo programa	Inner Range INTG-996901B	kompl.	1	
3.	Akumuliatorius 7,2 Ah		Vnt.	7	
4.	Išplėtimo modulis, 8 zonų	996005PCBKIT	vnt.	6	
5.	Išplėtimo modulis, 8 zonų	Unibus 996500PCBKIT	vnt.	6	TP-10 vnt.
6.	Komutacine dėže su maitinimo šaltiniu vienam išplėtimo moduliui	D1mod	vnt.	2	
7.	Komutacine dėže su maitinimo šaltiniu dviem išplėtimo moduliams	D2mod	vnt.	2	
8.	Komutacine dėže su maitinimo šaltiniu trim išplėtimo moduliams	D3mod	vnt.	2	
9.	Valdymo klaviatūra	995400	vnt.	1	
10.	Magnetinis kontaktas	AUMS-03R	vnt.	23	TP-43 vnt.
11.	PIR judesio detektorius	DS-PDP18-EG2	vnt.	81	TP-78 vnt.
12.	Stiklo dūžio detektorius	DS-PDBG8-EG2	vnt.	16	
13.	Vidinė sirena	LD-96	vnt.	6	TP-7 vnt.
14.	Lauko sirena	MR-100R	vnt.	1	
15.	Magistralinis kabelis, FTP 5e kat.		m	500	
16.	Signalinis kabelis, 4x0,22, ekranuotas		m	4300	
17.	Signalinis kabelis, 6x0,22, ekranuotas		m	5100	
18.	Techninis vamzdis		m	350	
19.	Įeigos kontrolės sistema				
20.	Durų kontrolieris (2-ų durų)	INTG-996012PCBK	vnt.	13	

A	2023-03	Papildoma Užsakovo užduotis		
0	2022-03	Statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval.patv. Dok. Nr.		UAB INFES Žirmūnų g. 27, Vilnius, LT-09105 Tel.: (85) 2313209 Fax.: (85) 2107687 www.infes.lt	Statinio projekto pavadinimas Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV	R. Bitovas		2023-03
		UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel.: (8 5) 234 1920 El. p.: info@odri.lt www.odricontrols.lt	Statinio numeris ir pavadinimas Teatro ir kino fakultetas	
17018	PDV	R. Rudys		2023-03
LT	Statytojas ir Užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“		Dokumento žymuo	
			19.965-TKF-DP-AS.MZ	
			Lapas	Lapų
			1	3

21.	Magnetinis kontaktas	AUMS-03R	Vnt.	32	TP-28 vnt.
22.	Komutacine dėže su maitinimo šaltiniu vienam kontrolieriui	D1mod	vnt.	3	
23.	Komutacine dėže su maitinimo šaltiniu dviem kontrolieriams	D2mod	vnt.	2	
24.	Komutacine dėže su maitinimo šaltiniu trim kontrolieriams	D3mod	vnt.	2	
25.	Akumuliatorius 7,2 Ah		vnt.	7	
26.	Nuotolinių kortelių skaitytuvas	INTG-994720MF	vnt.	30	TP-29 vnt.
27.	Elektromagnetinė sklendė		vnt.	19	TP-15 vnt.
28.	Belaidė durų spyna	SALTO	vnt.	85	TP-0 vnt.
29.	Signalinis užrašas „NEITI VYKSTA ĮRAŠYMAS“ su jungikliu	Odri gaminys	Kompl.	2	TP-0 vnt.
30.	Magistralinis kabelis, FTP 5e kat.		m	500	
31.	Signalinis kabelis	4x2x0,5	m	1100	TP-900 m
32.	Kabelis 4x0,22		m	1850	TP-6x0,22
33.	Kabelis 4x1,0		m	1100	TP-900 m
34.	Techninis vamzdis		m	200	
35.	Vaizdo stebėjimo sistema				
36.	Vaizdo įrašymo įrenginys, tinklinis	Hikvision NVR DS-9664NI-I8	vnt.	1	
37.	Vidaus kupolinė vaizdo kamera	DS-2CD1143G0-I F2.8	vnt.	37	TP-33 vnt.
38.	Lauko „bullet“ tipo vaizdo kamera	DS-2CD1043G0-I F2.8	vnt.	17	TP-15 vnt.
39.	Video pasikalbėjimo domofonas – iškvietimo modulis	DS-KV8102-IM	vnt.	4	TP-3 vnt.
40.	Video pasikalbėjimo domofonas – vidinis modulis	DS-KH8520-WTE1	vnt.	1	
41.	Komutatorius	USW-48/-Pro-Poe-EU	vnt.	1	TP-0 vnt.
42.	Komutatorius	USW-24/-Pro-Poe-EU	vnt.	1	TP-3 vnt.
43.	Komutacinė panelė, 24xRJ45, 6 kat.		vnt.	3	
44.	Kabelių tvarkymo panelė		vnt.	3	
45.	UTP 6 kat. neekranuotas kabelis		m	3800	TP-2300 m
46.	UTP 6 kat. neekranuotas komutacinis kabelis, 1-2m		vnt.	54	TP-36 vnt.
47.	Techninis vamzdis		m	130	
48.	Žmonių su negalia pranešimų sistema				
49.	Indikacinis pultas budinčiajam (5	NC910F	vnt.	1	TP-0 vnt.

19.965-TKF-DP-AS.MZ	Lapas	Lapų	Laida
	2	4	A

	krypčių centralė)				
50.	Signalizavimo virvutė	NC807C	vnt.	5	TP-3 vnt.
51.	LED indikatorius koridoriuje	NC806C	vnt.	5	TP-3 vnt.
52.	Atšaukimo mygtukas	NC802DM	vnt.	5	TP-3 vnt.
53.	Signalinis kabelis, 4x0,22, ekranuotas		m	900	
54.	Techninis vamzdis		m	60	
55.	Montavimo darbai				

TRANSFORMATORINĖ

	Aprašymas	Žymuo	Mat. Vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	Apsauginė centralė	Spektra	Vnt.	1	
2.	Akumuliatorius 7,2 Ah		vnt.	1	
3.	GSM modulis	Trikdis	vnt.	1	
4.	Magnetinis kontaktas	AUMS-03R	vnt.	9	
5.	Valdymo klaviatūra	Spektra	vnt.	1	
6.	PIR judesio detektorius	DS-PDP18-EG2	vnt.	5	
7.	Lauko sirena	MR-100R	vnt.	2	
8.	Vidinė sirena	LD-96	vnt.	2	
9.	Gaisro pavojaus mygtukas	FP3 CQR	vnt.	5	Perkelta iš GSS dalies
10.	Optinis dūmų detektorius 12 V	FD8030	vnt.	5	Perkelta iš GSS dalies
11.	Relės blokas dvilaidžių gaisro jutiklių pajungimui	SM1	vnt.	1	TP-0 vnt.
12.	Signalinis kabelis, 4x0,22, ekranuotas		vnt.	50	
13.	Signalinis kabelis, 6x0,22, ekranuotas		vnt.	50	
14.	UTP 6 kat. neekranuotas komutacinis kabelis		vnt.	10	
15.	Techninis vamzdis		m	100	
16.	Montavimo darbai		kompl.	1	

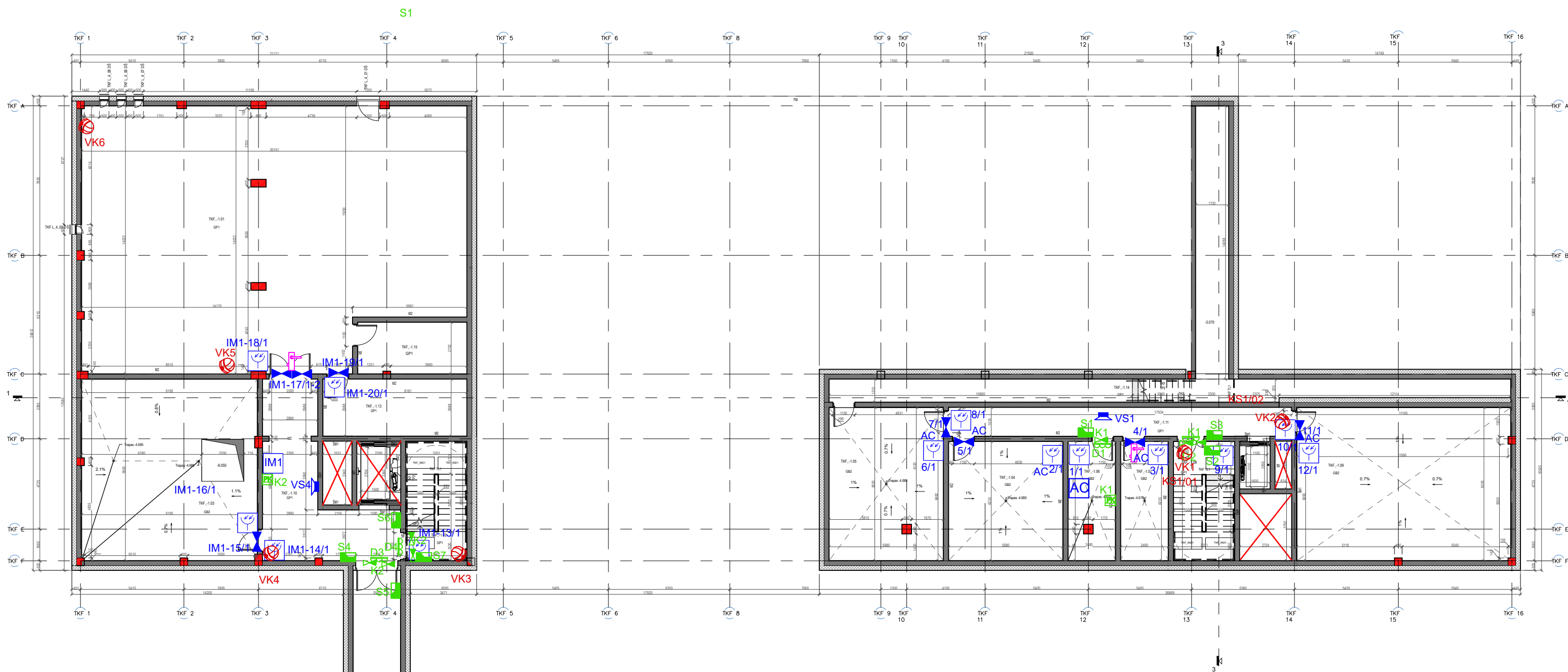
SIURBLINĖ

	Aprašymas	Žymuo	Mat. Vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	Apsauginė centralė	Spektra	Vnt.	1	
2.	Akumuliatorius 7,2 Ah		vnt.	1	
3.	GSM modulis	Trikdis	vnt.	1	
4.	Magnetinis kontaktas	AUMS-03R	vnt.	2	
5.	Valdymo klaviatūra	Spektra	vnt.	1	
6.	PIR judesio detektorius	DS-PDP18-EG2	vnt.	1	
7.	Lauko sirena	MR-100R	vnt.	1	
8.	Gaisro pavojaus mygtukas	FP3 CQR	vnt.	1	Perkelta iš GSS dalies
9.	Optinis dūmų detektorius 12 V	FD8030	vnt.	1	Perkelta iš GSS

