





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

Pareigos	Atestato Nr.	Vardas, Pavardė	Parašas
PV, architektas	A1872	Algirdas Stripinis	_____
PDV	24852	Jaroslav Gaidukevič	_____

Klaipėda 2024 m.

BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

NR.	PAVADINIMAS	LAIDA	ŽYMĖJIMAS	LAPŲ SK.
TEKSTINIAI DOKUMENTAI				
1.	Titulinis lapas	O		1
2.	Projekto bylos sudėties žiniaraštis	O	100924-01-TDP-VN.PBSŽ	1
3.	Aiškinamasis raštas	O	100924-01-TDP -VN.AR	4
4.	Sąnaudų kiekių žiniaraštis.	O	100924-01-TDP -VN.SKŽ	2
BRĖŽINIAI				
1.	Pastato Nr.1, rūšio planas su nuotekų sistemomis	O	100924-01-TDP -VN-01	1
2.	Pastato Nr.1, 1-o a. planas su nuotekų sistemomis	O	100924-01-TDP -VN-02	1
3.	Pastato Nr.1, 2-o a. planas su nuotekų sistemomis	O	100924-01-TDP -VN-03	1
4.	Pastato Nr.1, stogo a. planas su nuotekų sistemomis	O	100924-01-TDP -VN-04	1
5.	Pastato Nr.1, rūšio planas su vandentiekio sistemomis	O	100924-01-TDP -VN-05	1
6.	Pastato Nr.1, 1-0 a. planas su vandentiekio sistemomis	O	100924-01-TDP -VN-06	1
7.	Pastato Nr.1, 2-o a. planas su vandentiekio sistemomis	O	100924-01-TDP -VN-07	1

O	2024	STATYBAI		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 uostamiesčio projektas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
A1872	PV	A.Stripinis	ADMINISTRACINIO PASTATO (UN. NR.4199-8003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDININKŲ SEN., MEDININKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS	
KVAL. PATV. DOK. NR.	 TechnoBIM		PROJEKTO DALIS	
		Techno BIM, UAB Linkmenų g. 25, LT-08217 Vilnius El.paštas: info@technobim.lt	Vandentiekis ir nuotekų šalinimas	
24852	SPDV	J. Gaidukevič	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			1 pastatas.	O
			Bylos sudėties žiniaraštis	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
LT	PASienio KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS		100924-01-TDP-VN.BSŽ	LAPŲ
				1
				1

Projektavimo sprendiniai neprieštarauja projektavimo užduoties nuostatom.

Projekte priimti sprendiniai atitinka privalomuosius projekto rengimo dokumentus ir esminius statinio reikalavimus.

1 PROJEKTAVIMO KRITERIJAI

1.1 NORMATYVINIAI DOKUMENTAI

- STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertize.
- STR 2.07.01:2003 Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerines sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.
- Statiniu vidaus gaisrinio vandentiekio sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklės. Parengtos Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2007 m. vasario 22 d. įsakymu Nr. 1-66 (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2009 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. 1-168 redakcija).
- RSN 26-90 Vandens vartojimo normos.

1.2 BENDROJI DALIS



Šio projekto vidaus vandentiekio ir nuotekų tinklų dalyje numatoma suprojektuoti objekto „Specialios ir administracines paskirties pastatų statybos, magistralinio kelio A3 Vilnius-Minskas (ruožas nuo 32,910 km iki 33,668 km) rekonstravimo, administracinio pastato kapitalinio remonto Vilniaus r. sav. Medininkų sen., Medininkų k., Pasieniečių g. 26 projektas“ vidaus šalto, karšto, cirkuliacinio ir gaisrinio vandentiekio, buitinių nuotekų tinklus, remiantis galiojančiomis normomis.

Statybos – montavimo darbai turi būti vykdomi remiantis darbus vykdančios firmos LR aplinkos ministerijoje patvirtintomis statybos taisyklėmis, projekte duotomis techninėmis specifikacijomis ir gamyklų gamintojų techniniais reikalavimais. Statybos montavimo darbus gali atlikti atestuota statybinė firma turinti apmokyta brigada šių darbų vykdymui.

2 PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Remontuojamas administracinis pastatas (un. Nr.4199-8003-4012) pastatytas 1998m, remontuotas 2019-2023 metais. 2024 m. balandžio 18 d. įvyko gaisras. 2024 06 20 statinio konstrukcijų ekspertizės aktu Nr. GTL2024061201 pastatui buvo nustatyta avarinė būklė. Projekto tikslas atstatyti pažeistas pastato konstrukcijas, inžinerines sistemas ir apdailą, pašalinant avarinę būklę.

Prieš demontavimo darbus būtina patikrinti visų paliekamų komponentų būklę, vidinių paviršių užterštumą ir įvertinti tarnavimo laiką.

O	2024	STATYBAI			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
A1872	PV	A.Stripinis	ADMINISTRACINIO PASTATO (UN. NR.4199-8003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDININKŲ SEN., MEDININKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS		
KVAL. PATV. DOK. NR.			PROJEKTO DALIS		
24852	SPDV	J. Gaidukevič	Vandentiekis ir nuotekų šalinimas		
			STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida	
			1 pastatas.		O
			Aiškinamasis raštas		
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
LT	PASIENIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS		100924-01-TDP-VN.AR		LAPŲ
				1	4

Vandentiekio ir nuotekų tinklai bei sanitariniai prietaisai esamame pastate Nr. 01 yra nusidevėję, todėl keičiami naujais. Esami demontuojami. Statybinės atliekos, susidariusios demontuojant esamus tinklus, bus tvarkomos pagal Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintas LR aplinkos ministro 2014-08-28 įsakymu Nr. D1-698 (TAR, 2014-08-29, 2014-11431) ir įmonės Atliekų tvarkymo taisyklės. Vidaus vandentiekio ir nuotekų tinklai bei sanitariniai prietaisai perkeliama pastate Nr. 04 paliekami esami.

2.1 VIDAUS ŠALTAS, KARŠTAS IR CIRKULIACINIS VANDENTIEKIS

Vandens įvadai.

Vidaus geriamo vandentiekio tinklai pajungiami prie projektuojamu geriamo vandentiekio įvadų:

Pastatas Nr. 01 – projektuojamas įvadas Ø50 mm PE100 PN10;

Karšto vandens ruošimas numatomas:

Pastatas Nr. 01 – elektriniais vandens šildytuvais prietaisų grupėms;

Vandentiekio vamzdynai.

Magistraliniai šalto vandens vamzdynai, stovai, privedimai prie prietaisų iš daugiasluoksnių PEx-al-PEx su presuojamomis jungtimis.

Vamzdynų montavimas:

Magistraliniai vamzdynai montuojami atvirai pirmo aukšto palubėje, privedimai prie prietaisų – montuojami slėptai grindų ir sienų konstrukcijose.

Vamzdynai klojami su ne mažesniu kaip 0,002 nuolydžiu vandens įvado kryptimi. Paklojus vandentiekio tinklus būtina atlikti hidraulinį jų bandymą, dezinfekuoti ir praplauti.

Vamzdynų izoliacija:

Šalto, karšto ir cirkuliacinio vandentiekio tinklai turi būti izoliuojami 10 mm pūsto polietileno izoliacija.

Šalto ir karšto vandens vamzdynai grindyse izoliuojami 6 mm storio pūsto polietileno izoliacija, tinkama montuoti slėptai betone.

Uždaromoji armatūra ant stovų, ant atšakų prie vandens šildytuvų, prie sanitarinių prietaisų. Prie vandens šildytuvo ant šalto ir karšto vandens linijų numatomi atbuliniai vožtuvai.

Legioneliozės prevencijos priemonės.

Legioneliozių prevencijai pastato karšto vandens sistemoje vandens temperatūra turi būti 50–60°C, sudarant technines prielaidas vandens šildytuve karšto vandens temperatūrą padidinti iki 66°C, o vartotoju čiaupuose – iki 60°C.

