



STATYTOJAS	Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VŠĮ
STATINYS, NAUDOJIMO PASKIRTIS, STATYBOS VIETA	Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas
STATINIO KATEGORIJA	Ypatingasis, neypatingasis, nesudėtingieji statiniai
STATYBOS RŪŠIS	Rekonstravimas, nauja statyba, statinio griovimas
PROJEKTAVIMO ETAPAS	Projektiniai pasiūlymai
PROJEKTO DALIS	Architektūros dalis
PROJEKTO NUMERIS	18.135-TP
KNYGOS PAVADINIMAS	18.135-PP
KNYGOS ŽYMUO	03

Atestato NR.	Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas
	UAB „EKSPLOIT“ direktorius	Martynas Mačiulis	
36890	Projekto vadovas	Martynas Mačiulis	
A1511	Projekto dalies vadovas	Dalia Kriaučiūnienė	
009999	Architektas	Rūta Piečytė	
015090	Architektas	Agnė Motiejauskaitė	

1 PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

NR.	PROJEKTO DALIES PAVADINIMAS	ŽYMĖJIMAS	PASTABOS
1.	Architektūros	18.135-PP-SA	

2 BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

NR.	PAVADINIMAS	LAIDA	ŽYMĖJIMAS	LAPŲ SK.
TEKSTINIAI DOKUMENTAI				
1	Titulinis lapas		18.135-PP-SA.T	1
2-3	Bylos sudėties žiniaraštis		18.135-PP-SA.PSZ	1
4-5	Bendrieji statinio rodikliai		18.135-PP-SA.BST	2
AIŠKINAMIEJI DOKUMENTAI				
6-9	Aiškinamasis raštas		18.135-PP-SA.AR	4
BRĖŽINIAI				
149	Sklypo planas		18.135-PP-SA.B-1	1
150	Pirmo aukšto planas		18.135-PP-SA.B-2	1
151	Antro aukšto planas		18.135-PP-SA.B-3	1
152	Stogo planas		18.135-PP-SA.B-4	1
153	Pjūvis A-A		18.135-PP-SA.B-5	1
154	Pjūviai B-B ir C-C		18.135-PP-SA.B-6	1
155	Fasadai tarp ašių A-D, D-A		18.135-PP-SA.B-7	1
156	Fasadai tarp ašių 1-7, 7-1		18.135-PP-SA.B-8	1
157	Ardomų ir naujų katilinės konstrukcijų planas		18.135-PP-SA.B-9	1
158	Katilinės pirmo aukšto planas		18.135-PP-SA.B-10	1
159	Vizualizacija 1		18.135-PP-SA.B-11	1

O	2019-01	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksplloit.lt, www.eksplloit.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8) Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas		
36890	SPV	M. Mačiulis	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto sudėties žiniaraštis	LAIDA	
A1511	SPDV	D. Kriauciūnienė		O	
009999	Arch.	R. Piečytė			
015090	Arch.	A. Motiejauskaitė			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ į. k. 122896754, Savanorių pr. 235, LT-02300 Vilnius		DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PP-SA.PSZ	LAPAS	LAPŲ
				1	1

1 BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

NR.	PAVADINIMAS	MATO VNT.	KIEKIS	PASTABOS
I	SKLYPAS			
	sklypo plotas	m ²	24197	
	sklypo užstatymo intensyvumas		0,41	1,40 leidžiama pagal galiojantį detalų planą
	sklypo užstatymo tankis	%	22,41	40 % leidžiama pagal galiojantį detalų planą
	apželdintas plotas	%	46,54	Mažiausias želdynams priskiriamas plotas nuo viso žemės sklypo ploto, 15 %
II	GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS (nauja statyba, ypatingasis statinys)			
	Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).	vnt.	4	Ketrios inovatyvių technologijų gamybos įmonės
	Pastato bendrasis plotas	m ²	2145,30	
	Pastato naudingasis plotas	m ²	-	Šis plotas skaičiuojamas tik negyvenamosios paskirties patalpoms, kurios yra gyvenamosios paskirties pastate
	Pastato tūris	m ³	11510	
	Aukštų skaičius	vnt.	2	
	Pastato aukštis	m	12,90	
	Energinio naudingumo klasė		A+	
	Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		C	
	Statinio atsparumo ugniai laipsnis		I	
	Kiti papildomi pastato rodikliai		-	
O	2019-01	Projektiniai pasiūlymai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Eksploit Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksploit.lt, www.eksploit.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8) Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas	
36890	SPV	M. Mačiulis	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
A1511	SPDV	D. Kriaučiūnienė	Laida	
			O	
			Bendrieji statinio rodikliai	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
LT	Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VŠĮ j. k. 122896754, Savanorių pr. 235, LT-02300 Vilnius		18.135-PP-SA.PSŽ	
			LAPAS	LAPŲ
			1	2

III	GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS 54H1p (rekonstravimas, neypatingasis statinys)			
	Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).	MW	1	Šilumos gamyba
	Pastato bendrasis plotas	m ²	178,02	
	Pastato naudingasis plotas	m ²	-	Šis plotas skaičiuojamas tik negyvenamosios paskirties patalpoms, kurios yra gyvenamosios paskirties pastate
	Pastato tūris	m ³	1289	
	Aukštų skaičius	vnt.	1	
	Pastato aukštis	m	6,00	
	Energinio naudingumo klasė		C	
	Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		D	
	Statinio atsparumo ugniai laipsnis		I	
	Kiti papildomi pastato rodikliai		-	
IV	KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, AUTOMOBILIŲ ST. AIKŠTELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys)			
	Plotas	m ²	180	
V	KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, ATRAMINĖ SIENELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys)			
	Ilgis	m	52	
	Aukštis	m	1,9	
VI	KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, KIEMO AIKŠTELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys)			
	Plotas	m ²	310	
VII	KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, KIEMO AIKŠTELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys)			
	Plotas	m ²	300	

ŽYMUO: 18.135-PP-SA.BST	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

1 PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS:

1.1 PRIVALOMIEJI PROJEKTO RENGIMO DOKUMENTAI

„Fizikos instituto mokslo ir technologijų parko“, VŠĮ, ir „Eksploit“, UAB, sutartis Nr. ST-18-12-18-01;

Techninio projekto parengimo užduotis;

Žemės sklypo 36063,16 m² Savanorių pr. 231, Vilnius detalusis planas;

Nuosavybės teisę vykdyti statybos darbus konkrečiame sklype patvirtinantys dokumentai;

Topogeodezinių tyrimų duomenys;

1.2 PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI DOKUMENTAI, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas (Nr. XII-2573, 2016-06-30);

Lietuvos Respublikos architektūros įstatymas (Nr. XIII-425, 2017-06-08);

LRV Nutarimas „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“ (1992 m. gegužės 12 d. Nr. 343, Vilnius);

STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;

STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;

STR 2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“;

STR 2.02.07:2012 „Sandėliavimo, gamybos ir pramonės statiniai. Pagrindiniai reikalavimai“

2 PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ IR JŲ GRETIMYBIŲ BEI SĄLYGŲ APRAŠYMAS

2.1 STATINIAI

Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas.

O	2019-01	Projektiniai pasiūlymai					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Eksploit Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksploit.lt, www.eksploit.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8) Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas				
36890	SPV	M. Mačiulis		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida	
A1511	SPDV	D. Kriaučiūnienė				O	
009999	Arch.	R. Piečytė					
015090	Arch.	A. Motiejauskaitė		Aiškinamasis raštas			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VŠĮ į. k. 122896754, Savanorių pr. 235, LT-02300 Vilnius			DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PP-SA.AR		LAPAS 1	LAPŲ 4

2.2 STATYTOJAS

„Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas“, VŠĮ,

Savanorių pr. 235, 02300 Vilnius

2.3 PROJEKTUOTOJAS

UAB „EKSPLOIT“

Ulonų g. 5, 08240 Vilnius

2.4 STATYBOS RŪŠYS

Nauja statyba, rekonstravimas, statinio griovimas.

2.5 FUNKCINĖ PASKIRTIS

7.8. gamybos, pramonės paskirties pastatai – gamybai skirti pastatai (gamyklos, dirbtuvės, produkcijos pramonės perdėbimo įmonės, kalvės, energetikos pastatai (energetikos gavybos ir gamybos pastatai, energijos perdavimui ar skirstymui naudojami pastatai), gamybinės laboratorijos, kūrybinės dirbtuvės (išskyrus skirtas savo ar savo šeimos reikmėms ir (arba) kuriose vienu metu dirba ne daugiau kaip 5 žmonės ir nenaudojami potencialiai pavojingi įrenginiai), skerdyklos ir kita).