19.965-TKF-DP-AS.MZ	Lapas	Lapų	Laida
	3	4	A

					dalies
10.	Relės blokas dvilaidžių gaisro jutiklių pajungimui	SM1	vnt.	1	TP-0 vnt.
11.	Signalinis kabelis, 4x0,22, ekranuotas		vnt.	10	
12.	Signalinis kabelis, 6x0,22, ekranuotas		vnt.	10	
13.	UTP 6 kat. neekranuotas komutacinis kabelis		vnt.	10	
14.	Techninis vamzdis		m	30	
15.	Montavimo darbai		kompl.	1	

19.965-TKF-DP-AS.MZ	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	A



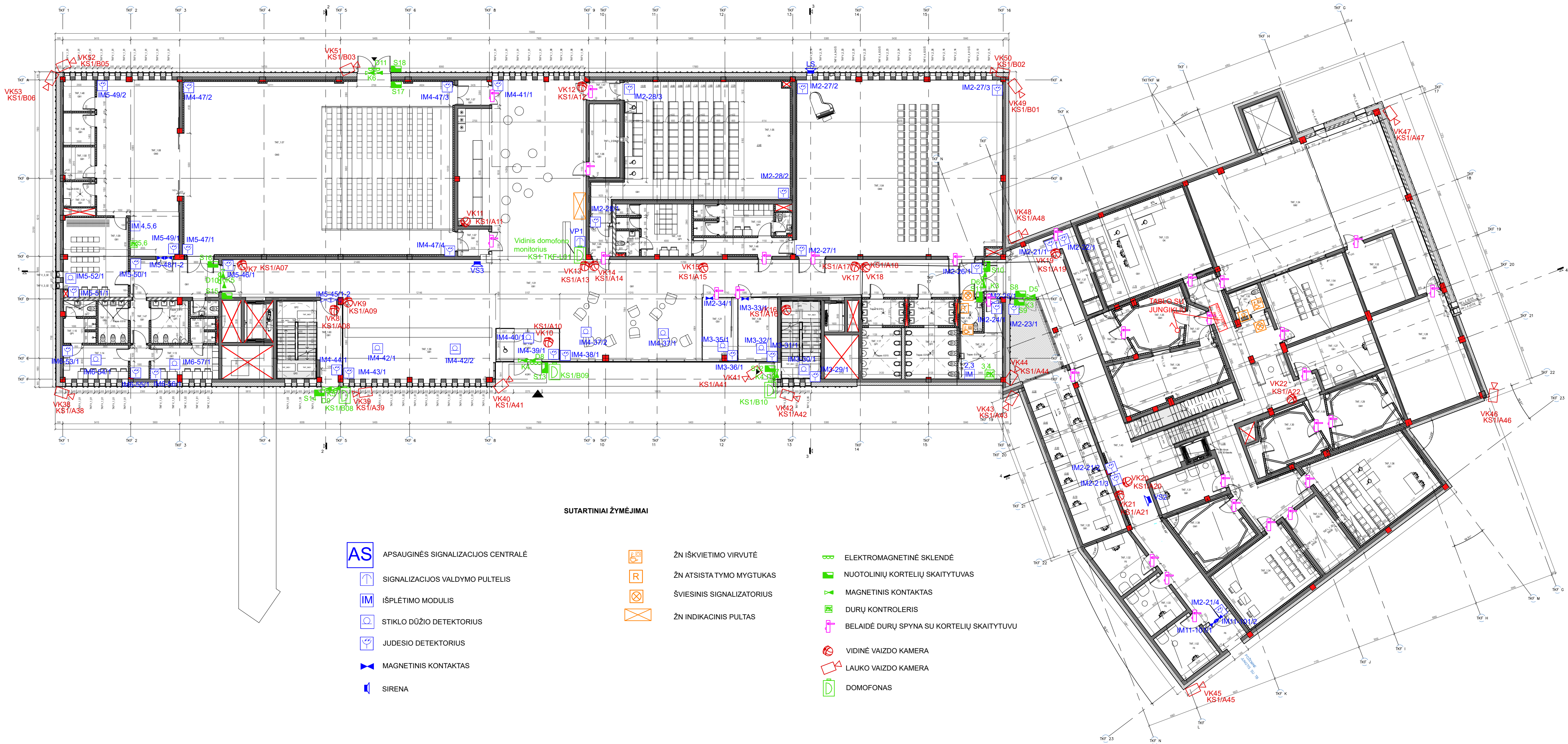
-1 techninio aukšto patalpų eksplikacija

Numeris	Pavadinimas	Plotas m²
TKF_-1.01	Vaidybos katedros sandėlis	257
TKF_-1.02	Laiptinė	10
TKF_-1.03	Ventiliatorinė	85
TKF_-1.04	Vandentiekio įvado patalpa	36
TKF_-1.05	Šilumos įvado patalpa	46
TKF_-1.06	EL. skydinė	15
TKF_-1.07	Ryšių įvado patalpa	15
TKF_-1.08	Laiptinė	19
TKF_-1.09	Ventiliatorinė	87
TKF_-1.10	Holas	38
TKF_-1.11	Holas	26
TKF_-1.12	Koridorius	44
TKF_-1.13	Pagalbinė patalpa	22
TKF_-1.14	Techninis koridorius	
TKF_-1.15	Elektros įvadų patalpa	15
		714

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	APSAUGINĖS SIGNALIZACIJOS CENTRALĖ		ŽN IŠKVIETIMO VIRVUTĖ		ELEKTROMAGNETINĖ SKLENDĖ
	SIGNALIZACIJOS VALDYMO PULTELIS		ŽN ATSISTATYMO MYGTUKAS		NUOTOLINIŲ KORTELIŲ SKAITYTUVAS
	IŠPLĖTIMO MODULIS		ŠVIESINIS SIGNALIZATORIUS		MAGNETINIS KONTAKTAS
	STIKLO DŪŽIO DETEKTORIUS		ŽN INDIKACINIS PULTAS		DURŲ KONTROLERIS
	JUDESIO DETEKTORIUS				BELAIĐĖ DURŲ SPYNA SU KORTELIŲ SKAITYTUVU
	MAGNETINIS KONTAKTAS				VIDINĖ VAIZDO KAMERA
	SIRENA				LAUKO VAIZDO KAMERA

A	2023-03	Papildoma Užsakovo užduotis	
0	2023-02	Statybai	
Kval. patv. dok. Nr.		Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt	Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas
A 1883	PV		Statinio numeris pavadinimas:
			Teatro ir kino fakultetas 01-02
17018	PDV		Dokumento pavadinimas:
			TKF -1 techninio aukšto planas
			Dokumento žymuo:
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija “		19.965-TKF-DP-AS.B-01
			LAPAS LAPŲ
			1 1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- AS

