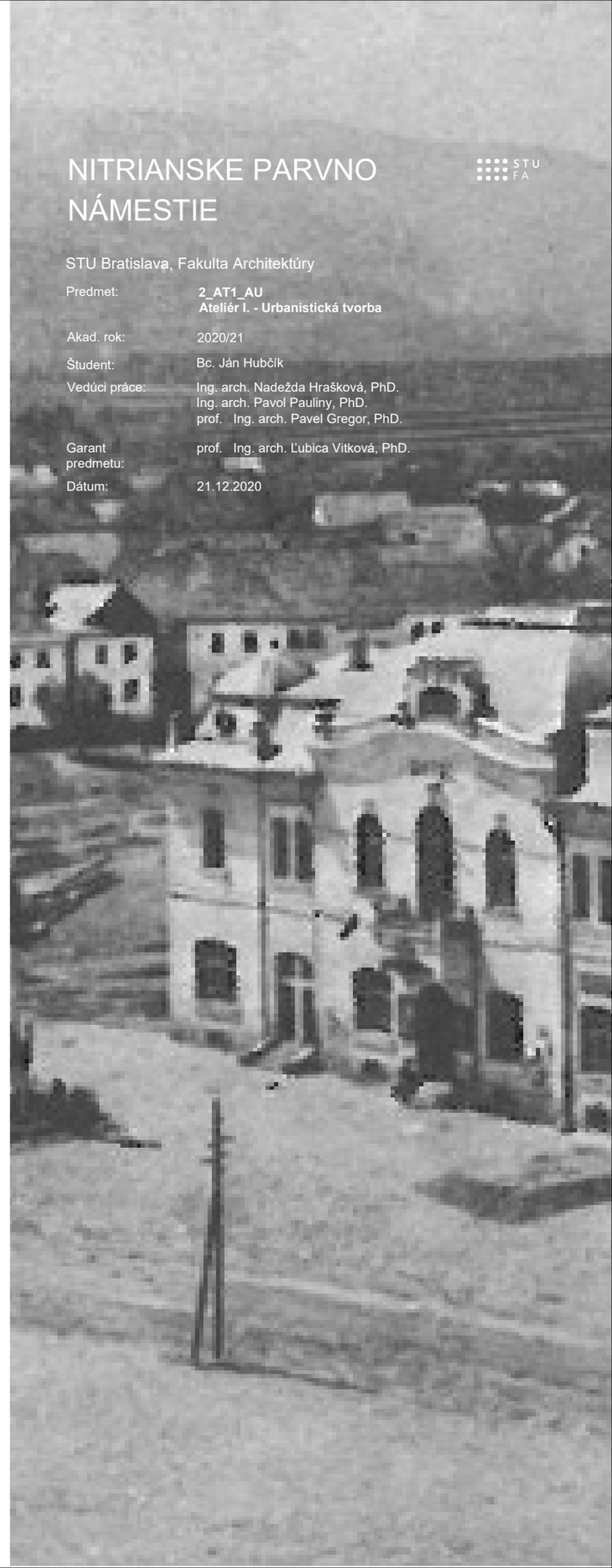
NITRIANSKE PARVNO NÁMESTIE

STU Bratislava, Fakulta Architektúry

Predmet:	**2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**
Akad. rok:	2020/21
Študent:	Bc. Ján Hubčík
Vedúci práce:	Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.
Garant predmetu:	prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.
Dátum:	21.12.2020



SPRIEVODNÁ SPRÁVA

NÁZOV: NITRIANSKE PRAVNO - NÁMESTIE

NÁVRH VYCHÁDZA Z OKOLITÉHO PROSTREDIA. IDE O ÚZMIENIE NÁMESTIA NITRIANSKEHO PRAVNA, KTORÉ PREDSTAVUJE ŠTVORCOVÉ NÁMESTIE NACHÁDZAJÚCE SA V CENTRÁLNEJ ČASTI OBCE. MOMENTÁLNE NEMÁ LOKALITA DOSTATOČNÉ VYUŽITIE.

NÁMESTIE V NITRIANSKOM PRAVNE JE CHARAKTERISTICKÉ SVOJÍM ŠTVORCOVÝM TVAROM, KTORÝ JE MOMENTÁLNE NARUŠENÝ CESTNOU KOMUNIKÁCIOU, VYTVÁRAJÚCU BARIÉRU V CELOM ÚZEMI A BRÁNIACA PREPOJENIU A EFEKTÍVNEMU FUNKČNÉMU VYUŽITIU ÚZEMIA. TÝMTO NEDOSTATOK TRPIA TAKTIEŽ AJ KOMUNIKÁCIECPRE CHODCOV, KEDŽE CEZ CENTRÁLNU ČASŤ NÁMESTIA PRECHÁDZA HLAVNÁ TEPNA MEDZ ŽILINOU A PRIEVIDZOU, ČO SA ODZRKADLUJE NA ICH PRISTUPNOSTI V RÁMCI JEDNOTLIVÝCH ČASTÍ NÁMESTIA, BEZPEČNOSTI, JEDNODUCHOSTI A EFEKTÍVNOSTI PREPOJENIA HLAVNÝCH ČASTÍ NÁMESTIA.

HLAVNÝM KOMPOZIČNÝM NEDOSTATKOM JE FUNKCIONALISTICKÁ BUDOVA VYŠEHRADU, KTORÁ VYTVÁRA NECHCENÚ DOMINANTU V DANOM ÚZEMI A NARÚŠA HARMONICKÚ ZÁSTAVBU S JASNOU REGULÁCIOU VYPLYVAJÚCOU Z HISTORICKÉHO VÝVOJA OBCE. AKO PROBLEMATICKÁ SA JAVÍ TAKTIEŽ ŽIVELNÁ/NEKONCEPČNÁ VYSADBA ZELENE, VYTVÁRAJÚCA RÔZNE SKUPINY/ZHLUKY STROMOV, ROZDIELNZCH DRUHOV, VEĽKOSTI ALE AJ KVALITY.

PRI VYTVÁRANÍ NÁVRHU BOLO PODSTATNÉ BUDÚCE VYUŽITIE LOKALITY, POSILNENIE FUNKCIÍ, NA KTORÉ NÁMESTIE SLÚŽI UŽ TERAZ ALE AJ O DOPLNENIE NOVÝMI A ZATRAKTÍVNENIE ÚZMIA, S CIEĽOM VYTVORENIA SILNÉHO LOKÁLNEHO CENTRA, KTORÉ BUDE VYUŽÍVANÉ CELOROČNE.

