

KOMPLEKSAS	(22-02)
UŽSAKOVAS	DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ
STATYBOS VIETA	VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNAI, DRUSKININKAI
PROJEKTO PAVADINIMAS	GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, GYDYMO PASKIRTIES PATALPŲ (4400-3031-0908:9740), VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., PASKIRTIES KEITIMAS Į PASLAUGŲ (SOCIALINIŲ PASLAUGŲ) PASKIRTĮ, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS.
STATINIO KATEGORIJA	NEYPATINGASIS STATINYS
STATYBOS RŪŠIS	KAPITALINIS REMONTAS
PROJEKTO DALIS	ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)
STADIJA	TECHNINIS PROJEKTAS
TOMAS	VIII
LAIDA	0

PROJEKTUOTOJAS	KVALIFIKACIJĄ PATVIRTINANČIO DOKUMENTO NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
UAB "Medprojekta"		Direktorė	Nora Lapinskienė	
UAB "Medprojekta"	Atestato Nr. 1072	PV	Vytautas Stukas	
UAB "Medprojekta"	Atestato Nr. 12224	PDV	Donatas Augevičius	

STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS
UŽSAKOVAS: DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ

GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, GYDYMO PASKIRTIES PATALPŲ (4400-3031-0908:9740), VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., PASKIRTIES KEITIMAS Į PASLAUGŲ (SOCIALINIŲ PASLAUGŲ) PASKIRTĮ, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS.

EILĖS NR.	BYLOS ŽYMUO	LAIDA	PAVADINIMAS	PASTABOS
I	(22-02)-TP-BD	0	BENDROJI DALIS	
II	(22-02)-TP-SP	0	SKLYPO SUTVARKYMAS (SKLYPO PLANAS)	
III	(22-02)-TP-SA	0	STATINIO ARCHITEKTŪRA	
IV	(22-02)-TP-SK	0	STATINIO KONSTRUKCIJOS	
V	(22-02)-TP-VN	0	VANDENTIEKIS IR NUOTEKŲ ŠALINIMAS	
VI	(22-02)-TP-ŠVOK	0	ŠILDYMAS - VĖDINIMAS IR ORO KONDICIONAVIMAS	
VII	(22-02)-TP-E	0	ELEKTROTECHNIKA	
VIII	(22-02)-TP-ER	0	ELEKTRONINIAI RYŠIAI(TELEKOMUNIKACIJOS)	
IX	(22-02)-TP-AS	0	APSAUGINĖ SIGNALIZACIJA	
X	(22-02)-TP-GSS	0	GAISRO APTIKIMAS IR SIGNALIZAVIMAS	
XI	(22-02)-TP-SO	0	PASIRENGIMAS STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMAS	
XII	(22-02)-TP-KS	0	STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMAS	

PROJEKTUOTOJAS	KVALIFIKACIJĄ PATVIRTINANČIO DOKUMENTO NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
UAB "Medprojektas"	Atestato Nr. 1072	Projekto vadovas	Vytautas Stukas	

TEKSTINIAI DOKUMENTAI


Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų	Laida
1	(22-02)-TP-ER-BSŽ	Bylos sudėties žiniaraštis	1	0
2	(22-02)-TP-ER-AR	Aiškinamasis raštas	3	0
3	(22-02)-TP-ER-TS	Techninės specifikacijos	8	0
4	(22-02)-TP-ER-SŽ	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	4	0

BRĖŽINIAI

Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų	Laida
1.	(22-02)-TP-ER-B.01	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) principinė schema	2	0
2.	(22-02)-TP-ER-B.02	Elektroniniai ryšiai (telekomunikacijos). 1 aukšto planas. M1:100	1	0
3.	(22-02)-TP-ER-B.03	Elektroniniai ryšiai (telekomunikacijos). 2 aukšto planas. M1:100	1	0
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				

PRIEDAI


Nr.	Priedo Nr.	Pavadinimas	Lapų	Laida
1	1 priedas	Projekto dalies vadovo atestato kopija	1	-
2	2 priedas	Projektavimo užduotis	6	-
3				

0	2022	Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. nr.			UAB MEDPROJEKTAS Ateities g. 10 08303, VILNIUS Tel.+3702613796	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, GYDYMO PASKIRTIES PATALPŲ (4400-3031-0908:9740), VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., PASKIRTIES KEITIMASĮ PASLAUGŲ (SOCIALINIŲ PASLAUGŲ) PASKIRTI, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
ATESTATO NR	PARĖIGOS	VARDAS PAVARDĖ	PARAŠAS	STATINIO NUMERIS, PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Bylos sudėties žiniaraštis
1072	PV	V.Stukas		LAI DA
12224	PDV	D.Augevičius		0
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS LAPŲ
	DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ		(22-02)-TP-ER-BSŽ	1 1

PROJEKTO DALIES NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ IR UŽDUOČIŲ SĄRAŠAS

1. 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;
2. STR 1.04.04:2017. "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" (Suvestinė redakcija 2022-05-02);
3. STR 2.02.02:2004. „Visuomeninės paskirties pastatai“ (Suvestinė redakcija 2022-02-25);
4. STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ (Įsigaliojimo data 2020-01-01);
5. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai (Suvestinė redakcija 2022-01-01);
6. Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas (Suvestinė redakcija nuo 2022-05-01 iki 2023-12-31);
7. Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės (2011m. spalio 14d. Nr. 1V-978, suvestinė redakcija 2021-12-03);
8. Higienos normos HN 32:2004 „Darbas su video terminalais. Saugos ir sveikatos reikalavimai“ (nuo 2004-02-12, suvestinė redakcija 2011-03-30);
9. „Radijo ryšio įrenginių techninis reglamentas“. Patvirtinta Lietuvos Respublikos ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2016 m. Birželio 14 d. įsakymu Nr. 1V-670 (Suvestinė redakcija 2018-12-15);
10. Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės (Suvestinė redakcija 2022-05-13);
11. Elektros įrenginių įrengimo taisyklės (EJIT, suvestinė redakcija 2022-05-14);
12. ISO/IEC 11801: Information technology - Generic cabling for customer premises;
13. ISO/IEC 18010:2002 - Information technology – Pathways and spaces for customer premises cabling;
14. EN 50173: Information technology - Generic cabling systems;
15. ANSI EIA TIA 568 - “Commercial Building Telecommunications Wiring Standard”;
16. ANSI EIA TIA 569 - “Commercial Building Standard for Telecommunications Pathways and Spaces”;
17. Kabelinių sistemų instaliavimas, specifikacijos ir kokybės užtikrinimas - EN50174-1;
18. Kabelinių sistemų instaliavimo planavimas ir atlikimas - EN50174-2, EN50174-3.
19. Instaliacijos kabeliniams kanalams, vamzdynams ir pan. - EN50085, EN61537;
20. Elektromagnetinis suderinamumas – EN61000;
21. Instaliuotos kabelinės sistemos testavimas - EN50346;
22. Informacinių technologijų įrangos potencialai ir žeminimas - EN50310;
23. Standartai saugumui: IEC 60950-1, UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07, EMF:EN 50385;
24. LST 1516:2015 „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“.

Pastaba:

0	2022	Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.		UAB MEDPROJEKTAS Ateities g. 10 08303, VILNIUS Tel.+3702613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, GYDYMO PASKIRTIES PATALPŲ (4400-3031-0908:9740), VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., PASKIRTIES KEITIMASĮ PASLAUGŲ (SOCIALINIŲ PASLAUGŲ) PASKIRTI, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
ATESTATO NR	PARĖIGOS	VARDAS PAVARDĖ	PARAŠAS	STATINIO NUMERIS, PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
1072	PV	V.Stukas		Aiškinamasis raštas	0
12224	PDV	D.Augevičius			
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
	DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ			(22-02)-TP-ER-AR	LAPŲ
				1	3

Pakeitus normatyvinių statybos techninių ar normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas, naujos nuostatos rengiamam Projektui galioja šiais atvejais:

1. Jei jos įsigaliojo iki statinio projektavimo sąlygų sąvado patvirtinimo dienos, o tuo atveju, kai šis sąvadas neprivalomas – iki projektavimo darbų rangos sutarties pasirašymo dienos, su sąlyga, kad abiem atvejais normatyvinių dokumentų tvirtinimo dokumentuose nenustatyta kitaip;
2. Statytojo pageidavimu, jei jis papildė Techninę užduotį, projektavimo darbų rangos sutartį ir nurodė, kad Projektas keičiamas pagal naujus ar pakeistus normatyvinius statybos techninius bei normatyvinius statinio saugos ir paskirties dokumentus.

PROJEKTO DALIES APIMTIS

Techninis projektas atliktas vadovaujantis užsakovo technine užduotimi, nulines laidos sprendiniais, imant apytiksles, dažniausiai naudojamų įrenginių technines charakteristikas.

Parinkus įrenginius, kurie bus montuojami, gamintoją, žinant jų tikslesnes technines charakteristikas, turės būti atliktas darbo projektas. Darbo projektas turi būti suderintas su užsakovu.

Rangovas privalo projekto statybos bei projekto vykdymo priežiūros metu rengiant darbo projektą derinti projektinius sprendimus su techniniu prižiūrėtoju, techninio projekto autoriais (projekto vadovu bei projekto dalių vadovais) taip pat vadovautis visais techninio projekto reikalavimais.

1. **Elektroniniai ryšiai (telekomunikacijos);**
2. **Neįgalųjų WC pagalbos iškvietimo sistema.**

1. ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

1. BENDRIEJI DUOMENYS, SISTEMOS STRUKTŪRA

Esami elektroninių ryšių tinklai yra netinkami tolimesnei eksploatacijai, todėl projektuojami nauji tinklai.