Pastato karšto vandens sistema ar jos dalis turi būti plaunama geriamuoju vandeniu ir dezinfekuojama:

- kai ji pradeda naudoti daugiau kaip po vieno mėnesio pertraukos;
- po rekonstrukcijos ar po remonto;
- kai negalima pašalinti vandens antrines mikrobines taršos požymių;
- kai diagnozuojami vartotoju susirgimai legioneliozėmis.

Atliekant trumpalaikę cheminę karšto vandens sistemos dezinfekciją chloru, laisvojo chloro koncentracija sistema užpildančiame geriamajame vandenyje keturias valandas turi būti 50 mg/l. Sistema užpildančio geriamojo vandens temperatūrą neturi būti didesne kaip 30C. Baigus trumpalaikę cheminę karšto vandens sistemos dezinfekciją chloru, sistema plaunama geriamuoju vandeniu, kol laisvojo chloro koncentracija jame neviršija 1 mg/l.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-VN.AR	2	4	0

2.2 VIDAUS GAISRINIS VANDENTIEKIS

Vidaus gaisrinis vandentiekis projektuojamas remiantis „Statinių vidaus gaisrinio vandentiekio sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklėmis“, parengtomis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2007 m. vasario 22 d. įsakymu Nr. 1-66 (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2009 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. 1-168 redakcija)“ ir projekto Gaisrinės saugos dalies projektavimo užduotimi.

Vidaus gaisrinis vandentiekis jungiamas prie lauko gaisrinio vandentiekio tinklų. Gaisriniai įvadai projektuojami iš PE100 PN10 Ø75 mm vamzdžių.

Čiurkšlių skaičius:

Pagal „Statinių vidaus gaisrinio vandentiekio sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklių“ V sk., 1 lentelę administraciniuose pastatuose (Nr. 02) numatomas čiurkšlių skaičius – 1.

Čiurkšles vandens srautas turi būti ne mažesnis kaip 162 l/min. (2,7 l/s).

Gaisrinių čiaupų mažiausia veikimo trukmė – 180 min.

Gaisriniai čiaupai:

Gaisriniai čiaupai įrengiami spintelėse, 1,35 m aukštyje, matuojant nuo grindų iki sklendės. Gaisriniuose čiaupuose numatoma naudoti plokščiąsias žarnas (20 m ilgio).

Gaisrinio vandentiekio sistema

Pastatuose Nr. 02 numatoma mažiau kaip 12 gaisrinių čiaupų, todėl projektuojamos šakotinės gaisrinio vandens sistemos. Vidaus gaisro gesinimo sistemos numatytos užpildytos vandeniu. Vidaus gaisro gesinimo sistema projektuojama iš suvirinamų plieninių vamzdžių, kurie gruntuojami ir dažomi. Paklojus gaisrinio vandentiekio tinklus būtina atlikti hidraulinį jų bandymą.

Vidaus ūkio-buities nuotekų tinklai

Ūkio-buities nuotekos iš pastato nuvedamos projektuojamais Ø50–110 mm buitinių nuotekų vamzdynais, atitinkančiais Vakarų Europos standartus, ir lauko tinklais nuteka į miesto buitinių nuotekų tinklus. Buitinių nuotekų išvadai projektuojami Ø110 mm.

Nuotekų sistemoje, kur pajungtos prietaisų grupės arba posūkiuose ir pagal STR 2.07.01:2003 punktą 267, 268 įrengiamos revizijos ir pravalos. Ant stovų pirmame ir trečiame aukštuose 1,0 m aukštyje virš grindų įrengiamos revizijos. Revizijų pastatymo vietose ant buitinių nuotekų stovų numatomi atidaromi dangteliai. Priėjimui prie revizijų įrengiamos durelės.

Ūkio-buities stovo vėdinamąją dalį išvesti virš stogo 0,30 m.

Nuotekų vamzdynus montuoti po grindimis su nuolydžiais nemažesniais, kaip 0,02 – Ø110mm ir 0,03 – Ø50mm vamzdynams.

Nuotekų vamzdžiai montuojami:

buitinių nuotekų stovai ir nuotakai nuo sanitarinių prietaisų – iš storasienių PVC vamzdžių;

grunte (po rūšio arba po pirmo aukšto grindimis) – iš SN-4 klasės lygių PVC išorės nuotekų vamzdžių (stiprumas 4 kN/m²).

Paklojus ūkio-buities nuotekų tinklus būtina atlikti hidraulinį jų bandymą.

2.3 LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI

Pastatas Nr. 01. Administracinis pastatas.

Paviršines nuotekas surenkamos nuo pastato išoriniais lietloviais ir lietvamzdžiais ir nuvedamos į lauko lietaus nuotekų šulinius.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-VN.AR	3	4	0

Paviršines nuotekos surenkamos nuo pastato plokščiojo stogo į lajomis ir vidiniais stovais bei išoriniais lietloviais ir lietvamzdžiais ir nuvedamos į lauko lietaus nuotekų šulinius. Lietaus nuotekos nuo stogų skaičiuotos, imant $I=156$ l/(s·ha) lietaus intensyvumą, paskaičiuotą 5 min trukmei.

Išoriniai lietvamzdžiai ir lietloviai apšildomi savireguliuojančiu elektros kabeliu (30 W/m).

Paklojus lietaus nuotekų tinklus būtina atlikti hidraulinių jų bandymą.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-VN.AR	4	4	0

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech.spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
------------------	---	--	-----------	--------	----------

Prietaisai ir įranga esamos sistemos demontavimas ir naujos montavimas					
1.	Keramikinis klozetas su tiesiu išleidėju, bakeliu ir armatūra	2.1.1.4	kompl.	10	
2.	Keramikinis klozetas, skirtas neigaliesiems, su tiesiu išleidėju, bakeliu, armatūra ir porankiais	2.1.1.4	kompl.	1	
3.	Keramikinis praustuvas su buteliniu sifonu, maišytuvu	2.1.1.4	kompl.	11	
4.	Keramikinis praustuvas, skirtas neigaliesiems, su buteliniu sifonu, svirtiniu maišytuvu	2.1.1.4	kompl.	1	
5.	Maišytuvai ir lanksti dušo žarna su galvute žmonėms su negalia	2.1.1.4	kompl.	1	
6.	Šiukšlių išvežimas ir darbo vietos sutvarkymas		Kompl.	1	
7.	V1 ir T3 sistema (esamos demontavimas ir naujos montavimas				
8.	Vamzdynai (palubėje ir stovai) iš daugiasluoksnių PEx-al-PEX PN10 vamzdžių su presuojamomis jungtimis, izoliuoti 20 mm putų polietileno izoliacija su aliuminio folijos danga 25x2,5 mm	1.1.1.1	m	20	
9.	Vamzdynai (grindyse ir sienose) iš daugiasluoksnių PEx-al-PEX PN10 vamzdžių su presuojamomis jungtimis, izoliuoti nuo įšilimo ir kondensato 9 mm storio putų polietileno izoliacija 20x2,0 mm	1.1.1.1	m	23	
10.	Tas pats 16x2,0 mm	1.1.1.1	m	102	
11.	Rutulinis ventilis DN25		vnt.	6	
12.	Rutulinis ventilis DN20		vnt.	16	
13.	Rutulinis ventilis (prie vandens šildytuvo) 20 mm	1.1.2.1	vnt.	16	
14.	Atbulinis ventilis (prie vandens šildytuvo) DN20 mm	1.1.2.1	vnt.	8	
15.	Kampinis ventilis unitazui ir pisuarui pajungti su žarnele Ø1/2"	1.1.2.1	vnt.	11	
16.	Kampiniai ventiliai praustuvams, plautuvėms ir maišytuvams Ø1/2"	1.1.2.1	vnt.	24	
17.	Sistemos hidraulinis išbandymas	1.1.4.3	m	145	
18.	Sistemos dezinfekavimas ir praplovimas	1.1.4.4	m	145	
19.	Plastikinių vamzdžių diametro iki 50 mm susikirtimų su atitvaromis sandarinimas	1.1.4.6	vnt.	30	