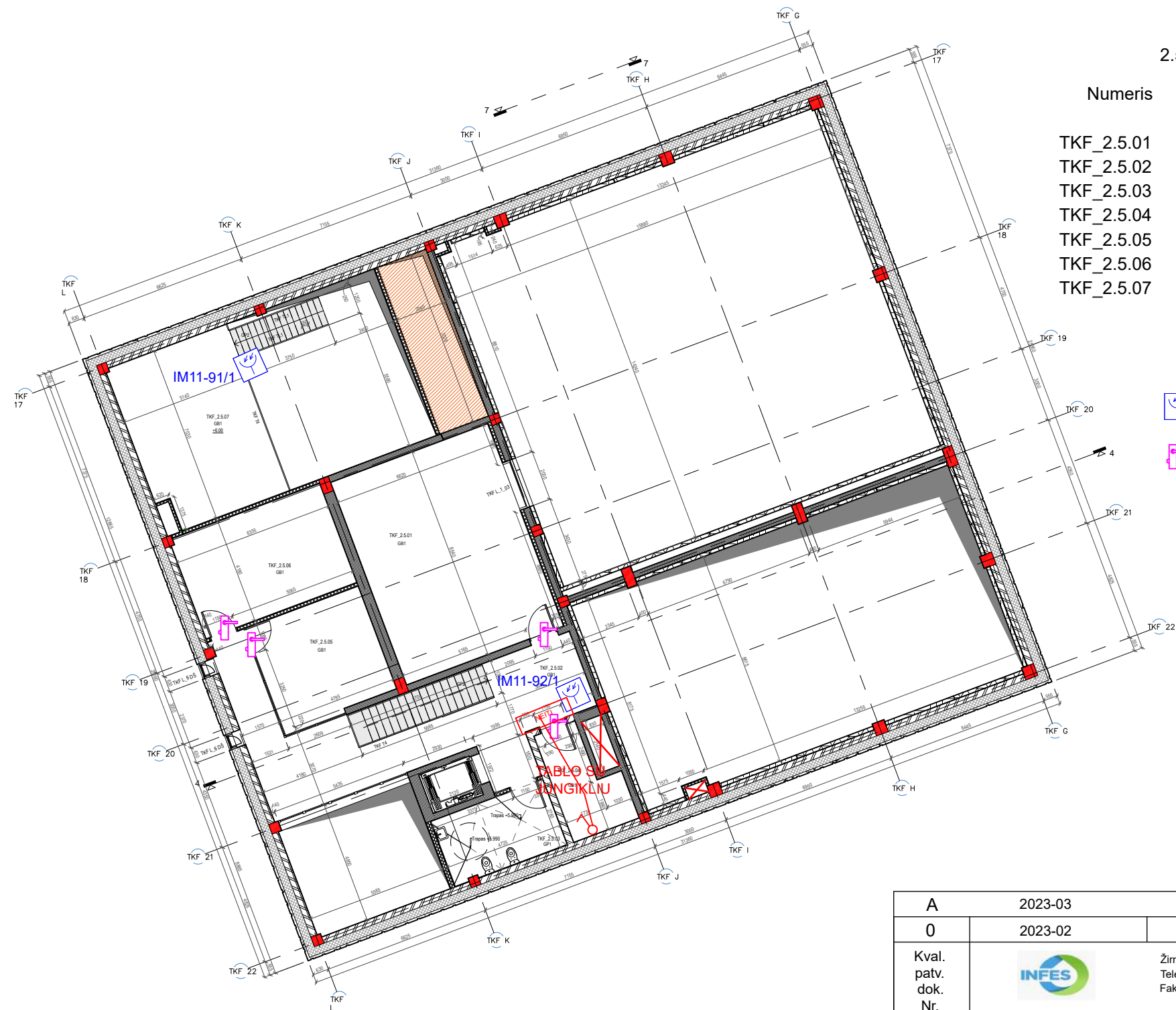
APSAGINĖS SIGNALIZACIJOS CENTRALĖ
- SIGNALIZACIJOS VALDYMO PULTELIS
- IM

IŠPLĖTIMO MODULIS
- STIKLO DUŽIO DETEKTORIUS
- JUDESIO DETEKTORIUS
- MAGNETINIS KONTAKTAS
- SIRENA
- ŽN IŠKVIETIMO VIRVUTĖ
- ŽN ATSISTATYMO MYGTUKAS
- ŠVIESINIS SIGNALIZATORIUS
- ŽN INDIKACINIS PULTAS
- ELEKTROMAGNETINĖ SKLENDE
- NUOTOLINIŲ KORTELIŲ SKAITYTUVAS
- MAGNETINIS KONTAKTAS
- DURŲ KONTROLERIS
- BELAIĐĖ DURŲ SPYNA SU KORTELIŲ SKAITYTVU
- VIDINĖ VAIZDO KAMERA
- LAUKO VAIZDO KAMERA
- DOMOFONAS

1 aukšto patalpų eksplikacija

Numeris	Name	Plotas m²
TKF_1.01	Holas	423
TKF_1.02	Persirengimo kambarys	23
TKF_1.03	Persirengimo kambarys	18
TKF_1.04	Šokio-judesio auditorija	221
TKF_1.05	Kino salė	131
TKF_1.06	Aparatinė	14
TKF_1.07	Black box	297
TKF_1.08	Užkulisiai	81
TKF_1.09	Grimo cechas	31
TKF_1.10	Duškai	8
TKF_1.11	Mot. tualetas	8
TKF_1.12	Vyr. tualetas	10
TKF_1.13	Persirengimo kambarys	14
TKF_1.14	Persirengimo kambarys	13
TKF_1.15	Mot. tualetas	3
TKF_1.16	Duškai	4
TKF_1.17	Vyr. tualetas	19
TKF_1.18	Mot. tualetas	24
TKF_1.19	Tualetas pritaikytas ŽN	5
TKF_1.20	Valytoja	16
TKF_1.21	Klubo patalpa	14
TKF_1.22	Studija	50
TKF_1.23	Kino salė garso suvedimui	59
TKF_1.24	Filmavimo studijos sandėlis	154
TKF_1.25	Aparatinė	13
TKF_1.26	Mažoji įrašų studija	29
TKF_1.27	Vaizdo montažinė	25
TKF_1.28	Techinės patalpos	53
TKF_1.29	Garso montažinė	22
TKF_1.30	Garso montažinė	17
TKF_1.31	Vaizdo montažinė	15
TKF_1.32	Vaizdo montažinė	15
TKF_1.33	Vaizdo montažinė	13
TKF_1.34	Peržiūrų kambarys	36
TKF_1.35	Aparatinė	17
TKF_1.36	Peržiūrų kambarys	52
TKF_1.37	Pagalbinė patalpa	8
TKF_1.38	Garso montažinė	16
TKF_1.39	Rūbinė	48
TKF_1.41	Laiptinė	19
TKF_1.42	Laiptinė	12
TKF_1.43	Holas	106
TKF_1.44	Tambūras	13
TKF_1.45	Holas	74
TKF_1.46	Koridorius	11
TKF_1.47	Koridorius	4
TKF_1.47	Koridorius	9
TKF_1.48	Dimeriai	6
TKF_1.49	Kostiumai	6
TKF_1.50	Rekvizitas	6
TKF_1.51	Skalbykla	5
TKF_1.52	Vaizdo montažinė	14
TKF_1.53	Rakinama sandėlio dalis	21
TKF_1.54	Šviesos testinė	36
TKF_1.55	Tualetas pritaikytas ŽN	5
TKF_1.56	Klubo patalpa	15
TKF_1.57	Tambūras	5
TKF_1.58	Sandėliukas	8
TKF_1.59	Tambūras	4
TKF_1.60	Koridorius	31
		2426

A		2023-03		Papildoma Užsakovo užduotis	
0		2023-02		Statybai	
Kval. patv. dok. Nr.		Žemėnu g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas:	
				Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV		2023-03	Statinio numeris pavadinimas:	
	UAB "CDRI CONTROLS" Vilnius g. 5, 06218 Vilnius Tel. (8 5) 234 0200 E-p. info@cdri.lt www.cdri.lt		2023-03	Teatro ir kino fakultetas 01-02	
				Dokumento pavadinimas:	
17018	PDV		2023-03	Pirmo aukšto planas	1 : 200
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“ *			Dokumento žymuo:	
				19.965-TKF-DP-AS.B-02	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1



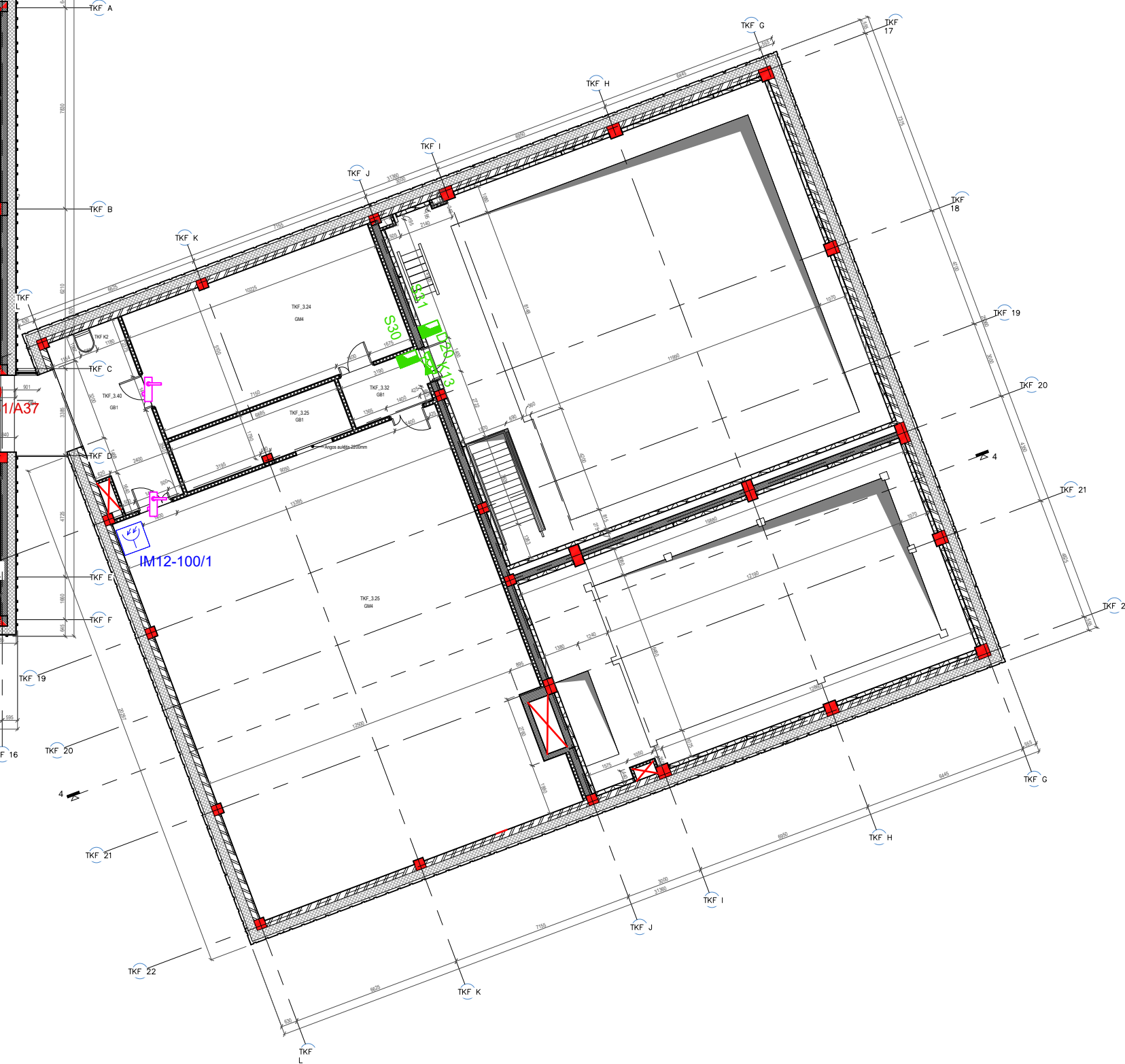
2.5 techninio aukšto patalpų eksplikacija

Numeris	Pavadinimas	Plotas m²
TKF_2.5.01	Vaizdo ir garso aparatinė	55
TKF_2.5.02	Laiptinė	43
TKF_2.5.03	Tualetas	13
TKF_2.5.04	Pagalbinė patalpa	10
TKF_2.5.05	Pagalbinė patalpa	20
TKF_2.5.06	Pagalbinė patalpa	26
TKF_2.5.07	Pagalbinė patalpa gripui ir šviesai	34
		200