Užsakovo pateiktais duomenimis, ryšių įvadas bus įrengtas patalpoje Nr. 1-12. Nuo ryšių įvado iki komutacinės spintos KS-1 numatomas šviesolaidinis kabelis. (Tikslus kabelio tipas bus aiškus pasirinkus interneto paslaugų tiekėją).

Tarp patalpų ir komutacinių spintų numatoma metalinių kabelinių trasų infrastruktūra.

Kabelinės konstrukcijos bei stovai skirti elektroninių ryšių, apsaugos signalizacijos, gaisro signalizacijos, vaizdo stebėjimo, praėjimo kontrolės bei kitų silpnų srovių sistemų (iki 60V) kabeliams tiesti.

Kompiuterinis – telefoninis tinklas įrengiamas išlaikant ne didesnę kaip 90m kabelio ilgį nuo rozetės iki komutacinės panelės.

Kompiuterinės rozetės numatomos paslėptai sienose, instaliaciniuose kanaluose, išskirtiniais atvejais - grindinėse dėžėse. Jei yra galimybė - kompiuterinės rozetės turi būti montuojamos šalia elektros rozečių. Iki grindinių dėžučių, esančių patalpos viduryje, kabeliai tiesiami apsauginiuose vamzdžiuose po grindimis, kabelių pakilimas iki pakabinamų lubų numatomas artimiausioje pertvareje (arba nuo žemiau esančio aukšto lubų).

Rozečių įrengimo vietos turi būti papildomai derinamos darbo projekto stadijoje.

Taip pat projektuojamose patalpose numatomas belaidis kompiuterinis tinklas (wifi), padengiantis visą projektuojamų patalpų plotą. Bevielio tinklo stotelių išdėstymas turi būti derinamas darbo projekto ir montavimo metu (tam tikslinga palikti kabelio atsargą prie numatomos stoteles).

Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši dalis: **Autocad LT 2022, Microsoft Office 365.**

TECHNINIAI RODIKLIAI

Bendras pastato plotas:	234,02 m ² ;
Statinio kategorija:	Neypatingasis.
Horizontalių kabelinių konstrukcijų ilgis:	85 m;

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-AR	2	3	0

Rozečių 2xRJ45 kiekis:	14 vnt.;
Rozečių 1xRJ45 kiekis:	5 vnt.;
Bevielio internetinio ryšio taškai:	2 vnt.;
Komutacinių panelių kiekis	2 vnt.

2. NEJGALIŪJŲ WC PAGALBOS IŠKVIETIMO SISTEMA

Pastate numatoma įrengti neįgaliųjų WC pagalbos iškvietimo sistemą, skirta žmonių su negalia (žn) poreikiams. Žinant įrangos tiekėją, darbo projekto stadijoje tikslinti įrangos komplektaciją ir kiekius.

Sistema apjungia pagalbos iškvietimo mygtukai su virvute (kad tiek sėdint, tiek gulint galima atlikti iškvietimą), pagalbos iškvietimo ir iškvietimo atšaukimo mygtukus, neįgaliesiems pritaikytose sanitariniuose mazguose, taip pat virš durų iš išorinės pusės projektuojamas indikacinė lemputė.

1. TECHNINIAI RODIKLIAI

10 zonų valdiklis	1 vnt.;
Lubinis pagalbos iškvietimo virvutė:	2 vnt.;
Pagalbos iškvietimo atšaukimo mygtukas:	2 vnt.;
Indikacinė lemputė virš durų:	2 vnt..

3. KABELIŲ TIESIMAS, INSTALIAVIMO BŪDAI

Visų telekomunikacinio tinklo elementų montavimas, laidų išvedžiojimas bei įžeminimas turi būti atliekami vadovaujantis EJT, kitais šiuo metu galiojančiais statybinių normų reikalavimais ir prietaisų techninės dokumentacijos nurodymais.

Kabeliai tiesiami silpnoms srovėms skirtais metaliniais kabeliniais kanalais, virš pakabinamų lubų, plastikiniais instaliaciniais vamzdžiais prie lubų, sienose arba grindyse. Nuo kabelinių kanalų iki galinių taškų kabeliai tiesiami juos įveriant į apsauginius instaliacinius vamzdžius arba sienose.

Ryšių kabeliai turi būti tiesiami atskirai nuo elektros maitinimo tinklo kabelių taip, kad neįvestų trikdžių į elektroninių ryšių tinklą. Komutacinės spintos turi būti įžemintos, prijungiant jas prie įžeminimo kontūro. Metalinių cinkuotų lovelių, plastmasinių instaliacinių kanalų, metalinių, plastikinius vamzdžių matmenys parenkami pagal tiesiamų kabelių kiekį bei išorinį jų skersmenį.

Laidų ir kabelių perėjas per vidaus ir lauko sienas ar pertvaras ir tarpaukštines perdangas reikia įrengti taip, kad jos būtų lengvai pakeičiamos. Dėl to perėjos turi būti nutiestos vamzdyje, lovyje ir pan. Tarpus tarp laidų, kabelių ir vamzdžių (lovių ir pan.) perėjose per sienas, pertvaras ir perdangas reikia užsandarinti statybos produktais, kurių izoliacinės savybės nenusileidžia sienos savybėms, kad negalėtų prasiskverbti ir susikaupti vanduo ir plisti gaisras. Užsandarinimo atsparumas ugniai turi būti ne mažesnis nei sienos, pertvaros ar perdangos. Užpildas turi būti lengvai pašalinamas, kad būtų galimybė pakeisti laidus ir kabelius ir papildomai nutiesti naujus.

Elektros energijos tiekimas ir įžeminimas įvertinti projekto Elektrotechninėje „E“ dalyje.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-AR	3	3	0

1. BENDROJI DALIS

Techninėse specifikacijose nustatomi techniniai ir kokybės reikalavimai bei nurodymai.

Techninės specifikacijos nepakeičia normatyvinių dokumentų, standartų, taikomų įrengimų gamybai, tiekimui, montavimui, o tik juos papildo. Jei įrengimų gamybai ir montavimui yra patvirtinti standartai ar kiti normatyvai, būtina vadovautis tais dokumentais.

Kartu su pasiūlymu rangovai privalo pateikti gamintojo išduotus dokumentus pavirtinančius, kad rangovo siūloma įranga, sprendiniai ir sistemos atitinka šiame techniniame projekte ir techninėse specifikacijose keliamus reikalavimus.

Visi įrenginiai turi būti patiekiami su pilna dokumentacija, t.y.: kokybės atitikties sertifikatai, garantijos, įrenginių techniniai aprašymai, montavimo ir eksploatacijos instrukcijos, principinės ir prijungimo schemos. Gaunami įrenginiai privalo būti patikrinti juos apžiūrint ir nustatant: komplektaciją, markiravimą, atitikimą specifikacijoms ir techninėms sąlygoms, įrenginio (ar nėra pažeidimų transportuojant).

Pakrovimo, iškrovimo, transportavimo ir montavimo metu negalima mechaniškai pažeisti įrangos prietaisų. Prieš pradėdant tiekimo bei montavimo darbus, Rangovas turi gauti Užsakovo ir Inžinieriaus sutikimą dėl neatitikimų ir nukrypimų nuo projekto brėžinių ir specifikacijų. Įrenginiai ir medžiagos privalo būti saugomi pagal reikalavimus, nustatytus valstybiniuose standartuose ir techninėse sąlygose. Visa naudojama įranga ir medžiagos turi turėti Lietuvoje galiojančius gaminio atitikties sertifikatus.

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


Signalizacijos prietaisų aparatūros montavimas, laidų išvedžiojimas bei įžeminimas turi būti atliekami vadovaujantis EJT, kitais šiuo metu galiojančiais statybinių normų reikalavimais ir prietaisų techninės dokumentacijos nurodymais.

2. REIKALAVIMAI STATYBOS (MONTAVIMO) DARBAMS
2.1 PRIETAISŲ IR ĮRENGIMŲ MONTAVIMAS

Visi projekte numatyti prietaisai, įrengimai, aparatūra, skydai, kabeliai, montažinės medžiagos ir gaminiai turi būti montuojami, išbandomi ir suderinami pagal jų gamintojų standartus arba technines sąlygas nepažeidžiant Lietuvoje galiojančių normatyvinių dokumentų reikalavimų.

Negalima montuoti deformuotų ar kitaip pažeistų įrangos detalių, laidų, kabelių, kol defektai nebus pašalinti nustatyta tvarka.

Tiekiami inžinerinė įranga turi atitikti aplinkos (terpės), kur ji bus naudojama, agresyvumo lygį.

0	2022	Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.		UAB MEDPROJEKTAS Ateities g. 10 08303, VILNIUS Tel.+3702613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, GYDYMO PASKIRTIES PATALPŲ (4400-3031-0908:9740), VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., PASKIRTIES KEITIMASĮ PASLAUGŲ (SOCIALINIŲ PASLAUGŲ) PASKIRTI, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
ATESTATO NR	PARĖIGOS	VARDAS PAVARDĖ	PARAŠAS	STATINIO NUMERIS, PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
1072	PV	V.Stukas		Techninės specifikacijos	
12224	PDV	D.Augevičius		0	
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
	DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ			(22-02)-TP-ER-TS	
				LAPAS	LAPŲ
				1	8

ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

Prietaisus galima montuoti tik tada, kai patalpose užtikrinta gamintojo nurodyta oro temperatūra ir santykinė drėgmė.

