



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	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
Bylos žymuo	ŠVOK
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-ŠVOK.PBSŽ	1
3.	Aiškinamasis raštas	O	100924-01-TDP-ŠVOK.AR	4
4.	Vėdinimas. Sąnaudų kiekių žiniaraštis.	O	100924-01-TDP-ŠVOK.SKŽ-1	4
5.	Oro kondicionavimas. Sąnaudų kiekių žiniaraštis.	O	100924-01-TDP-ŠVOK.SKŽ-2	4
BRĖŽINIAI				
1.	Pastato Nr.1, 1-o a. planas su oro kondicionavimo sistemomis	O	100924-01-TDP-ŠVOK-01	1
2.	Pastato Nr.1, 2-o a. planas su oro kondicionavimo sistemomis	O	100924-01-TDP-ŠVOK-02	1
3.	Pastato Nr.1, rūšio a. planas su vėdinimo sistemomis	O	100924-01-TDP-ŠVOK-03	1
4.	Pastato Nr.1, 1-o a. planas su vėdinimo sistemomis	O	100924-01-TDP-ŠVOK-04	1
5.	Pastato Nr.1, 2-o a. planas su vėdinimo sistemomis	O	100924-01-TDP-ŠVOK-05	1
6.	Pastato Nr.1, 3-o a. planas su vėdinimo sistemomis	O	100924-01-TDP-ŠVOK-06	1
7.	Pastato Nr.1, rūšio a. planas su šildymo prietaisais	O	100924-01-TDP-ŠVOK-07	1
8.	Pastato Nr.1, 1-o a. planas su šildymo prietaisais	O	100924-01-TDP-ŠVOK-08	1
9.	Pastato Nr.1, 2-o a. planas su šildymo prietaisais	O	100924-01-TDP-ŠVOK-09	1

O	2024-09	STATYBAI		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
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 PASIENIEČIŲ G.26 PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Techno BIM, UAB Linkmenų g. 25, LT-08217 Vilnius El.paštas: info@technobim.lt			PROJEKTO DALIS
				Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas.
24852	SPDV	J. Gaidukevič		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
				1 pastatas.
				Bylos sudėties žiniaraštis
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS PASIEONIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS			DOKUMENTO ŽYMUO
				100924-01-TDP-ŠVOK.BSŽ
			LAPAS	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

Eil.Nr.	Dokumento Nr.:	Dokumento pavadinimas
1.	STR1.04.04:2017	Statinio projektavimas. Statinio ekspertizė.
2.	STR2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga.
3.	STR2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga.
4.	STR2.01.01(5):2008	Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo.
5.	STR2.01.01(6):2008	Esminiai statinio reikalavimai. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.
6.	STR 2.01.02:2016	Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas.
7.	STR2.09.02:2005	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas.
8.	RSN 156:94	Statybinė klimatologija.
9.	HN 33:2011	Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje.
10.	HN42:2009	Gyvenamųjų ir viešojo naudojimo pastatų mikroklimatas
11.	HN 69:2003	Šiluminis komfortas ir pakankama šiluminė aplinka darbo patalpose. Parametrų norminės vertės ir matavimo reikalavimai
12.	HN 47:2011	Asmens sveikatos priežiūros įstaigos: bendrieji sveikatos saugos reikalavimai.
13.	LST 1516:2015	Statinio projektavimas. Bendrieji įforminimo reikalavimai.
14.	305/2011	Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (ES) Nr.305/2011
15.	LST EN 13053:2016	Pastatų vėdinimas. Oro ruošimo įrenginiai. Įrenginių, komponentų ir sekcijų vardiniai parametrai ir eksploatacinės charakteristikos.

O	2024-09	STATYBAI.		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 uostamiesčio projektas		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.	 TechnoBIM	Techno BIM, UAB Linkmenų g.25, LT-08217 Vilnius info@technobim.lt		PROJEKTO DALIS Šildymas, Vėdinimas ir Oro kondicionavimas
24852	SPDV	J.Gaidukevič		DOKUMENTO PAVADINIMAS 1 pastato, aiškinamasis raštas
				LAIDA O
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS PASienio KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS		DOKUMENTO ŽYMUO 100924-01-TDP-ŠVOK.AR	LAPAS 1
				LAPŲ 4

16.	LST EN 1886:2008	Pastatų vėdinimas. Oro ruošimo agregatai. Mechaninės charakteristikos.
17.	LST EN16798-1:2019	Pastatų energinis naudingumas. Pastatų vėdinimas.1 dalis. Pastatų energinio naudingumo projektavimo ir vertinimo vidaus aplinkos įvesties parametrai, susiję su patalpų oro kokybe, šilumine aplinka, apšvietimu ir akustika. M1-6 modulis.
18.	VRM priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo dep. įsak. Nr.:1-250, 2013.10.04	Vėdinimo sistemų gaisrinės saugos taisyklės.
19.	ST121895674.300.10.05:2016	Šaldymo įrenginių montavimo taisyklės

1.2 SKAIČIUOTINI LAUKO ORO PARAMETRAI

Metų laikas	Temperatūra, °C	Entalpija, kJ/kg
Šiltasis metų periodas	+26,1	53,4
Šaltasis metų periodas	-23	-21.9

1.3 PROJEKTINIAI VIDAUS ORO PARAMETRAI

Patalpos pavadinimas	Šaltasis metų periodas
Darbo patalpos	+20±2°C
Koridorius	+18±2°C
San.mazgai	+24±2°C
Persirengimo patalpa	+20±2°C
Sandėliukas	+12±2°C

1.4 KONSTRUKCIJŲ ŠILUMINĖS CHARAKTERISTIKOS

Projektuojamas B energetinės klasės pastatas.

Atitvara	Šilumos laidumo koeficientas
Šlaitinis stogas	0,10 W/m ² ·K
Antro aukšto perdanga	0,10 W/m ² ·K
Grindys ant grunto	0,14 W/m ² ·K
Išorinė atitvara iš daugiasluoksnių plokščių	0,11 W/m ² ·K

1.5 SKAIČIUOTINI ŠVIEŽIO ORO KIEKIAI

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-ŠVOK.AR	2	4	O

Eil. Nr.	Patalpos pavadinimas	Minimalūs oro kiekiai vėdinimui	
		Tiekiamas	Šalinamas
1.	Darbo patalpos	3.6 m ³ /h – 1 m ² arba 36 m ³ /h -1 darbo vietai	3.6 m ³ /h – 1 m ² arba 36 m ³ /h -1 darbo vietai
2.	Pasitarimų kambariai	14,4 m ³ /h – 1 m ² arba 36 m ³ /h -1 darbo vietai	14,4 m ³ /h – 1 m ² arba 36 m ³ /h -1 darbo vietai
3.	Koridorius	1,8 m ³ /h – 1 m ²	1,8 m ³ /h – 1 m ²
4.	Poilsio patalpa	10,8 m ³ /h – 1 m ²	10,8 m ³ /h – 1 m ²
5.	Persirengimo patalpa	18 m ³ /h – 1 m ²	14,4 m ³ /h – 1 spintelei
6.	Dušas	Per susisiebiančias patalpas	72 m ³ /h – 1 prietaisui
7.	Sandėliukas	Per susisiebiančias patalpas	0,5 h ⁻¹
8.	San.mazgai	Per susisiebiančias patalpas	72 m ³ /h – 1 prietaisui
9.	WC neįgaliųjų	Per susisiebiančias patalpas	108 m ³ /h – 1 prietaisui

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.

2.1 VĖDINIMAS

Administracinių patalpų vėdinimas numatomas mechaninis. Projektuojamos rekuperacinės vėdinimo sistemos AHU-1, AHU-2 ir AHU-3, vėdinimo įrenginiai montuojami palėpėje esančiose techninėse patalpose. Vėdinimo agregatai projektuojami su plokšteliniais šilumokaičiais ir elektriniais tenais.

Vėdinimo įrenginių skleidžiamas triukšmas į aplinką neviršija normatyvinio lygio. Ant vėdinimo sistemos magistralinių ortakio triukšmo sumažinimui, numatomi triukšmo slopintuvai.

Lauko oras imamas per lauko groteles, pašildomas pagal poreikį ir cinkuotos skardos ortakiais tiekiamas į vėdinamas patalpas. Tiekiamo oro paskirstymui, ištraukimui numatomi oro tiekimo ir oro šalinimo difuzoriai. Oro kiekiams atšakose sureguliuoti numatomos oro kiekių reguliavimo sklendės. Ištraukiamas oras iš patalpų cinkuotos skardos ortakiais šalinamas į pastato išorę, virš stogo. Prie vėdinimo agregatų pajungtas oro šalinimas iš WC patalpų. Oro pritekėjimas iš koridoriaus. Visi ortakiai nuo lauko grotelių iki įrenginio turi būti izoluojami priešgaisrinė EI45 izoliacija 30 mm storio izoliacija. Garažų vėdinimui projektuojamos atskiros oro tiekimo – šalinimo sistemos. Oro tiekimui naudojamos oro tiekimo kameros su elektriniais tenais.

2.2 ORO KONDICIONAVIMAS

Suprojektuotos freoninės VRF oro vėsinimo sistemos su šildymo funkcija. Pastatas suskirstytas į 2 zonas, kurias aptarnauja atskiros sistemos OK1, OK2.

Esamų ryšių patalpų (serverinių) oro kondicionavimo sistemos bei įranga paliekama esama.

Naujai projektuojami šaldymo įrenginiai – kompresoriniai kondensatoriniai blokai su inverteriniais kompresoriais. Šalčio nešėjas – freonas R410A. Visi išoriniai įrenginiai projektuojami ant žemės šalia fasadinės sienos (ašys 4-5), montuojami ant rėmų, kurie pakyla virš žemės paviršiaus ne mažiau nei 0,4 m.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-ŠVOK.AR	3	4	O

Išorinių blokų apkrovimas projektuojamas ne daugiau kaip 126% vidinių vėsinimo blokų galios, įvertinant sistemos nevienalaikiškumo faktorių.