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

-  JUDESIO DETEKTORIUS
-  BELAIDĖ DURŲ SPYNA SU KORTELIŲ SKAITYTUVU

A		2023-03		Papildoma Užsakovo užduotis		
0		2023-02		Statybai		
Kval. patv. dok. Nr.			Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV			2023-03	Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02	
			UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel. (8 5) 234 0200 El.p. info@odri.lt www.odri.lt		Dokumento pavadinimas: 2.5 techninio aukšto planas	
17018	PDV			2023-03	1 : 200	LAIDA A
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija “				19.965-TKF-DP-AS.B-04	LAPAS 1 LAP 1



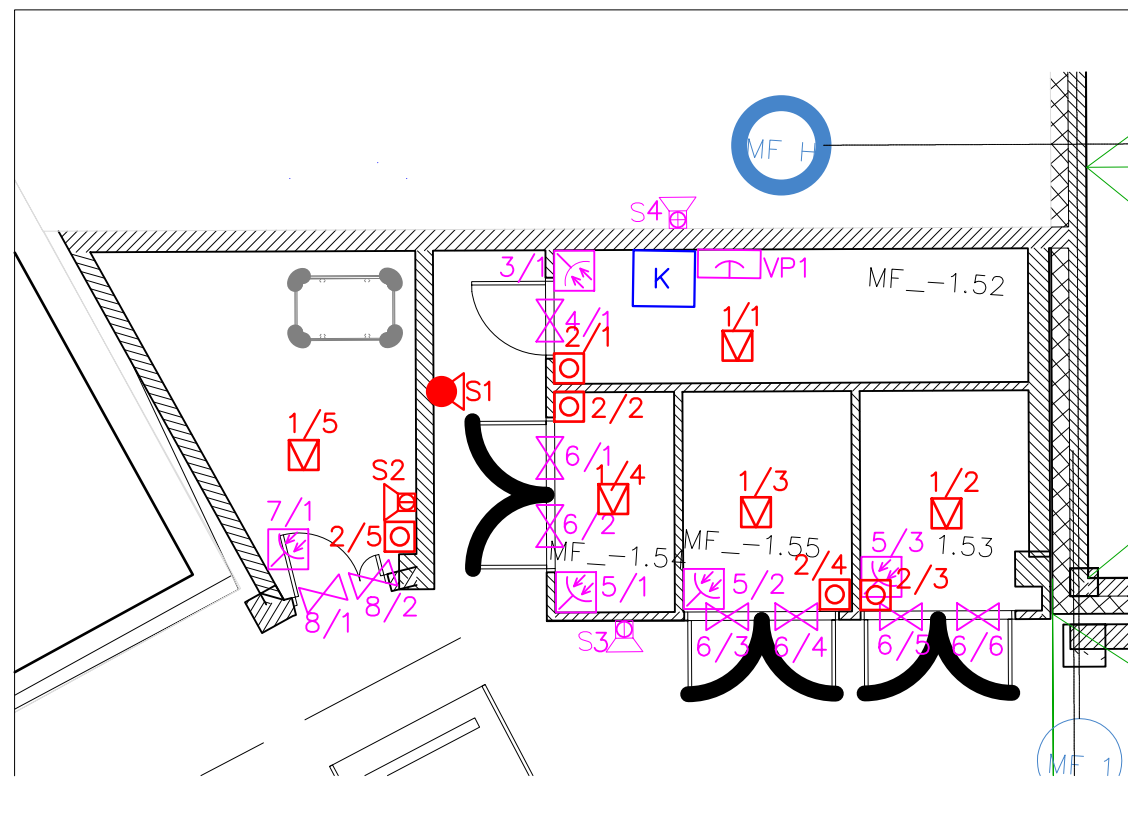
-  ELEKTROMAGNETINĖ SKLENDE
-  NUOTOLINIŲ KORTELIŲ SKAITYTVAS
-  MAGNETINIS KONTAKTAS
-  DURŲ KONTROLERIS
-  BELAIDĖ DURŲ SPYNA SU KORTELIŲ SKAITYTVU
-  VIDINĖ VAIZDO KAMERA
-  LAUKO VAIZDO KAMERA

3 aukšto patalpų eksplikacija		
Numeris	Pavadinimas	Plotas m²
TKF_3.01	Vaidybos auditorija	122
TKF_3.02	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.03	Vaidybos auditorija	113
TKF_3.04	Pagalbinė patalpa	16
TKF_3.05	Vaidybos auditorija	122
TKF_3.06	Pagalbinė patalpa	12
TKF_3.07	Vaidybos auditorija	116
TKF_3.08	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.09	Vaidybos auditorija	124
TKF_3.10	Pagalbinė patalpa	12
TKF_3.11	Vaidybos auditorija	108
TKF_3.12	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.13	Vaidybos auditorija	122
TKF_3.14	Katedrų vedėjų	30
TKF_3.15	Mot. tualetas	28
TKF_3.16	Vyr. tualetas	21
TKF_3.17	Tualetas pritaikytas ŽN	6
TKF_3.18	Vaidybos auditorija savarankiškam darbui	35
TKF_3.19	Vaidybos auditorija savarankiškam darbui	31
TKF_3.20	Scenos kalbos auditorija	19
TKF_3.21	Scenos kalbos auditorija	18
TKF_3.22	Vaidybos auditorija savarankiškam darbui	30
TKF_3.23	Vaidybos auditorija savarankiškam darbui	33
TKF_3.24	Vaidybos auditorija savarankiškam darbui	51
TKF_3.25	Vaidybos auditorija	228
TKF_3.26	Rekvizitų sandėliukas	17
TKF_3.27	Holas	223
TKF_3.28	Poilsio kambarys	84
TKF_3.29	Laiptinė	16
TKF_3.30	Laiptinė	7
TKF_3.31	Ryšių įvado patalpa	4
TKF_3.32	Tambūras	7
TKF_3.33	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.34	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.35	Pagalbinė patalpa	12
TKF_3.36	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.37	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.38	Pagalbinė patalpa	11
TKF_3.40	Holas	20

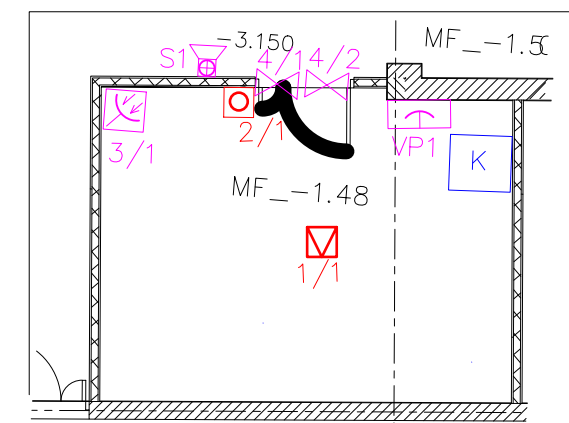
1876

A	2023-03				Papildoma Užsakovo užduotys
O	2023-02				Statybos leidimai
Kval. patv. dok. Nr.		Zirmūnų g. 27, LT-09105, Lieuva Telefonas: (8 5) 2131209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt			Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas
A 1465	PV			2023-03	Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02
			UAB "CDRI" Viešųjų s. 02118 Vilnius Tel. +370 234 0200 El.p. info@cdri.lt www.cdri.lt		
17018	PDV			2023-03	Dokumento pavadinimas: Trečio aukšto planas
					1 : 200
LT		Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“ *			Dokumento žymuo: 19.965-TKF-DP-AS-B.05
					LAPAS LAPŲ
					1 1

