



Statytojas	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie susisiekimo ministerijos, kodas 300147455
Projektuotojas	UP architektai, UAB j. k. 110784562
Projekto pavadinimas	Administracinio pastato (un. nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav. Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., kapitalinio remonto (atstatymo po gaisro) projektas
Projekto Nr.	100924-01
Projekto etapas	TDP
Statinių naudojimo paskirtys:	Specialiosios paskirties statiniai, administracinės paskirties pastatai, kitos paskirties inžineriniai statiniai
Statybos rūšis:	Kapitalinis remontas (avarinės būklės pašalinimas)
Statinio projekto dalis	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos).
Bylos žymuo	ER
Bylos laidos žymuo	0
Bylos išleidimo data	2024

Pareigos	Atestato Nr.	Vardas, Pavardė	Parašas
PV, architektas	A1872	Algirdas Stripinis	_____
PDV	34099	Edvardas Vencius	_____
Klaipėda 2024 m.			

1 Projekto dalies sudėties žiniaraštis

1.1 Projekto tekstinių dokumentų žiniaraštis

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumentų pavadinimas	Pastabos
100924-01-TDP-ER.PDSŽ	1	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Projekto dalies sudėties žiniaraštis.	
100924-01-TDP-ER.AR	2	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Aiškinamasis raštas.	
100924-01-TDP-ER.TS	4	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Techninės specifikacijos.	
100924-01-TDP-ER.SŽ	1	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Sąnaudų žiniaraštis.	

1.2 Projekto brėžinių žiniaraštis

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumentų pavadinimas	Pastabos
100924-01-TDP-ER.B-01	1	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Rūsio planas M 1:100	
100924-01-TDP-ER.B-02	1	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). 1 aukšto planas M 1:100	
100924-01-TDP-ER.B-03	1	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). 2 aukšto planas M 1:100	
100924-01-TDP-ER.B-04	2	0	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Principinė schema.	

KVAL.DOK. NR	2024-12		STATYBAI			
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS			
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:  uostamiesčio projektas			Administracinio pastato (Un. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav., Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., kapitalinio remonto (atstatymo po gaisro) projektas Nr.01 Administracinis pastatas.		
	A1872 PV A. Stripinis 2024-12					
1186	 Euroelektronika, UAB Tel: (8-5) 2798962 El. paštas: info@euroelektronika.lt			Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Projekto dalies sudėties žiniaraštis.		
34099	PDV	E. Vencius	2024-12			Laida 0
Kalba	Statytojas/užsakovas:			100924-01-TDP-ER.PDSŽ	Lapas	Lapų
LT	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos				1	1

2 Aiškinamasis raštas

2.1 Privalomieji ir normatyviniai dokumentai

- LR Statybos įstatymas ir kiti įstatymai, reglamentuojantys statinio saugos ir paskirties reikalavimus, kiti teisės aktai, teritorijų planavimo ir normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai.
- STR 1.04.04:2017. "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė".
- „Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai“ 2010m.
- „Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės“, 2012m.
- „Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės“, 2012m.
- „Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės“ 2010 m.
- Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas (Žin., 2004, Nr. 69-2382).
- „Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės". Patvirtinta Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2011 m. spalio 14 d. įsakymu Nr. 1V-978.

Rengiant projekto dalį naudojamos šios kompiuterinės programos: AutoCAD LT 2024, MS Office Word 2019.

2.2 Projekto dalies bendrieji techniniai rodikliai

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis
1	2xRJ45 5e kat. kištukinis lizdas	vnt	46
2	1xRJ45 5e kat. kištukinis lizdas	vnt	17
3	UTP 5e kat. kabelis	m	~4700

2.3 Esama situacija

Medininkų pasienio kontrolės punkto pastatų komplekse Vilniaus r. sav., Pasieniečių g. 26, Medininkų sen., Medininkų k., yra įrengti elektroninių ryšių (telekomunikacijų) tinklai. Detalius esamų elektroninių ryšių tinklų sprendinius žr. objekto „Specialios ir administracinės paskirties pastatų statybos, magistralinio kelio A3 Vilnius – Minskas (ruožas nuo 32,910km iki 33,668km) rekonstravimo, administracinio pastato kapitalinio

KVAL.DOK. NR	2024-12		STATYBAI				
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS				
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:  uostamiesčio projektas			Administracinio pastato (Un. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav., Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., kapitalinio remonto (atstatymo po gaisro) projektas			
A1872	PV	A. Stripinis		2024-12	Nr.01 Administracinis pastatas.		
1186	 Euroelektronika, UAB Tel: (8-5) 2798962 El. paštas: info@euroelektronika.lt						
34099	PDV	E. Vencius		2024-12			
					Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Aiškinamasis raštas		
Kalba	Statytojas/užsakovas:					Lapas	Lapų
LT	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos				100924-01-TDP-ER.AR	1	2

remonto Vilniaus r. sav. Medininkų sen., Medininkų k., Pasieniešių g. 26 projektas“ darbo projekto elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalyje Nr. 170316-01-DP-ER.

Pastatų komplekso statiniai yra sujungti žiedinės topologijos elektroninių ryšių (telekomunikacijų) optiniu tinklu. Optinis tinklas tarp pastatų yra paklotas lauko ryšių kabelių kanaluose. Statinių viduje yra įrengti žvaigždės topologijos, variniai, neekranuoti, 5e kategorijos vytos poros tinklai.

Administracinio pastato Nr. 01 gaisro ir jo gesinimo metu yra sunaikinta arba sugadinta dalis šio pastato elektroninių ryšių sistemos tinklų.

Šioje kapitalinio remonto (atstatymo po gaisro) elektroninių ryšių (telekomunikacijų) projekto dalyje pateikiami administracinio pastato Nr.01 elektroninių ryšių tinklų atstatymo sprendiniai.