2.6 STATINIŲ KATEGORIJA

GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS (nauja statyba, ypatingasis statinys) – 1;

GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS 54H1p (rekonstravimas, neypatingasis statinys) - 2;

KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, AUTOMOBILIŲ ST. AIKŠTELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys) – 3;

KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, ATRAMINĖ SIENELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys) – 4;

KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, KIEMO AIKŠTELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys) – 5;

KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS, KIEMO AIKŠTELĖ (nauja statyba, II gr. nesudėtingasis statinys) – 6;

2.7 RYŠYS SU GRETIMU UŽSTATYMU IR KULTŪROS PAVELDO VERTYBE

Kultūros paveldo vertybių gretimoje aplinkoje nėra.

2.8 KLIMATO SĄLYGOS IR RELJEFAS.

Pastatas bus projektuojamas vidutinio klimato rajonuose pagal LST EN 60721-3, kur aplinkos oro temperatūra kinta nuo -35 °C iki +35 °C, atmosferos slėgis nuo 84 kPa iki 106 kPa, ne aukščiau kaip 1000 m virš jūros lygio.

Vidutinė žemės paviršiaus altitudė – 165,60.

3 TRUMPAS STATYBOS SKLYPO APIBŪDINIMAS

3.1 SKLYPE ESANTYS STATINIAI

Esami statiniai:

Gamybos, pramonės paskirties pastatas (dirbtuvės) 51P2p;

ŽYMUO: 18.135-PP-SA.AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	4	0

Mokslo paskirties pastatas (radiologinis korpusas) 1C3p;
Mokslo paskirties pastatas (lazerinis fizikos korpusas) 3C4p;
Kitos paskirties pastatas (praėjimo punktas) 6H1p;
Mokslo paskirties pastatas (kreogeninė stotis) 45C2p;
Mokslo paskirties pastatas (lazerinės technologijos korpusas) 52C3p;
Mokslo paskirties pastatas 2C1/p.

Esami (griaunami) statiniai:

Pagalbinio ūkio paskirties pastatas 50I1g;
Sandėliavimo paskirties pastatas 15F1g;
Sandėliavimo paskirties pastatas (sandėlis) 16F1g;
Pagalbinio ūkio paskirties pastatas 20I1m;
Pagalbinio ūkio paskirties pastatas 44I1g;
Pagalbinio ūkio paskirties pastatas 49I1g;
Griaunami 2 pagalbinio ūkio paskirties pastatai (13, 14)

Rekonstruojami:

Gamybos, pramonės paskirties pastatas, katilinė, 54h1p (2).

Statomi:

Gamybos, pramonės paskirties pastatas (1);
Kitos paskirties inžinerinis statinys, Automobilių st. aikštelė (3);
Kitos paskirties inžinerinis statinys, Atraminė sienelė (4);
Kitos paskirties inžinerinis statinys, Kiemo aikštelė (5);
Kitos paskirties inžinerinis statinys, Kiemo aikštelė (6);

4 PROJEKTO ĮGYVENDINIMO ETAPIŠKUMAS

Projekto įgyvendinimas bus vykdomas dviem etapais:

I etapas – Esamos katilinės (sklypo plano žym. Nr.2) rekonstravimas ir esamų pagalbinio ūkio paskirties pastatų (50I1g, 20I1m, 44I1g, 49I1g, 13, 14) ir sandėliavimo paskirties pastatų (15F1g, 16F1g) griovimas,

II etapas – naujo gamybos ir pramonės paskirties pastato (sklypo plano žym. Nr. 1) statyba.

5 SKLYPO PLANO SPRENDINIAI

Pastato (1) vieta sklype parinkta atsižvelgiant į galiojančio detalaus plano sprendinius ir Užsakovo pateiktą Techninę užduotį, kurioje vaizduojama pageidaujama pastato pozicija.

Kadangi pastatas dalinamas į 4 sąlygines dalis (4 nuomojamos dalys), tai pateikimai į pastatą numatomi tiek iš šiaurinės, tiek iš pietinės pastato pusės atsižvelgiant į pastato planinę struktūrą.

12 automobilių stovėjimo vietų (skaičius nustatytas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „GATVĖS IR VIETINĖS REIKŠMĖS KELIAI. BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ 107 punktu) suprojektuotos statmenai esamam pravažiuojamui. Stovėjimo aikštelė vienodai lengvai pasiekama kiekvieno būsimu nuomininko darbuotojų, todėl nesudaromos sąlygos išskirti kažkuriai vienai nuomojamai zonai. Numatoma viena elektromobilio įkrovimo prieiga kaip reikalauja STR 2.06.04:2014 107 punkto 30 lentelė bei viena vieta žmonių su negalia transportui.

ŽYMUO:	Lapas	Lapų	Laida
18.135-PP-SA.AR	3	4	0

6 NAUJAI STATOMO GAMYBOS IR PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATO PLANAVIMO SPRENDIMŲ FUNKCINIŲ (TECHNOLIGINIŲ) POŽIŪRIŲ APRAŠYMAS

Pirmas pastato aukštas padalintas į 2 dalis – šiaurinę ir pietinę.

Kiekviena dalis turi po laiptinę, koridorių ir bendrų buitinių patalpų bloką (san. mazgai, persirengimo patalpos, dušai). Iš šalia laiptinių esančių koridorių patenkama į nuomininkams skirtas patalpas. Pastate numatomos 4 gamybos paskirties patalpos, ir 4 kabinetų blokai, kuriuose įsikurs skirtingi nuomininkai.

Nuomojamų zonų plotai, atsižvelgiant į siūlomą išplanavimą (1 gamybinė patalpa ir jai priskiriamas kabinetų blokas):

- Nuomininkas I - 492,25 m²;
- Nuomininkas II – 437,39 m²;
- Nuomininkas III - 472,94 m²;
- Nuomininkas IV - 471,41 m².

1 pav. nuomojamų patalpų schema

Bendros techninės patalpos numatomos šiaurinėje dalyje:

- 17 – Vandentiekio techninė patalpa, skirta vandens įvadui, apskaitai ir vandens ruošimo technologiniams įrenginiams, jei tokiems bus poreikis;
- 16 – Elektros apskaitos ir ryšių įvado patalpa;

Pastate numatomos 2 techninės patalpos vėdinimo įrangai (Nr. 30 ir 43) jos įrengiamos antrame pastato aukšte ir atitinkamai aptarnaus pastato dalį, kurioje yra.

7 TRUMPAS PAGRINDINIŲ LAIKANČIŲJŲ KONSTRUKCIJŲ APRAŠYMAS

Projektuojamam pastatui numatoma gelžbetoninių kolonų (400x400 mm) ir surenkamų perdangos plokščių laikanti konstrukcija, monolitinio gelžbetonio laiptinių blokai. Terasos stogelis atremtas dėžinio profilio metalo kolonomis (120x120 mm). Pamatai gręžtiniai poliniai.

Fasado apdaila pasirinkta atsižvelgiant į statinio paskirtį, ekonomiškumą. Fasado apdailai numatoma naudoti dviejų atspalvių „Sandwich“ tipo plokštes ir dekoratyvinę apdailą iš dažytų kirstai tempto tinklo grotelių (montuojamų segmentais), langai aliuminio profilių su 2 kamerų stiklo paketais. Garažo vartai iš segmentų su papildomomis durimis, numatyta galimybė vartus atidaryti rankomis.

8 NUOTEKŲ TVARKYMO PASIŪLYMAI, ATLIEKŲ TVARKYMO PASIŪLYMAI, ORIENTACINIS ENERGINIŲ IŠTEKLIŲ (ELEKTROS ENERGIJOS, ŠILUMOS, GERIAMOJO VANDENS, DUJŲ IR KITŲ IŠTEKLIŲ) KIEKIS IR APSIRŪPINIMO ŠALTINIAI.

- Vanduo projektuojamam pastatui bus tiekiamas iš sklype esančio artezinio gręžinio.
- Nuotekų sistema jungiama prie vietinių nuotekų tinklų.
- Elektros energija pastatas aprūpinamas iš vietinės transformatorinės.
- Šiluma pastatas aprūpinamas iš rekonstruojamos, teritoriją aptarnaujančios katilinės.