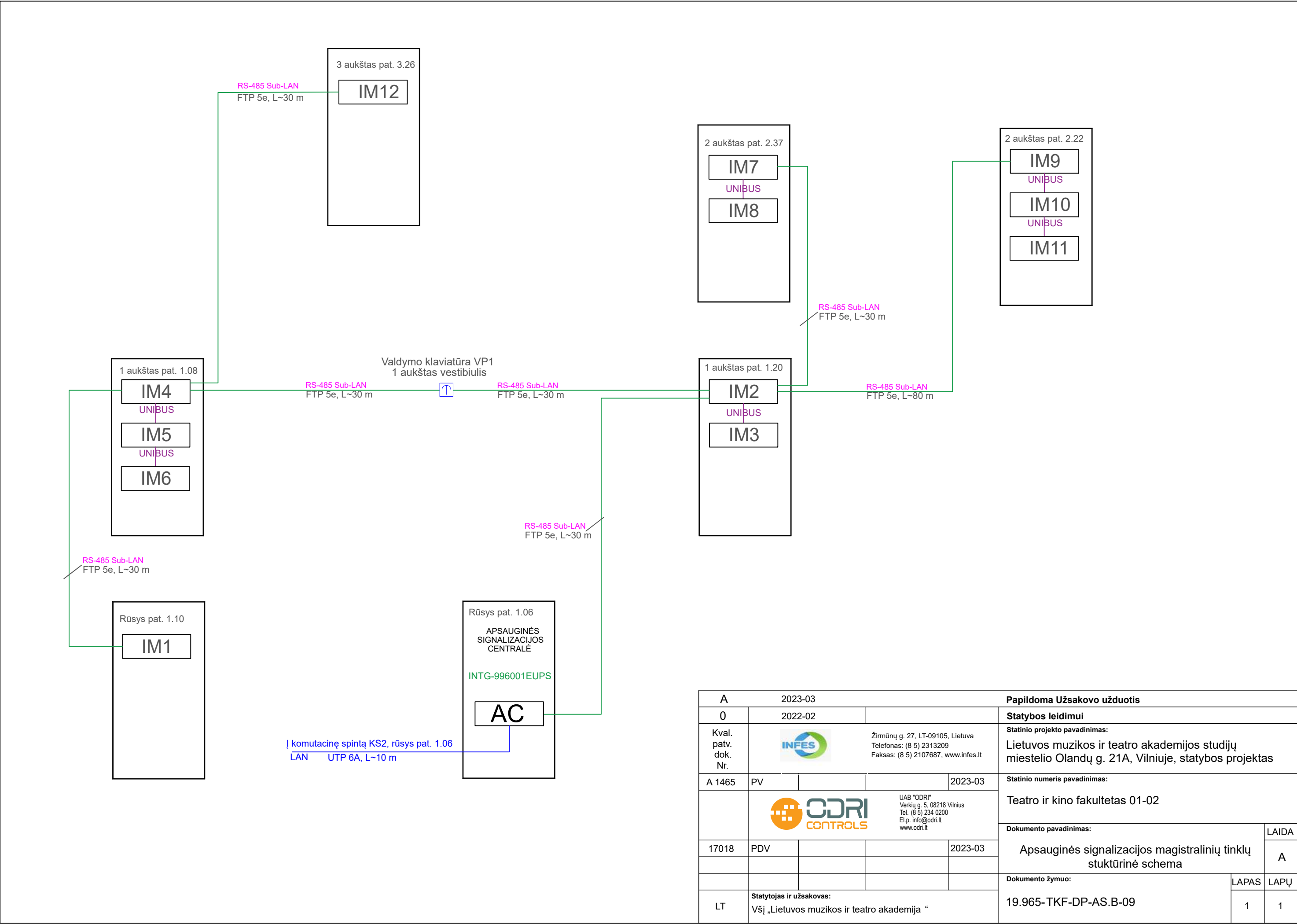
TRANSFORMATORINÉ



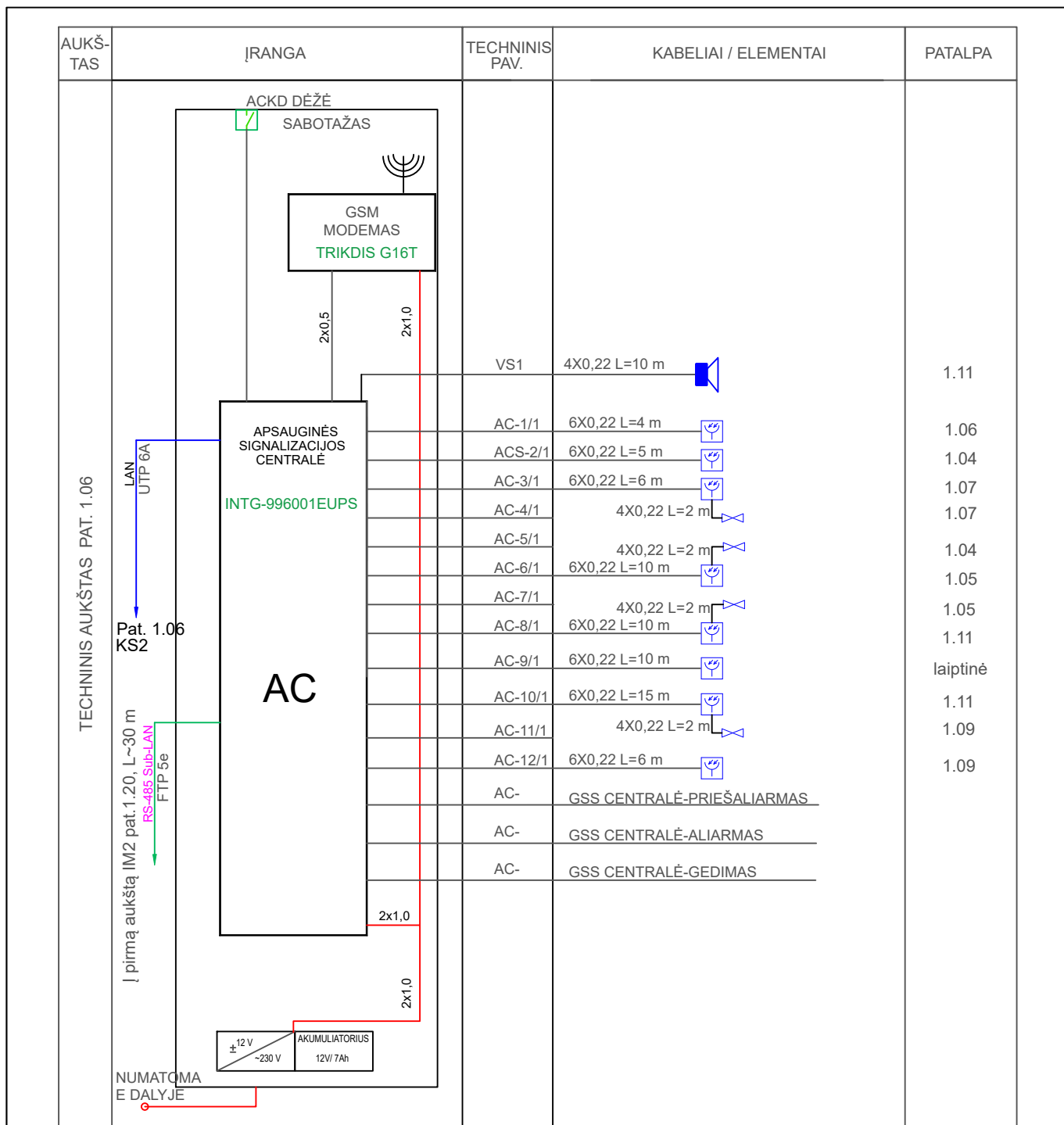
SIURBLINĖ



A		2023-05		Papildoma Užsakovo užduotis	
0		2023-02		Statybai	
Kval. patv. dok. Nr.			Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas
A 1465	PV			2023-03	Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02
			UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel. (8 5) 234 0200 El.p. info@odri.lt www.odri.lt		Dokumento pavadinimas: Laikina signalizacijos sistema 1 : 100
17018	PDV			2023-03	LAIDA A
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija “				Dokumento žymuo: 19.965-TKF-DP-AS.B-06
					LAPAS 1
					LAP 1



A		2023-03		Papildoma Užsakovo užduotis	
0		2022-02		Statybos leidimui	
Kval. patv. dok. Nr.		Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas:	
				Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV			2023-03	Statinio numeris pavadinimas:
		UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel. (8 5) 234 0200 El.p. info@odri.lt www.odri.lt		Teatro ir kino fakultetas 01-02	
17018				Dokumento pavadinimas:	
				Apsauginės signalizacijos magistralinių tinklų stuktūrinė schema	
				Dokumento žymuo:	
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“			19.965- TKF-DP-AS.B-09	1 1



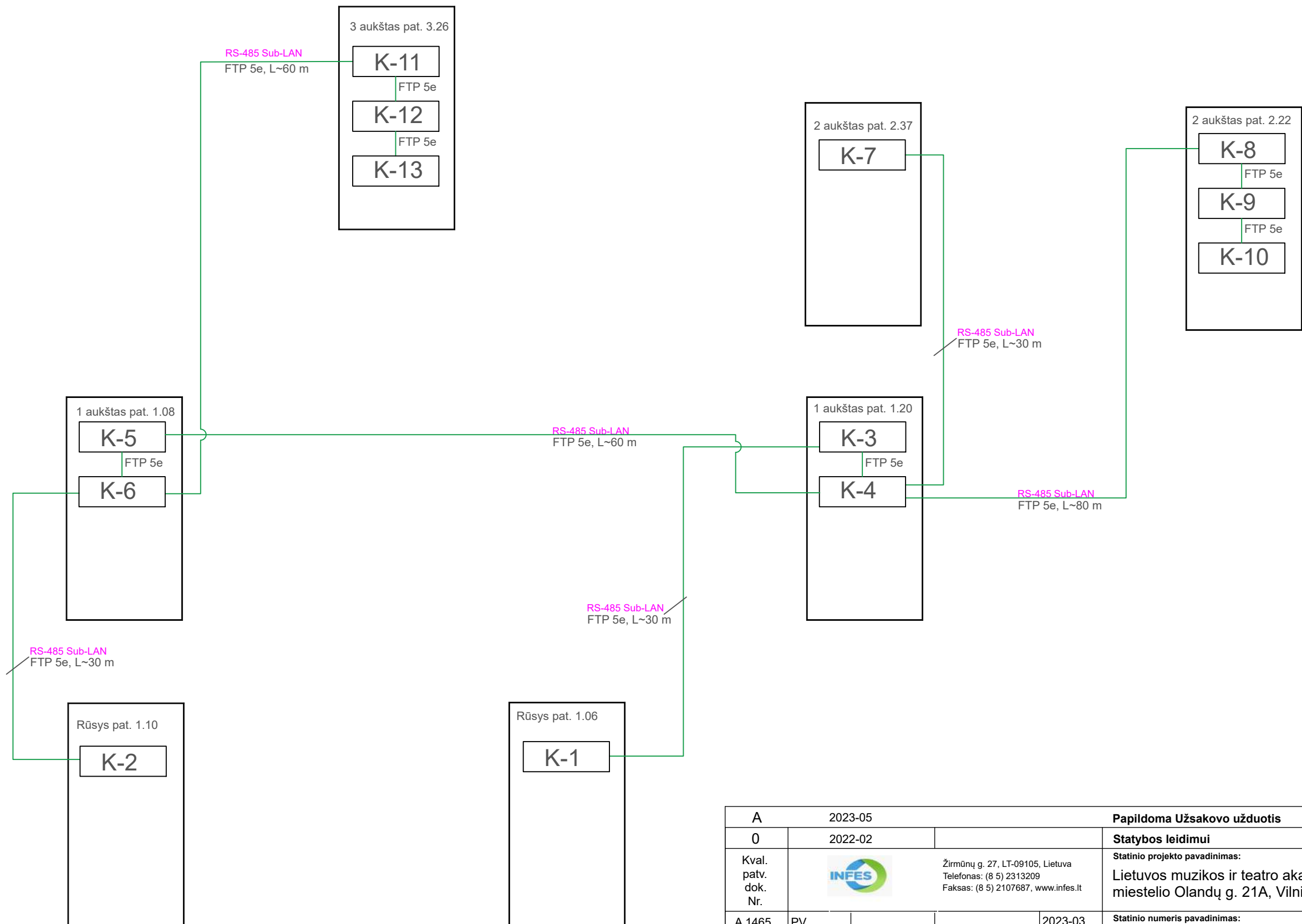
A		2023-03	Papildoma Užsakovo užduotis	
0		2022-02	Statybos leidimui	
Kval. patv. dok. Nr.	 Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV		2023-03	Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02
	 UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel. (8 5) 234 0200 El.p. info@odri.lt www.odri.lt		Dokumento pavadinimas: Apsauginės signalizacijos struktūrinė schema	
17018	PDV		2023-03	LAIDA A
				Dokumento žymuo:
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“		19.965-TKF-DP-AS.B-08	LAPAS 1
				LAPŲ 7