Išorinių įrenginių temperatūrinis grafikas šildymui -25~18°C, šaldymui -10~43°C. Nominalus SEER koeficientas ne mažiau 8.38. COP (efektyvumo koeficientas) šildymui - ne mažiau 4.36.

Vidiniai blokai - lubinės kasetės bei sieniniai blokai. Vidiniai blokai komplektuojami su kondensato siurbliukais, apdailinėmis panelėmis bei distanciniais valdymo pultais.

Magistraliniai vėsinimo sistemos vamzdynai – variniai, izoliuoti sintetinė putų kaučiuko izoliacija. Šaltnešio tiekimo vamzdynai lauke izoliuojami ir apskardinami, arba apsaugomi alternatyviomis apsaugos priemonėmis nuo mechaninio pažeidimo.

Sumontavus sistemas, atliekamas vamzdynų bei sistemų išbandymas.

2.3 KONDENSATO ŠALINIMAS

Susikaupęs vidiniuose įrenginiuose kondensatas surenkamas plastikiniais vamzdžiais ir pajungiamas į kondensato stovus su nuolydžiu 0.02 link stovo. Ties kiekvienu pasijungimu į magistralinį tinklą numatomi sifonai, apsaugai nuo kvapų bei atbuliniai vožtuvai.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-ŠVOK.AR	4	4	O

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech.spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
	1pastato AHU -1 sistema				
1.	Rekuperatorius su plokšteliniu šilumokaičiu, Ltek=2200m3/h, P-350Pa; Ltek=2200m3/h, P-350Pa; Elektrinis kaloriferis 3kW; Su integruota Automatika; Elektromechaniniai uždarymo vožtuvai.		Kompl.	1	
2.	Lauko grotos_700x700(h)			1	
3.	ištraukimo difuzorius kvadratinis_ø200			3	TSF-F- 200-600-
4.	Metalinis apvalus ištraukimo difuzorius_ø100			25	
5.	Lauko grotos_700x700(h)			1	
6.	Metalinis tiekimo difuzorius_ø100			21	
7.	Metalinis tiekimo difuzorius_ø125			1	
8.	Tiekimo difuzorius kvadratinis_ø200			3	TSO-F- 200-600-
9.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø100-ø100			14	
10.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø125-ø125			6	
11.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø160-ø160			3	
12.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø200-ø200			5	
13.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø315-ø315			2	
14.	Triukšmo slopintuvas L1200_400x500(h)-400x500(h)			1	
15.	Triukšmo slopintuvas L600-50_ø315-ø315			1	
16.	Triukšmo slopintuvas L1600_400x500(h)-400x500(h)			1	
17.	Ugnies vožtuvas EI30_ø100-ø100			3	
18.	Ugnies vožtuvas EI30_ø125-ø125			2	
19.	Ugnies vožtuvas EI30_ø160-ø160			3	
20.	Ugnies vožtuvas EI30_ø200-ø200			2	
21.	Staciakampis ortakis-400x500(h)		m	1	
22.	Staciakampis ortakis-700x700(h)		m	3	
23.	Apvalus ortakis-ø100		m	158	
24.	Apvalus ortakis-ø125		m	31	
25.	Apvalus ortakis-ø160		m	21	
26.	Apvalus ortakis-ø200		m	13	
27.	Apvalus ortakis-ø250		m	15	

O	2021	STATYBAI.		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 uostamiesčio projektas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
A1872	PV	A.Stripinis	SPECIALIOS IR ADMINISTRACINĖS PASKIRTIES PASTATŲ STATYBOS, MAGISTRALINIO KELIO A3 VILNIUS-MINSKAS (RŪOŽAS NUO 32,910 KM IKI 33,668 KM) REKONSTRavimo, ADMINISTRACINIO PASTATO KAPITALINIO REMONTO VILNIAUS R. SAV. MEDININKŲ SEN., MEDININKŲ K., PASIENIEČIŲ G. 26 PROJEKTAS	
		Ramygalos g. 2-5, LT-20131 Ukmergė Telefonas: +370 645 40333		PROJEKTO DALIS
KVAL. PATV. DOK. NR.	 TechnoBIM	Techno BIM, UAB Linkmenų g.25, LT-08217 Vilnius info@technobim.lt		Šildymas, Vėdinimas ir Oro kondicionavimas
24852	SPDV	J.Gaidukevič	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			1 pastato, sąnaudų žiniaraštis	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS PASienio KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS LAPŲ
			170316-01-DP-SVOK.SKŽ	1 4

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech.spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
28.	Apvalus ortakis-ø315		m	10	
29.	Apvalus ortakis-ø400		m	33	
30.	Fasoninių dalių komplektas		Kompl.	1	
31.	Priešgaisrinė izoliacija EI45, storis 30mm		M2	120	Be fasoninių dalių
32.	Tvirtinimo ir sandarinimo darbai		Kompl.	1	
33.	Vėdinimo sistemos montavimo darbai		Kompl.	1	
34.	1pastato AHU -2 sistema				
35.	Rekuperatorius su plokšteliniu šilumokaičiu, Lтік=2200m³/h, P-350Pa; Lтік=2200m³/h, P-350Pa; Elektrinis kaloriferis 3kW; Su integruota Automatika; Elektromechaniniai uždarymo vožtuvai.		Kompl.	1	
36.	Lauko grotos_700x700(h)		Vnt.	1	AHU-2
37.	Ištraukimo grotos su reguliavimo sklendė_325x75(h)		Vnt.	1	AHU-2
38.	Metalinis apvalus ištraukimo difuzorius_ø100		Vnt.	24	AHU-2
39.	Metalinis oro ištraukimo difuzorius_ø160		Vnt.	4	AHU-2
40.	Lauko grotos_700x700(h)		Vnt.	1	AHU-2
41.	Metalinis oro tiekimo difuzorius_ø160		Vnt.	1	AHU-2
42.	Metalinis tiekimo difuzorius_ø100		Vnt.	18	AHU-2
43.	Metalinis tiekimo difuzorius_ø125		Vnt.	2	AHU-2
44.	Tiekimo grotos sus sklendė- reguliavimo_225x75(h)		Vnt.	5	AHU-2
45.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø100-ø100		Vnt.	26	
46.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø125-ø125		Vnt.	4	
47.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø125-ø125		Vnt.	8	
48.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø200-ø200		Vnt.	1	
49.	Reguliavimo sklendė_ø250-ø250		Vnt.	1	
50.	Triukšmo lopintuvai L1200_400x500(h)-400x500(h)		Vnt.	1	
51.	Triukšmo slopintuvai L1600_400x500(h)-400x500(h)		Vnt.	1	
52.	Ugnies vožtuvai EI30_ø160-ø160		Vnt.	1	
53.	Ugnies vožtuvai EI30_ø250-ø250		Vnt.	4	
54.	Ugnies vožtuvai EI30_ø315-ø315		Vnt.	2	
55.	Stačiakampis ortakis-400x500(h)		m	3	
56.	Stačiakampis ortakis-700x700(h)		m	3	
57.	Apvalus ortakis-ø100		m	109	
58.	Apvalus ortakis-ø125		m	34	
59.	Apvalus ortakis-ø160		m	72	
60.	Apvalus ortakis-ø200		m	17	
61.	Apvalus ortakis-ø250		m	25	
62.	Apvalus ortakis-ø315		m	10	
63.	Apvalus ortakis-ø400		m	28	
64.	Priešgaisrinė izoliacija EI45, storis 30mm		M2	115	Be fasoninių dalių
65.	Tvirtinimo ir sandarinimo darbai		Kompl.	1	
66.	Vėdinimo sistemos montavimo darbai		Kompl.	1	
67.	1pastato AHU -3 sistema				
68.	Rekuperatorius su plokšteliniu šilumokaičiu, Lтік=270m³/h, P-350Pa; Lтік=2700m³/h, P-350Pa; Elektrinis kaloriferis 3kW; Su integruota Automatika; Elektromechaniniai uždarymo vožtuvai.		Kompl.	1	
69.	Lauko grotos_700x700(h)			1	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
170316-01-DP-SVOK.SKŽ	2	4	O

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech.spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
70.	ištraukimo difuzorius kvadratinis_ø200			3	TSF-F- 200-600-
71.	Metalinis apvalus ištraukimo difuzorius_ø100			24	
72.	Metalinis apvalus ištraukimo difuzorius_ø125			2	
73.	Metalinis apvalus ištraukimo difuzorius_ø200			1	
74.	Lauko grotos_700x700(h)			1	
75.	Metalinis tiekimo difuzorius_ø100			21	
76.	Tiekimo difuzorius kvadratinis_ø200			4	TSO-F- 200-600-
77.	Tiekimo grotos sus sklendė- reguliavimo_225x75(h)			2	
78.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø100-ø100			13	
79.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø125-ø125			6	
80.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø160-ø160			4	
81.	Rankinė reguliavimo sklendė_ø200-ø200			10	
82.	Triukšmo lopintuvas L1200_400x500(h)-400x500(h)			1	
83.	Triukšmo sopintuvas L2000_400x500(h)-400x500(h)			1	
84.	Ugnies vožtuvas EI30_ø160-ø160			2	
85.	Ugnies vožtuvas EI30_ø200-ø200			2	
86.	Stačiakampis ortakis-400x500(h)		m	1	
87.	Stačiakampis ortakis-700x700(h)		m	3	
88.	Apvalus ortakis-ø100		m	138	
89.	Apvalus ortakis-ø125		m	48	
90.	Apvalus ortakis-ø160		m	26	
91.	Apvalus ortakis-ø200		m	38	
92.	Apvalus ortakis-ø250		m	17	
93.	Apvalus ortakis-ø315		m	8	
94.	Apvalus ortakis-ø400		m	5	
95.	Apvalus ortakis-ø500		m	31	
96.	Fasoninių dalių komplektas		Kompl.	1	
97.	Priešgaisrinė izoliacija EI45, storis 30mm		M2	180	Be fasoninių dalių
98.	Tvirtinimo ir sandarinimo darbai		Kompl.	1	
99.	Vėdinimo sistemos montavimo darbai		Kompl.	1	
100.	OŠ-1;-2;-3 ((garažų vėdinimo sistemos)				
101.	Kanalinis ištraukimo ventiliatorius, DN200, L=591 m ³ /h; P-150 Pa; Su atbuliniu vožtuvu., Valdymas sujungtas su OT kameromis		Kompl.	3	
102.	Lauko grotos DN400		Vnt.	3	
103.	Ištraukimo grotos su reguliavimo sklendė_325x75(h)			6	
104.	Metalinis apvalus ištraukimo difuzorius_ø100			2	
105.	Metalinis apvalus ištraukimo difuzorius_ø125			9	
106.	Reguliavimo sklendė-DN125-125			9	
107.	Triukšmo slopintuvas L900-50_ø200-ø200			3	
108.	Ugnies vožtuvas EI30_ø100-ø100			2	
109.	Apvalus ortakis-ø100		m	5	
110.	Apvalus ortakis-ø125		m	33	
111.	Apvalus ortakis-ø200		m	18	
112.	Apvalus ortakis-ø400		m	4	
113.	Fasoninių dalių komplektas		Kompl.	1	
114.	Priešgaisrinė izoliacija EI45, storis 30mm		M2	12	Be fasoninių dalių
115.	Tvirtinimo ir sandarinimo darbai		Kompl.	1	
116.	Vėdinimo sistemos montavimo darbai		Kompl.	1	
117.	OT-1;-2;-3 (garažų vėdinimo sistemos)				