2.2 KABELIŲ KLOJIMAS IR SUJUNGIMAI

- Signalizacijos kabeliai klojami metaliniais loviais, vamzdžiuose arba atvirai, tvirtinant prie perdangos.
 - Kabeliai turi būti tiesiami atskirai nuo elektros maitinimo tinklo kabelių taip, kad neįvestų trikdžių. Pagal galimybes, turi būti vengiama skirtingos įtampos kabelių susikirtimų tiek valdymo prietaisu viduje, tiek išorėje. Ryšių kabeliai, kurie įvedami lygiagrečiai elektros jėgos kabeliams, pritvirtinami žemiau nei elektros jėgos kabeliai, atstumu, ne mažesniu kaip 25 mm.
 - Visiems prieinamose vietose kabeliai, kurie įmontuoti žemiau nei 2,2 m virš grindų, įrengiami apsauginiuose vamzdžiuose arba kitose paslėptose konstrukcijose.
 - Visi kabeliai turi būti instaliuoti atkreipiant dėmesį į galutinio rezultato vaizdą ar išdėstymą kitų aparatų bei įrenginių atžvilgiu. Kiekvienas kabelis turi būti paklotas vertikaliai, horizontaliai arba lygiagrečiai sienoms arba kitiems struktūriniais elementams.
 - Kabeliai turi būti pritvirtinti tvirtai, kad atlaikytų visus mechanines apkrovas, atsirandančias dėl kabelių svorio, bet ne rečiau nei kas 200mm. Tvirtinant kabelius ir kabelines konstrukcijas, draudžiama gręžti pastato laikančiąsias struktūrinio plieno konstrukcijas be raštiško konstruktoriaus suderinimo, jeigu tai specialiai nenumatyta konstrukcinėje projekto dalyje.
 - Kabeliai, klojami tiesiose kabelių trasose, neturi susipinti ir, kai tvirtinami lygiagrečiai, kaip galima ilgiau neturi kirstis. Kabeliai neturi būti sulenkiami mažesniu diametru nei rekomenduota gamintojo.
 - Kabeliai tarp skirtingų įrenginių turi būti išsitiesę, be jokių sujungimų. Kur sujungimai reikalingi, juos suderinti su Užsakovu.
 - Prie įrenginio turi būti palikta pakankamai kabelio, kad reikalui esant būtų galima įrenginį patraukti 0,5 m.
 - Atliekamas kabelio ilgis turi būti susuktas žiedu ir surištas dirželiais. Daugiagylių laidų galams apspausti, kad užtikrinti patikimą sujungimą, turi būti naudojami tam tikslui skirti antgaliai.
- Kiekvienas kabelis, įvedamas į įrangos korpuso vidų, turi būti apsaugotas įvare, užtikrinančia nurodyto lygio apsaugą ir tai, kad galimas mechaninis pažeidimas paveiktų ne gnybtus, o kabelio apsauginį apvalkalą.
- Laidų ir kabelių perėjas per vidaus ir lauko sienas ar pertvaras ir tarpaukštines perdangas reikia įrengti taip, kad jos būtų lengvai pakeičiamos. Dėl to perėjos turi būti nutiestos vamzdyje, lovyje ir pan. Tarpus tarp laidų, kabelių ir vamzdžių (lovių ir pan.) perėjose per sienas, pertvaras ir perdangas reikia užsandarinti statybos produktais, kurių izoliacinės savybės nenusileidžia sienos savybėms, kad negalėtų prasiskverbti ir susikaupti vanduo ir plisti gaisras. Užsandarinimo atsparumas ugniai turi būti ne mažesnis nei sienos, pertvaros ar perdangos. Užpildas turi būti lengvai pašalinamas, kad būtų galimybė pakeisti laidus ir kabelius ir papildomai nutiesti naujus.
 - Traukiant laidininkus į vamzdžius, negalima viršyti jiems leidžiamos tempimo jėgos.
 - Kabeliai turi būti pažymėti patikimais keičiamais plastikiniais žymekliais užspaustais abiejuose kabelio galuose.
 - Po montavimo darbų užbaigimo montavimo darbų vieta turi būti sutvarkyta pagal statinio savininko pagrįstus reikalavimus.

2.3 VAMZDŽIŲ MONTAVIMAS

- Vamzdžiai turi laikytis tvirtai, nejudėti ir būti nepersikreipę. Tvirtinimo kronšteinus montuoti ne rečiau kaip kas 1m. Jeigu tvirtinama laikikliais, jie turi atitikti vamzdžio diametrą. Laikikliai tvirtinami ne arčiau kaip 25 cm nuo movos.
- Vamzdžiai montuojami sienomis, kitomis konstrukcijomis, tarpusavyje jungiami specialiomis movomis. Jei kampas nestandartinis, kampiniuose vamzdžių perėjimuose naudoti lanksčias movas.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-TS	2	8	0

ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

- Vamzdžiai, prieš pertraukiant juose kabelius, turi būti išvalyti, pašalinant iš jų visą purvą bei svetimkūnius.
- Daryti smailius kampus (mažiau kaip 90 laipsnių) - draudžiama.
- Vamzdžiai turi atrodyti tvarkingai, eiti lygiagrečiai pagrindinėmis statybinių konstrukcijų linijomis ir galimai mažiau kristi į akis.
- Vamzdžiais kertant konstrukcijas ir per juos nutiesus kabelius, kirtimo vieta turi būti užsandarinta atitinkamo konstrukcijos atsparumo gaisrui medžiaga.

2.4 SAUGOS REIKALAVIMAI

- Įrangą turi montuoti tik profesionalūs ir kvalifikuoti specialistai.
- Sumontuota įranga neturi kelti pavojaus statybvietyje dirbančiam personalui ar galintiems į ją patekti kitiems asmenims.
- Plokštės, valdymo prietaisai, komutaciniai skydai ir kita elektros įranga turi būti gerai apsaugota nuo dulkių ir mechaninių pažeidimų montavimo metu.

2.5 TESTAVIMAS IR DERINIMAS

Užbaigęs pavienes darbo dalis, Rangovas privalo atlikti visus vietinius bandymus visose darbo srityse. Rangovas savo lėšomis pasirūpina kvalifikuota darbo jėga, aparatūra ir prietaisais, reikalingais efektyviam bandymų atlikimui. Prireikus turi būti pademonstruotas prietaisų tikslumas. Kiekviena užbaigta objekto sistema turi būti patikrinta kaip visuma eksploatacijos sąlygomis, siekiant įsitikinti, kad kiekvienas komponentas funkcionuoja teisingai sąveikoje su visa sistema. Rangovas privalo užtikrinti, kad visi jo darbai, įranga, medžiagos ir komponentai yra patenkinamos būklės ir atlieka numatytas funkcijas ir operacijas. Matavimai ir bandymai turi būti įforminti atitinkamais protokolais ir aktais. Turi būti atlikti derinimo darbai, reikalingi tam, kad sistema veiktų, kaip numatyta.

2.6 PERSONALO MOKYMAI IR ROJEKTO DOKUMENTACIJA

Sistemos statybos Rangovas privalo užtikrinti, kad:

- Pastato inžinerines sistemas eksploatuojantis ir prižiūrintis personalas būtų apmokytas dirbti su nauja įranga;
- Bus pateiktos sistemos vartotojų instrukcijos ir sistemos bei įrangos techniniai pasai.

Prieš pradėdant montavimo darbus, rangovas turi suderinti visas tiekiamas medžiagas ir įrangą su Užsakovu. Medžiagos ir darbai turi atitikti šias specifikacijas.

Baigus darbus ir perduodant sistemą eksploatacijai statybos Rangovas turi pateikti išpildomąją darbo dokumentaciją su spaudu „TAIP PASTATYTA“. Rangovas yra atsakingas už visų leidimų iš institucijų gavimą. Projekto dalių sprendinių keitimas, keitimo tvarka ir įforminimas turi būti vykdomas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ nustatyta tvarka.

3. NAUDOJAMOS MEDŽIAGOS IR GAMINIAI

3.1 KABELIAI

Kabeliai, turi atitikti esamus Europos Sąjungos standartus, ISO 9001, UL ir sertifikuoti Lietuvos gaisrinių tyrimų centro. Parenkant laidus ir kabelius patalpose atsižvelgti į jų degumą pagal gaisrinės saugos reikalavimus, pateiktus lentelėje. Pritaikyti reikšmes iš I laipsnio atsparumo ugniai skilties.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-TS	3	8	0

ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

Statinių (pastatų ir patalpų) požymiai ir techniniai rodikliai	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis	
	I arba II	III
	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.)	$E_{ca s1,d1,a1}$	E_{ca}
Patalpos, kuriose gali būti virš 50 žmonių	$D_{ca s2,d2,a2}$	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}

3.1.1 Kabelis, kompiuterinis, CAT6, UTP

Pagrindiniai parametrai:

- Cat6 vytų porų kompiuterinis kabelis;
- Nepalaikantis degimo;
- Skirtas vidaus sąlygoms;
- Viengydis laidininkas (monolitas);
- Garantija ne mažiau kaip 20 metų;
- Sertifikuotas.

3.1.2. Komutacinių kabelių komplektas

Pagrindiniai parametrai:

Komutacinių kabelių parametrai turi būti ne prastesni, negu kitų kabelių, naudojamu sistemoje;

Kabelių galuose - gamykliškai presuotos RJ45 arba LC(SC) jungtys;

Pagal poreikį gal būti naudojami 0,5-2,0m arba ilgesni kabeliai.

Universalus, tinka lauko ir vidaus sąlygomis;

- Kabelio konstrukcija: „Loose tube“ arba lygiavertės technologijos;
- Su daline arba pilna apsauga nuo graužikų.

3.2 MONTAVIMO IR PAPILDOMOS MEDŽIAGOS

Montavimo medžiagos ir gaminiai:

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-TS	4	8	0

ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

Visi montuojami prietaisai turi būti geros kokybės, nepažeistu korpusu. Jie turi atitikti tiekimo metu galiojančias priimtas sertifikavimo ar atestavimo normas, įskaitant priešgaisrinius reikalavimus.