AUKŠ-TAS	ĮRANGA	TECHNINIS PAV.	KABELIAI / ELEMENTAI	PATALPA
TECHNINIS AUKŠTAS PAT. 1.10	AKD1 DĖŽĖ SABOTAŽAS KONTROLERIS IM-1 996005PCBKIT 8 SPINDULIAI Iš 1 aukšto IM4 pat.1.08, L~30 m RS-485 Sub-LAN FTP 5e 2x1,0 NUMATOMA E DALYJE ±12 V ~230 V AKUMULIATORIUS 12V/ 7Ah	VS4	4X0,22 L=5 m	1.10
		IM1-13/1	6x0,22 L= 12 m	laiptinė
		IM1-14/1	6x0,22 L= 8 m	1.10
		IM1-15/1	4X0,22 L=2 m	1.03
		IM1-16/1	6X0,22 L=8 m	1.03
		IM1-17/1-2	4X0,22 L=2 m	1.01
		IM1-18/1	6X0,22 L=8 m	1.01
		IM1-19/1	4X0,22 L=2 m	1.13
		IM1-20/1	6X0,22 L=10 m	1.13
DOKUMENTO ŽYMUO:			LAPAS	
19.965-TKF-DP-AS.B-08			LAPŲ	
			2	
			7	

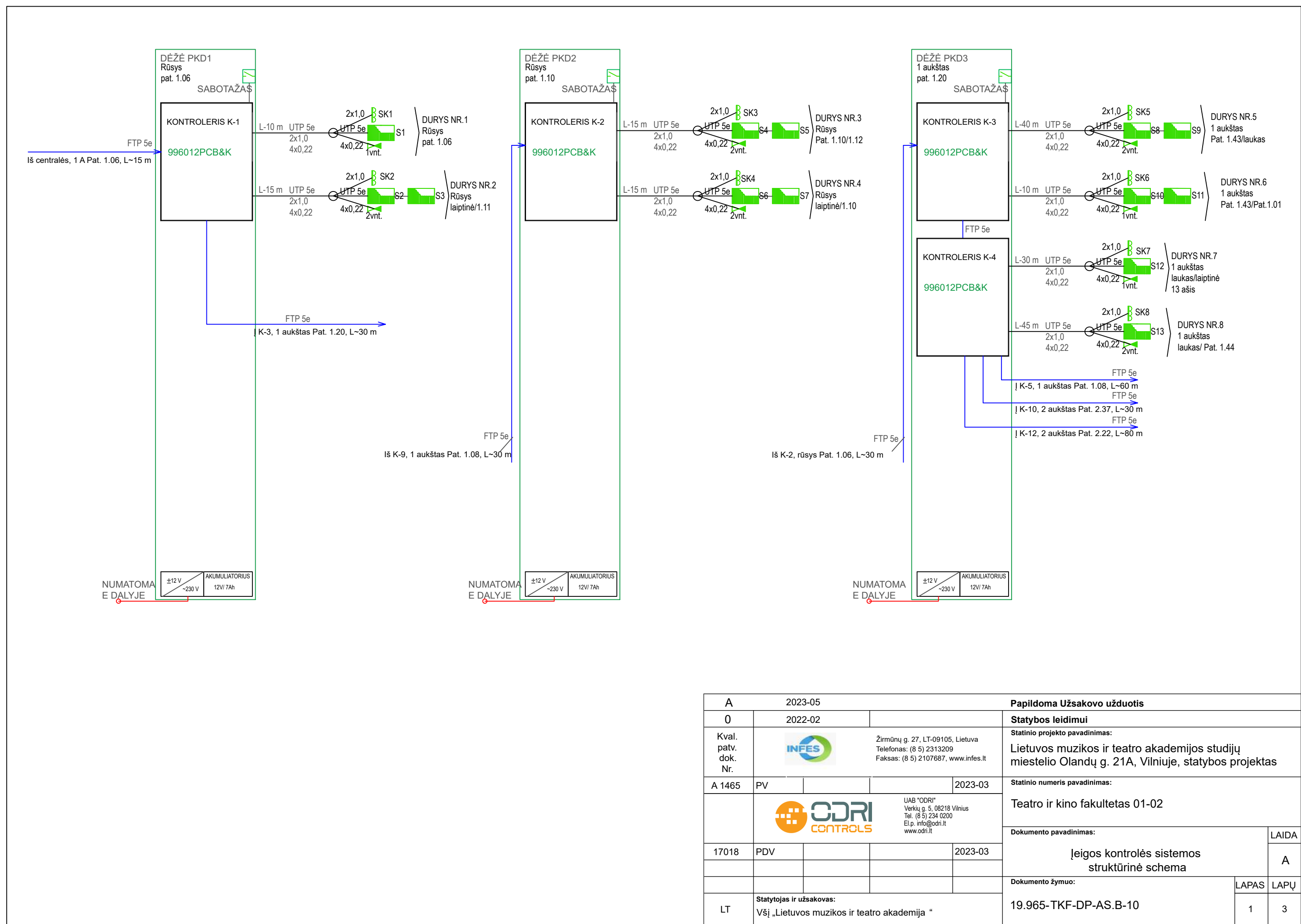
AUKŠ-TAS	ĮRANGA	TECHNINIS PAV.	KABELIAI / ELEMENTAI	PATALPA		
PIRMAS AUKŠTAS PAT. 1.08	AKD3 DĖŽĖ SABOTAŽAS KONTROLERIS IM-4 996005PCBKIT 8 SPINDULIAI KONTROLERIS IM-5 996000PCBKIT 8 SPINDULIAI KONTROLERIS IM-6 996000PCBKIT 5 SPINDULIAI NUMATOMA E DALYJE ±12 V AKUMULIATORIUS ~230 V 12V/ 7Ah	VS3	4X0,22 L=60 m	1.01		
		IM4-37/1--2	6x0,22 L= 50 m	1.01		
		IM4-38/1	6x0,22 L= 40 m	1.01		
		IM4-39/1	6x0,22 L= 40 m	1.44		
		IM4-40/1	6X0,22 L=38 m	1.44		
		IM4-41/1	6x0,22 L= 40 m	1.01		
		IM4-42/1--2	6x0,22 L= 50 m	1.01		
		IM4-43/1	6x0,22 L= 40 m	1.01		
		IM4-44/1	6x0,22 L= 30 m	laiptinė		
		IM5-45/1--2	4X0,22 L=10 m	1.01		
		IM5-46/1	6X0,22 L=12 m	1.01		
		IM5-47/1--4	6x0,22 L= 65 m	1.07		
		IM5-48/1-2	4X0,22 L=2 m	1.08		
		IM5-49/1--2	6X0,22 L=30 m	1.08		
		IM5-50/1	6x0,22 L= 10 m	GB1		
		IM5-51/1	6x0,22 L= 15 m	1.09		
		IM5-52/1	6x0,22 L= 15 m	1.09		
		IM6-53/1	6x0,22 L= 30 m	1.14		
		IM6-54/1	6x0,22 L= 30 m	1.14		
		IM6-55/1	6x0,22 L= 30 m	tambūras		
		IM6-56/1	6x0,22 L= 30 m	1.13		
		IM6-57/1	6x0,22 L= 30 m	1.13		
		DOKUMENTO ŽYMUO:				LAPAS
		19.965- TKF-DP-AS.B-08				LAPŲ
						4
				7		

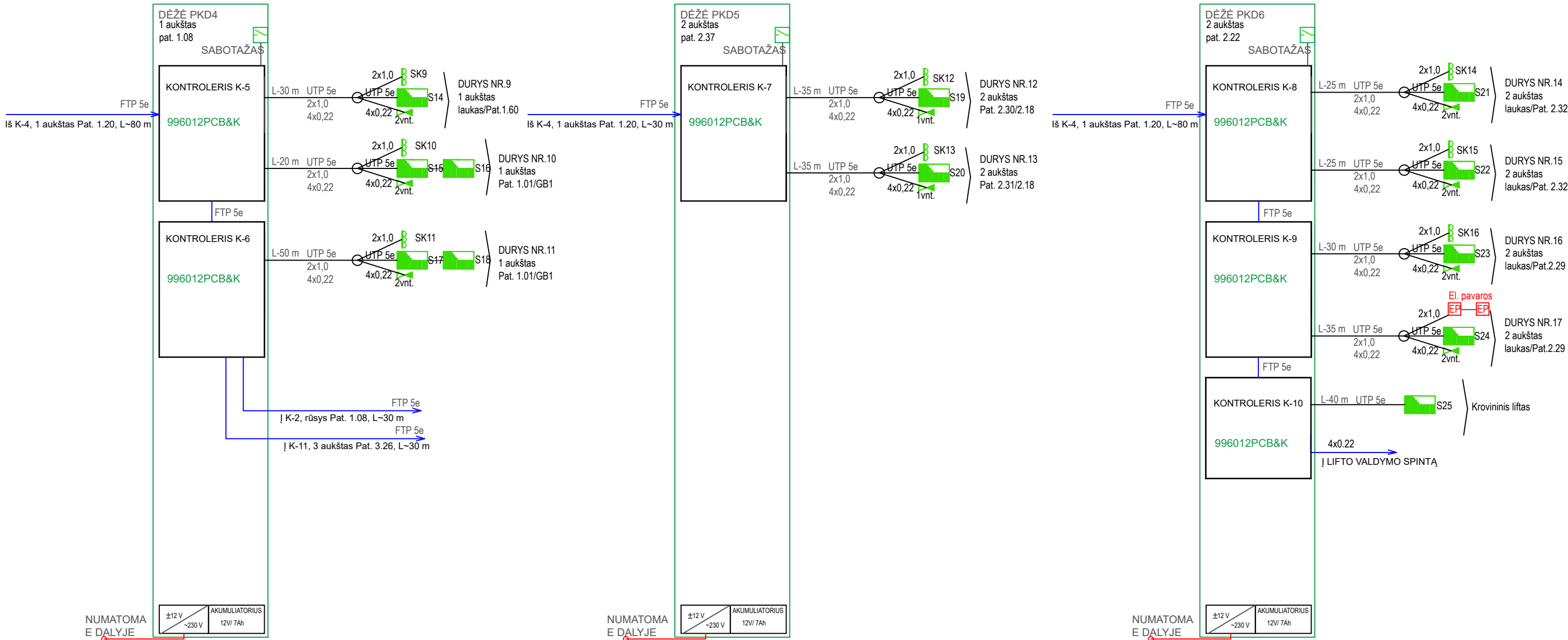
AUKŠ-TAS	ĮRANGA	TECHNINIS PAV.	KABELIAI / ELEMENTAI	PATALPA
ANTRAS AUKŠTAS PAT. 2.22	AKD5 DĖŽĖ Iš pirmo aukšto IM2 pat. 1.20, L~80 m RS-485 Sub-LAN 4x2x0,5 2x1,0 2x1,0 2x1,0 NUMATOMA E DALYJE ±12 V ~230 V AKUMULIATORIS 12V/ 7Ah	KONTROLERIS IM-9 996005PCBKIT 8 SPINDULIAI UNIBUS KONTROLERIS IM-10 996000PCBKIT 8 SPINDULIAI UNIBUS KONTROLERIS IM-11 996000PCBKIT 5 SPINDULIAI	IM9-72/1 6x0,22 L= 40 m IM9-73/1 6x0,22 L= 40 m IM9-74/1 6x0,22 L= 30 m IM9-75/1--3 6X0,22 L=70 m IM9-76/1 6x0,22 L= 15 m IM9-77/1 4X0,22 L=5 m IM9-78/1 6x0,22 L= 15 m IM9-79/1 6x0,22 L= 15 m	2.26 2.26 2.32 2.32 2.27 2.27 2.27 2.20
			IM10-80/1 6x0,22 L= 10 m IM10-81/1 6x0,22 L= 40 m IM10-82/1 4X0,22 L=5 m IM10-83/1 6x0,22 L= 20 m IM10-84/1 4X0,22 L=5 m IM10-85/1 6x0,22 L= 20 m IM10-86/1 6x0,22 L= 15 m IM10-87/1--2 4X0,22 L=5 m	2.20 2.19 2.19 2.19 2.19 2.19 2.29 2.29
			IM11-88/1 6x0,22 L= 10 m IM11-89/1 4X0,22 L=2 m IM11-90/1 6x0,22 L= 6m IM11-91/1 6x0,22 L= 40 m IM11-92/1 6x0,22 L= 40 m	2.34 2.34 2.22 2.5.07 2.5.02
			DOKUMENTO ŽYMUO:	
			19.965-TKF-DP-AS.B-08	
			LAPAS	LAPŲ
			7	7