2.4 Pagrindiniai projektiniai sprendiniai

Gaisro ir jo gesinimo metu administracinio pastato Nr. 01 elektroninių ryšių komutacinė spinta KS-01/1 ir joje esanti kabelių komutavimo ir tinklo aktyvinė įranga nebuvo pažeista, todėl numatoma ją panaudoti atstatant pastato elektroninių ryšių sistemą.

Gaisro pažeistose patalpose numatoma demontuoti sugadintus elektroninių ryšių tinklus (kištukinius lizdus, kabelius, trasas ir t.t.) ir juos pakeisti naujais. Nustačius kabelio pažeidimą, bet kurioje atkarpoje, keičiamas visas kabelis nuo komutacinės spintos iki kištukinio lizdo.

Drėgmės pažeistose patalpose numatoma išsaugoti esamas nepažeistas kabelines linijas ir jas panaudoti sistemos atstatymui. Drėgmės pažeisti kištukiniai lizdai demontuojami ir pakeičiami naujais.

Brėžiniuose pateikta kištukinių lizdų ir kabelinių linijų įrengimo vieta yra sąlyginė. Galutiniai elektroninių ryšių tinklo atstatymo sprendiniai turi būti tikslinami montavimo darbų eigoje priklausomai nuo esamų realių sąlygų ir kitų inžinerinių sistemų įrangos išdėstymo.

Elektroninių ryšių kabelius numatoma kloti paslėptu būdu po tinku, virš pakabinamų lubų, instaliaciniuose vamzdžiuose bei elektroninių ryšių kabelių loviuose.

Visi sistemos kabeliai ir įranga turi būti markiruojami. Prietaisų, elektros aparatūros, kabelių parinkimo, montavimo ir įžeminimo darbai atliekami vadovaujantis "Elektros įrenginių įrengimo bendrosiomis taisyklėmis" ir galiojančių statybinių normų reikalavimais.

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 ne mažesnis nei sienos ar perdangos.

Projekte pateikti medžiagų kiekiai, įrenginių atstatymo vietos ir sprendiniai yra orientaciniai. Kiekius ir sprendinius būtina tikslinti darbų metu atsižvelgiant į pažeistų tinklų mastą ir pobūdį bei realią galimybę išsaugoti ir panaudoti esamos sistemos komponentus.

KVAL.DOK. NR	2024-12		STATYBAI					
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS					
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:  uostamiesčio projektas			Administracinio pastato (Un. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav., Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., kapitalinio remonto (atstatymo po gaisro) projektas				
A1872	PV	A. Stripinis					2024-12	
1186			Euroelektronika, UAB Tel: (8-5) 2798962 El. paštas: info@euroelektronika.lt		Nr.01 Administracinis pastatas			
34099	PDV	E. Vencius		2024-12	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Techninės specifikacijos		Laida	
							0	
Kalba	Statytojas/užsakovas:				100924-01-TDP-ER.TS		Lapas	Lapy
LT	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos						1	4

Rangovas turi pateikti ir sumontuoti visus kabelių tvirtinimo elementus, elektros jungtis, laidus ir kabelius visiems prietaisams, bei kitiems elektros įtaisams, taip, kaip tai yra numatyta projekto dokumentacijoje.

Kabelių perėjimų per sienas, skiriančias patalpas, vietų sandarinimas turi užtikrinti sandarumą ir atitikti priešgaisrinės saugos reikalavimus.

Kabeliai praėjimuose per perdangas, sienas turi būti užsandarinti nedegia, lengvai pašalinama medžiaga, kurios atsparumas ugniai yra ne žemesnis už pačios kertamos statybinės konstrukcijos atsparumą ugniai, naudojamos tik tai komunikacijos rūšiai sandarinti skirtos priemonės.

Įrenginiai turi būti montuojami tokiu būdu, kad jie nebūtų sužaloti, atliekant planinius įrengimų aptarnavimo darbus arba šalinant įrengimų gedimus. Jie turi būti montuojami vietose prieinamose techninei priežiūrai, neveikiamose vibracijos, neblokuojančiose praėjimo takų arba trukdančių kitų įrenginių techniniam aptarnavimui.

Montavimo darbus atlikti laikantis Lietuvos Respublikoje galiojančių tipinių darbų saugos ir elektros saugos taisyklių.

Visi projekte numatyti prietaisai, įrengimai, aparatūra, skydai, kabeliai, montažinės medžiagos ir gaminiai turi turėti atitikties deklaracijas, arba turi būti sertifikuoti Lietuvoje. Jie turi būti montuojami, išbandomi ir suderinami pagal jų gamintojų standartus arba technines sąlygas. Prietaisus montuoti vadovaujantis jų technine dokumentacija ir aprašymais.

Atlikus instaliavimo darbus, sistemos turi būti patikrintos, suderintos ir užprogramuotos, kad veiktų pagal šiame projekte nurodytą veikimo logiką, normatyvinių dokumentų reikalavimus ir įrangos gamintojo nurodymus. Sistemų elementai ir kabeliai turi būti sumarkiruoti.

Atlikus sistemos montavimo darbus užsakovui turi būti pateikta ne mažesnės apimties nei žemiau nurodyta sistemų dokumentacija:

- Montuojamos įrangos atitikties deklaracijos ir sertifikatai;
- Naudojimo instrukcijos;
- Principinės jungimo schemos;
- Užsakovo atsakingo personalo už sistemų naudojimą ir priežiūrą apmokymo aktai.

3.2.2 Techniniai reikalavimai vamzdžių ir kabelinių lovių montavimui

Vamzdžių, skirtų apsaugoti kabelius, diametras turi būti ne mažesnis kaip 1,5 karto už jame klojamų kabelių diametrą. Kabeliai išeinantys iš vamzdžių užtaisomi izoliacinėmis įvorėmis.