ŽYMUO: 18.135-PP-SA.AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	0



SITUACIJOS SCHEMA M 1 : 2500



STATINIŲ EKSPLIKACIJA	
NR.	PAVADINIMAS
1	PROJEKTUOJAMAS GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS
2	REKONSTRUOJAMAS GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS (54H1p)
3	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (AUTOMOBILIŲ ST. AIKŠTELĖ)
4	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (ATRAMINĖ SIENELĖ)
5	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (KIEMO AIKŠTELĖ)
6	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (KIEMO AIKŠTELĖ)
7	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (501G)
8	GRIAUNAMAS SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATAS (15F1g)
9	GRIAUNAMAS SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATAS (16F1g)
10	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (201m)
11	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (441g)
12	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (491g)
13	GRIAUNAMAS REZERVUARAS, KITI INŽINERINIAI STATINIAI (NEREGISTRUOTAS)
14	GRIAUNAMA ORO PAĖMIMO STOTIS, KITI INŽINERINIAI STATINIAI (NEREGISTRUOTAS)
15	ESAMAS GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS (51P2p)
16	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (3C4p)
17	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (1C3p)
18	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (45C2p)
19	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (52C3p)
20	ESAMAS KITOS PASKIRTIES PASTATAS (6H1p)
21	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (2C1p)
22	POŽEMINIS PRIEŠGAISRINIS REZERVUARAS - 150 m³
S1	KITI SERVIDAVIMO KELIO SERVIDAVIMAS (TARNAUJANTIS DAIKTAS) - 2319 m²
S2	KITI SERVIDAVIMO KELIO SERVIDAVIMAS (TARNAUJANTIS DAIKTAS) - 683 m²
S3	SERVIDAVIMAS TIESI POŽEMINIS, ANTŽEMINIS KOMUNIKACIJAS (TARNAUJANTIS DAIKTAS) - 2 m²

SKLYPO TECHINIAI IR PASKIRTIES RODIKLIAI			
NR.	PAVADINIMAS	BENDRAS PLOTAS, m²	UŽSTATYTAS PLOTAS, m²
1	PROJEKTUOJAMAS GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS	1652,10	1218,00
2	REKONSTRUOJAMAS GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS (54H1p)	178,02	214,82
3	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (AUTOMOBILIŲ ST. AIKŠTELĖ)	0	0
4	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (ATRAMINĖ SIENELĖ)	0	0
5	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (KIEMO AIKŠTELĖ)	0	0
6	PROJEKTUOJAMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIS STATINYS (KIEMO AIKŠTELĖ)	0	0
7	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (501G)	0	0
8	GRIAUNAMAS SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATAS (15F1g)	0	0
9	GRIAUNAMAS SANDĖLIAVIMO PASKIRTIES PASTATAS (16F1g)	0	0
10	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (201m)	0	0
11	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (441g)	0	0
12	GRIAUNAMAS PAGALBINIO ŪKIO PASKIRTIES PASTATAS (491g)	0	0
13	GRIAUNAMAS REZERVUARAS, KITI INŽINERINIAI STATINIAI (NEREGISTRUOTAS)	0	0
14	GRIAUNAMA ORO PAĖMIMO STOTIS, KITI INŽINERINIAI STATINIAI (NEREGISTRUOTAS)	0	0
15	ESAMAS GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAS (51P2p)	14,72	9,17
16	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (3C4p)	1894,44	551,25
17	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (1C3p)	3539,85	2136,22
18	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (45C2p)	191,82	147,00
19	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (52C3p)	1097,63	367,94
20	ESAMAS KITOS PASKIRTIES PASTATAS (6H1p)	66,27	58,00
21	ESAMAS MOKSLO PASKIRTIES PASTATAS (2C1p)	557,84	719,00
VISO:		9192,69 (38,00 proc.)	5421,40 (22,41 proc.)

SUTARTINIAI ŽENKLAI	
	SKLYPO RIBA
	PROJEKTUOJAMAS PASTATAS
	ESAMI PASTATAI
	KONSOLĖS/BALKONAI
	GRIAUNAMI STATINIAI
	SERVIDAVIMAS
	GAISRINIŲ AUTOMOBILIŲ PRAVAŽIAVIMAI (±3,5 m)
	PATEKIMAI Į SKLYPĄ/PASTATUS
	NAUJI VEJOS BORTAI
	NAUJA ASFALTBETONIO DANGA
	NAUJI KELIO BORTAI
	BETONINĖS PLYTELĖS
	AŽŪRINĖS TRINKELĖS
	VEJA
	LAPUOČIAI MEDŽIAI (ESAMI)
	SPYGLIUOČIAI MEDŽIAI (ESAMI)

Koordinatų sistema - LKS-94
Aukščių sistema - LAS07

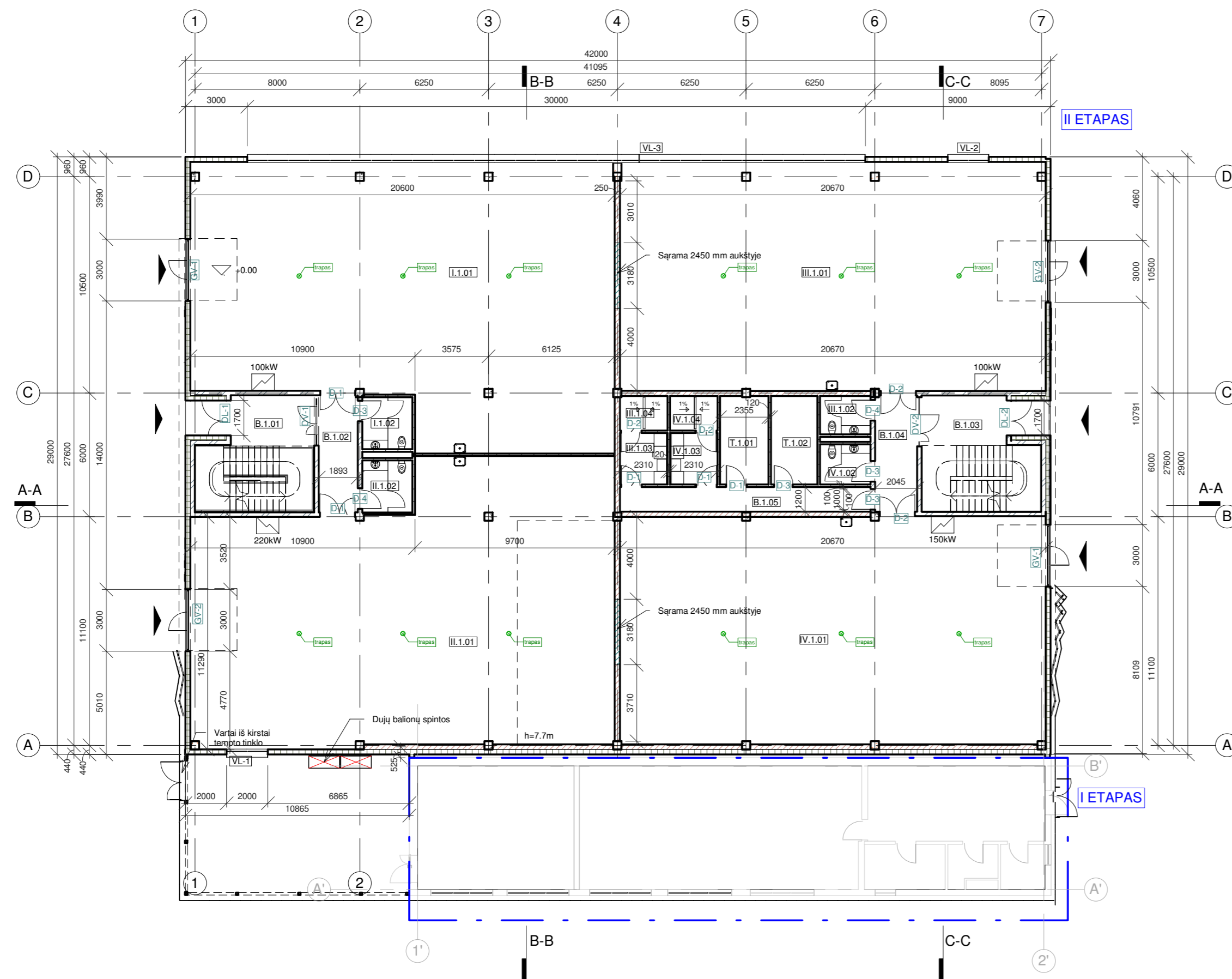
Objektas: Savanorių g. 231, Vilnius, Vilniaus m. sav.