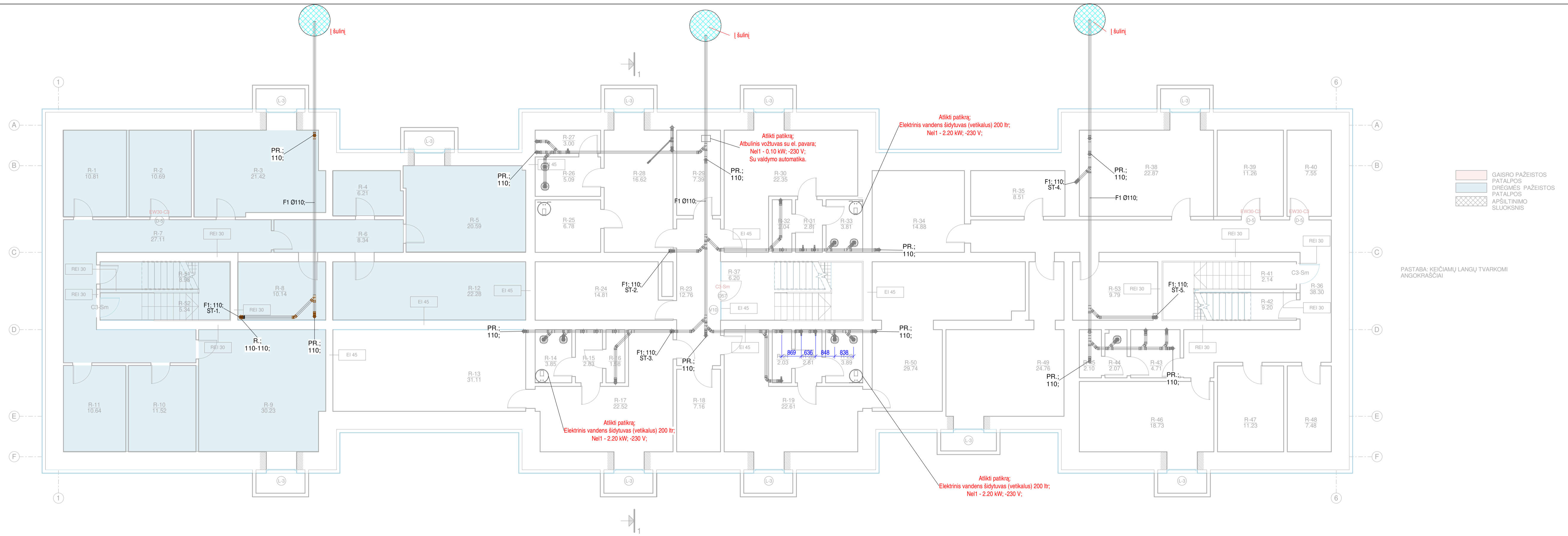
O	2024-09	STATYBAI.			
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ADMINISTRACINIO PASTATO (UN. NR.4199-8003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDININKŲ SEN., MEDININKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS		
A1872	PV	A.Stripinis			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Techno BIM, UAB Linkmenų g.25, LT-08217 Vilnius info@technobim.lt		PROJEKTO DALIS Vandentiekis ir nuotekų šalinimas.		
24852	SPDV	J.Gaidukevič	DOKUMENTO PAVADINIMAS 1 pastatas		LAIDA
			Sąnaudų kiekių žiniaraštis		O
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS PASienio KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS		DOKUMENTO ŽYMUO 100924-01-TDP-VN.SKŽ		LAPAS 1
					LAPŲ 2

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech.spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
20.	Tūrinis vandens šildytuvas 200 l		vnt.	4	Atlikti įrangos patikra, esant gedimui keičiama analogiška
21.	Tūrinis vandens šildytuvas 10 l		vnt.	8	
22.	VIDAUS GAISRINIS VANDENTIEKIS V2 (esamos sistemos demontavimas ir naujos montavimas)				
23.	Vamzdynai iš plieninių suvirinamų vandentiekio vamzdžių su fasoninėm dalim ir tvirtinimo elementais DN65	1.2.1.1	m	22	
24.	Tas pats Ø50	1.2.1.1	m	21	
25.	Priešgaisriniai čiaupai bronziniai, moviniai Ø50 mm su metalinėm spintelėm 520x480x180 mm, žarnų ilgiu L=20,0 m ir švirkšto antgaliu Ø16 mm	1.2.1.3	k-tas	7	
26.	Vamzdynų dažymas	1.2.2.2	m ²	45	
27.	Sistemos hidraulinis išbandymas	1.2.2.3	m	43	
28.	Plieninių vamzdynų susikirtimų su atitvaromis sandarinimas	1.2.2.4	vnt.	24	
29.					
30.	VIDAUS BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI F1				
31.	Vamzdynai iš storasiėnių PVC nuotekų vamzdžių su fasoninėmis dalimis Ø110 mm	2.1.1.1	m	14	
32.	Tas pats Ø50 mm	2.1.1.1	m	15	
33.	Ventiliacijos kaminėlis Ø110 mm	2.1.1.5	vnt.	3	
34.	Ugnį sulaikanti ir nuo temperatūros išsiplečianti mova Ø110 mm	1.1.4.6	vnt.	19	
35.	Tas pats Ø50 mm	1.1.4.6	vnt.	5	
36.	Savitakinių tinklų hidraulinis išbandymas	2.1.2.2	m	29	
37.	Atbulinis vožtuvas DN110 su el. pavarą, skirtas buitinėms nuotekoms. [rengtas prieduobėje		Kompl.	1	Atlikti įrangos patikra, esant gedimui keičiama analogiška
38.	VIDAUS LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI L1				
39.	Išoriniai lietloviai		m	88	
40.	Galinė sienelė		vnt.	142	
41.	Lietlovių laikikliai		vnt.	94	
42.	Išoriniai lietvamzdžiai		m	80	
43.	Lietvamzdžių laikikliai		vnt.	84	
44.	Universali įlaja lietvamzdžiui sujungti su kanalizacija Ø110 mm		vnt.	12	
45.	Išorinių lietlovių ir lietvamzdžių apšiltinimas elektros kabeliu, 30W/m galios		m	168	

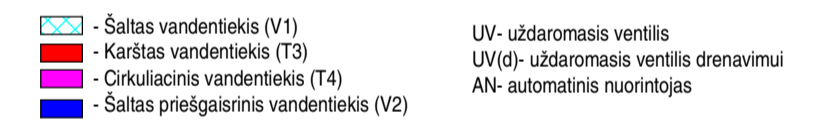
PASTABOS:

1. Žiniaraštyje neįvertinta angų ir vagų iškirtimas pastato statybinėse konstrukcijose, bei jų užtaisymas.
2. Medžiagų ir darbų kiekiai orientaciniai. Visi darbai ir medžiagos, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais tinkamam sistemų eksploatavimui, turi būti atlikti ir pateiktos, nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti projekto dokumentuose ar ne. Projekte nurodyti darbų ir medžiagų kiekiai turi būti patikslinti rangovo ir galutinis sprendimas priimtas jo atsakomybe.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-VN.SKŽ	2	2	0



PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI ANGOKRAŠČIAI



VAN žymėjimai
1:20

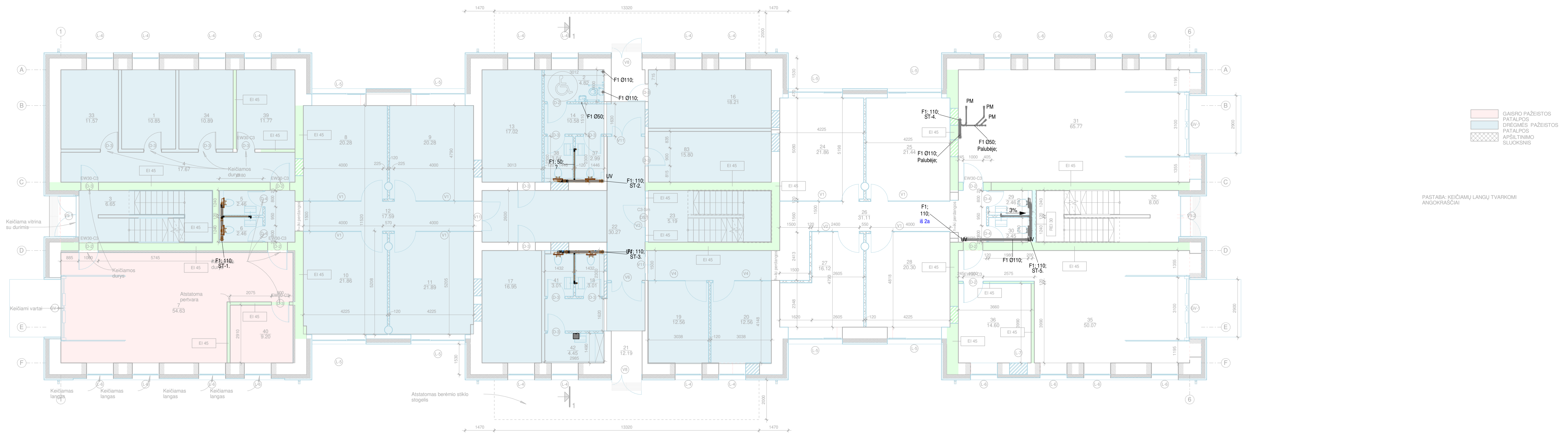
RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS			RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS			RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS			RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS			RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS	NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS	NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS	NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS	NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-1	SANDELIS	10.81 m ²	R-12	SANDELIS	22.28 m ²	R-25	PAGALBINĖ PAT.	6.78 m ²	R-38	SANDELIS	22.87 m ²	R-49	VENTILIACIJOS KAMERĖ	24.76 m ²
R-2	EL. SKYDINE	10.89 m ²	R-13	RŪBINE	31.11 m ²	R-26	DUSINĖS	6.09 m ²	R-39	SERVERINĖ	11.26 m ²	R-50	RŪBINE	29.74 m ²
R-3	SANDELIS	21.42 m ²	R-14	DUSINĖS	3.85 m ²	R-27	WC	3.00 m ²	R-40	SERVERINĖ	7.85 m ²	R-51	PAGALBINĖ PAT.	8.98 m ²
R-4	VENTILIACIJOS PATALPA	6.21 m ²	R-15	TAMBŪRAS	2.83 m ²	R-28	PAGALBINĖ PAT.	16.62 m ²	R-41	LAIPTINĖ	2.14 m ²	R-52	LAIPTINĖ	5.34 m ²
R-5	VENTILIACIJOS PATALPA	20.59 m ²	R-16	WC	1.98 m ²	R-29	BOILERINĖ	7.39 m ²	R-42	PAGALBINĖ PAT.	9.20 m ²	R-53	PAGALBINĖ PAT.	9.79 m ²
R-6	KORIDORIUS	8.34 m ²	R-17	RŪBINE	22.52 m ²	R-30	RŪBINE	22.35 m ²	R-43	TAMBŪRAS	4.71 m ²			
R-7	KORIDORIUS	27.11 m ²	R-18	PAGALBINĖ PAT.	7.16 m ²	R-31	TAMBŪRAS	2.81 m ²	R-44	DUSINĖS	2.07 m ²			
R-8	SANDELIS	10.14 m ²	R-19	RŪBINE	22.61 m ²	R-32	WC	2.04 m ²	R-45	WC	2.10 m ²			
R-9	SANDELIS	30.23 m ²	R-20	TAMBŪRAS	2.81 m ²	R-33	DUSINĖS	3.81 m ²						
R-10	SANDELIS	11.82 m ²	R-21	WC	2.03 m ²	R-34	BOILERINĖ	14.88 m ²						
R-11	SANDELIS	10.64 m ²	R-22	DUSINĖS	3.89 m ²	R-35	SANDELIS	8.61 m ²						
			R-23	KORIDORIUS	12.76 m ²	R-36	KORIDORIUS	38.30 m ²						
			R-24	SANDELIS	14.81 m ²	R-37	LAIPTINĖ	6.20 m ²						

Rūsio eksplikacija
1:25

VAN pastabos
1:20

- V1 ir T3 sistemų mag. vamzdžiai montuojami su 0,20% nuolydžiu į šilumą pusę.
- Šalto vandentekio (V1) magistraliniai vandynai - plieniniai cinkuoti vamzdžiai su antikonkondensacine 9mm storio izoliacija.
- Šalto (V1) ir karšto (T3) vandentekio atšakos numatytos iš modifikuoto aukšto slėgio polietileno (PEX) vamzdžių su antikonkondensacine 9mm izoliacija.
- Karšto vandentekio magistraliniai vandynai (T3) numatyti iš PPR vamzdžių su šilumine 40mm storio izoliacija.
- Priešgaisrinio vandentekio (V2) magistralės ir stovai numatyti iš plieninių vamzdžių.
- Dėgėsmės pažeista (janga ir medžiagos pakeičiamos analogišku gaminiu).
- Projektavimo riba tarp ašų 1-4 ir A-F tik gaisro ir drėgnės pažeista zona.
- Esamos komunikacijos pažymėtos pilka spalva.

0	2021	STATYBAI
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, kelimo priežastis (jei taikoma)
		STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
		ADMINISTRACINIO PASTATO (U/L NR.4159-9003-012) VILNAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis
KVAL. PATV. DOK. NR.		Techno BIM LAB Laisvės g. 31, LT-08217 Vilnius E-paštas: info@techno.lt
		PROJEKTO DALIS
		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24652	PDV	J. Gaidukevičė
		DOKUMENTO PAVADINIMAS
		Pastato Nr.1, rūšio planas su nuotekų sistemomis
		Laida
		0
LT	STATYTOJAS/SAKOVAS	PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS
		DOKUMENTO ŽYMĖJIMAS
		100924-01-TDP -VN-01
		Lapas
		1
		Lapų
		1



GAIŠRO PAŽEISTOS PATALPOS
 DREGMĖS PAŽEISTOS PATALPOS
 APSILTINIMO SLYKŠKSNIS

PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI ANGOKRASČIAI

V1 - Šaltas vandentekis (V1)
 T3 - Karštas vandentekis (T3)
 T4 - Cirkuliacinis vandentekis (T4)
 V2 - Šaltas priešgaisrinis vandentekis (V2)

UV - uždromasis ventilis
 UV(d) - uždromasis ventilis su drenavimu
 AN - automatinis nuorojtuvas

VAN žymėjimai
1:20

VAN pastabos
1:20

- V1 ir T3 sistemų mag. vamzdžiai montuojami su 0,20% nuolydžiu į išleidimo pusę.
- Šalto vandentekio (V1) magistraliniai vandiniai - plieniniai cinkuoti vamzdžiai su antikonkrescine 9mm storio izoliacija.
- Šalto (V1) ir karšto (T3) vandentekio atšakos numatytos iš modifikuoto aukšto slėgio polietileno (PEX) vamzdžių su antikonkrescine 9mm izoliacija.
- Karšto vandentekio magistraliniai vandiniai (T3) numatyti iš PPR vamzdžių su šilumine 40mm storio izoliacija.
- Priešgaisrinio vandentekio (V2) magistralės ir stovai numatyti iš plieninių vamzdžių.
- Drengmės pažaista (ranga ir medžiagos pakeičiamos analogišku gaminiu).
- Projekavimo riba tarp ašų 1-A ir A-F tik gaisro ir drengmės pažaista zona.
- Esamos komunikacijos pažymėtos pilka spalva.