FUNKČNE JE NÁMESTIE ROZDELENÉ POMOCOU DIAGONÁLNO - ORTOGONÁLNEJ SIETE, KTORÁ SIMULUJE ZÁKLADNÝ POHYB CHODCOV PO ÚZEMÍ A VYTVÁRA PRELINAJÚCI PRVOK MEDZI JEDNOTLIVÝMI FUNKČNÝMI CELKAMIALE AJ ZÁKLADNÝ VYTVÁRNY PRVOK CHARAKTERIZUJÚCE "NOVÉ NÁMESTIE". V SEVERNOM CÍPE SA NACHÁDZA PRIESTOR PRE TRHY DOPLNENÝ O ŠTVORICU STÁNKOV PREKRYTU PERGOLAMI, KTORÉ V SEBE MAJÚ VARIABILNÉ LAVIČKY, KTORÉ V PRIPADE KONANIA TRHOV SA VEDIA ZMENIT NA PULTY PRE UMIESTNENIE TOVARU. POD TRHOVISKOM, V TESNEJ BLÍZKOSTI K OBECNÉMU DOMU JE PLOCHA VYMEDZENÁ NA KULTÚRNE PODUJATIA, KONAJÚCE SA NA PRAVIDELNEJ BÁZE. NA ZÁPADNEJ ČASTI SA NACHÁDZA ODDYCHOVÁ ZÓNA. KTORÁ JE VO SVOJEJ HORNEJ ČASTI DOPLNENÁ O POSEDOVÉ SCHODISKO NATOČENÉ SMEROM K PLOCHE VYMEDZENEJ NA KULTÚRNE PODUJATIA A PONÚKA ROZŠÍRENIE EVENTOV NA SEVERNÚ ČASŤ ODDYCHOVEJ ZÓNY. V TESNEJ BLÍZKOSTI SA NACHÁDZA DETSKÉ A WORKOUTOVÉ IHRISKO DOPLNENÉ O VODNÝ PRVOK FONTÁNY. SAMOTNÁ FONTÁNA JE PRIECHODNÁ , ČIM SA ZVÝŠUJE JEJ VYUŽITE%LOSŤ AJ V RAMCI ZIMNÝCH MESIACOV KEDY JE MIMO PREVÁDZKY. MEDZI SEVERNOU A JUŽNOU ČASŤOU JE UMIESTNENÝ PAVILÓN, KTORÝ PRINÁŠA O TAK OTVORENÉHO PROSTREDIA ISTÝ PRVOK INTIMITY A VYTVÁRA PRIESTOR V PRIESTORE. V JUŽNEJ ČASTI SÚ UMIESTNÉ ŠTVORCOVÉ LAVIČKY, KTORÉ PRE SVAHOVITÝ TERÉN SÚ RIEŠENÉ TERASOVITO A PONÚKAJU VIACERÉ ÚROVNE SEDENIA. V JUŽNEJ ČASTI NÁMESTIA SA NACHÁDZAJÚ TERASY S NOVOVYTVORENÝM CYKLOPOINTOM.

NÁVRH NEPOČÍTA SO ZACHOVANÍM FUNKCIONALISTICKEJ STAVBY HOTELA VYŠEHRAD ALE SNAŽI SA O NÁHRADU HMOTOVO PRIJATEĽENŠOU STAVBOU, KTORÁ KOMPOZIČNE VYCHÁDZA Z OKOLITEJ ZÁSTAVBY A TÝM ZAPADÁ DO DANEJ LOKALITY A NEVYTVÁRA DISHARMONICKÝ PRVOK A NECHCENÚ DOMINANTU LOKALITY.

NÁVRH SA SNAŽÍ ZNÍŽIŤ DOPAD NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE. MINIMALIZOVAŤ VPLYV NA LOKÁLNE VODNÉ ZDROJE (MNOŽSTVO A KVALITU), MAXIMALIZÁCIA VYUŽITEĽNOSTI DAŽĎOVEJ VODY A ZVÝŠENIE HOSPODÁRNOSTI.

VODA SPADNUTÁ NA KOMUNIKÁCIE SA ČASTO URÝCHLENE ODVÁDZANÁ DO STOKOVEJ SIETE. SPÔSOBUJE JEJ PREŤAŽENIE, VYTVÁRA POŽIADAVKY NA VEĽKÝ OBJEM NÁDRŽÍ V ČISTIARNI ODPADOVÝCH VÔD A ODVÁDZA SA BEZ MOŽNEJ INFILTRÁCIE A DOPLNENIA ZÁSOB PÔDNEJ A PODZEMNEJ VODY V ÚZEMÍ. PO ZRÁŽKACH SA DOSTANE DO KOREŇOVEJ VRSTVY ZELENE V ÚZEMÍ LEN MINIMÁLNE MNOŽSTVO VODY.

UPLATNENÍM VODOZÁDRŽNÝCH OPATRENÍ NA NÁMESTÍ ZACHYTÁVAME ČO NAJVÄČŠIE MNOŽSTVO VODY A SPÄTNE VYUŽÍVAME V AREÁLI.ZACHYTÁVANIE VODY ZO STREŠNÝCH ZVODOV, DLHŠIE ZDRŽIAVANIE V AKUMULAČNÝCH (RETENČNÝCH) NÁDRŽIACH, A NÁSLEDNÁ POMALŠIA SPOTREBA PRE POTREBY VEGETÁCIE POMOCOU ZÁVLAHY,PRISPIEVA K MAXIMALIZÁCIÍ VYUŽITIA LOKALNEHO ZDROJA, VYTVORENIU PRÍJEMNEJ MIKROKLÍMY A PODPORA FAUNY.VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ, ZABEZPEČUJÚCE PRIESAK PRIAMO DO PÔDY, ZVÝŠENÉ ODPAROVANIE A ZNÍŽENÉ PREHRIEVANIE.

CIEĽOM NÁVRHU JE PRINAVRÁTENIE ŽIVOTA DO NÁMESTIA, HĽADANIE IDENTITY ALE AJ EFEKTÍVNEHO VYUŽITIA ÚZEMIA V CENTRE OBCE, S PRIHLIADANÍM NA NOVÉ TRENDY PRI VYTVÁRANÍ NÁMESTÍ, SPOLIEHAJÚCEHO SA NA VEREJNÚ DOPRAVU, OBMEDZENIA AUTOMOBILOVEJ DOPRAVY, VYTVÁRANIA DOSTATKU ZELENÝCH PLÔCH, ZADRŽIAVANIE VODY V ÚZEMÍ ALE AJ ZEFEKTÍVNENIE CYKLODOPRAVY.

BILANCIE

FUNKCIA	m^2	%
EVENTOVÝ PRIESTOR	711	2
MULTIFUNKČNÝ PRIESTOR	2887	8
ODDYCHOVÝ PRIESTOR	3620	10
ODDYCHOVÝ PRIESTOR - IHRISKO	1000	2,7
EXTERIEROVÉ TERASY	1820	5
STRETÁVACÍ PRIESTOR	978	2,6
PRIESTOR OCHODOV, SLUŽIEB	2190	6
CESTNÉ KOMUNIKÁCIE	6 414	17
ZELEŇ	2 915	8
PEŠIE KOMUNIKAČNÉ CELKY	13 737	38,7
POČET PARKOVACÍCH MIEST	43	

PRIEPUSTNOSŤ POVRCHOV	m^2	%
NESPEVNENÉ PLOCHY	4 050	11
PRIEPUSTNÉ PLOCHY	25 808	71
NEPRIEPUSTNE PLOCHY	6 414	18

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Širšie vzťahy		Č. výkresu:



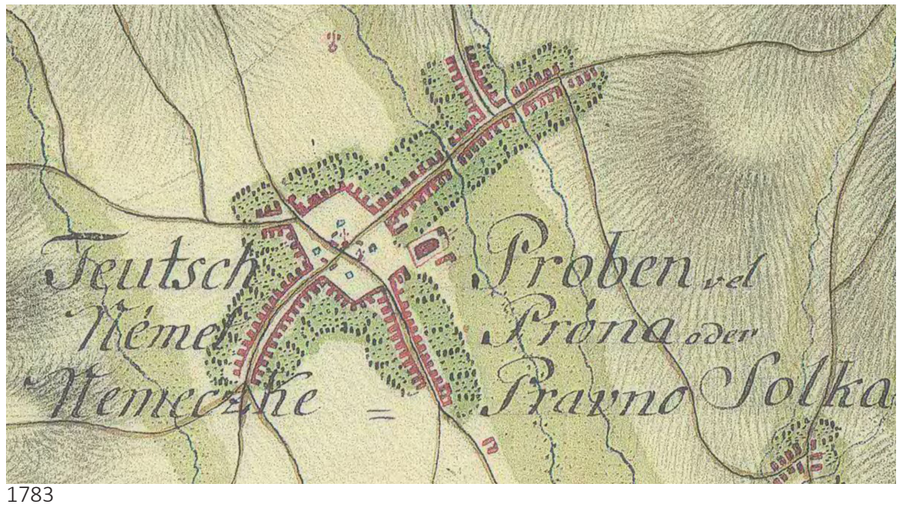
ŠIRŠIE VZŤAHY

LEGENDA

- HRANICA INTRAVILÁNU
- HRANICA PAMIATKOVEJ ZÓNY
- RIEŠENÉ ÚZEMIE
- HLAVNÝ DOPRAVNÝ ŤAH
- VEDĽAJŠÍ DOPRAVNÝ ŤAH

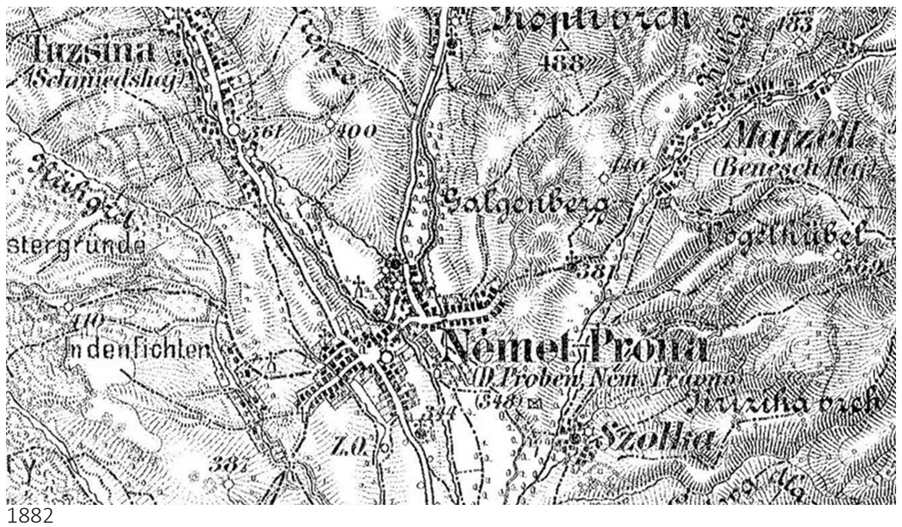
0 125 250 375 500 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry	STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** — Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie	
	Študent: Bc. Ján Hubčík	Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Širšie vzťahy	Č. výkresu: 1



1783

Na situácií vidíme dve hlavné kounikačné osi, ktoré sa pretínajú kolmo na seba. V tomto kríže-ní vzniklo obdĺžnikové námestie s kostolom a štyrmi vodnými nádržami.



1882

Obec sa postupne rozrastá.

a okolité obce vďačia za svoj rozvoj banskému podnikaniu, s ktorým úzko súviselo osídľovanie celej oblasti nemeckými kolonistami. Táto historická skutočnosť ovplyvnila nielen hospodársko-sociálny a kultúrno-spoločenský vývoj mestečka, ale zanechala výrazné stopy i v jeho architektonickej výstavbe.

Začiatkom tridsiatych rokov 14. storočia, sa na kráľovskej pôde bojníckeho domínia severozápadne od Pravenca našlo zlato. V listine kráľa Žigmunda z roku 1430 sa už spomínalo na mestečko. prosperitou baní jeho význam vzrástol natoľko, že za necelé storočie dosiahlo úroveň starších Bojníc a Prievidze.

Udalosti 17. storočia- politicky a vojensky rušného obdobia staovských povstaní uhorskej šľachty proti habsburskej entraličnej a rekatolizačnej politike zasaihli rušivo do vývoja Nitrianského Pravna. Mestečko bolo mnohokrát vyrabované a vypálené. V 18. storočí môžeme zreteľne pozorovať prenikanie slovenskej národnosti do cechov a správy mesta.

Pamätnou udalosťou, Radnica ešte pred rekonštrukciou, ktorá hlboko poznačila vzhľad mestečka, bol katastrofálny požiar 22.7. 1827. V plameňoch zmizla väčšina chrakteristických domov.

V roku 1845 prešlo s celým bojníckym panstvom do dedičstva vlastníctva Pálffyovcov. Konsolidácia pomerov po protihasburských povstaniach priaznivo pôsobila na rozvoj hospodárstva, najma remesiel.

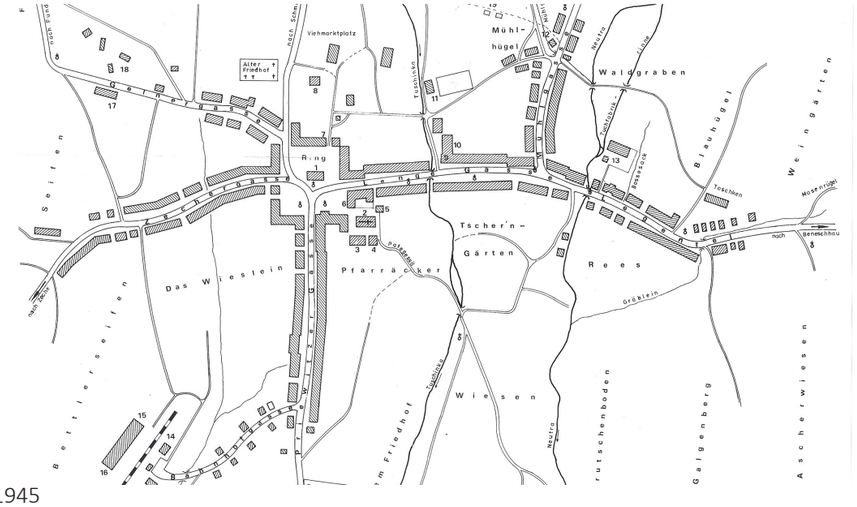
V čase rozmachu cechového remesla bolo tu deväť cechov, z toho štyry veľké- sukenníci, obuvníci, kožušiníci, kováči a päť menších- mäsiari, krajčíri, hrnčiari, murári a čižmári.

Hospodársky vývoj mesta primo vplýval na organizáciu jeho samosprávy. Na oslavu zrušenia poddanstva zrútili 15. apríla 1848 symboly feudálneho útlaku- pranier na námestí a panskú sýpku na bývalom majeri. Podľa obecného zákona v roku 1886 prestalo byť Nitrianske Pravno mestečkom a stalo sa veľkou obcou.

v.nitrianskepravno.sk/strucna-historia-clanok/mid/320396/.html#m_320396

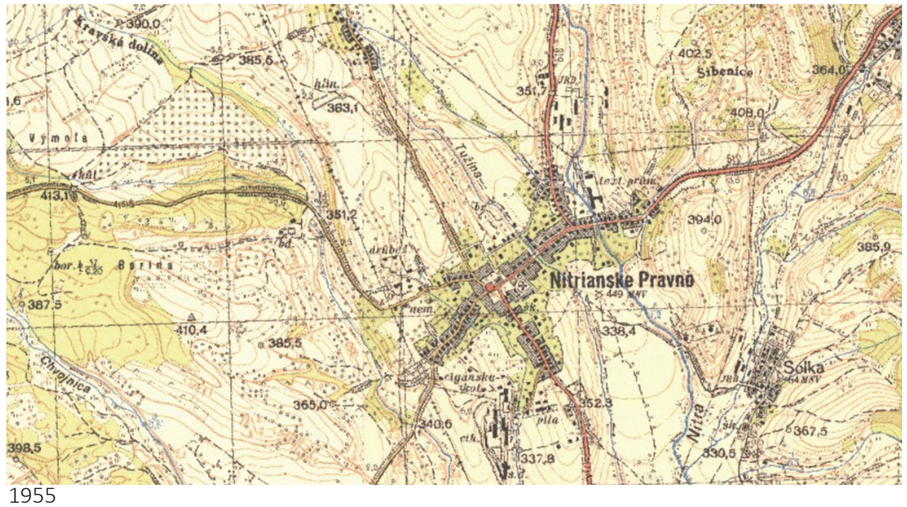
	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT1_AU Ateliér I. - Urbanistická tvorba	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Historická analýza		Č. výkresu: 2