Atramos kabeliniams loviams turi būti įrengiamos taip, kad būtų užtikrinamas ne didesnis kaip L/200 maksimalus įlinkis. Kabelių lovių atramos ir jų įrengimas atliekamas atsižvelgiant į montuojamų lovių gamintojo reikalavimus ir rekomendacijas. Sumontuotų lovių vietos, esančios iki 2m nuo grindų paviršiaus turi būti uždengtos dangčiais patikimai juos pritvirtinant.

Jei instaliaciniai vamzdžiai ir loveliai papildomai naudojami kitų tinklų kabeliams, būtina įvertinti šių kabelių kiekį. Esant reikalui turi būti parenkami didesnių matmenų vamzdžiai ir loviai.

Kiaurymės, kur kabeliai pereina per pertvaras ir perdangas turi būti užtaisyti nedegiomis medžiagomis. Atsparumas ugniai užsandarintose vietose turi būti ne mažesnis nei sienos ar perdangos.

3.2.3 Techniniai reikalavimai kabelių montavimo darbams

Kabeliai parenkami ir montuojami vadovaujantis „Elektros įrenginių įrengimo bendrosiomis taisyklėmis (EJBT)“ ir „Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklėmis“. Elektroninių ryšių tinklas tiesiamas variniais vytos poros kabeliais ir optiniais kabeliais. Kabeliai turi būti parenkami pagal jų paklojimo būdą. Kabelius numatoma kloti rišant prie statybinių konstrukcijų, ant kabelinių lovių, instaliaciniuose kanaluose ir vamzdžiuose bei virš pakabinamų lubų. Kabeliai turi būti tiesiami trumpiausiais atstumais, lygiagrečiai sienoms perdengimams, kolonom su minimaliu kiekiu posūkių ir kirtimo taškų.

Kabelių tempimo jėga bei lenkimo spindulys negali viršyti kabelio gamintojo techninėje dokumentacijoje nurodytų verčių. Sumontuoti kabeliai turi būti testuojami. Po testavimo raštu pateikiami atitinkami matavimų protokolai su rezultatais.

3.2.4 Techniniai reikalavimai kištukinių lizdų montavimui

Elektroninių ryšių tinklo kištukiniai lizdai montuojami atsižvelgiant į esamas konstrukcijas, šalia elektros rozečių potinkiniu būdu arba instaliaciniuose kanaluose. Pageidaujama, kad elektroninių ryšių tinklo kištukiniai lizdai savo dizainu būtų suderinti su elektros kištukiniais lizdais.

DOKUMENTO ŽYMUO

100924-01-TDP-ER.TS

LAPAS

LAPŲ

LAIDA

2

4

0

3.2.5 Žymėjimas

Visa įranga, kabeliai ir kištukiniai lizdai turi būti sužymėti. Kištukinių lizdų žymėjimas turi sutapti su panelių, kuriose prijungti ryšių kabeliai, prievadų žymėjimu. Prievadai turi būti sužymėti nuoseklia tvarka. Kištukiniai lizdai žymimi nurodant pilną prijungimo adresą. Kabeliai žymimi nurodant kabelio numerį abiejuose jo galuose šalia panelės ir lizdo, o tose vietose, kur praeina sienas – abiejose sienos pusėse. Markiravimas turi būti ilgaamžis, gerai matomas.

Kištukiniai lizdai žymimi tokiu formatu: KS-a bc/d

KS – komutacinė spinta

a – spintos numeris statinyje;

b – komutacinės panelės numeris;

c/d – komutacinės panelės lizdų numeriai.

3.2.6 Gaisro ir drėgmės pažeistos sistemos dalies demontavimo darbai

Atliekant pastato kapitalinio remonto (atstatymo po gaisro) darbus gaisro, gaisro produktų ar drėgmės pažeisti arba sunaikinti esami elektroninių ryšių sistemos komponentai turi būti pakeičiami naujais. Tinkamai veikiantys komponentai panaudojami atstatant elektroninių ryšių sistemą. Atliekant demontavimo darbus turi būti laikomasi visų darbo saugos ir gaisrinės saugos reikalavimų.

3.3 Reikalavimai statybos produktams ir įrenginiams

3.3.1 Kištukiniai lizdai

Pagrindiniai reikalavimai:

- Kištukinių lizdų rozetės komplektuojamos su 2 RJ45 arba 1 RJ45 kištukiniais lizdais, skirtais vytos poros kabeliams užbaigti kompiuterių ir telefonų prijungimo vietose;
- Lizdai RJ45, neekranuoti;
- Kategorija kat.5e;
- Kištukiniai lizdai komplektuojami su apdailos rėmeliais;
- Naudojami kištukiniai lizdai montuojami sienose potinkiniu būdu ir instaliaciniuose kabelių kanaluose;
- Pageidautina naudoti to paties gamintojo, tos pačios serijos kištukinius lizdus kaip ir elektrotechnikos dalyje.

3.3.2 Kabelis UTP kat. 5e

Pagrindiniai reikalavimai:

- Varinės gyslos monolitinės;
- Kabelio struktūra 4x2x0,5mm (24AWG);
- Laidininkai susukti poromis;
- Neekranuoti;
- Kategorija 5e;
- Izoliacija – behalogeninė;
- Naudojimo sąlygos – vidaus instaliacija.

3.3.3 Kabelinis lovys 200x60

Pagrindiniai reikalavimai:

- Plotis - 200mm;
- Borto aukštis - 60mm;
- Lovelių sujungimai atliekami gamykliniais sujungimais.
- Komplektuojamas su gamykliniais laikikliais.
- Lovelio gamybos medžiaga – cinkuoto plieno skardos lakštai.
- Lovelio ir laikančiųjų konstrukcijų danga turi būti tinkama naudoti C2 aplinkoje pagal EN-12944-2, atitinkamai: cinkuotos skardos gaminiai cinkuoti pagal EN 10327 standartą (Z275 cinko danga).