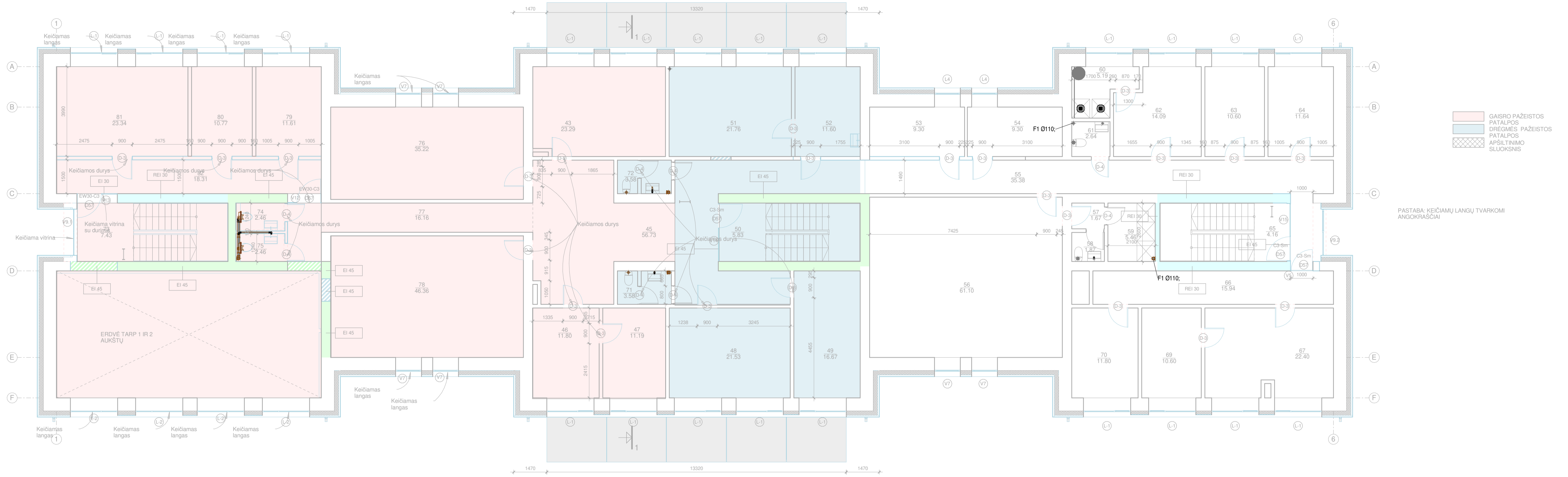
1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
1	KABINETAS	10.85 m ²
2	WC ŽN	4.82 m ²
3	TAMBURAS / LAIPTINĖ	6.65 m ²
4	KORIDORIUS	17.67 m ²
5	WC	2.46 m ²
6	WC	2.46 m ²
7	GARAŽAS	54.63 m ²
8	KABINETAS	20.28 m ²
9	KABINETAS	20.28 m ²
10	KABINETAS	21.86 m ²
11	KABINETAS	21.89 m ²
12	KORIDORIUS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

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
16	KABINETAS	18.21 m ²
17	KABINETAS	16.95 m ²
18	WC	3.01 m ²
19	KABINETAS	12.56 m ²
20	KABINETAS	12.56 m ²
21	TAMBURAS	12.19 m ²
22	KORIDORIUS	30.27 m ²
23	LAIPTINĖ	5.19 m ²
24	KABINETAS	21.86 m ²
25	KABINETAS	21.44 m ²
26	KORIDORIUS	31.32 m ²
27	KABINETAS	16.12 m ²
28	KABINETAS	20.30 m ²
29	WC	2.46 m ²

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
30	WC	2.45 m ²
31	PKPD GARAŽAS	65.77 m ²
32	TAMBURAS / LAIPTINĖ	8.00 m ²
33	KABINETAS	11.57 m ²
34	KABINETAS	10.89 m ²
35	PKPD GARAŽAS	50.07 m ²
36	DIRBTUVĖS	14.60 m ²
37	WC	2.99 m ²
38	WC	3.04 m ²
39	RYŠIŲ PATALPA	11.77 m ²
40	INVENTORIAUS PATALPA	9.20 m ²
41	WC	3.01 m ²
42	PATALPA	4.45 m ²
83	RYŠIŲ MAZGAS	15.80 m ²
		667.08 m ²

1A EKSPLIKACIJA
1:25

0	2021	STATYBAI	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, kelimo priežastis (jei taikoma)	STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
			ADMINISTRACINIO PASTATO (UL. NR. 4199-9003-012) VILMAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G. 26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K. KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAIŠRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A. Stripinis	PROJEKTO DAIS
KVAL. PATV. DOK. NR.			Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevičė	DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Pastato Nr.1, 1-o a. planas su nuotekų sistemomis
LT	STATYTOJAS/SAKOVAS	PASIEŪMO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖJIMAS
			100924-01-TDP-VN-02
			Lapas 1
			Lapų 1



GAISRO PAŽEISTOS PATALPOS
 DREGNĖS PAŽEISTOS PATALPOS
 APSILINIMO SUKIOSNIS

PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI ANGIKRAŠČIAI

1 NUOT-2a
1:100

- Šaltas vandentekis (V1)
 - Karštas vandentekis (T3)
 - Cirkuliacinis vandentekis (T4)
 - Šaltas priešgaisrinis vandentekis (V2)

UV- uždaromasis ventilis
 UV(d)- uždaromasis ventilis drenavimui
 AN- automatinis nuorintojas

VAN žymėjimai
1:20

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

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

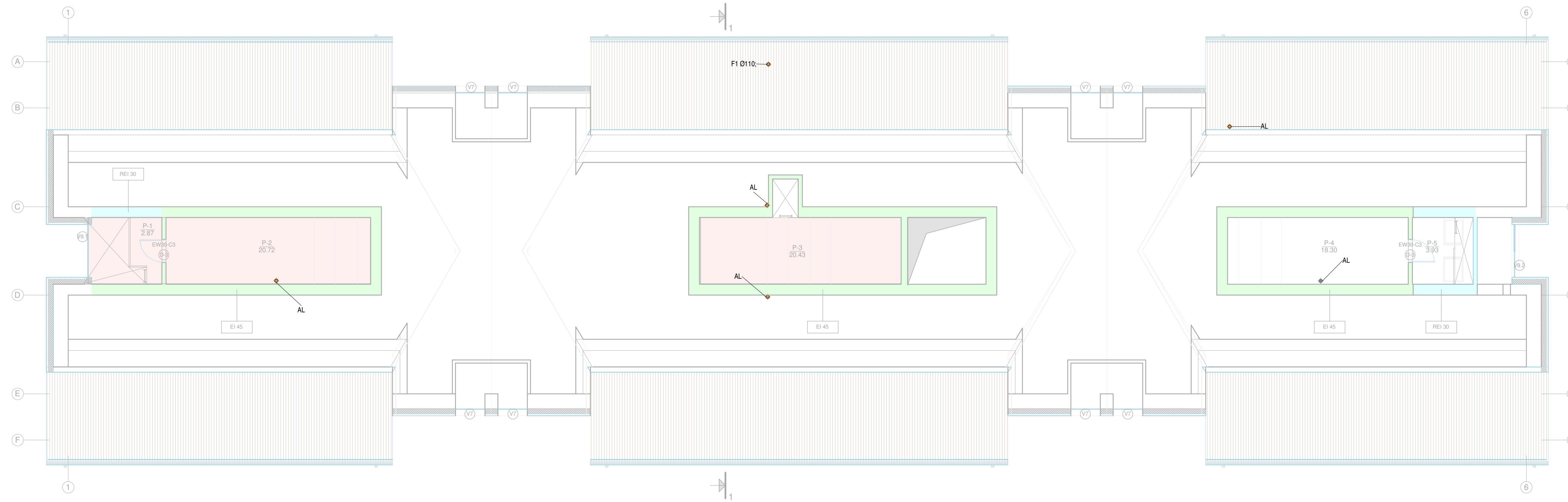
2 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
71	WC	3.58 m ²
72	WC	3.58 m ²
73	LAIPTINĖ	7.43 m ²
74	WC	2.46 m ²
75	WC	2.46 m ²
76	MOKYMŲ SALĖ	35.22 m ²
77	KORIDORIUS	16.16 m ²
78	PASITARIMŲ SALĖ	46.36 m ²
79	KABINETAS	11.61 m ²
80	KABINETAS	10.77 m ²
81	KABINETAS	23.34 m ²
82	KORIDORIUS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