HISTORICKÁ ANALÝZA



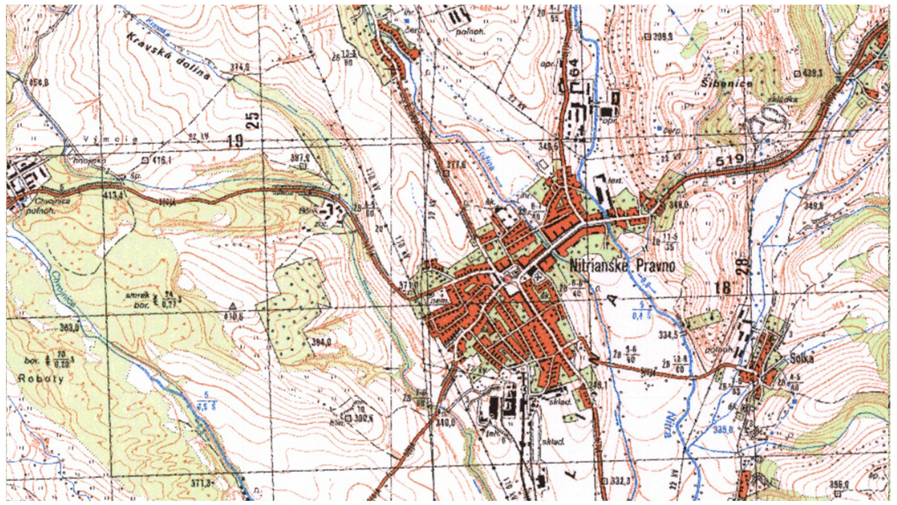
1945

Komunikácie sa mierne posunuli, vznikol hlavný ťah Prievidza- Žilina. Na námestí pribudla dôležitá budova Radnice.



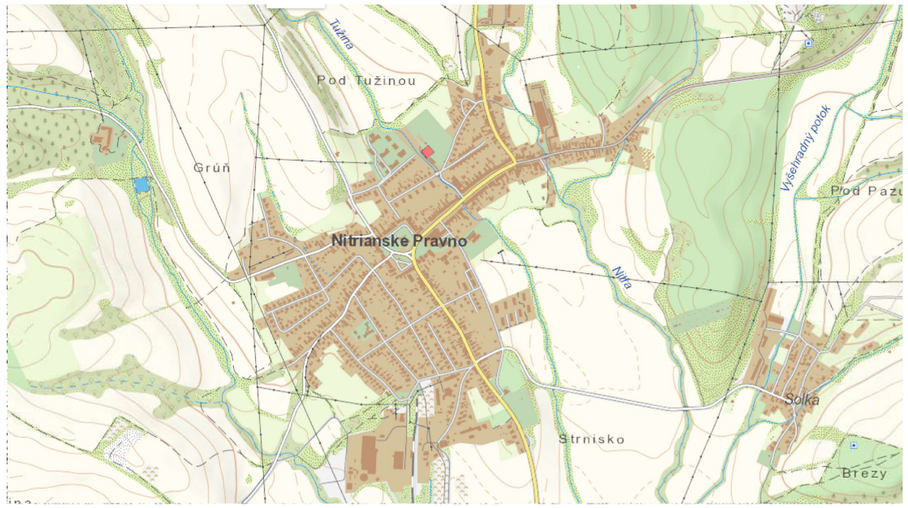
1955

Obec sa rozrastá. pribúdajú priemyselné a poľnohospodárske objekty.



1990

Obec sa rozrastá o nové ulice medzi pôvodnými radiálami. Vzniká tak kompaktnejšia zástavba.



2020

Na situácií vidíme dve hlavné kounikačné osi, ktoré sa pretínajú kolmo na seba. V tomto kríženi vzniklo obdĺž. Zástvba je kompaktná, ťažiskom je historické námestie, cek ktoré prechádza hlavná komunikácia.

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry	STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** — Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie	
	Študent: Bc. Ján Hubčík	Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V; Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.; prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Historická analýza	Č. výkresu: 3



Pôvodná budova radnice
V pozadí vidieť pôvodnú kompaktnú štruktúru námestia, stredanie priečelia a brány.



Kostol
na pravo je pôvodná zástavba, ktorú nahradil Hotel Vyšehrad.



Súčasná budova radnice
Pohľad na hlavnú cestu a okolie radnice.



Kostol a pamätník
Pohľad na oddychovú zónu a pamätník pred kostolom.

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Historická analýza		Č. výkresu: 4



Výjazd smer Prievidza
Pohľad na zástavbu v južnej časti námestia.



Autobusova stanica
Pohľad na južnú stranu námestia, pôvodnú zástavbu, namiesto ktorej je dnes dlhá administratívna budova, niektoré objekty úplne absentujú.



Hlavná cesta
Domy lemujúce hlavnú cestu smerom k Žiline.



Ľudová škola
Dnes už neexistujúca stavba nahradená hotelom Vyšehrad.

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Historická analýza		Č. výkresu: 5

MATERIALOVÁ SCHÉMA



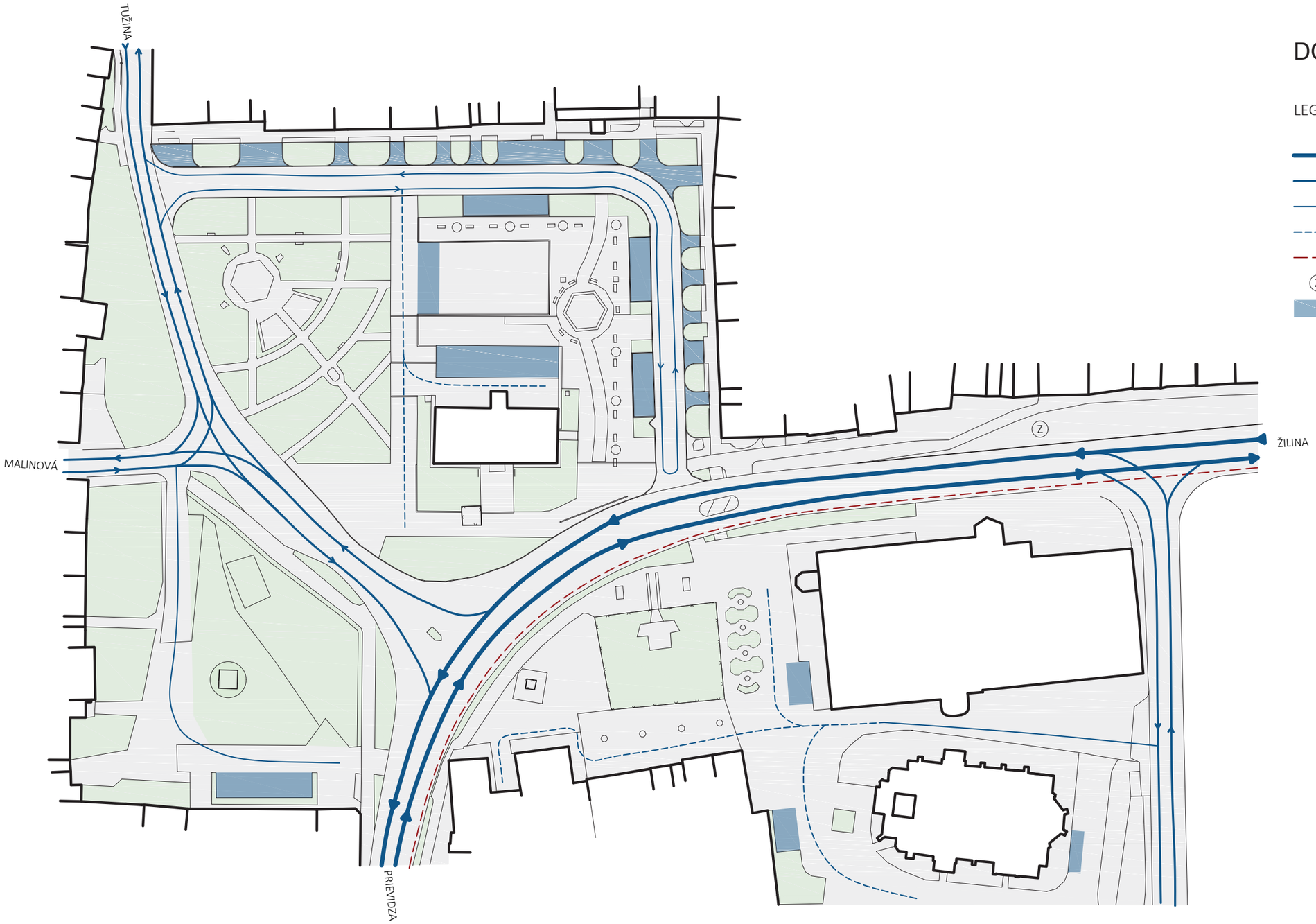
LEGENDA

- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - RADNICA
- KAMENNÁ DLAŽBA
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - VSTUPY DO OBJEKTOV
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - JH STRANA NÁ,ESTIA + PARKING
- PANELY
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - KOSTOL
- SPEVNENÁ PLOCHA
- ASFALT
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - PARK
- PLOCHY ZELENE - BEZ ROZLÍŠENIA

0 5 10 15 20 25 30 m

STU Bratislava, Fakulta Architektúry

Predmet:	**2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**
Téma:	Nitrianske Pravno - námestie	
Študent:	Bc. Ján Hubčík	Mierka: 1 : 1000
Vedúci práce:	doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
Garant predmetu:	prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Materiálová schéma	Č. výkresu: 6



DOPRAVNÁ ANALÝZA

LEGENDA

- CESTA I. TRIEDY
- CESTA II. TRIEDY
- CESTA III. TRIEDY
- OBSLUŽNÉ KOMUNIKÁCIE
- ABSENTUJÚCA CYKLOMAGISTRÁLA
- (Z) ZÁSTVKA HROMADNEJ DOPRAVY
- PARKOVANIE

0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry	STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** — Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie	
	Študent: Bc. Ján Hubčík	Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V; Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD.; prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Dopravná analýza	Č. výkresu: 7

POHYB CHODCOV



LEGENDA

- HLAVNÝ PEŠÍ ŤAH
- VEDĽAJŠÍ PEŠÍ ŤAH
- MIESTA STRETÁVANIA

0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Pohyb chodcov		Č. výkresu: 8

KOMPOZIČNÁ ANALÝZA

LEGENDA

- KOMPOŽIČNÁ OS
- HRANICA NÁMESTIA - TVAR ŠTVORCA
- PRIEHĽADY
- 1 FARSKÝ KOSTOL SV. JÁNA KRSTITEĽA - DOMINANTA OBCE A PAMIATKOVEJ ZÓNY
- 2 KOMPLEX HOTELA VYŠEHRAD A OBCHODNÉHO DOMU - NEGATÍVNY AKCENT/PLOŠNA DOMINANTA
- 3 OBECNÝ ÚRAD - DOMINANTA NÁMESTIA, CENTRÁLNA POLOHA
- 4 HMOTOVO MENŠIE AKCENTY
- 5 AKCENT V PODOBE ZELENE, PROBLÉM NEKONCEPČNEJ VÝSADBY









0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Kompozičná analýza		Č. výkresu: 9

ANALÝZA ZELENE

LEGENDA

- NESPEVNENÁ PLOCHA - VYSOKÁ ZELEŇ
- NESPEVNENÁ PLOCHA - NÍZKA ZELEŇ
- SPEVNENÉ PLOCHY
- VYSOKÁ ZELEŇ
- NÍZKA ZELEŇ



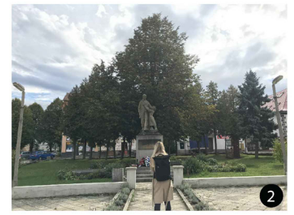
0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Analýza zelene 1		Č. výkresu: 10

ANALÝZA ZELENE













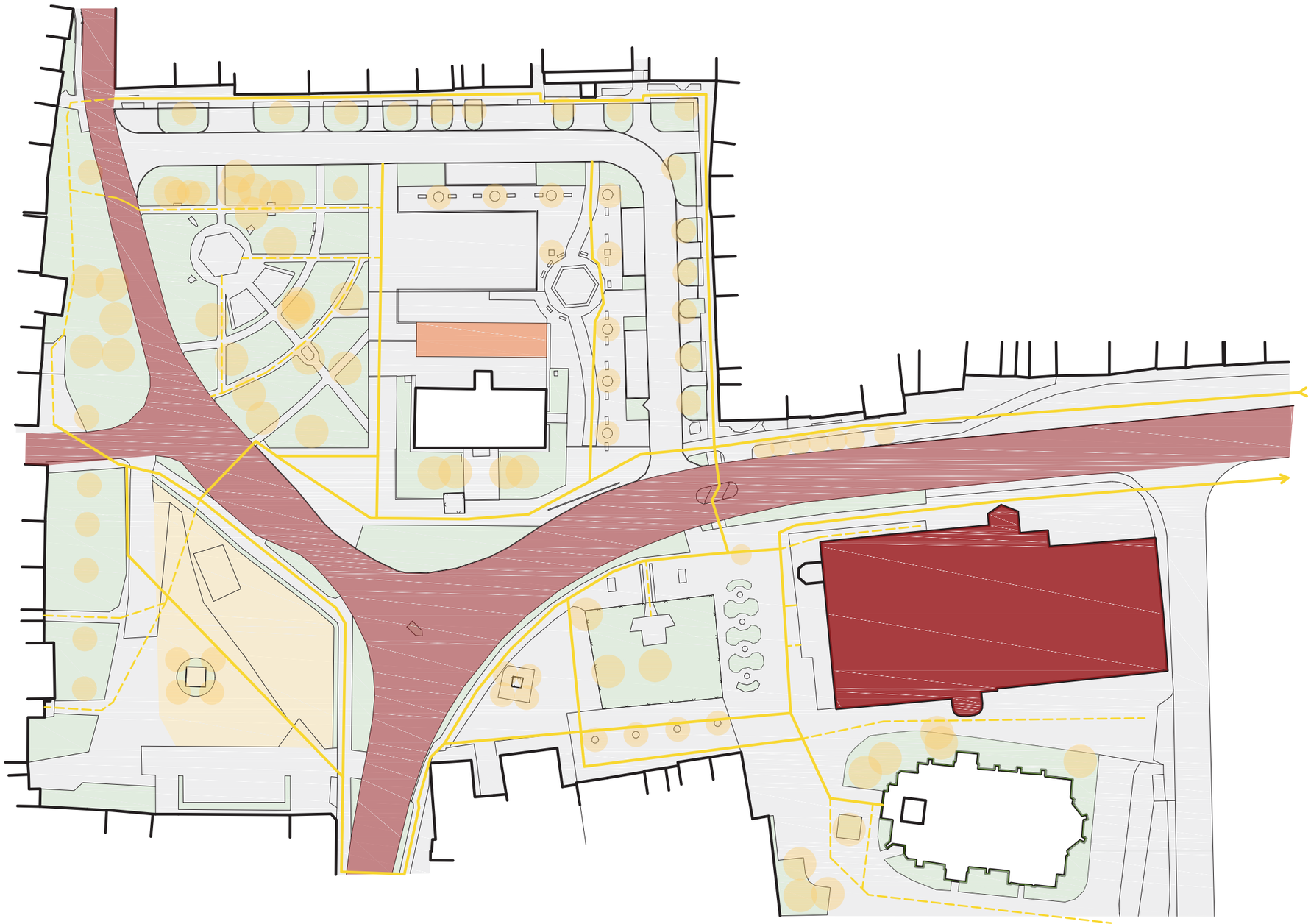




0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Analýza zelene 2		Č. výkresu: 11

PROBLÉMOVÝ VÝKRES



LEGENDA

- BARIÉRA V PODOBE CESTNEJ KOMUNIKÁCIE
- SLABÉ/KOMPLIKOVANÉ PEŠIE NAPOJENIE
- VEĽKÉ NEVYUŽITÉ PLOCHY
- PARKOVACIA PLOCHA UPROSTRED NÁMESTIA
- HOTEL VYŠEHRAD
- NEKONCEPČNÁ VÝSADBA ZELENE

0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Problémový výkres		Č. výkresu: 12

PROBLÉMOVÝ VÝKRES



Kruhová lavička
4 betónovo-drevené lavičky sa nachádzajú pred Hotelom Vyšehrad. Na ich tvar reaguje aj chodník, ktorý je však zničený.



Okolie pamätníka
zatrávnenú časť oproti Radnici lemuje drevené sedenie položené na betónovom obrubníku.



Medzi parkoviskami
Za Radnicou medzi parkoviskamo a nachádza oddychová zóna s mladými stromami a novými lavičkami bez potrebnej úpravy.



Kvetináče
Po celom námestí sú rozmiestnené kvetináče s kvetmi, väčšinou betónové a niekoľko drevených.



Amfiteater
V severozápadnom rohu námestia sa nachádza amditeáter s drevenými lavičkami. Opäť iný tvar, iná povrchová úprava a iný spôsob spevnenia plochy.



Zaoblené lavičky
V priestoroch za budovou sa nachádzajú dva typy zaoblených bet. lavičiek od rovnakého autora, ktoré by potrebovali nový náter a lepšie umiestnenie.



Detské hojdačky
Najhorším príkladom boli hojdačky za Radnicou, ktoré sú momentálne viac nebezpečné ako vhodné na hranie.



Kvetináče
Nachádza sa tu takmer 10 druhov kvetináčov, čo pôsobí veľmi neharmonicky.

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Problémový výkres		Č. výkresu: 13

PROBLÉMOVÝ VÝKRES



„ŠTVOREC“
Nitrianske Pravno- námestie
Umiestnenie reklamy v rámci námestia



1
BILLBOARDY pri ceste v „harmónií“ s Radnicou



4
CAFE CASABLANCA - najväčšia reklama



5
CUKRÁREŇ



2
COOP JEDNOTA SUPERMARKET- tradična modrá a oranžová



3
BILLBOARD oproti kostolu



6
Jedná nárožná budova, mnoho reklamy, fontov, farieb.....



7
BISTRO - úplné zahltenie, dom sa tu už stráca

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry	STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** — Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie	
	Študent: Bc. Ján Hubčík	Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V; Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD.; prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Problémový výkres	Č. výkresu: 14

SWOT

S

LOKALITA
TVAR NÁMESTIA
JEDINEČNOSŤ MIESTA
PRIESTOROVÁ VEĽKORISOSŤ
ROZNORODOSŤ FUNKCIÍ
POLOHA VEREJNEJ DOPRAVY

W

MIERKA K LOKALITE
VYUŽITEĽONSŤ
HOTEL VYŠEHRAD
NEKONCEPČNÁ VÝSADBA ZELENE
DLHODOBO NEVYUŽITÉ PLOCHY
PARKOVANIE UPROSTRED NÁMESTIA
NEDOSTATOČNÉ PEŠIE PREPOJENIE
REKLAMY
DRUHOVO ROZDIELNY MOBILIÁR
NEDOSTATOČNÁ ÚDRŽBA

O

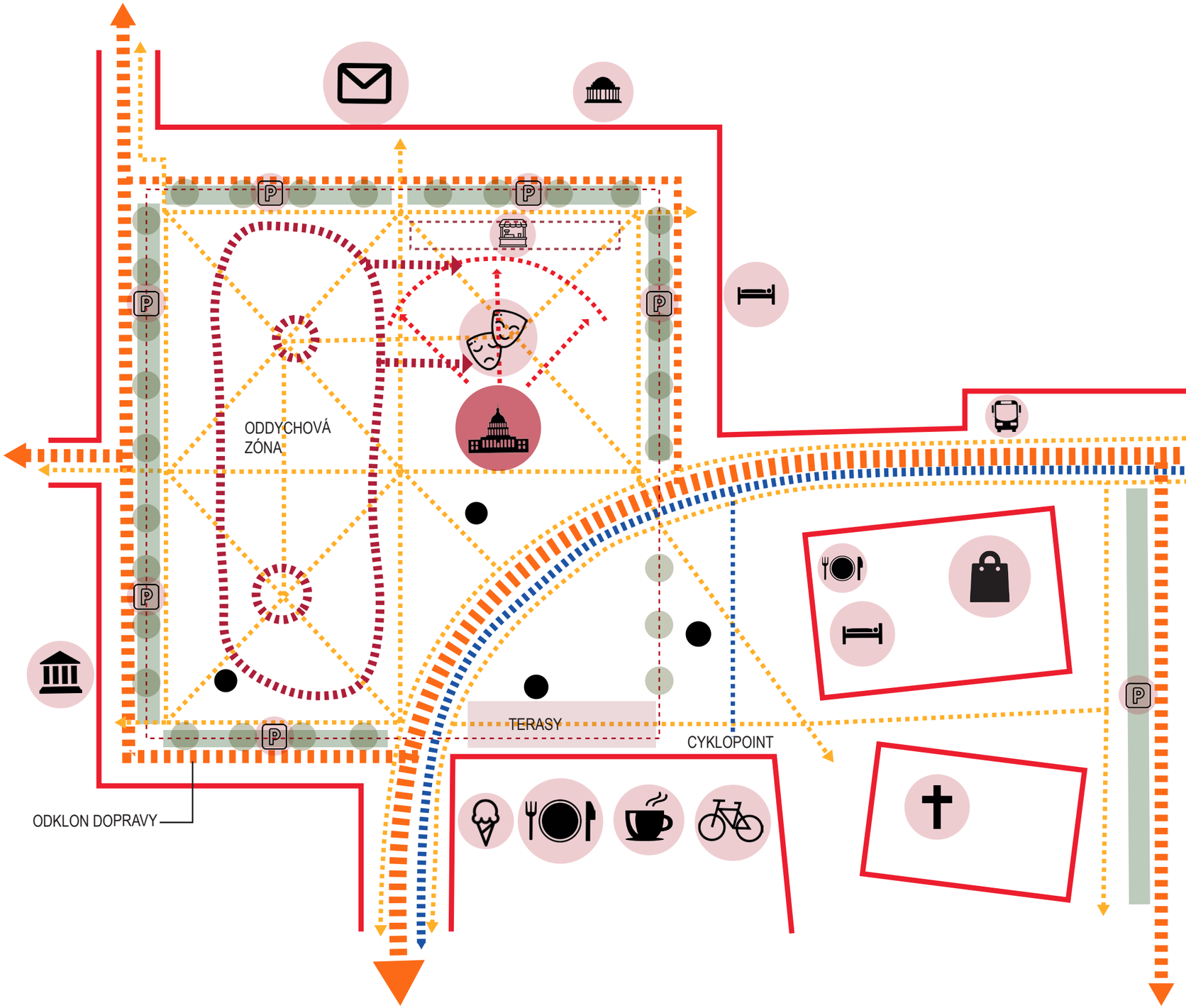
PODPORA PREVÁDZOK V CENTRÁLNEJ ČASTI
VEĽKORISOSŤ PRIESTORU
VYUŽITEĽOSŤ NA SPOLOČENSKÉ AKCIE V DANEJ LOKALITE
ODKLON DOPRAVY Z CENTRÁLNEJ ČASTI NÁMESTIA
CYKLOTRASA
VYTVORENIE CYKLOPOINTU
PRIESTOR PRE RODINY A STARŠÍCH OBYVATEĽOV
RELAX
LOKÁLNE CENTRUM / CENTRUM KOMUNITY

T

CESTA
DOPRAVA
NEKONCEPČNOSŤ ZÁSAHOV DO ÚZEMIA
DLHODOBO ZANEDBANÝ STAV

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: SWOT		Č. výkresu: 15

KONCEPT RIEŠENIA

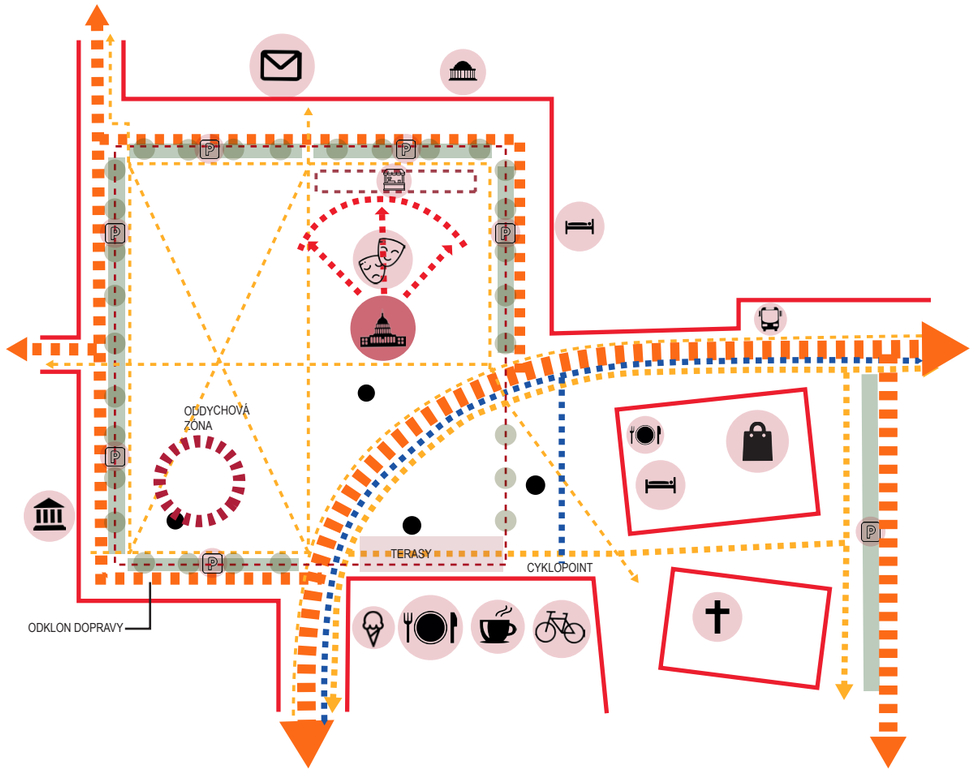


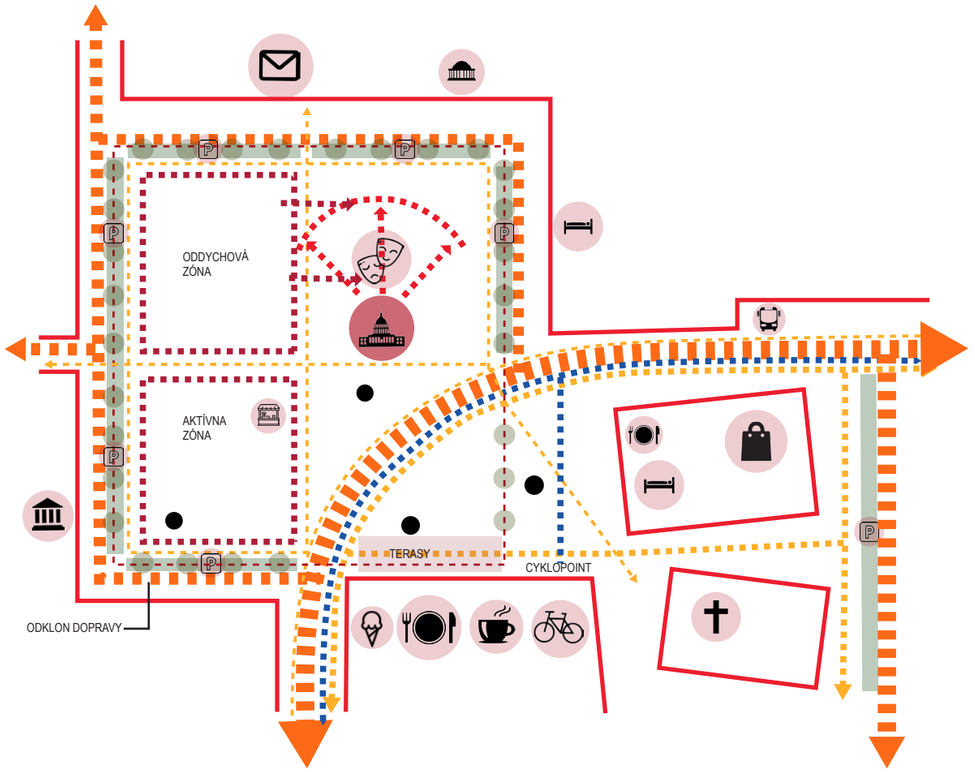
LEGENDA

- AUTOMOBILOVÁ DOPRAVA
- CYKLISTI
- POHYB CHODCOV
- OBECNY ÚRAD
- MÚZEUM
- BANKA
- KOSTOL
- OBCHODY, SLUŽBY
- TRHOVISKO
- ZÁSTAVKA VEREJNEJ DOPRAVY
- PLOCHA NA EVENTY
- UBYTOVANIE
- PARKOVANIE
- POŠTA
- KAVIEREŇ, REŠTAURÁCIA
- OPRAVOVŇA BICYKLOV,CYKLOPOINT
- POMNÍKY

