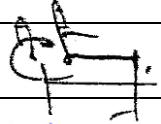
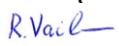


KOMPLEKSAS	(22- 01)
UŽSAKOVAS	VALSTYBĖS ĮMONĖ TURTO BANKAS
STATYBOS VIETA	ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUS
PROJEKTO PAVADINIMAS	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS.
STATINIO KATEGORIJA	YPATINGASIS
STATYBOS RŪŠIS	KAPITALINIS REMONTAS
PROJEKTO DALIS	PROCESŲ VALDYMAS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

PAREIGOS	PAVARDĖ	PARAŠAS
DIREKTORIUS	V. STUKAS	
PROJEKTO VADOVAS	R. VAILIONIS (At.Nr. 1073/1068)	
PROJEKTO DALIES VADOVAS	V. GRINIUS (At.Nr. 39849)	

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	3
--	---	---

1 BENDRI DUOMENYS

1.1 PROJEKTO DALIES DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

1.1.1 TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	[22-01]-TDP-PVA.BD	3	0	Bendrieji duomenys	
2.	[22-01]-TDP-PVA.AR	2	0	Aiškinamasis raštas	
3.	[22-01]-TDP-PVA.TS	8	0	Techninės specifikacijos	
4.	[22-01]-TDP-PVA.SŽ	1	0	Sąnaudų kiekių žiniaraščiai	

1.1.2 BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Brėžinio žymuo	Lapų	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	[22-01]-TDP-PVA-01	1	0	Rūsio aukšto planas su automatikos įranga. M1:200	
2.	[22-01]-TDP-PVA-02	1	0	Pastogės planas su automatikos įranga. M1:100	
3.	[22-01]-TDP-PVA-03	1	0	Ugnies vožtuvų valdymo skydo UV-VAS automatizavimo principinė schema	

1.1.3 PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.		Užsakovo pritarimas projektiniams sprendiniams	
2.		Statinio projekto dalių tarpusavio sprendinių derinimų lentelė	

0	2022-10	Statybos leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai.		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB „MEDSTATYBA“ Ateities g. 10, 08303, Vilnius tel: +37052613796	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
1073	PV	Remigijus Vailionis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Bendrieji duomenys	LAIDA
39849	PDV	Vytautas Grinius		0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS		DOKUMENTO ŽYMUO [22-01]-TDP-PVA.BD	LAPAS LAPŲ 1 3

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	4
--	--	---

1.2 PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ PROJEKTUI RENGTI IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS

Procesų valdymo ir automatizacijos dalis parengta pagal šiuos privalomus dokumentus statinio projektui parengti ir pagrindinius normatyvinius statybos dokumentus:

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.	Nr. I-1240	LR Statybos įstatymas.	
2.	Nr. XIII-425	LR Architektūros įstatymas	
3.	Nr. VIII-1764	LR Nekilnojamojo turto kadastro įstatymas	
4.	STR 1.01.02:2016	„Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“.	
5.	STR 1.01.03:2017	„Statinių klasifikavimas“	
6.	STR 1.01.04:2015	„Statybos produktų, neturinčių darnių techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“	
7.	STR 1.01.08:2002	„Statinio statybos rūšys“	
8.	STR 1.02.01:2017	„Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“	
9.	STR 1.02.09:2011	„Teisės atlikti pastatų energinio naudingumo sertifikavimą įgijimo tvarkos aprašas“	
10.	STR 1.03.01:2016	„Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“	
11.	STR 1.04.04:2017	„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“	
12.	STR 1.05.01:2017	„Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“	
13.	STR 1.06.01:2016	„Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“	
14.	STR 1.07.03:2017	„Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“	
15.	STR 1.12.06:2002	„Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“	
16.	STR 2.01.01(1):2005	„Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“	
17.	STR 2.01.01(2):1999	„Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“	
18.	STR 2.01.01(3):1999	„Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“	
19.	STR 2.01.01(4):2008	„Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“	
20.	STR 2.01.01(5):2008	„Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“	
21.	STR 2.01.01(6):2008	„Esminis statinio reikalavimas „Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“	
22.	STR 2.01.02:2016	„Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“	
23.	STR 2.01.05:2003	„Civilinė sauga. Žmonių sanitarinio švarinimo punktų projektavimo reikalavimai“	
24.	STR 2.01.07:2003	„Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.BD	2	3	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	5
--	---	---

25.	STR 2.01.08:2003	„Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“	
26.	STR 2.02.02:2004	„Visuomeninės paskirties statiniai“	
27.	STR 2.03.01:2019	„Statinių prieinamumas“	
28.	STR 2.09.02:2005	„Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas“	
29.	HN 33:2011	„Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“	
30.	HN 47:2011	„Asmens sveikatos priežiūros įstaigos: bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“	
31.		Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai	
32.		Visuomeninių statinių gaisrinės saugos taisyklės	
33.		Dėl buities, sanitarinių ir higienos patalpų įrengimo reikalavimų aprašo patvirtinimo	
34.	LST 1516:2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai	

1.3 BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS

1.3.1 ADRESAS

Žygimantų g. 8, Vilnius

1.4 NAUDOJAMOS PROGRAMINĖS ĮRANGOS SĄRAŠAS

- WPS Office
- Autodesk AutoCAD

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.BD	3	3	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	6
--	--	---

2 AIŠKINAMASIS RAŠTAS

2.1 TECHNINIAI RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1. Automatikos skydai	vnt.	1	Esamas
2. Ugnies vožtuvai	vnt.	10	Projektuojami

2.2 ESAMA PADĖTIS

Pastate yra veikianti ugnies vožtuvų valdymo sistema. Esama sistema yra naujai sumontuota ir yra tinkama tolimesnei eksploatacijai.

2.3 REMONTO APIMTIS

Šiuo projektu numatoma remontuoti pastato stogą ir pastogę.

2.4 GAUTOS UŽDUOTYS

Užduotys iš GS, ŠVOK dalių.

2.5 PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Ugnies vožtuvų valdymas

Ugnies vožtuvų valdymui numatyta jungtis į esamą ugnies vožtuvų valdymo automatikos skydą UV-VAS.

Objekto ugnies vožtuvai sujungti į skydą atskiromis grupėmis. Šiame projekte numatomą skydą išplėsti nauja grupe.