DOKUMENTO ŽYMUO

100924-01-TDP-ER.TS

LAPAS

LAPŲ

LAIDA

3

4

0

- Atramos ir laikikliai kabelių loviams turi būti įrengiami taip, kad būtų užtikrinamas ne didesnis kaip L/200 maksimalus lovio įlinkis. Sumontuota lovelių sistema turi būti be aštrių briaunų, galinčių pažeisti kabelius. Lovių apkrovos parametrai nurodyti žemiau pateiktoje lentelėje:

Lovys	Maksimali tiesinė lovių apkrova		
	Tvirtinant kas 2m	Tvirtinant kas 2,5m	Tvirtinant kas 3m
H=60 mm	175 kg/m	80 kg/m	37 kg/m

- Sumontuotų lovių vietos, esančios iki 2m nuo grindų paviršiaus turi būti uždengtos dangčiais, kurie pritvirtinami varžtais.

3.3.4 Lygaus vidinio paviršiaus vamzdis

Pagrindiniai reikalavimai:

- Vamzdžio vidinis paviršius lygus;
- Naudojamų vamzdžių orientacinis diametras 20-50mm (vamzdžių diametrą tikslinti pagal jame klojamų kabelių kiekį ir jų skersmenį);
- Gamybos medžiaga – behalogeninis plastikas;
- Mechaninis atsparumas ne mažiau 320N/5cm;
- Komplektuojamas su laikikliais ir fasoninėmis detalėmis;

3.3.5 Gofruoto vidinio paviršiaus vamzdis

Pagrindiniai reikalavimai:

- Vamzdžio vidinis paviršius gofruotas;
- Naudojamų vamzdžių orientacinis diametras 20-32mm (vamzdžių diametrą tikslinti pagal jame klojamų kabelių kiekį ir jų skersmenį);
- Gamybos medžiaga – behalogeninis plastikas;
- Mechaninis atsparumas ne mažiau 320N/5cm;
- Komplektuojamas su laikikliais ir fasoninėmis detalėmis;

3.3.6 Instaliacinės medžiagos

Pagrindiniai reikalavimai:

- Savisriegiai;
- Varžtai;
- Poveržlės;
- Dirželiai;
- Laikikliai;
- Žymėjimo priemonės ir vizualinio apipavidalinimo priemonės;
- Sandarinimo medžiagos.

DOKUMENTO ŽYMUO

100924-01-TDP-ER.TS

LAPAS

LAPŲ

LAIDA

4

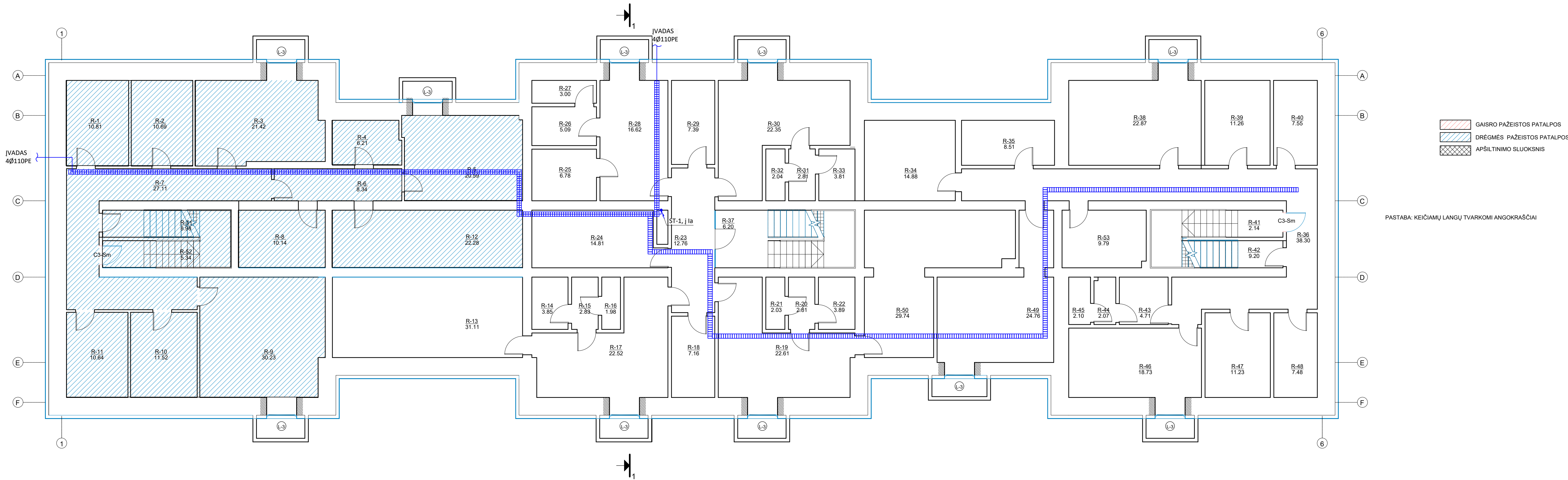
4

0

4 Sąnaudų žiniaraštis

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Analogas
1.	2xRJ45 5e kat. kištukinis lizdas	TS 3.3.1	vnt	46	KELINE
2.	1xRJ45 5e kat. kištukinis lizdas	TS 3.3.1	vnt	17	KELINE
3.	UTP 5e kat. kabelis	TS 3.3.2	m	4640	KELINE
4.	Kabelinis lovys 200x60	TS 3.3.3	m	33	Meka CT-E-60-200
5.	Techninis vamzdis	TS 3.3.4; TS 3.3.5	m	150	-
6.	Papildomos instaliacinės medžiagos	TS 3.3.6	kompl.	1	-
7.	Gaisro ir drėgmės pažeistos sistemos dalies demontavimo darbai	TS 3.1; TS 3.2	kompl.	1	-
8.	Sistemos montavimo, markiravimo, programavimo, testavimo darbai	TS 3.1; TS 3.2	kompl.	1	-