- V1 ir T3 sistemų mag. vamzdžiai montuojami su 0,20% nuolydžiu į išleidimo pusę.
- Šalto vandentekio (V1) magistraliniai vamdynai - plieniniai cinkuoti vamzdžiai su antikonkondensacine 9mm storio izoliacija.
- Šalto (V1) ir karšto (T3) vandentekio atšakos numatytos iš modifikuoto aukšto slėgio polietileno (PEX) vamzdžių su antikonkondensacine 9mm izoliacija.
- Karšto vandentekio magistraliniai vamdynai (T3) numatyti iš PPR vamzdžių su šilumine 40mm storio izoliacija.
- Priešgaisrinio vandentekio (V2) magistralės ir stovai numatyti iš plieninių vamzdžių.
- Dregnės pažėista (ranga ir medžiagos pakeliamas analogišku gaminiu).
- Projektavimo riba tarp ašų 1-4 ir A-F tik gaisro ir dregnės pažėista zona.
- Esamos komunikacijos pažymėtos pilka spalva.

VAN pastabos
1:20

2A EKSPLIKACIJA
1:25

0	2021	STATYBAI	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, kelimo priežastis (jei taikoma)	STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
			ADMINISTRACINIO PASTATO (UL. NR. 4199-9003-012) VILNAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K. KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis	PROJEKTO DALIS
KVAL. PATV. DOK. NR.			Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevičė	DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Pastato Nr.1, 2-o a. planas su nuotekų sistemomis
LT	STATYTOJAS/SAKOVAS	PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖJIMAS
			100924-01-TDP-VN-03
			Lapas 1
			Lapų 1



Gaisro pažeistos patalpos
 Dregmės pažeistos patalpos
 Apsiltinimo sluoksnis

PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI ANKORAVIMAI

1 Stogas 1:100

- Šaltas vandentekis (V1)
 - Karštas vandentekis (T3)
 - Cirkuliacinis vandentekis (T4)
 - Šaltas priešgaisrinis vandentekis (V2)

VAN žymėjimai 1:20

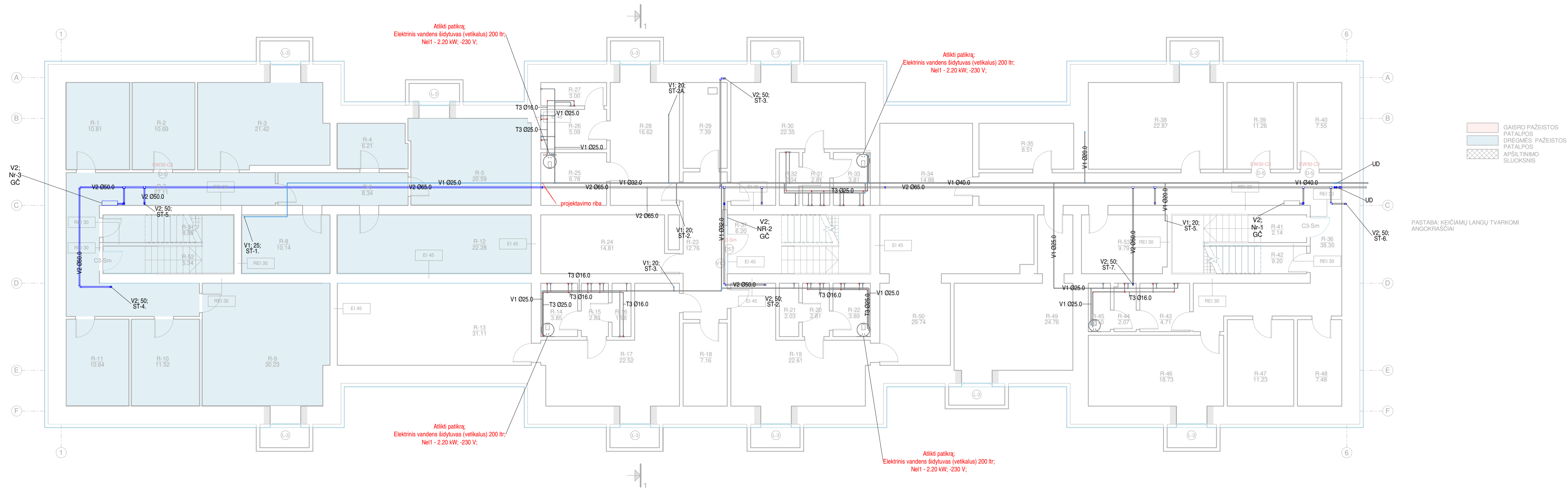
UV- uždromasis ventilis
 UV(d)- uždromasis ventilis drenavimui
 AN- automatinis nuorintojas

VAN pastabos 1:20

- 1.V1 ir T3 sistemų mag. vamzdžiai montuojami su 0,20% nuolydžiu į išleidimo pusę.
2. Šalto vandentekio (V1) magistraliniai vandynai - plieniniai cinkuoti vamzdžiai su antikonkondensacine 9mm storio izoliacija.
3. Šalto (V1) ir karšto (T3) vandentekio atšakos numatytos iš modifikuoto aukšto slėgio polietileno (PEX) vamzdžių su antikonkondensacine 9mm izoliacija.
4. Karšto vandentekio magistraliniai vandynai (T3) numatyti iš PPR vamzdžių su šilumine 40mm storio izoliacija.
5. Priešgaisrinio vandentekio (V2) magistralės ir stovai numatyti iš plieninių vamzdžių.
6. Dregmės pažeista (ranga ir medžiagos pakeičiamos analogišku gaminiu).
7. Projektavimo riba tarp ašik 1-4 ir A-F tik gaisro ir drėgmės pažeista zona.
8. Esamos komunikacijos pažymėtos pilka spalva.

VAN pastabos 1:20

0	2021	STATYBAI	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	STATYNO PROJEKTO PAVAZDINIMAS
			ADMINISTRACINIO PASTATO (UNL NR.4199-9003-012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis	PROJEKTO DALIS
KVAL. PATV. DOK. NR.		Techno BIM LAB Laimonė R. ŠL. LT 08071904 E-paštas: info@techno.lt	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevičė	DOKUMENTO PAVAZDINIMAS
			Pastato Nr.1, stogo a. planas su nuotekų sistemomis
LT	STATYTOJAS/SUKAUKOJAS	PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖJIMAS
			100924-01-TDP-VN-04
			Lapas 1 Lapų 1



- GAIŠRO PAŽEISTOS PATALPOS
- DRĖGMES PAŽEISTOS PATALPOS
- APSILTINIMO SLUOKSNIS

PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI ANKORAVIMAI

- Šaltas vandentekis (V1)
- Karštas vandentekis (T3)
- Ciklacinis vandentekis (T4)
- Šaltas priešgaisrinis vandentekis (V2)
- UV- uždaromasis ventilis
- UV(d)- uždaromasis ventilis drenavimui
- AN- automatinis nuorintojas

VAND - rūsio
1:100

VAN žymėjimai
1:20

1. V1 ir T3 sistemų mag. vamzdžiai montuojami su 0,20% nuolydžiu į šiluminę pusę.
2. Šalto vandentekio (V1) magistraliniai vamzdiniai - plieniniai cinkuoti vamzdžiai su antikonkrecine 9mm storio izoliacija.
3. Šalto (V1) ir karšto (T3) vandentekio atšakos numatytos iš modifikuoto aukšto slėgio polietileno (PEX) vamzdžių su antikonkrecine 9mm izoliacija.
4. Karšto vandentekio magistraliniai vamzdiniai (T3) numatyti iš PPR vamzdžių su šilumine 40mm storio izoliacija.
5. Priešgaisrinio vandentekio (V2) magistralės ir stovai numatyti iš plieninių vamzdžių.
6. Drėgmės pažaista (janga ir medžiagos pakeičiamos analogišku gaminiu).
7. Projektavimo riba tarp ašų 1-4 ir A-F tik gaisro ir drėgmės pažaista zona.
8. Esamos komunikacijos pažymėtos pilka spalva.