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
170316-01-DP-SVOK.SKŽ	3	4	O

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech.spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
118.	Oro tiekimo kamera, DN200, L=591 m ³ /h; P-150 Pa; , Su elektriniu 6,0kW tenu ir atbuliniu vožtuvu. Valdymas sujungtas su OŠ ventiliatoriais		Kompl.	3	
119.	Lauko grotos DN400		Vnt.	3	
120.	Metalinis tiekimo difuzorius Ø100			2	
121.					
122.	Tiekimo grotos sus sklendė- reguliavimo 425x75(h)			6	
123.					
124.	Ugnies vožtuvai EI30 Ø200-Ø200			2	
125.	Apvalus ortakis-Ø100		m	2	
126.	Apvalus ortakis-Ø200		m	23	
127.	Apvalus ortakis-Ø400		m	5	
128.	Fasoninių dalių komplektas		Kompl.	1	
129.	Priešgaisrinė izoliacija EI45, storis 30mm		M2	12	Be fasoninių dalių
130.	Tvirtinimo ir sandarinimo darbai		Kompl.	1	
131.	Vėdinimo sistemos montavimo darbai		Kompl.	1	
132.	Elektriniai šildymo prietaisai				
133.	Elektrinis radiatorius, galingumas 300W su integruotu termostatu ir tvirtinimo elementais		Kompl.	19	
134.	Elektrinis radiatorius, galingumas 500W su integruotu termostatu ir tvirtinimo elementais		Kompl.	10	
135.	Elektrinis radiatorius, galingumas 600W su integruotu termostatu ir tvirtinimo elementais		Kompl.	3	
136.	Elektrinis radiatorius, galingumas 800W su integruotu termostatu ir tvirtinimo elementais		Kompl.	9	
137.	Elektrinis radiatorius, galingumas 800W su integruotu termostatu ir tvirtinimo elementais		Kompl.	10	
138.	Elektrinis kilimėlis, galingumas 200W(1265x980mm) su išoriniu termostatu		Kompl.	1	
139.	Elektrinis kilimėlis, galingumas 400W(1485x1650mm) su išoriniu termostatu		Kompl.	4	Tikslinam a pagal patalpos plotą.
140.	Elektrinis kilimėlis, galingumas 500W(1750x2030mm) su išoriniu termostatu		Kompl.	1	
141.	Elektrinis kilimėlis, galingumas 700W (3820x1980) su išoriniu termostatu		Kompl.	1	
142.	Elektrinis kilimėlis, galingumas 1000W (3820x2940) su išoriniu termostatu		Kompl.	1	

PASTABOS:

- Žiniaraštyje neįvertinta angų ir vagų iškirtimas pastato statybinėse konstrukcijose, bei jų užtaisymas.
- 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
170316-01-DP-SVOK.SKŽ	4	4	O

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

SISTEMA OK1 /PIRMAS AUKŠTAS/ esamos sistemos demontavimas ir montavimas					
1.	VRF sistemos išorinis blokas vėsinimui/šildymui (freonas R410A,freono garavimo temperatūra 6°C) Qšald.=44.8 kW, Qšild.=50.4 kW, Nel.15 kW, 400V: - inverteriniai kompresoriai; - EER šildymui - ne mažiau 4.11; - COP šildymui - ne mažiau 4.36; - veikimo diapozonas: šildymui, esant lauko oro temperatūrai nuo -10°C iki +43°C, šildymui nuo -25°C iki +18°C, - pilna moduliacinė valdymo automatika, veikimo diapozonas nuo 0-100% šildymo/šaldymo galios; - didžiausias leistinas vidinių blokų skaičius 26 vnt; - variniai trišakiai išorinio bloko pajungimui; - valdymo kabeliai; - pastatymo rėmas.		kompl.	1	LG Electronics ARUM 160LTE5
2.	Vidiniai kasetiniai kondicionieriaus blokai, 4-pusio išpūtimo: - nuolatinės srovės ventiliatoriaus variklis, ~230V, - šalčio agentas freonas R410A, - tvirtinimo laikikliai, - kondensato siurbliukas, - distancinis valdymo pultelis, - varinių vamzdžių pajungimas ø6.35/ø12.7, - kondensato pajungimas ø25, - apdailinė panelė pakabinamoms luboms, - valdymo kabeliai.				LG Electronics
	Qšald.=2.2 kW, Qšild.=2.5 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 29/27/26 dB(A),		kompl.	6	ARNU07 GTRB4
	Qšald.=2.8 kW, Qšild.=3.2 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 30/29/27 dB(A),		kompl.	1	ARNU09 GTRB4
	Qšald.=5.6 kW, Qšild.=6.3 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 37/35/34 dB(A),		kompl.	1	ARNU18 GTQB4

O	2024-09	STATYBAI		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 uostamiesčio projektas			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.	 TechnoBIM Techno BIM, UAB Linkmenų g. 25, LT-08217 Vilnius El.paštas: info@technobim.lt			PROJEKTO DALIS
24852	SPDV	J. Gaidukevič		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas.
				STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
				1 pastatas.
				Oro kondicionavimas. Sąnaudų kiekių žiniaraštis.
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO
LT	PASienio KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS			100924-01-TDP-ŠVOK.SKŽ-2
				LAPAS
				LAPŲ
				1
				4

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba tech.spec. žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
3.	Vidiniai kasetiniai kondicionieriaus blokai, 4-pusio išpūtimo: - nuolatinės srovės ventiliatoriaus variklis, ~230V, - šalčio agentas freonas R410A, - tvirtinimo laikikliai, - kondensato siurbliukas, - distancinis valdymo pultelis, - varinių vamzdžių pajungimas Ø9.52/Ø15.88, - kondensato pajungimas Ø25, - apdailinė panelė pakabinamoms luboms, - valdymo kabeliai.				LG Electronics
	Qšald.=7.1 kW, Qšild.=8.0 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 36/34/31 dB(A),		kompl.	2	ARNU24 GTBB4
4.	Vidiniai sieniniai kondicionieriaus blokai: - nuolatinės srovės ventiliatoriaus variklis, ~230V, - šalčio agentas freonas R410A, - tvirtinimo laikikliai, - distancinis valdymo pultelis, - kondensato siurbliukas, - varinių vamzdžių pajungimas Ø6.35/Ø12.7, - kondensato pajungimas Ø16, - valdymo kabeliai.				LG Electronics arba analogas
	Qšald.=1.6 kW, Qšild.=1.8 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 30/29/28 dB(A).		kompl.	7	ARNU05GS JC4
	Qšald.=2.2 kW, Qšild.=2.5 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 32/30/28 dB(A).		kompl.	4	ARNU07GS JC4
5.	Variniai vamzdeliai freonui, izoliuoti užmaunama antikondensacine izoliacija:				
	Ø6.35/δ=6 mm izoliacija		m	97	
	Ø9.52/δ=6 mm izoliacija		m	70	
	Ø12.7/δ=6 mm izoliacija		m	117	
	Ø15.88/δ=10 mm izoliacija		m	29	
	Ø19.05/δ=10 mm izoliacija		m	18	
	Ø22.2/δ=10 mm izoliacija		m	25	
6.	Ø28.58/δ=10 mm izoliacija		m	20	
	Variniai vamzdžiai freonui, izoliuoti užmaunama antikondensacine izoliacija δ=19 mm ir apskardinti:				
	Ø15.88		m	6	
7.	Ø28.58		m	6	
	Varinių vamzdžių fasoninės dalys, tvirtinimai		kompl.	1	
8.	Varinių vamzdžių trišakiai				
	Ø12.7 - Ø19.05		kompl.	9	ARBLN01621
	Ø12.7 - Ø22.2		kompl.	11	ARBLN03321
9.	Instaliaciniai (apdailiniai) loveliai vamzdynamics		m	17	
10.	Sistemos užpildymas freonu R410A		kg	15	
11.	Valdymo kabelis		kompl.	1	
12.	Valdymo pultas		Kompl.	1	
13.	Sistemos paleidimo, derinimo darbai		sist.	1	
SISTEMA OK2 /ANTRAS AUKŠTAS/ esamos sistemos demontavimas ir montavimas					