Indikacijai apie skydo elektros maitinimo buvimą, gaisro signalo atsiradimą ir skydo gedimą šie signalai yra paduodami į dūmų šalinimo sistemos skydo valdiklio skaitmeninius įėjimus.

Ugnies vožtuvų valdymo automatikos skydų veikimo principas – kilus gaisrui, t.y. suveikus gaisrinei signalizacijai yra išjungiamos visos vėdinimo sistemos ir uždaromi visi ugnies vožtuvai.

Prietaisai ir automatizavimo įranga montuojami laikantis galiojančių techninių reglamentų ir atsižvelgiant į gamintojų reikalavimus.

Įžeminimas atliekamas pagal EIJBT reikalavimus

0	2022-10	Statybos leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai.		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB „MEDSTATYBA“ Ateities g. 10, 08303, Vilnius tel: +37052613796	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
1073	PV	Remigijus Vailionis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Aiškinamasis raštas	LAIDA
39849	PDV	Vytautas Grinius		0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS		DOKUMENTO ŽYMUO [22-01]-TDP-PVA.AR	LAPAS 1
				LAPŲ 2

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTA PROJEKTAS	7
--	---	---

2.6 AUTOMATIKOS SKYDŲ VIETOS

Automatikos skydas UV-VAS šiuo metu sumontuotas rūsyje – R17 patalpoje. Automatikos skydų vietos nekeičiamos.

2.7 SISTEMOS MAITINIMAS

Sistemos maitinimas paliekamas esamas.

2.8 TINKLŲ TIESIMAS

Kabeliai klojami esamomis automatikos tinklų trasomis. Pakilimuose per aukštus, tinklus tiesti esamais stovais. Kabeliai klojami prisilaikant gamintojo rekomendacijų (atitinkama tempimo jėga, lenkimo kampai). Vamzdžių ir instaliacinių kanalų dydžiai parenkami tokie, kad instaliuojant kabeliai nebūtų spaudžiami, lenkiami per dideliu kampu ar kiltų kitokia grėsmė juos pažeisti.

Visų įrenginių ir privedimų vietos ir kiekiai yra sąlyginiai ir turi būti tikslinami montavimo darbų eigoje, atsižvelgiant į konkrečius architektūrinius sprendimus, šilumos punkto įrenginių išdėstymą ir t.t. Bet koku atveju įrenginiai turi būti montuojami pagal EIJBT.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.AR	2	2	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	8
--	---	---

3 TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

3.1 BENDRIEJI NURODYMAI

Procesų valdymo ir automatizacijos projekto dalyje aprašomų atskirų automatizuotų valdymo sistemų sudėtis apima lauko įrenginius (programuojamus loginius valdiklius (toliau PLV), jutiklius, matuoklius, jungiklius ir kt.), duomenų perdavimo magistralės, stebėjimo ir valdymo įrangą, , montavimo darbus, atskirų inžinerinių įrenginių ir visos sistemos paleidimą – derinimą, išpildomąją dokumentaciją, aptarnaujančio personalo apmokymą.

Visa inžinerinė įranga turi būti montuojama pagal gamintojo rekomendacijas ir nurodymus, galinčius įtakoti į gamintojo garantinius įsipareigojimus. Visi projektavimo, montavimo ir paleidimo-derinimo darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais PVS diegimui užbaigti ir tinkamam sistemos eksploatavimui užtikrinti, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra pateikti arba aprašyti projekto dalies apimtyje ar ne.

Tiekiamą inžinerinę įrangą turi atitikti aplinkos (terpės), kur ji bus naudojama, agresyvumo lygį.

Visi darbai, kurie gali būti laikomi pagrįstai numatomais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų eksploatavimui, turi būti įvertinti Rangovo pasiūlymo žiniaraščių įkainiuose, nepriklausomai nuo to ar jie parodyti/paminėti Techninio projekto dokumentuose, ar ne.

Techniniame projekte nurodytus konkrečius modelius ar šaltinius, konkrečius procesus ar prekės ženklus, patentus, tipus, konkrečią kilmę ar gamybą (jei nurodyta) prašome laikyti neįpareigojančiais, t.y. tiekėjas gali siūlyti analogiškas medžiagas, įrangą ir kt., tačiau jos privalo atitikti pirkimo sąlygose nustatytas technines specifikacijas.

3.2 REIKALAVIMAI ĮRENGIMAMS IR MEDŽIAGOMS

1. Montavimo medžiagos

Cinkuoti plieniniai loviai skirti kloti kabelius atvirai. Lovių ilgis 2m, plotis 0,1m. Jų tvirtinimui naudojami metalinių konstrukcijų lentynos arba stovai. Kabeliai abiejuose galuose ženklinami etiketėmis, nurodant kabelio numerį, adresus ir žymes.

Sujungimų dėžutė skirta kabelių sujungimui ir atšakojimui. Ji sudaryta iš korpuso ir gnybtų rinklės. Korpusė numatyti antgaliai kabelių įvedimui. Dėžutės apsaugos klasė IP54.

Plieniniai cinkuoti perforuoti kanalai skirti kloti kabelius atvirai uždaroje patalpose. Kanalų ilgis 2m, plotis 0,05m., 0,1m., 0,2m. Jų tvirtinimui naudojami metalinių konstrukcijų laikikliai

0	2022-10	Statybos leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai.		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB „MEDSTATYBA“ Ateities g. 10, 08303, Vilnius tel: +37052613796	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
1073	PV	Remigijus Vailionis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Techninės specifikacijos	LAIDA
39849	PDV	Vytautas Grinius		0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS		DOKUMENTO ŽYMUO [22-01]-TDP-PVA.TS	LAPAS 1
				LAPŲ 8

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	9
--	---	---

Plieniniai karšto cinkavimo perforuoti kabelių kanalai su dangčiais skirti kabelių klojimui lauke. Kanalų ilgis 2m, plotis 0,05m., 0,1m., 0,2m. Jie skirti stogo kabelinėms konstrukcijoms.

Visos kabelinės konstrukcijos turi būti įžemintos.

Gofuoti PVC vamzdeliai naudojami papildomai mechaninei kabelių izoliacijai perėjimuose tarp aukštų, kertant sienas ir vėdinimo įrenginių įvaduose. Naudojami PVC vamzdžių diametrai gali būti - 16 mm, 20 mm, 25 mm, 32 mm.