UAB "EKSPLOIT"

Pareigos	V. Pavardė	Data	Topografinė nuotrauka
Direktorius	Ž. Daugirdas IGKV-493	2019 01	Mastelis 1:500
Matininkė	A. Liepinienė IGKV-491	2019 01	Lapas/lapų skaičius 1/1
			Užsakymas 3-T-2019

UAB "VILNIAUS GEODEZIJA", Vilkpėdės g. 8, LT-03151 Vilnius. +370 618 80921, info@vilniausgeodezija.lt

O	2019-03	Projektiniai pasiūlymai
Laida	2019-03	Laidos statusas: Keičiamo prežišės (jei taikoma)
KVAL. PAT. DOK. NR.	Eksploit Ulonų g. 5, 08240 Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksploit.lt, www.eksploit.lt	
36890	SPV	M. Mačiulis
A1511	SPDV	D. Kraučionienė
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:		Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8) Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas
STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS:		18.135
DOKUMENTO PAVADINIMAS:		1 : 500
DOKUMENTO ŽYMUI:		18.135-PP-SA-B-01
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS: Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, Vėj	DOKUMENTO ŽYMUI: 18.135-PP-SA-B-01
LT	į. k. 122896754, Savanorių pr. 235, LT-02300 Vilnius	



Pirmo aukšto eksplikacija, bendro naudojimo patalpos

Nr.	Patalpa	Plotas
B.1.01	Laiptinė	9.99 m ²
B.1.02	Koridorius	10.74 m ²
B.1.03	Laiptinė	10.53 m ²
B.1.04	Koridorius	11.52 m ²
B.1.05	Koridorius	14.60 m ²
		57.38 m ²

Pirmo aukšto eksplikacija, techninės patalpos

Nr.	Patalpa	Plotas
T.1.01	Vantentiekiu tech. patalpa	10.10 m ²
T.1.02	Elektros ir ryšių tech. patalpa	9.69 m ²
		19.78 m ²

Pirmo aukšto eksplikacija, I nuomininko patalpos

Nr.	Patalpa	Plotas
I.1.01	Gamybos patalpa	258.24 m ²
I.1.02	WC	6.16 m ²
		264.40 m ²

Pirmo aukšto eksplikacija, II nuomininko patalpos

Nr.	Patalpa	Plotas
II.1.01	Gamybos patalpa	257.63 m ²
II.1.02	WC	6.24 m ²
		263.87 m ²

Pirmo aukšto eksplikacija, III nuomininko patalpos

Nr.	Patalpa	Plotas
III.1.01	Gamybos patalpa	229.23 m ²
III.1.02	WC	4.58 m ²
III.1.03	Persirengimo patalpa	5.78 m ²
III.1.04	Dušas	3.88 m ²
		243.46 m ²

Pirmo aukšto eksplikacija, IV nuomininko patalpos

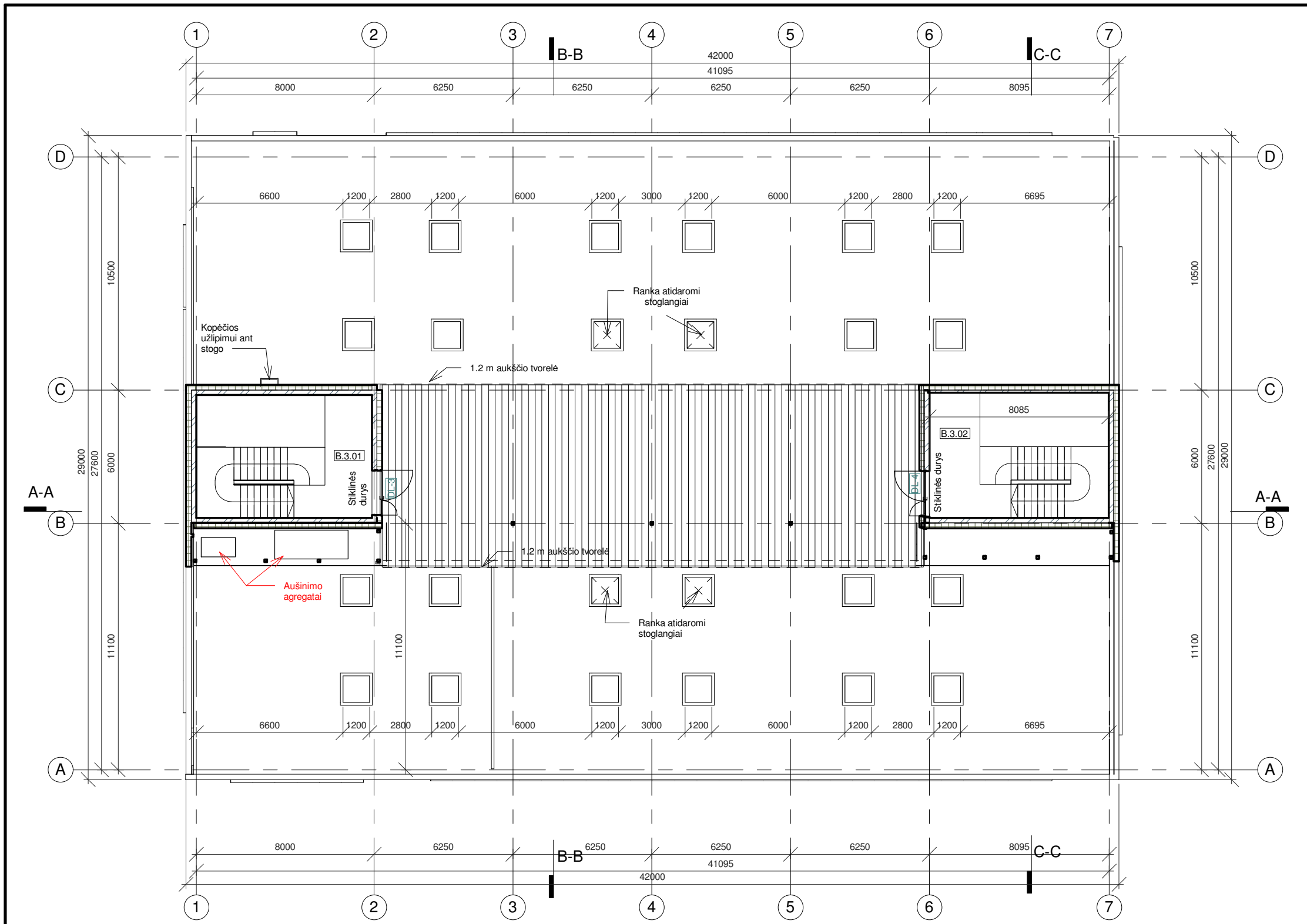
Nr.	Patalpa	Plotas
IV.1.01	Gamybos patalpa	228.17 m ²
IV.1.02	WC	4.79 m ²
IV.1.03	Persirengimo patalpa	5.78 m ²
IV.1.04	Dušas	3.88 m ²
		242.61 m ²

		Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keltimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PAT. DOK. NR.	36890	SPV	Martynas Mačiulis
	A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė
	009999	Arch.	Rūta Piečytė
	015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ
	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas
	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		I etapas. 18.135
	DOKUMENTO PAVADINIMAS		Gamybos ir pramonės paskirties pastato pirmo aukšto planas
	DOKUMENTO ŽYMUO		18.135-PP-SA-B-2
		M 1:200	
	Lapas	Lapų	
	1	1	