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-ŠVOK.SKŽ-2	2	4	O

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas,markė arba tech.spec.žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.	VRF sistemos išorinis blokas vėsinimui/šildymui (freonas R410A, freono garavimo temperatūra 6°C) Qšald.=44.8 kW, Qšild.=50.4 kW, Nel.15 kW, 400V: - inverteriniai kompresoriai; - EER šaldymui - ne mažiau 4.11; - COP šildymui - ne mažiau 4.36; - veikimo diapozonas: šaldymui, esant lauko oro temperatūrai nuo -10°C iki +43°C, šildymui nuo -25°C iki +18°C, - pilna moduliacinė valdymo automatika, veikimo diapozonas nuo 0-100% šildymo/šaldymo galios; - didžiausias leistinas vidinių blokų skaičius 26 vnt; - variniai trišakiai išorinio bloko pajungimui; - valdymo kabeliai; - pastatymo rėmas.		kompl.	1	LG Electronics ARUM 160LTE5
2.	Vidiniai sieniniai kondicionieriaus blokai: - nuolatinės srovės ventiliatoriaus variklis, ~230V, - šaltio agentas freonas R410A, - tvirtinimo laikikliai, - distancinis valdymo pultelis, - kondensato siurbliukas, - varinių vamzdžių pajungimas Ø6.35/Ø12.7, - kondensato pajungimas Ø16, - valdymo kabeliai.				LG Electronics arba analogas
	Qšald.=1.6 kW, Qšild.=1.8 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 30/29/28 dB(A).		kompl.	7	ARNU05GS JC4
	Qšald.=2.2 kW, Qšild.=2.5 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 32/30/28 dB(A).		kompl.	8	ARNU07GS JC4
	Qšald.=2.8 kW, Qšild.=3.2 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 34/32/28 dB(A).		kompl.	6	ARNU09GS JC4
	Qšald.=3.6 kW, Qšild.=4.0 kW - garso slėgio lygis (ventiliatoriui veikiant didžiausiu/vidutiniu/mažiausiu greičiu 1 m atstumu nuo įrenginio): 37/34/30 dB(A).		kompl.	3	ARNU12GS JC4
3.	Variniai vamzdeliai freonui, izoliuoti užmaunama antikondensacine izoliacija:				
	Ø6.35/δ=6 mm izoliacija		m	79	
	Ø9.52/δ=6 mm izoliacija		m	60	
	Ø12.7/δ=6 mm izoliacija		m	128	
	Ø15.88/δ=10 mm izoliacija		m	27	
	Ø19.05/δ=10 mm izoliacija		m	22	
	Ø22.2/δ=10 mm izoliacija		m	14	
4.	Ø28.58/δ=10 mm izoliacija		m	48	
	Variniai vamzdžiai freonui, izoliuoti užmaunama antikondensacine izoliacija δ=19 mm ir apskardinti:				
	Ø15.88		m	8	
5.	Ø28.58		m	8	
	Varinių vamzdžių fasoninės dalys, tvirtinimai		kompl.	1	
6.	Varinių vamzdžių trišakiai				
	Ø12.7 - Ø19.05		kompl.	14	ARBLN01621
	Ø12.7 – Ø22.2		kompl.	8	ARBLN03321
	Ø12.7 – Ø28.58		kompl.	1	ARBLN07121
7.	Instaliaciniai (apdailiniai) loveliai vamzdynamics		m	36	
8.	Sistemos užpildymas freonu R410A		kg	19	
9.	Valdymo kabelis		kompl.	1	
10.	Valdymo pultas		Kompl.		

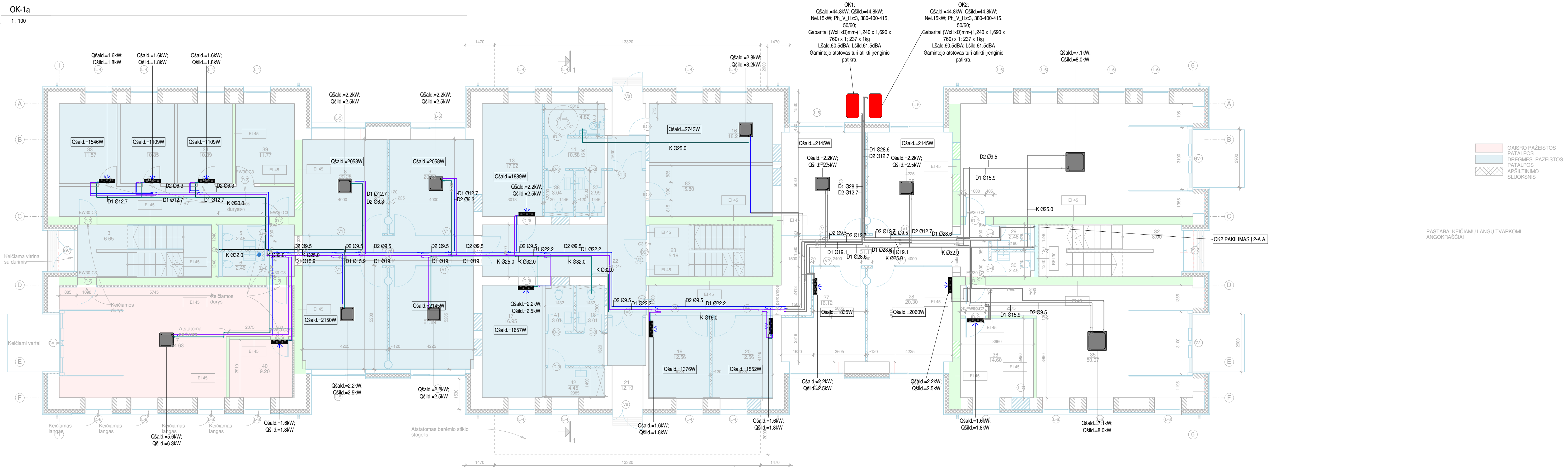
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-ŠVOK.SKŽ-2	3	4	O

Pozicija, Eil.Nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas,markė arba tech.spec.žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
11.	Sistemos paleidimo, derinimo darbai		sist.	1	
KONDENSATO NUVEDIMAS esamos sistemos demontavimas ir montavimas					
1.	Plastikiniai vamzdynai kondensato nuvedimui:				
	Ø6- Ø32		m	296	
2.	Plastikinių vamzdžių fasoninės dalys, tvirtinimai		kompl.	2	
3.	Sifonas pasijungimui į kanalizacijos stovą DN25-32		kompl.	8	

PASTABOS:

1. Keičiant įrangos gamintoją tikslinti vamzdžių matmenis, elektrines charakteristikas.
2. Žiniaraštyje neįvertinta angų ir vagų iškirtimas pastato statybinėse konstrukcijose, bei jų užtaisymas.
3. Projektavimo riba tarp ašių 1-4 ir A-F

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
100924-01-TDP-ŠVOK.SKŽ-2	4	4	O



SISTEMOS OK1 PRINCIPINĖ SCHEMA

ARUM160LTES (48.37 kW) (39.96 kW)
Papildomas šaltnešio kiekis: 11.87 kg (Užpildyta šaltnešio : 13.50 kg)

■ ŠALTNEŠIS
■ KONDENSATAS

Qšald. PATALPOS ŠALČIO POREIKIAI (W)
Qopr. VIDINIO PRIETAISO ŠALČIO GALIA (kW)
D1 ŠALTNEŠIO (DUJOS) DIAMETRAS (MM)
D2 ŠALTNEŠIO (SKYSTIS) DIAMETRAS (MM)
K KONDENSATO VAMDYNAS

OK žymėjimai

1:50

ARBLN VARINIAI TRIŠAKIAI
ARNU VIDINIS KASETINIS VĖSINIMO ĮRENGINYS
6.35:12.7 VARINIŲ VAMZDŽIŲ DIAMETRAS (MM)
SKYSTIS, DUJOS

OK žymėjimai schemai

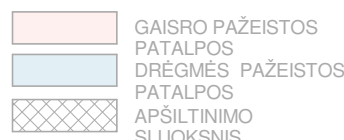
1:50

- ŠALDymo VAMZDYNŲ NUMATYTI VARINIAI IZOLIuoti ANTIKONDENSACINE IZOLIACIJA. PATALPOSE 9MM STORIO, LAIKE IR STOVAI 12-19MM STORIO.
- VAMZDYNŲ BRĖŽINIuose ATVAIZDUOTI BE IZOLIACIJOS.
- VIDINIAI VĖSINIMO ĮRENGINIAI KOMPLEKTUOJAMI SU KONDENSATO SIURBLIAUS.
- KONDENSATO ŠALINIMO VAMZDYNAS NUMATYTAS - PLASTIKINIS. MONTUOJAMAS SU NUOJYŽIŲ I-02 LINIJ PASIJUNGIMO STOVU.
- VISA ĮRANGA TURI PATIKRINTI GAMINTOJO ATSTOVAS. NUSTAČIUS GEDIMUS AR GARANTINIŲ ŠALYGŲ PAŽEIDIMUS KEČIAMA Į ANALOGIŠKĄ.