KVAL.DOK. NR	2024-12		STATYBAI				
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS				
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:  uostamiesčio projektas			Administracinio pastato (Un. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav., Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., kapitalinio remonto (atstatymo po gaisro) projektas			
A1872	PV	A. Stripinis				2024-12	
1186	 Euroelektronika, UAB Tel: (8-5) 2798962 El. paštas: info@euroelektronika.lt			Nr.01 Administracinis pastatas			
34099	PDV	E. Vencius		2024-12	Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). Sąnaudų žiniaraštis	Laida	
						0	
Kalba	Statytojas/užsakovas:				100924-01-TDP-ER.SŽ	Lapas	Lapų
LT	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos					1	1



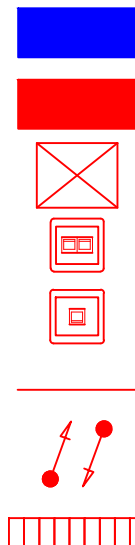
RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-1	SANDĖLIS	10.81 m²
R-2	EL. SKYDINĖ	10.69 m²
R-3	SANDĖLIS	21.42 m²
R-4	VENTILIACIJOS PATALPA	6.21 m²
R-5	VENTILIACIJOS PATALPA	20.59 m²
R-6	KORIDORIUS	8.34 m²
R-7	KORIDORIUS	27.11 m²
R-8	SANDĖLIS	10.14 m²
R-9	SANDĖLIS	30.23 m²
R-10	SANDĖLIS	11.52 m²
R-11	SANDĖLIS	10.64 m²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-12	SANDĖLIS	22.28 m²
R-13	RŪBINĖ	31.11 m²
R-14	DUŠINĖS	3.85 m²
R-15	TAMBŪRAS	2.83 m²
R-16	WC	1.98 m²
R-17	RŪBINĖ	22.52 m²
R-18	PAGALBINĖ PAT.	7.16 m²
R-19	RŪBINĖ	22.61 m²
R-20	TAMBŪRAS	2.81 m²
R-21	WC	2.03 m²
R-22	DUŠINĖS	3.89 m²
R-23	KORIDORIUS	12.76 m²
R-24	SANDĖLIS	14.81 m²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-25	PAGALBINĖ PAT.	6.78 m²
R-26	DUŠINĖS	5.09 m²
R-27	WC	3.00 m²
R-28	PAGALBINĖ PAT.	16.62 m²
R-29	BOILERINĖ	7.39 m²
R-30	RŪBINĖ	22.35 m²
R-31	TAMBŪRAS	2.81 m²
R-32	WC	2.04 m²
R-33	DUŠINĖS	3.81 m²
R-34	BOILERINĖ	14.88 m²
R-35	SANDĖLIS	8.51 m²
R-36	KORIDORIUS	38.30 m²
R-37	LAIPTINĖ	6.20 m²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-38	SANDĖLIS	22.87 m²
R-39	SERVERINĖ	11.26 m²
R-40	SERVERINĖ	7.55 m²
R-41	LAIPTINĖ	2.14 m²
R-42	PAGALBINĖ PAT.	9.20 m²
R-43	TAMBŪRAS	4.71 m²
R-44	DUŠINĖS	2.07 m²
R-45	WC	2.10 m²
R-46	PRIEGLOBŠČIO PRAŠANČIŲ ASMENŲ PATALPA	18.73 m²
R-47	ARŠTINĖ	11.23 m²
R-48	ARŠTINĖ	7.48 m²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-49	VENTILIACIJOS	24.76 m²
R-50	KAMERA	29.74 m²
R-51	PAGALBINĖ PAT.	8.98 m²
R-52	LAIPTINĖ	5.34 m²
R-53	PAGALBINĖ PAT.	9.79 m²
		634.06 m²



Sutartiniai žymėjimai

Esama (nekeičiama) ER tinklo dalis

Remontuojama (atstatoma po gaisro) ER tinklo dalis

Komutacinė spinta

2xRJ45 kištukinis lizdas, montuojamas potinkinėje dėžutėje

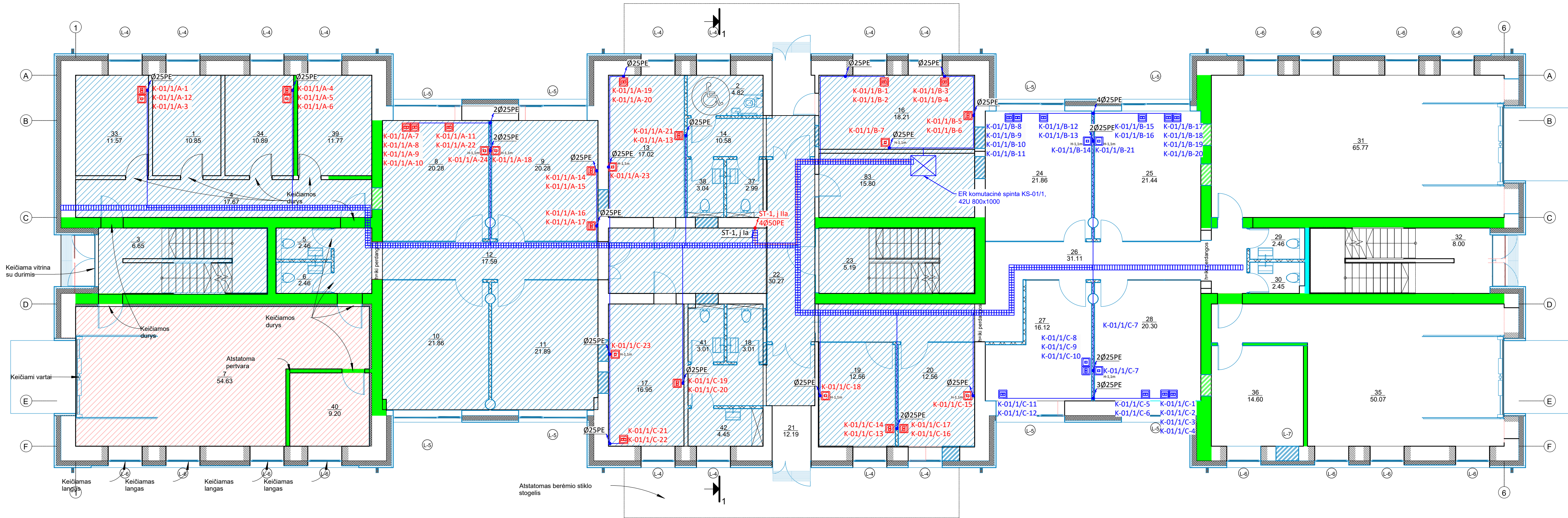
1xRJ45 kištukinis lizdas, montuojamas potinkinėje dėžutėje