Loveliai, kanalai, vamzdžiai vertinami su reikalingais priedais, tokiais kaip sujungimo, tvirtinimo ir montavimo elementų komplektai, kampai, atsišakojimai.

Instaliaciniai vamzdžiai turi būti nepalaikantys degimo, skirti elektros instaliacijai. Praėjimų per sienas vietose kabeliai turi būti apsaugoti ugniai atspariais vamzdžiais. Vamzdžiai turi būti tvirtinami atitinkamų nerūdijančių sąvaržų sistema. Plastikinių įvorių sujungimai turi būti besriegiai. Tvirtinimo detalės, sujungimai ir įvorės turi būti to paties gamintojo. Plastikiniai instaliaciniai vamzdžiai turi būti behalogeniai (halogen free).

3.2.1 Metalinis kabelių kanalas

Pagrindiniai parametrai:

- Matmenys: 50×60 mm (plotis×aukštis);
- Matmenys: 100×60 mm (plotis×aukštis);
- Gali būti naudojami kitų išmatavimų metaliniai kabelių kanalai;
- Priedai: sujungimai, kampai, atsišakojimai;
- Komplekte su montavimo ir tvirtinimo elementais.

3.2.2 Instaliacinių medžiagų komplektas

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

3.3 PASYVINE RYŠIŲ ĮRANGA

3.3.1 Ryšių spinta, komutacinė, 19“ pakabinama

Komutacinė spinta skirta sutalpinti pasyvinės dalies pakuotes, aktyvines dalis komutatorius ir kitą įrangą.

Pagrindiniai parametrai:

- Aukštis: 15U;
- Išmatavimai: 600x600mm;
- 2 poros cinkuotų 19“ rėmų;
- Galimybė tiesti kabelius per dugną ar viršų;
- Spintos korpusas metalinis, dažytas milteliniu būdu, su rakinamomis ir nuimamos šoninėmis sienelėmis priekinės durelės su užtamsintu stiklu su užraktu;
- IP20 apsaugos;
- Spinta turi būti padengta antikorozine danga (cinko sluoksniu, antikoroziniais dažais), kuri apsaugo nuo rūdijimo patalpose ne trumpiau kaip 15 metų;
- Su ventiliatorių bloku su termostatu, skirtu montuoti prie spintos stogo (ventiliatorių kiekį derinti priklausomai nuo įrangai reikalingo aušinamojo oro srauto kiekio);
- Su vienu arba dviem maitinimo panelėmis su jungikliais (viena 8x230V lizdų maitinimo panelė užima 1U);

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-TS	5	8	0

ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

- Stelažas – montavimo lentyna: skirta montuoti į 19“ spintą, gylis ir kiekis parenkamas atsižvelgiant į įrangos kiekius ir gabaritus;
- Pakabinama;
- Įžeminimo komplektas su tvirtinimo elementais;
- Spintos montavimo ir tvirtinimo elementai;
- Darbinė temperatūra: 0°C - 40°C.

3.3.2 Komutacinės panelės neekranuotos CAT6

Pagrindiniai parametrai:

- Skirta montuoti į 19“ spintą;
- Jungtis: 24xRJ45;
- RJ45 lizdai turi būti daugkartinio naudojimo, turi išlaikyti visas charakteristikas prijungiant įeinantį kabelį ne mažiau kaip 20 kartų;
- Kategorija: ne žemesnė kaip 6;
- Aukštis: 1U.
- Darbinė temperatūra: 0°C - 40°C.

3.3.3 Kabelių tvarkymo panelės

Kabelių tvarkymo panelė, skirta patogesniai kabelių išvedžiojimui spintoje.

Pagrindiniai parametrai:

- Skirta montuoti į 19“ spintą;
- Žiedų (apkabų) gylis 85mm (mažų išmatavimu spintoje gali būti mažesni);
- Aukštis: 1U.

3.3.4 Kištukiniai lizdai neekranuoti 1xRJ45 ir 2xRJ45

Telefoninio-kompiuterinio tinklo kištukiniai lizdai pagal galimybes turi būti viename rėmelyje su elektros kištukiniais lizdais. Tipas ir spalva derinamas su elektros dalies kištukiniais lizdais.

Pagrindiniai parametrai:

- Kategorija: ne žemesnė kaip 6;
- Korpusas tinkantis tvirtinimui tiek plastikiniame kanale, tiek grindinėse dėžutėse, tiek įleidžiant į sienines montavimo dėžutes (išskyrus, virštinkines rozetes);
- Tvirtinant sienoje numatyti potinkinę montažinę dėžutę rozečių montavimui esant paslėptai instaliacijai;
- Komplekte su lizdu, rėmeliu ir kitais reikalingais elementais;

Atlikus testavimą visi kištukiniai lizdai turi būti sužymėti.

3.4 AKTYVINĖ TINKLO ĮRANGA

3.4.1 Bevielio tinklo (wifi) prieigos taškas

Pagrindiniai parametrai:

- Tinklo sąsaja: du 10/100/1000 Ethernet Port-ai;
- Jungtys: USB 2.0 Port;
- Mygtukai: Reset;
- Antenos: Dvigubos juostos antena, 2.4 GHz: 3 dBi, 5 GHz: 6 dBi;

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-TS	6	8	0

- Wi-Fi Standartai: 802.11 a/b/g/n/ac
- Maitinimo metodas: 48V Passive PoE (Power over Ethernet);
- Belaidžio ryšio apsauga: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES);
- VLAN: 802.1Q;
- Montavimas: Lubinis/sieninis;
- Svečio srauto izoliacija: palaikoma;
- Vienu metu dirbantys klientai: ne mažiau 250.
- Darbinė temperatūra: 0°C - 40°C.

3.4.2 Nepertraukiamo maitinimo šaltinis (UPS)

Pagrindiniai parametrai:

- Išvesties galia : ne mažiau 1000 VA;
- Efektyvumas ne mažiau 91 %;
- Avarinis elektros išjungimas (EPO);
- Montuojamas į 19" spintą;
- Komplektuojamas su montavimo bėgeliais;
- Maitinimo įtampa 230V;
- Baterijos: numatyto sistemos darbo laikui užtikrinti;
- Darbinė temperatūra: 0°C - 40°C.

3.4.3 Tinklo komutatorius 24 prievadų, PoE

Pagrindiniai parametrai:

- 24 prievadai 10/100/1000Mbps PoE, Base-T;
- 2 prievadai Hi-PoE (60W);
- PoE bendras galingumas (power budget): 240W;
- 2 prievadai 1000 Mbps, Base-T;
- Palaikomi protokolai IEEE802.3af, IEEE802.3at, Hi-PoE;
- Maks. perdavimo dažnis: 6.55Mpps;
- MAC lentelės dydis: 4K;
- Apsauga nuo žaibo: Įprastas režimas 4KV, Diferencinis režimas 2KV
- Maitinimo įtampa: 230VAC arba komplektuojamas su maitinimo adapteriu;
- Montuojama į 19" rėmą;
- Aukštis 1U.
- Darbinė temperatūra: 0°C - 40°C.

3.4.5. 10 zonų valdiklis

Pagrindiniai parametrai:

- Komplekte su 12V maitinimo šaltiniu;
- Išorinio maitinimo šaltinio pajungimas (jei reikia nepertraukiamo maitinimo) naudojant NC925B1;
- 10 zonų, galima plėsti zonų skaičių naudojant NC910ES, NC920ES;
- Jungiama 4 laidais;
- 2 reliniai NO/NC išėjimai;

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-TS	7	8	0

- LED indikatorius;
- Garsinis indikatorius;
- Perkrovimo klavišas;
- Virškinis montavimas;
- Apsaugos klasė - IP41;
- Naudojimo temperatūra: -5°C ~ +40°C;

3.4.6. Indikacinė lemputė virš durų

Pagrindiniai parametrai:

- Maitinimas 12V DC;
- Jungiama 3 laidais;
- Įmontuotas garsinis signalizatorius;
- Apsaugos klasė IP41; - Montuojama į UK tipo įleidžiamą ar virštinkinę viengubą dėžutę

3.4.7. Atstatymo mygtukas

Pagrindiniai parametrai:

- Maitinimas 12V DC;
- Jungiamas 3 laidais;
- LED indikatorius;
- Įmontuotas garsinis signalizatorius;
- Apsaugos klasė IP41;
- Montuojamas į UK tipo įleidžiamą ar virštinkinę viengubą dėžutę

3.4.8. Lubinis iškvietimo mygtukas su virvute


Pagrindiniai parametrai:

- Maitinimas 12V DC;
- Jungiamas dviem laidais;
- Raudonos spalvos LED indikatorius;
- Apsaugos klasė IP41;
- Virštinkinis montavimas;

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
(22-02)-TP-ER-TS	8	8	0

ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

Nr	Pavadinimas	Matas	Kiekis	TS Nr	Pastabos
1. ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)					
1.	Kanalas, perforuotas, metalinis, 60x50x0.75, su tvirtinimo elementais	m.	30	Ts. 3.2; 3.2.1	
2.	Kanalas, perforuotas, metalinis, 60x100x0.75, su tvirtinimo elementais	m.	55	Ts. 3.2; 3.2.1	
3.	Vamzdis instaliacinis lankstus, lygus, klojamas grindyse/sienose D32-40	m.	100	Ts. 3.2	
4.	Instaliacinis vamzdis, lygus, D20-D32, su mova, su tvirtinimo elementais (behalogenis)	m.	70	Ts. 3.2	
5.					
DARBAI					
1.	Kanalo, perforuoto, metalinio, 60x50x0.75, su tvirtinimo elementais montavimas	m.	30		
2.	Kanalo, perforuoto, metalinio, 60x100x0.75, su tvirtinimo elementais montavimas	m.	55		
3.	Vamzdžio instaliacinio lankstaus, lygaus, klojamas grindyse/sienose D32-40 montavimas	m.	100		
4.	Instaliacinio vamzdžio, lygaus, D20-D32, su mova, su tvirtinimo elementais (behalogenis) montavimas	m.	70		
5.					