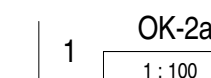
OK pastabos

1:50

0	2024	STATYBAI	
Laida	Įveidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	STATNO PROJEKTO PAVADINIMAS
			ADMINISTRACINIO PASTATO (UAB NR.4199-9003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.2 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis	PROJEKTO DALIS
KVAL. PATV. DOKUM.		Techno BMB UAB Lietuvos Respublikos, LT-04607 Vilnius E-paštas: info@techno.lt	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevič	DOKUMENTO PAVADINIMAS
		Pastatas Nr.1, 1-o a.p.lanas su oro kondicionavimo sistemomis	Laida
			0
LT	STATYTOJAS/SAVIRAKOVAS	PASIEGIMO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖJIMAS
		100924-01-TDP -ŠVOK-01	Lapas
			1



ARUM160LTE5 (47.28 kW) (40.00 kW)
Papildomas šaltnešio kiekis: 14.46 kg (Užpildyta šaltnešio: 13.50 kg)

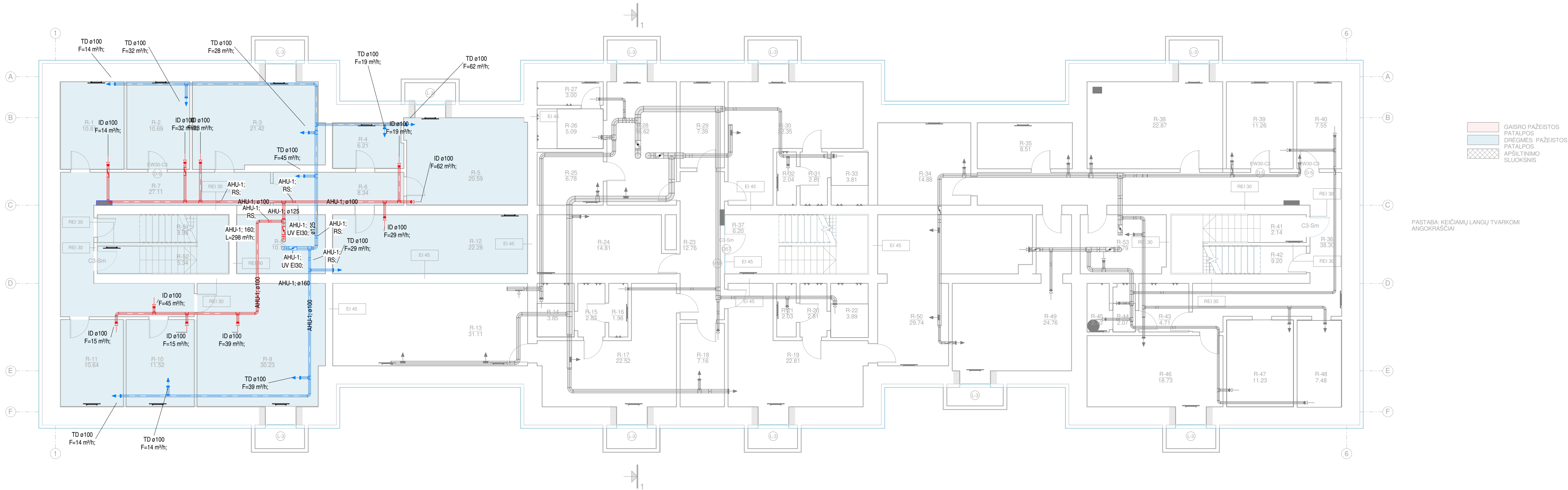


OK žymėjimai

OK žymėjimai shema

OK pastabos

0	2024	STATYBA			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, kelimo priežastis (jei taikoma)			
		Uostamiesčio projektas		STATISTINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ADMINISTRACINIO PASTATO (UN. NR.4199-8003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČŲ G.26 MEDINIŲKŲ SEN. MEDINIUKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS	
1872	PV	A.Stripinis			
KVAL. PASTY. DOKNR	Techno BIM, UAB Lietuvos pl. 25, LT-08017 Vilnius E-paštas: info@technobim.lt	PROJEKTO DALIS			
24852	PDV	J. Gaidukevič			
LT	STATYBOS ĮRAŠAS PASIEKIMO TIESIOJIS PUNKTU DIREKCIJA PRIE SUŠILSIEKIMO MINISTERIOS		DOKUMENTO PAVADINIMAS Pastato Nr.1, 2-o a.planas su oro kondicionavimo sistemomis		
			DOKUMENTO ŽYMOJAS 100924-01-TDP -ŠVOK-02		Laida 0
					Lapas
					Lapų
					1 1



1 VĖD- -rūšio planas
1 : 100

- Oro paėmimas (OP)
 - Oro tiekimas (OT)
 - Oro ištraukimas (OI)
 - Oro šalinimas (OS)
- RS- rankinio reguliavimo sklendė
TR- trūkimo siurblinukas
VF- vėdinimo pęgnyvis
OTG- oro tiekimo grotelės (arba difuzorius)
OIG- oro ištraukimo grotelės (arba difuzorius)
OPG- oro paėmimo grotelės

VĖD žymėjimai
1 : 20

- BRĖŽINYJE NURODYTI NEIZOLUOTŲ ORTAKIŲ MATMENYS.
- PASKIRSTYMO ORTAKIAI PATALPOSE NEIZOLUOJAMI.
- ORTAKIUOSE, KERTANČIUOSE PRIEŠGAISINĖS PERTVARAS, MONTUOJAMI UGNIES VOŽTUVAI.
- DREGMĖS PAZEISTOS MEDŽIAGOS KEČIAMOS ANALOGIŠKOMS.
- PROJEKTAVIMO RIBA TARP AŠIŲ 1-4 IR A-F.

VĖD pastabos
1 : 20

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

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

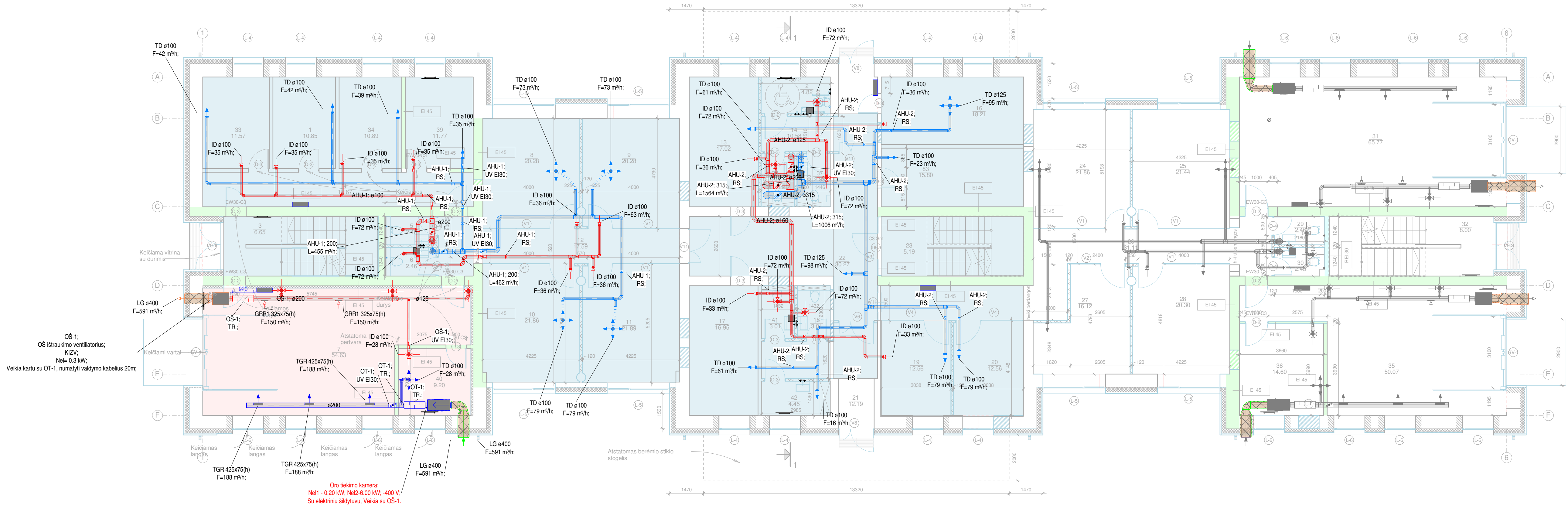
RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-25	PAGALBINĖ PAT.	6.78 m²
R-26	DUSINĖS	5.09 m²
R-27	WC	3.00 m²
R-28	PAGALBINĖ PAT.	16.62 m²
R-29	BOILERINĖ	7.39 m²
R-30	RUBINĖ	22.35 m²
R-31	TAMBŪRAS	2.81 m²
R-32	WC	2.04 m²
R-33	DUSINĖS	3.91 m²
R-34	BOILERINĖ	14.98 m²
R-35	SANDĖJUS	8.51 m²
R-36	KORIDORIUS	38.30 m²
R-37	LAIPTINĖ	6.20 m²

RŪSIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-38	SANDĖJUS	22.87 m²
R-39	SERVERINĖ	11.26 m²
R-40	SERVERINĖ	7.66 m²
R-41	LAIPTINĖ	2.14 m²
R-42	PAGALBINĖ PAT.	9.20 m²
R-43	TAMBŪRAS	4.71 m²
R-44	DUSINĖS	2.07 m²
R-45	WC	2.10 m²
R-46	PRAŠANČIŲ ASMENŲ PATALPA	18.73 m²
R-47	AREŠTINĖ	11.23 m²
R-48	AREŠTINĖ	7.48 m²

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

Rūšio eksplikacija
1 : 25

0	2024	STATYBAI
Laida	Įveidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
		STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
		ADMINISTRACINIO PASTATO (UAB „NR. 1199-2003-4012“) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G. 26 MEDININKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis
KVAL. PATV. DOKUM.	Techno BM UAB Lietuvos Respublika, LT-01001 Vilnius E-paštas: info@techno.lt	
		PROJEKTO DALIS
		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevič
		DOKUMENTO PAVADINIMAS
		Pastato Nr.1, rūšio a. planas su vėdinimo sistemomis
		Laida
		0
LT	STATYTOJAS PASIENIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖS
		100924-01-TDP -ŠVOK-03
		Lapas
		1
		Lapų
		1



1 VED-1a
1:100

VED žymėjimai
1:20

- Oro pašėmimas (OP)
 - Oro tiekimas (OT)
 - Oro ištraukimas (OI)
 - Oro šalinimas (OS)
- RS - rankinio regulavimo sklendė
TR - trūkumo stopintuvas
Vf - vėdinimo įrenginys
OTG - oro tiekimo grotelės (arba difuzorius)
OI/G - oro ištraukimo grotelės (arba difuzorius)
OP/G - oro pašėmimo grotelės

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

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
16	KABINETAS	18.21 m²
17	KABINETAS	16.95 m²
18	WC	3.01 m²
19	KABINETAS	12.56 m²
20	KABINETAS	12.56 m²
21	TAMBŪRAS	12.19 m²
22	KORIDORIUS	30.27 m²
23	LAIPTINĖ	5.19 m²
24	KABINETAS	21.86 m²
25	KABINETAS	21.44 m²
26	KORIDORIUS	31.32 m²
27	KABINETAS	16.12 m²
28	KABINETAS	20.30 m²
29	WC	2.46 m²