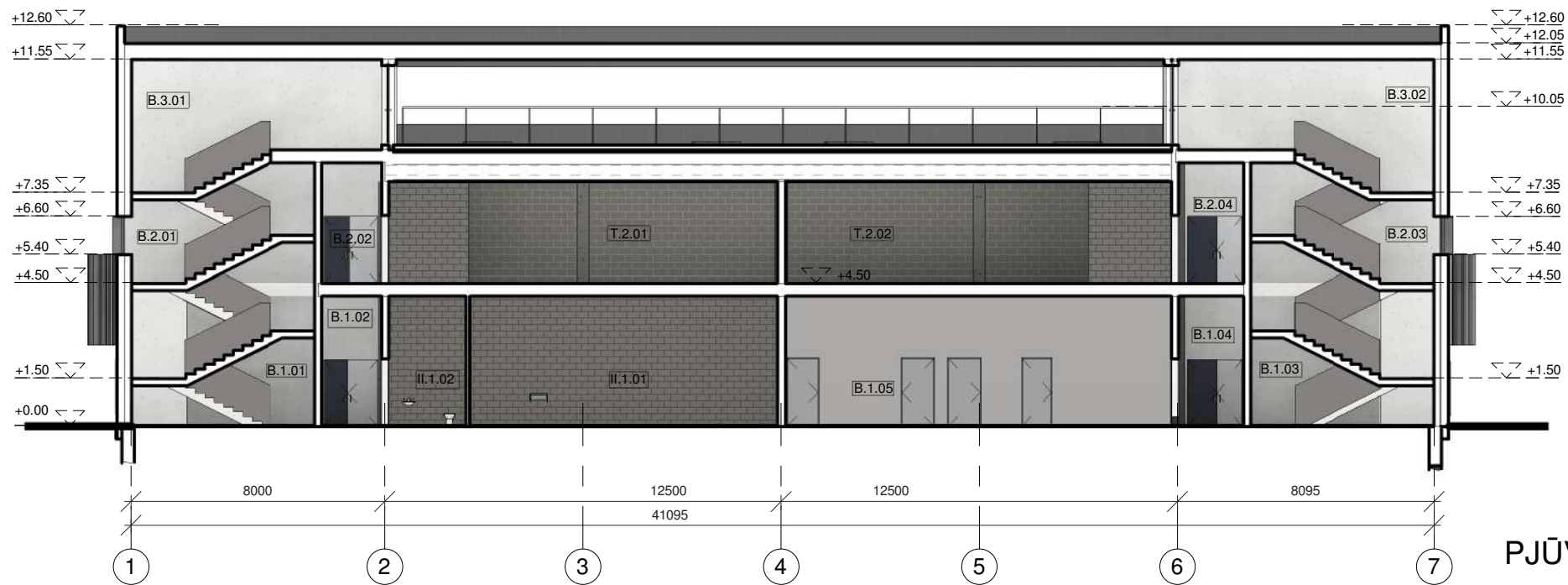
Antro aukšto eksplikacija, bendro naudojimo patalpos		
Nr.	Patalpa	Plotas
B.2.01	Laiptinė	14.30 m ²
B.2.02	Koridorius	10.76 m ²
B.2.03	Laiptinė	14.18 m ²
B.2.04	Koridorius	11.52 m ²
		50.75 m ²
Antro aukšto eksplikacija, techninės patalpos		
Nr.	Patalpa	Plotas
T.2.01	Ventkamera	57.84 m ²
T.2.02	Ventkamera	56.79 m ²
		114.63 m ²
Antro aukšto eksplikacija, I nuomininko patalpos		
Nr.	Patalpa	Plotas
I.2.01	Holas	158.65 m ²
I.2.02	Kabinetas	20.20 m ²
I.2.03	Kabinetas	23.33 m ²
I.2.04	Kabinetas	21.23 m ²
I.2.05	WC	4.45 m ²
		227.86 m ²
Antro aukšto eksplikacija, II nuomininko patalpos		
Nr.	Patalpa	Plotas
II.2.01	Koridorius	21.85 m ²
II.2.02	Kabinetas	21.12 m ²
II.2.03	Kabinetas	20.82 m ²
II.2.04	Kabinetas	24.00 m ²
II.2.05	WC	4.61 m ²
II.2.06	Kabinetas	25.61 m ²
II.2.07	Techninė patalpa	21.83 m ²
II.2.08	Hepa filtrų aptarnavimo patalpa	33.69 m ²
		173.52 m ²
Antro aukšto eksplikacija, III nuomininko patalpos		
Nr.	Patalpa	Plotas
III.2.01	Holas	159.90 m ²
III.2.02	Kabinetas	20.61 m ²
III.2.03	Kabinetas	23.72 m ²
III.2.04	Kabinetas	20.69 m ²
III.2.05	WC	4.57 m ²
		229.48 m ²
Antro aukšto eksplikacija, IV nuomininko patalpos		
Nr.	Patalpa	Plotas
IV.2.01	Holas	159.21 m ²
IV.2.02	Kabinetas	21.32 m ²
IV.2.03	Kabinetas	20.85 m ²
IV.2.04	Kabinetas	22.64 m ²
IV.2.05	WC	4.78 m ²
		228.80 m ²

		Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Kėtimio priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PAT. DOK. NR.	Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksplloit.lt www.eksplloit.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas
36890	SPV	Martynas Mačiulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135 DOKUMENTO PAVADINIMAS Gamybos ir pramonės paskirties pastato antro aukšto planas M 1:200
A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė	
009999	Arch.	Rūta Piečytė	
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė	Laida
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		Lapas
	Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		Lapų
	DOKUMENTO ŽYMUO		1
	18.135-PP-SA-B-3		1



Stogo eksplikacija		
Nr.	Patalpa	Plotas
B.3.01	Laiptinė	13.74 m ²
B.3.02	Laiptinė	15.02 m ²
		28.76 m ²

		Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PAT. DOK. NR.		Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@ekspluait.lt, www.ekspluait.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas
36890	SPV	Martynas Mačiulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135
A1511	SPDV	Dalia Kriauciūnienė	
009999	Arch.	Rūta Piečytė	DOKUMENTO PAVADINIMAS Gamybos ir pramonės paskirties pastato stogo planas
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PP-SA.B-4
			M 1:200
			Lapas
			Lapų
			1
			1

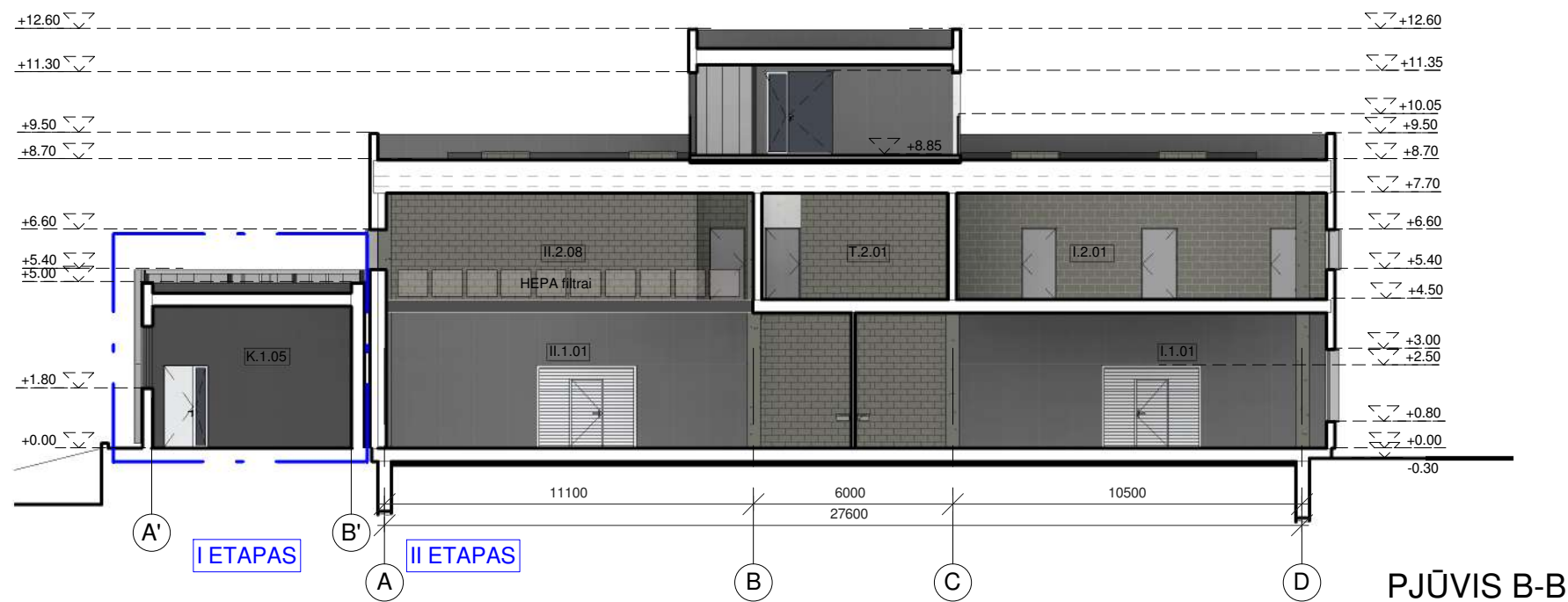


PJŪVIS A-A

Bendrų patalpų eksplikacija

B.1.01	Laiptinė
B.1.02	Koridorius
B.1.03	Persirengimo patalpa
B.1.04	Dušas
B.1.05	Koridorius
B.2.01	Laiptinė
B.2.02	Koridorius
B.2.03	Laiptinė
B.2.04	Koridorius
B.3.01	Laiptinė
B.3.02	Laiptinė
T.2.01	Ventkamera
T.2.02	Ventkamera
II nuomininko patalpų eksplikacija	
II.1.01	Gamybos patalpa
II.1.02	WC

		Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.	 Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksplloit.lt, www.eksplloit.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas		
36890	SPV	Martynas Mačiulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135 DOKUMENTO PAVADINIMAS Gamybos ir pramonės paskirties pastato pjūvis A-A M 1:200		
A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė			
009999	Arch.	Rūta Piečytė			
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PP-SA.B-5	Lapas	Lapų
				1	1




PJŪVIS B-B



PJŪVIS C-C

Gamybos ir pramonės paskirties pastatas (II etapas)	
Bendro naudojimo patalpų eksplikacija	
B.1.03	Laiptinė
B.2.03	Laiptinė
Techninių patalpų eksplikacija (II etapas)	
T.2.01	Ventkamera
I nuomininko patalpų eksplikacija	
I.1.01	Gamybos patalpa
I.2.01	Holas
II nuomininko patalpų eksplikacija	
II.1.01	Gamybos patalpa
II.2.08	Hepa filtrų patikros patalpa
III nuomininko patalpų eksplikacija	
III.1.01	Gamybos patalpa
III.2.02	Kabinetas
III.2.03	Kabinetas
III.2.04	Kabinetas
IV nuomininko patalpų eksplikacija	
IV.1.01	Gamybos patalpa
IV.2.02	Kabinetas
IV.2.03	Kabinetas
IV.2.04	Kabinetas
Katilinė (I etapas)	
K.1.03	Šilumos siurblių patalpa
K.1.04	Vandens įvadas
K.1.05	Dirbtuvės

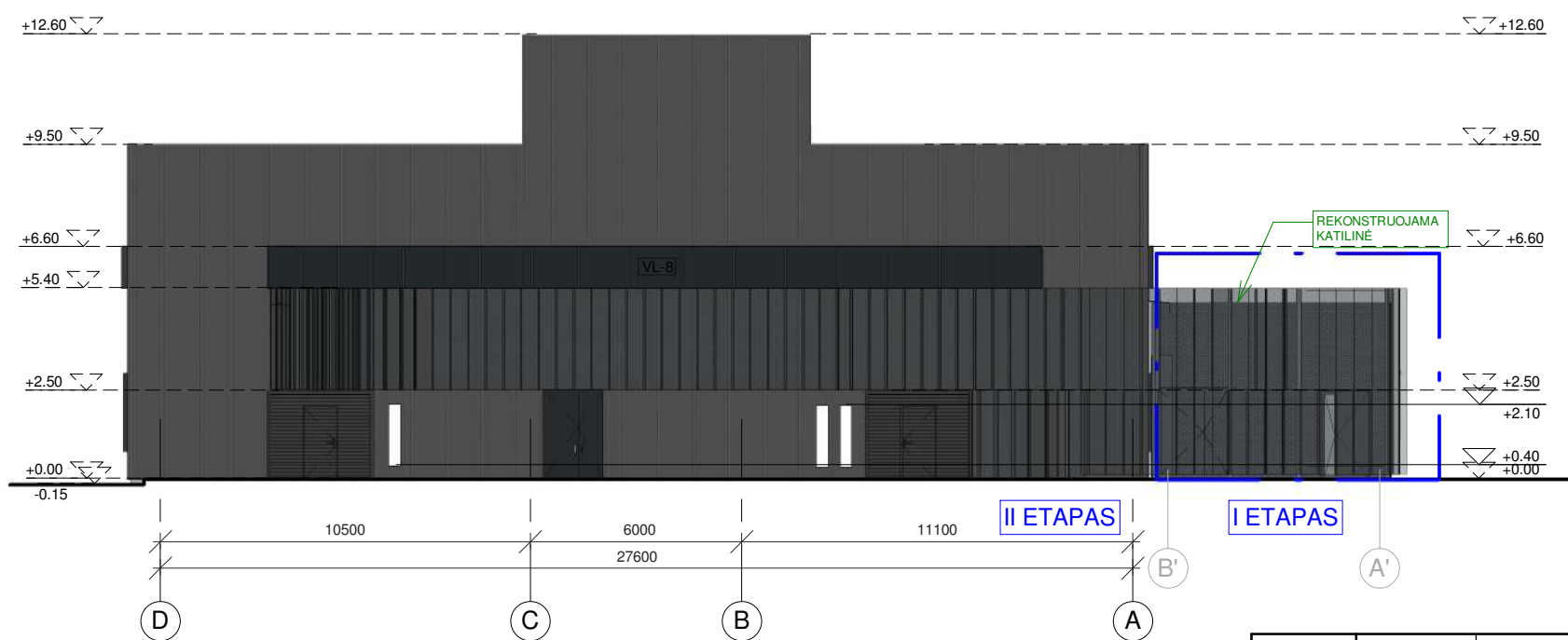
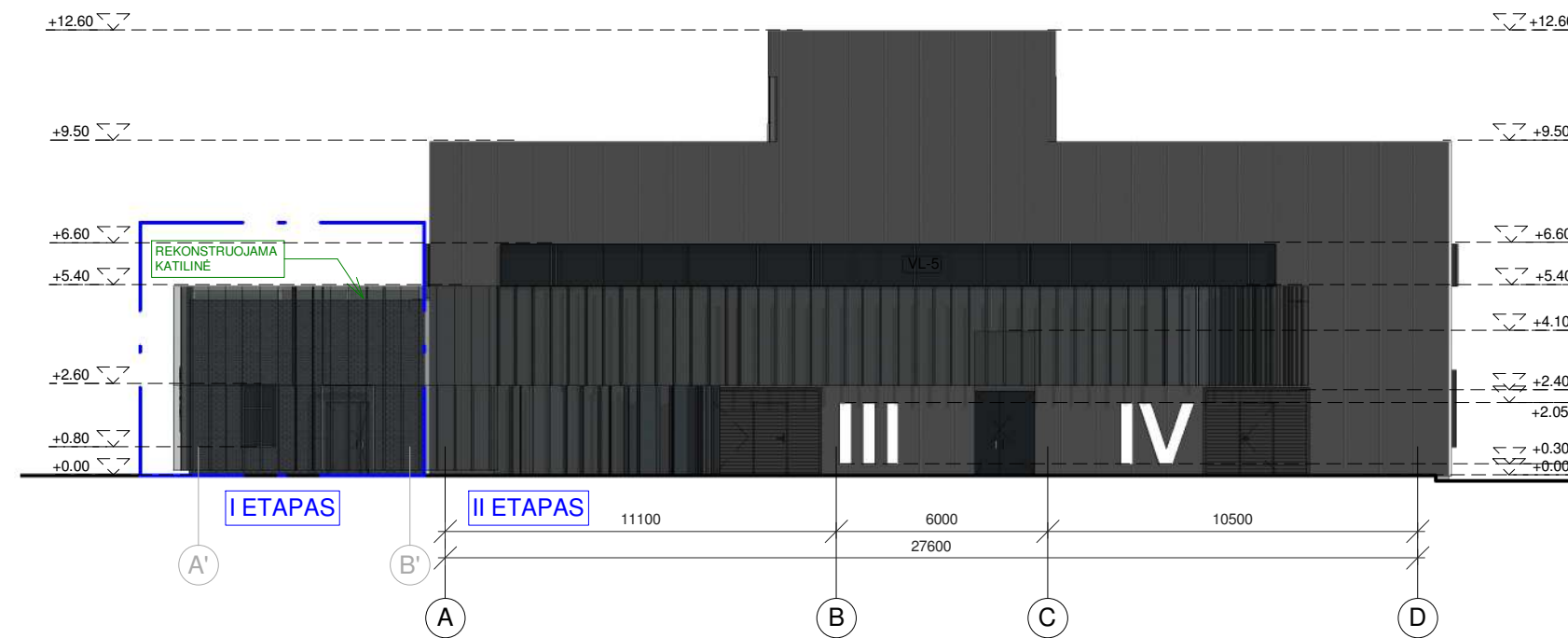
Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data
Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)	
KVAL. PAT. DOK. NR.	 Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksplloit.lt, www.eksplloit.lt
36890	SPV Martynas Mačiulis
A1511	SPDV Dalia Kriaučiūnienė
009999	Arch. Rūta Piečytė
015090	Arch. Agnė Motiejauskaitė
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas	
STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135	
DOKUMENTO PAVADINIMAS Gamybos ir pramonės paskirties pastato pjūviai B-B, C-C	
M 1:200	
Lapas	Lapų
1	1