Kabelių žymėjimo etiketės naudojamos jungiamųjų kabelių galuose. Jose aiškiai turi būti nurodytos sujungtų el. prietaisų žymės.

Daugiagyslių (ne monolitinių) kabelių atskirų gyslų pajungimui naudoti presuojamus antgalius.

2. Kabeliai

Kabeliai naudojami stacionariam automatikos skydo, jutiklių ir elektrotechninių prietaisų sujungimui į atitinkamas valdymo, matavimo bei signalizacijos grandines uždaroje patalpose.

Kabeliai naudojami stacionariam automatikos skydo, jutiklių ir elektrotechninių prietaisų sujungimui į atitinkamas valdymo, matavimo bei signalizacijos grandines uždaroje patalpose.

Elektros kabeliai, vadovaujantis Lietuvos standartu LST EN 13501-6:2014 „Statybos gaminių ir statinio elementų klasifikavimas pagal atsparumą ugniai. 6 dalis. Klasifikavimas pagal elektros kabelių atsaką į ugnį bandymų duomenis“, skirstomi į šias klases:

- 9.1. pagal degumą – Aca, B1ca, B2ca, Cca, Dca, Eca, Fca;
- 9.2. pagal dūmų susidarymą – s1, s2, s3, papildomai – s1a, s1b;
- 9.3. pagal liepsnojančių dalelių ir (arba) dalelių susidarymą – d0, d1, d2;
- 9.4. pagal rūgštingumą – a1, a2, a3.“

Laidus, kabelius ir instaliacijos įrengimo būdą reikia parinkti pagal keliamus techninius reikalavimus ir aplinkos sąlygas. Instaliacija turi būti įrengta taip, kad būtų saugu ją eksploatuoti ir kad ji atitiktų Gaisrinės saugos pagrindinius reikalavimus, patvirtintus Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 1-338 „Dėl Gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų patvirtinimo“ (toliau – Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai), ir patalpų interjerui keliamus architektūrinius reikalavimus. Instaliacijai naudojamų laidų ir kabelių izoliacija impregnuota medžiaginė izoliacija ir apvalkalas turi atitikti tiesimo būdą ir aplinkos sąlygas ir tinklo vardinę įtampą. Pagal Lietuvos standartą LST HD 60364-5-52 „Žemosios įtampos elektriniai įrenginiai. 5-52 dalis. Elektros įrangos parinkimas ir įrengimas. Kabelių ir laidų sistemos (IEC 60364-5-52:2009, modifikuotas + 2011 m. vasario mėn. pataisa)“ instaliacijos sistemos parenkamos vadovaujantis Taisyklių 1 priedo 4 ir 5 lentelėmis arba projektiniais sprendimais.“

Elektros laidų ir kabelių degumas patalpose pagal gaisrinės saugos reikalavimus.

Statinių (pastatų ir patalpų) požymiai ir techniniai rodikliai	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis		
	I arba II	III	
DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	8	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	10
--	---	----

	Elektros laidų ir kabelių klasė ne žemesnė kaip: pagal degumą, pagal dūmų susidarymą, pagal liepsnojančių dalelių ir (arba) dalelių susidarymą, pagal rūgštingumą	
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, vestibuliai, fojė, holai ir pan.)	$C_{ca\ s1,d1,a1}$	E_{ca}
Patalpos, kuriose gali būti virš 50 žmonių	$D_{ca\ s1,d2,a2}$	E_{ca}
Vaikų darželių, lopšelių, ligoninių, klinikų, poliklinikų, sanatorijų, reabilitacijos centrų, specialiųjų įstaigų sveikatos apsaugos pastatų, gydyklų pastatų, medicininės priežiūros įstaigų slaugos namų, viešbučių pastatai	$D_{ca\ s2,d2,a2}$	E_{ca}
Gyvenamosios patalpos (daugiabučiai pastatai)	$D_{ca\ s2,d2,a2}$	E_{ca}
Gyvenamosios patalpos (vieno, dviejų butų pastatai)	E_{ca}	E_{ca}
Statinio vietos kur tiesiami kabeliai: šachtos, tuneliai, techninės nišos, erdvės virš kabamųjų lubų, po pakeliamomis grindimis ir pan.	$D_{ca\ s2,d2,a2}$	E_{ca}
Gamybos ir pramonės, sandėliavimo patalpos	E_{ca}	E_{ca}

Elektros laidų ir kabelių degumus patalpose pagal gaisrinės saugos reikalavimus parinkti darbo projekto rengimo metu.

Kabeliai tarp įrenginių turi būti ištisiniai, be tarpinių sujungimų.

Daugiagyslių laidų galams užspausti naudojami tam tikslui skirti antgaliai.

Skirtingos įtampos kabeliai turi būti sugrupuoti atskirai.

Ugniai atsparūs kabeliai turi užtikrinti 90 min elektrinį funkcionavimą 650°C temperatūroje, o izoliacija – 180min atsparumą ugniai.

Kabeliai tarp įrenginių turi būti ištisiniai, be tarpinių sujungimų.

Daugiagyslių laidų galams užspausti naudojami tam tikslui skirti antgaliai.

Skirtingos įtampos kabeliai turi būti sugrupuoti atskirai.

Ekranuotų kabelių ekranai turi būti įžeminti.

Kabelių gyslų skaičius – 2; 4;

Kabelių gyslų medžiaga – Varis;

Kabelių gyslų skerspjūvis – 0,75; 1,5;

Kabelių vardinė įtampa – 300/500 V;

Kabelių darbinė temperatūra – -25 ...+70 °C.

3. Ugnies vožtuvas, valdomas elektros pavara

Ugnies vožtuvai skirti sustabdyti ugnies plitimui per ortakius.

Sklendės plunksna pagaminta iš karščiui atsparios medžiagos, o korpuso sandarumas yra C pagal LST EN 1751 standartą.

Sklendės yra išbandytos ir klasifikuotos naudojantis standartais LST EN 1366-2 ir LST EN 13501-3 su leidžiamu neigiamu slėgiu iki 300 Pa. Sklendės žymimos CE ženklu naudojantis standartu LST EN 15650.

Normalioje padėtyje sklendės plunksna yra atidaryta, kai sklendė suveikia gaisro atveju plunksna automatiškai užsidaro.