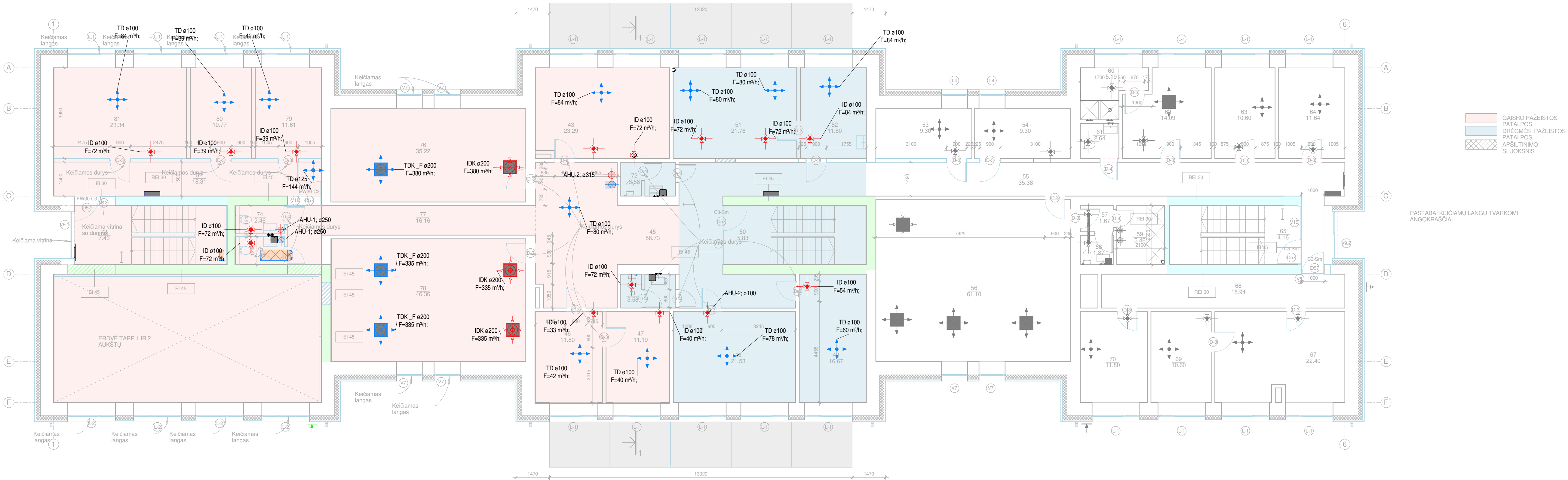
1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
30	WC	2.45 m²
31	PKPD GARAŽAS	65.77 m²
32	TAMBŪRAS / LAIPTINĖ	8.00 m²
33	KABINETAS	11.57 m²
34	KABINETAS	10.89 m²
35	PKPD GARAŽAS	50.07 m²
36	DIRBTUVĖS	14.60 m²
37	WC	2.99 m²
38	WC	3.04 m²
39	RYŠIŲ PATALPA	11.77 m²
40	INVENTORIAUS PATALPA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

- BRĖŽINYJE NURODYTI NEIZOLUOTŲ ORTAKIŲ MATMENYS.
- PASKIRSTYMO ORTAKIAI PATALPOSE NEIZOLUOJAMI.
- ORTAKIUOSE, KERTANČIUOSE PRIEŠGAISRINĖS PERTVARAS, MONTUOJAMI UGNIES VOŽTUVAI.
- DREGMĖS PAZEISTOS MEDŽIAGOS KEČIAMOS ANALOGIŠKOMS.
- PROJEKTAVIMO RIBA TARP AŠIŲ 1-4 IR A-F.

VED pastabos
1:20

1A EKSPLIKACIJA
1:25

0	2024	STATYBAI
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
		STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
		ADMINISTRACINIO PASTATO (U.N. NR.4199-8003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDDINKŲ SEN. MEDDINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis
KVAL. PATV. DOKUM.	Techno BM, UAB Laimingų Jėgų LT 080719100 E-paštas: info@techno.lt	
		PROJEKTO DALIS
24852	PDV	J. Gaidukevič
		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
		Pastato Nr.1, 1-o a. planas su vėdinimo sistemomis
		Laida
		0
LT	STATYTOJAS/SAUSININKAS PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	DOKUMENTO ŽYMĖJIMAS 100924-01-TDP -ŠVOK-04
		Lapų
		1 1



VĖD-2a planas
1:100

- Oro paėmimas (OP)
 - Oro tiekimas (OT)
 - Oro ištraukimas (OI)
 - Oro šalinimas (OS)
- RS - rankinio reguliavimo sklendė
TR - trūkimo slopintuvas
Vf - vėdinimo įrenginys
OTG - oro tiekimo grotelės (arba difuzorius)
OIG - oro ištraukimo grotelės (arba difuzorius)
OPG - oro paėmimo grotelės

VĖD žymėjimai
1:20

1 VĖD-2a planas
1:100

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

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

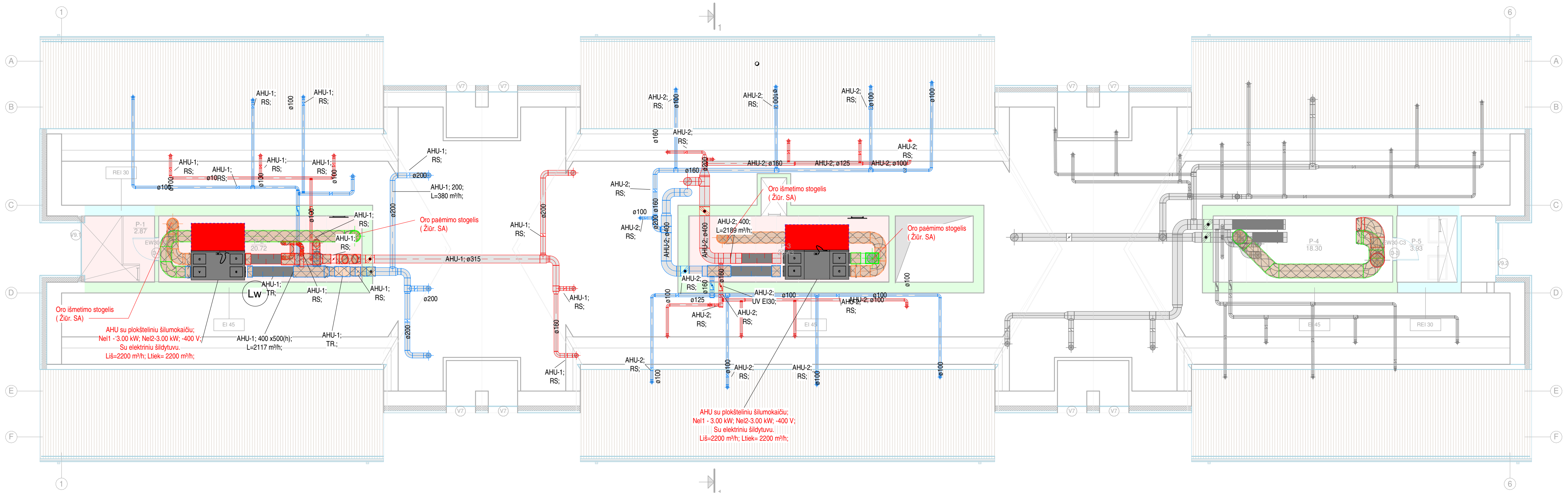
2 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
71	WC	3.58 m²
72	WC	3.58 m²
73	LAIPTINĖ	7.43 m²
74	WC	2.46 m²
75	WC	2.46 m²
76	MOKYMŲ SALĖ	35.22 m²
77	KORIDORIUS	16.16 m²
78	PASITARIMŲ SALĖ	46.36 m²
79	KABINETAS	11.61 m²
80	KABINETAS	10.77 m²
81	KABINETAS	23.34 m²
82	KORIDORIUS	18.31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

594.80 m²

- BRĖŽINYJE NURODYTI NEIZOLUOTŲ ORTAKIŲ MATMENYS.
- PASKIRSTYMO ORTAKIAI PATALPOSE NEIZOLUOJAMI.
- ORTAKIUOSE, KERTANČIUOSE PRIEŠGAISINĖS PERTVARAS, MONTUOJAMI UGNIES VOŽTUVAI.
- DREGMĖS PAZEISTOS MEDŽIAGOS KEČIAMOS ANALOGIŠKOMS.
- PROJEKTAVIMO RIBA TARP AŠIŲ 1-4 IR A-F.

VĖD pastabos
1:20

0	2024	STATYBAI	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	
 uostamiesčio projektas		STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS	
		ADMINISTRACINIO PASTATO (UN. NR.4199-8003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISROS) PROJEKTAS	
		PROJEKTO DALIS	
		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas	
A1872	PV	A.Stripinis	
KVAL. PATV. DOK.NR	Techno BIM, UAB Laimingų g. 35, LT-08017 Vilnius E-paštas: info@techno.lt		
24852	PDV	J. Gaidukevič	
STATYTOJAS/SAVIAKAVAS		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS		Pastato Nr.1, 2-o a. planas su vėdinimo sistemomis	
LT	DOKUMENTO ŽYMŪS		Laida
		100924-01-TDP -ŠVOK-05	0
			Lapų
			1 1