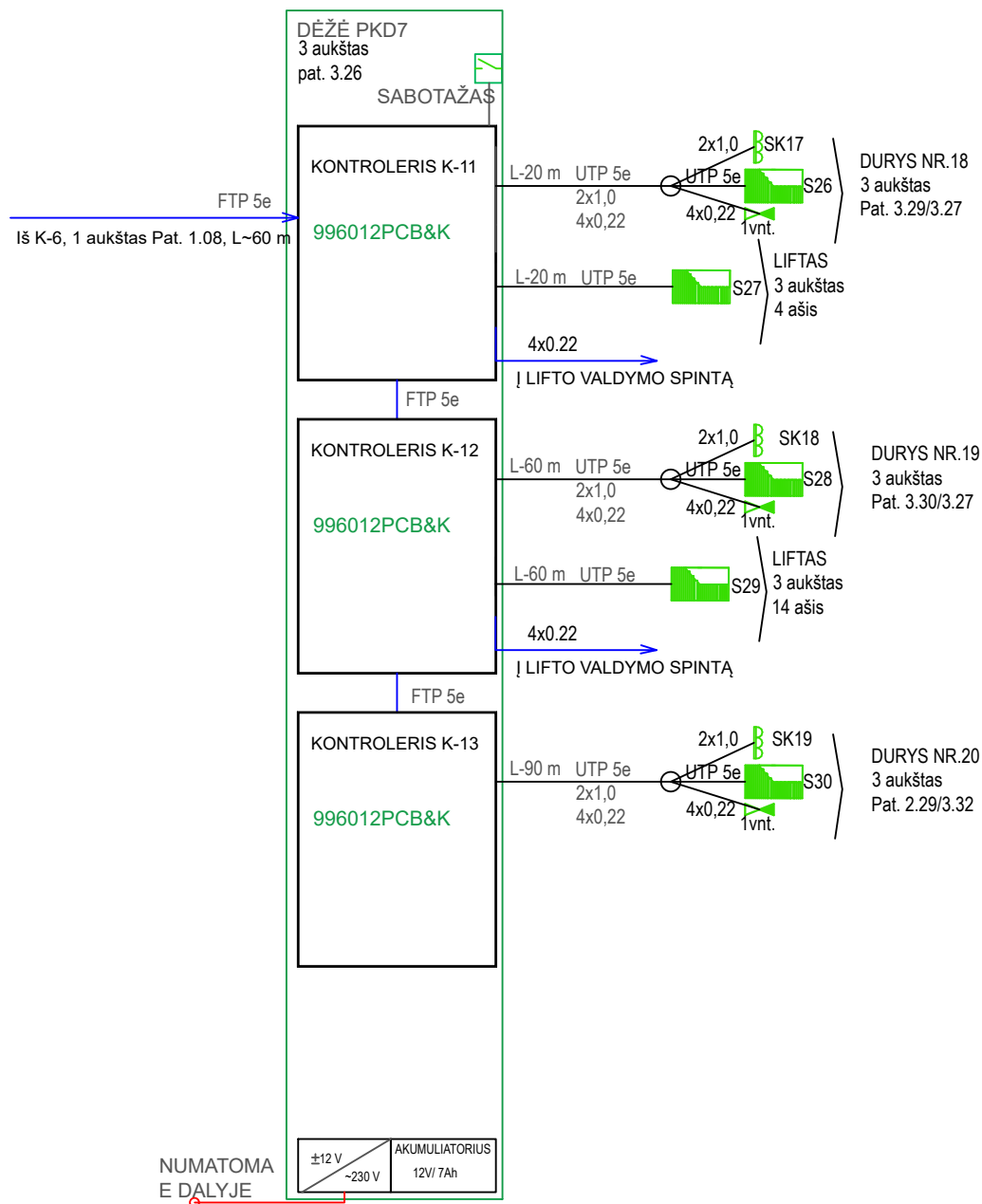
AUKŠTAS	ĮRANGA	TECHNINIS PAV.	KABELIAI / ELEMENTAI	PATALPA
TREČIAS AUKŠTAS PAT. 3.26	AKD6 DĖŽĖ SABOTAŽAS KONTROLERIS IM-12 996005PCBKIT 8 SPINDULIAI Iš 1 aukšto IM4 pat.1.08, L~30 m RS-485 Sub-LAN FTP 5e 2x1,0 NUMATOMA E DALYJE ±12 V ~230 V AKUMULIATORIUS 12V/ 7Ah	VS6	4X0,22 L=40 m	3.27
	IM12-93/1	6x0,22 L= 12 m	3.26	
	IM12-94/1	4X0,22 L=2 m	3.26	
	IM12-95/1--4	6x0,22 L= 80 m	3.27	
	IM12-96/1	6x0,22 L= 20 m	laiptinė	
	IM12-97/1	6x0,22 L= 20 m	3.14	
	IM12-98/1	4X0,22 L=2 m	3.14	
	IM12-99/1	6x0,22 L= 70 m	laiptinė	
	IM12-100/1	6x0,22 L= 90 m	3.25	
	DOKUMENTO ŽYMUO:			
19.965-TKF-DP-AS.B-08				LAPŲ
				7
				7



A		2023-05		Papildoma Užsakovo užduotis	
0		2022-02		Statybos leidimui	
Kval. patv. dok. Nr.			Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas
A 1465	PV			2023-03	Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02
			UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel. (8 5) 234 0200 El.p. info@odri.lt www.odri.lt		Dokumento pavadinimas:
					LAIDA
17018	PDV			2023-03	Įeigos kontrolės sistemos magistralinių tinklų stuktūrinė schema
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“			Statybos žymuo: 19.965- TKF-DP-AS.B-09	LAPAS 1
					LAPŲ 1