Atsparumas ugniai EI60.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.TS	3	8	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGYMANŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTA PROJEKTAS	11
--	--	----

Priešgaisrinės sklendės yra su integruotais galiniais padėties kontaktais.

Sklendės yra pagamintos iš cinkuoto plieno lakšto - korozijos klasė C2/C3(L) pagal LST EN ISO 12944 standartą. Gali būti gaminamos ir iš kitų medžiagų pvz., nerūdijančio plieno lakšto AISI 304 (1.4301) arba, AISI 316L (1.4404) – korozijos klasė 5.

Išorinį sklendės sandarumą ortakio sistemoje užtikriname sandarinant tarpinėmis tokiomis kaip ortakio sistema. Naudojant šias priemones galima pasiekti sandarumo klasė C pagal standartą LST EN 1506 ir LST EN 12237.

Ugnies vožtuvų dydžiai turi būti parenkami, atsižvelgiant į esamų ortakų dydžius.

Ugnies vožtuvų techniniai duomenys gali būti tikslinami, atsižvelgiant į esamą situaciją.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.TS	4	8	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	12
--	--	----

3.3 REIKALAVIMAI MONTAVIMO DARBAMS

1. Normos ir standartai

Atliekant darbus, turi būti laikomasi Lietuvoje galiojančių normų ir standartų. Tarptautinės elektrotechnikos komisijos (IEC), Europos elektrotechnikos normatyvų komiteto (CENELEC), Tarptautinės standartizacijos organizacijos (ISO) ir kiti normatyviniai dokumentai gali būti naudojami, jei tai neprieštarauja Lietuvoje galiojančioms normoms ir standartams.

2. Prietaisų montavimas

Visi prietaisai turi būti sumontuoti taip, kad prie jų būtų patogų prieiti, aptarnauti ir reikalui esant pakeisti.

Montavimo vieta turi būti parinkta taip, kad prietaisai nebūtų pažeisti ar sugadinti drėgmės, karščio, šalčio, vibracijos ir t.t. Pavyzdžiui sklendės neturi būti montuojamos pavara žemyn, nes per sklendės sandarinimus prasisunkęs vanduo gali pažeisti pavara. Montażas turi būti atliktas laikantis prietaisų gamintojo montavimo instrukcijų.

Prietaisai turi būti parinkti taip, kad jie galėtų dirbti be sutrikimų esant blogiausiomis aplinkos sąlygoms.

Montavimo angos, prietaisus sumontavus ant ortakių, turi būti užsandarintos.

Nutolę nuo automatikos valdymo jėgos skydo inžineriniai įrenginiai (esantys už tiesioginio matomumo zonos ribų) jungiami per saugumo jungiklį, kuris montuojamas šalia elektros energijos imtuvo.

3. Kabelių montavimas

Jungiamieji kabeliai nuo automatikos valdymo jėgos skydų iki elektros įrenginių turi būti montuojami pagal „Galios elektros įrenginių įrengimo taisyklų“ IV skyriaus „Elektros varikliai ir jų komutavimo aparatai“ reikalavimus. Stacionarios elektros instaliacijos atkarpose kabeliai turi būti montuojami kabelių kanaluose.

Kabelio nestacionarios instaliacijos atkarpa nuo kanalo iki elektros įrenginio ar kito valdymo automatikos komponento turi būti papildomai mechaniškai apsaugota lanksčiu PVC vamzdeliu. Kabelius kanaluose galima tiesti keliais sluoksniais, atsižvelgiant į gamintojų nustatytus jų apkrovos ir klojimo būdų reikalavimus. Jei šie reikalavimai nežinomi, tai laidų ir kabelių skerspjūvių suma kanale, skaičiuojant pagal jų išorinį skersmenį, įskaitant izoliaciją ir išorinius apvalkalus, neturi būti didesnė kaip 40 proc. dangčiu uždengiamo kanalo skerspjūvio.

Kabeliai sujungimo bei šakojimosi vietose neturi būti mechaniškai tempiami. Kabelių ir vamzdinių sankirtose, atstumas tarp jų turi būti ne mažesnis kaip 50 mm. Kertant pastato galimo nusėdimo siūlių vietas, instaliacija turi būti įrengta atsižvelgiant į konstrukcijų pasislinkimo galimybę. Laidų ir kabelių gyslų sujungimo, atšakojimo ir prijungimo vietose turi būti numatyta kabelio atsarga pakartotinai sujungti, atšakoti arba prijungti. Kabelių sujungimo ir šakojimosi

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.TS	5	8	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	13
--	--	----

vietos turi būti prieinamos apžiūrėti ir remontuoti. Taip pat turi būti užtikrinta patogi jų pakeitimo galimybė.

Tiesiant laidus ir kabelius virš kabamųjų lubų reikia atsižvelgti į Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos ūkio ministro ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. balandžio 29 d. įsakymu Nr. 4-140/D1-232 (Žin., 2004, Nr. 84-3051) reikalavimus:

Elektros instaliacija, nutiesta virš kabamųjų lubų arba pertvarų ertmėse, laikoma paslėptąja elektros instaliacija ir ją reikia tiesti:

- virš degiųjų lubų ir degiųjų pertvarų ertmėse – sandariuose metaliniuose vamzdžiuose ir uždaruose loveliuose;
- virš nedegiųjų lubų ir nedegiosiose pertvarose – laidais nedegiųjų medžiagų vamzdžiuose ar kanaluose, taip pat nepalaikančiais degimo kabeliais.

Nedegiosiomis kabamosiomis lubomis vadinamos tokios lubos, kurios pagamintos iš nedegiųjų medžiagų, o kitos statybinės konstrukcijos, esančios virš kabamųjų lubų, įskaitant ir tarpaukštines perdangas, pagamintos taip pat iš nedegiųjų medžiagų.

4. Žymėjimas

Visi sumontuoti įrenginiai (pavaros, jutikliai, kabeliai ir t.t.) turi būti sužymėti. Žymėjimas turi būti atliktas ant balto plastiko su juodomis išgraviruotomis raidėmis.

Visi užrašai turi būti lietuvių kalba. Žymėjimai turi atitikti projektinius žymėjimus ir kitą projektinę dokumentaciją.