Fasadų eksplikacija

SANDWICH plokštės (RAL 9007)

Dažytos kirsto/tempo aliuminio tinklo grotelės (RAL 7021)

Garažų vartai, durys ir langų rėmai (RAL 7021)



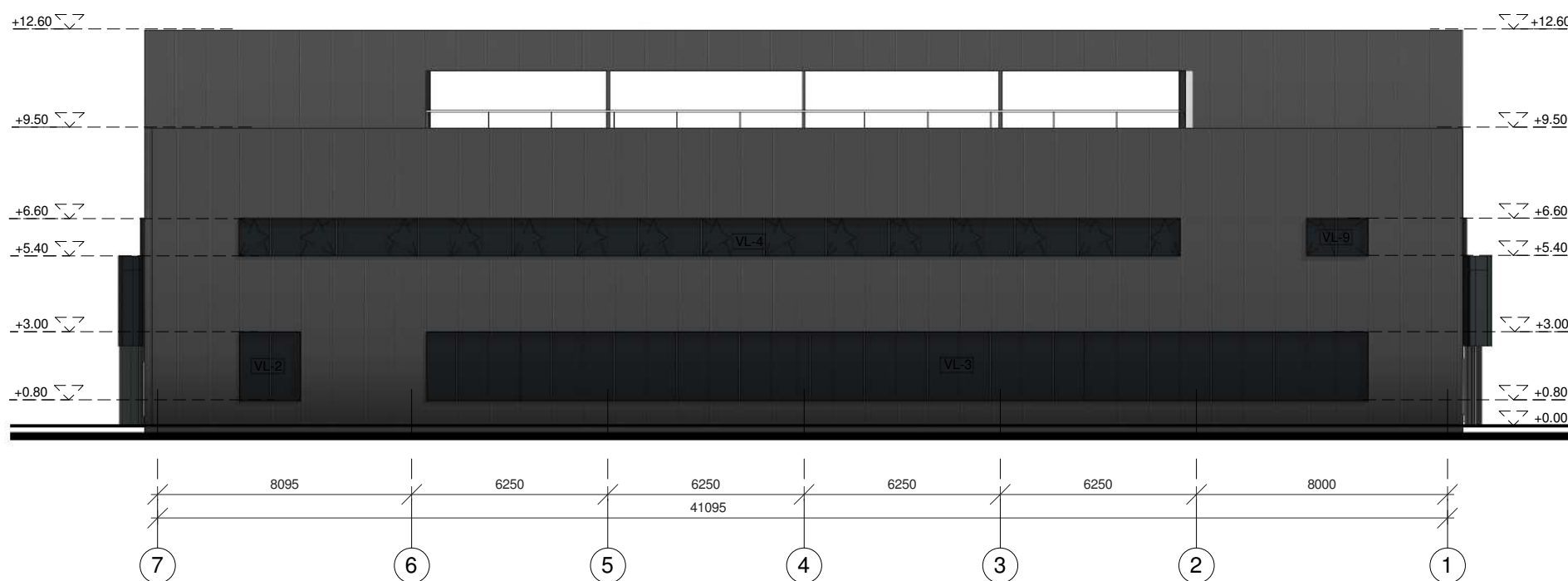
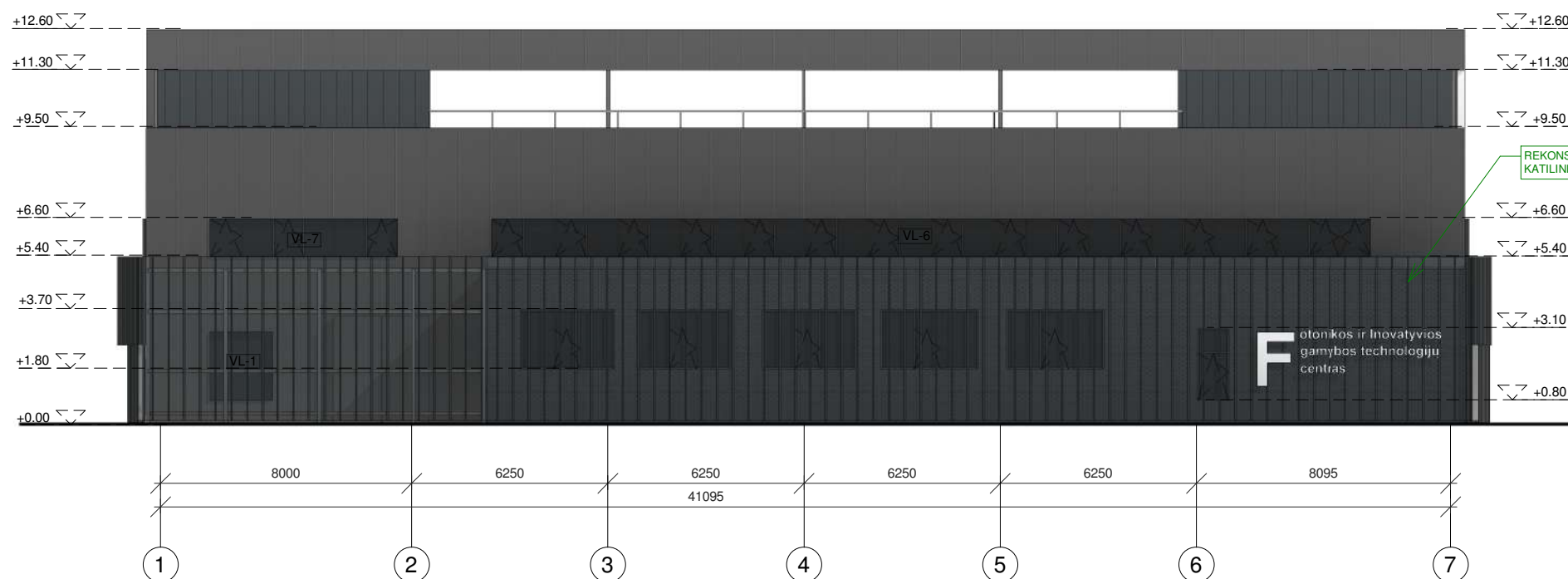
		Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.		Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksploit.lt, www.eksploit.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas		
36890	SPV	Martynas Mačiulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135		
A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė			
009999	Arch.	Rūta Piečytė	DOKUMENTO PAVADINIMAS Gamybos ir pramonės paskirties pastato fasadai tarp ašių A-D ir D-A		
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PP-SA.B-7	Lapas	Lapų
				1	1


Fasadų eksplikacija

SANDWICH plokštės (RAL 9007)

Dažytos kirsto/tempo aliuminio tinklo grotelės (RAL 7021)

Garažų vartai, durys ir langų rėmai (RAL 7021)