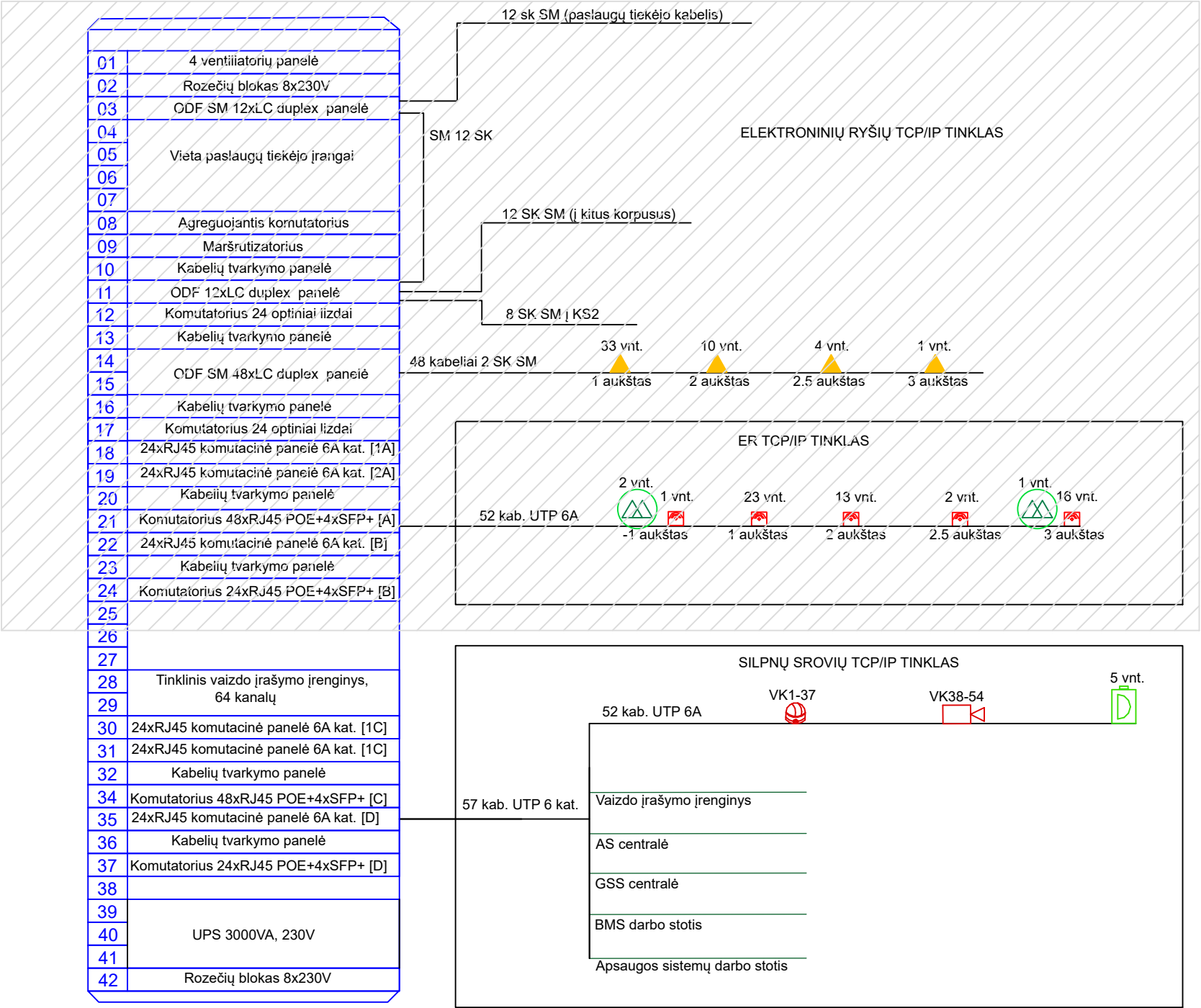


DOKUMENTO ŽYMUO:

19.965-TKF-DP-AS.B-10

LAPAS	LAPŲ
3	3

Rūšys pat. 1.06
KOMUTACINĖ SPINTA KS1,
Pastatoma, 19"-42U

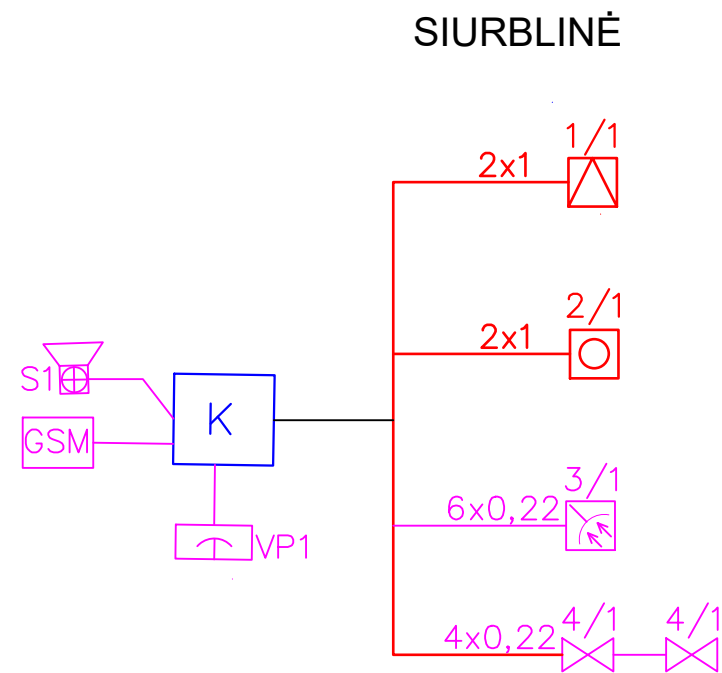
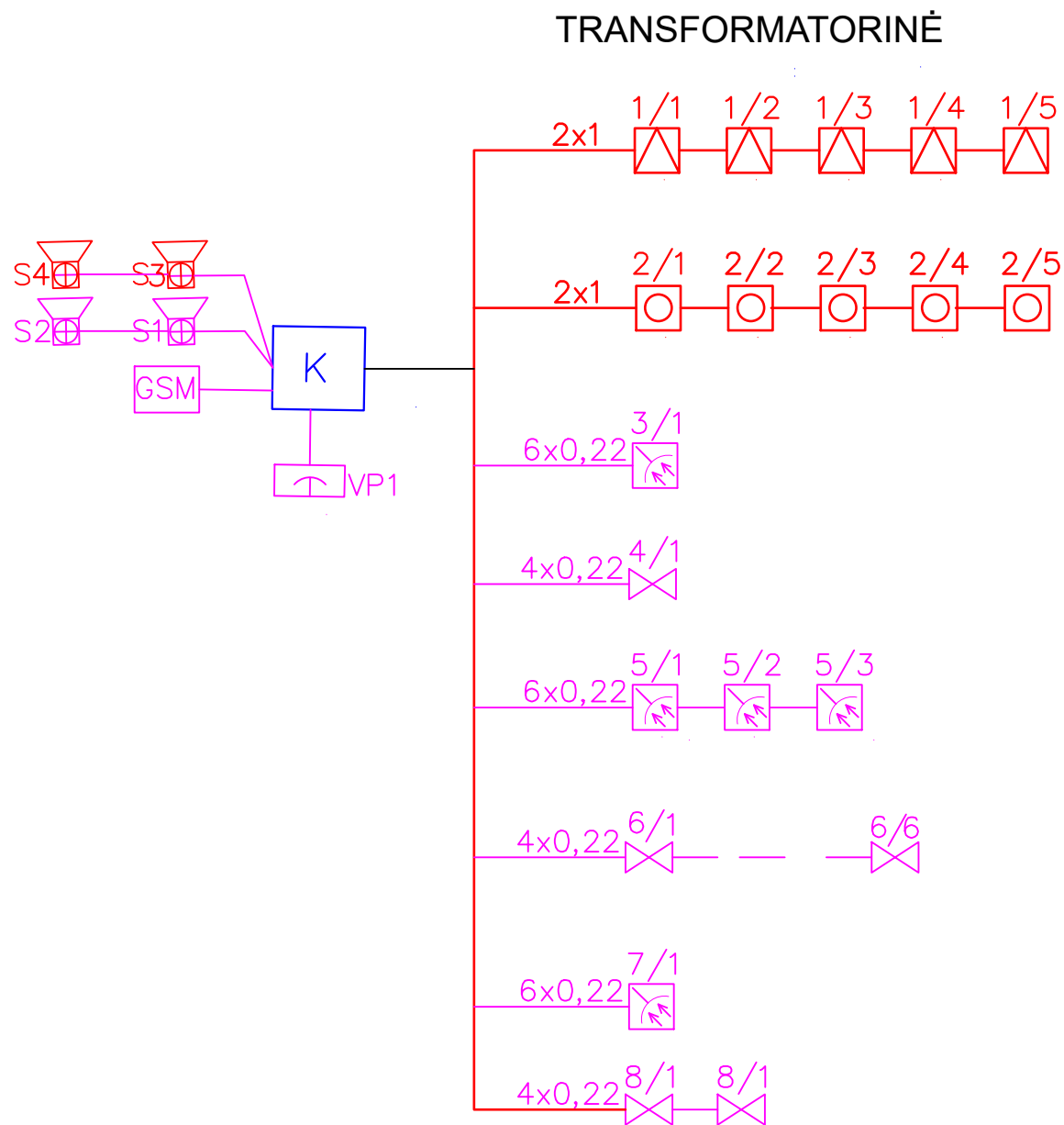


- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI
- VIDINĖ VAIZDO KAMERA
 - LAUKO VAIZDO KAMERA
 - DOMOFONAS

A		2023-03		Papildoma Užsakovo užduotis	
0		2022-02		Statybos leidimui	
Kval. patv. dok. Nr.				Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465		PV		Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02	
				Dokumento pavadinimas: Vaizdo stebėjimo sistemos principinė schema	
17018		PDV		LAIDA A	
				Dokumento žymuo: 19.965-TKF-DP-AS.B-11	
LT		Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“		LAPAS 1	LAPŲ 3

ĮRANGA	ZONOS/ SPINDULIO NR.	DAVIKLIAI	PATALPA
1 aukšto holas pat. 1.01 10 ZONŲ SKAMBŪČIŲ VALDIKLIS NC910 ~230V E dalyje		ZN01 4x0.22 L~30 m ZN02 4x0.22 L~70 m ZN03 4x0.22 L~60 m ZN04 4x0.22 L~75 m ZN05 4x0.22 L~65m	1.19 1.55 2.10 2.23 3.17
⊗ Lempūtė virš durų Ⓡ Atstatymo (Reset) mygtukas ant sienos Ⓜ Pagalbos iškvietimo virvelė			

A	2023-03	Papildoma Užsakovo užduotis		
0	2022-02	Statybos leidimui		
Kval. patv. dok. Nr.	 Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV		2023-03	Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02
	 UAB "ODRI" Verkių g. 5, 08218 Vilnius Tel. (8 5) 234 0200 El.p. info@odri.lt www.odri.lt		Dokumento pavadinimas: Žmonių su negalia pagalbos iškvietimo sistemos struktūrinė schema	
17018	PDV		2023-03	Dokumento žymuo: 19.965-TKF-DP-AS.B-12
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“		LAPAS	LAPŲ
			1	1



A	2023-03	Papildoma Užsakovo užduotis			
0	2023-02	Statybai			
Kval. patv. dok. Nr.		Žirmūnų g. 27, LT-09105, Lietuva Telefonas: (8 5) 2313209 Faksas: (8 5) 2107687, www.infes.lt		Statinio projekto pavadinimas: Lietuvos muzikos ir teatro akademijos studijų miestelio Olandų g. 21A, Vilniuje, statybos projektas	
A 1465	PV		2023-03	Statinio numeris pavadinimas: Teatro ir kino fakultetas 01-02	
				Dokumento pavadinimas:	LAIDA
17018	PDV		2023-03	Laikina signalizacijos sistema Struktūrinė schema	A
				Dokumento žymuo:	
LT	Statytojas ir užsakovas: VšĮ „Lietuvos muzikos ir teatro akademija“			19.965-TKF-DP-AS.B-13	LAPAS LAP
				1	1