Visi įrenginiai valdymo automatikos skydų viduje turi būti sužymėti, kad būtų galima identifikuoti įrenginį pagal techninę dokumentaciją.

Jungiamieji laidai valdymo automatikos skydų viduje taip pat turi būti sužymėti.

Laidai ir kabeliai turi turėti savo laido arba kabelio numerį. Žymėjimas turi būti laido arba kabelio pradžioje ir pabaigoje.

Automatinio valdymo ir stebėjimo įrenginiai turi turėti raidinį – skaitmeninį žymėjimą, nurodantį kuriai sistemai ar vartotojui priklauso įrenginys.

Žymėjimai turi atitikti projektinius žymėjimus ir kitą projektinę dokumentaciją.

Visi žymėjimai turi būti suderinti su Užsakovu.

Žymėjimai turi būti tvirtinami ant stacionarių (nenuimamų) įrenginio dalių.

5. Paleidimo-derinimo darbai

Paleidimo-derinimo darbų metu turi būti atliktas visas darbų kompleksas.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.TS	6	8	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	14
--	--	----

Prieš galutinius patikrinimus, Rangovas privalo užtikrinti, kad visos automatikos sistemos, turinčios įtaką daliai, kuri bus tikrinama, būtų išbandytos, paruoštos naudojimui, o visa įranga gerai veiktų.

Sumontuoti prietaisai ir įrengimai užbaigus paleidimo-derinimo darbus perduodami pasirašant aktą.

Jeigu elektros įranga tiekama su automatizacijos priemonėmis – paleidimo-derinimo darbai atliekami kompleksiskai ir perduodami pasirašant aktą.

6. Saugos reikalavimai montavimo darbams

Elektros įrangą gali montuoti tik kvalifikuoti, turintys atestatą, specialistai - elektrikai. Sumontuota įranga neturi kelti pavojaus statybvietyje dirbančiam personalui ar galintiems į ją patekti kitiems asmenims.

Būtina pritvirtinti atitinkamus įspėjamus užrašus tose teritorijose, kur yra galimas kontaktas su pavojų keliančiomis elektros įrangos dalimis tuo laikotarpiu, kol nebus baigtas jų instaliavimas. Šie užrašai turi būti lengvai pastebimi ir įskaitomi.

Kai nedirbama, visus vamzdžius ir dėžutes reikia uždengti ar uždaryti. Turi būti naudojami gamykliniai dangteliai. Plokštės, valdymo prietaisai, komutaciniai skydai ir kita elektros įranga turi būti gerai apsaugota nuo dulkių ir mechaninių pažeidimų montavimo metu. Jei, tinkamai neapsaugojus elektros įrangos, dėl Rangovo kaltės įvyksta pažeidimai, įskaitant ir dažytų paviršių pažeidimus, Rangovas privalo greitai ir tvarkingai pašalinti pažeidimus, atstatant tokią pačią būklę.

7. Nurodymai gaisro saugai užtikrinti

Siekiant užtikrinti gaisrų prevenciją, įmonėms, įstaigoms, organizacijoms nustatomi šie pagrindiniai reikalavimai:

1) daiktų, medžiagų, gaminių bei įrangos gamintojai, perdirbėjai ir tiekėjai privalo atitinkamuose techniniuose dokumentuose nurodyti jų (daiktų, medžiagų, gaminių bei įrangos) priešgaisrinės saugos rodiklius ir būtinas jų naudojimo priešgaisrinės saugos priemones;

2) rengiamose bei įgyvendinamose priešgaisrinės saugos priemonėse turi būti numatyti sprendimai, kurie užtikrintų saugų žmonių ir turto evakavimą gaisrų metu;

3) įmonėse, įstaigose ir organizacijose, kuriose dirba arba nuolat būna daugiau kaip šimtas žmonių, turi būti parengti valstybės tarnautojų ir darbuotojų veiksmų kilus gaisrui planai, kad būtų užtikrintas žmonių saugumas gaisrų metu;

4) gamybinės paskirties objektuose, kuriuose nuolat dirba daugiau kaip penkiasdešimt darbuotojų, turi būti sudarytos priešgaisrinės techninės komisijos (rizikos valdymo grupės), kurios kontroliuotų objekto priešgaisrinę būklę bei imtųsi priemonių priešgaisrinės saugos reikalavimams vykdyti, organizuotas valstybės tarnautojų ir darbuotojų mokymas priešgaisrinės saugos

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.TS	7	8	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	15
--	--	----

klausimais. Kitose įmonėse, įstaigose ir organizacijose priešgaisrinės techninės komisijos funkcijoms atlikti turi būti paskirtas atsakingas asmuo;

5) gaisro atžvilgiu pavojinguose objektuose turi būti įsteigti priešgaisriniai gelbėjimo padaliniai (žinybinės priešgaisrinės pajėgos), kad jie laiku ir adekvačiai reaguotų į galimą gaisrą, arba šiuo tikslu sudaromos sutartys su Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentu. Kriterijus, pagal kuriuos tokio objekto savininkui (valdytojui) atsiranda pareiga steigti priešgaisrinį gelbėjimo padalinį (žinybines priešgaisrines pajėgas), arba atvejus, kai šiuo tikslu sudaroma sutartis su Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentu, nustato Vyriausybė ar jos įgaliota institucija, atsižvelgdama į konkretaus objekto gaisrinį pavojingumą ir galimų padarinių mastą;

6) statinių, esančių bendrosios nuosavybės teisės objektu, atitiktį priešgaisrinę saugą reglamentuojantiems teisės aktams kontroliuoja bendraturčių susitarimu paskirtas administratorius.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
[22-01]-TDP-PVA.TS	8	8	0

	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	16
--	--	----

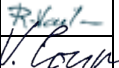
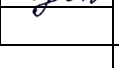
4 SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠČIAI

Pozicija Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kie- kis	Papildomi duomenys
1	2	3	4	5	6
Ugnies vožtuvai					
1.	AUTOMATIZAVIMO PRIEMONĖS				
1.1.	Ugnies vožtuvas su el. pavara	UV-86 ... UV-95	vnt.	10	TS.3p.
2.	MONTAŽINĖS MEDŽIAGOS				
2.1.	Gofruotas PVC vamzdis d20		m	1550	TS.1p.
2.2.	Sujungimų dėžutė		vnt	10	TS.1p.
2.3.	Montažinės medžiagos		kompl.	1	TS.1p.
3.	KABELIAI				
3.1.	Kabelis Cu 2x1.5 E90		m	550	TS.2p.
3.2.	Kabelis Cu 4x0.75 E90		m	1000	TS.2p.
4.	MONTAVIMO DARBAI				
4.1.	Ugnies vožtuvo su el. pavara montavimas		vnt.	10	
4.2.	PVC vamzdžio tiesimas tvirtinant prie konstrukcijų		m	1550	
4.3.	Kabelio tiesimas PVC vamzdyje		m	1550	
4.4.	Esamos ugnies vožtuvų valdymo sistemos išplėtimas		kompl.	1	
4.5.	Esamos dokumentacijos atnaujinimas		kompl.	1	

Pastabos:

- Įrengimų ir medžiagų kiekius jų specifikacijas tikslinti darbų metu. Priimamų instaliacijai medžiagų kokybė ir techninės charakteristikos negali būti prastesnės nei nurodyta šiame dokumente.
- Rangovas prieš pateikdamas pasiūlymą šių sistemų įrengimo darbams privalo sprendinius patikrinti, patikslinti medžiagų kiekius bei jų specifikacijas, įvertinti darbų kiekius bei suderinti su statytoju.

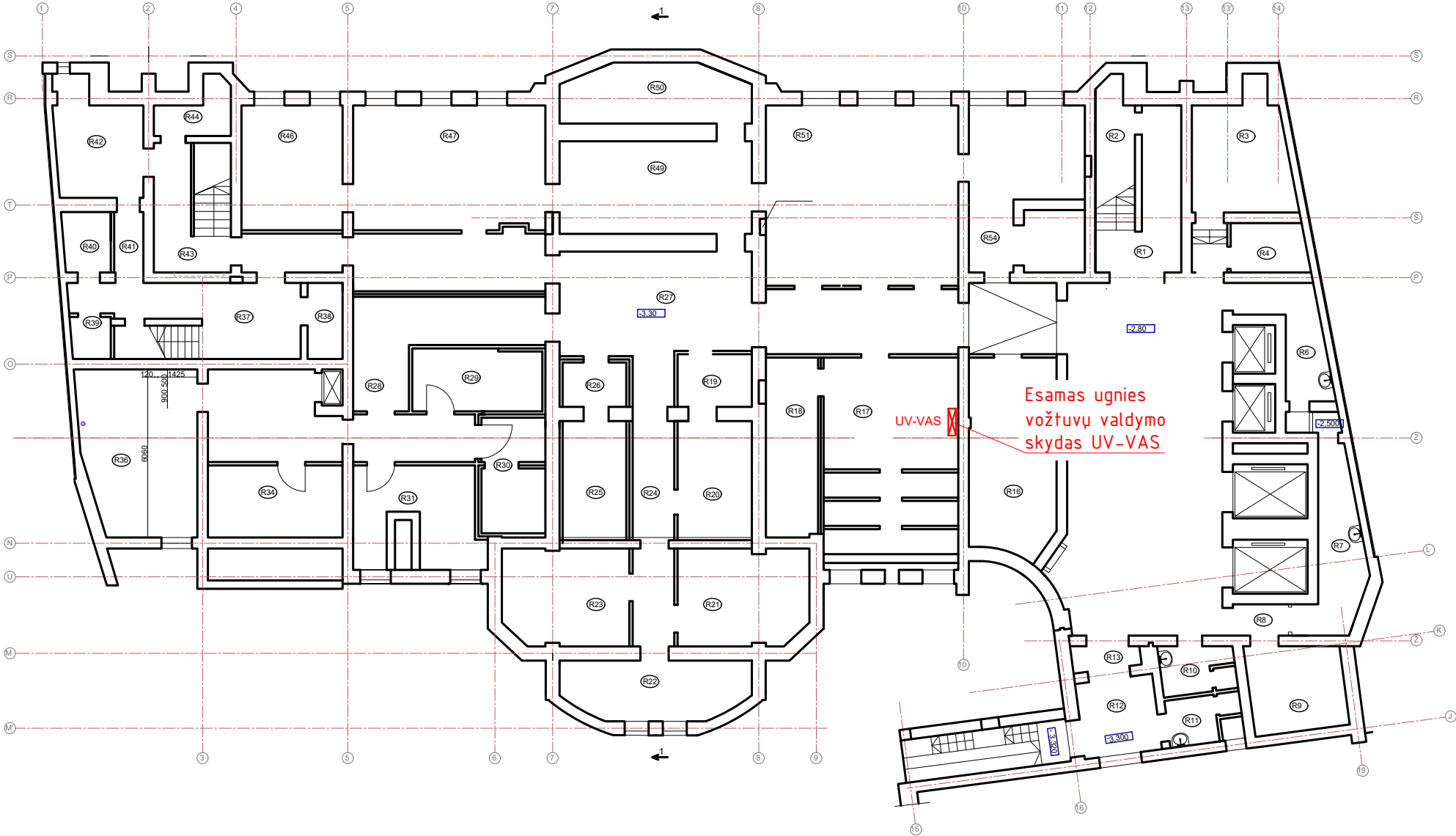
Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti šiame dokumente ar ne.

0	2022-10	Statybos leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai.			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB „MEDSTATYBA“ Ateities g. 10, 08303, Vilnius tel: +37052613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
1073	PV	Remigijus Vailionis		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
39849	PDV	Vytautas Grinius		Sąnaudų kiekių žiniaraščiai	0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ TURTO BANKAS		DOKUMENTO ŽYMUO [22-01]-TDP-PVA.SŽ		LAPAS 1
					LAPŲ 1

	GYDymo PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTŲ PROJEKTAS	17
--	---	----