Kabelinė linija

Kabelių pakilimas, nusileidimas, stovas

Kabelių lovys

KVAL. DOK. NR.	2024-12		STATYBAI	
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS	
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:		PROJEKTAS:	
	PV		Administracinio pastato (UN. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav. Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., Kapitalinio remonto (atsatatymo po gaisro) projektas	
A1872	A.Stripinis		2024-12	
	SUBBRANGOVAS:		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS:	
			Nr.01 Administracinis pastatas	
34099	PDV	E. Vencius	2024-12	
Kalba	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS:		DOKUMENTO ŽYMUO:	
LT	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos		100924-01-TDP-ER.B-01	
			Laida	
			0	
			Lapas Lapų	
			1 1	



- GAISRO PAŽEISTOS PATALPOS
- DRĖGMĖS PAŽEISTOS PATALPOS
- APŠILTINIMO SLUOKSNIS

PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI ANGOKRAŠČIAI

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
1	KABINETAS	10.85 m²
2	WC ŽN	4.82 m²
3	TAMBŪRAS / LAIPTINĖ	6.65 m²
4	KORIDORIUS	17.67 m²
5	WC	2.46 m²
6	WC	2.46 m²
7	GARAŽAS	54.63 m²
8	KABINETAS	20.28 m²
9	KABINETAS	20.28 m²
10	KABINETAS	21.86 m²
11	KABINETAS	21.89 m²
12	KORIDORIUS	17.59 m²
13	KABINETAS	17.02 m²
14	KORIDORIUS	10.58 m²

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
16	KABINETAS	18.21 m²
17	KABINETAS	16.95 m²
18	WC	3.01 m²
19	KABINETAS	12.56 m²
20	KABINETAS	12.56 m²
21	TAMBŪRAS	12.19 m²
22	KORIDORIUS	30.27 m²
23	LAIPTINĖ	5.19 m²
24	KABINETAS	21.86 m²
25	KABINETAS	21.44 m²
26	KORIDORIUS	31.11 m²
27	KABINETAS	16.12 m²
28	KABINETAS	20.30 m²
29	WC	2.46 m²

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
30	WC	2.45 m²
31	PKPD GARAŽAS	65.77 m²
32	TAMBŪRAS / LAIPTINĖ	8.00 m²
33	KABINETAS	11.57 m²
34	KABINETAS	10.89 m²
35	PKPD GARAŽAS	50.07 m²
36	DIRBTUVĖS	14.60 m²
37	WC	2.99 m²
38	WC	3.04 m²
39	RYŠIŲ PATALPA	11.77 m²
40	INVENTORIAUS PATALPA	9.20 m²
41	WC	3.01 m²
42	PATALPA	4.45 m²
83	RYŠIŲ MAZGAS	15.80 m²

666.87 m²

Sutartiniai žymėjimai

Esama (nekeičiama) ER tinklo dalis

Remontuojama (atstatoma po gaisro) ER tinklo dalis

Komutacinė spinta

2xRJ45 kištukinis lizdas, montuojamas potinkinėje dėžutėje

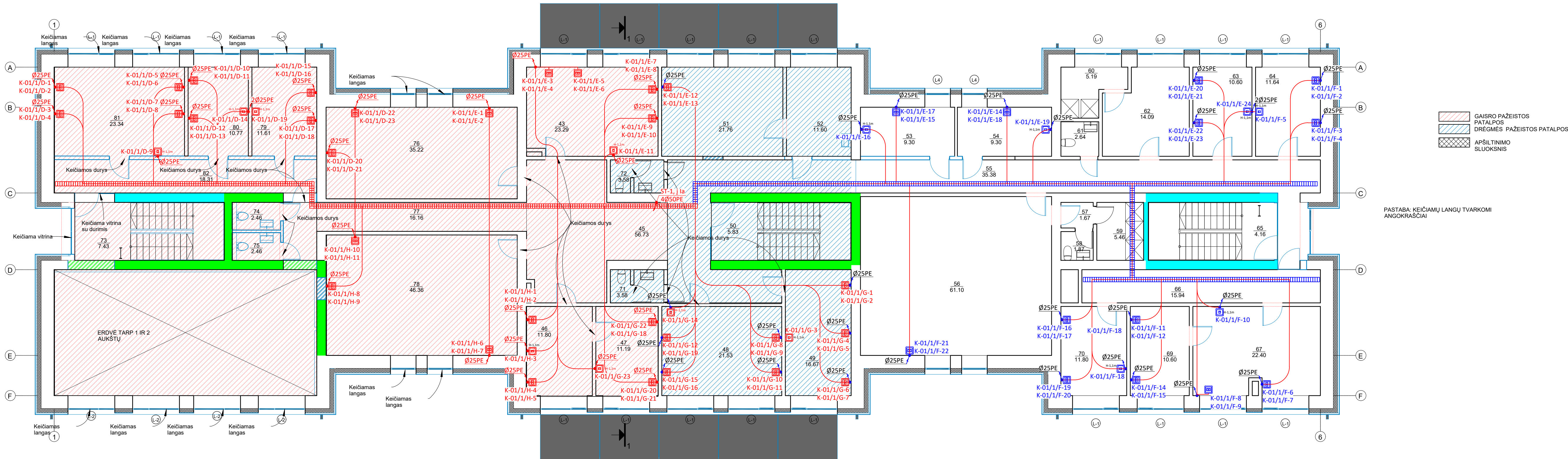
1xRJ45 kištukinis lizdas, montuojamas potinkinėje dėžutėje

