

SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE

Fakulta architektúry a dizajnu

Evidenčné číslo: FAD-5468-93675

Radnica Čunovo

Bakalárska práca

2021

Natália Janovičová

SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE

Fakulta architektúry a dizajnu

Evidenčné číslo: FAD-5468-93675

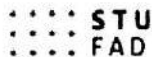
Radnica Čunovo

Bakalárska práca

| | |
|--------------------------|--|
| Študijný program: | architektúra a urbanizmus |
| Študijný odbor: | architektúra a urbanizmus |
| Školiace pracovisko: | Ústav konštrukcií v architektúre a inžinierskych stavieb |
| Vedúci záverečnej práce: | doc. Ing. arch. František Kalesný, PhD. |

Bratislava 2021

Natália Janovičová



ZADANIE BAKALÁRSKEJ PRÁCE

Autorka práce: Natália Janovičová
Študijný program: architektúra a urbanizmus
Študijný odbor: architektúra a urbanizmus
Evidenčné číslo: FAD-5468-93675
ID študenta: 93675
Vedúci práce: doc. Ing. arch. František Kalesný, PhD.

Názov práce: **Radnica Čunovo**

Jazyk, v ktorom sa práca vypracuje: slovenský jazyk

Špecifikácia zadania:

1. Architektúra (projekt stavby pre územné konanie) - textová a výkresová časť (situačné riešenie, pôdorysy, rezy, pohľady a 3D zobrazenie v príslušných mierkach pre architektonické navrhovanie budov.
2. Stavebno - architektonická časť (projekt stavby pre stavebné konanie) - textová a výkresová časť (situačné riešenie, pôdorysy, rezy, pohľady v príslušných mierkach pre navrhovanie budov, bilancia ukazovateľov a ekonomiky stavby, model (je prílohou elaborátu práce).
3. Stavebno - architektonická časť (projekt stavby pre realizáciu stavby) - vybraná časť dokumentácie technického, materiálového a výtvarného riešenia budovy (1pôdorys, 1rez, 3 detaily).

Rozsah práce: Projekt stavby pre územné a stavebné konanie s prehĺbením vybraných častí.

Dátum zadania: 15. 02. 2021

Dátum odovzdania: 29. 05. 2021

Natália Janovičová
študentka

Ing. Roman Rosina
vedúci pracoviska

prof. Ing. arch. Peter Vodrážka, PhD.
garant študijného programu

1.4 Pod'akovanie

Hlavné ďakujem patrí pánovi architektovi doc. Ing. arch. Františkovi Kalesnému, PhD. za konzultácie, ochotu a rady k vyhotoveniu bakalárskej práce.

Osobitné ďakujem ďalej patrí tiež konzultantom - doc. Ing. Mária Budiaková, PhD., Ing. Roland Antal, PhD. Ing. Pavel Kysel' za poskytnutie odborných konzultácií v rôznych oblastiach.

Taktiež by som chcela pod'akovať mojej rodine, kamarátom a spolužiakom za ochotu pomôcť a aj za trpezlivosť a podporu.

1.5 Čestné prehlásenie

Ja, Natália Janovičová, narodená 26. Marca 1998 v Dolnom Kubíne, študent 4. ročníka Fakulty architektúry STU v Bratislave, čestne prehlasujem, že danú bakalársku prácu na tému Radnica Čunovo, Hraničiarska 144, som vypracovala samostatne, na základe teoretických poznatkov, štúdia odbojnej literatúry, za odborného vedenia môjho konzultanta a po konzultácii s ďalšími špecialistami.

V Dolnom Kubíne 1.6.2021

.....
Natália Janovičová

1.6 Súhrn v štátnom jazyku

Predmetom mojej bakalárskej práce bolo vytvoriť architektonický návrh na úrovni projektu pre územné konanie a tak isto aj pre stavebné konanie. Zadanie pre riešenie architektonického návrhu je radnica Čunovo. Riešený pozemok sa nachádza v mestskej časti Bratislava – Čunovo. Mestská časť Čunovo je mestská časť Bratislavy v okrese Bratislava V. Je to najjužnejšia mestská časť Bratislavy a bezprostredne susedí s Maďarskom a Rakúskom. Nachádza sa v blízkosti Dunajskej cyklistickej cesty i Vodného diela Gabčíkovo. Pozemok, kde je riešený architektonický návrh, sa nachádza na Hraničiarskej ulici, v centre mestskej časti Čunovo. Lokalita pozemku má strategickú polohu z hľadiska dostupnosti pre občanov, keďže zadaním projektu je Radnica, ktorá bude slúžiť pre obyvateľov tejto mestskej časti. Hlavnou ideou priestorového a architektonického riešenia radnice bolo vytvoriť objekt, ktorý je učený pre účely radnice a tak isto pre obyvateľov a verejnosť. V zadnej časti pozemku vznikol priestor pre oddych občanov. Terajšia radnica sa v návrhu ponecháva a vytvára sa tam komunitné centrum slúžiace pre občanov tejto mestskej časti. Hlavnou ideou pri návrhu bolo vytvoriť modernú a funkčnú budovu v kontraste s okolím, ktorá by občanom vypovedala už z pohľadu svoju funkciu a aby poskytovala občanom nie len služby radnice ale aj priestor pre voľno časové aktivity prípadne zastávku pre oddych či relax.

Vznikla tak základná hmota, ktorá je tvorená kanceláriami so službami, ktoré má obsahovať radnica s malou kaviarničkou pre spríjemnenie čakania a vnesenie života do radnice, ďalej s parkom a ihriskom pre relax a prilákanie občanov do priestorov samotnej radnice.

Budova pozostáva z jedného podzemného a dvoch nadzemných podlaží. V podzemnom podlaží je situovaná podzemná garáž so skladmi. A nadzemné podlažia slúžia na účel samotnej radnice, to jest kancelárie spojené s radnicou.

Architektúra sa snaží vytvoriť kontrast a pútanie pozornosti vzhľadom na funkciu, ale svojím výškovým riešením nepotláča okolie.

Kľúčové slová: radnica, Čunovo, kancelárie, príroda, architektúra

1.7 Súhrn v anglickom jazyku

The subject of my bachelor's thesis was creating an architectural design at the project level for territorial proceedings and also for construction proceedings. The assignment for the solution of the architectural design is the town hall Čunovo. The solved land is located in the city part of Bratislava – Čunovo. The Čunovo district is the Bratislava district in the Bratislava V district. It is the southernmost part of Bratislava and is immediately adjacent to Hungary and Austria. It is located near the Danube's cycle path and the Gabčíkovo Waterworks. The land, where the architectural design is solved, is located on Hraničiarská Street, in the center of the Čunovo district. The location of the land has a strategic location in terms of accessibility for citizens, because the assignment of the project is the Town Hall, which will serve the inhabitants of this part of town. The main idea of the spatial and architectural solution of the town hall was to create a building that is designed for the purposes of the town hall as well as for the inhabitants and the public. In the back of the land there was a space for citizens to relax. The current town hall is retained in the proposal and a community center that is created there serves the citizens of this part of the city. The main idea in the design was creating a modern and functional building in contrast to the environment, which would tell citizens its function and provided citizens not only with the services of the town hall but also with the space for leisure activity or station for rest or relaxation.

The basis is formed by service offices that the town hall has to include and small cafe to make waiting more pleasant, and next playground for relaxation and attracting citizens to the town hall itself.

The building consists of one underground and two above-ground floors. In the basement there is an underground garage with warehouses. And the upper floors serve the purpose of the town hall itself – town hall offices.

The architecture tries to create contrast and attract attention with respect to the function, but with its height solution not to suppress the surroundings.

Key words: town hall, Čunovo, offices, nature, architecture.

1.8 Obsah

| | | |
|-----------|---|----|
| 1. | Úvodná časť | 1 |
| 1.1 | Obal | 2 |
| 1.2 | Titulný list | 3 |
| 1.3 | Zadanie záverečnej práce | 4 |
| 1.4 | PodĎakovanie | 5 |
| 1.5 | Čestné prehlásenie | 6 |
| 1.6 | Súhrn v štátnom jazyku | 7 |
| 1.7 | Súhrn v anglickom jazyku | 8 |
| 1.8 | Obsah | 9 |
| 1.9 | Zoznam skratiek a značiek | 11 |
| 2 | Hlavná časť | 12 |
| 2.1 | Textová časť | 12 |
| 2.1.1 | Úvod textovej časti | 12 |
| 2.1.2 | Jadro textovej časti | 12 |
| 2.1.2.1 | Sprievodná správa | 12 |
| 2.1.2.1.1 | Účel objektu | 12 |
| 2.1.2.1.2 | Urbanistické riešenie | 12 |
| 2.1.2.1.3 | Architektonické riešenie | 13 |
| 2.1.2.1.4 | Materiálové a výtvarné riešenie | 14 |
| 2.1.2.1.5 | Dispozičné riešenie | 14 |
| 2.1.2.1.6 | Konštrukčno-technické riešenie | 14 |
| 2.1.2.2 | Súhrnná technická správa | 15 |
| 2.1.2.2.1 | Identifikačné údaje stavby | 15 |
| 2.1.2.2.2 | Charakteristika územia stavby | 15 |
| 2.1.2.2.3 | Urbanistické, architektonické a dispozično-prevádzkové riešenie stavby | 16 |
| 2.1.2.2.4 | Starostlivosť o životné prostredie | 17 |
| 2.1.2.2.5 | Požiarne bezpečnosť | 17 |
| 2.1.2.2.6 | Kanalizácia | 17 |
| 2.1.2.2.7 | Zásobovanie vodou | 17 |
| 2.1.2.2.8 | Zásobovanie teplom + chladenie | 17 |
| 2.1.2.2.9 | Elektrická energia | 17 |
| 2.2 | Výkresová časť záverečnej práce | 18 |
| 2.2.1 | Zmenšená výkresová dokumentácia z časti projekt stavby pre územné konanie | 18 |
| 2.2.1.1 | Situácia širšie vzťahy, M 1:1000 | 1 |
| 2.2.1.2 | Koordináčna situácia, M 1:500 | 2 |
| 2.2.1.3 | Pôdorys 1PP, M 1:200 | 3 |
| 2.2.1.4 | Pôdorys 1NP, M 1:200 | 4 |
| 2.2.1.5 | Rez A-A', M 1:200 | 5 |
| 2.2.1.6 | Rez B-B', | 6 |
| 2.2.1.7 | Pohľad južný, M 1:200 | 7 |
| 2.2.1.8 | Pohľad severný, M 1:200 | 8 |

| | | |
|----------|--|--|
| 2.2.1.9 | Vizualizácia 1 | 9 |
| 2.2.1.10 | Vizualizácia 2 | 10 |
| 2.2.1.11 | Vizualizácia 3 | 11 |
| 2.2.2 | Zmenšená výkresová dokumentácia z časti projekt stavby pre stavebné konanie | 1 |
| 2.2.2.1 | Koordinačná situácia M 1:200 | 2 |
| 2.2.2.2 | Pôdorys základov, M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.3 | Pôdorys 1PP, M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.4 | Pôdorys 1NP, M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.5 | Pôdorys 2NP, M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.6 | Pôdorys strechy, M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.7 | Rez A-A', M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.8 | Rez B-B', M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.9 | Pohľad západný a východný M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.10 | Pohľad južný a severný, M 1:100 | 2 |
| 2.2.2.11 | Prehlbujúci pôdorys 1NP, M 1:50 | 2 |
| 2.2.2.12 | Prehlbujúci rez C-C', M 1:50 | 2 |
| 2.2.2.13 | Detail strešného plášťa, M 1:5 | 2 |
| 2.2.3 | Zmenšená verzia plagátu | Chyba! Záložka nie je definovaná. |
| 3 | Záverečná časť | 1 |
| 3.1 | Záver | 1 |
| 3.2 | Bilancia ukazovateľov využitia a ekonomiky stavby | 2 |
| 4 | Zoznam použitej literatúry | 3 |
| 5 | Zoznam príloh | 3 |
| 5.1 | Výkresy časti pre stavebné konanie a prehlbujúcej časti práce v mierkach M 1:100, M 1:50, M 1:10 a M 1:5 | 3 |
| 5.2 | Poster 700x1000 mm | 3 |

1.9 Zoznam skratiek a značiek

LEGENDA ZNAČIEK

- (S1) STREŠNÝ PLAŠŤ - EXTENTÍVNA ZELENÁ STRECHA
- (SV) SVETLÍK
- (K) KLAMPIARSKY VÝROBOK - OPLECHOVANIE ATIKY, ANTRACIT
- (Z) KLAMPIARSKY VÝROBOK - ZÁBRADLIE, ZÁBRADLIE CELOSKLENENÉ
- (P) PODLAHA
- (GV) GARÁŽOVÉ VRÁTA - VÝSUVNÉ SMEROM NAHOR DO INTERIERU
- (ZZ) ZAATIKOVÝ ŽĽAB
- (VP) VPUŠŤ - SYSTÉM ODVODNENIA
- (AD) PREFABRIKOVANÝ ANGLICKÝ DVORČEK
- (H) HYDRANT
- (GV) GARÁŽOVÉ VRÁTA
- (VC) VZDUCHOVÁ CLONA
- (R) ROHOŽ
- (O) STENA - FASÁDNA OMIETKA BAUMIT LIFE 0019
- (PF) SKLO-HLINÍKOVÁ FASÁDA - WICONA 50
- (K) KLAMPIARSKY VÝROBOK - OPLECHOVANIE ATIKY, ANTRACIT
- (I) OKNO - HLINÍKOVÝ OKENÝ RÁM, FARBA - ANTRACITOVÁ
- (O) OKNO - IZOLAČNÉ TROJSKLO, ČÍRE, PRIEHLADNÉ SKLO
- (DR) DVERE - HLINÍKOVÝ DVERNÝ RÁM, FARBA ANTRACITOVÁ
- (D) DVERE - IZOLAČNÉ TROJSKLO, ČÍRE, PRIEHLADNÉ SKLO
- (B) ZÁMOČNÍCKY VÝROBOK - STĽPY
- (KA) UKONČENIE ZVISLÉHO KANALIZAČNÉHO SPLAŠKOVÉHO POTRUBIA
- (VZ) UKONČENIE VETRACIEHO POTRUBIA

LEGENDA MATERIÁLOV

-  MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE TR. 25/30
-  VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR. 250mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 25 PROF1
-  VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO HR. 140mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 14 PROF1
-  PROSTÝ BETÓN TR. 10/15
-  ÚNOSNÁ ZEMINA
-  ZHUTNENÝ ZEMNÝ NÁSYP
-  OCHRANNÁ VRSTVA - ŤAŽENÉ KAMENIVO
-  TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150mm
-  HYDROIZOLÁCIA
-  IZOLAČNÉ TROJSKLO
-  ŠTRKOVÉ LÓŽKO
-  SÁDRROVLÁKNITÁ PRIEČKA GIPSOL 80 mm

2 Hlavná časť

2.1 Textová časť

2.1.1 Úvod textovej časti

Bakalárska práca je záverečná práca bakalárskeho stupňa na fakulte architektúry a dizajnu, ktorá tvorí najdôležitejšiu prácu prvého stupňa štúdia. Pri vypracovaní a vyhotovení tejto práce boli potrebné všetky vedomosti nadobudnuté počas štúdia na fakulte, počas ktorých sme mali rôzne predmety, ateliéry, na ktorých sme nadobudli zručnosť navrhovať jednotlivé budovy, ďalej ako postupovať pri tvorbe, ako zisťovať viac problematiku z viacerých pohľadov, hlavne z architektonického, urbanistického a stavebno-technického. Bakalárska práca je záverečná práca a zároveň vyvrcholenie všetkých ateliérových, architektonických a urbanistických zadaní na fakulte architektúry a dizajnu. Náplňou bakalárskej práce je celý vývoj architektonického návrhu od analýzy územia, hmotových riešení až po komplexné riešenie a dokumentáciu podľa platných noriem a zákonov Slovenskej republiky.

2.1.2 Jadro textovej časti

2.1.2.1 Sprievodná správa

2.1.2.1.1 Účel objektu

Hlavným účelom navrhovaného objektu je, aby priestor mnou navrhnutý plnil funkciu radnice s kancelárskymi, ktoré ponúkajú služby potrebné pre toto funkčné zameranie. Okrem kancelárie bola navrhnutá v priestoroch aj kaviareň na spríjemnenie dlhých chvíľ strávených na radnici a v zadnej časti na pozemku je vytvorený priestor na oddych a relax. V podzemí sú parkovacie miesta pre 10 áut.

2.1.2.1.2 Urbanistické riešenie

Pozemok sa nachádza v mestskej časti Bratislava – Čunovo, na Hraničiarskej ulici s popisným číslom 144. Napojenie stavby na verejnú komunikáciu je prostredníctvom Hraničiarskej cesty. Pozemok sa nachádza v lukratívnej polohe z hľadiska funkcie riešeného objektu. Pozemok sa nachádza na námestí čiže v samotnom centre Čunova a v jeho okolí sa nachádzajú cukrárne, reštaurácie a služby pre občanov Čunova.

Na danom pozemku je v súčasnosti zelená plocha za ktorou je situovaná budova terajšej radnice ktorá sa v návrhu mení na komunitné centrum. Pozemok je odservisovaný

rôznymi inžinierskymi sieťami. V rámci riešenia niektoré stromy a kríky nachádzajúce sa riešenom pozemku musia byť určené na výrub.

Návrh sa skladá z jednej hmoty, ktorá svojimi líniami rešpektuje línie okolitých objektov nachádzajúcich sa v bezprostrednej blízkosti riešeného pozemku. Nepôsobí agresívne avšak svojím moderným kontrastom potruhuje moderný nádych okolitých budov. Na južnej strane pozemku je navrhnuté zrenovované detské ihrisko so spevnenou plochou na oddych a relax. Na druhom konci pozemku je situované komunitné centrum ktoré v dnešných dobách slúži ako radnica a pred komunitným centrom sa nachádza novo navrhnutý objekt, ktorý preberá funkciu radnice.

Pod celým objektom je riešené pracovisko pre 10 aut a priestory skladov a TZB vybavenia. Vjazd do podzemnej garáže je riešený rampou zo severnej časti budovy, z Hraničiarskej ulice. Z južnej strany budovy je vytvorená spevnená plocha, ktorá vedie ku komunitnému centru ktorá slúži pre peších chodcov v nutných prípadoch pre servis komunitného centra a pre prístup požiarnych vozidiel.

2.1.2.1.3 Architektonické riešenie

Stavba je z funkčného hľadiska navrhnutá ako jeden celok. Z hmotového hľadiska je budova dvojpodlažná s plochou, zelenou strechou. V podzemí je situovaná garáž, na ktorú ďalej nadväzujú ďalšie nadzemné podlažia.

Hmota je tvarovaná pravidelnými líniami formou obdĺžnikov. Budova je orientovaná k hraničiarskej ulici z ktorej je aj situovaný hlavný vstup. Vedľajší vstup je situovaný zo zadnej strany budovy od komunitného centra. Hlavné vstupy majú nadväznosť na hlavnú komunikáciu a prislúchajúce pešie trasy.

Celkovo architektonicky je objekt z hľadiska hmotového riešenia podmienený funkciou. Prvé aj druhé nadzemné podlažie má tvar obdĺžnika pričom druhé nadzemné podlažie je v tvare väčšieho obdĺžnika. Prvé podlažie tvorí priestory pre verejnosť, ako kaviareň a svadobná sála, ďalej sa tu nachádzajú najviac využívané služby radníc ako pokladňa, stavebný úrad. Na prízemí sa takisto nachádza zasadacia miestnosť. Na druhom nadzemnom podlaží sa nachádzajú kancelárie vedenia obce, to jest starosta a prednosta a ďalej ostatné kancelárie potrebné pre chod radnice ako ekonomické oddelenie, sociálne oddelenie, nachádza sa tu aj hlavný kontrolór a priestory pre zasadnutie poslancov.

Fasáda budovy je riešená presklenou predsadenou fasádou, ktorá napríklad v miestnosti svadobnej sály prepája priestor s parkom vytvoreným za radnicou. Takisto prepojenie kaviarničky s vonkajším priestorom.

Pod celým objektom je riešené zo zadnej časti budovy parkovisko s 10 parkovacími miestami, z toho 2 sú bezbariérové. Ďalšie priestory ktoré sa nachádzajú na tomto podlaží patria k technickému zariadeniu budovy. Sú to priestory pre technológiu chladených stropov, priestory kotolne, skladové priestory a priestor pre údržbára.

2.1.2.1.4 Materiálové a výtvarné riešenie

Štruktúra fasády vychádza z konceptu riešeného objektu. Snahou bolo prepojiť sklenenou fasádou priestory námestia s funkciou riešeného pozemku, aby navádzala fasáda ľudí vojsť. Na druhom nadzemnom podlaží je fasáda tvorená predsadenými stĺpkami, ktoré plnia aj tieniacu funkciu aj estetickú funkciu. Presklené fasády sú tvorené systémom SCHUECO.

2.1.2.1.5 Dispozičné riešenie

Budova má dve nadzemné podlažia a jedno podzemné podlažie. Hlavný vstup do budovy je zo západnej strany, z hraničiarskej ulice. Ďalšie vstupy sa nachádzajú z východnej strany od komunitného centra. Zo vstupnej haly sa dostaneme priamo ku kaviarničke a ku hlavnej vertikálnej komunikácii. Hneď pri vstupe je situovaná pokladňa, v zadnej časti budovy sa nachádza stavebný úrad a svadobná sála. Vstupná hala alebo inak hlavná chodba sa tiahne pozdĺž celej budovy až ku východu, smerom ku komunitnému centru. Zo vstupnej haly vedie široké, impozantné a mohutné schodisko na druhé nadzemné podlažie, kde sú situované kancelárie. Do podzemia vedie rampa zo severnej časti budovy.

2.1.2.1.6 Konštrukčno-technické riešenie

Základovú časť riešeného objektu tvorí biela vaňa z vodotesného betónu. Nosná časť je riešená formou skeletového systému. Skelet má modulový systém 5000x6800, 5000x5000. Skeletový systém pozostáva zo železobetónových stĺpov, ktoré tvoria nosnú časť pre prvé a druhé nadzemné podlažie. Stropná doska je riešená systémom železobetónovej dosky s hrúbkou 200mm.

Svetlá výška nadzemných podlaží je 3000 mm a konštrukčná 3300 mm. Nosné steny v budove, ktoré plnia statickú funkciu sú z nosného muriva porotherm profi 250 mm. Budova spĺňa všetky požiadavky z hľadiska požiarnej bezpečnosti. Vertikálny komunikačný priestor sa nachádza, jeden zo západnej časti budovy, ktorý je zároveň definovaný ako protipožiarna komunikácia, a druhý sa nachádza v strede budovy. Budova

je priamo napojená na verejnú kanalizáciu. Vykurovanie a chladenie je riešené formou systému chladených stropov. Strecha budovy je plochá, extenzívna, zelená strecha.

2.1.2.2 Súhrnná technická správa

2.1.2.2.1 Identifikačné údaje stavby

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Názov stavby : | radnica Čunovo, Bratislava |
| Lokalita stavby : | Hraničiarska ulica, Bratislava Čunovo |
| Parcelné číslo: | 144 |
| Stupeň dokumentácie : | Projekt na stavebné povolenie |
| Druh stavby : | Novostavba |

2.1.2.2.2 Charakteristika územia stavby

Stavba sa nachádza v katastrálnom území Bratislavy, Čunovo. V súčasnosti sa na pozemku nachádza radnica a park s detským ihriskom. Pozemok sa nachádza v centre na námestí.

Mapové podklady

Podkladom pre spracovanie bola katastrálna mapa v digitálnej forme, spolu s vyznačením inžinierskych sietí.

Výstavba

Pred výstavbou bude pozemok očistený vyrovnaný a počas výstavby chránený plotom a SBS službou. Navrhovaný objekt spĺňa svetlo-technické podmienky a nebráni žiadnemu okolitému objektu.

Doba výstavby

Predpokladaná doba je 13 mesiacov.

Urbanistické, architektonické a stavebno-technické riešenie budovy

Základné kapacitné údaje:

| | |
|---------------------------|-------------|
| Zastavaná plocha: | 1 613,12 m |
| Plocha pozemku: | 10 839,50 m |
| Spevnené plocha celkovo: | 5691,35 m |
| Úžitková plocha objektu : | 3 536,30 m |
| Plocha: | 1 362,54 m |
| Počet parkovacích miest: | 10 |

2.1.2.2.3 Urbanistické, architektonické a dispozično-prevádzkové riešenie stavby

Pozemok sa nachádza v mestskej časti Bratislava – Čunovo, na Hraničiarskej ulici. Stavba je odservisovaná prostredníctvom Hraničiarskej ulice. Okolie pozemku je tvorené námestím s rôznorodými službami pre občanov.

Na riešenom pozemku je v súčasnosti objekt radnice, ktorý prevezme funkciu komunitného centra a pred radnicou sa v súčasnosti nachádza menší parčík alebo zelená plocha s lavičkami.

Nosný systém

Nosná časť je riešená formou skeletového systému. Skelet má modulový systém 5000x6800, 5000x5000. V budove sa nachádza aj vertikálne jadro, ktoré pozostáva zo železobetónových stien. Konštrukčná výška suterénu je 3000 mm a takisto prvého aj druhého nadzemného podlažia.

Základy

Pozemok je pod hladinou podzemnej vody. Zvolené zakladanie je preto formou bielej vane z vodotesného betónu. Hrúbka dosky vane je 450 mm + 100 mm podkladový betón + 150 mm štrkové lôžko . Steny tvorí takisto vodotesný betón o hrúbke 400 mm + tepelná izolácie o hrúbke 100 mm. Rampa je tiež riešená ako vaňa len ju tvorí šikmá doska.

Stropy

Stropy sú tvorené železobetónovou doskou o hrúbke 200 mm.

Strecha

Strecha je plochá s extenzívnou zeleňou, nepochôdzna. Strecha je značky Knaufinsulation, konkrétne z kategórie urbanspace.

2.1.2.2.4 Starostlivosť o životné prostredie

Budova po dokončení by mala čo najmenej negatívne vplývať na životné prostredie a všetky obvodové murivá sú navrhnuté tak, aby spĺňali normy pre tepelný odpor.

2.1.2.2.5 Požiarna bezpečnosť

Budova je navrhnutá tak, aby bola v súlade s STN 92 0201. Budova je rozdelená do jednotlivých požiarnych úsekov. Únik z budovy je riešený prostredníctvom úplne chráneného únikového úseku.

2.1.2.2.6 Kanalizácia

Budova je napojená na verejnú kanalizáciu DN 600 mm, nachádzajúcej sa na Hraničiarskej ulici. Odvodnenie splaškových a odpadových vôd je provozované kanalizačnými prípojkami napojenými na verejnú sieť.

2.1.2.2.7 Zásobovanie vodou

Prípojka vody je z verejnej siete vedená do vodomernej šachty.

2.1.2.2.8 Zásobovanie teplom + chladenie

Budova využíva systém tzv. chladených stropov. Strojovňa na obsluhu daných stropov sa nachádza v prvom podzemnom podlaží, kde vedú všetky potrubia zo stropov a podláh.

2.1.2.2.9 Elektrická energia

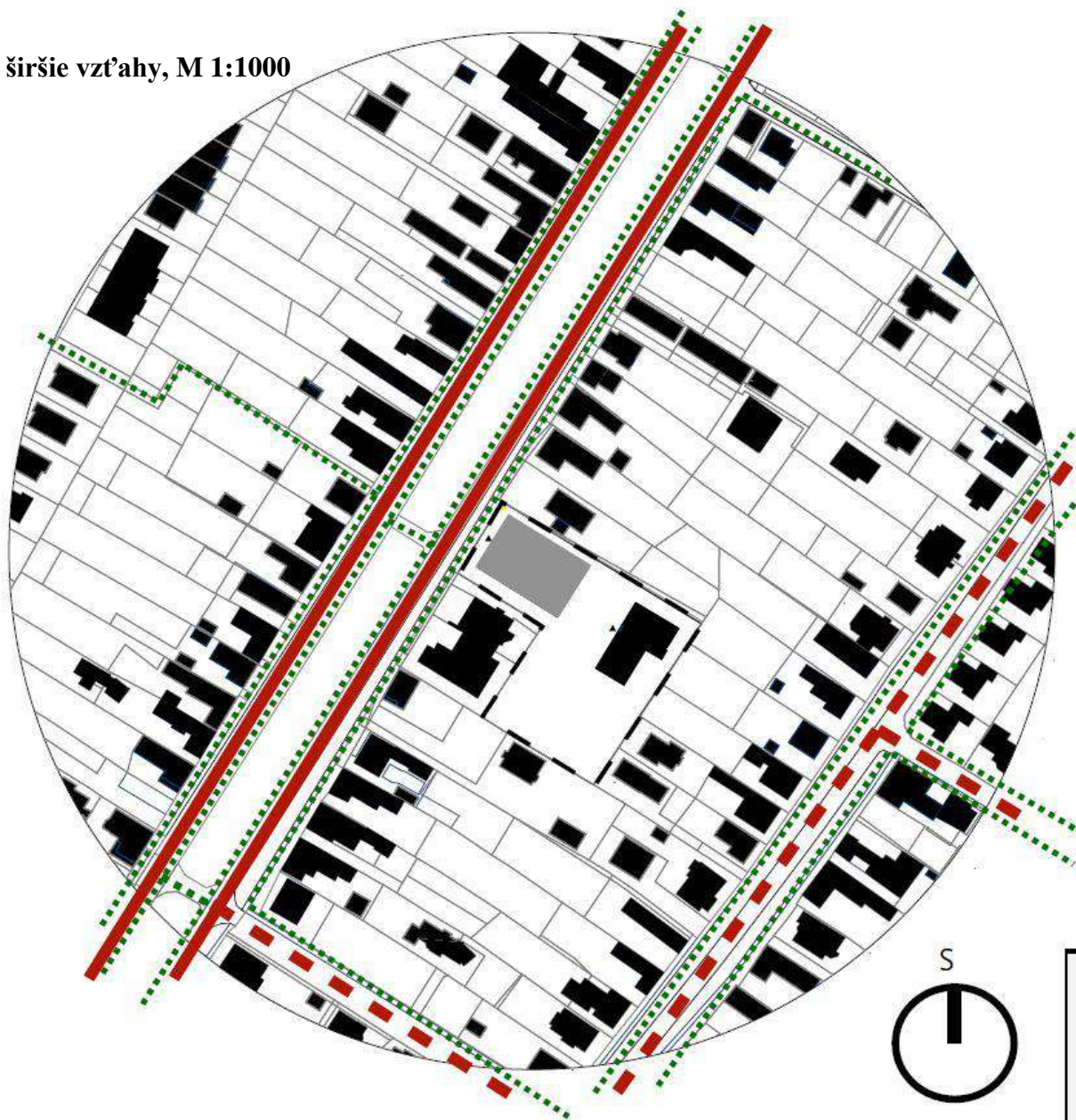
Elektrická energia je vedená zo západnej strany budovy s prípojkou nízkeho napätia. Elektromerňa je situovaná na prvom nadzemnom podlaží.

2.2 Výkresová časť záverečnej práce

2.2.1 Zmenšená výkresová dokumentácia z časti projekt stavby pre územné konanie

2.2.1.1 Situácia širšie vzťahy, M 1:1000

SITUÁCIA ŠIRŠÍCH VZŤAHOV



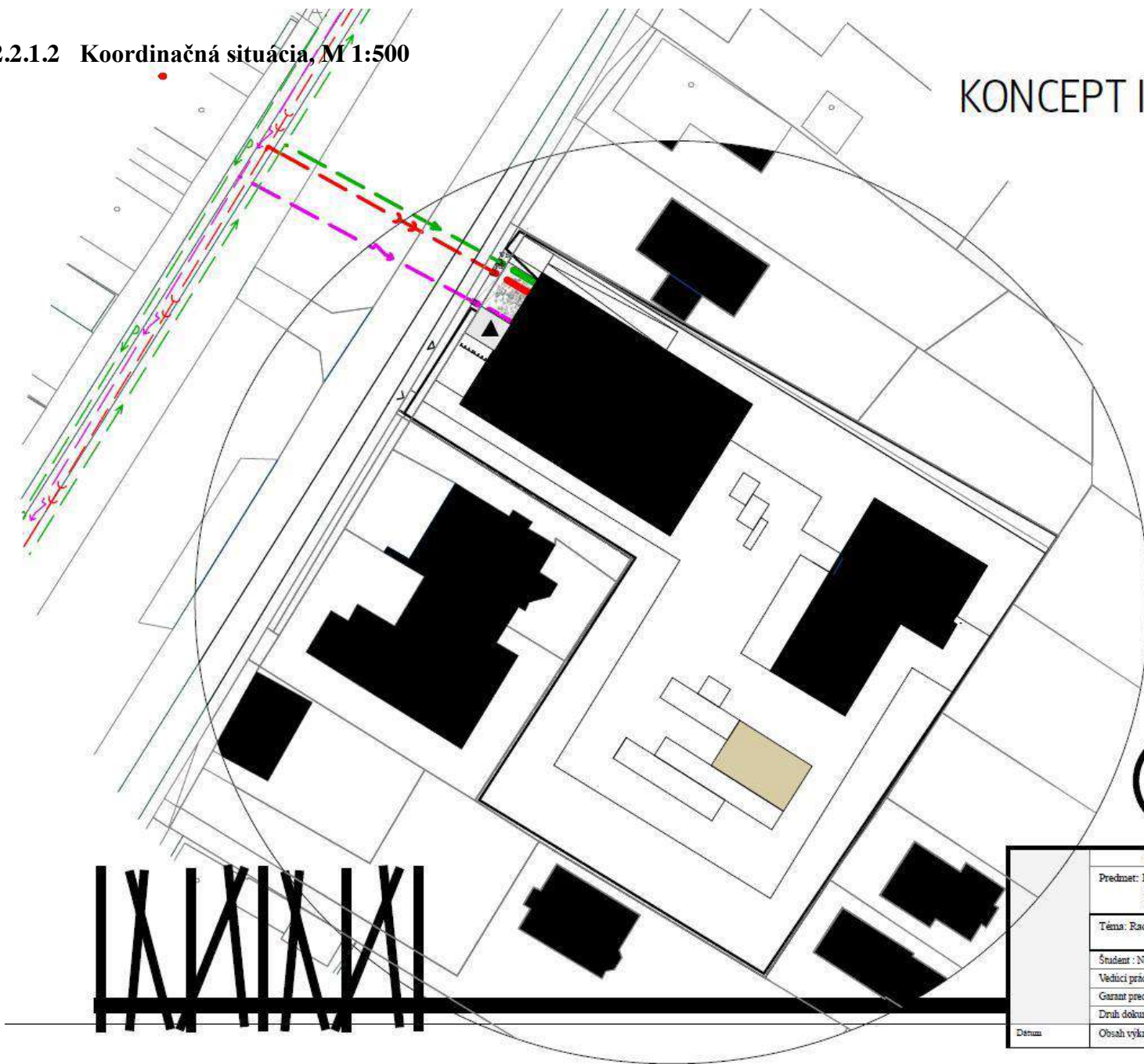
LEGENDA

-  HLAVNÝ VSTUP DO BUDOVY
-  VSTUP DO GARÁŽE
-  HLAVNÝ ŤAH
-  VEDLAJŠÍ ŤAH
-  PEŠÍ ŤAH
-  HRANICA POZEMKU
-  RIEŠENÁ BUDOVA
-  EXISTUJÚCE BUDOVY

| | | |
|---|---|--------------------------------|
| STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu | | |
| Predmet: 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 1. časť - ARCHITEKTONICKÝ NÁVRH | | Akad. rok 2020/2 1 |
| Téma: Radnica Čunovo | | |
| Študent: Natália Janovičová | | Mierka: - |
| Vedúci práce: doc. Ing. arch. František Kaloupek, PhD. | VIA: K=V | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu: prof. Ing. arch. P. Vodrážka, PhD. | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre územné korenie | | |
| Datum | Obsah výkresu: Situácia širších vzťahov | Č. výkresu: 7 |

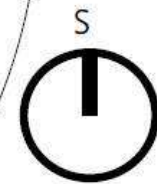
2.2.1.2 Koordinačná situácia, M 1:500

KONCEPT INŽINIERSKÝCH SIETÍ



LEGENDA

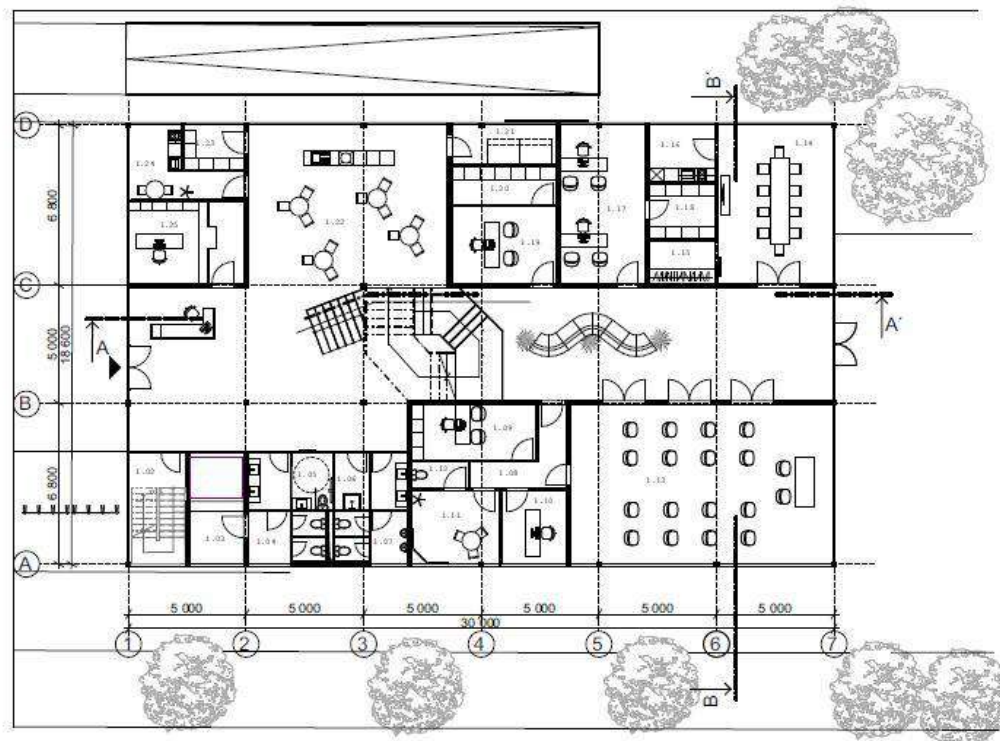
- NAVRHOVANÝ OBJEKT
- SPEVNEŇNÁ PLOCHA
- NESPEVNEŇNÁ PLOCHA
- HLAVNÝ VSUP DO OBJEKTU
- VSUP NA POZEMOK
- VJAZD NA POZEMOK
- OBJEKTOVÁ SKLADBA**
- SO 01 RADNICA
- SO 02 KOMUNITNÉ CENTRUM
- SO 03 PARKOVANIE
- SO 04 IHRISKO
- SO 05 PARK
- SO 06 CESTA
- SO 07 STOJISKO PRE BICYKLE
- SO 08 KOMUNÁLNY ODPAD
- INŽINIERSKE SIETE**
- VEREJNÝ VODOVOD
- VEREJNÝ PLYNOVOD NZ
- VEREJNÉ ELEKTRICKÉ VEDENIE
- VEREJNÁ KANALIZÁCIA
- PITNÁ VODA PODZEMNÁ
- VODOVODNÁ PRÍPOJKA
- ELEKTRICKÁ PRÍPOJKA
- KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA
- VODOMERNÁ ŠACHTA
- REVIZNÁ ŠACHTA
- ELEKTROMER



| | | |
|--|---|--------------------------------|
| STU Braňislava, Fakulta architektúry a dizajnu | | |
| Predmet: 1. BP AU Bakalárska práca Architektonický projekt 1. časť - ARCHITEKTONICKÝ NÁVRH | | Akad. rok 2020/2 1 |
| Téma: Radnica Čunovo | | |
| Študent: Natália Janovičová | | Mierka: - |
| Vedúci práce: doc. Ing. arch. František Káňenský, PhD. | | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu: prof. Ing. arch. P. Vodrážka, PhD. | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre územné konanie | | |
| Datum | Obsah výkresu: Zastavovací plán s konceptom inžinierskych sietí | Č. výkresu: 9 |

2.2.1.3 Pôdorys 1PP, M 1:200

PÔDORYS 1PP



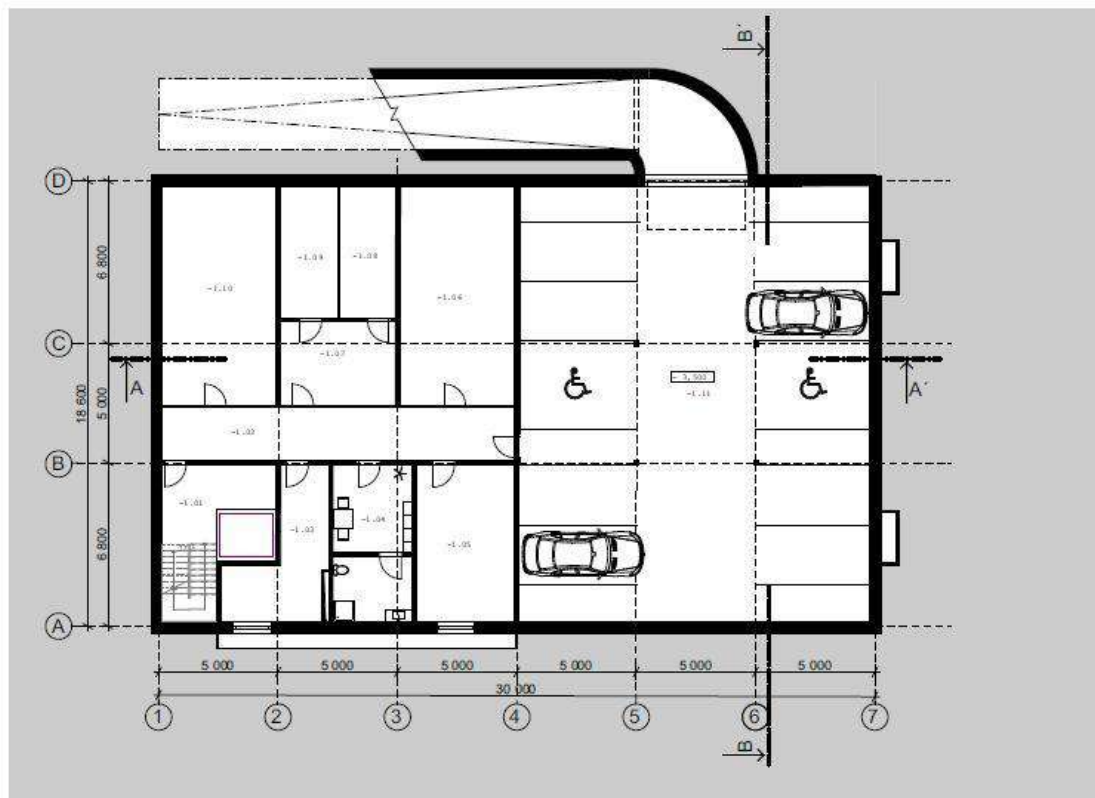
| S. n. | Názov priestorov | m ² |
|-------|------------------|------------------------|
| 1.01 | Chodba | 1,47,00 m ² |
| 1.02 | Prírodná káva | 1,4,00 m ² |
| 1.03 | WC ženy | 1,2,00 m ² |
| 1.04 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.05 | WC muži | 1,00 m ² |
| 1.06 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.07 | WC ženy | 1,00 m ² |
| 1.08 | WC muži | 1,00 m ² |
| 1.09 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.10 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.11 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.12 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.13 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.14 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.15 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.16 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.17 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.18 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.19 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.20 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.21 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.22 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.23 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.24 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.25 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.26 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.27 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.28 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.29 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.30 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.31 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.32 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.33 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.34 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.35 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.36 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.37 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.38 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.39 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.40 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.41 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.42 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.43 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.44 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.45 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.46 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.47 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.48 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.49 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.50 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.51 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.52 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.53 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.54 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.55 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.56 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.57 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.58 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.59 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.60 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.61 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.62 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.63 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.64 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.65 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.66 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.67 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.68 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.69 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.70 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.71 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.72 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.73 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.74 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.75 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.76 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.77 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.78 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.79 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.80 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.81 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.82 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.83 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.84 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.85 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.86 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.87 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.88 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.89 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.90 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.91 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.92 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.93 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.94 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.95 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.96 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.97 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.98 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.99 | Prírodná káva | 1,00 m ² |
| 1.100 | Prírodná káva | 1,00 m ² |



| | | |
|---|----------------------------|-----------------------------|
| STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu | | |
| Predmet: 1 BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 1. časť - ARCHITEKTONICKÝ NÁVRH | | Akad. rok: 2020/21 |
| Téma: Radnica Čumovo | | |
| Študent: Natália Janovičová | | Mierka: 1:200 |
| Vedúci práce: doc. Ing. arch. František Katoš, PhD. | VA: K+V | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu: prof. Ing. arch. P. Vodrážka, PhD. | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre územné konanie | | |
| Datum | Obsah výkresu: Pôdorys 1PP | Č. výkresu: 11 |

2.2.1.4 Pôdorys 1NP, M 1:200

PÔDORYS -1NP



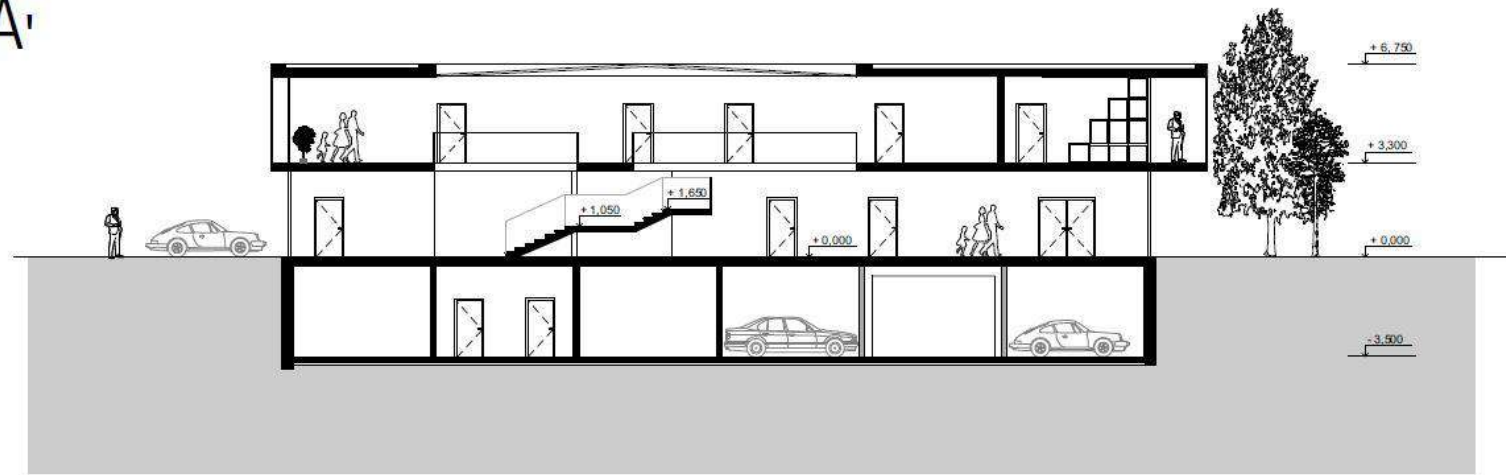
| č. n. | Názov miestnosti | úp |
|-------|-------------------------|-----------------------------|
| -1.01 | vestibulová komunikácia | 25,30 m ² |
| -1.02 | chodba | 35,00 m ² |
| -1.03 | schodová rás | 19,50 m ² |
| -1.04 | obedňovňa | 24,50 m ² |
| -1.05 | obedň | 27,50 m ² |
| -1.06 | obedň | 44,50 m ² |
| -1.07 | chodba | 17,50 m ² |
| -1.08 | skladovňa | 13,50 m ² |
| -1.09 | prízemná rás | 13,50 m ² |
| -1.10 | schodňa | 44,50 m ² |
| -1.11 | podzemná garáž | 374,00 m ² |
| | celkom | 529,30 m² |



| STU Bratislava, Fakulta architektúry a dizajnu | | |
|---|-----------------------------|--------------------------------|
| Predmet: 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt 1. časť - ARCHITEKTONICKÝ NÁVRH | | Akad. rok 2020/2 1 |
| Téma: Radnica Čunovo | | |
| Študent: Natália Janovičová | | Mierka: 1:200 |
| Vedúci práce: doc. Ing. arch. František Kafossý, PhD. | | VA: K+V |
| Garant predmetu: prof. Ing. arch. P. Vodrážka, PhD. | | Špecializácia: Architektúra |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre územné konanie | | |
| Datum: | Obsah výkresu: Pôdorys -1NP | Č. výkresu: 10 |

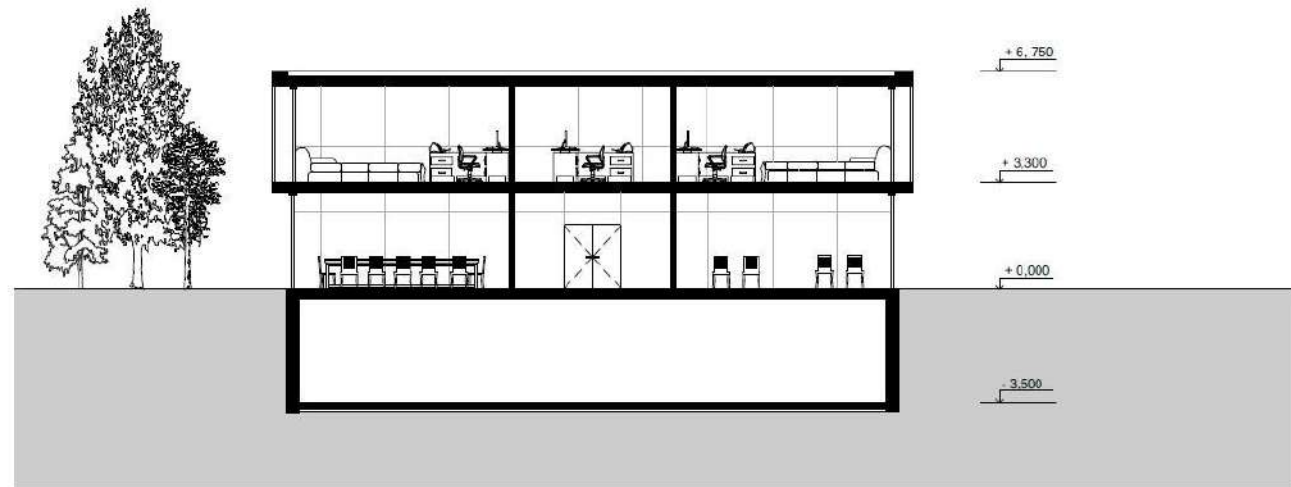
2.2.1.5 Rez A-A', M 1:200

REZ A-A'



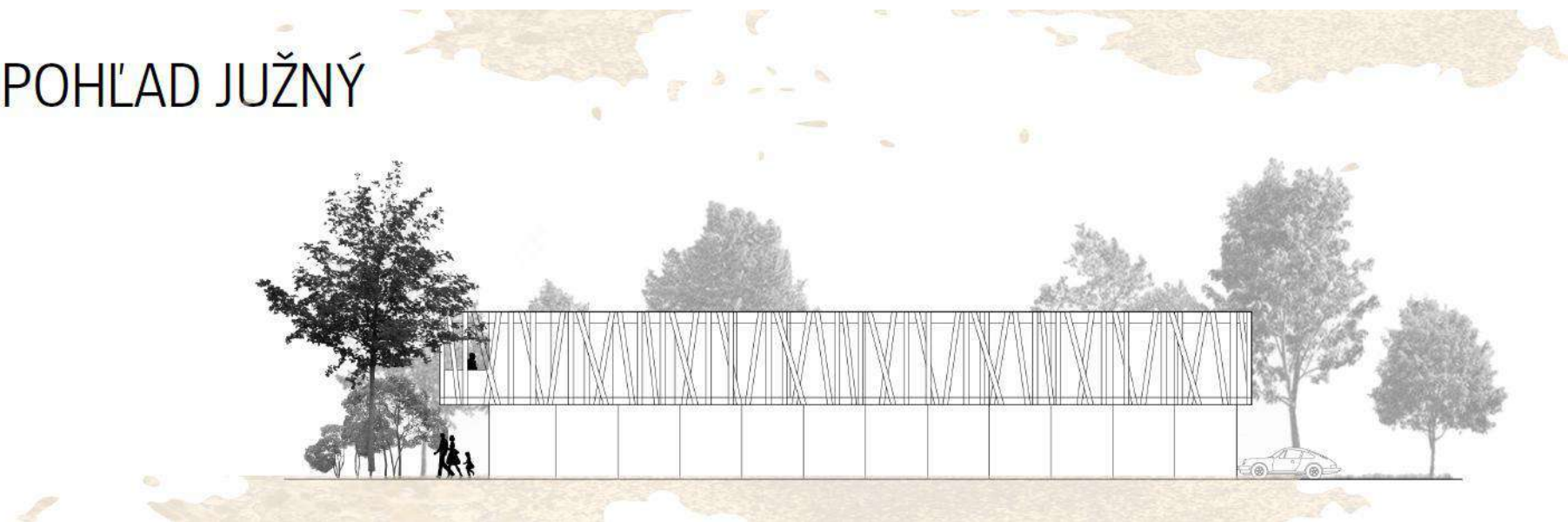
2.2.1.6 Rez B-B',

REZ B-B'



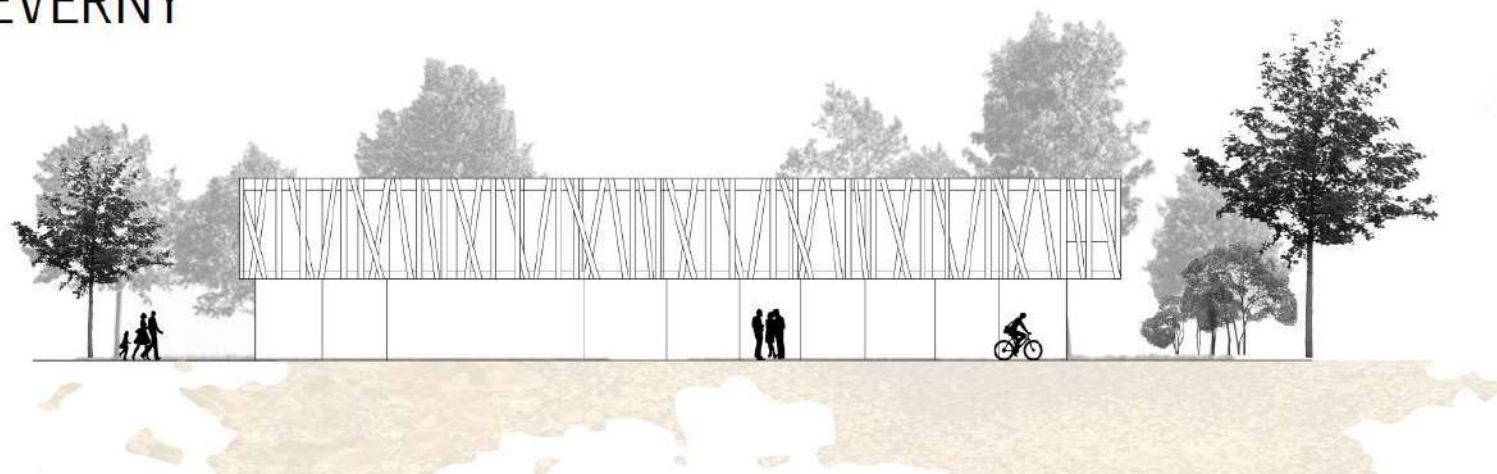
2.2.1.7 Pohľad južný, M 1:200

POHLAD JUŽNÝ



2.2.1.8 Pohľad severný, M 1:200

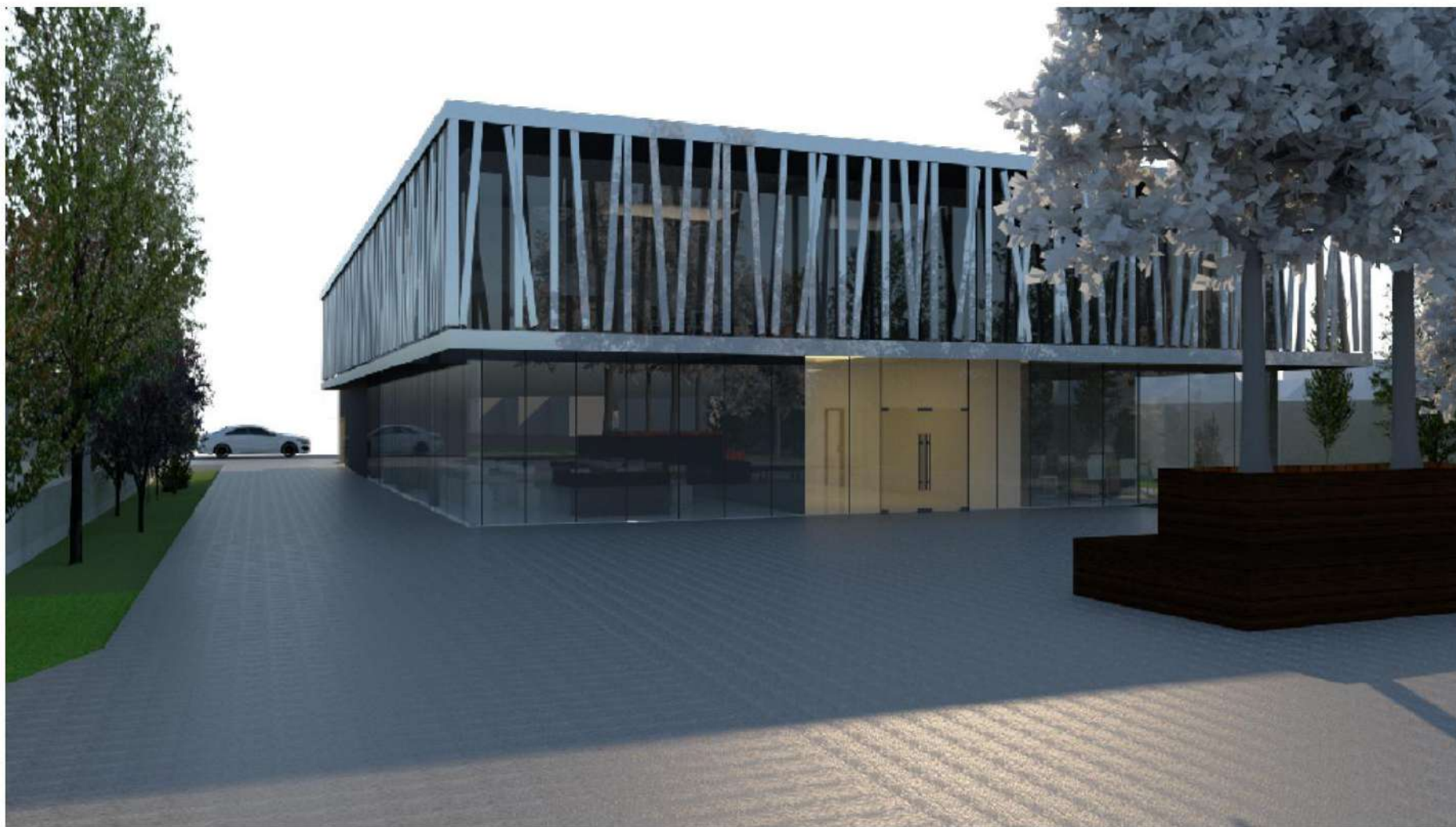
POHLAD SEVERNÝ



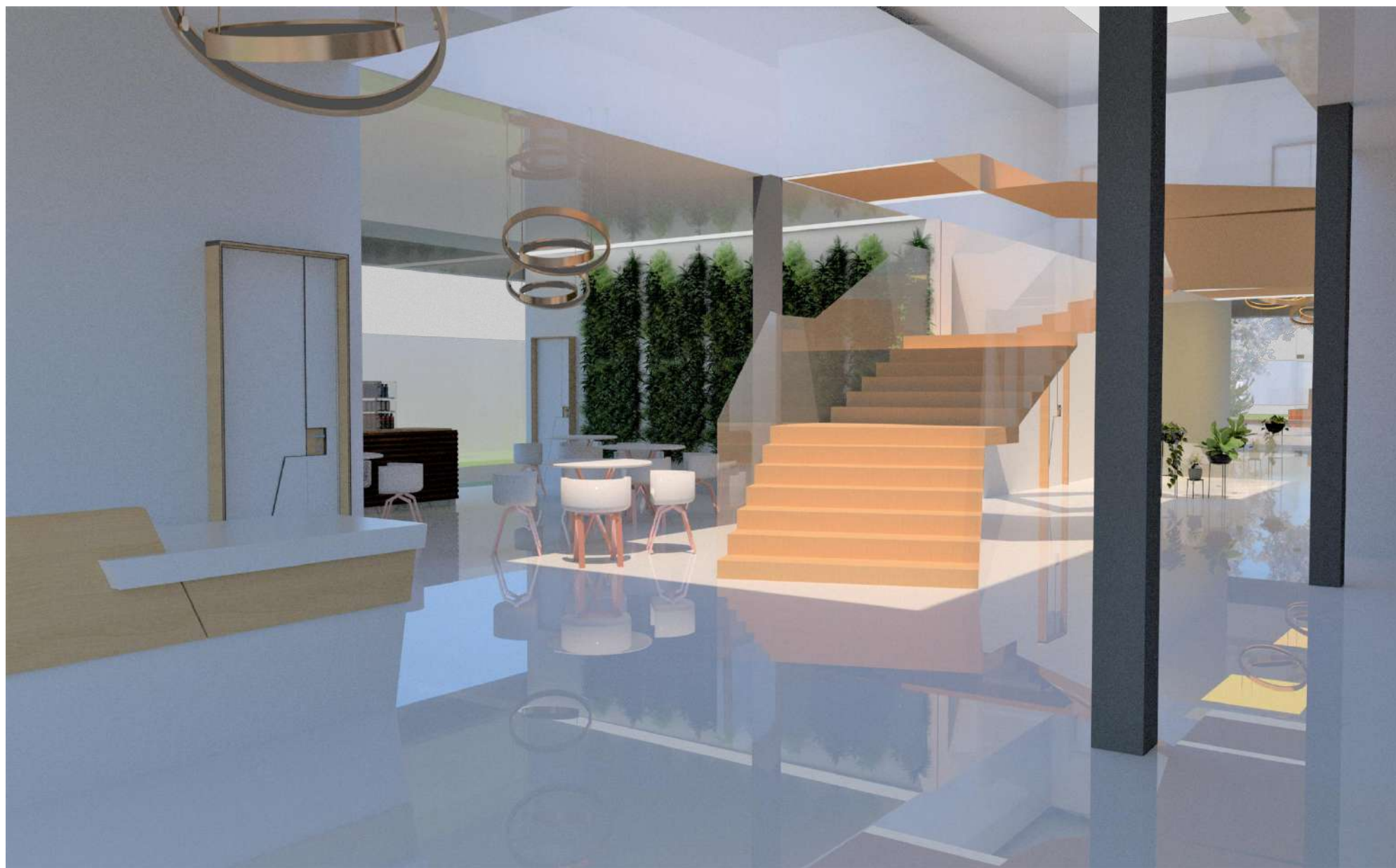
2.2.1.9 Vizualizácia 1



2.2.1.10 Vizualizácia 2

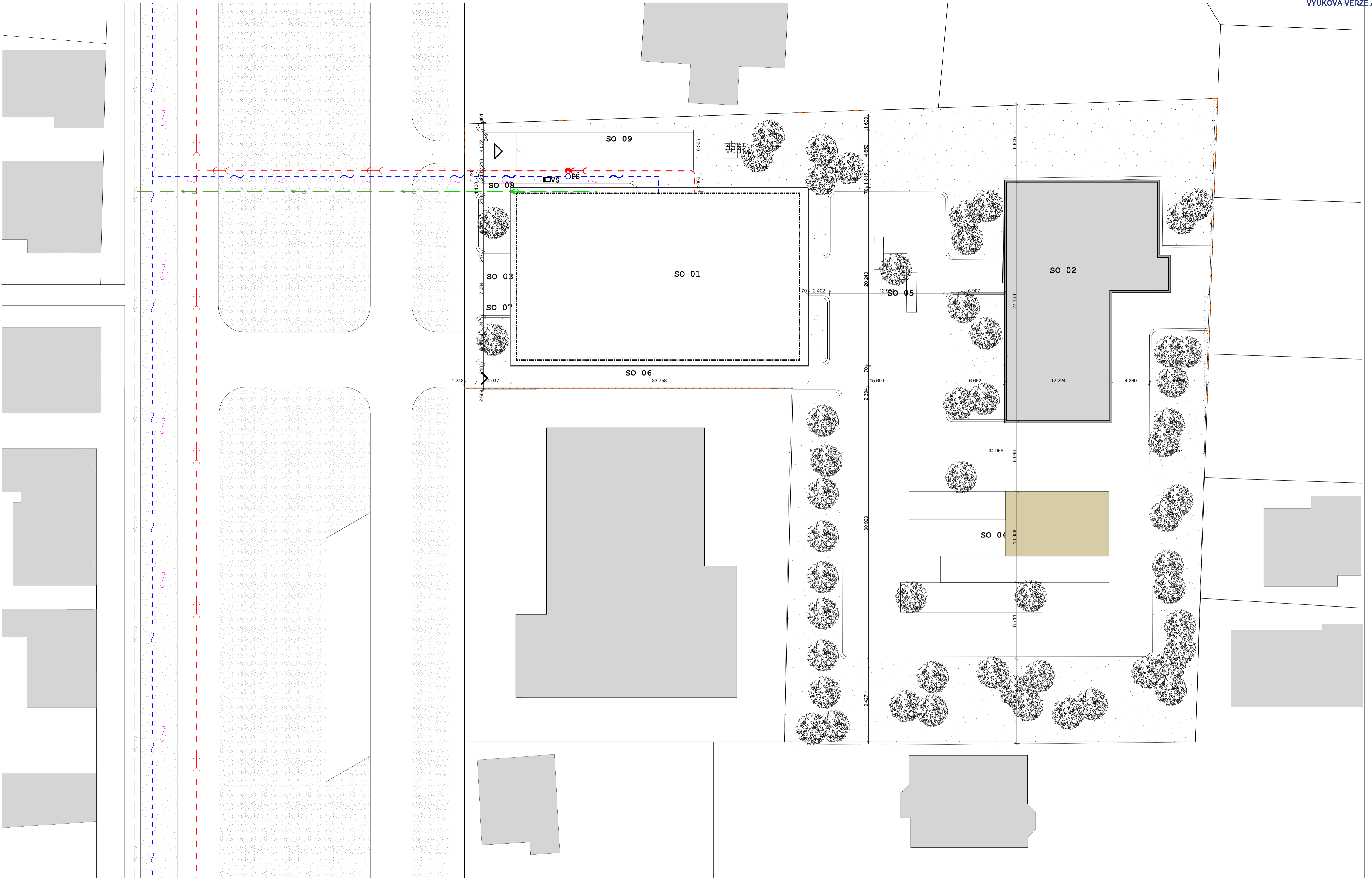


2.2.1.11 Vizualizácia 3



2.2.2 Zmenšená výkresová dokumentácia z časti projekt stavby pre stavebné konanie

- 2.2.2.1 Koordinačná situácia M 1:200**
- 2.2.2.2 Pôdorys základov, M 1:100**
- 2.2.2.3 Pôdorys 1PP, M 1:100**
- 2.2.2.4 Pôdorys 1NP, M 1:100**
- 2.2.2.5 Pôdorys 2NP, M 1:100**
- 2.2.2.6 Pôdorys strechy, M 1:100**
- 2.2.2.7 Rez A-A', M 1:100**
- 2.2.2.8 Rez B-B', M 1:100**
- 2.2.2.9 Pohľad západný a východný M 1:100**
- 2.2.2.10 Pohľad južný a severný, M 1:100**
- 2.2.2.11 Prehlbujúci pôdorys a rezy hygieny 1NP, M 1:50**
- 2.2.2.12 Rezopohľady prehlbujúceho pôdorysu + výkazy, M 1:50**
- 2.2.2.13 Detail atiky strešného plášťa, M 1:5**



INŽINIERSKE SIETE - EXISTUJÚCE

- VEREJNÁ KANALIZÁCIA
- TELEFÓNNE VEDENIE
- VEREJNÉ ELEKTRICKÉ VEDENIE
- VODOVODNÉ POTRUBIE

INŽINIERSKE SIETE - NAVRHOVANÉ

- KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA
- PRÍPOJKA TELEFÓNNEHO VEDENIA
- PRÍPOJKA ELEKTRICKÉHO VEDENIA
- VODOVODNÁ PRÍPOJKA

LEGENDA MATERIÁLOV

- PLOCHY ZELEŇE
- NAVRHOVANÝ OBJEKT
- OSTATNÉ BUDOVY
- SPEVNENÉ PLOCHY

LEGENDA ZNAČIEK

- HLAVNÝ VSUP DO OBJEKTU
- VSUP NA POZEMOK
- VJAZD NA POZEMOK
- VODOMERNÁ ŠAČHTA
- REVÍZNA ŠAČHTA
- PRÍPOJKOVÁ SKRÍŇA
- HRANICA RIEŠENÉHO OBJEKTU
- NAVRHOVANÝ OBJEKT

OBJEKTOVÁ SKLADBA

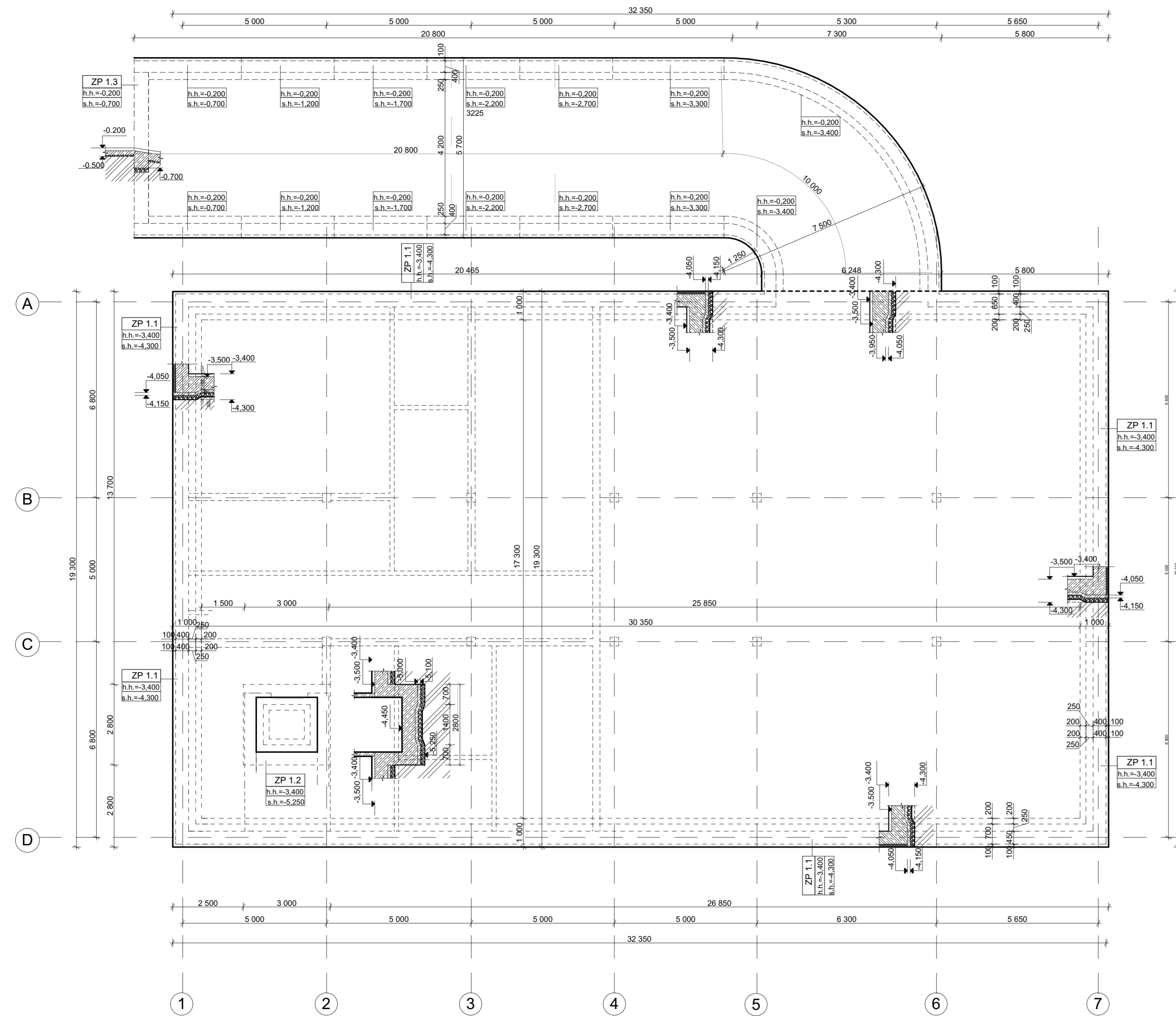
- SO 01 RADNICA
- SO 02 KOMUNITNÉ CENTRUM
- SO 03 PARKOVANIE
- SO 04 IHRISKO
- SO 05 PARK
- SO 06 KOMUNIKÁCIA
- SO 07 STOJISKO PRE BICYKLE
- SO 08 KOMUNÁLNY ODPAD
- SO 09 RAMPA

40.000= 1:100 m. n. m.

| | | |
|--|--------------------------------------|-----------------------------|
| FAKULTA ARCHITECTURY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | Acad. rok 2020/2021 | STU |
| Predmet: BP - AU BAKALÁRSKA PRÁCA | Architektonický projekt | FAD |
| II. Časť - Projekt stavby | | |
| Miesto: Bratislava - Hrančárska, Čunovo | | |
| Stuženie: Natália Janovčová | | Merka 1:100 |
| Vedúci práce: doc. Ing. arch. František Kalesný, PhD. | | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu: prof. Ing. arch. P. Vodrážka, PhD. | | |
| Vedúci výkresu: V + K | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | |
| Dátum: 06.05.2021 | Oblasť výkresu: Koordinátna situácia | Číslo výkresu: |



PÔDORYS ZÁKLADOV M 1 : 100



LEGENDA

LEGENDA MATERIÁLOV

- VODOTESNÝ ŽELEZOBETÓN
- ŽELEZOBETÓN TR. C20/25
- PROSTÝ BETÓN TR. 10/15
- HYDROIZOLÁCIA
- TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150mm
- ÚNOSNÁ ZEMINA

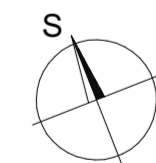
POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SUHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL. JEHO KOPIROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY. ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SUHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONSTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

- ZÁKLADY SÚ RIEŠENÉ FORMOU ZÁKLADOVEJ ŽELEZOBETÓNEJ VODOTESNEJ VANE

±0.000 = 131.00 m. n. m



| | | |
|--|---------------------------------|--------------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | | |
| Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | Akad. rok 2020/2021 | ••••• STU ••••• FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničarska, Čunovo | | |
| Študent : Natália Janovičová | | Mierka :1:100 |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, PhD. | | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Pôdorys základov | číslo výkresu: |

PÔDORYS 1. PP M 1 : 100

TABUĽKA MIESTNOSTÍ 1. PP

| OZN. | ÚČEL MIESTNOSTI | PLOCHA(m ²) | PODLAHA | | POVRCH STIEN | POVRCH STROPU |
|--------------|-------------------------------|-------------------------|---------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | ZN. | FINÁNA PODLAHA | | |
| 0.01 | SCHODISKO | 18,02 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.02 | CHODBA | 30,90 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.03 | SKLAD | 19,11 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.04 | UDRŽBÁR | 12,11 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.05 | HYGIENA | 8,20 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.06 | SKLAD | 21,77 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.07 | SKLAD | 36,94 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.08 | CHODBA | 14,34 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.09 | PREČERPÁVANIE | 8,40 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.10 | STROJOVNÁ CHLADENÝCH STROPOV | 17,11 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.11 | STROJOVNÁ TEPELNÝCH ČERPADIEL | 43,34 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.12 | PARKOVISKO | 308,75 | P1 | LIATA POURETANOVÁ PODLAHA | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ | OMIETKA VÁPENNOCEMENTOVÁ |
| 0.13 | VÝTAHOVÁ ŠACHTA | 4,95 | | | | |
| SPOLU | | 543,94 | | | | |

LEGENDA

LEGENDA MATERIÁLOV

- VODOTESNÝ ŽELEZOBETÓN
- MONOLITICKÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONŠTRUKCIE TR. 25/30
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR. 250mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 25 PROFI
- VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO HR. 140mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 14 PROFI
- TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150mm
- UNOSNÁ ZEMINA

LEGENDA OZNAENÍ:

- VPUSŤ - SYSTÉM ODVODNENIA GARÁŽE
- PREFABRIKOVANÝ ANGLICKÝ DVORČEK
- KLAMPIARSKÉ PRÁCE - ZÁBRADLIE
- HYDRANT
- GARÁŽOVÉ VRÁTA

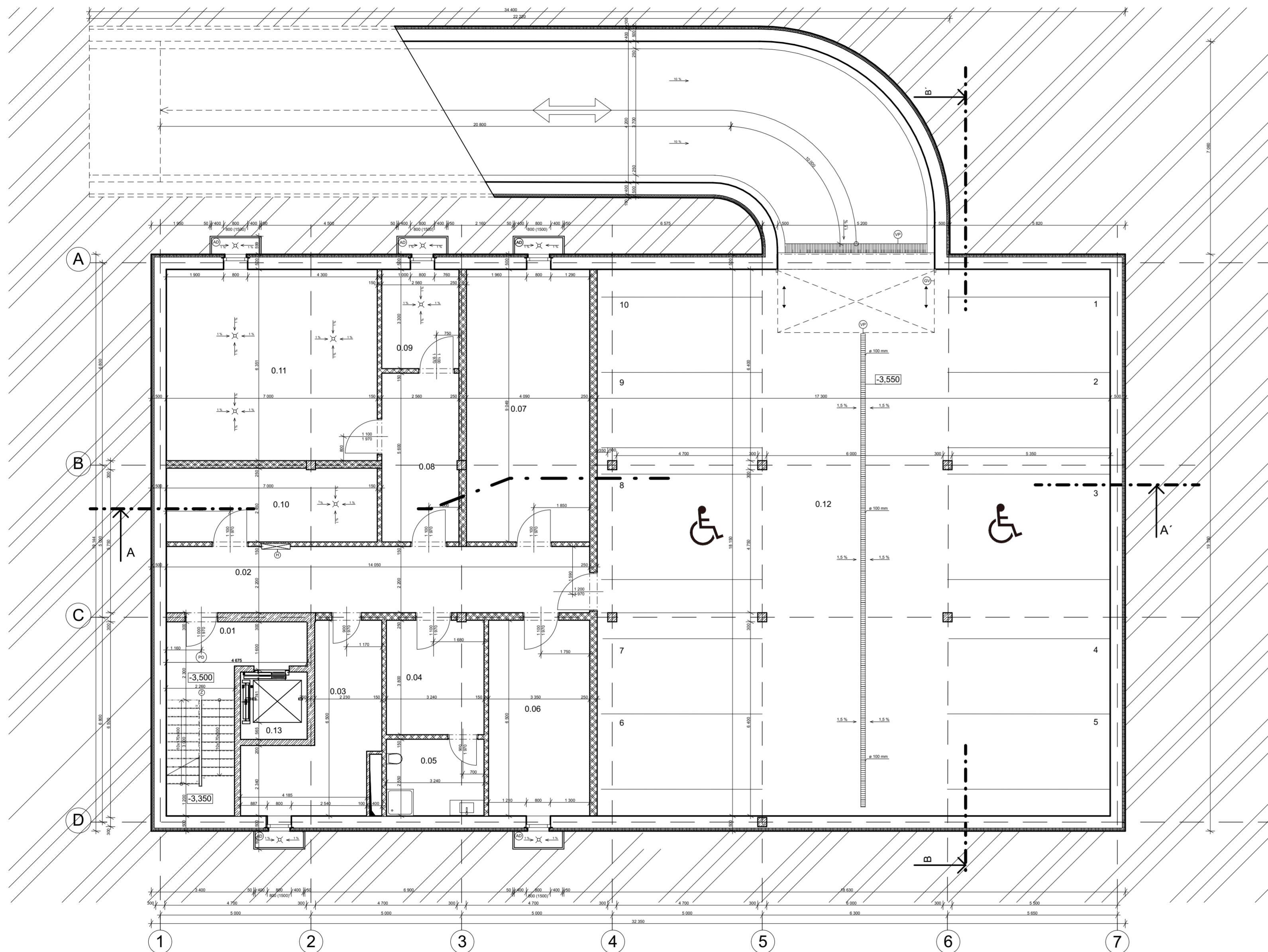
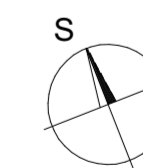
POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL, JEHO KÓPIROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRIPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

- ZÁKLADY SÚ RIEŠENÉ FORMOU ZÁKLADOVEJ ŽELEZOBETONOVEJ VODOTESNEJ VANE

±0.000 = 131.00 m. n.m



| | | | |
|--|----------------------------|--|------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | ••••• STU ••••• FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiariska, Čunovo | | Mierka :1:100 | |
| Študent : Natália Janovičová | | Špecializácia: Architektúra | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, PhD. | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Pódorys 1PP | číslo výkresu: | |

PÔDORYS 1. NP M 1 : 100

TABUĽKA MIESTNOSTÍ 1. NP

| OZN. | ÚČEL MIESTNOSTI | PLOCHA(m2) | PODLAHA | | POVRCH STIEN | POVRCH STROPU |
|--------------|-----------------------------|---------------|---------|---------------------------|--------------------------|-----------------|
| | | | ZN. | FINÁLNA ÚPRAVA | | |
| 1.01 | CHODBA | 174,51 | P1 | LIATA EPOXIDOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.02 | SCHODISKO | 12,72 | P1 | LIATA POLYURETÁN. PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.03 | WC ŽENY | 5,43 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.04 | UPRATOVAČKA | 11,11 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.05 | WC IMOBILNÝ | 4,19 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.06 | VÝLEVKA | 3,26 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.07 | WC MUŽI | 11,02 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.08 | CHODBA | 7,20 | P4 | LIATA EPOXIDOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.09 | ZAPISOVACIA MIESTNOSŤ | 11,93 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.10 | MIESTNOSŤ ZAPISOVATEĽA | 9,01 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.11 | MIESTNOSŤ PRE NEVESTU | 12,23 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.12 | HYGIENA | 2,66 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.13 | SOBAŠNA MIESTNOSŤ | 91,90 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.14 | ZASADACIA MIESTNOSŤ | 39,60 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.15 | ŠATŇA | 7,54 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.16 | DENNÁ MIESTNOSŤ | 10,00 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.17 | STAVEBNÉ ODDELENIE | 24,45 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.18 | ARCHÍV STAVEBNÉHO ODDELENIA | 9,11 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.19 | MATRIKA | 14,44 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.20 | ARCHÍV MATRIKY | 7,10 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.21 | ODPAD | 7,50 | P1 | KER. DLAŽBA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.22 | BUFET | 59,65 | P4 | LIATA EPOXIDOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.23 | SKLAD | 4,23 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.24 | DENNÁ MIESTNOSŤ | 10,53 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.25 | POKLADŇA | 18,19 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠŤUKOVÁ | OMIETKA ŠŤUKOVÁ |
| 1.26 | VÝTAHOVÁ ŠACHTA | 4,95 | | | | |
| SPOLU | | 543,94 | | | | |

LEGENDA

LEGENDA MATERIÁLOV

- MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE TR. 25/30
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR. 250mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 25 PROFÍ
- VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO HR. 140mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 14 PROFÍ
- SÁDRROVLÁKNITÁ PŘIEČKA GIPSOL 80 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150mm
- ÚNOSNÁ ZEMINA

LEGENDA OZNAENÍ:

- VP - VPUŠŤ - SYSTÉM ODVODNENIA GARÁŽE
- AD - PREFABRIKOVANÝ ANGLICKÝ DVORČEK
- Z - KLAMPIARSKÉ PRÁCE - ZÁBRADLIE
- H - HYDRANT
- GV - GARÁŽOVÉ VRÁTA
- VC - GARÁŽOVÉ VRÁTA
- R - ROHOŽ

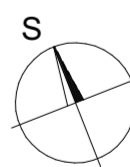
POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL. JEHO KÓPIROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMĚNY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTORM STAVBY. ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

- ZÁKLADY SÚ RIEŠENÉ FORMOU ZÁKLADOVEJ ŽELEZOBETÓNovej VODOTESNEJ VANE

±0.000 = 131.00 m. n. m



5 m

| | | | |
|---|--|--------------------------------|------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | ••••• STU ••••• FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničarska, Čunovo | | Mierka :1:100 | |
| Študent : Natália Janovičová | | Špecializácia: Architektúra | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, Phd. Vertikálny ateliér: V + K Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | číslo výkresu: | |
| Dátum: 30.05.2021 | | Obsah výkresu: Pôdorys 1NP | |



PÔDORYS 2. NP M 1 : 100

TABUĽKA MIESTNOSTÍ 2. NP

| OZN. | ÚČEL MIESTNOSTI | PLOCHA(m2) | PODLAHA | | POVRCH STIEN | POVRCH STROPU |
|--------------|----------------------|---------------|---------|--------------------------|--------------------------|-----------------|
| | | | ZN. | FINÁLNA ÚPRAVA | | |
| 2.01 | SCHODISKO | 12,72 | P1 | LIATAPOURETÁNOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.02 | WC ŽENY | 5,43 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.03 | UPRATOVAČKA | 11,11 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.04 | WC IMOBILNÝ | 3,26 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.05 | VÝLEVKA | 11,02 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.06 | WC MUŽI | 7,20 | P2 | KER. DLAŽBA | KERAMICKÝ OBKLAD V. 2000 | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.07 | ARCHÍV | 13,60 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.08 | DENNÁ MIESTNOSŤ | 16,98 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.09 | ZASADACIA MIESTNOSŤ | 35,40 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.10 | KANCELÁRIA STAROSTU | 40,16 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.11 | SEKRETARIÁT | 27,16 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.12 | KANCELÁRIA PREDNOSTU | 39,88 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.13 | HLAVNÝ KONTROLÓR | 28,78 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.14 | ODDELENIE MAJETKU | 23,48 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.15 | SOCIÁLNE ODDELENIE | 23,55 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.16 | EKONOMICKÉ ODDELENIE | 49,41 | P3 | LAMINÁTOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.17 | CHODBA | 170,44 | P4 | LIATAEPOXIDOVÁ PODLAHA | OMIETKA ŠTUKOVÁ | OMIETKA ŠTUKOVÁ |
| 2.18 | VÝŤAHOVÁ ŠACHTA | 4,95 | | | | |
| SPOLU | | 543,94 | | | | |

LEGENDA

LEGENDA MATERIÁLOV

- MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE TR. 25/30
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR. 250mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 25 PROFÍ
- VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO HR. 140mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 14 PROFÍ
- TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150mm
- ÚNOSNÁ ZEMINA

LEGENDA OZNÁMENÍ:

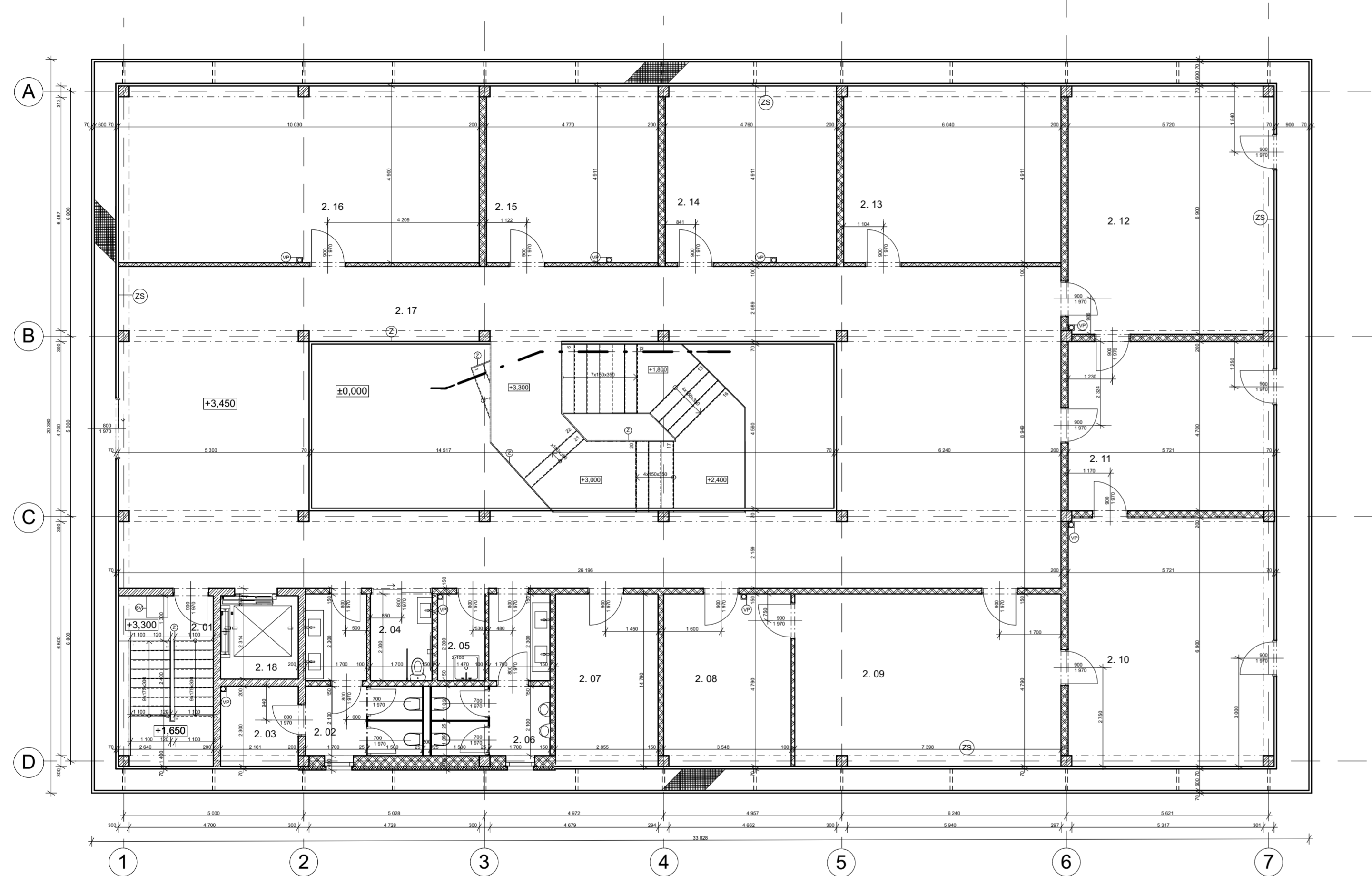
- VP PUST - SYSTEM ODVODNENIA GARÁŽE
- ZASKLENÁ STENA
- KLAMPIARSKÉ PRÁCE - ZÁBRADLIE
- STREŠNÝ VÝLEZ

POZNÁMKA:

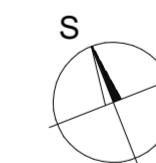
ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL. JEHO KÓPIROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMĚNY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY. ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

- ZÁKLADY SÚ RIEŠENÉ FORMOU ZÁKLADOVEJ ŽELEZOBETÓNovej VODOTESNEJ VANE

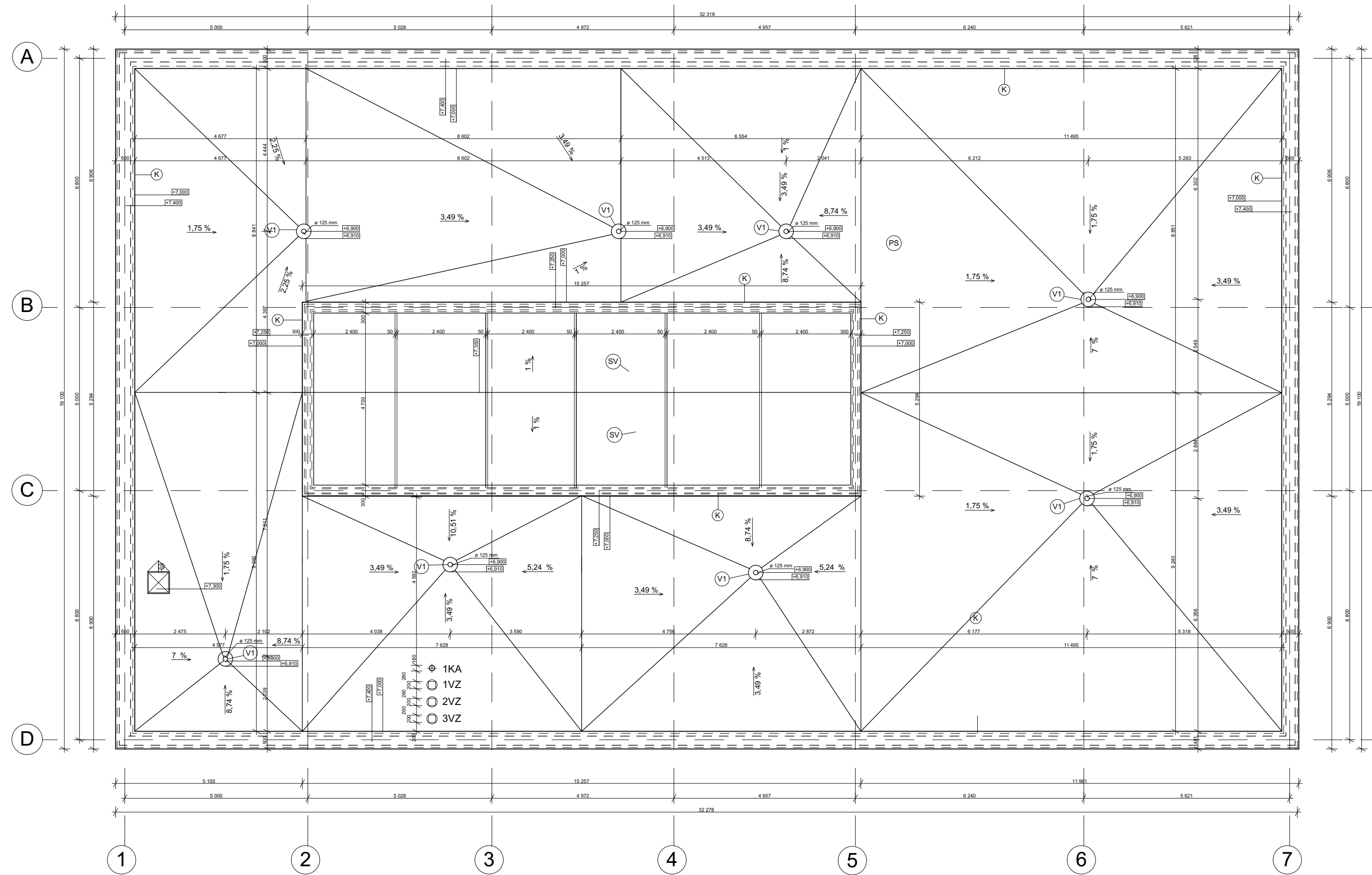


±0.000 = 131.00 m. n. m



5 m

| | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------------|------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | STU FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hrančiarska, Čunovo | | Študent : Natália Janovičová | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Mierka : 1:100 | |
| Garant predmetu : prof. Ing. arch. P. Vodrážka, Phd. | | Špecializácia: Architektúra | |
| Vertikálny ateliér: V + K Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Pôdorys 2 NP | číslo výkresu: | |



PÔDORYS STRECHY M 1 : 100

LEGENDA

LEGENDA ZNAČIEK

- (PS) PLOCHÁ STRECHA
- (K) KLAMPIARSKÉ PRÁCE - ATIKA
- (V1) STREŠNÝ VPUST 125mm
- (S) VÝLEZ NA STRECHU 600x600mm
- (SV) SVETLÍK
- (KA) UKONČENIE ZVISLÉHO KANALIZAČNÉHO SPLAŠKOVÉHO POTRUBIA
- (VZ) UKONČENIE VETRACIEHO POTRUBIA

- (S1) URBANSCAPE VEGETAČNÁ VRSTVA, z rozchodníka hr. 20mm
- URBANSCAPE SUBSTRÁT Z MINERÁLNEJ VLNY hr. 40mm
- URBANSCAPE ODVODŇOVACÍ SYSTÉM hr. 20mm
- SEPARAČNÁ VRSTVA, GEOTEXTÍLIA, min. hmotnosť 200 g/m², ODOLNÁ VOČI UV A HNILOBE
- URBANSCAPE KOREŇOVÁ MEMBRÁNA hr. 1,5mm
- HYDROIZOLÁCIA-FÓLIA FATRAFOL 810, hr. 1,5mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - KNAUF INSULATION SMARTROOF TOP hr. 150mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - KNAUF INSULATION SMARTROOF TERMAL, hr. 150mm
- PAROZÁBRANOVÁ FÓLIA HOMESEAL LDS 100 hr. 0,2mm
- ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA hr. 200mm

POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINÁL, JEHO KÓPIOVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PRÉKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

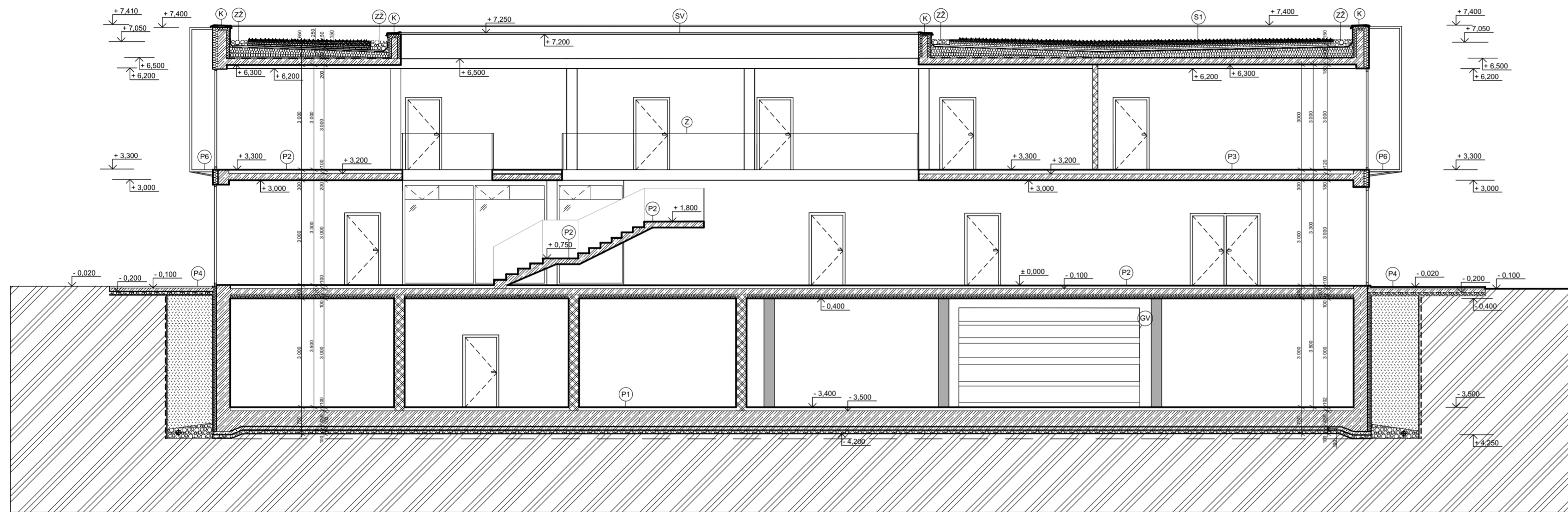
- ZÁKLADY SÚ RIEŠENÉ FORMOU ZÁKLADOVEJ ŽELEZOBETÓNOVEJ VODOTESNEJ VANE

±0.000 = 131.00 m. n. m



| | | | |
|--|--|--|------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | STU FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiariska, Čunovo | | Mierka :1:100 | |
| Študent : Natália Janovičová | | Špecializácia: Architektúra | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | |
| Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, Phd. | | číslo výkresu: | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | Dátum: 30.05.2021 | |
| Obsah výkresu: Pôdorys strechy | | Dátum: 30.05.2021 | |

REZ A-A' M 1 : 100



LEGENDA

LEGENDA MATERIÁLOV

- MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE TR. 25/30
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR. 250mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 25 PROFI
- VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO HR. 140mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 14 PROFI
- PROSTÝ BETÓN TR. 10/15
- ÚNOSNÁ ZEMINA
- ZHUTNENÝ ZEMNÝ NÁSYP
- OCHRANNÁ VRSTVA - ŤAŽENÉ KAMENIVO
- TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150mm
- HYDROIZOLÁCIA
- IZOLAČNÉ TROJSKLO
- ŠTRKOVÉ LŮŽKO

LEGENDA ZNAČIEK

- STREŠNÝ PLAŠŤ - EXTENZÍVNA ZELENÁ STRECHA
- SVETLÍK
- KLAMPIARSKY VÝROBOK - OPLECHOVANIE ATKY, ANTRACIT
- STREŠNÁ VPUSŤ
- KLAMPIARSKY VÝROBOK - ZÁBRADLIE, ZÁBRADLIE CELOSKLENENÉ
- PODLAHA
- GARÁŽOVÉ VRÁTA - VÝSUVNÉ SMEROM NAHOR DO INTERIÉRU
- ZAATIKOVÝ ŽLAB

POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI. JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL, JEHO KÓPIROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

- ZÁKLADY SÚ RIEŠENÉ FORMOU ZÁKLADOVEJ ŽELEZOBETÓNovej VODOTESNEJ VANE

±0.000 = 131.00 m. n. m














| | | | |
|--|--|------------------------|--------------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | ••••• STU ••••• FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | | | |
| Študent : | Natália Janovičová | | Mierka :1:100 |
| Vedúci práce : | doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu : | prof. Ing.arch. P. Vodrážka, PhD. | | |
| Vertikálny ateliér: | V + K | | |
| Druh dokumentácie: | Projekt stavby pre stavebné konanie | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Rez A-A' | | číslo výkresu: |










REZ B-B' M 1 : 100

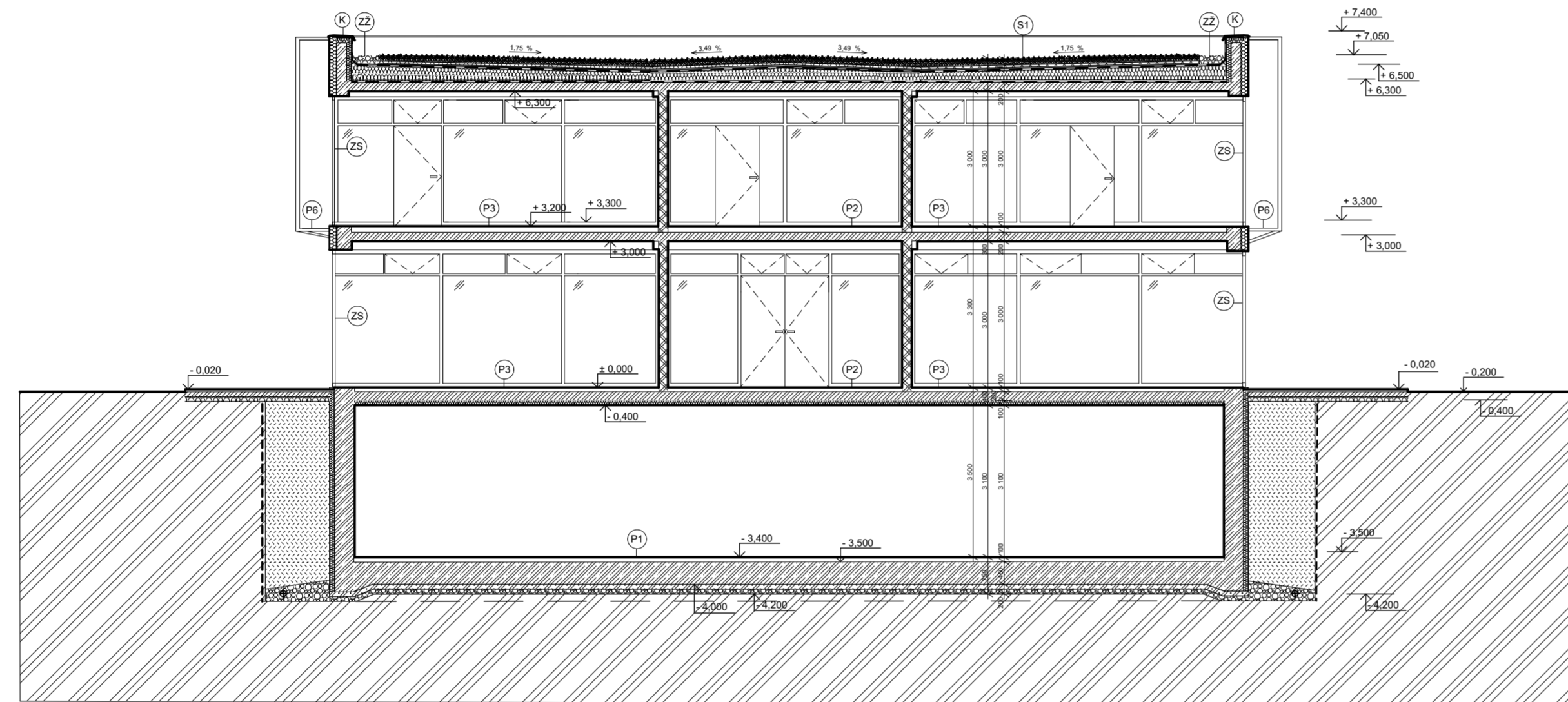
LEGENDA

LEGENDA MATERIÁLOV

-  MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE TR. 25/30
-  VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR. 250mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 25 PROFI
-  VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO HR. 140mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 14 PROFI
-  PROSTÝ BETÓN TR. 10/15
-  UNOSNÁ ZEMINA
-  ZHUTNENÝ ZEMNÝ NÁSYP
-  OCHRANNÁ VRSTVA - ŤAŽENÉ KAMENIVO
-  TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 150mm
-  HYDROIZOLÁCIA
-  IZOLAČNÉ TROJSKLO
-  ŠTRKOVÉ LŮŽKO

LEGENDA ZNAČIEK

-  STREŠNÝ PLAŠŤ - EXTENZÍVNA ZELENÁ STRECHA
-  SVETLÍK
-  KLAMPIARSKY VÝROBOK - OPLECHOVANIE ATIKY, ANTRACIT
-  KLAMPIARSKY VÝROBOK - ZÁBRADLIE, ZÁBRADLIE CELOSKLENENÉ
-  PODLAHA
-  ZASKLENÁ STENA INTERIÉROVÁ - ZVUKOIZOLAČNÉ SKLO
-  GARÁŽOVÉ VRÁTA - VÝSUVNÉ SMEROM NAHOR DO INTERIÉRU
-  ZAATIKOVÝ ŽLAB
-  UKONČENIE VETRACIEHO POTRUBIA



POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SUHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL, JEHO KÓPIOVANIE JE ZAKÁZANÉ - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SUHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRISLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

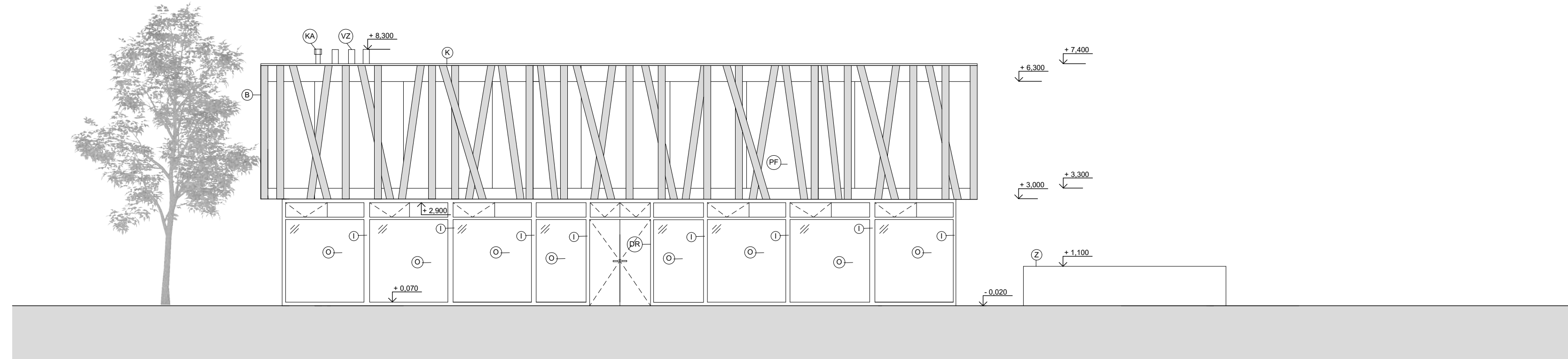
- ZÁKLADY SÚ RIEŠENÉ FORMOU ZÁKLADOVEJ ŽELEZOBETÓNovej VODOTESNEJ VANE

±0.000 = 131.00 m. n .m



| | | |
|--|-------------------------|--------------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | | |
| Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | Akad. rok 2020/2021 | ••••• STU ••••• FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | | Mierka :1:100 |
| Študent : Natália Janovičová | | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, Phd. | | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Rez B-B' | číslo výkresu: |

VÝCHODNÝ POHĽAD



LEGENDA

LEGENDA ZNAČIEK:

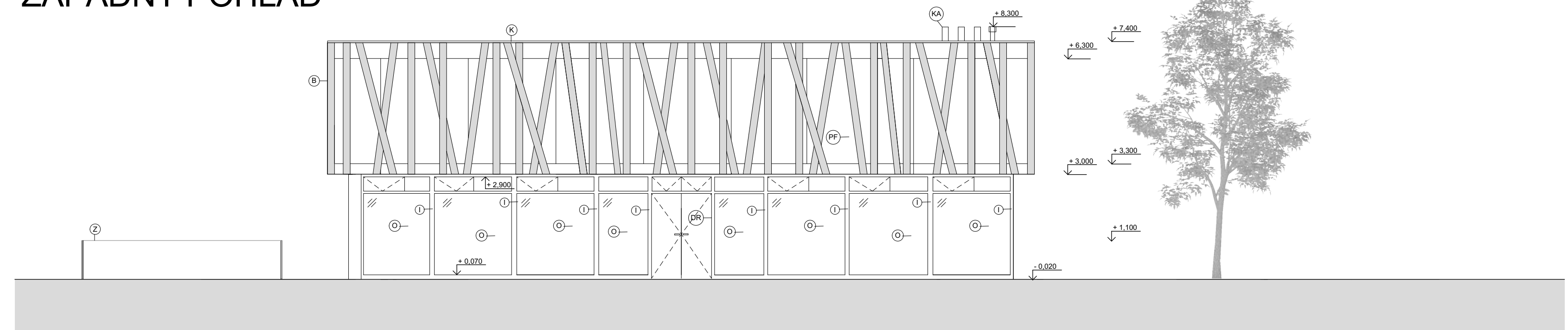
- STENA - FASÁDNA OMIETKA BAUMIT LIFE 0019
- PF SKLO-HLINÍKOVÁ FASÁDA - WICONA 50
- K KLAMPIARSKY VÝROBOK - OPLECHOVANIE ATIKY, ANTRACIT
- I OKNO - HLINÍKOVÝ OKENÝ RÁM, FARBA - ANTRACITOVÁ
- O OKNO - IZOLAČNÉ TROJSKLO, ČÍRE, PRIEHLADNÉ SKLO
- DR DVERE - HLINÍKOVÝ DVERNÝ RÁM, FARBA ANTRACITOVÁ
- D DVERE - IZOLAČNÉ TROJSKLO, ČÍRE, PRIEHLADNÉ SKLO
- B ZÁMOČNÍCKY VÝROBOK - HLINÍKOVÉ LAMELY
- Z KLAMPIARSKY VÝROBOK - ZÁBRADLIE, ZÁBRADLIE CELOSKLENENÉ
- KA UKONČENIE ZVISLÉHO KANALIZAČNÉHO SPLAŠKOVÉHO POTRUBIA - MATERIÁL : NEREZ
- VZ UKONČENIE VETRACIEHO POTRUBIA

POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL, JEHO KÓPIROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

ZÁPADNÝ POHĽAD

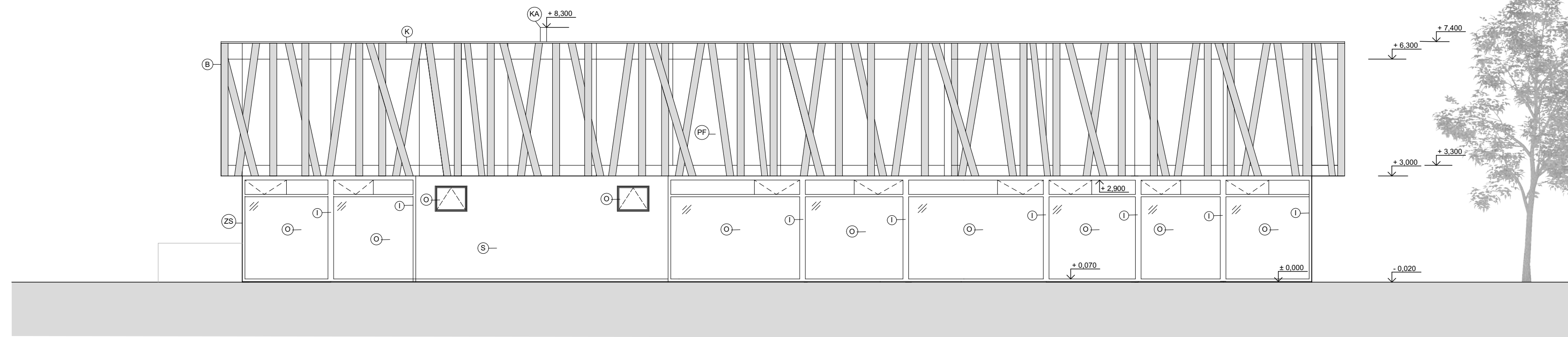


±0.000 = 131.00 m. n .m



| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | | STU FAD |
|--|--|------------|
| Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | Akad. rok 2020/2021 | |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | Mierka :1:100 | |
| Študent : Natália Janovičová | Špecializácia: Architektúra | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | |
| Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, Phd. | | |
| Vertikálny ateliér: V + K | číslo výkresu: | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Pohľad východný a západný | |

JUŽNÝ POHĽAD

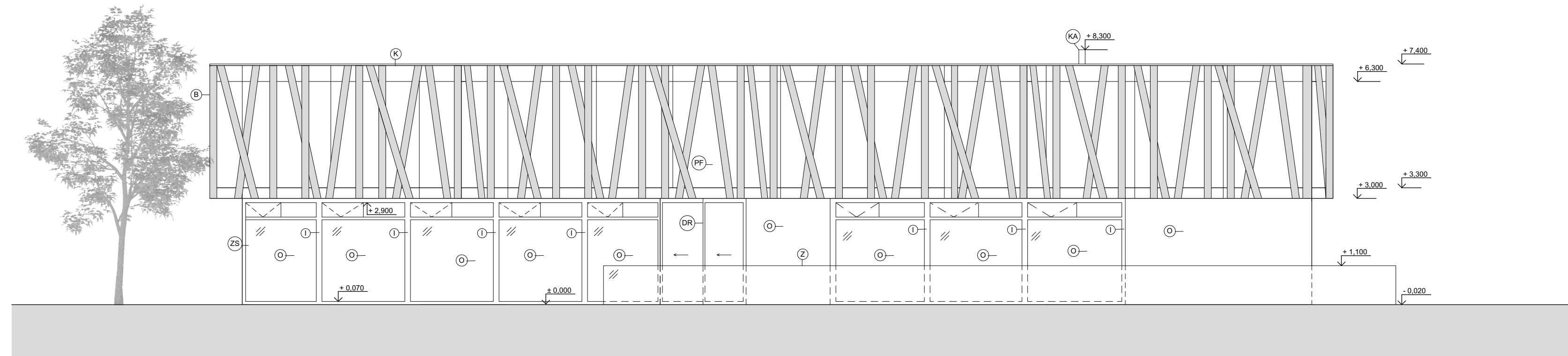


LEGENDA

LEGENDA ZNAČIEK:

- (S) STENA - FASÁDNA OMIETKA BAUMIT LIFE 0019
- (PF) SKLO-HLINÍKOVÁ FASÁDA - WICONA 50
- (K) KLAMPIARSKY VÝROBOK - OPLECHOVANIE ATIKY, ANTRACIT
- (I) OKNO - HLINÍKOVÝ OKENÝ RÁM, FARBA - ANTRACITOVÁ
- (O) OKNO - IZOLAČNÉ TROJSKLO, ČÍRE, PRIEHLADNÉ SKLO
- (DR) DVERE - HLINÍKOVÝ DVERNÝ RÁM, FARBA ANTRACITOVÁ
- (D) DVERE - IZOLAČNÉ TROJSKLO, ČÍRE, PRIEHLADNÉ SKLO
- (B) ZÁMOČNICKÝ VÝROBOK - STĽPY
- (Z) KLAMPIARSKY VÝROBOK - ZÁBRADLIE, ZÁBRADLIE CELOSKLENENÉ
- (KA) UKONČENIE ZVISLÉHO KANALIZAČNÉHO SPLAŠKOVÉHO POTRUBIA
- (VZ) UKONČENIE VETRACIEHO POTRUBIA

SEVERNÝ POHĽAD



POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SUHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL, JEHO KÓPIROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SUHLASU!

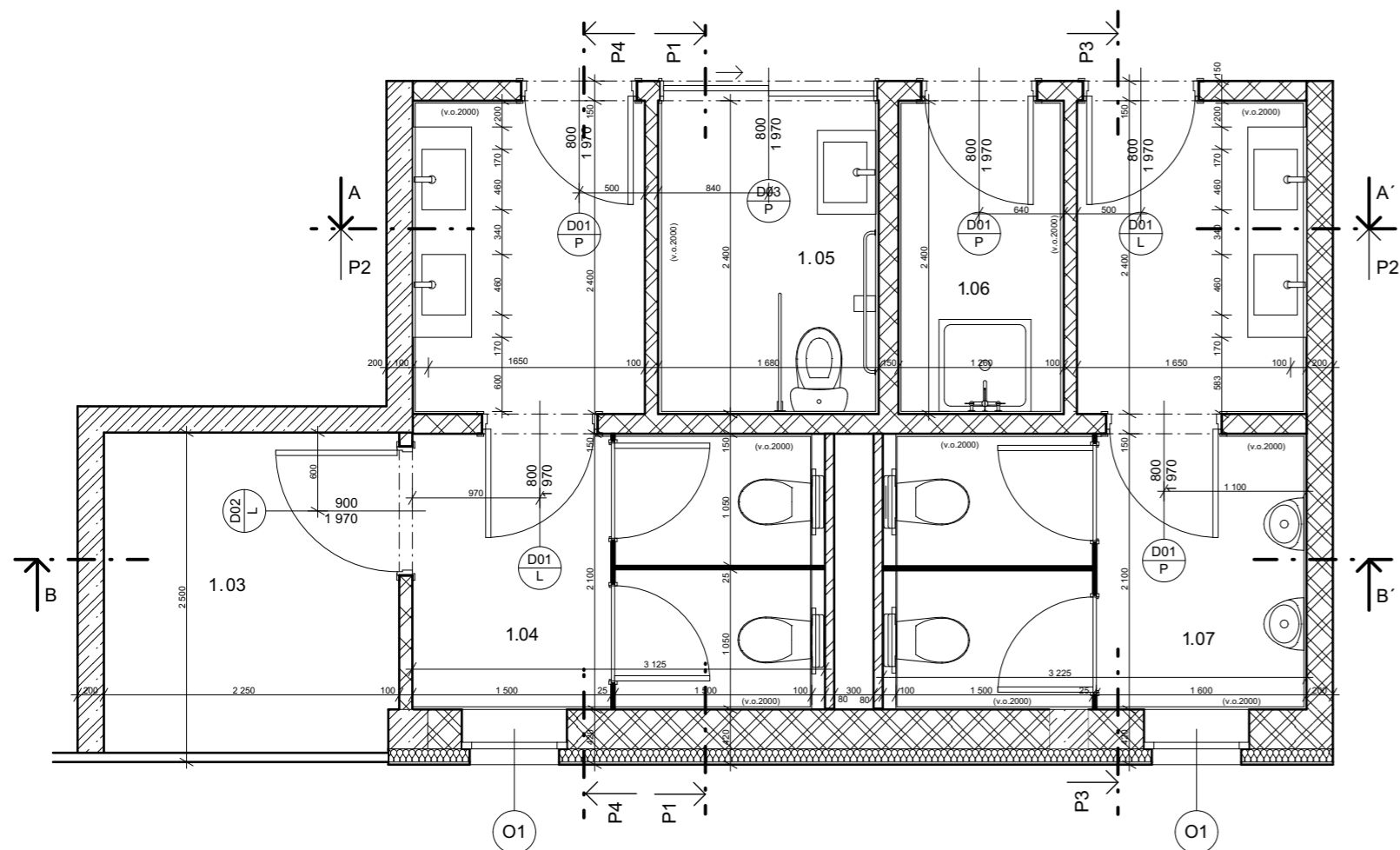
DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

±0.000 = 131.00 m. n. m



| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | | |
|--|--|--------------------------------|
| Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | Akad. rok 2020/2021 | ••••• STU ••••• FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | Študent : Natália Janovičová | Mierka :1:100 |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, Phd. | Špecializácia: Architektúra |
| Vertikálny ateliér: V + K | Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Pohľad severný a južný | číslo výkresu: |

PREHL'BYENIE HYGIENICKÉHO ZARIADENIA M 1:50



LEGENDA SANITÁRNEHO ZARIADENIA

- 1 PISOÁR ZAVESENÝ GEBERIT TAMINA
- 2 WC ZÁVESNÉ GEBERIT AQUACLEAN MERA CLASSIC
- 3 SERIA GEBERIT XENO² Zrkadlo s LED osvetlením 1800x840
- 4 SERIA GEBERIT XENO² Umývadlo 460x330
- 5 VÝLEVKA VOĽNE STOJACA SANELA NEREZ SLVN03 - 700X700X450
- 6 SERIA GEBERIT XENO² Zrkadlo s LED osvetlením 600x1800
- 7 SVIETIDLO - Cleo, Ø 50 cm, čierne LEMAR LIGHTING
- 8 MALÝ NÁSTENNÝ TICHÝ ANXIÁLNY VENTILÁTOR, SILENT 100 CHZ, BIELA FARBA

DVERE:

- D1 Interiérové dvere Erkado Uno Premium Lakované, truffle grey, 800x1970mm
- D2 Interiérové dvere Erkado Uno Premium Lakované, wooden brown, 900x1970mm
- D3 Dvojité posuvné dvere hladké Bardolino (Sonoma), wooden brown, 1600x1970mm

OKNÁ

- O1 - Hliníkové okno Aluprof MB-86 Jednokrídlové - Sklopné/otvárateľ Materiál 9004 Izolačné bezpečnostné trojsklo 700x875

LEGENDA MIESTNOSTÍ:

- 1.03 MIESTNOSŤ PRE UPRAŤOVAČKU
- 1.04 WC ŽENY
- 1.05 WC IMOBILNÝ
- 1.06 VÝLEVKA
- 1.07 WC MUŽI

LEGENDA MATERIÁLOV

- MONOLITICKÉ ŽELEZOBETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE TR. 25/30
- VNÚTORNÉ NOSNÉ MURIVO HR. 200mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 20 PROFÍ
- VNÚTORNÉ NENOSNÉ MURIVO HR. 140mm A 100 mm Z DIEROVANÝCH TEHÁL POROTHERM 14, 10 PROFÍ
- SÁDRROVLAKNITÁ PRIEČKA GIPSOL 80 mm
- TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 100mm

POVRCHOVÉ ÚPRAVY

STROP A STENY
- ŠŤUKOVÁ OMIETKA - BIELA

OBKLAD

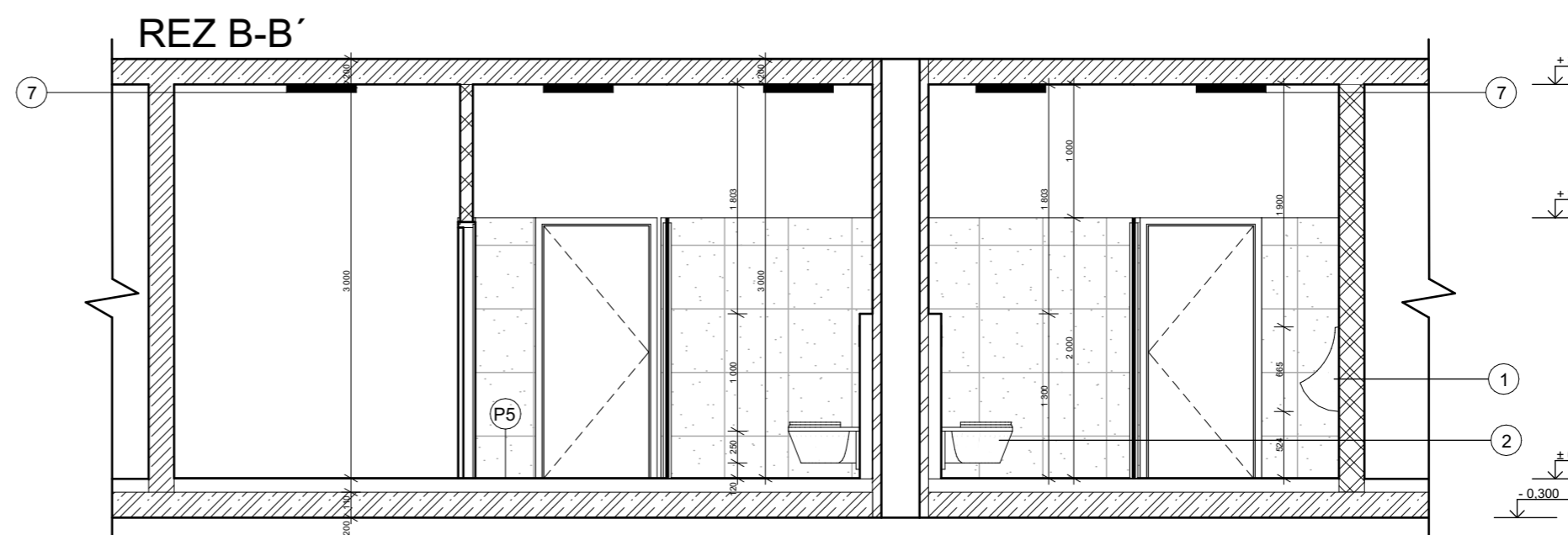
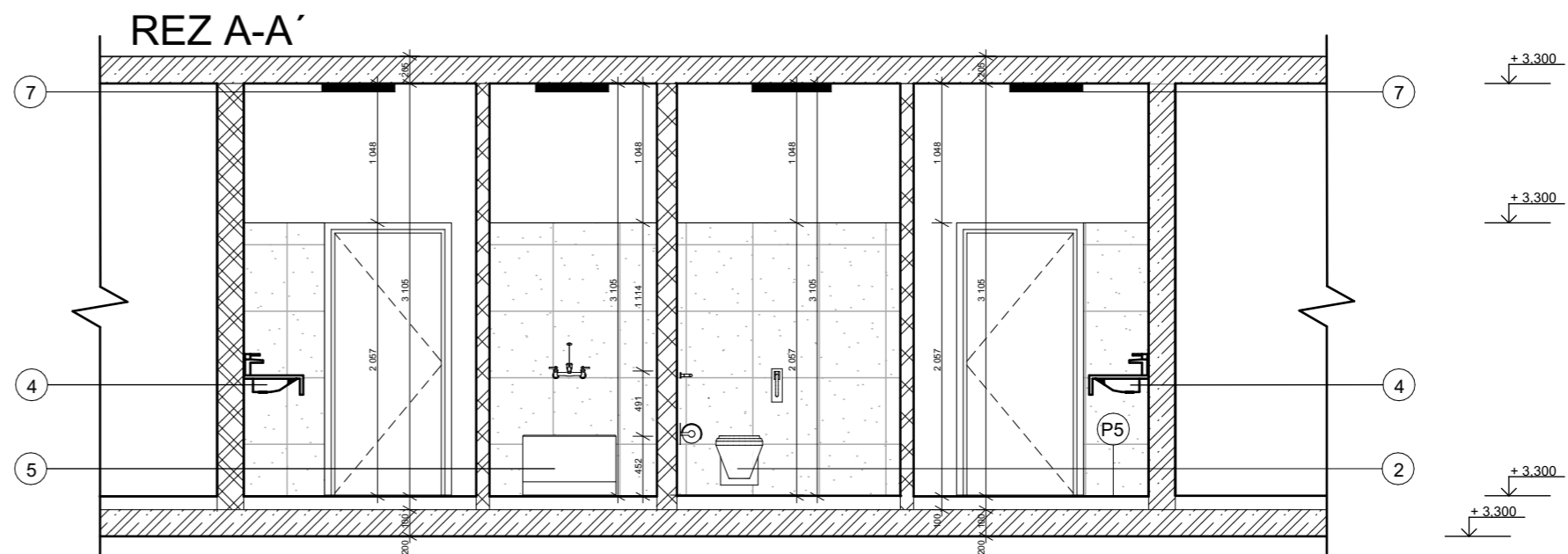
- WAKV4547, Sériá SPECTRA, obkladačka 30 x 60 cm, červenohnedá
- ŠKÁROVACIA HMOTA CERESIT BIELA

WAKV4547, Sériá SPECTRA, obkladačka 30 x 60 cm, červenohnedá

POZNÁMKA:

ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚLADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL, JEHO KÓPIROVANIE JE TRETNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 Z.Z. VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOMOM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

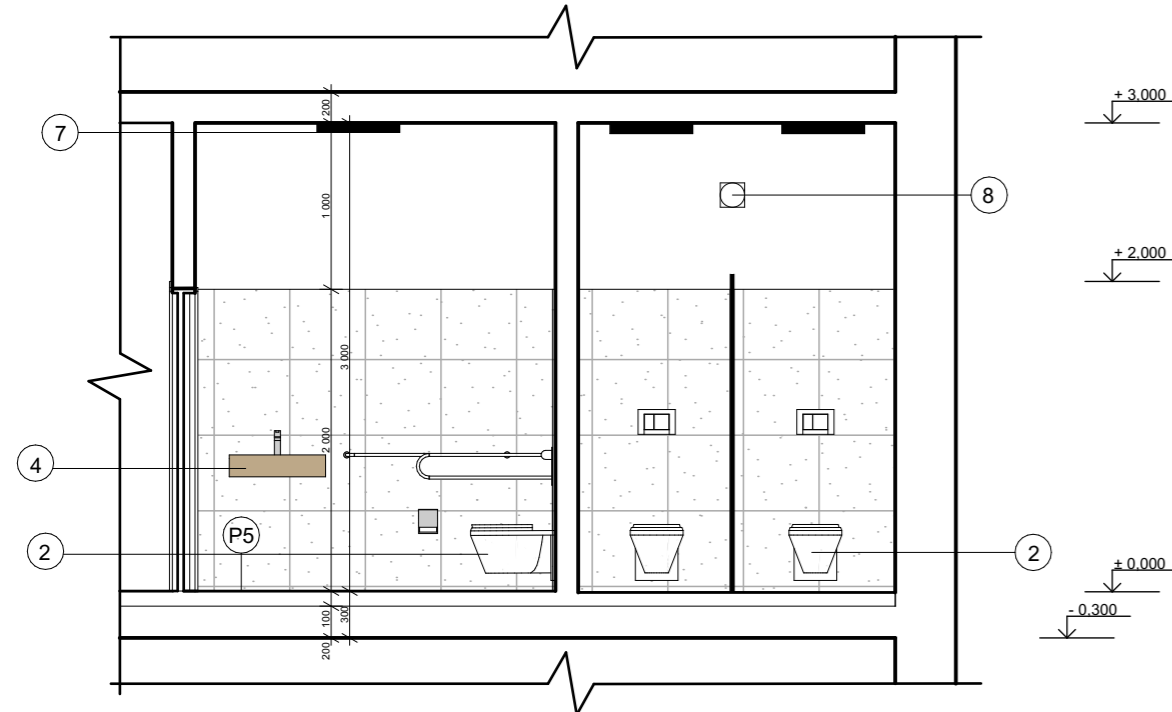
DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSKÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.



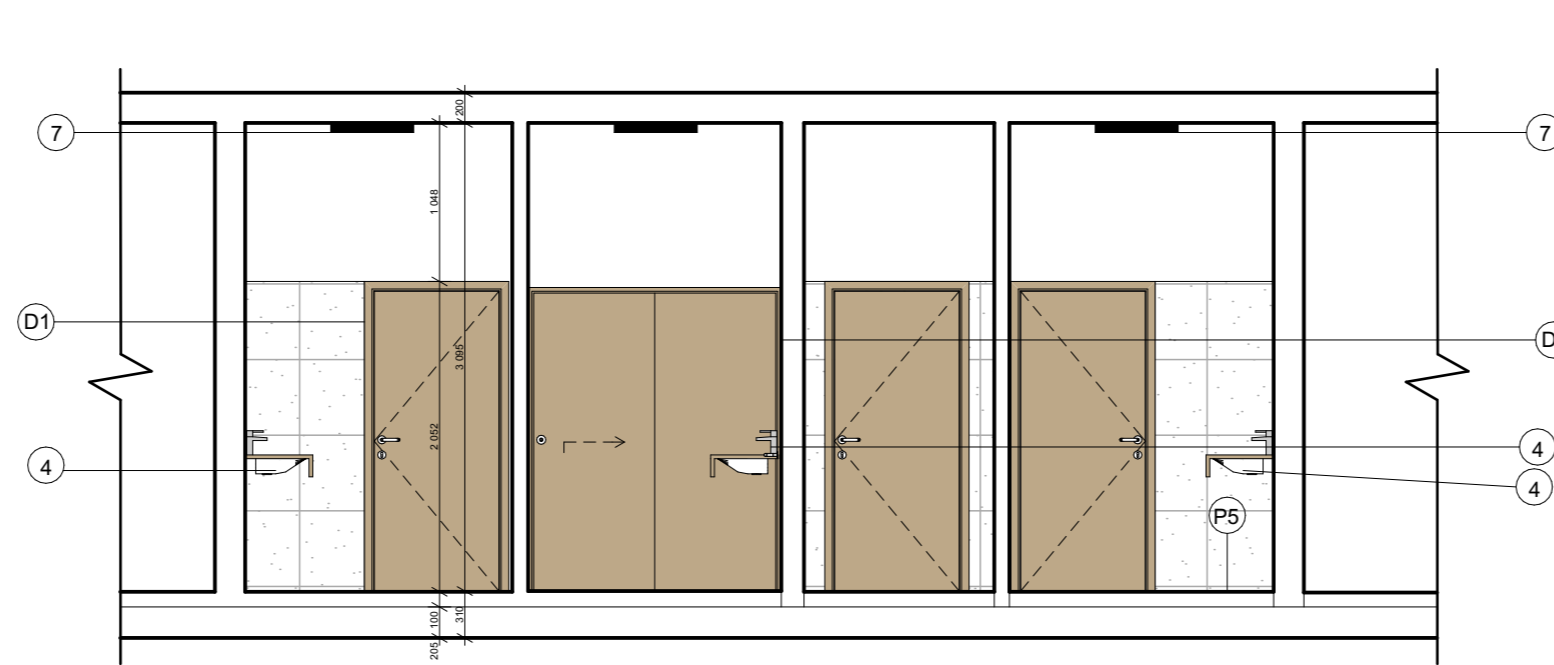
±0.000 = 131.00 m. n. m

| | | | |
|--|-------------------------------|--|----------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | ●●●● STU ●●●● FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | | Študent : Natália Janovičová | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, Ph.D. | | Mierka : 1:50 | |
| Garant predmetu : prof. Ing. arch. P. Vodrážka, Ph.D. | | Špecializácia: Architektúra | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Tabuľka podláh | číslo výkresu: | |

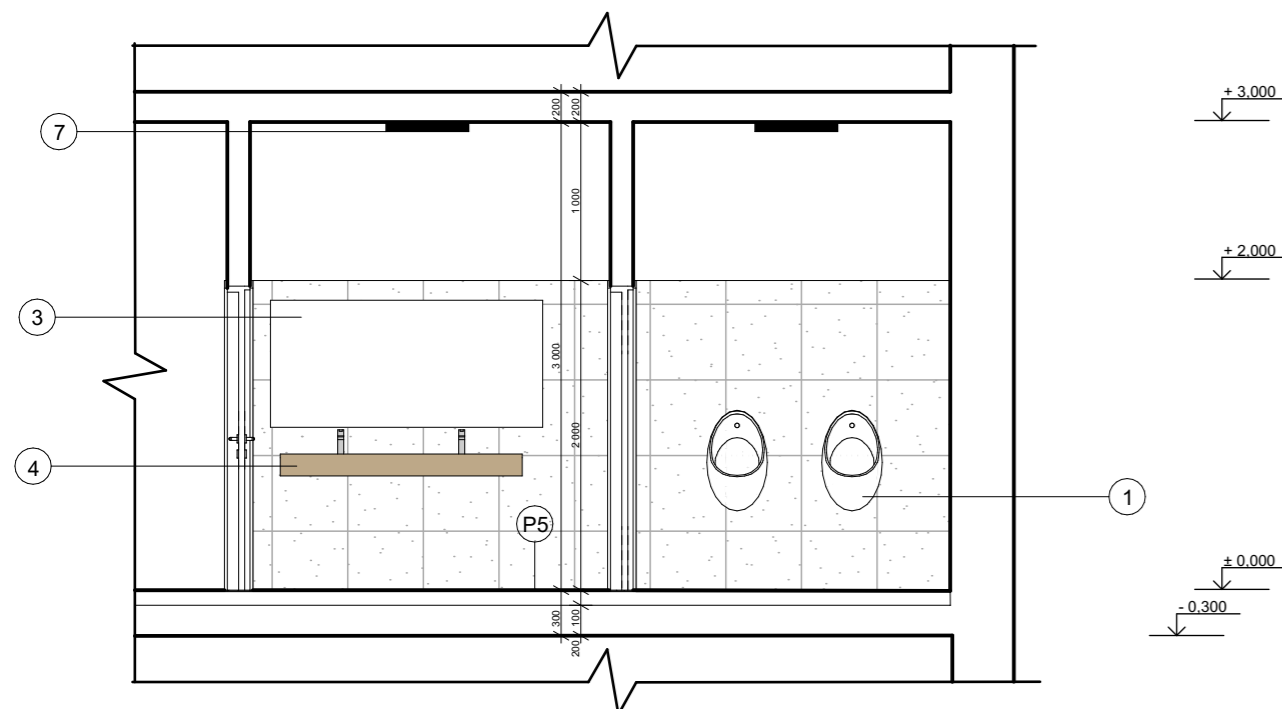
POHĽAD P1



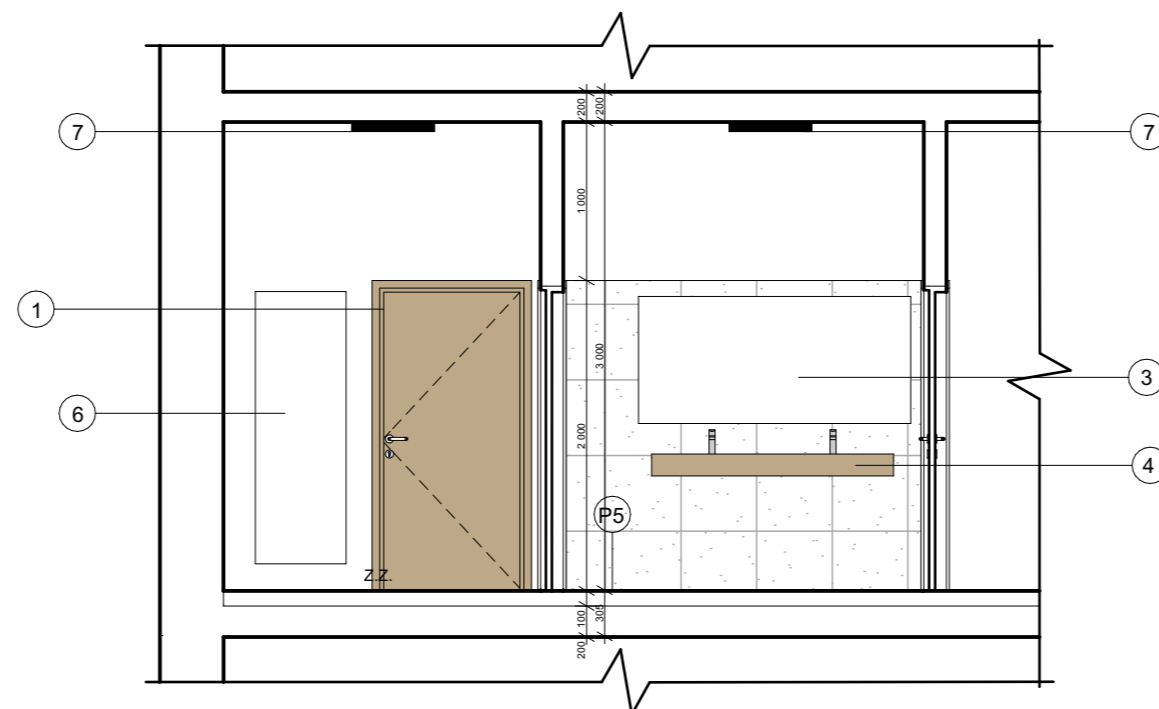
POHĽAD P2



POHĽAD P3



POHĽAD P4



LEGENDA SANITÁRNEHO ZARIADENIA

- 1 PISOÁR ZAVESENÝ GEBERIT TAMINA
- 2 WC ZÁVESNÉ GEBERIT AQUACLEAN MERA CLASSIC
- 3 SERIA GEBERIT XENO² Zrkadlo s LED osvetlením 1800x840
- 4 SERIA GEBERIT XENO² Umývadlo 460x330
- 5 VÝLEVKA VOLNE STOJACA SANELA NEREZ SLVN03 - 700X700X450
- 6 SERIA GEBERIT XENO² Zrkadlo s LED osvetlením 600x1800
- 7 SVIETIDLO - Cleo, Ø 50 cm, čierne LEMAR LIGHTING
- 8 MALÝ NÁSTENNÝ TICHÝ ANXIÁLNY VENTILÁTOR, SILENT 100 CHZ, BIELA FARBA

DVERE:

- D1 Interiérové dvere Erkado Uno Premium Lakované, truffle grey, 800x1970mm
- D2 Interiérové dvere Erkado Uno Premium Lakované, wooden brown, 900x1970mm
- D3 Dvojité posuvné dvere hladké Bardolino (Sonoma), wooden brown, 1600x1970mm

POVRCHOVÉ ÚPRAVY

STROP A STENY
- ŠTUKOVÁ OMIETKA - BIELA

OBKLAD
- WAKV4547, Sériá SPECTRA, obkladačka 30 x 60 cm, červenohnedá
- ŠKÁROVACIA HMOTA CERESIT BIELA



WAKV4547, Sériá SPECTRA, obkladačka 30 x 60 cm, červenohnedá

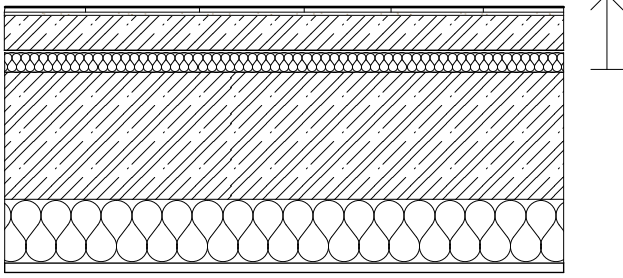
POZNÁMKA:



ZASAHOVAŤ DO OBSAHU, ARCHITEKTONICKÉHO A TECHNICKÉHO RIEŠENIA A VYKONÁVAŤ INÉ, S DOKUMENTÁCIOU SÚVISIACE ČINNOSTI, JE MOŽNÉ LEN SO SÚHLASOM AUTORA V SÚĽADE S AUTORSKÝMI PRÁVAMI. TENTO VÝKRES JE ORIGINAL. JEHO KOPÍROVANIE JE TRESTNÉ PODĽA AUTORSKÉHO ZÁKONA - 618/2003 VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S HLAVNÝM INŽINIEROM PROJEKTU A AUTOROM STAVBY, ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE JEHO SÚHLASU!

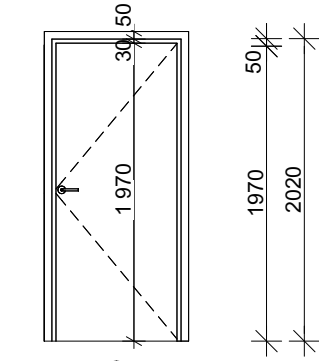
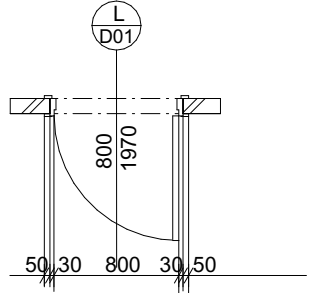
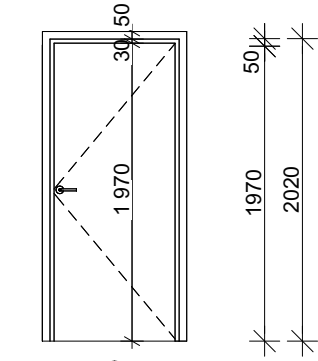
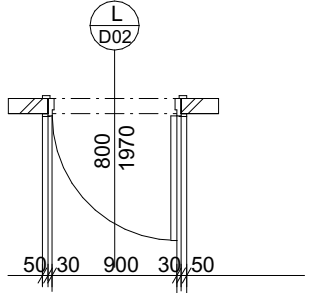
DODÁVATEĽ STAVBY JE POVINNÝ PRÁCE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH SLOVENSÝCH NORIEM, A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ A BEZPEČNOSTNÉ POSTUPY. TAKTIEŽ JE POVINNÝ REŠPEKTOVAŤ USTANOVENIE STN 730421 O PRÍSLUŠNÝCH ROZMEROVÝCH ODCHÝLKACH REALIZOVANÝCH KONŠTRUKCIÍ OPROTI PROJEKTOVANÉMU STAVU. VŠETKY ODCHÝLKY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ.

±0.000 = 131.00 m. n .m

| | | | |
|--|-------------------------------|---|----------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | ●●●● STU ●●●● FAD |
| | | Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | |
| Študent : Natália Janovičová | | Mierka : 1:50 | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Špecializácia: Architektúra | |
| Garant predmetu : prof. Ing. arch. P. Vodrážka, Phd. | | | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Tabuľka podláh | číslo výkresu: | |

| | |
|---------------|--|
| POLOŽKA | P5 |
| DRUH | KERAMICKÁ DLAŽBA /NA STROPE/ NAD NEVYKUROVANÝM PRIESTOROM /100mm/ |
| HRÚBK (mm) | 100 mm |
| NÁČRT | <p style="text-align: center;">+4,000 ↓</p>  |
| ZLOŽENIE | <ul style="list-style-type: none"> - KERAMICKÁ DLAŽBA 10 mm - LEPIDLO NA DLAŽBU 5 mm - BETÓNOVÁ MAZANINA 55 mm - OCHRANA ZVUKOVEJ IZOLÁCIE LEPENKA A 400H - ZVUKOVÁ IZOLÁCIA PROTI KROČAJOVÉMU HLUKU ISOVER N 30 mm <hr/> <ul style="list-style-type: none"> - ŽELEZOBETÓNOVÁ PODLAHOVÁ DOSKA 200 mm - TEPELNÁ IZOLÁCIA ISOVER EPS NEOFLOOR 100 100 mm - ŠŤUKOVÁ OMIETKA 15 mm |

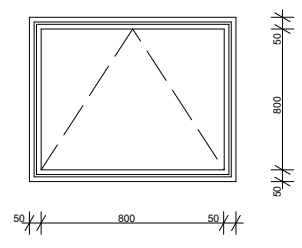
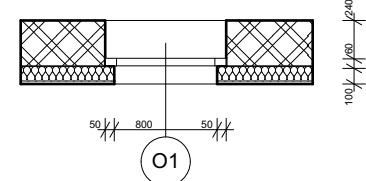
| | | |
|--|-------------------------------|--|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | |  STU  FAD |
| Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraniciarska, Čunovo | | Mierka :1:50 |
| Študent : Natália Janovičová | | |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | Specializácia: Architektúra |
| Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, PhD. | | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Tabuľka podláh | číslo výkresu: |

| POLOŽKA | D1 | D2 |
|------------------|---|---|
| DRUH | DREVENÉ DVERE, JEDNOKRÍDLOVÉ | DREVENÉ DVERE, JEDNOKRÍDLOVÉ |
| ROZMER (mm) | 800 x 1970 mm | 800 x 1970 mm |
| NÁČRT | <p>POHĽAD</p>  <p>PÔDORYS</p>  | <p>POHĽAD</p>  <p>PÔDORYS</p>  |
| KONŠTRUKCIA | DREVENÉ DVERE, JEDNOKRÍDLOVÉ 800 x 1970 mm, BEZ POLODRÁŽKY | DREVENÉ DVERE, JEDNOKRÍDLOVÉ 900 x 1970 mm, BEZ POLODRÁŽKY |
| POVRCHOVÁ ÚPRAVA | KRÍDLO - LAK, STEEL BLUE KOVANIE- NEREZOVÁ KĽUČKA | KRÍDLO - LAK, STEEL BLUE KOVANIE- NEREZOVÁ KĽUČKA |

| | | | |
|--|--|------------------------|--------------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | STU FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hrančiarska, Čunovo | | | |
| Študent : Natália Janovičová | | | Mierka : 1:50 |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | | |
| Garant predmetu : prof. Ing. arch. P. Vodrážka, PhD. | | | Špecializácia: Architektúra |
| Vertikálny ateliér: V+K | | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Tabuľka stavebných výrobkov | | číslo výkresu: |

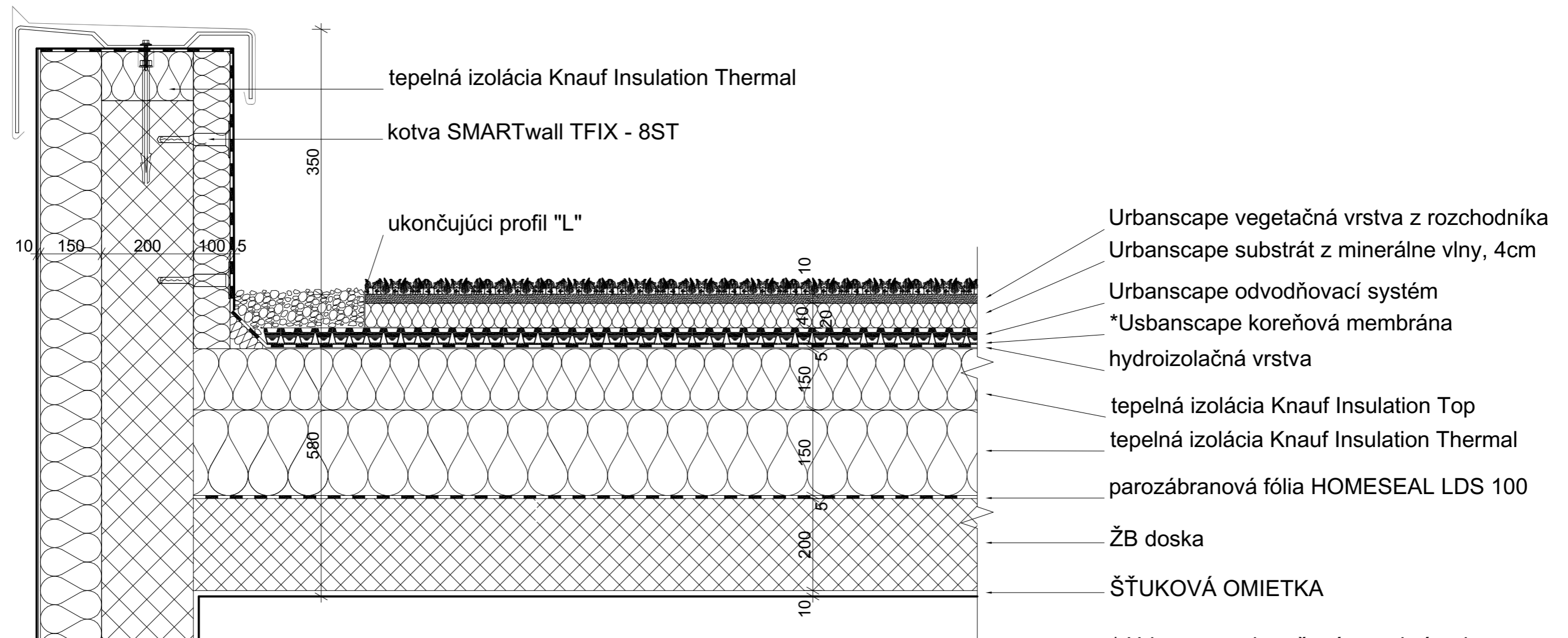
| | |
|------------------|--|
| POLOŽKA | D3 |
| DRUH | DREVENÉ DVERE, DVOJKRÍDLOVÉ |
| ROZMER (mm) | 1600 x 1970 mm |
| NÁČRT | <p>POHĽAD</p> <p>PÔDORYS</p> |
| KONŠTRUKCIA | DREVENÉ DVERE, POSUVNÉ DVOJKRÍDLOVÉ 1600 x 1970 mm, BEZ POLODRÁŽKY |
| POVRCHOVÁ ÚPRAVA | KRÍDLO - LAK, STEEL BLUE KOVANIE- NEREZOVÁ KĽUČKA |

| | | |
|--|--|--------------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | | |
| Predmet : 1. BP, AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | Akad. rok 2020/2021 | |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | | |
| Študent : | Natália Janovičová | Mierka :1:50 |
| Vedúci práce : | doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu : | prof. Ing.arch. P. Vodrážka, PhD. | |
| Vertikálny ateliér: | V+K | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Tabuľka stavebných výrobkov | číslo výkresu: |

| | |
|------------------|---|
| POLOŽKA | O1 |
| DRUH | SKLOPNÉ CELOPLASTOVÉ OKNO |
| ROZMER (mm) | 800 x 800 mm |
| NÁČRT | <p>POHĽAD</p>  <p>PÔDORYS</p>  |
| KONŠTRUKCIA | PLASTOVÉ OKNO, SKLOPNÉ CELOOBVODOVÉ KOVANIE, 5 KOMOROVÝ SYSTÉM |
| POVRCHOVÁ ÚPRAVA | KRÍDLO - PLASTOVÉ, ANTRACIT KOVANIE- PLASTOVÁ KĽUČKA |


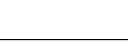
| | | | |
|--|------------------------------|------------------------|--------------------------------|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE Predmet : 1_BP_AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | Akad. rok 2020/2021 | •••• STU •••• FAD |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hrančiarska, Čunovo | | | |
| Študent : Natália Janovičová | | | Mierka :1:50 |
| Vedúci práce : doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | | | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu : prof. Ing.arch. P. Vodrážka, PhD. | | | |
| Vertikálny ateliér: V + K | | | |
| Druh dokumentácie: Projekt stavby pre stavebné konanie | | | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Tabuľka okien | číslo výkresu: | |

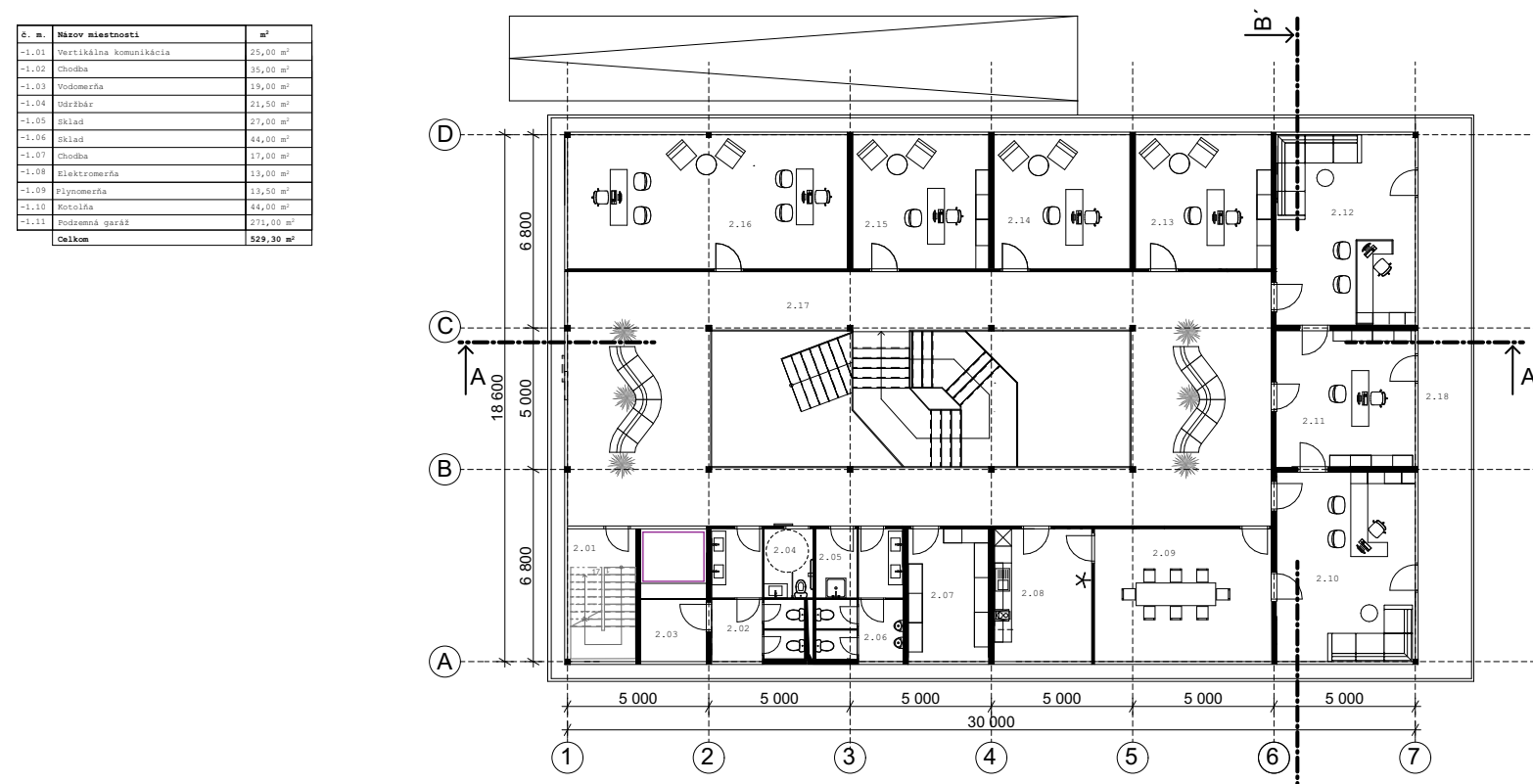
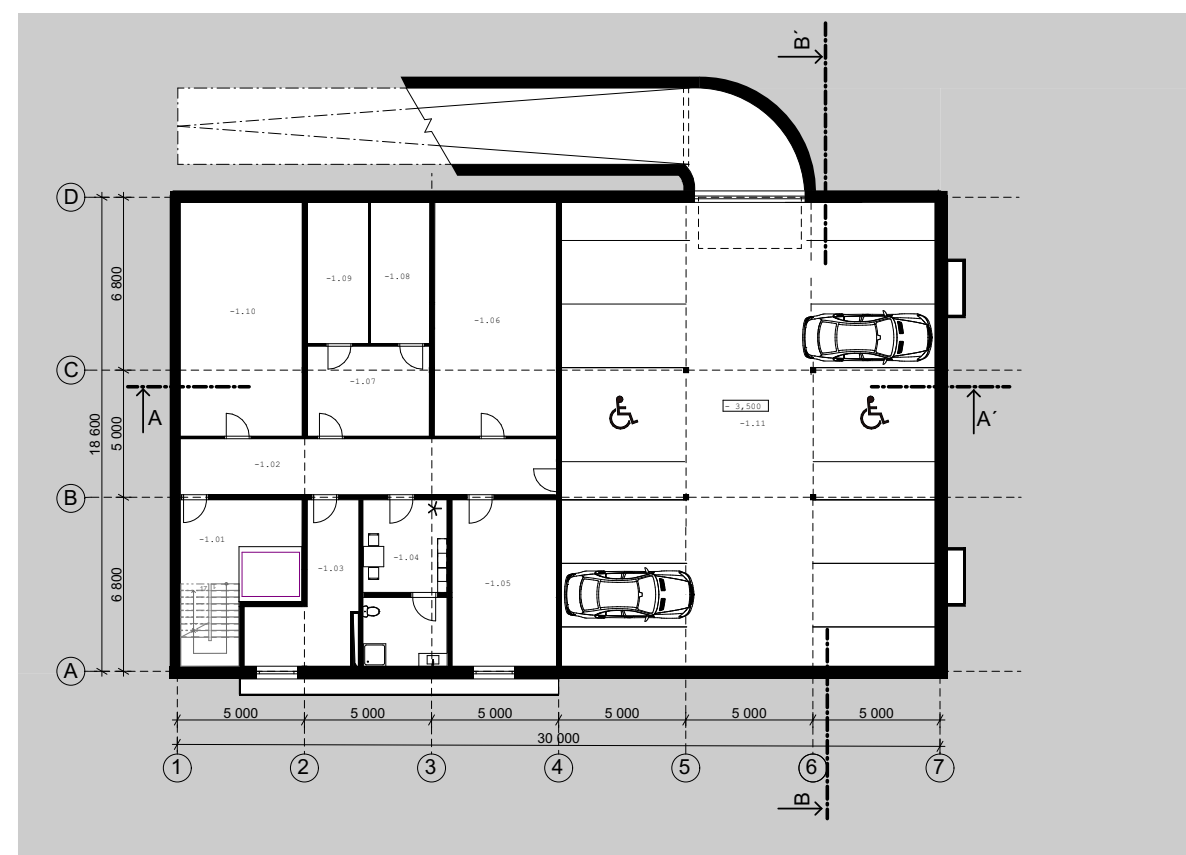
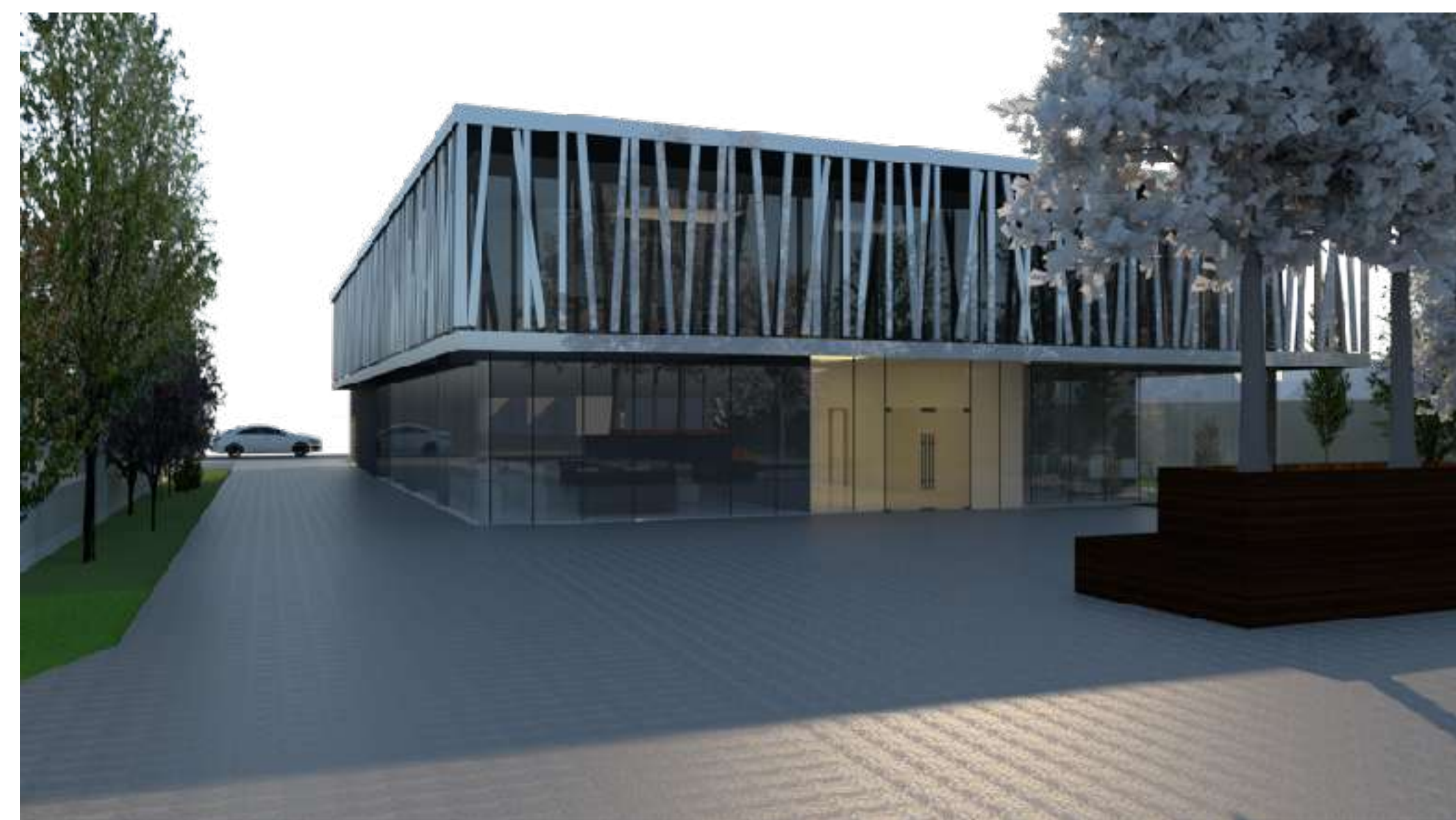
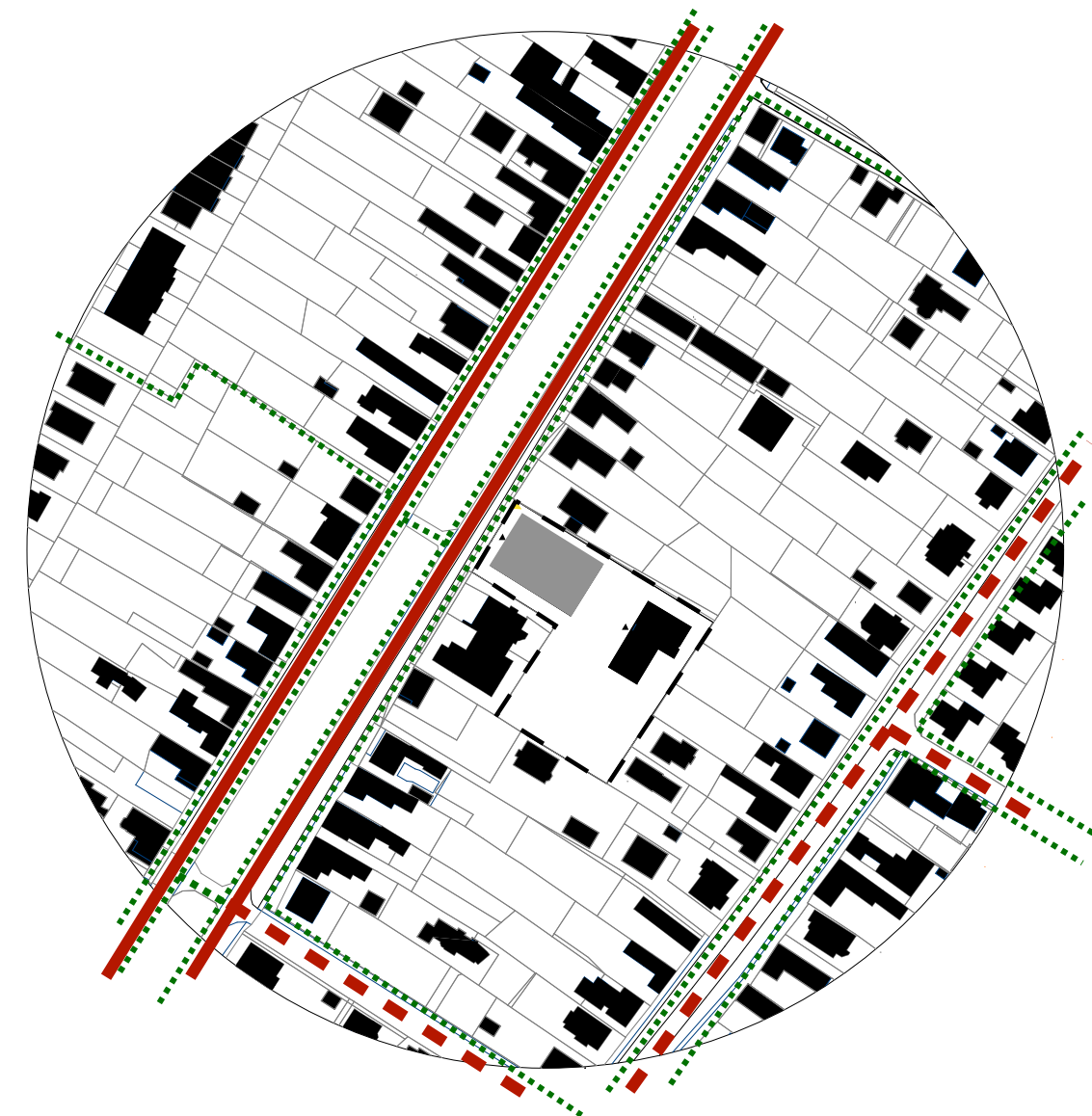
DETAIL PRI ATIKE M 1:5



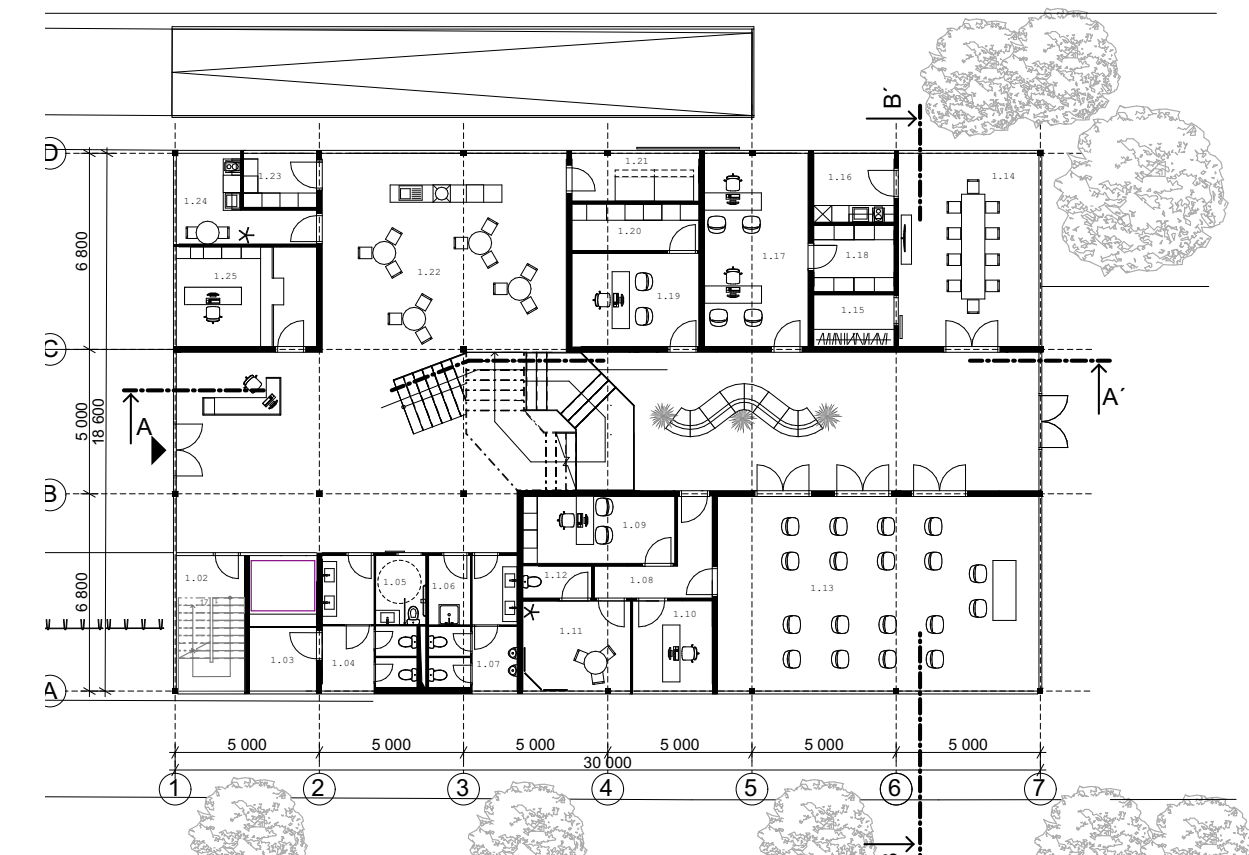
- Urbanscape vegetačná vrstva z rozchodníka
- Urbanscape substrát z minerálne vlny, 4cm
- Urbanscape odvodňovací systém
- *Urbanscape koreňová membrána
- hydroizolačná vrstva
- tepelná izolácia Knauf Insulation Top
- tepelná izolácia Knauf Insulation Thermal
- parozábranová fólia HOMESEAL LDS 100
- ŽB doska
- ŠTUKOVÁ OMIETKA

* Urbanscape koreňovú membránu je nevyhnutné použiť, pokiaľ hydroizolačná vrstva nie je odolná voči prerastaniu koreňov

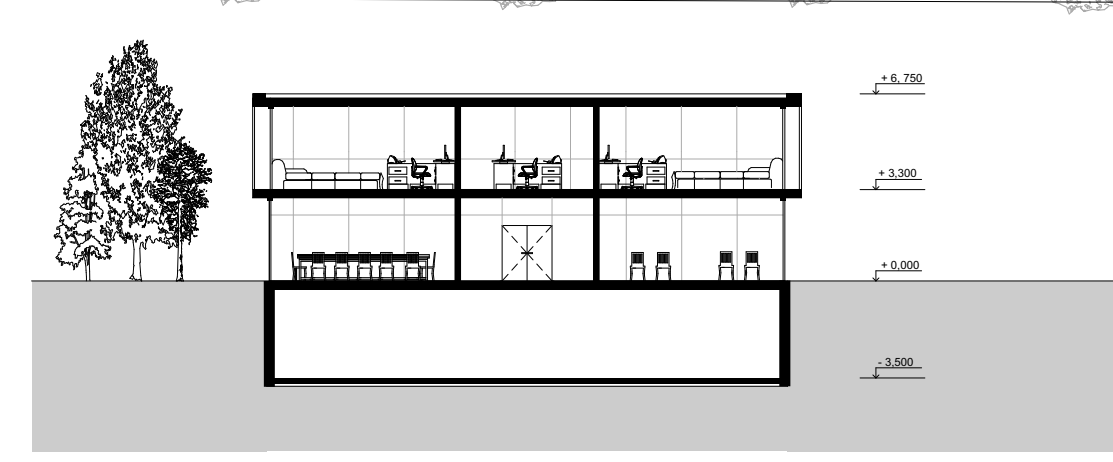
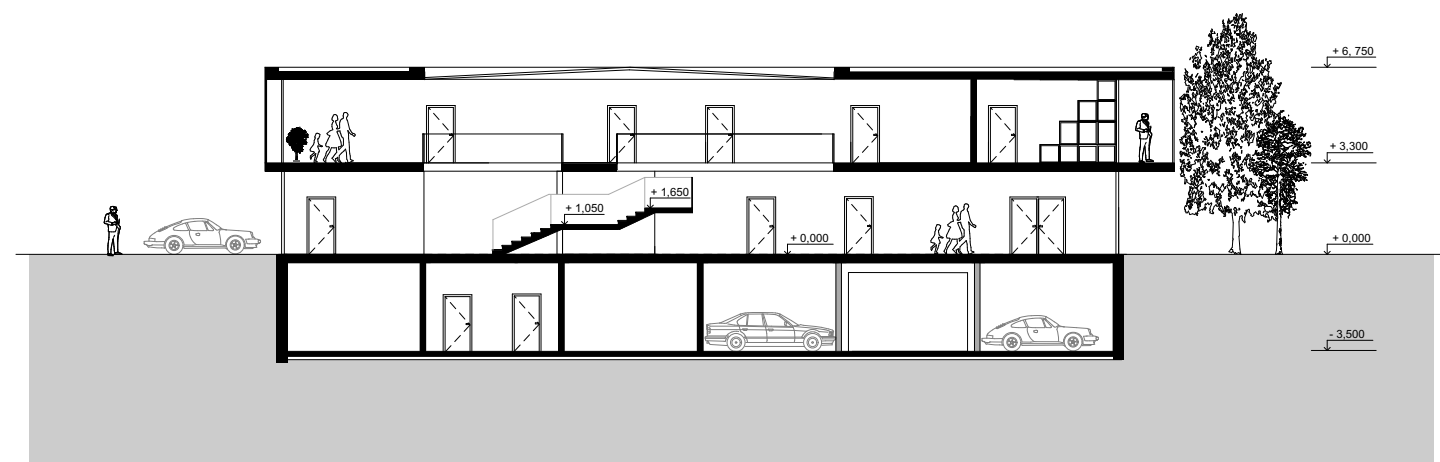
| | | |
|---|--|--|
| FAKULTA ARCHITEKTÚRY A DIZAJNU STU V BRATISLAVE | |  STU  FAD |
| Predmet : 1_BP_ AU Bakalárska práca Architektonický projekt II. Časť-Projekt stavby | | |
| Akad. rok 2020/2021 | | |
| Téma : Radnica Čunovo Bratislava- Hraničiarska, Čunovo | | |
| Študent : | Natália Janovičová | Mierka :1:5 |
| Vedúci práce : | doc. Ing.arch. František Kalesný, PhD. | Špecializácia: Architektúra |
| Garant predmetu : | prof. Ing.arch. P. Vodrážka, Phd. | |
| Vertikálny ateliér: | V+K | |
| Druh dokumentácie: | Projekt stavby pre stavebné konanie | |
| Dátum: 30.05.2021 | Obsah výkresu: Detiál pri atike | číslo výkresu: |



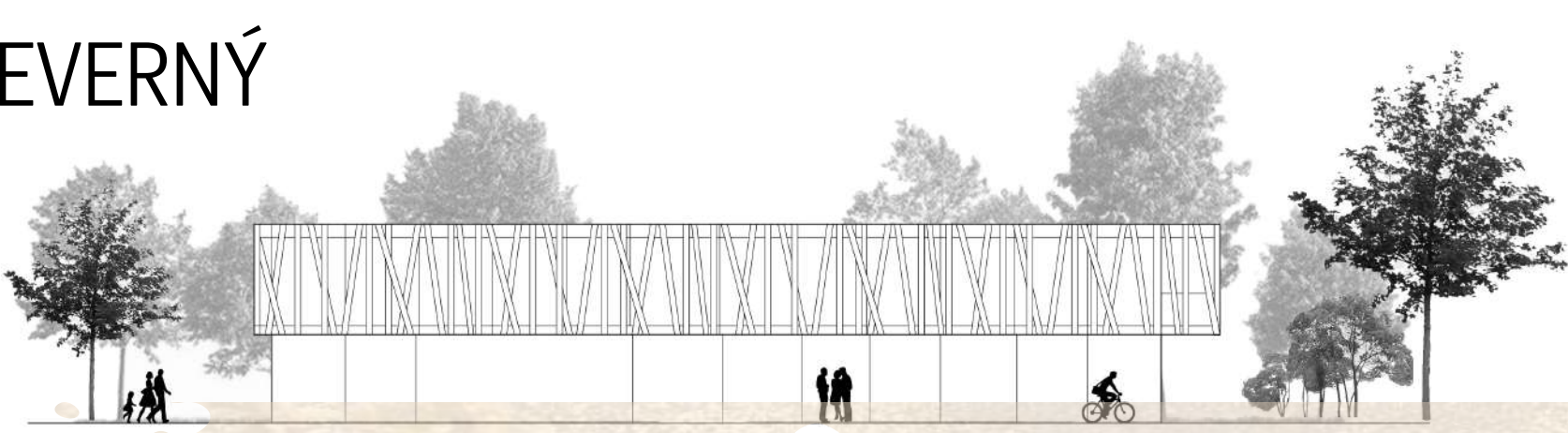
| № | Názov | Objekt | Podlažie | Objekt | Podlažie |
|----|--------------------------|--------|----------|--------|----------|
| 1 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 1 | 1000 | 1 |
| 2 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 2 | 1000 | 2 |
| 3 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 3 | 1000 | 3 |
| 4 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 4 | 1000 | 4 |
| 5 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 5 | 1000 | 5 |
| 6 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 6 | 1000 | 6 |
| 7 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 7 | 1000 | 7 |
| 8 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 8 | 1000 | 8 |
| 9 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 9 | 1000 | 9 |
| 10 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 10 | 1000 | 10 |
| 11 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 11 | 1000 | 11 |
| 12 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 12 | 1000 | 12 |
| 13 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 13 | 1000 | 13 |
| 14 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 14 | 1000 | 14 |
| 15 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 15 | 1000 | 15 |
| 16 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 16 | 1000 | 16 |
| 17 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 17 | 1000 | 17 |
| 18 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 18 | 1000 | 18 |
| 19 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 19 | 1000 | 19 |
| 20 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 20 | 1000 | 20 |
| 21 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 21 | 1000 | 21 |
| 22 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 22 | 1000 | 22 |
| 23 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 23 | 1000 | 23 |
| 24 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 24 | 1000 | 24 |
| 25 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 25 | 1000 | 25 |
| 26 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 26 | 1000 | 26 |
| 27 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 27 | 1000 | 27 |
| 28 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 28 | 1000 | 28 |
| 29 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 29 | 1000 | 29 |
| 30 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 30 | 1000 | 30 |
| 31 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 31 | 1000 | 31 |
| 32 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 32 | 1000 | 32 |
| 33 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 33 | 1000 | 33 |
| 34 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 34 | 1000 | 34 |
| 35 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 35 | 1000 | 35 |
| 36 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 36 | 1000 | 36 |
| 37 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 37 | 1000 | 37 |
| 38 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 38 | 1000 | 38 |
| 39 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 39 | 1000 | 39 |
| 40 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 40 | 1000 | 40 |
| 41 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 41 | 1000 | 41 |
| 42 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 42 | 1000 | 42 |
| 43 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 43 | 1000 | 43 |
| 44 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 44 | 1000 | 44 |
| 45 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 45 | 1000 | 45 |
| 46 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 46 | 1000 | 46 |
| 47 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 47 | 1000 | 47 |
| 48 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 48 | 1000 | 48 |
| 49 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 49 | 1000 | 49 |
| 50 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 50 | 1000 | 50 |



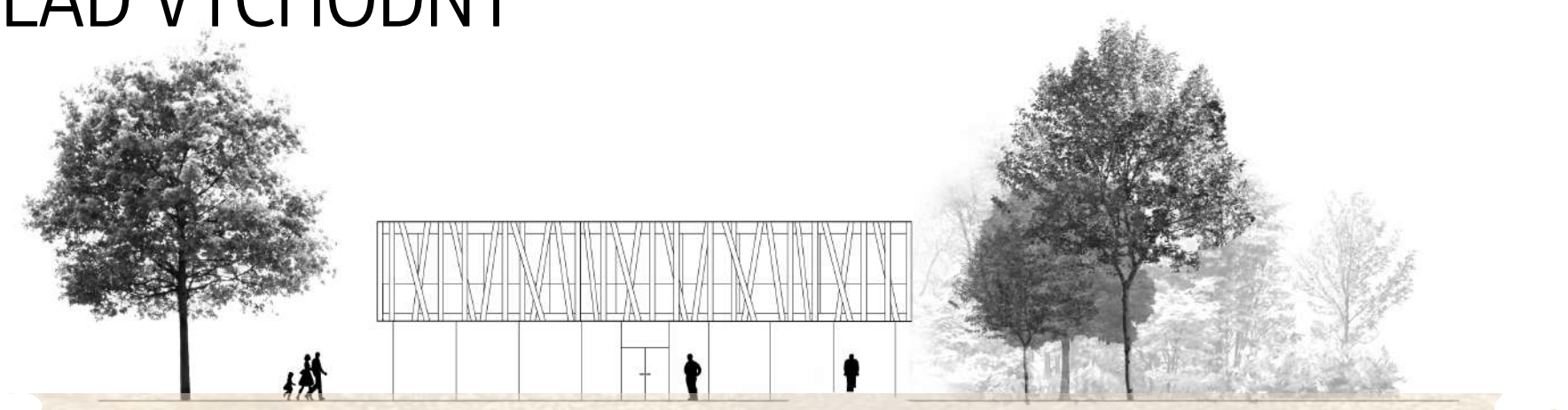
| № | Názov | Objekt | Podlažie | Objekt | Podlažie |
|----|--------------------------|--------|----------|--------|----------|
| 1 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 1 | 1000 | 1 |
| 2 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 2 | 1000 | 2 |
| 3 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 3 | 1000 | 3 |
| 4 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 4 | 1000 | 4 |
| 5 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 5 | 1000 | 5 |
| 6 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 6 | 1000 | 6 |
| 7 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 7 | 1000 | 7 |
| 8 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 8 | 1000 | 8 |
| 9 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 9 | 1000 | 9 |
| 10 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 10 | 1000 | 10 |
| 11 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 11 | 1000 | 11 |
| 12 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 12 | 1000 | 12 |
| 13 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 13 | 1000 | 13 |
| 14 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 14 | 1000 | 14 |
| 15 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 15 | 1000 | 15 |
| 16 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 16 | 1000 | 16 |
| 17 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 17 | 1000 | 17 |
| 18 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 18 | 1000 | 18 |
| 19 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 19 | 1000 | 19 |
| 20 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 20 | 1000 | 20 |
| 21 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 21 | 1000 | 21 |
| 22 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 22 | 1000 | 22 |
| 23 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 23 | 1000 | 23 |
| 24 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 24 | 1000 | 24 |
| 25 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 25 | 1000 | 25 |
| 26 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 26 | 1000 | 26 |
| 27 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 27 | 1000 | 27 |
| 28 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 28 | 1000 | 28 |
| 29 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 29 | 1000 | 29 |
| 30 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 30 | 1000 | 30 |
| 31 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 31 | 1000 | 31 |
| 32 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 32 | 1000 | 32 |
| 33 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 33 | 1000 | 33 |
| 34 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 34 | 1000 | 34 |
| 35 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 35 | 1000 | 35 |
| 36 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 36 | 1000 | 36 |
| 37 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 37 | 1000 | 37 |
| 38 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 38 | 1000 | 38 |
| 39 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 39 | 1000 | 39 |
| 40 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 40 | 1000 | 40 |
| 41 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 41 | 1000 | 41 |
| 42 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 42 | 1000 | 42 |
| 43 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 43 | 1000 | 43 |
| 44 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 44 | 1000 | 44 |
| 45 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 45 | 1000 | 45 |
| 46 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 46 | 1000 | 46 |
| 47 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 47 | 1000 | 47 |
| 48 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 48 | 1000 | 48 |
| 49 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 49 | 1000 | 49 |
| 50 | Občianske zastupiteľstvo | 1000 | 50 | 1000 | 50 |



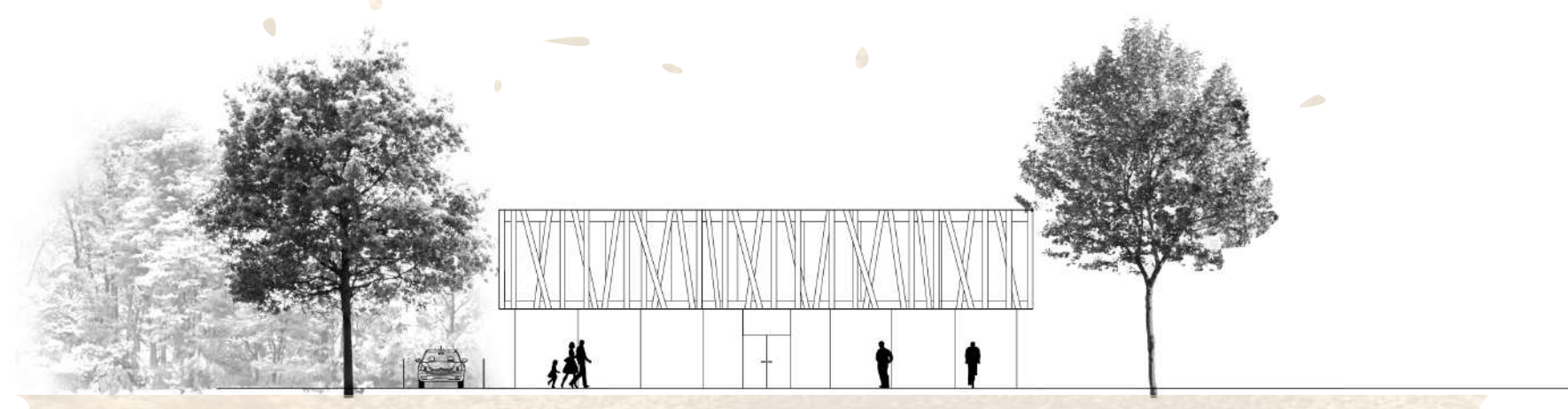
POHĽAD SEVERNÝ



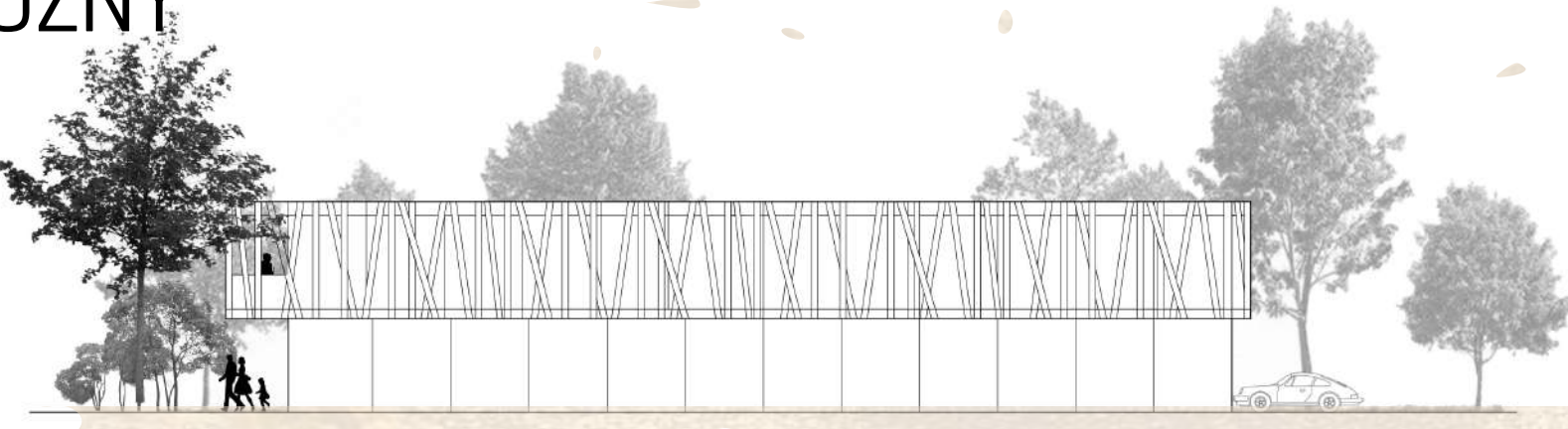
POHĽAD VÝCHODNÝ



POHĽAD ZÁPADNÝ



POHĽAD JUŽNÝ



3 Závěrečná část

3.1 Závěr

V tomto návrhu bolo cieľom dosiahnuť aby budova komunikovala s okolím či už funkčne alebo esteticky. Na okolie sa viaže moderným a jednoduchým vzhľadom. Vo vnútri vytvára flexibilné priestory ktorá sa menia podľa požiadavky používateľa. Radnica takisto obsahuje aj miestnosti pre oddych a pre trávenie občanov v týchto priestoroch aj mimo stránkových hodín. Táto stavba láka ľudí v nej nielen využiť danú službu ale aj stráviť voľný čas.

3.2 Bilancia ukazovateľov využitia a ekonomiky stavby

| 1. KAPACITY | | | | |
|-------------|--------------------------------------|---|--|----------|
| | NÁZOV ÚČELOVEJ JEDNOTKY | POČET ÚČEL. JEDNOTIEK (m ²) | PERCENTUÁLNY PODIEL FUNKCIE V BUDOVE (%) | POZNÁMKA |
| A | Komunikácie | 445,58 | 36% | |
| B | Administratívne priestory | 361,59 | 29% | |
| C | Hygiena | 84,24 | 7% | |
| D | Spoločenské priestory | 179,06 | 15% | |
| E | Obslužné priestory (sklady, archívy) | 89,93 | 7% | |
| G | Technické zabezpečenie budovy | 68,85 | 6% | |
| | SPOLU | 1229,25 | 100% | |

| 2. UKAZOVATELE VYUŽITIA | | | | | |
|-------------------------|--|--------------------------------------|---|---|----------|
| | SLEDOVANÝ UKAZOVATEĽ | | JEDNOTKOVÝ UKAZOVATEĽ (m ²) | PERCENTUÁLNY PODIEL Z CELKOVEJ BUDOVY (%) | POZNÁMKA |
| 1 | Celková zastavaná plocha budovami | | 1083,25 | | |
| 2 | Celková zastavaná plocha budovami a ostatnými objektami (spev. plochy,...) | | 2838,54 | | |
| 3 | Plocha všetkých podlaží celkom | | 1631,82 | 100% | |
| 4 | Plocha užitková celkom | | 1321,15 | 33% | |
| z toho | PUČ | Plocha užitková čistá | 445,58 | 11% | |
| | PStv | Plocha súborov technického vybavenia | 68,85 | 2% | |
| | PK | Plocha komunikácií | 806,72 | 20% | |
| 5 | Obstavaný priestor (m ³) | | 4013,521 | 100% | |

4 Zoznam použitej literatúry

<https://www.knaufinsulation.sk/stavebne-detaily/detaily-pre-zelene-strechy>

<https://www.asb.sk/stavebnictvo/fasada/zasklene-fasady>

<http://lences.cz/prevody-uhlov-a-sklonov/>

<https://www.rako.cz/sk/wakv4547>

5 Zoznam príloh

5.1 Výkresy časti pre stavebné konanie a prehlbujúcej časti práce v mierkach M

1:100, M 1:50, M 1:10 a M 1:5

5.2 Poster 700x1000 mm