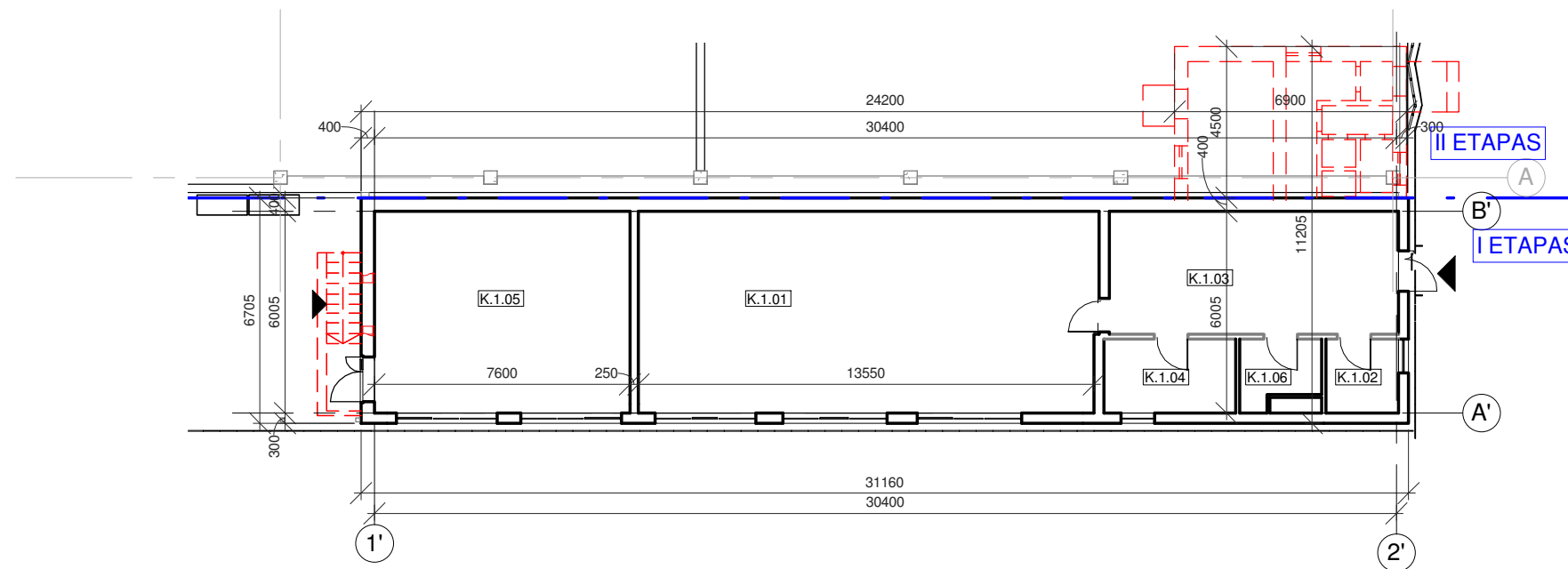
		Projektiniai pasiūlymai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PAT. DOK. NR.	 Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@ekspluait.lt, www.ekspluait.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas	
36890	SPV	Martynas Mačiulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135	
A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė		
009999	Arch.	Rūta Piečytė	DOKUMENTO PAVADINIMAS Gamybos ir pramonės paskirties pastato fasadai tarp ašių 1-5 ir 5-1 M 1:200	
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė		
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PP-SA.B-8	
			Lapas	Lapų
			1	1


Katilinės pirmo aukšto eksplikacija

Nr.	Patalpa	Plotas
K.1.01	Katilinės patalpa	81.88 m ²
K.1.02	Pagalbinė patalpa	4.75 m ²
K.1.03	Šilumos siurblių patalpa	31.43 m ²
K.1.04	Vandens įvadas	8.62 m ²
K.1.05	Dirbtuvės	45.64 m ²
K.1.06	Pagalbinė patalpa	4.47 m ²
		176.80 m ²

Sutartiniai žymėjimai

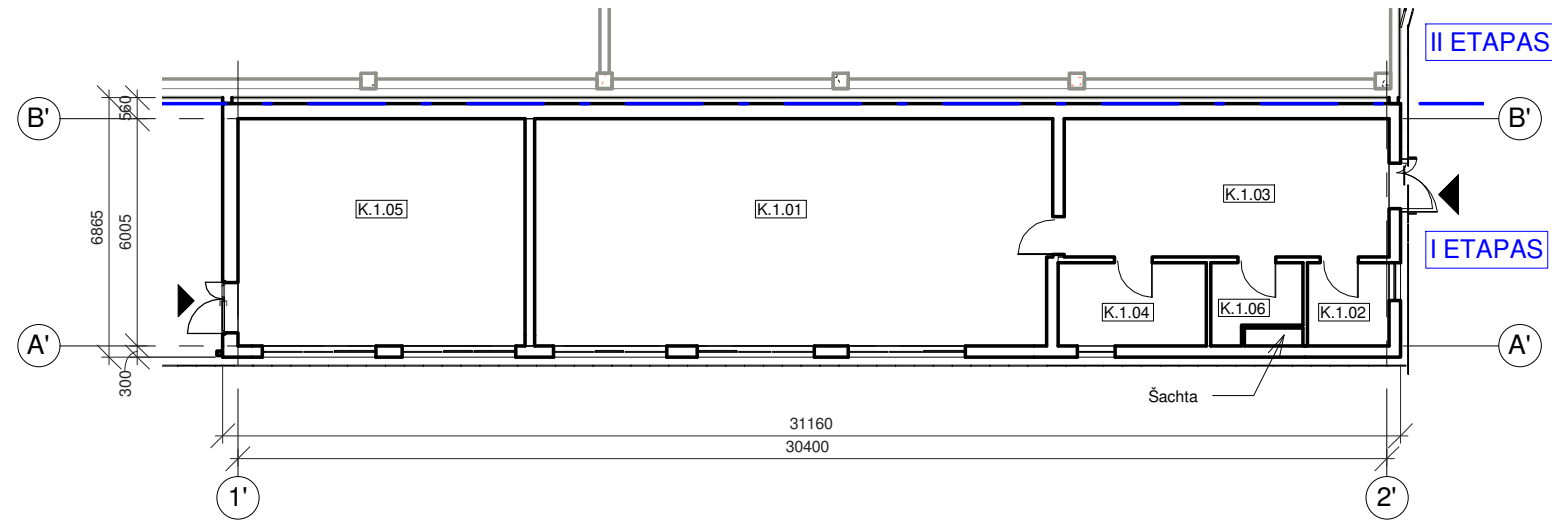
	Ardomos konstrukcijos
	Naujos konstrukcijos rekonstruojamame pastate




		Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.		Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksplloit.lt, www.eksplloit.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas		
36890	SPV	Edvinas Kolakauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135 DOKUMENTO PAVADINIMAS Ardomų ir naujų katilinės konstrukcijų planas M 1:200		
A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė			
009999	Arch.	Rūta Piečytė			
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PPP-SA.B-9	Lapas 1	Lapų 1


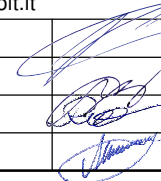
Katilinės pirmo aukšto eksplikacija

Nr.	Patalpa	Plotas
K.1.01	Katilinės patalpa	81.88 m ²
K.1.02	Pagalbinė patalpa	4.75 m ²
K.1.03	Šilumos siurblių patalpa	31.43 m ²
K.1.04	Vandens įvadas	8.62 m ²
K.1.05	Dirbtuvės	45.64 m ²
K.1.06	Pagalbinė patalpa	4.47 m ²
		176.80 m ²



		Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PAT. DOK. NR.	 Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@ekspluit.lt, www.ekspluit.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas		
36890	SPV	Martynas Mačiulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135 DOKUMENTO PAVADINIMAS Katilinės pirmo aukšto planas		
A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė			
009999	Arch.	Rūta Piečytė			
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė			
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		DOKUMENTO ŽYMUO 18.135-PP-SA.B-10	M 1:200 Lapas 1	Lapų 1



		Projektiniai pasiūlymai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PAT. DOK. NR.	 Eksplloit		Ulonų g. 5, Vilnius Telefonas: +37060979 272 El. paštas: info@eksplloit.lt, www.eksplloit.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Gamybos, pramonės paskirties pastatų (7.8), Savanorių pr. 231, Vilniuje, rekonstravimo ir statybos projektas	
36890	SPV	Martynas Mačiulis			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS I etapas. 18.135 DOKUMENTO PAVADINIMAS 3D vizualizacijos M 1:200	
A1511	SPDV	Dalia Kriaučiūnienė				Laida
009999	Arch.	Rūta Piečytė				O
015090	Arch.	Agnė Motiejauskaitė				
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		Lapas	
	Fizikos instituto mokslo ir technologijų parkas, VšĮ		18.135-PP-SA.B-11		Lapų	
					1	
					1	