Kabelinė linija

Kabelių pakilimas, nusileidimas, stovas

Kabelių lovy

KVAL. DOK. NR.	2024-12		STATYBAI	
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS	
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:		PROJEKTAS:	
	A1872		Administracinio pastato (UN. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav. Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., Kapitalinio remonto (atsatymo po gaisro) projektas	
	PV	A.Stripinis		2024-12
	SUBBRANGOVAS:		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS:	
			Nr.01 Administracinis pastatas	
34099	PDV	E. Vencius		2024-12
Kalba	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS:		DOKUMENTO ŽYMUO:	
	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos		100924-01-TDP-ER.B-02	
LT				

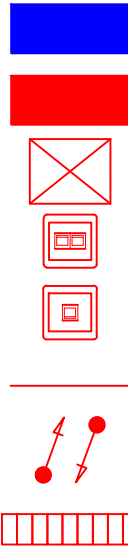


PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI
ANGOKRAŠČIAI

2 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
43	KABINETAS	23.29 m²
45	KORIDORIUS	56.73 m²
46	KABINETAS	11.80 m²
47	KABINETAS	11.19 m²
48	KABINETAS	21.53 m²
49	KABINETAS	16.67 m²
50	LAIPTINĖ	5.83 m²
51	POILSIO PATALPA	21.76 m²
52	VIRTUVĖ	11.60 m²
53	KABINETAS	9.30 m²
54	KABINETAS	9.30 m²
55	KORIDORIUS	35.38 m²
56	PERSIRENGIMŲ / POILSIO PATALPA	61.10 m²

2 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
57	TAMBŪRAS	1.67 m²
58	WC	1.87 m²
59	DUŠINĖS	5.46 m²
60	DUŠINĖS	5.19 m²
61	WC	2.64 m²
62	MOT. PERSIRENGIMO PATALPA	14.09 m²
63	KABINETAS	10.60 m²
64	KABINETAS	11.64 m²
65	LAIPTINĖ	4.16 m²
66	KORIDORIUS	15.94 m²
67	KABINETAS	22.40 m²
69	KABINETAS	10.60 m²
70	KABINETAS	11.80 m²

2 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
71	WC	3.58 m²
72	WC	3.58 m²
73	LAIPTINĖ	7.43 m²
74	WC	2.46 m²
75	WC	2.46 m²
76	MOKYMU SALĖ	35.22 m²
77	KORIDORIUS	16.16 m²
78	PASITARIMŲ SALĖ	46.36 m²
79	KABINETAS	11.61 m²
80	KABINETAS	10.77 m²
81	KABINETAS	23.34 m²
82	KORIDORIUS	18.31 m²



Sutartiniai žymėjimai

Esama (nekeičiama) ER tinklo dalis

Remontuojama (atstatoma po gaisro) ER tinklo dalis

Komutacinė spinta

2xRJ45 kištukinis lizdas, montuojamas potinkinėje dėžutėje

1xRJ45 kištukinis lizdas, montuojamas potinkinėje dėžutėje

Kabelinė linija

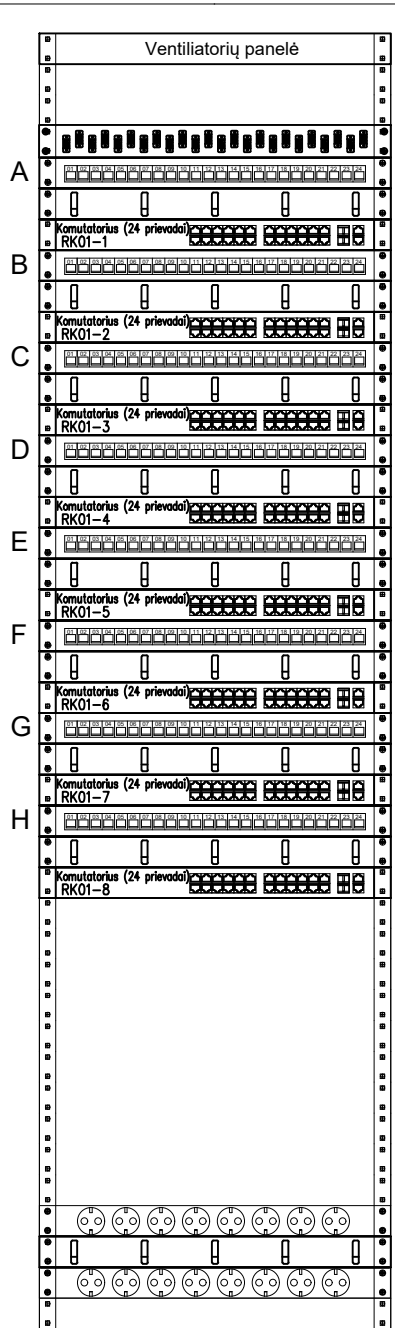
Kabelių pakilimas, nusileidimas, stovas

Kabelių lovy's

KVAL. DOK. NR.	2024-12		STATYBAI		
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS		
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:  uostamiesčio projektas		PROJEKTAS: Administracinio pastato (UN. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav. Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., Kapitalinio remonto (atsatymo po gaisro) projektas		
	A1872	PV	A.Stripinis	2024-12	
	SUBBRANGOVAS: 		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS: Nr.01 Administracinis pastatas		
34099	PDV	E. Vencius	2024-12	DOKUMENTO PAVADINIMAS: Elektroniniai ryšiai (Telekomunikacijos). 2 aukšto planas M 1:100.	Laida 0
Kalba	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS:		DOKUMENTO ŽYMUO:		Lapas 1
LT	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos		100924-01-TDP-ER.B-03		Lapų 1

KOMUTACINĖ SPINTA KS-01/1
01. Administracinis pastatas (kapitalinis remontas)
Ryšių mazgas. 1a. pat. Nr. 83

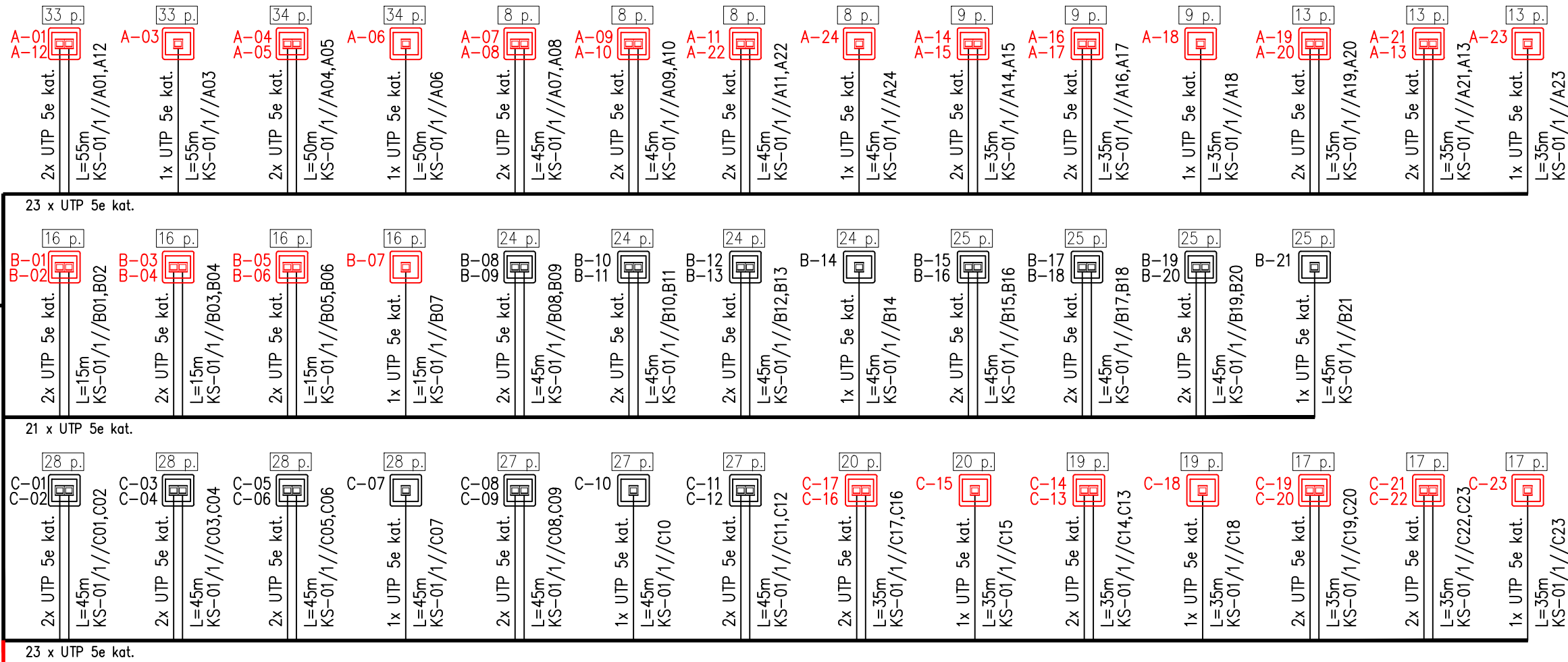
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42



67xUTP
101xUTP
5e kat.

101 x UTP 5e kat.
iš II a.

Pirmas aukštas



Antras aukštas

SUTARTINIAI ŽENKLAI:	
	-ESAMA (NEKEIČIAMA) ER TINKLO DALIS
	-REMONTUOJAMA (ATSTATOMA PO GAISRO) ER TINKLO DALIS
	-PATALPOS NUMERIS
	-2xRJ45 (8P8C) LIZDAI (5e kat.), MONTUOJAMA SIENOJE
	-1xRJ45 (8P8C) LIZDAI (5e kat.), MONTUOJAMA SIENOJE
	-KABELIŲ SUTVARKYMO PANELĖ
	-24xRJ45 (5e kat.) LIZDŲ KOMUTACINĖ PANELĖ
	-KOMP. TINKLO KOMUTATORIUS
	-8x230V KIŠTUKINIŲ LIZDŲ BLOKAS

KVAL. DOK. NR.	2024-12		STATYBAI		
	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS IR PAVADINIMAS		
	GEN. PROJEKTUOTOJAS:		 uostamiesčio projektas	PROJEKTAS: Administracinio pastato (UN. Nr. 4199-8003-4012) Vilniaus r. sav. Pasieniečių g. 26 Medininkų sen., Medininkų k., Kapitalinio remonto (atsatymo po gaisro) projektas	
A1872	PV	A.Stripinis		2024-12	
	SUBRANGOVAS:		 EURO elektronika	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS: Nr.01 Administracinis pastatas	
34099	PDV	E. Vencius		2024-12	
Kalba	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS:			DOKUMENTO PAVADINIMAS:	Laida
LT	Pasienio kontrolės punktų direkcija prie Susisiekimo ministerijos			DOKUMENTO ŽYMUO: 100924-01-TDP-ER.B-04	0

Antras aukštas