VAN pastabos
1:20

VAND - rūsio
1:100

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-1	SANDĖLIS	10,81 m ²
R-2	EL. SKYDINĖ	10,69 m ²
R-3	SANDĖLIS	21,42 m ²
R-4	VENTILIACIJOS PATALPA	6,21 m ²
R-5	VENTILIACIJOS PATALPA	20,59 m ²
R-6	KORIDORIUS	8,34 m ²
R-7	KORIDORIUS	27,11 m ²
R-8	SANDĖLIS	10,14 m ²
R-9	SANDĖLIS	30,23 m ²
R-10	SANDĖLIS	11,52 m ²
R-11	SANDĖLIS	10,64 m ²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-12	SANDĖLIS	22,28 m ²
R-13	RŪBĖ	31,11 m ²
R-14	DUŠINĖS	3,85 m ²
R-15	TAMBŪRAS	2,83 m ²
R-16	WC	1,98 m ²
R-17	RŪBĖ	22,52 m ²
R-18	PAGALBINĖ PAT.	7,16 m ²
R-19	RŪBĖ	22,61 m ²
R-20	TAMBŪRAS	2,81 m ²
R-21	WC	2,03 m ²
R-22	DUŠINĖS	3,89 m ²
R-23	KORIDORIUS	12,76 m ²
R-24	SANDĖLIS	14,81 m ²

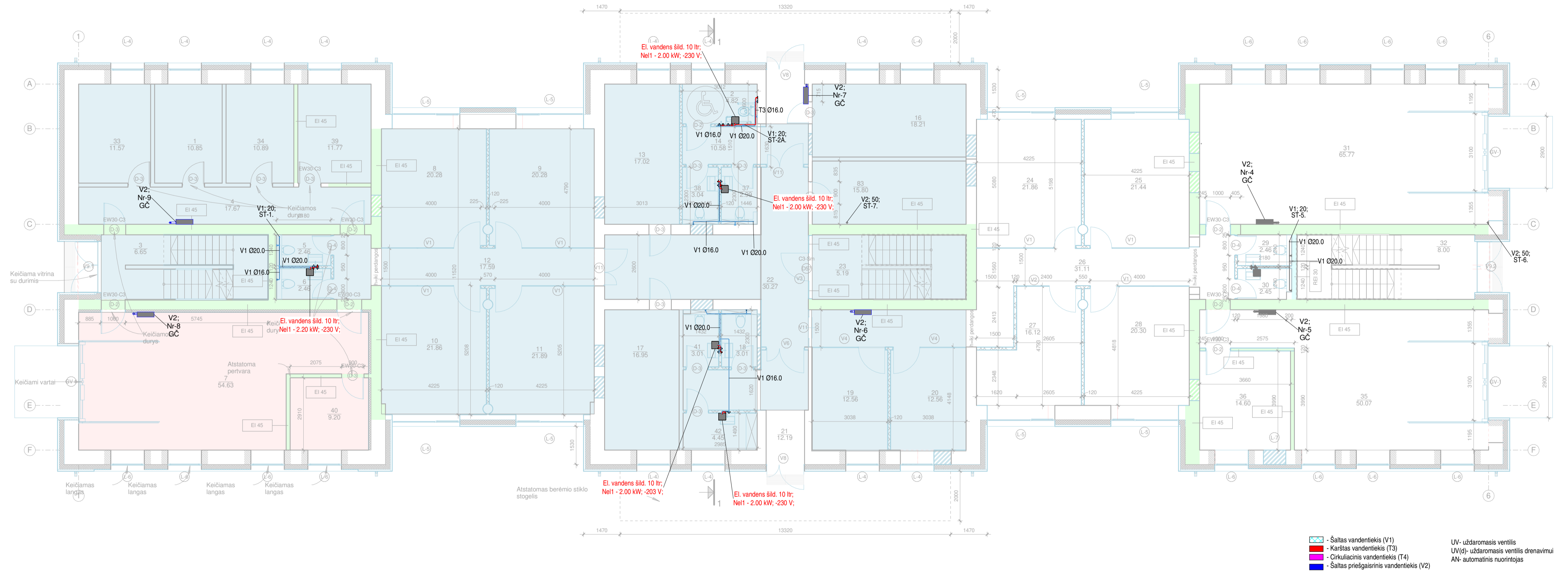
RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-25	PAGALBINĖ PAT.	6,78 m ²
R-26	DUŠINĖS	6,08 m ²
R-27	WC	3,00 m ²
R-28	PAGALBINĖ PAT.	16,62 m ²
R-29	BOILERINĖ	7,39 m ²
R-30	RŪBĖ	22,35 m ²
R-31	TAMBŪRAS	2,81 m ²
R-32	WC	2,04 m ²
R-33	DUŠINĖS	3,81 m ²
R-34	BOILERINĖ	14,38 m ²
R-35	SANDĖLIS	9,51 m ²
R-36	KORIDORIUS	38,30 m ²
R-37	LAIPTINĖ	6,20 m ²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-38	SANDĖLIS	22,87 m ²
R-39	SERVERINĖ	11,26 m ²
R-40	SERVERINĖ	7,66 m ²
R-41	LAIPTINĖ	2,14 m ²
R-42	PAGALBINĖ PAT.	9,20 m ²
R-43	TAMBŪRAS	4,71 m ²
R-44	DUŠINĖS	2,07 m ²
R-45	WC	2,10 m ²
R-46	PRIEGLAUBOSČIO PATALPA	18,73 m ²
R-47	AREŠTINĖ	11,23 m ²
R-48	AREŠTINĖ	7,48 m ²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-49	VENTILIACIJOS KAMERA	24,76 m ²
R-50	RŪBĖ	29,74 m ²
R-51	PAGALBINĖ PAT.	8,98 m ²
R-52	LAIPTINĖ	5,34 m ²
R-53	PAGALBINĖ PAT.	9,79 m ²
634,06 m ²		

Rūsio eksplikacija
1:25

0	2021	STATYBAI	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, kelimo priežastis (jei taikoma)	STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
			ADMINISTRACINIO PASTATO (UL. NR. 1199-0003-012) VILNAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G. 26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K. KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAIŠRO) PROJEKTAS
A1872	PV	uostamiesčio projektas	PROJEKTO DALIS
KVAL. PATV. DOK. NR.			Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevičė	DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Pastato Nr. 1, rūsio planas su vandentekio sistemomis
LT	STATYTOJAS/SAKOVAS	PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖDAS
			100924-01-TDP-VN-05
			Lapais 0
			Lapų 1



VAN žymėjimai
1:20

1 VAND-1a
1:100

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

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
16	KABINETAS	18.21 m ²
17	KABINETAS	16.95 m ²
18	WC	3.01 m ²
19	KABINETAS	12.56 m ²
20	KABINETAS	12.56 m ²
21	TAMBŪRAS	12.19 m ²
22	KORIDORIUS	30.27 m ²
23	LAIPTINĖ	5.19 m ²
24	KABINETAS	21.86 m ²
25	KABINETAS	21.44 m ²
26	KORIDORIUS	31.32 m ²
27	KABINETAS	16.12 m ²
28	KABINETAS	20.30 m ²
29	WC	2.46 m ²

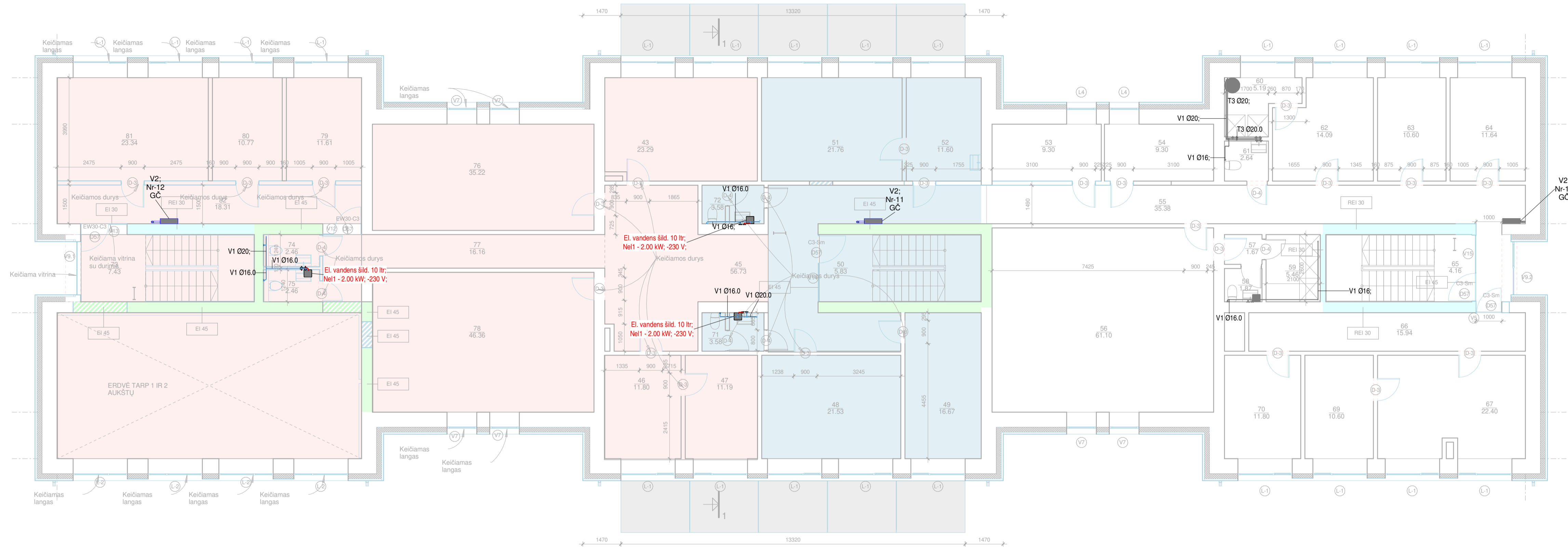
1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
30	WC	2.45 m ²
31	PKPD GARAŽAS	65.77 m ²
32	TAMBŪRAS / LAIPTINĖ	8.00 m ²
33	KABINETAS	11.57 m ²
34	KABINETAS	10.89 m ²
35	PKPD GARAŽAS	50.07 m ²
36	DIRBTUVĖS	14.60 m ²
37	WC	2.99 m ²
38	WC	3.04 m ²
39	RYŠIŲ PATALPA	11.77 m ²
40	INVENTORIAUS PATALPA	9.20 m ²
41	WC	3.01 m ²
42	PATALPA	4.45 m ²
83	RYŠIŲ MAZGAS	15.80 m ²
		667.08 m ²

- V1 ir T3 sistemų mag. vamzdžiai montuojami su 0,20% nuolydžiu į išleidimo pusę.
- Šalto vandentiekio (V1) magistraliniai vandiniai - plieniniai cinkuoti vamzdžiai su antikonkrecine 9mm storio izoliacija.
- Šalto (V1) ir karšto (T3) vandentiekio atšakos numatytos iš modifikuoto aukšto slėgio polietileno (PEX) vamzdžių su antikonkrecine 9mm izoliacija.
- Karšto vandentiekio magistraliniai vandiniai (T3) numatyti iš PPR vamzdžių su šilumine 40mm storio izoliacija.
- Priedegsinio vandentiekio (V2) magistralės ir stovai numatyti iš plieninių vamzdžių.
- Drėgnės pažėista (ranga ir medžiagos pakeičiamas analogišku gaminiu).
- Projektavimo riba tarp ašų 1-4 ir A-F tik gaisro ir drėgnės pažėista zona.
- Esamos komunikacijos pažymetos pilka spalva.

VAN pastabos
1:20

1A EKSPLIKACIJA
1:25

0		2021		STATYBAI	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, kelimo priešastis (jei taikoma)			
STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS					
ADMINISTRACINIO PASTATO (UL. NR. 1199-0003-012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K. KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS					
A1872	PV	A.Stripinis	PROJEKTO DALIS		
KVAL. PATV. DOK. NR.	Techno BIM LAB Laimonėlis, 25, LT-08017 Vilnius E-paštas: info@techno.lt		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas		
24852	PDV	J. Gaidukevičė	DOKUMENTO PAVADINIMAS		
STATYTOJAS/SAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMOJAS		
PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS			100924-01-TDP-VN-06		
LT			Lapas	Lapų	
			1	1	



GAISRO PAŽEISTOS PATALPOS
 DREGMES PAŽEISTOS PATALPOS
 APSILTINAKO SLUOKSNIS

PASTABA: KEIČIAMŲ LANGŲ TVARKOMI ANGOKRAŠČIAI

VAND-2a
 1:100

Šaltas vandentekis (V1)
 Karštas vandentekis (T3)
 Cirkuliacinis vandentekis (T4)
 Šaltas priešgaisrinis vandentekis (V2)

UV- uždaromasis ventillis
 UV(d)- uždaromasis ventillis drenavimui
 AN- automatinis nuoroitojas

VAN žymėjimai
 1:20

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

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

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

- V1 ir T3 sistemų mag. vamzdžiai montuojami su 0,20% nuolydžiu į išėjimo pusę.
- Šalto vandentekio (V1) magistraliniai vandiniai - plieniniai cinkuoti vamzdžiai su antikonkrecine 9mm storio izoliacija.
- Šalto (V1) ir karšto (T3) vandentekio atšakos numatytos iš modifikuoto aukšto slėgio polietileno (PEX) vamzdžių su antikonkrecine 9mm izoliacija.
- Karšto vandentekio magistraliniai vamzdžiai (T3) numatyti iš PPR vamzdžių su šilumine 40mm storio izoliacija.
- Priešgaisrinio vandentekio (V2) magistralės ir stovai numatyti iš plieninių vamzdžių.
- Drengnės pažėista (ranga ir medžiagos pakeičiamos analogišku gaminiu).
- Projektavimo riba tarp ašų 1-4 ir A-F tik gaisro ir drengnės pažėista zona.
- Esamos komunikacijos pažėmetos pilka spalva.

VAN pastabos
 1:20

2A EKSPLIKACIJA
 1:25

0	2021	STATYBAI	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, kelimo priežastis (jei taikoma)	STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
			ADMINISTRACINIO PASTATO (ULN. NR. 4199-9003-0912) VILNAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G. 26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K. KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis	PROJEKTO DALIS
KVAL. PATV. DOK. NR.			Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevičė	DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Pastato Nr. 1, 2-o a. planas su vandentekio sistemomis
LT	STATYTOJAS/SAKOVAS	PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖDAS
			100924-01-TDP-VN-07
			Lapas Lapų
			1 1