5 BRĖŽINIAI

RŪSIO PATALPŲ EKSPLIKACIJA								
PATALPOS NR.	PATALPOS PAVADINIMAS	PLOTAS m²	PATALPOS NR.	PATALPOS PAVADINIMAS	PLOTAS m²	PATALPOS NR.	PATALPOS PAVADINIMAS	PLOTAS m²
R1	KORIDORIUS	11,36	R19	PERSONALO WC IR DUŠAS (MOT)	5,02	R38	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	3,36
R2	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	4,20	R20	TECHNINĖ PATALPA	11,18	R39	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	1,46
R3	TECHNINĖ PATALPA	14,06	R21	SIURBLINĖ	15,35	R40	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	2,63
R4	PERSONALO WC IR DUŠAS (VYR)	4,87	R22	TECHNINĖ PATALPA	12,90	R41	KORIDORIUS	2,91
R6	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	6,01	R23	TECHNINĖ PATALPA	14,54	R42	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	11,40
R7	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	10,51	R24	KORIDORIUS	16,04	R43	LAIPTINĖ	8,36
R8	KORIDORIUS	2,51	R25	ŠALDYMO KAMERA	9,64	R44	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	3,44
R9	ELEKTROS SKYDINĖ	10,37	R26	ŠALDYMO KAMEROS PRIEŠKAMB.	3,70	R46	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	16,12
R10	SKALBINIŲ RŪŠIAVIMO PATALPA	5,13	R27	KORIDORIUS	52,34	R47	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	30,16
R11	SKALBINIŲ RŪŠIAVIMO PATALPA	4,61	R28	KORIDORIUS	39,88	R49	PERSONALO RŪBINĖ (MOT)	23,38
R12	KORIDORIUS	7,87	R29	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	10,50	R50	VANDENS ĮVADAS	13,41
R13	KORIDORIUS	20,50	R30	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	9,40	R51	PERSONALO RŪBINĖ (MOT)	43,00
R14	KORIDORIUS	72,92	R31	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	17,10	R54	PERSONALO RŪBINĖ (VYR)	23,90
R16	ŠILUMINIS ĮVADAS	21,29	R34	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	12,60		IS VISO	670,60
R17	VENTKAMERA	19,57	R36	GYDYMO PASKIRTIES PAGALBINĖ PATALPA	15,10			
R18	VENTKAMERA	12,48	R37	KORIDORIUS	13,53			

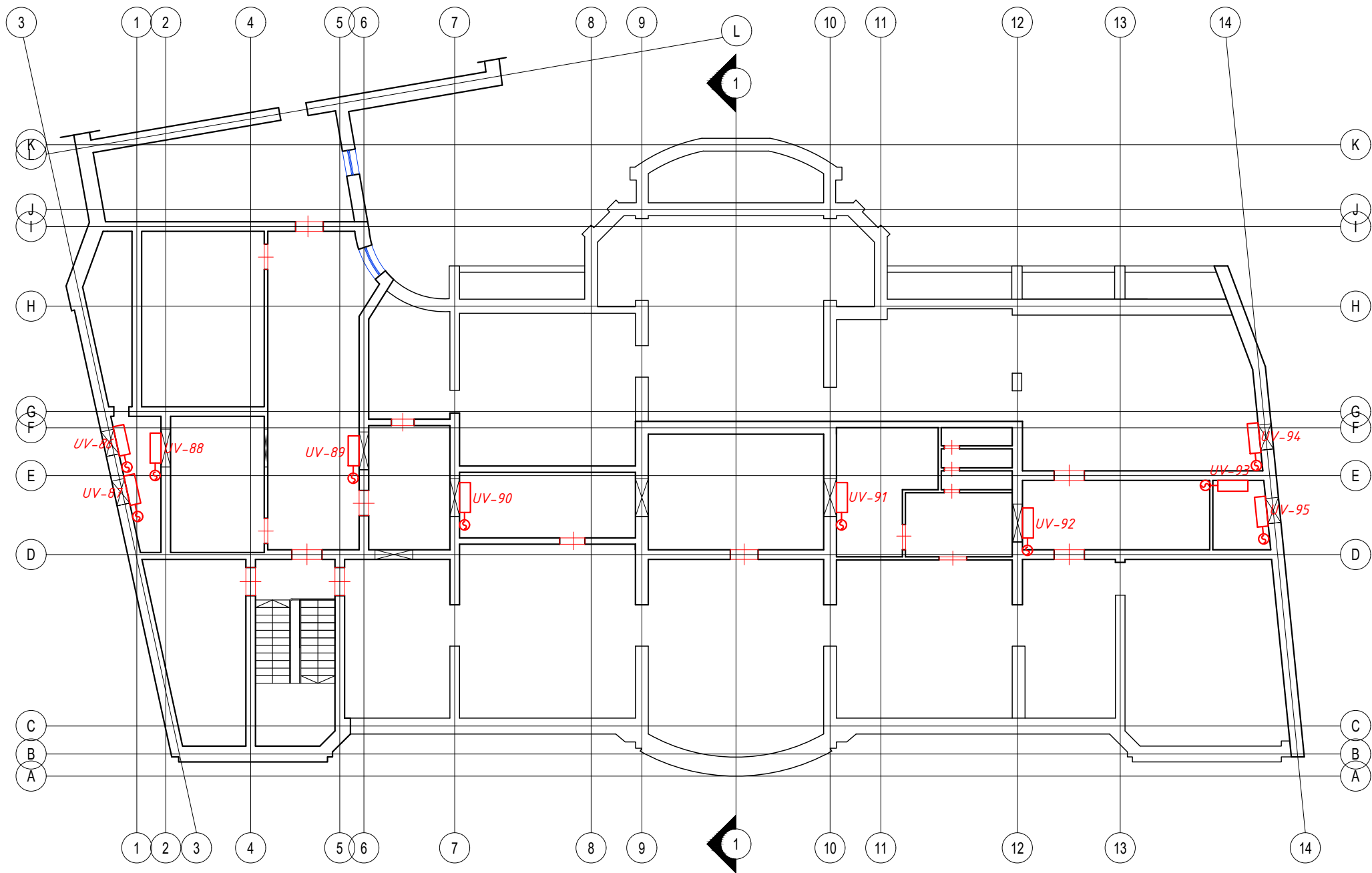


Pastabos:

- 1. Įrangos montavimo vietas tikslinti rangos metu.
- 2. Tinklai išpildomi kabeliais varinėmis gyslomis su dviguba PVC izoliacija, nepalaikančiais degimo.
- 3. Kabeliai klojami esamomis trąsomis ir stovais – PVC vamzdyje.
- 4. Montavimo darbus atlikti pagal EJJT reikalavimus.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI		
Eil. Nr.	Simbolis	Aprašas
1		Automatikos skydas
2		Kabelinis stovas per aukštus
3		Ugnies vožtuvas (žr. ŠVOK dalyje)