1 VĖD-3a planas
1:100

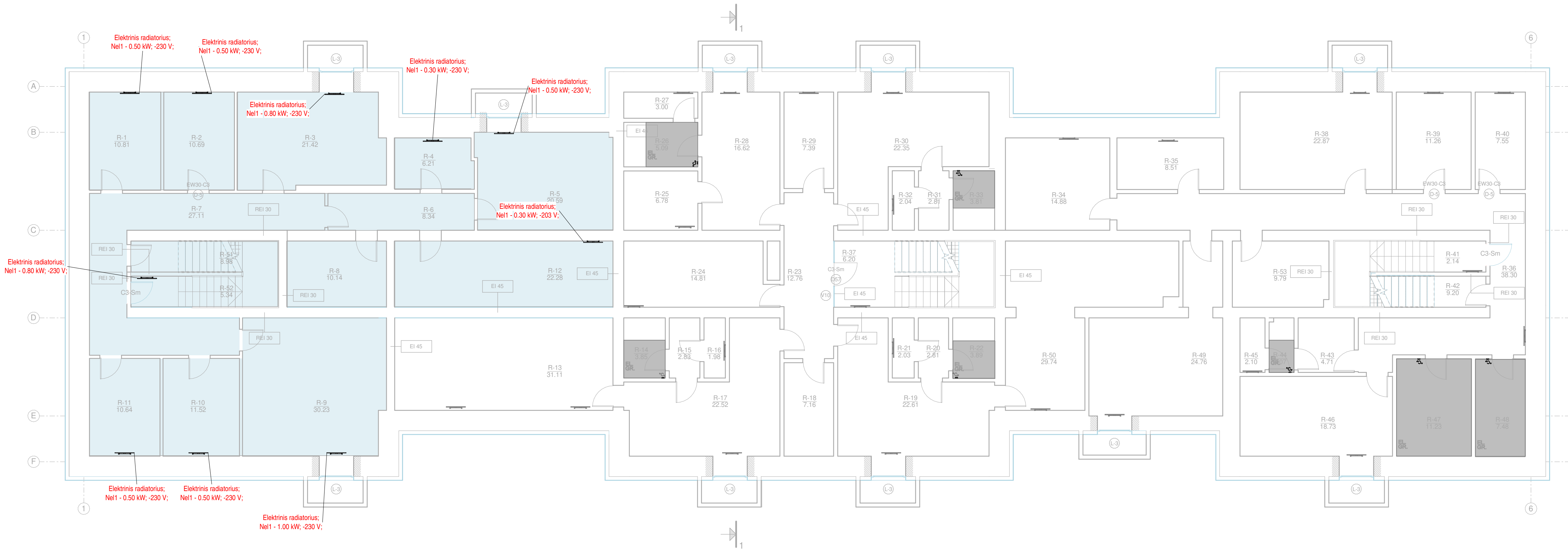
- BRĖŽINYJE NURODYTI NEIZOLIUOTŲ ORTAKIŲ MATMENYS.
- PASKIRSTYMO ORTAKIAI PATALPOSE NEIZOLIUOJAMI.
- ORTAKIUOSE, KERTANČIUOSE PRIEŠGAISRINĖS PERTVARAS, MONTUOJAMŲ UGNIES VOŽTUŲ.
- DREGMĖS PAŽEISTOS MEDŽAGOS KEIČIAMOS ANALOGIŠKOMS.
- PROJEKTAVIMO RIBA TARP AŠIŲ 1-4 IR A-F.

VĖD pastabos
1:20

- Oro paėmimas (OP)
 - Oro tiekimas (OT)
 - Oro ištraukimas (OI)
 - Oro šalinimas (OŠ)
- RS- rankinio reguliavimo sklendė
TR- traukimo stiprintuvas
V/- vėdinimo įrenginys
OTG- oro tiekimo grotelės (arba difuzorius)
OIG- oro ištraukimo grotelės (arba difuzorius)
OPG- oro paėmimo grotelės

VĖD žymėjimai
1:20

0	2024	STATYBAI
Laida	Įteikimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
		STATYNO PROJEKTO PAVADINIMAS
		ADMINISTRACINIO PASTATO (UNL NR.4199-9003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN., MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis
KVAL. PATV. DOKIMR		Techno BM, UAB Laimingų g. 25, LT-08217 Vilnius E-paštas: info@techno.lt
		PROJEKTO DALIS
		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
24852	PDV	J. Gaidukevič
		DOKUMENTO PAVADINIMAS
		Pastato Nr.1, 3-o a. planas su vėdinimo sistemomis
		Laida
		0
LT	STATYTOJAS/SAUSŲRAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMLO
	PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	100924-01-TDP -ŠVOK-06
		Lapas
		1
		Lapų
		1



1 Šild- -rūšio planas
1 : 100

Elektrinis radiatorius arba el. grindų kilmėlis
Net1- galingumas, kW -230V- (tampa)
kommentaras:
L-3620 grindinio kilmėlio plotis (mm);
P-1920-grindinio kilmėlio ilgis (mm);
Visa (ranga turi būti patikrinta ar nėra pažeista
drėgmės. Nustačius pažeidimus keičiams
analogiška.
Projektavimo riba 1-4 ir A-F ašys.

ŠILD žymėjimai Copy 1
1 : 50

RŪŠIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-1	SANDĖLIS	10.81 m²
R-2	EL. SKYDINĖ	10.59 m²
R-3	SANDĖLIS	21.42 m²
R-4	VENTILIACIJOS PATALPA	6.21 m²
R-5	VENTILIACIJOS PATALPA	20.59 m²
R-6	KORIDORIUS	8.34 m²
R-7	KORIDORIUS	27.11 m²
R-8	SANDĖLIS	10.14 m²
R-9	SANDĖLIS	30.23 m²
R-10	SANDĖLIS	11.52 m²
R-11	SANDĖLIS	10.64 m²

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

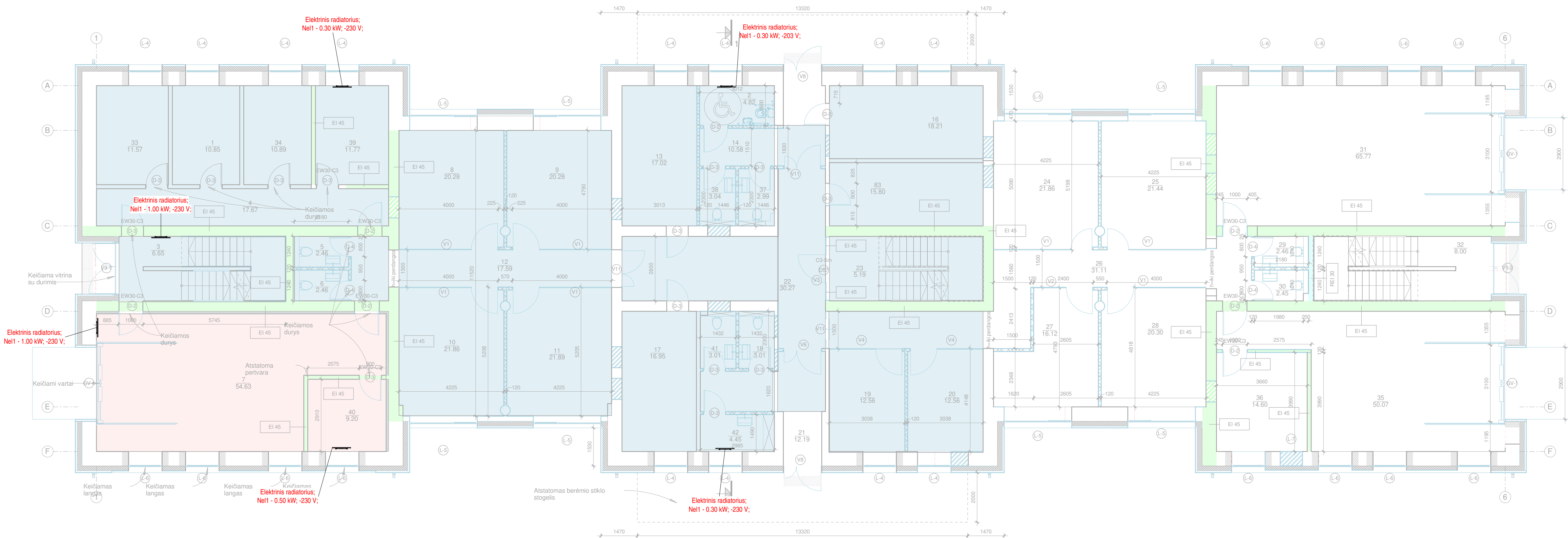
RŪŠIO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
R-25	PAGALBINĖ PAT.	6.78 m²
R-26	DUŠINĖS	5.08 m²
R-27	WC	3.00 m²
R-28	PAGALBINĖ PAT.	16.62 m²
R-29	BOILERINĖ	7.38 m²
R-30	RŪBINĖ	22.35 m²
R-31	TAMBŪRAS	2.81 m²
R-32	WC	2.04 m²
R-33	DUŠINĖS	3.81 m²
R-34	BOILERINĖ	14.88 m²
R-35	SANDĖLIS	8.51 m²
R-36	KORIDORIUS	38.30 m²
R-37	LAIPTINĖ	6.20 m²

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

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

Rūšio eksplikacija
1 : 25

0	2024	STATYBAI
Laida	Įteikimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
STATYNO PROJEKTO PAVADINIMAS		
ADMINISTRACINIO PASTATO (UAB „NR4199-8003-4012“) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN., MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISROS) PROJEKTAS		
A1872	PV	uostamiesčio projektas
KVAL. PATV. DOKUM.	Techno BIM UAB Lietuvos g. 35, LT-08017 Vilnius El. paštas: info@techno.lt	
24852	PDV	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
Pastato Nr.1, rūšio a.planas su šildymo istemomis		Laida
STATYTOJAS: PASIENIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS		0
LT	100924-01-TDP -ŠVOK-07	Lapų
		1 1



1 Šild-1a
1:100

Elektrinis radiatorius arba el. grindų kilmėlis
NeL1- galingumas, kW -230V- (tampa)
komponentas:
L-3820 grindinio kilmėlio plotis (mm);
P-1920-grindinio kilmėlio ilgis (mm);
Visa (ranga turi būti patikrinta ar nėra pažeista
drėgmės. Nustačius pažeidimus keičiama
analogiška.
Projekto riba 1-4 ir A-F ašys.