0	2022	Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. nr.			UAB MEDPROJEKTAS Ateities g. 10 08303, VILNIUS Tel.+3702613796		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: GYDYMO PASKIRTIES PASTATO, GYDYMO PASKIRTIES PATALPŲ (4400-3031-0908:9740), VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., PASKIRTIES KEITIMASĮ PASLAUGŲ (SOCIALINIŲ PASLAUGŲ) PASKIRTI, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
ATESTATO NR	PARAŠAS	VARDAŠ PAVARDĖ	STATINIO NUMERIS, PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAI DA
1072	PV	V.Stukas	Sąnaudų kiekių žiniaraštis		0
12224	PDV	D.Augevičius			1
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		
	DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ		(22-02)-TP-ER-SŽ		

Nr	Pavadinimas	Matas	Kiekis	TS Nr	Pastabos
2. ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)					
1.	Ryšių spinta, komutacinė, 15U, 19" (600mmx600mm) KS-1, rakinama, su tamsinto stiklo durelėmis	vnt.	1	Ts. 3.3.1;	
2.	Ventiliatorių panelė su termostatu, montuojama į spintos stogą/dugną	vnt.	1	Ts. 3.3.1;	
3.	19" horizontali maitinimo panelė 8x230V, su jungikliu, 1U	vnt.	1	Ts. 3.3.1;	
4.	Panelė, komutacinė, 24xRJ45, CAT6, neekranuota, montuojama į 19" spintą	vnt.	2	Ts. 3.3.2;	
5.	Panelė, kabelių tvarkyklė, žiedų gylis 85mm, montuojama į 19" spintą	vnt.	2	Ts. 3.3.3;	
6.	Rozetė, telekomunikacinė, potinkinė, 1xRJ45, su apdaila, su lizdais, CAT6, UTP	vnt.	5	Ts. 3.3.4;	
7.	Rozetė, telekomunikacinė, potinkinė, 2xRJ45, su apdaila, su lizdais, CAT6, UTP	vnt.	14	Ts. 3.3.4;	
8.	Kabelis, kompiuterinis, CAT6, UTP	m.	1030	Ts. 3.1; 3.1.1	
9.	Komutacinių kabelių komplektas, CAT6, RJ45/RJ45 (24vnt., 1m), UTP	vnt.	2	Ts. 3.1; 3.1.2	
10.	Nepertraukiamo maitinimo šaltinis 1kVA (UPS)	vnt.	1	Ts. 3.4.2;	
11.	Bevielio tinklo (wifi) prieigos taškas	vnt.	2	Ts. 3.4.1;	
12.	1xRJ45 kištukas, wifi ar kitos įrangos pajungimui, UTP	vnt.	2	Ts. 3.1; 3.1.1	
13.	Tinklo komutatorius 24x 10/100/1000 Base-T, 19", 1U, su PoE	vnt.	2	Ts. 3.4.3;	
14.					
15.					
DARBAI					
16.	Ryšių spintos, komutacinės, 15U, 19" (600mmx600mm) KS-1, rakinamos, su tamsinto stiklo durelėmis montavimas	vnt.	1		
17.	Ventiliatorių panelės su termostatu, montuojamos į spintos stogą/dugną montavimas	vnt.	1		
18.	19" horizontalios maitinimo panelės 8x230V, su jungikliu, 1U montavimas	vnt.	1		
19.	Panelės, komutacinės, 24xRJ45, CAT6, neekranuotos, montuojamos į 19" spintą montavimas	vnt.	2		
20.	Panelės, kabelių tvarkyklės, žiedų gylis 85mm, montuojamos į 19" spintą montavimas	vnt.	2		
21.	Rozetės, telekomunikacinės, potinkinės, 1xRJ45, su apdaila, su lizdais, CAT6, UTP montavimas	vnt.	5		
22.	Rozetės, telekomunikacinės, potinkinės, 2xRJ45, su apdaila, su lizdais, CAT6, UTP montavimas	vnt.	14		
23.	Kabelio, kompiuterinio, CAT6, UTP tiesimas	m.	1030		
24.	Komutacinių kabelių komplekto, CAT6, RJ45/RJ45 (24vnt., 1m), UTP komutavimas	vnt.	2		
25.	Nepertraukiamo maitinimo šaltinio 1kVA (UPS) montavimas	vnt.	1		
26.	Bevielio tinklo (wifi) prieigos taško montavimas	vnt.	2		
27.	1xRJ45 kištuko, wifi ar kitos įrangos pajungimui, UTP montavimas	vnt.	2		

ELEKTRONINIAI RYŠIAI (TELEKOMUNIKACIJOS)

Nr	Pavadinimas	Matas	Kiekis	TS Nr	Pastabos
28.	Tinklo komutatorius 24x 10/100/1000 Base-T, 19", 1U, su PoE	vnt.	2		
29.	Vagų iškirtimas mūro sienose 30mm x 30mm	m.	80	Ts. 1; 2	
30.	Skylės gręžimas Ø 40mm per g/b perdangą 350mm storio	vnt.	2		
31.	PVC gofro vamzdžio Ø 32mm per g/b perdangą užtaisymas	vnt.	2		

Visa pasyvine tinklo įranga turi būti vieno tiekėjo, sisteminė garantija (25 metai).

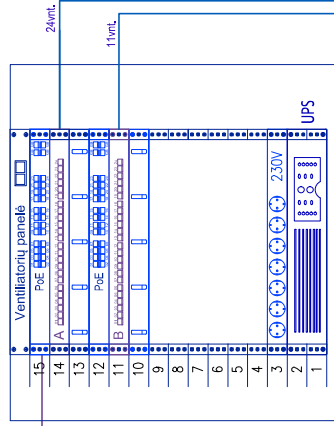
DOKUMENTO ŽYMUO: (22-02)-TP-ER-SŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	4	0

Nr	Pavadinimas	Matas	Kiekis	TS Nr	Pastabos
3. NEJGALIŲJŲ WC IŠKVIETIMO SISTEMA					
1.	10 zonų valdiklis	vnt.	1	Ts. 3.4.5;	
2.	Indikacinė lempuė virš durų	vnt.	2	Ts. 3.4.6;	
3.	Atstatymo mygtukas	vnt.	2	Ts. 3.4.7;	
4.	Lubinis iškvietimo mygtukas su virvute	vnt.	2	Ts. 3.4.8;	
5.	Kabelis (UTP 6 CAT)	m.	95	Ts. 3.1; 3.1.1	
6.	Lipdukas	vnt.	2		
8.	UK tipo įleidžiama dviguba dėžutė	vnt.	2		
9.	UK tipo įleidžiama vienguba dėžutė	vnt.	4		
10.					
DARBAI					
1.	10 zonų valdiklio montavimas	vnt.	1		
2.	Indikacinės lempuės virš durų montavimas	vnt.	2		
3.	Atstatymo mygtuko montavimas	vnt.	2		
4.	Lubinio iškvietimo mygtuko su virvute montavimas	vnt.	2		
5.	Kabelio (UTP 6 CAT) tiesimas	m.	95		
6.	Lipduko klijavimas	vnt.	2		
7.	UK tipo įleidžiamos dvigubos dėžutės montavimas	vnt.	2		
8.	UK tipo įleidžiamos viengubos dėžutės montavimas	vnt.	4		
9.					

DOKUMENTO ŽYMUO: (22-02)-TP-ER-SŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	4	0

Interneto įvadas

15U KOMUTACINĖ SPINTA - KS-1 (pat. 6-2)



A-01	L=20m	pat. 6-1.1
A-02	L=30m	pat. 6-4
A-03	L=20m	pat. 6-1.1
A-04	L=25m	pat. 6-6
A-05	L=25m	pat. 6-6
A-06	L=25m	pat. 6-6
A-07	L=35m	pat. 6-6
A-08	L=35m	pat. 6-6
A-09	L=35m	pat. 6-6
A-10	L=30m	pat. 6-6
A-11	L=30m	pat. 6-6
A-12	L=30m	pat. 6-6
A-13	L=30m	pat. 6-6
A-14	L=25m	pat. 6-6
A-15	L=25m	pat. 6-6
A-16	L=30m	pat. 6-15
A-17	L=30m	pat. 6-15
A-18	L=30m	pat. 6-15
A-19	L=30m	pat. 6-20
A-20	L=30m	pat. 6-20
A-21	L=30m	pat. 6-20
A-22	L=30m	pat. 6-20
A-23	L=35m	pat. 6-20
A-24	L=35m	pat. 6-20

24xUJTP 6cat

B-01	L=35m	pat. 6-20
B-02	L=35m	pat. 6-20
B-03	L=35m	pat. 6-20
B-04	L=35m	pat. 6-20
B-05	L=30m	pat. 6-20
B-06	L=30m	pat. 6-20
B-07	L=30m	pat. 6-20
B-08	L=30m	pat. 6-20
B-09	L=25m	pat. 6-20
B-10	L=25m	pat. 6-20
B-11	L=20m	pat. 6-15
B-12	pat. -	Rezervas
B-13	pat. -	Rezervas
B-14	pat. -	Rezervas
B-15	pat. -	Rezervas
B-16	pat. -	Rezervas
B-17	pat. -	Rezervas
B-18	pat. -	Rezervas
B-19	pat. -	Rezervas
B-20	pat. -	Rezervas
B-21	pat. -	Rezervas
B-22	pat. -	Rezervas
B-23	pat. -	Rezervas
B-24	pat. -	Rezervas

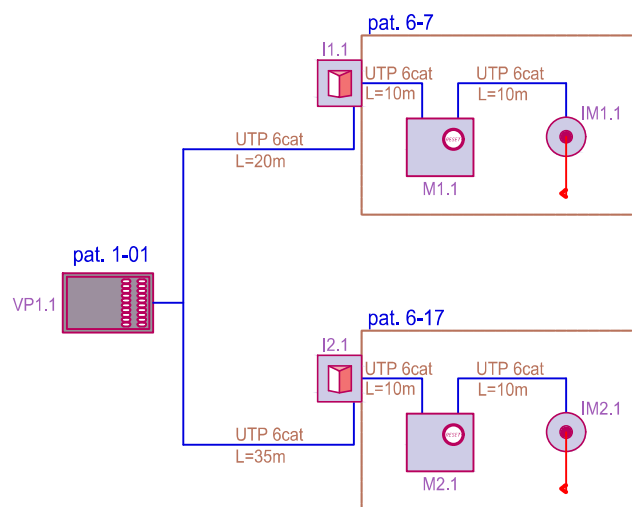
11xUJTP 6cat

0 2022 Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.