0	2022 10	Statybos leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai.			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 UAB "MEDSTATYBA" Ateities g.10 LT08303 VILNIUS TEL: 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
1073	PV	R. Vailionis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Rūsio planas su automatikos įranga M1:200	LAIDA	
39849	PDV	V. Grinius		0	
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ Turto bankas		DOKUMENTO ŽYMUO [22-01]-TDP-PVA.BR-01	LAPAS	LAPŲ
				1	1



Pastabos:

1. Įrangos montavimo vietas tikslinti rangos metu.
2. Tinklai išpildomi kabeliais varinėmis gyslomis su dviguba PVC izoliacija, nepalaikančiais degimo.
3. Kabeliai klojami esamomis trasomis ir stovais – PVC vamzdyje.
4. Montavimo darbus atlikti pagal EJJT reikalavimus.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI		
Eil. Nr.	Simbolis	Aprašas
1		Automatikos skydas
2		Kabelinis stovas per aukštus
3		Ugnies vožtuvas (žr. ŠVOK dalyje)

0	2022 10	Statybos leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai.				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Medstatyba		UAB "MEDSTATYBA" Ateities g.10 LT08303 VILNIUS TEL: 2613796			
			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGIMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS			
1073	PV	R. Vailionis		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
39849	PDV	V. Grinius		Stogo planas su automatikos įranga M1:100		0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ Turto bankas			DOKUMENTO ŽYMUO [22-01]-TDP-PVA.BR-02		LAPAS
						LAPŲ
				1	1	

Esamas UV-VAS

2x1.5 E90 150 m	UV-01	— — —	UV-05
5kab. 4x0.75 E90 po 70 m			
2x1.5 E90 200 m	UV-06	— — —	UV-11
6kab. 4x0.75 E90 po 80 m			
2x1.5 E90 300 m	UV-12	— — —	UV-23
12kab. 4x0.75 E90 po 80 m			
2x1.5 E90 400 m	UV-24	— — —	UV-40
17kab. 4x0.75 E90 po 90 m			
2x1.5 E90 500 m	UV-41	— — —	UV-59
19kab. 4x0.75 E90 po 90 m			
2x1.5 E90 550 m	UV-60	— — —	UV-79
20kab. 4x0.75 E90 po 100 m			
2x1.5 E90 400 m	UV-80	— — —	UV-85
6kab. 4x0.75 E90 po 100 m			

Rūsys

1 aukštas

2 aukštas

3 aukštas

4 aukštas

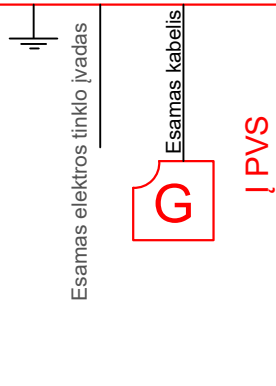
6 aukštas

Pastogė

*/ esamą ugnies vožtuvų valdymo spinta jungiami naujai
projektuojami ugnies vožtuvai*

2x1.5 E90 550 m	UV-86	— — —	UV-95
10kab. 4x0.75 E90 po 100 m			

Pastogė



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

UV-1

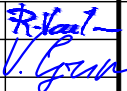
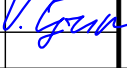
UGNIES VOŽTUVAS SU PAVARA

UV-VAS

UGNIES VOŽTUVŲ AUTOMATIKOS SKYDAS

G

GAISRINĖS SIGNALIZACIJOS CENTRALĖ

0	2022 10	Statybos leidžiančiam dokumentui, konkursui ir statybai.		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 UAB "MEDSTATYBA" Ateities g.10 LT08303 VILNIUS TEL: 2613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
1073	PV	R. Vailionis	 	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, ŽYGMANTŲ G. 8, VILNIUJE, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
39849	PDV	V. Grinius		DOKUMENTO PAVADINIMAS
				Ugnies vožtuvų valdymo skydo UV-VAS automatizavimo principinė schema
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	V) Turto bankas		[22-01]-TDP-PVA.BR-03	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1



2022-10-17
UAB „Medstatyba“
Ateities g. 10, LT-08303 Vilnius

2022-	Nr.	() SK4-
I	Nr.	

DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS SPRENDINIAMS

Valstybės įmonė Turto bankas (toliau - Užsakovas) ir UAB „Medstatyba“, (toliau – Projektuotojas) 2022 m. sausio 17 d. pasirašė projektavimo paslaugų sutartį Nr. CPO193810. Vadovaujantis sutartimi Projektuotojai parengė „Gydymo paskirties pastato (Un. Nr. 1094-0493-0021), Žygimantų g. 8, Vilniuje, stogo kapitalinio remonto projektavimo darbus“ (toliau – Projektas)

Techninio darbo projekto (Nr. 22-01), „Gydymo paskirties pastato, Žygimantų g. 8, Vilniuje, kapitalinio remonto projektas“, projektiniams sprendiniams pritariame.

Turto strategijos ir plėtros departamento direktorė

Inga Liutkevičiūtė

Artūras Nestiukas, mob. +370 665 08731, el.p.: arturas.nestiukas@turtas.lt

Originalas paštu nesiunčiamas

Statinio projekto pavadinimas: **Gydymo paskirties pastato, Žygimantų g. 8, Vilniuje, kapitalinio remonto projektas.**

Projekto etapas: **Techninis darbo projektas**

Statinio projekto dalių tarpusavio sprendinių derinimų lentelė

Projekto dalis:	PDV: V. Pavardė	Kval. at. Nr.	Parašas	Pastabos
Bendroji	R. Vailionis	1073/ 4210		
Statinio architektūra.	N. Siciūnas	A1282		
Statinio konstrukcijos	P. Stasiulaitis	39173		
Gaisrinė sauga.	J. Golubovič	26211		
Pasirengimas statybai ir statybos darbų organizavimas / Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas.	V. Skirmantas	37418/ 23189		
Elektrotechnika / Procesų valdymas ir automatizacija	V. Grinius	39849		

PROJEKTUOTOJAS	KVALIFIKACIJA PATVIRTINANČIO DOKUMENTO NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
UAB "MEDSTATYBA"	1073/4210	Projekto vadovas	Remigijus Vailionis	