ŠILD žymėjimai Copy 1
1:50

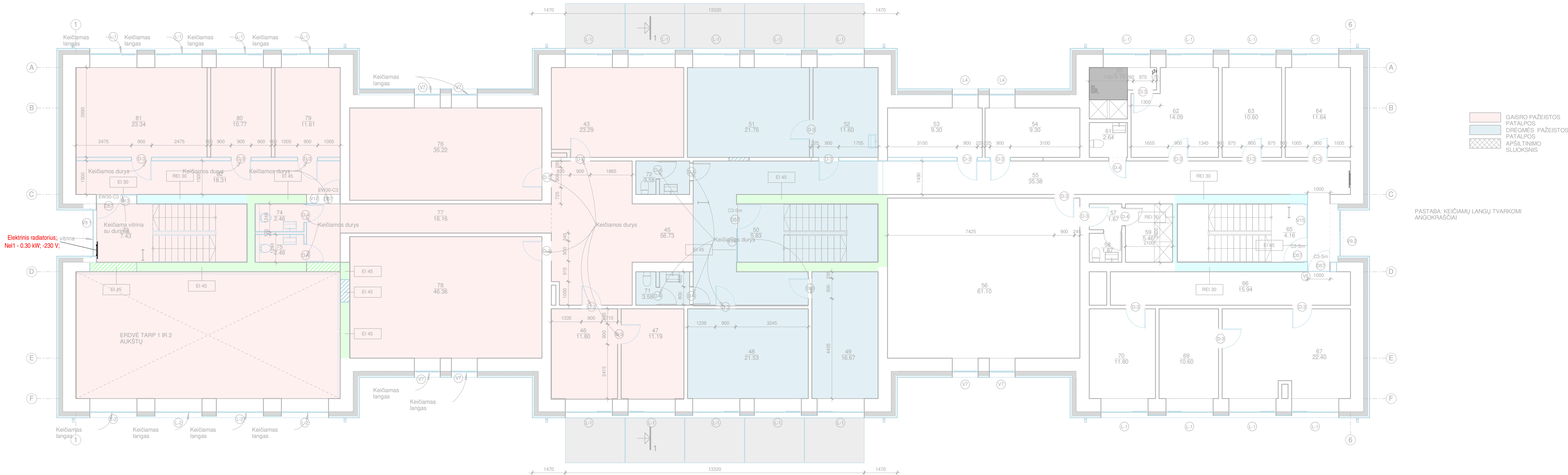
1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
1	KABINETAS	10.85 m²
2	WC ŽN	4.82 m²
3	TAMBŪRAS / LAIPTINĖ	6.65 m²
4	KORIDORIUS	17.67 m²
5	WC	2.46 m²
6	WC	2.46 m²
7	GARAŽAS	54.63 m²
8	KABINETAS	20.28 m²
9	KABINETAS	20.28 m²
10	KABINETAS	21.86 m²
11	KABINETAS	21.89 m²
12	KORIDORIUS	17.59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

1 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
16	KABINETAS	18.21 m²
31	KABINETAS	16.95 m²
18	WC	3.01 m²
19	KABINETAS	12.56 m²
20	KABINETAS	12.56 m²
21	TAMBŪRAS	12.19 m²
22	KORIDORIUS	30.27 m²
23	LAIPTINĖ	5.19 m²
24	KABINETAS	21.86 m²
25	KABINETAS	21.44 m²
26	KORIDORIUS	31.32 m²
27	KABINETAS	16.12 m²
28	KABINETAS	20.30 m²
29	WC	2.46 m²

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

1A EKSPLIKACIJA
1:25

0	2024	STATYBAI	
Laida	Įteikimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	
uostamiesčio projektas	STATNO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	ADMINISTRACINIO PASTATO (UAB „NR.4199-2003-4012“) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISROS) PROJEKTAS		
	A1872	PV	A.Stripinis
	KVAL. PATV. DOKUM.	Techno BM, UAB Lietuvos g. 25, LT-08017 Vilnius El. paštas: info@techno.lt	
24852	PDV	J. Gaidukevič	PROJEKTO DALIS
		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas	
		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
		Pastato Nr.1, 1-o a. planas su šildymo sistemomis	
		DOKUMENTO ŽYMŲJIMAS	
LT	STATYTOJAS/SAVIAKAVAS	PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS	100924-01-TDP -ŠVOK-08
		Lapas	Lapų
		1	1



Elektrinis radiatorius arba el. grindų kilmėlis
NHL-1 galimybės, kW -230V- (tampas
komandas:
L-3820 grindinio kilmėlio plotis (mm);
P-1920-grindinio kilmėlio ilgis (mm);
Visa (pangos turi būti patikrinta ar nėra pažeista
drėgmės. Nustačius pažeidimus keičiama
analogiška.
Projektavimo riba 1-4 ir A-F ašys.

ŠILD žymėjimai Copy 1

1:50

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

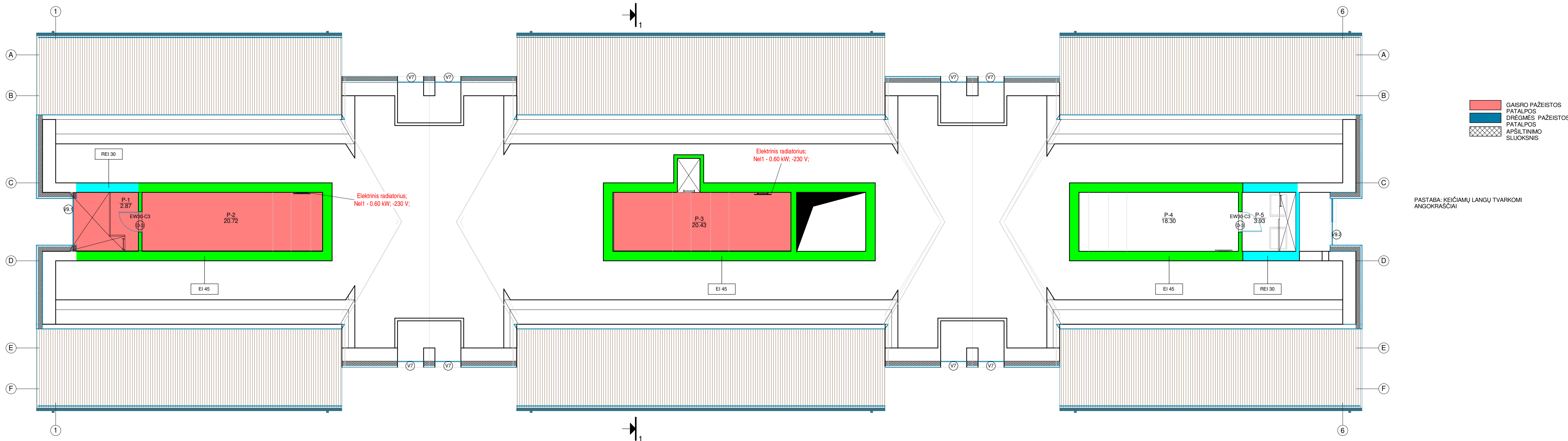
2 AUKŠTO PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	PAVADINIMAS	GEOMETRINIS PLOTAS
71	WC	3.58 m ²
72	WC	3.58 m ²
73	LAIPTINĖ	7.43 m ²
74	WC	2.46 m ²
75	WC	2.46 m ²
76	MOKYMŲ SALĖ	35.22 m ²
77	KORIDORIUS	16.16 m ²
78	PASITARIMŲ SALĖ	46.36 m ²
79	KABINETAS	11.61 m ²
80	KABINETAS	10.77 m ²
81	KABINETAS	23.34 m ²
82	KORIDORIUS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

2A EKSPLIKACIJA

1:25

0	2024	STATYBAI
Laida	Įteikimo data	Laidos statusas, kelimo priežastis (jei taikoma)
		STATYMO PROJEKTO PAVADINIMAS
		ADMINISTRACINIO PASTATO (UAB NR.4199-9003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN. MEDNINKŲ K., KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAISRO) PROJEKTAS
A1872	PV	A.Stripinis
KVAL. PATV. DOKUM.	Techno BM UAB Lietuvos Respublikos, LT-08017 Vilnius El paštas: info@techno.lt	
		PROJEKTO DALIS
24852	PDV	J. Gaidukevič
		Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas
		DOKUMENTO PAVADINIMAS
		Pastato Nr.1, 2-o a. planas su šildymo sistemomis
		Laida
		0
		DOKUMENTO ŽYMĖJIMAS
		100924-01-TDP -ŠVOK-09
		Lapas
		1
		Lapų
		1

2024-12-26 20:03:29



Elektrinis radiatorius arba el. grindų kilmėlis
NeL1- galingumas, kW -230V- (tampa)
komentaras:
L-3820 grindinio kilmėlio plotis (mm);
P-1920-grindinio kilmėlio ilgis (mm);
Visa (ranga turi būti patikrinta ar nėra pažeista
drėgmės. Nustačius pažeidimus keičiama
analogiška.
Projekavimo riba 1-4 ir A-F ašys.

ŠILD žymėjimai Copy 1
1 : 50

PALĖPĖS ESAMŲ PATALPŲ ŽINIARAŠTIS		
NR.	Name	PLOTAS
P-1	LAIPTŲ AIKŠTELĖ	2.87 m ²
P-2	TECHNINĖ PATALPA	20.72 m ²
P-3	TECHNINĖ PATALPA	20.43 m ²
P-4	TECHNINĖ PATALPA	18.30 m ²
P-5	LAIPTŲ AIKŠTELĖ	3.93 m ²
		66.26 m ²

3a eksplikacija
1 : 25

0	2024	STATYBAI	
Laida	Įveidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	
uostamiesčio projektas	STATNO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	ADMINISTRACINIO PASTATO (UN.NR.4199-2003-4012) VILNIAUS R. SAV. PASIENIEČIŲ G.26 MEDNINKŲ SEN., MEDNINKŲ K. KAPITALINIO REMONTO (ATSTATYMO PO GAIŠRO) PROJEKTAS		
	A1872	PV	A.Stripinis
	KVAL. PATV. DOKUM.	Techno BIM, UAB Laimėnų g. 26, LT-08017 Vilnius El paštas: info@techno.lt	
24852	PDV	J. Gaidukevič	PROJEKTO DALIS
LT	Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas		
	Pastato Nr.1, 3-o a. planas su šildymo sistemomis.		
	DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	DOKUMENTO ŽYMŲ		
STATYTOJAS/SUSISAKOJAS		100924-01-TDP -ŠVOK-10	Lapas 1 Lapų 1
PASIEŅIO KONTROLĖS PUNKTŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS			