

**SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE**

**Fakulta architektúry a dizajnu**

Evidenčné číslo: FAD-5467-77233

**Polyfunkčný objekt Gorkého ul. – Laurinská ul.  
Bratislava**

**Diplomová práca**

**2021**

**Bc. Branislav Pavlo**

**SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE**

**Fakulta architektúry a dizajnu**

Evidenčné číslo: FAD-5467-77233

**Polyfunkčný objekt Gorkého ul. – Laurinská ul.  
Bratislava**

**Diplomová práca**

Študijný program: architektúra

Študijný odbor: architektúra a urbanizmus

Školiace pracovisko: Ústav konštrukcií v architektúre a inžinierskych stavieb

Vedúci záverečnej práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.

**Bratislava 2021**

**Bc. Branislav Pavlo**



## ZADANIE DIPLOMOVEJ PRÁCE

Študent: **Bc. Branislav Pavlo**  
ID študenta: 77233  
Študijný program: architektúra  
Študijný odbor: architektúra a urbanizmus  
Vedúca práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.

Názov práce: **Polyfunkčný objekt Gorkého ul. – Laurinská ul. Bratislava**

Jazyk, v ktorom sa práca vypracuje: slovenský jazyk

Špecifikácia zadania:

Úlohou diplomovej práce je navrhnuť v exponovanej polohe Gorkého a Laurinskej ul. polyfunkčný objekt v prieluke. Návrh musí rešpektovať priestorové a funkčné regulatívy stanovené pre dané územie Územným plánom mesta Bratislavy a Zásadami ochrany pre vybrané sektory pamiatkovej rezervácie Bratislava. Funkčnou náplňou objektu je bývanie (trvalé, resp. prechodné) v rozmedzí 50- 70% z celkových nadzemných plôch a občianska vybavenosť. Z hmotovo-priestorového hľadiska je nutné v návrhu rešpektovať pôvodnú uličnú čiaru, výškovú hladinu okolitej zástavby a vytvoriť verejný parter s možnosťou priechodu medzi Gorkého a Laurinskou ul.

Rozsah práce: Architektonická štúdia

Riešenie zadania práce od: 10. 02. 2021

Dátum odovzdania práce: 09. 05. 2021

**Bc. Branislav Pavlo**  
študent

**Ing. Roman Rosina**  
vedúci pracoviska

**prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.**  
garant študijného programu

## 1.1. POĎAKOVANIE

Touto cestou si dovoľujem poďakovať vedúcej práce doc. Ing. arch. Eve Vojtekovej, PhD. za jej ústretové, odborné a prínosné rady a usmernenia pri vypracovaní mojej diplomovej práce. Ďalej chcem poďakovať svojmu okoliu, blízkym a kolegom z praxe za odborné konzultácie k téme aj konkrétnemu riešeniu projektu.

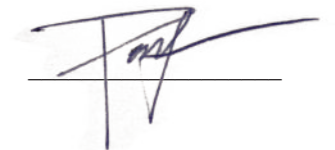
## 1.2. ČESTNÉ PREHLÁSENIE

Meno, priezvisko : Bc. Branislav Pavlo  
Adresa : Mlynská 627/3, Lučenec, 98401  
ID študenta : 77233  
Stupeň : inžiniersky

Čestne prehlasujem, že diplomová práca na tému POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233) je školským dielom, ktorého som plným a jediným autorom. Dielo som vypracoval samostatne, na základe zadania diplomovej práce. Pri zhotovení diela boli využité poznámky a usmernenia vedúcej práce a konzultantov.

V Bratislave, dňa 09.05 2021

Bc. Branislav Pavlo



### 1.3. ABSTRAKT

Historické centrum Bratislavy. Čo môže z hľadiska histórie táto metropola ponúknuť viac, ako svoje historické jadro priamo vo svojom srdci. Situovanie pozemku pre riešenie diplomovej práce v jednej z historicky najhodnotnejších častí Bratislavy je výzvou a zároveň aj záväzkom pre vytvorenie návrhu, ktorý na jednej strane neublíži svojím riešením historickým skvostom mesta, nachádzajúcim sa v tesnej blízkosti navrhovaného objektu, no na druhej strane bude stvárnený takým spôsobom, aby nezanikol v rôznorodosti architektonických slohov a prvkov dokumentujúcich postupný vývoj mesta. Centrálna poloha pozemku a prístup z dvoch ulíc, vytvárajú jedinečné predispozície pre vytvorenie objektu, ktorý vhodne doplní infraštruktúru mesta, vytvorí priestory pre nadštandardné bývanie na lukratívnej adrese a v neposlednom rade poskytne oddychovú zónu vo vnútrobloku, ktorá funkčne prepája dve ulice v pešej zóne s možnosťou oddychu, odfiltrovanou dvomi hmotami objektu a zástavbou susedných domov od ruchu okolitého prostredia.

### 1.4. ABSTRACT

The historical center of Bratislava . What history can this metropolis offer more than its historic core right in its heart. The location of the land for the solution of the diploma thesis in one of the most historically valuable parts of Bratislava is a challenge and also a commitment to create a design which on the one hand does not harm with its solution the historical gem of the city located close to the proposed building, in such a way that it does not disappear in the diversity of architectural styles and elements documenting the gradual development of the city. Central location, access from two streets create unique predispositions of this land to create a building that will complement the city's infrastructure, create space for above-standard housing at a lucrative address and last but not least a rest area in the courtyard that complements the functionality of connecting two streets filtered by two masses of the building and the development of neighboring houses from the bustle of the surrounding environment.

## 1.5. OBSAH PRÁCE

<u>1. ÚVODNÁ ČASŤ</u>	1.
1.1. POĎAKOVANIE	4.
1.2. ČESTNÉ PREHLÁSENIE	5.
1.3. ABSTRAKT	6.
1.4. ABSTRACT	6.
1.5. OBSAH PRÁCE	7.
<u>2. TEXTOVÁ ČASŤ</u>	8.
2.1. IDEA	9.
2.2. LOKALITA	10.
2.3. ARCHITEKTONICKÉ RIEŠENIE	11.
2.4. DISPOZIČNO - PREVÁDZKOVÉ RIEŠENIE	12.
2.5. KONŠTRUKČNO - TECHNICKÉ RIEŠENIE	13.
<u>3. VÝKRESOVÁ ČASŤ</u>	14.
SITUÁCIA - M 1:500	15.
ROZLOŽENÝ AXONOMETRICKÝ MODEL	16.
PÔDORYS 2.PP	17.
PÔDORYS 1.PP	18.
PÔDORYS 1.NP	19.
PÔDORYS 2. - 5.NP - TYPICKÉ PODLAŽIE	20.
PÔDORYS 6.NP	21.
REZ A-A´	22.
REZOPOHĽAD SEVEROZÁPADNÝ	23.
REZOPOHĽAD JUHOVÝCHODNÝ	24.
POHĽAD SEVEROZÁPADNÝ	25.
POHĽAD JUHOVÝCHODNÝ	26.
4. VIZUALIZÁCIE	27.
5. ZOZNAM ZDROJOV	37.
6. ZÁVEREČNÁ ČASŤ	38.

## 2. TEXTOVÁ ČASŤ



## 2.1. IDEA

Tvorba v pamiatkovom prostredí, obzvlášť v prostredí pamiatkovej rezervácie je v prevažnej miere oklieštená danými regulatívami a zásadami ktoré sú vytvárané pre jednotlivé zóny. Pri navrhovaní diplomovej práce sa pôvodná idea zástavby v historickom prostredí kde majitelia prevádzok v parteri prevažne obývali priestory nad svojimi prevádzkami modifikovala do vytvorenia symbiózy bývania vo väzbe na pracovné príležitosti v iných častiach objektu ale so zachovaním živej štruktúry ktorá prinesie do centra vo väčšej miere bývanie a tým oživí celkový život v centre mesta aj mimo turistického ruchu.

Ideálom by bolo vytvoriť priestor kde koncept prevádzkovateľa alebo nájomcu priestorov zabezpečí pomerovo bývanie pre svojich zamestnancov a tým vytvorí komplex v ktorom bude možné suchou nohou bez straty času resp. stresov z presunu do zamestnania fungovať s menšou záťažou pre prostredie a tým prispieť lepšiemu životu v centre mesta.

## 2.2. LOKALITA

Centrálne mestská časť Staré mesto je historicky jednou z najhodnotnejších častí Bratislavy. Riešená lokalita je v priamom dotyku s pešou zónou a vytvorením pasáže vznikne alternatívny prepoj pre vstup do pešej zóny . Zaujímavosťou a bonusom lokality je možnosť prístupu osobnou automobilovou dopravou z Gorkého ul. a tiež pohodlným peším prístupom z Laurinskej ul. Doplnením verejne prístupného vnútrobloku sa zvýši kvalita mestského prostredia a atraktivita prechodu do pešej zóny. Lukrativnosť priestoru zvyšuje náprotivná budova Slovenského národného divadla.

Dopravná dostupnosť riešeného objektu je pomerne jednoduchá nakoľko parcela je v blízkosti Vajanského nábrežia ktoré tvorí jednu z dôležitých dopravných tepien Bratislavy.

## 2.3. ARCHITEKTONICKÉ RIEŠENIE

Celkové architektonické riešenie vychádza z hmotového členenia zachovávajúceho pôvodné objemové členenie mestskej štruktúry s maximálnym využitím orientácie prevádzkových častí budovy na svetové strany a z optimalizácie funkčných celkov s ohľadom na prevádzku budovy. Technologické a technické prvky sú situované v podzemí objektu. Nadzemná časť rešpektuje zachovanie parteru ako verejnej zóny prístupnej bez obmedzení. Ďalšie nadzemné podlažia tvoria privátne zóny pre obmedzenú klientelu resp. užívateľov objektu. Fasády objektu či už výškovo alebo tvarom v posledných podlažiach rešpektujú okolitú zástavbu. Materiálové a estetické prevedenie fasády pôsobí kontrastne nie však násilne voči pôvodným objektom nachádzajúcich sa v uličnej čiare alebo bezprostrednom

## 2.4. DISPOZIČNO-PREVÁDZKOVÉ RIEŠENIE

Polyfunkčný objekt je riešený prevažne ako kombinácia kancelárskych priestorov s bývaním. Parter objektu je využitý na prevádzky služieb, prístup do ďalších nadzemných podlaží ale aj na prístup do 1a 2P.P pomocou parkovacieho výťahu. Súčasťou parteru je aj prechod do vnútrobloku ktorý vytvára pasáž (horizontálny prepoj) prepojujúci Gorkého ul. s Laurinskou s možnosťou oddychu vo vnútrobloku a väzbou na prevádzky v parteri.

V úrovniach 2.N.P až 6.N.P tvoria navrhovaný objekt dve samostatné hmoty s orientáciou severo-západ a juho-východ z ktorých jedna plní funkciu čistého bývania a druhá menšia je navrhnutá pre využitie na kancelárske priestory v pomere bývanie 60% a kancelárske priestory 40%.

Časť navrhnutá pre obytné priestory je riešená formou 1-izbových, 2-izbových, 3-izbových a nadštandardných 4-izbových bytov identicky sa opakujúcich v typických podlažiach s orientáciou do pešej zóny na Laurinskej ul. a vnútrobloku. Do vnútrobloku sú orientované predsadené loggie. V 6.N.P je časť uličnej línie fasády a teda aj dispozícia bytov odsadená, vzhľadom na vytvorenie zošikmenia (vytvorenie ilúzie šikmej strechy) a prispôbenie sa susedným existujúcim objektom. Horizontálne komunikácie v jednotlivých obytných podlažiach zabezpečujú spoločné chodby. Vertikálne sú podlažia prepojené dvomi výťahmi a únikovým schodiskom pokračujúcim k parkovaniu v priestoroch 1a 2P.P. Byty sú navrhnuté s otvorenou dispozíciou kuchyne a hlavného obytného priestoru čo zvyšuje presvetlenie a pocit priestranosti v jednotlivých bytových jednotkách.

Kancelárska časť orientovaná do Gorkého ul. je uvažovaná ako kombinácia OpenOffice so štyrmi menšími kancelárskymi, zasadačkou, 2x kuchynkou a spoločným hygienickým zázemím pre podlažie. Horizontálne komunikácie v jednotlivých kancelárskych podlažiach zabezpečujú spoločné chodby. V 6.N.P zostane otvorená dispozícia pre konferenčnú miestnosť alebo čistý OpenOffice. Vertikálne sú podlažia prepojené dvomi výťahmi a únikovým schodiskom pokračujúcim k parkovaniu v priestoroch 1a 2P.P.

V dvoch podzemných podlažiach je zabezpečené parkovanie pre 72 parkovacích státí z čoho je 6 miest určených pre vyhradené parkovanie. Prístup pre autá je zabezpečený dvomi výťahmi prevádzkovanými do úrovne komunikácie na Gorkého ul.- 1.N.P V rohových priestoroch sú dispozične umiestnené priestory TZB v rozmeroch pre osadenie zariadení potrebných pre prevádzku celého objektu.

Objekt v obidvoch hmotách je zastrešený plochou zelenou strechou vytvárajúcou privátne oddychové zóny pre užívateľov objektu so segmentáciou podľa využitia konkrétnej časti objektu. Zelená strecha v environmentálnom rozmere skvalitní prostredie centrálnej mestskej zóny.

## 2.5. KONŠTRUKČNO-TECHNICKÉ RIEŠENIE

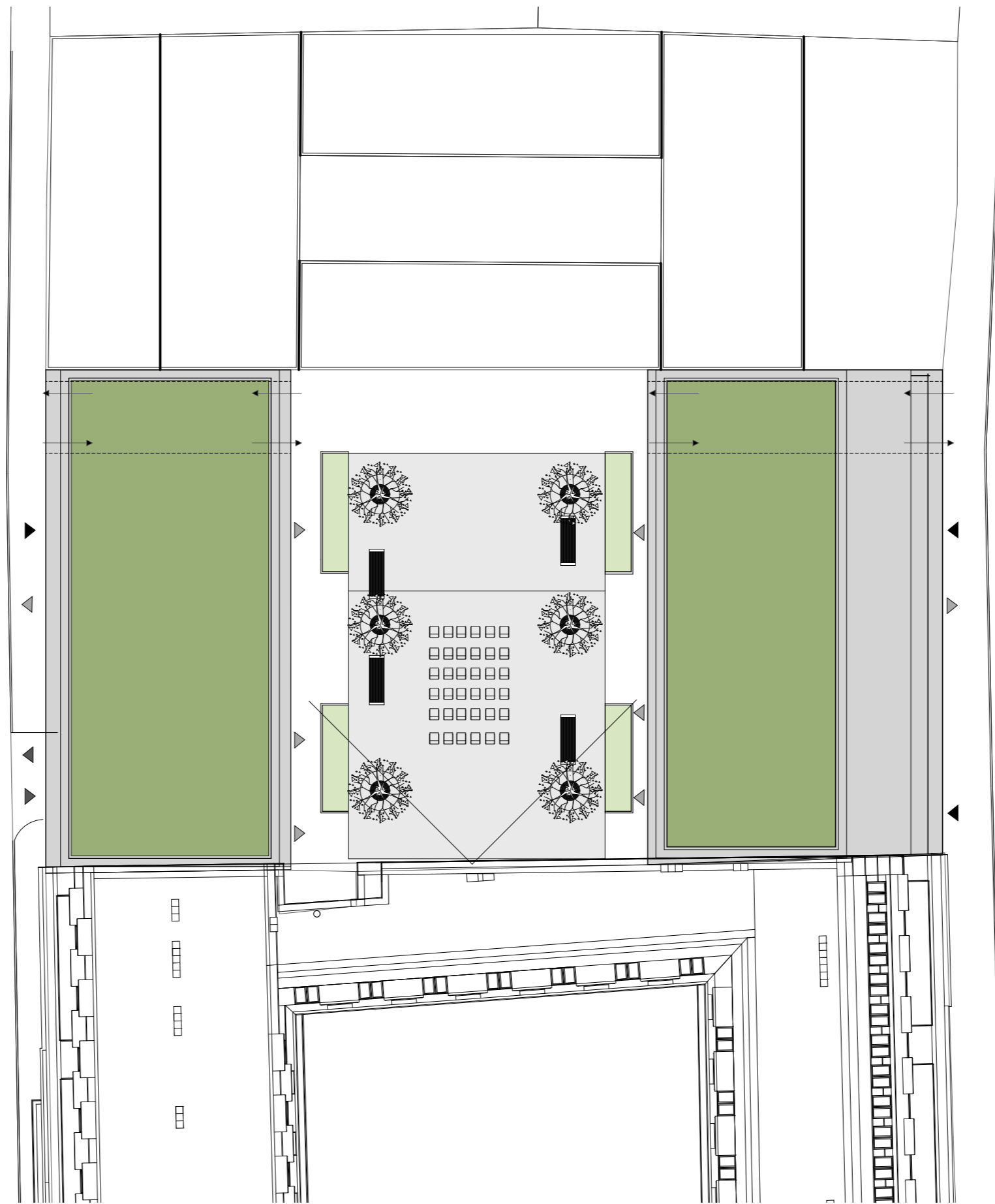
Objekt je navrhnutý ako kombinácia stenového a stĺpového nosného systému. Nosná železobetónová konštrukcia so železobetónovými jadrami okolo únikových ciest tvoria statické aj protipožiarne zabezpečenie objektu. Priestory 1a 2P.P sú vzhľadom na potreby parkovania riešené prevažne stĺpovým nosným systémom s vytvorením pozdĺžneho aj priečneho stuženia prekladmi. Stropy medzi jednotlivými podlažiami sú navrhnuté ako železobetónové doskové konštrukcie. Strechy sú navrhnuté ako jednoplášťová železobetónová konštrukcia so súvrstviami pre extenzívnu zelenú strechu.

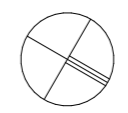

Fasády sú riešené kombinovane. Z Laurinskej ul. tvorí fasádu prevažne výplňové murivo s dotvorením hliníkových prvkov v zmysle celkovej koncepcie fasády ako celku. Na obytnej časti s orientáciou do vnútrobloku tvoria fasádu predsadené loggie s celosklenenými výplňami otvorov. Na administratívnej časti sú fasády riešené ako predsadené zavesené konštrukcie v kombinácii sklo-hliník s vytvorením charakteristického rastra s hliníkových profilov.

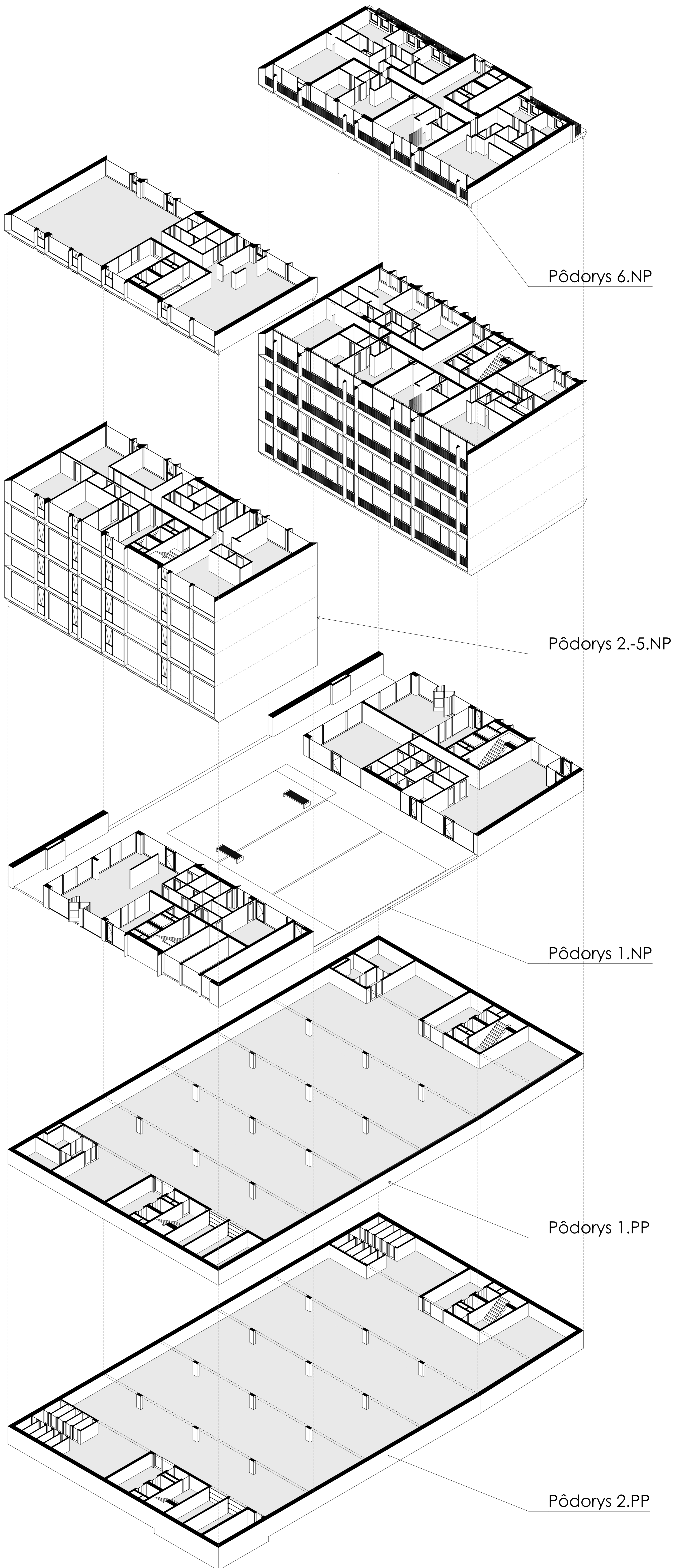
Vo vnútorných priestoroch sa okrem nosných a stužujúcich stien nachádzajú aj murované nenosné konštrukcie ktoré zabezpečujú okrem delenia priestorov aj protihlukovú funkciu pre adekvátne vytvorenie kvality prostredia pre daný účel priestoru.

Podhlady 1.N.P až 6.N.P sú navrhnuté ako zavesené protipožiarne konštrukcie v ktorých budú vedené rozvody TZB. V priestoroch 1a 2P.P sú rozvody TZB priznané – zavesené pod železobetónovým stropom.

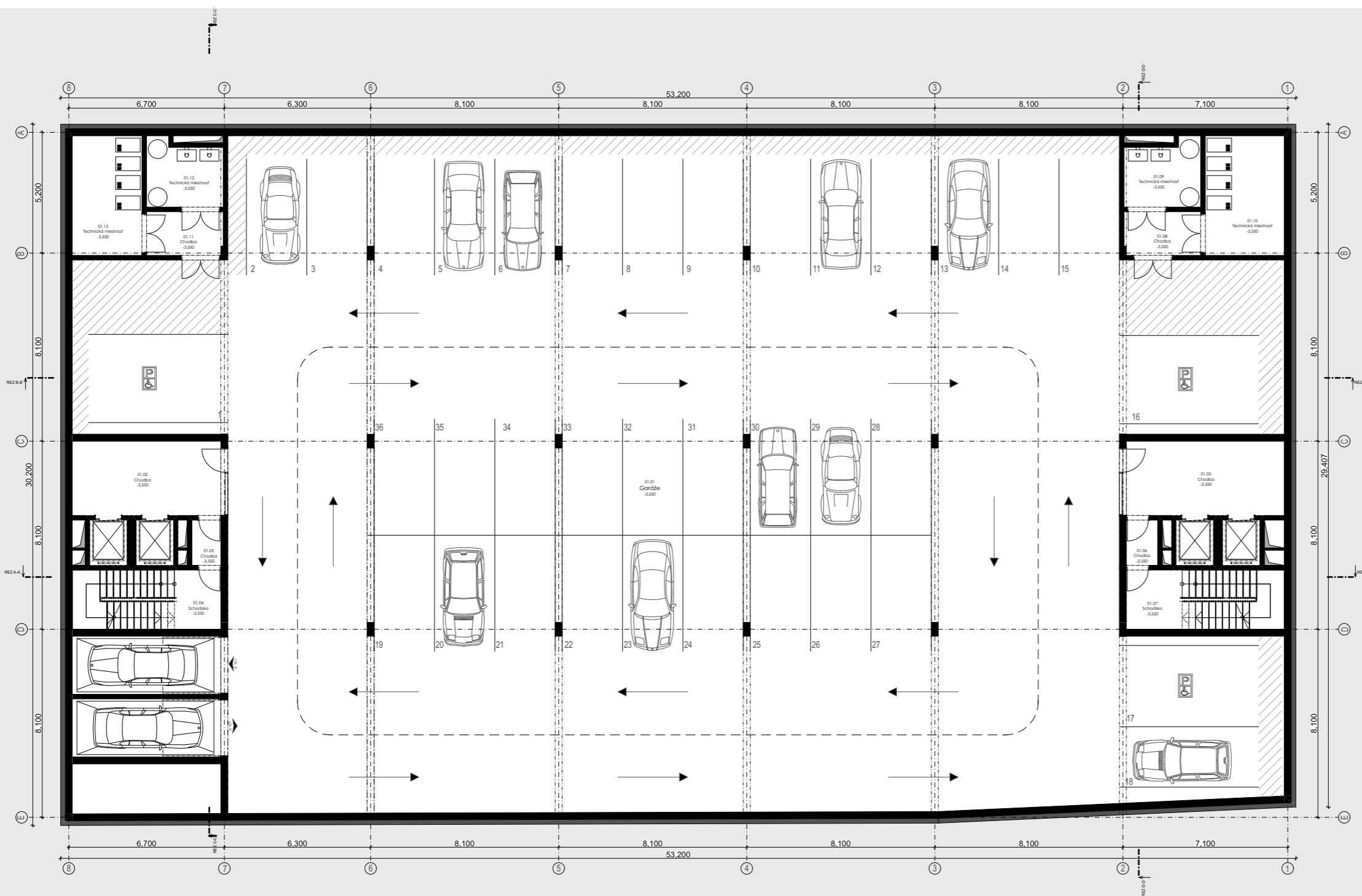
### 3. VÝKRESOVÁ ČASŤ



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	Akad. rok 2020/21
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD - 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.	
	Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	
Študijný program: architektúra		MIERKA 1:300
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU :      Situácia	







2.PP

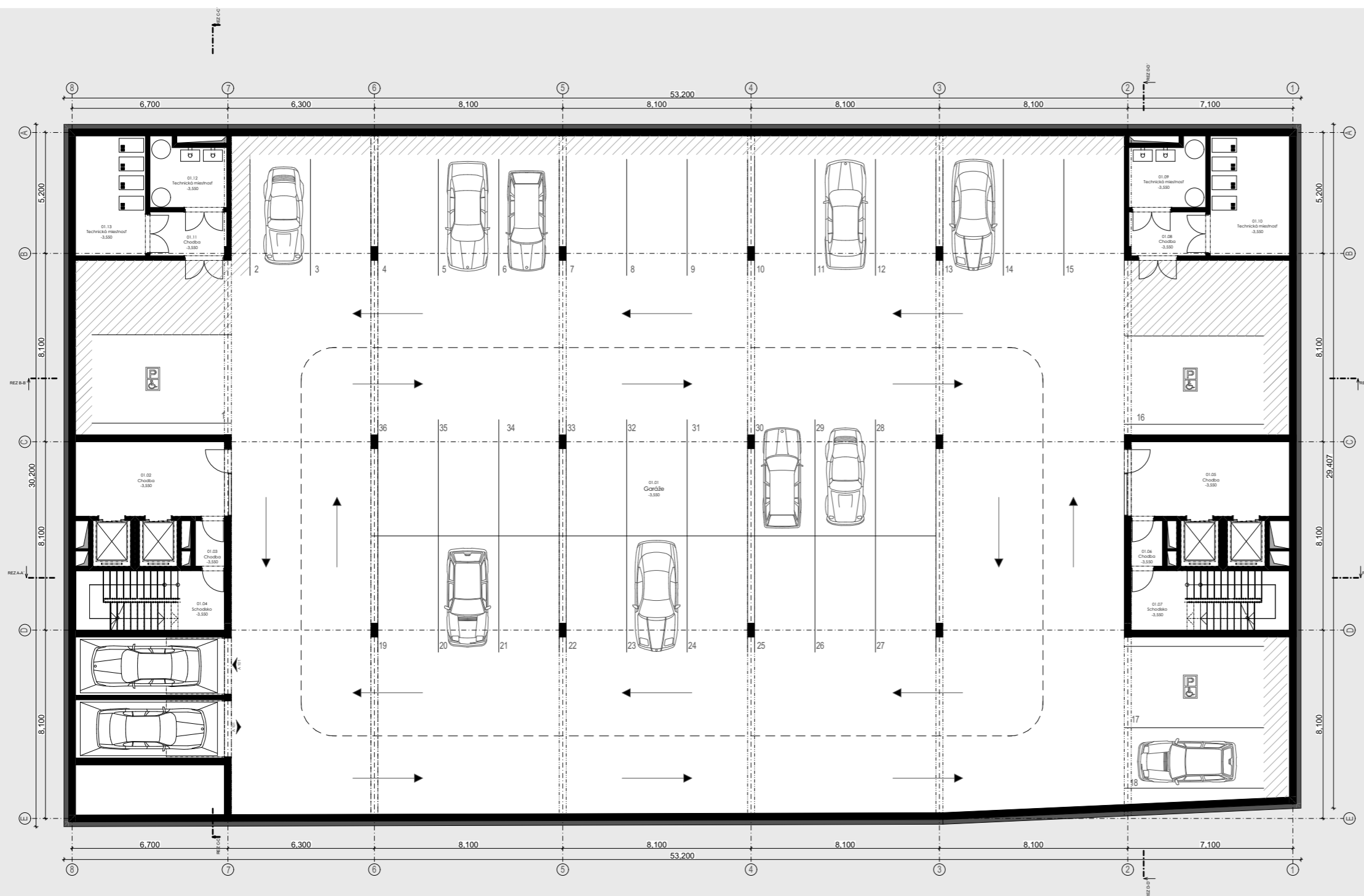
02.01	Garáže	1,270.78
02.02	Chodba	21.12
02.03	Chodba	2.63
02.04	Schodisko	17.21
02.05	Chodba	22.44
02.06	Chodba	2.82
02.07	Schodisko	18.25
02.08	Servisná miestnosť	13.94
02.09	Autovýťah	33.11
02.10	Chodba	8.29
02.11	Kobka	2.33
02.12	Kobka	2.21
02.13	Kobka	2.21
02.14	Kobka	2.21
02.15	Kobka	2.33
02.16	Kobka	2.33
02.17	Kobka	2.21
02.18	Kobka	2.21
02.19	Kobka	2.21
02.20	Kobka	2.26
02.21	Chodba	8.29
02.22	Kobka	2.38
02.23	Kobka	2.35
02.24	Kobka	2.35
02.25	Kobka	2.35
02.26	Kobka	2.48
02.27	Kobka	2.52
02.28	Kobka	2.40
02.29	Kobka	2.40
02.30	Kobka	2.40
02.31	Kobka	2.52

SPOLU

1465,51 m<sup>2</sup>

POČET KOBIEK PRE BYTY 20 = 20 bytov  
 POČET PARKOVACÍCH MIEST 36  
 POČET PARKOVACÍCH MIEST ZŤP 3  
 VYHRADENÉ PRE BYTOVKU

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD - 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	MIERKA 1:200	
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.		
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	Obsah výkresu : Pôdorys 2.PP	

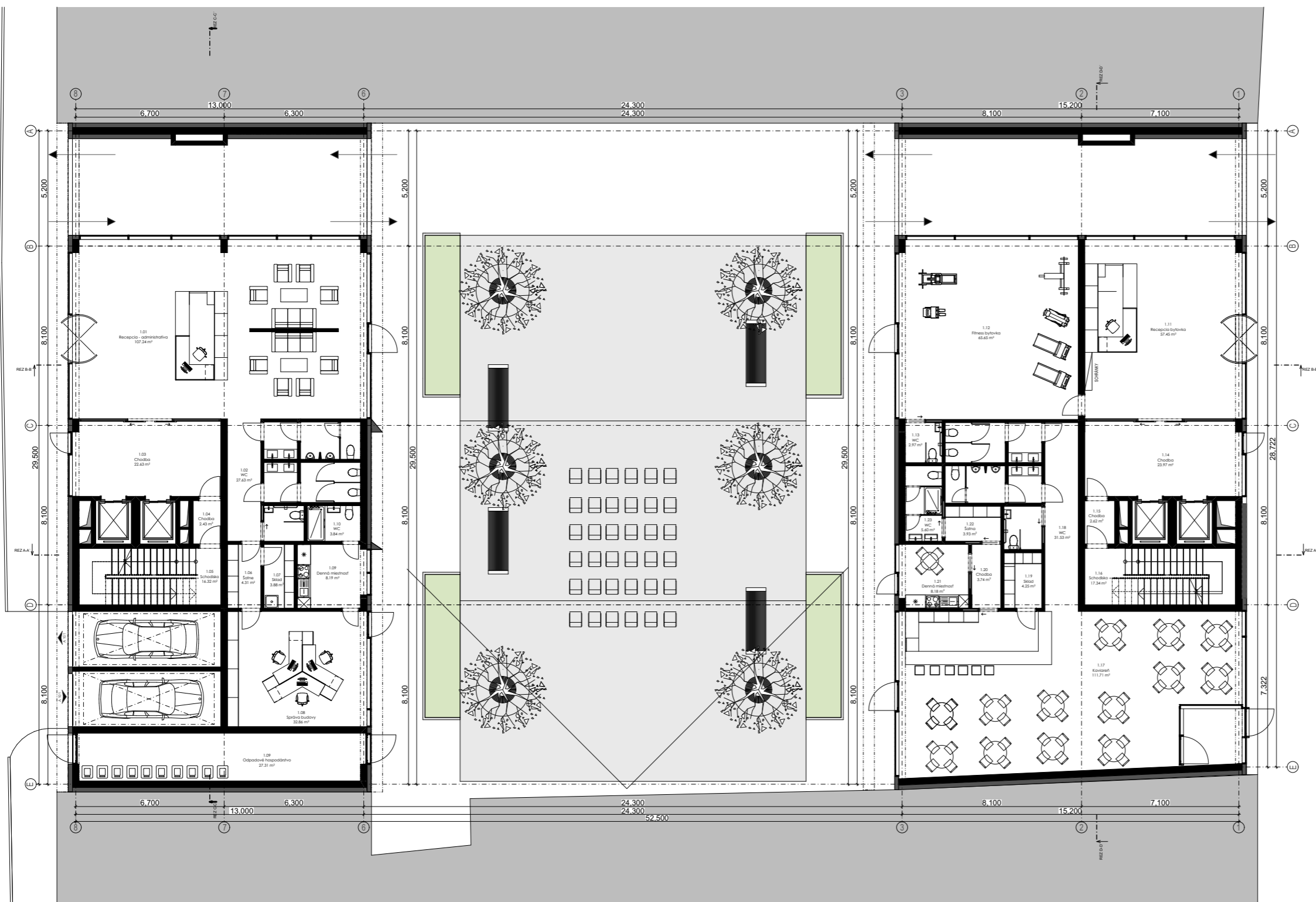


1.PP		
01.01	Garáže	1,270.78
01.02	Chodba	20.48
01.03	Chodba	2.63
01.04	Schodisko	16.57
01.05	Chodba	22.44
01.06	Chodba	2.82
01.07	Schodisko	18.25
01.08	Chodba	6.31
01.09	Technická miestnosť	9.10
01.10	Technická miestnosť	17.65
01.11	Chodba	6.31
01.12	Technická miestnosť	9.10
01.13	Technická miestnosť	15.59

SPOLU 1418,02 m<sup>2</sup>

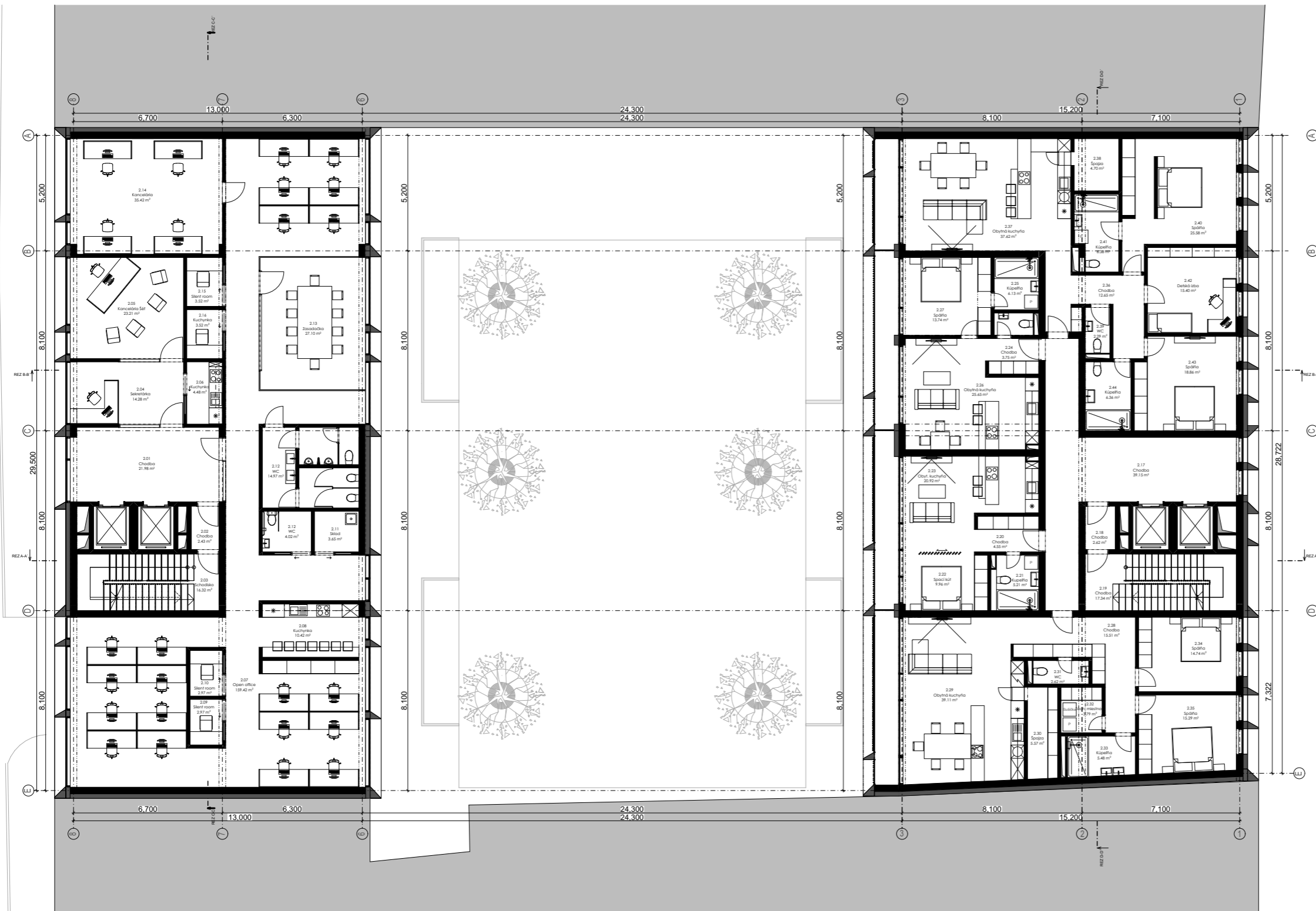
POČET PARKOVACÍCH MIEST 36  
 POČET PARKOVACÍCH MIEST ZŤP 3  
 VYHRADENÉ PRE ADMINISTRATÍVNU BUDOVU

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	Akad. rok 2020/21
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.	
	Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Pôdorys 1.PP	
		MIERKA 1:200  STU FAD



1.NP		
1.01	Recepcia - administratíva	107.24
1.02	WC	27.63
1.03	Chodba	22.63
1.04	Chodba	2.43
1.05	Schodisko	16.32
1.06	Šatne	4.31
1.07	Sklad	3.88
1.08	Správa budovy	32.86
1.09	Denná miestnosť	8.19
1.09	Odpadové hospodárstvo	27.31
1.10	WC	3.84
1.11	Recepcia bytovka	57.45
1.12	Fitness bytovka	65.65
1.13	WC	2.97
1.14	Chodba	23.97
1.15	Chodba	2.62
1.16	Schodisko	17.34
1.17	Kaviareň	111.71
1.18	WC	31.53
1.19	Sklad	4.25
1.20	Chodba	3.74
1.21	Denná miestnosť	8.18
1.22	Šatna	3.93
1.23	WC	5.60
SPOLU		595,58 m <sup>2</sup>

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD - 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.		MIERKA 1:200
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Pódorys 1.NP	



2.NP

2.01	Chodba	21.98
2.02	Chodba	2.43
2.03	Schodisko	16.32
2.04	Sekretárka	14.28
2.05	Kancelária šéf	23.21
2.06	Kuchynka	4.48
2.07	Open office	159.42
2.08	Kuchynka	10.42
2.09	Silent room	2.97
2.10	Silent room	2.97
2.11	Sklad	3.65
2.12	WC	18.98
2.13	Zasadačka	27.10
2.14	Kancelária	35.42
2.15	Silent room	3.52
2.16	Kuchynka	3.52
2.17	Chodba	39.15
2.18	Chodba	2.62
2.19	Chodba	17.34
2.20	Chodba	4.55
2.21	Kupelňa	5.21
2.22	Spací kút	9.96
2.23	Obyt. kuchyňa	20.92
2.24	Chodba	3.75
2.25	Kúpeľňa	6.13
2.26	Obytná kuchyňa	25.65
2.27	Spáľňa	13.74
2.28	Chodba	15.51
2.29	Obytná kuchyňa	39.11
2.30	Špajza	5.57
2.31	WC	2.62
2.32	Tech. miestnosť	3.79
2.33	Kúpeľňa	5.48
2.34	Spáľňa	14.74
2.35	Spáľňa	15.29
2.36	Chodba	12.65
2.37	Obytná kuchyňa	37.62
2.38	Špajza	4.70
2.39	WC	2.29
2.40	Spáľňa	25.58
2.41	Kúpeľňa	6.38
2.42	Det'ská izba	15.40
2.43	Spáľňa	18.86
2.44	Kúpeľňa	6.36

SPOLU

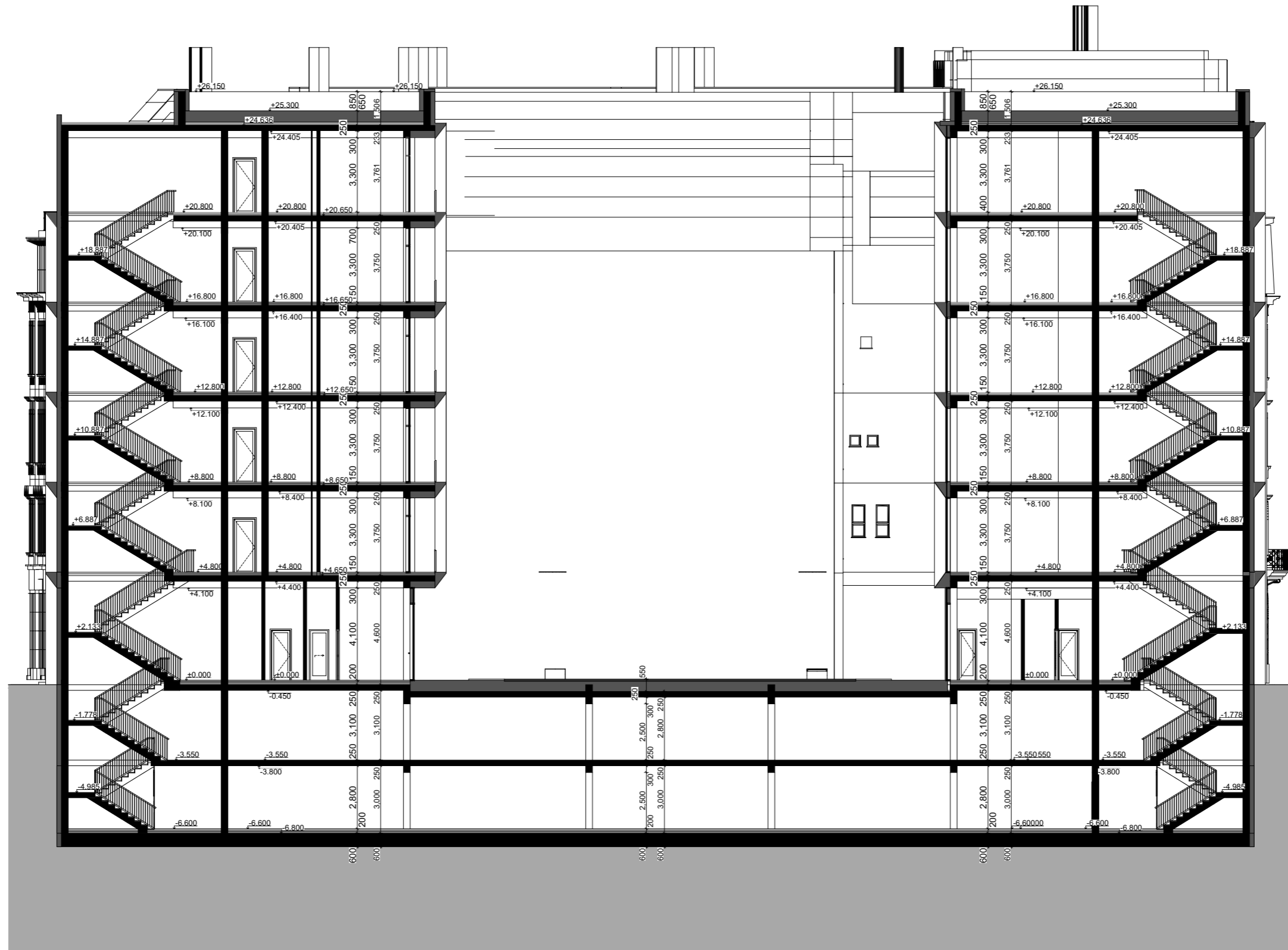
736,63 m<sup>2</sup>

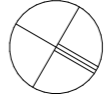

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD - 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.		MIERKA 1:200
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Pôdorys 2.-5.NP / typické podlažie	

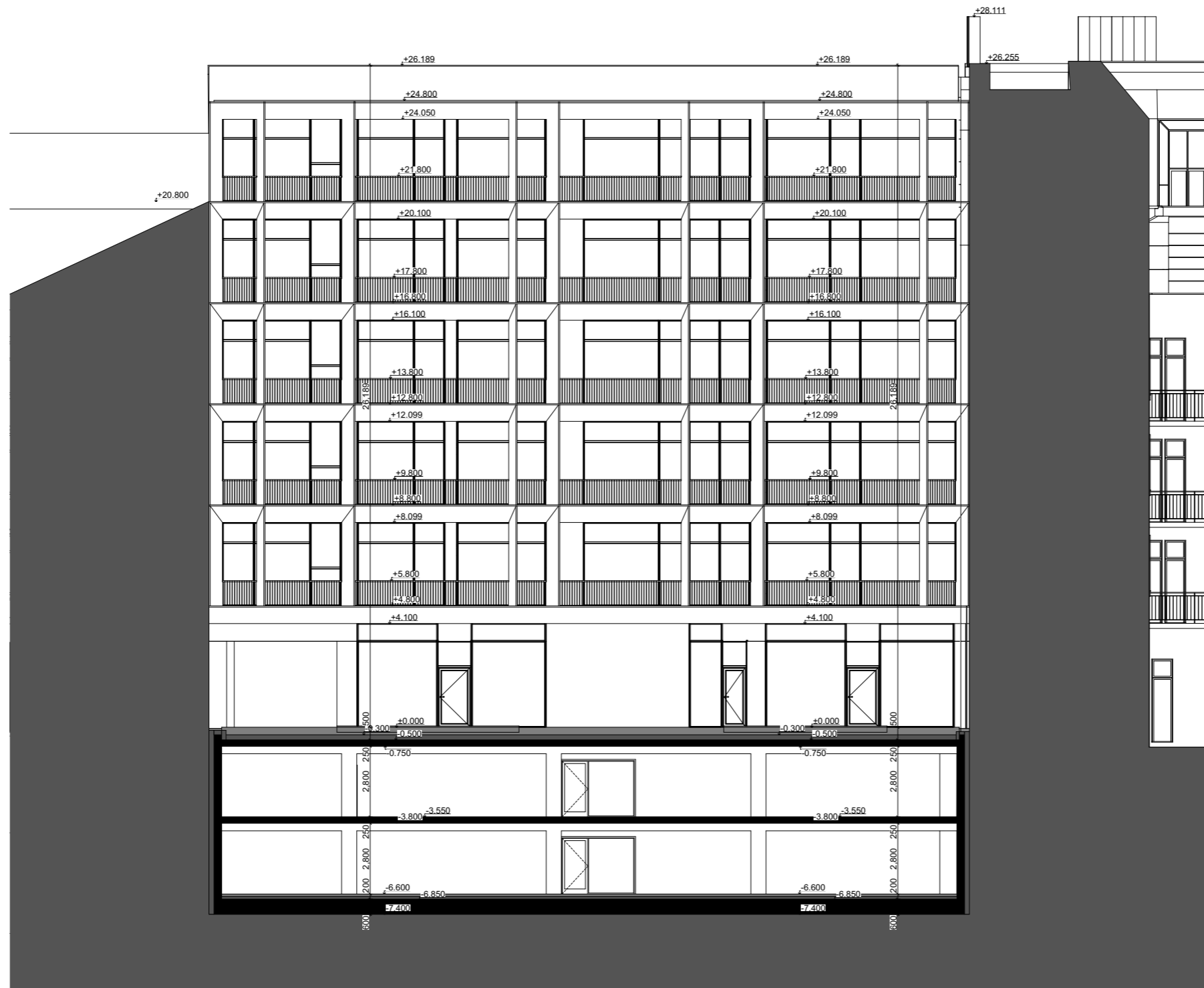




6.NP		
6.01	Chodba	22.85
6.02	Chodba	2.43
6.03	Schodisko	16.96
6.04	Chodba	22.84
6.05	WC	15.71
6.06	WC	4.02
6.07	Sklad	3.65
6.08	Prípravovňa	10.70
6.09	Jedáleň	91.84
6.10	Multifunkčný priestor	170.46
6.17	Chodba	39.15
6.18	Chodba	2.62
6.19	Chodba	17.34
6.20	Chodba	4.55
6.21	Kúpeľňa	5.21
6.22	Spací kút	9.96
6.23	Obyt. kuchyňa	20.92
6.24	Chodba	3.75
6.25	Kúpeľňa	6.13
6.26	Obytná kuchyňa	25.65
6.27	Spálňa	13.74
6.28	Chodba	15.51
6.29	Obytná kuchyňa	39.11
6.30	Špajza	5.57
6.31	WC	2.62
6.32	Tech. miestnosť	3.79
6.33	Kúpeľňa	5.48
6.34	Spálňa	12.40
6.35	Deťská izba	9.31
6.36	Chodba	12.65
6.37	Obytná kuchyňa	37.62
6.38	Špajza	4.70
6.39	WC	2.29
6.40	Spálňa	19.40
6.41	Kúpeľňa	6.38
6.42	Deťská izba	10.40
6.43	Spálňa	13.34
6.44	Kúpeľňa	6.36
<b>SPOLU</b>		<b>717,38 m<sup>2</sup></b>

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD - 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.	
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Pôdorys 6.NP	
		MIERKA 1:200



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD. Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD. Študijný program: architektúra Typ dokumentácie : architektonická štúdia	
	Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : REZ A-A' - pozdĺžny
	MIERKA 1:200	

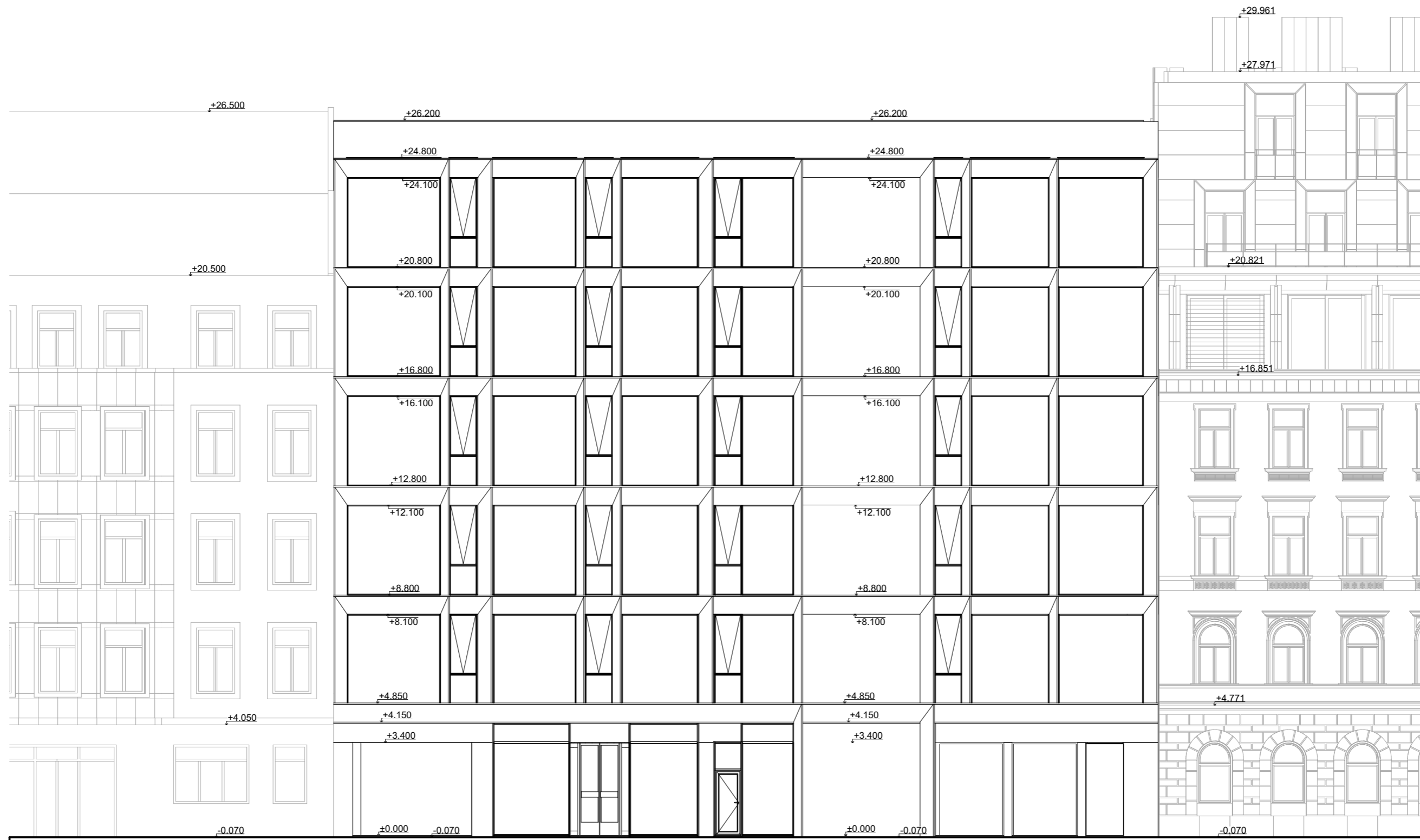


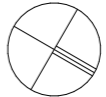

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	MIERKA 1:200	
Študent: Bc. Branislav Pavlo		
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.		
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Rezopohľad juhozápadný - vnuťoblok	
		 <b>STU</b> <b>FAD</b>





	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.	
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		MIERKA 1:200
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Rezopohľad severozápadný - vnútroblok	
		 STU FAD





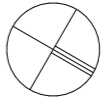

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.		MIERKA 1:150
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Pohľad juhozápadný	



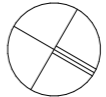

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	Akad. rok 2020/21
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.	
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		MIERKA 1:150
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : Pohľad severozápadný	
		

## 4. VIZUALIZÁCIE



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD. Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD. Študijný program: architektúra Typ dokumentácie : architektonická štúdia	
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU :	VIZUALIZÁCIE
		MIERKA 1:200  

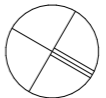



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD. Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD. Študijný program: architektúra Typ dokumentácie : architektonická štúdia	
	MIERKA 1:200	
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : VIZUALIZÁCIE	

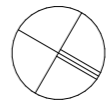



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD. Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD. Študijný program: architektúra Typ dokumentácie : architektonická štúdia	
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU :	VIZUALIZÁCIE
		MIERKA 1:200  





	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD. Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD. Študijný program: architektúra Typ dokumentácie : architektonická štúdia	
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU :	MIERKA 1:200  VIZUALIZÁCIE
		 <b>STU</b> <b>FAD</b>



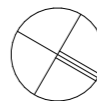

	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	MIERKA 1:200	
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.		
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : VIZUALIZÁCIE	
		



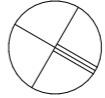



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.	
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU :	VIZUALIZÁCIE
		MIERKA 1:200  

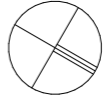



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	Akad. rok 2020/21
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD. Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD. Študijný program: architektúra Typ dokumentácie : architektonická štúdia	
	MIERKA 1:200	
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU :	VIZUALIZÁCIE
		 <b>STU</b> <b>FAD</b>



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD. Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD. Študijný program: architektúra Typ dokumentácie : architektonická štúdia	
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : VIZUALIZÁCIE	MIERKA 1:200  



	STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu	
	Diplomový projekt	
	Akad. rok 2020/21	
	Téma : POLYFUNKČNÝ OBJEKT Gorkého ul. - Laurinská ul. Bratislava (Evidenčné číslo ZP: FAD – 5467-77233)	
	Študent: Bc. Branislav Pavlo	
	MIERKA 1:200	
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Eva Vojteková, PhD.		
Garant študijného programu : prof. Ing. arch. Pavol Gregor, PhD.		
Študijný program: architektúra		
Typ dokumentácie : architektonická štúdia		
Dátum 09.05.2021	OBSAH VÝKRESU : VIZUALIZÁCIE	
		

## 5. ZOZNAM ZDROJOV

Internetové zdroje :

1\_ <https://bratislava.sk/sk/uzemny-plan>

Literatúra :

2\_ BRATISLAVA – PAMIATKOVÁ REZERVÁCIA, Zásady ochrany pre  
vybrané sektory pamiatkovej rezervácie

Vypracovali:

Ing. arch. Viera Dvořáková, Ing. arch. Peter Andráš

Spolupráca: Ing. Natália Foltinovičová, PhD., Mgr. Filip Jaššo, PhD., Mgr.

Tomáš Kowalski, Mgr. Anna

## 6. ZÁVEREČNÁ ČASŤ

Jednoduchosť a minimalizmus použitých prvkov sú základné piliere, s ktorými sme sa snažili pracovať. Dôraz bol kladený na citlivé prepojenie existujúcej historickej zástavby a navrhovaného objektu, ktorý rozširuje možnosti bývania v historickom jadre, no zároveň sa snaží zapadnúť do zvolenej lokality a svojim estetickým prevedením nezaťažuje okolie.