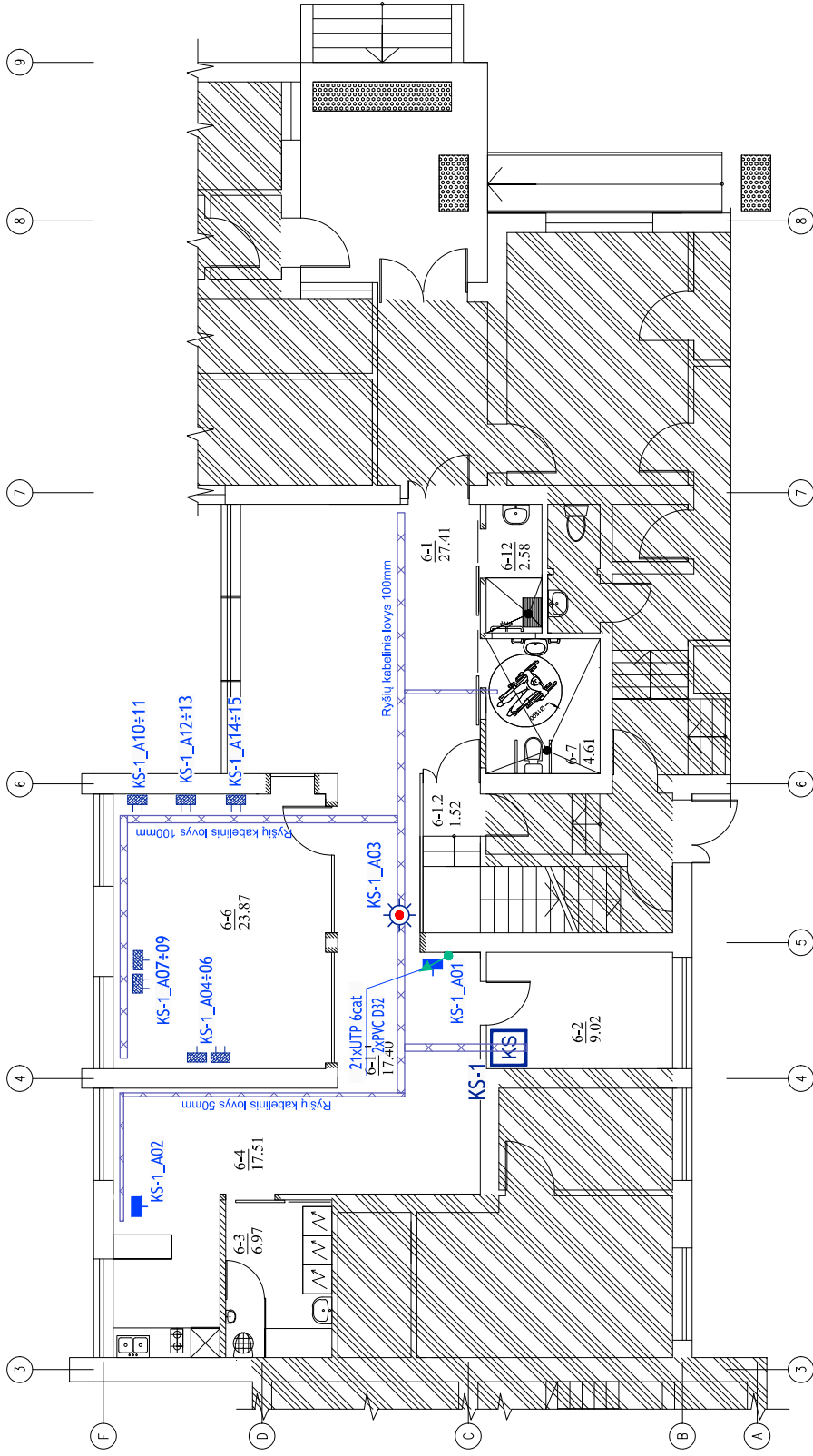
Laida Laidos statusas, Keltimo priežastis (jei taikoma)

KVAL. PATV. DOK.NR	7711	STATYBOS LEIDIMAS	UAB "MEDPROJEKTAS" ATEITIES G. 10, 08303 VILNIUS TEL. +37062613796	STATYBOS LEIDIMAS	UAB "MEDPROJEKTAS" GYDIMO PASKIRTIES PATALPŲ (4006303-00089740), VERPELIŲ G. 114, VIEČIŲKOS DRUSKININKŲ SAV. PASKIRTIES METINIS PASAUGŲ (SOCIALINIŲ PASAUGŲ) PASKIRTI, KAPITALO REMONTO PROJEKTAS
ATESTATO NR.	1072	PAREIGOS	VARDAS PAVARDE	DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIKA
12224	PDA	D. Augevičius	V. Stukas	Elektroninių ryšių principinė schema	0
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMŲ	LAPŲ
				(22-02)-TP-ER-B.01	1
					2

NEĮGALIŲJŲ WC IŠKVIETIMO SISTEMA



SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI NEIGALIŲ WC IŠKVIETIMO SISTEMA	
	Pagalbos iškvietimo atšaukimo mygtukas / Reset unit
	Pagalbos iškvietimo virvutė / Emergency call cord
	Blykstė virš durų / Overdoor Flash
	10 zonų valdiklis / Controller



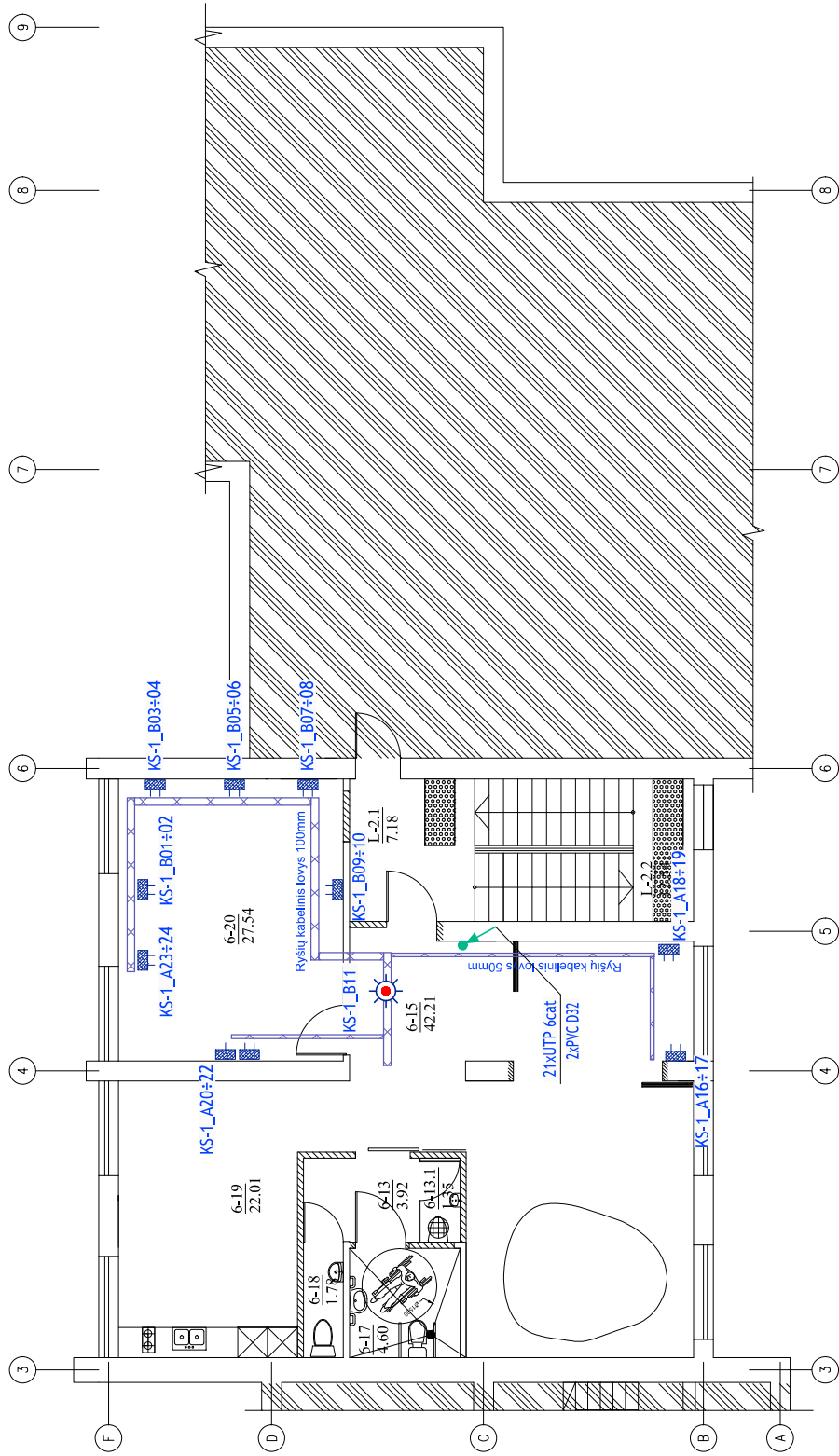
PASTABOS:
 1) Darbo projekto ir montavimo metu turi būti papildomai deminamos fiksuotos kištukinių lizdų išdėstymo vietos (pagal baldų, radiatorių, elektros kištukinių lizdų ir pan. išdėstymą).
 2) Kabeliai yra parodyti schematiškai. Kabelių paklojimo vietas tikslinti darbo projekto ir montavimo metu.
 3) Visur naudojami neekranuoti (UTP) kabeliai. Visi kabeliai parenkami su atsarga.
 4) Telefoninio linijos kabeliai tiesiami virš pakabinamų lubų, paslėptai PVC vamzželiuose, metaliniuose cinkukuose perforuotose loveliuose, plastmasiniuose kanaluose kištukiniams lizdams.

SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI KOMPIUTERINIS/TELEFONINIS/TINKLAS/ CONTRACTUAL NOTATIONS, TELECOMMUNICATION SYSTEM	
KS	19" kompiuterinė spinta / 19" Cabinet
	1xRJ45 kištukinis lizdas / 1xRJ45 computer socket
	2xRJ45 kištukinis lizdas / 2xRJ45 computer socket
	WiFi prieglobsčio taškas / WiFi access point
	TV RJ45 kištukinis lizdas / TV RJ45 computer socket
	Metalinis perforuotas lovelis kabeliams / Metal perforated cable tray
	Kabelių paklimas ir nuvedimas / Cable rise and fall

1 AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Pavadinimas	Plotas, m ²
6-1	Koridorius (Holas)	27.41
6-1.1	Koridorius	17.40
6-1.2	Koridorius	1.52
6-2	Serverinė	9.02
6-3	Stalbykla	6.97
6-4	Koridorius (Polisio erdvė)	17.51
6-6	Dienos patalpa su kompiuteriais	23.87
6-7	WC neigaliesiems	4.61
6-12	Dušo patalpa	2.58
		110.89

STATINIO IR PROJEKTO PAVADINIMAS		STATINIO IR PROJEKTO PAVADINIMAS	
Laida	0	2022	Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.
KVAL. PATV. DOK.NR	7711	UAB "MEDPROJEKTAS" ATETIES G. 10, 08303 VILNIUS Medprojektas TEL. +37052619796	1 aukšto planas. M 1:100 Elektroniniai ryšiai (telekomunikacijos)
ATESTATO NR.	1072	PARGOS VARDAS PAVARDĖ	DOKUMENTO PAVADINIMAS
	12224	PV V.Štukas	1 aukšto planas. M 1:100 Elektroniniai ryšiai (telekomunikacijos)
		PDA D. Augėvičius	DOKUMENTO ŽYMUO
		STATYTOJAS / UŽSAKOVAS	LAPAS LAPŲ
		DRUSKININKŲ SAMVALDYBĖ	1 1
		(22-02)-TP-ER-B.02	

SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI NEIGALIJŲ WC IŠKVIETIMO SISTEMA	
Pagalbos iškvietimo atšaukimo mygtukas / Reset unit	
Pagalbos iškvietimo virvutė / Emergency call cord	
Blykstė virš durų / Overdoor Flash	
10 zonų valdiklis / Controller	



PASTABOS:

- Darbo projekto ir montavimo metu turi būti papildomai derinamos tikslios išskūrimo vietos (pagal baldų, radiatorių, elektrų išskūrimų lizdų ir pan. išdėstymą).
- Išskūrimų lizdų instaliavimo būdus ir tikslas vietas papildomai derinti su Užsakovu (architektų, užsakovo atstovų).
- Kabėlai yra paruošti schematiškai. Kabelių padėjimo vietas tiksliai darbu projekto ir montavimo metu.
- Visur naudojami neekranuoti (UTP) kabėlai. Visi kabėlai parenkami su ašerija.
- Telefoninio linijos kabėlai tiesiami virš pakabinamų lubų, pašalpai PVC vamzželiuose, metaliniuose cirkuliuose peronuotuose lyveliuose, plastmasiniuose kanaliniuose išskūrimams išdardams.

Nr.	Pavadinimas	Plotas, m ²
6-13	Tambūras	3.92
6-13.1	Valymo patalpa	1.35
6-15	Dienos patalpa	42.21
6-17	WC neįgaliesiems	4.60
6-18	WC	1.78
6-19	Dienos patalpa su virtuvele	22.01
6-20	Pamokų ruošimo patalpa	27.54
L-2.1	Laiptinė	7.18
	Tvarkomas laiptinės plotas neįtrauktas į inventornį plotą	110.59
L-2.2	Laiptinė	12.54
		12.54

SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI KOMPIUTERINIS/TELEFONINIS/TINKLAS/ CONTRACTUAL NOTATIONS, TELECOMMUNICATION SYSTEM	
KS	19" kompiuterinė spinta / 19" Cabinet
	1xRJ45 išskūrimas / 1xRJ45 computer socket
	2xRJ45 išskūrimas / 2xRJ45 computer socket
	WiFi priegaitis / WiFi access point
	TV RJ45 išskūrimas / TV RJ45 computer socket
	Metalinis perforuotas lovelis kabeliams / Metal perforated cable tray
	Kabelių pakilimas ir nualeidimas / Cable rise and fall

0 2022 Laida Data Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.

Laida	Data	Statybą leidžiančiam dokumentui, rangos konkursui.
KVAL. PATV. DOK.NR	UAB "MEDPROJEKTAS" ATETITES G. 10, 08303 VILNIUS TEL.: +370526 57396	STATYMO IR PROJEKTO PAVADINIMAS GYDYMO PASKIRTIES PASTATO GYDYMO PASKIRTIES PATALPŲ (400-303-0086/9740), VĖPĖJŲ G. 14, VIČIŲNUOSE DRUSKININKŲ SAV. PASKIRTIES KETIMAS (PASLAUGŲ/SOCIALINIŲ PASLAUGŲ) PASKIRTĮ, KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
7711	VARŠAS	DOKUMENTO PAVADINIMAS
ATESTATO NR.	VARŠAS	2 aukšto planas, M 1:100
1072	PV	Elektroniniai ryšiai (telekomunikacijos)
12224	PDA	D. Auškevičius
	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO
LT	DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ	(22-02)-TP-ER-B.03



UAB "MEDPROJEKTAS"
ATETITES G. 10, 08303 VILNIUS
TEL.: +370526 57396

VARŠAS	VARŠAS PAVARDĖ	LAIDA
PAREIGOS		0
1072	V. Štukas	LAPŲ
12224	D. Auškevičius	LAPAS
	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS	1
	DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖ	1



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

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

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.12224

Donatas Augevičius



Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

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

Projekto dalys: elektroninių ryšių (telekomunikacijų), procesų valdymo ir automatizacijos, apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo.

Direktorius



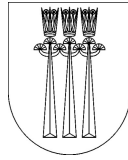
Valdemaras Gauronskis

22126

Išduotas 2018 m. lapkričio 13 d.

Pirmą kartą išduotas 2003 m. balandžio 25 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt



DRUSKININKŲ SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS

ĮSAKYMAS

**DĖL TECHNINĖS UŽDUOTIES NEGYVENAMOSIOS PATALPOS-
AMBULATORIJOS VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV.,
KAPITALINIO REMONTO IR PATALPŲ PASKIRTIES KEITIMO Į PASLAUGŲ
PASKIRTĮ TECHNINIAM PROJEKTUI PARENGTI PAKEITIMO**

2022 m. vasario d. Nr. V35-
Druskininkai

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 29 straipsnio 8 dalies 2 punktu ir Lietuvos Respublikos statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“,

p a k e i č i u techninę užduotį Negyvenamosios patalpos - ambulatorijos Verpėjų g. 11-6, Viečiūnuose, Druskininkų sav., kapitalinio remonto ir patalpų paskirties keitimo į paslaugų paskirtį techniniam projektui parengti, patvirtintą Druskininkų savivaldybės administracijos direktoriaus 2022 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. V35-96 „Dėl techninės užduoties negyvenamosios patalpos - ambulatorijos Verpėjų g. 11-6, Viečiūnuose, Druskininkų sav., kapitalinio remonto ir patalpų paskirties keitimo į paslaugų paskirtį techniniam projektui parengti tvirtinimo“ ir išdėstau ją nauja redakcija (pridedama).

Šis įsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Savivaldybės administracijos direktorė

Vilma Jurgelevičienė

Parengė

Joana Verbickienė

PATVIRTINTA

Druskininkų savivaldybės administracijos direktoriaus
2022 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. V35-96
(Druskininkų savivaldybės administracijos direktoriaus
2022 m. vasario d. įsakymo Nr. V35-
redakcija)

**TECHNINĖ UŽDUOTIS NEGYVENAMOSIOS PATALPOS - AMBULATORIJOS
VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., KAPITALINIO REMONTO
IR PATALPŲ PASKIRTIES KEITIMO Į PASLAUGŲ PASKIRTĮ PROJEKTUI
PARENGTI**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie pirkimo objektą		
1.	Statytojas (Užsakovas)	Druskininkų savivaldybė.
2.	Pirkimo objektas	Negyvenamosios patalpos- ambulatorijos Verpėjų g. 11-6, Viečiūnuose, Druskininkų sav., kapitalinio remonto ir patalpų paskirties keitimo techninio projekto parengimo paslaugos.
3.	Projekto pavadinimas	Negyvenamosios patalpos - ambulatorijos Verpėjų g. 11-6, Viečiūnuose, Druskininkų sav., kapitalinio remonto ir patalpų paskirties keitimo techninis projektas.
4.	Statinio adresas	Verpėjų g. 11-6, Viečiūnai, Druskininkų sav.
5.	Statinio (-ių) ar statinių grupės paskirtis ir bendrieji (techniniai ir paskirties) rodikliai	Pastatas - Ambulatorija-vaistinė su gyvenamosiomis patalpomis (Gydymo paskirties pastatas); Negyvenamoji patalpa – Ambulatorija (gydymo paskirties patalpa), šiuo projektu keičiama į paslaugų paskirties patalpas. Patalpose bus teikiamos socialinės paslaugos.
6.	Statinio statybos rūšis	Kapitalinis remontas.
7.	Statinio kategorija	Neypatingasis statinys.
II. Perkamų paslaugų apimtis ir trukmė		
8.	Perkamų paslaugų apimtis:	
8.1.	projektavimo paslaugos	8.1.1. Perkamos įprastos paslaugos, kurias projektuotojas privalo atlikti pagal Statybos įstatymo, STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ ir kitų norminių teisės aktų reikalavimus. 8.1.2. Privaloma parengti projektinius pasiūlymus ir atlikti Visuomenės susipažinimo su projektiniais pasiūlymais procedūras. 8.1.3. Parengiamas techninis projektas šios sudėties: <ul style="list-style-type: none"> ✓ bendroji; ✓ sklypo sutvarkymas (sklypo planas); ✓ architektūrinė; ✓ konstrukcijų; ✓ vandentiekio ir nuotekų šalinimo; ✓ šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo;

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		<ul style="list-style-type: none"> ✓ elektrotechnikos; ✓ elektroninių ryšių (telekomunikacijų); ✓ apsauginės signalizacijos; ✓ gaisro aptikimo ir signalizavimo; ✓ pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo; ✓ statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
8.2.	kitos paslaugos, susijusios su projektavimo paslaugomis	<p>Projektuotojas privalo pataisyti projektą pagal projekto bendrosios ekspertizės pateiktas pastabas ir projektą derinančių institucijų pateiktas pastabas (jei tokių bus gauta);</p> <p>Projektuotojas privalo per IS Infostatyba pateikti prašymą išduoti statybą leidžiantį dokumentą.</p>
8.3.	projekto vykdymo priežiūra	Nenumatoma.
8.4.	paslaugų teikimo pradžia ir trukmė	Paslaugos pradėdamos teikti kitą po sutarties įsigaliojimo darbo dieną, trukmė – 3 mėn.
III. Reikalavimai projektavimo paslaugoms		
9.	Projekto rengimo dokumentams taikomi teisės aktai, normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai, teritorijų planavimo dokumentai.	<p>9.1. Projektavimo dokumentai turi atitikti norminių teisės aktų reikalavimus, o jais grindžiami sprendiniai suderinti su teritorijos infrastruktūros plėtra.</p> <p>9.2. Papildomai prie Lietuvos Respublikos statybos įstatymo, normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų, taikoma:</p> <p>9.2.1. Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2003 m. balandžio 28 d. įsakymas Nr. A1-72 „Dėl reikalavimų nestacionarioms socialinių paslaugų įstaigoms patvirtinimo“;</p> <p>9.2.2. Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2020 m. liepos 10 d. įsakymas Nr. A1-658 „Dėl akredituotos vaikų dienos socialinės priežiūros teikimo reikalavimų ir rekomendacijų patvirtinimo“.</p>
10.	Funkciniai (paskirties) ir naudojimo (eksploataciniai) reikalavimai statiniui (statinių grupei).	<p>10.1. Remontuojamose patalpose suprojektuoti:</p> <p>10.1.1. I-ame aukšte dienos centrą 10 senyvo amžiaus žmonių (su negalia, kiti) :</p> <p>10.1.1.1. grupiniams užsiėmimams pritaikytas patalpas, kuriose teikiamos sociokultūrinės paslaugos senyvo amžiaus žmonėms (laisvalaikio organizavimo paslaugos, teikiamos siekiant išvengti socialinių problemų, mažinant socialinę atskirtį, aktyvinant bendruomenę; jas teikiant, asmenys gali bendrauti, dalyvauti grupinio socialinio darbo užsiėmimuose, užsiimti mėgstama veikla ir pan.);</p> <p>10.1.1.2. mini virtuvėlę;</p> <p>10.1.1.3. atsižvelgiant į esamas galimybes, gali būti įrengtos ir kitos patalpos (sportui, aktyviam poilsiui, laisvalaikio praleidimui, savišvietai, kitiems</p>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		<p>užsiėmimams); 10.1.1.4. WC patalpą; 10.1.1.5. dušo patalpą; 10.1.1.6. skalbimo patalpą; 10.1.1.7. vieną darbo vietą darbuotojui. 10.1.2. II-ame aukšte – vaikų dienos centro patalpas, skirtas 20 vaikų (patiriantys socialinę riziką, su negalia, kiti) dienos socialinės priežiūros paslaugoms teikti (vaikų dienos socialinė priežiūra - dienos socialinės priežiūros paslaugos, kuriomis siekiama ugdyti vaiko ir jo šeimos narių socialinius bei gyvenimo įgūdžius: kasdienio gyvenimo įgūdžių ugdymas ir (ar) palaikymas, ir (ar) atkūrimas (savitvarka, asmens higiena, sveikos gyvensenos įgūdžiai ir kt.), pagalba ruošiant pamokas, maitinimo organizavimas, laisvalaikio organizavimas, psichologinės pagalbos organizavimas, kitos individualios socialinės paslaugos, atsižvelgiant į vaiko poreikius (pvz., logopedo paslaugos)): 10.1.2.1. ne mažiau nei dvi patalpas, kuriose būtų teikiama akredituota vaikų dienos socialinės priežiūros paslauga vaikams ir (ar) jų šeimų nariams: patalpos aktyviam poilsiui, laisvalaikio praleidimui, savišvietai, kitiems užsiėmimams; 10.1.2.2. valgomąjį ir maisto priėmimui skirtas patalpas (vaikų dienos centre bus organizuojamas maitinimas (maistas atvežamas)); 10.1.2.3. mini virtuvėlę kasdienio gyvenimo įgūdžių ugdymui; 10.1.2.4. WC patalpas. 10.1.2.5. dvi darbo vietas darbuotojams. 10.1.3. Suprojektuoti bendrojo naudojimo laiptinės remontą. Numatyti mobilaus kopiklio ŽN naudojimą, įtraukiant įrenginį į sąmatą.</p>
11.	Aplinkosaugos, sveikatos, saugomos teritorijos ir nekilnojamosios kultūros paveldo vertybės apsaugos reikalavimai.	Patalpa nėra kultūros paveldo vertybės pastate, kultūros paveldo objekto teritorijoje ar saugomoje teritorijoje.
12.	Universaliojo dizaino principų taikymo reikalavimai.	Patalpos turi būti saugios, įrengtos bei pritaikytos žmonėms su specialiaisiais poreikiais.
13.	Techniniai, kokybiniai (estetiniai, komforto, energinio naudingumo, triukšmo lygio ir t.t.) reikalavimai.	Privalomas higienos reikalavimus atitinkantis natūralus ir dirbtinis patalpų apšvietimas; neslidi, tinkama valyti drėgnuoju būdu grindų danga; patalpų vėdinimas.
14.	Nurodymai sprendinių	Rengiamo projekto sprendiniai pristatomi Užsakovui

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
	derinimui, jų pritarimui ir pan.	ne rečiau, kaip kas 10 darbo dienų. Projektas tvirtinamas pagal STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" VII skyriaus „Projekto tvirtinimo tvarka“ reikalavimus.
15.	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms)	Projekto dokumentai rengiami lietuvių kalba.
16.	Nurodymai statinio projekto dokumentų komplektavimui, įforminimui ir pateikimui	Projektas komplektuojamas STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka. Užsakovui perduodama: po 4 egz. visų projekto dalių ir kompiuterinių laikmenų;
17.	Ekspertizės atlikimas	Projekto bendrąją ekspertizę užsako Statytojas.

UŽSAKOVO PATEIKIAMŲ PROJEKTO RENGĖJUI DUOMENYS IR DOKUMENTAI

Eil. Nr.	Duomenys ir dokumentai
1.	Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas
2.	Nekilnojamojo turto kadastro duomenų bylos kopija

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Druskininkų savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL TECHNINĖS UŽDUOTIES NEGYVENAMOSIOS PATALPOS- AMBULATORIJOS VERPĖJŲ G. 11-6, VIEČIŪNUOSE, DRUSKININKŲ SAV., KAPITALINIO REMONTO IR PATALPŲ PASKIRTIES KEITIMO Į PASLAUGŲ PASKIRTĮ TECHNINIAM PROJEKTUI PARENGTI PAKEITIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-02-25 Nr. V35-177
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilma Jurgelevičienė Savivaldybės administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-02-25 14:09
Parašo formatas	Ilgalaikio galiojimo (XAAdES-XL)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-02-25 14:10
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2020-07-28 17:15 - 2025-07-27 23:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20220225.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2022-03-01)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2022-03-01 nuorašą suformavo Edita Davičikaitė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-