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Koncept riešenia		Č. výkresu: 16

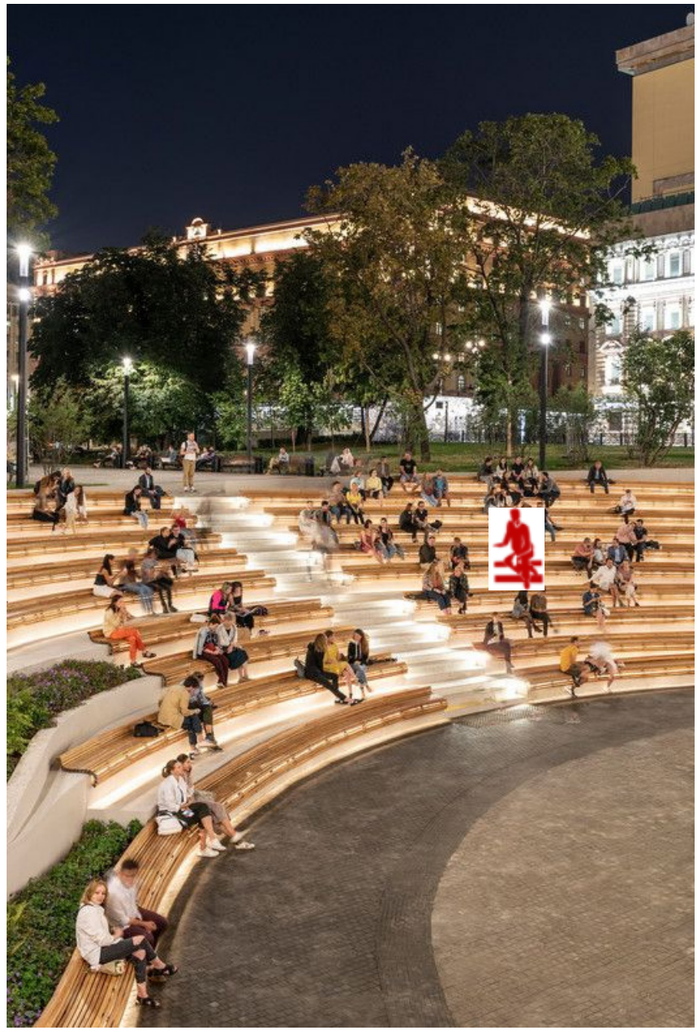
VARIANTNÉ RIEŠENIA



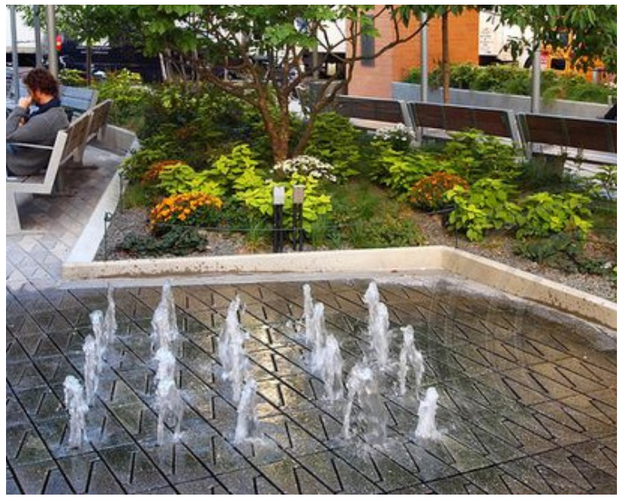


	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Koncept riešenia		Č. výkresu: 17

KONCEPT RIEŠENIA





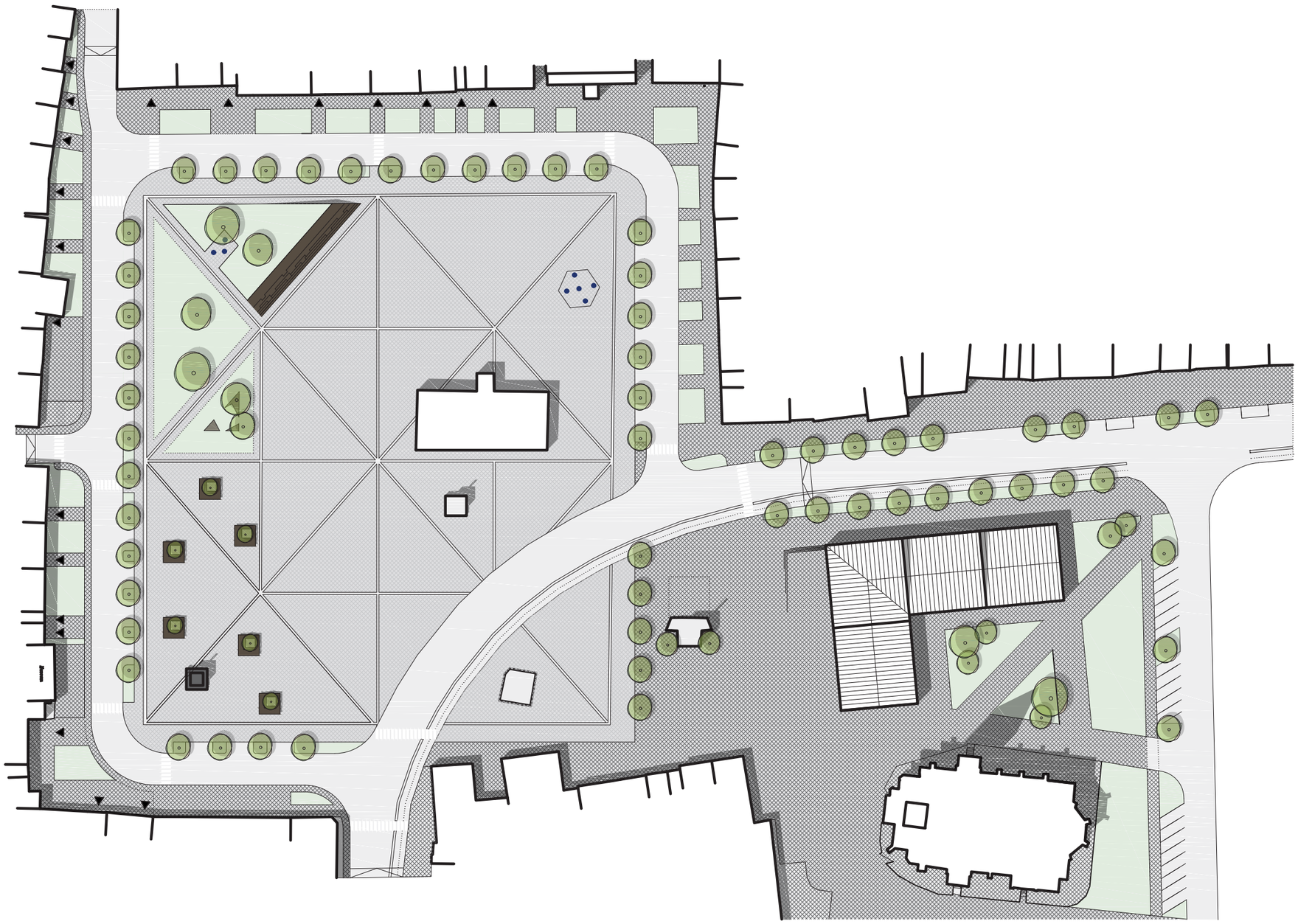






	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Koncept riešenia		Č. výkresu: 18

KOMPLEXNY URBANISTICKÝ NÁVRH



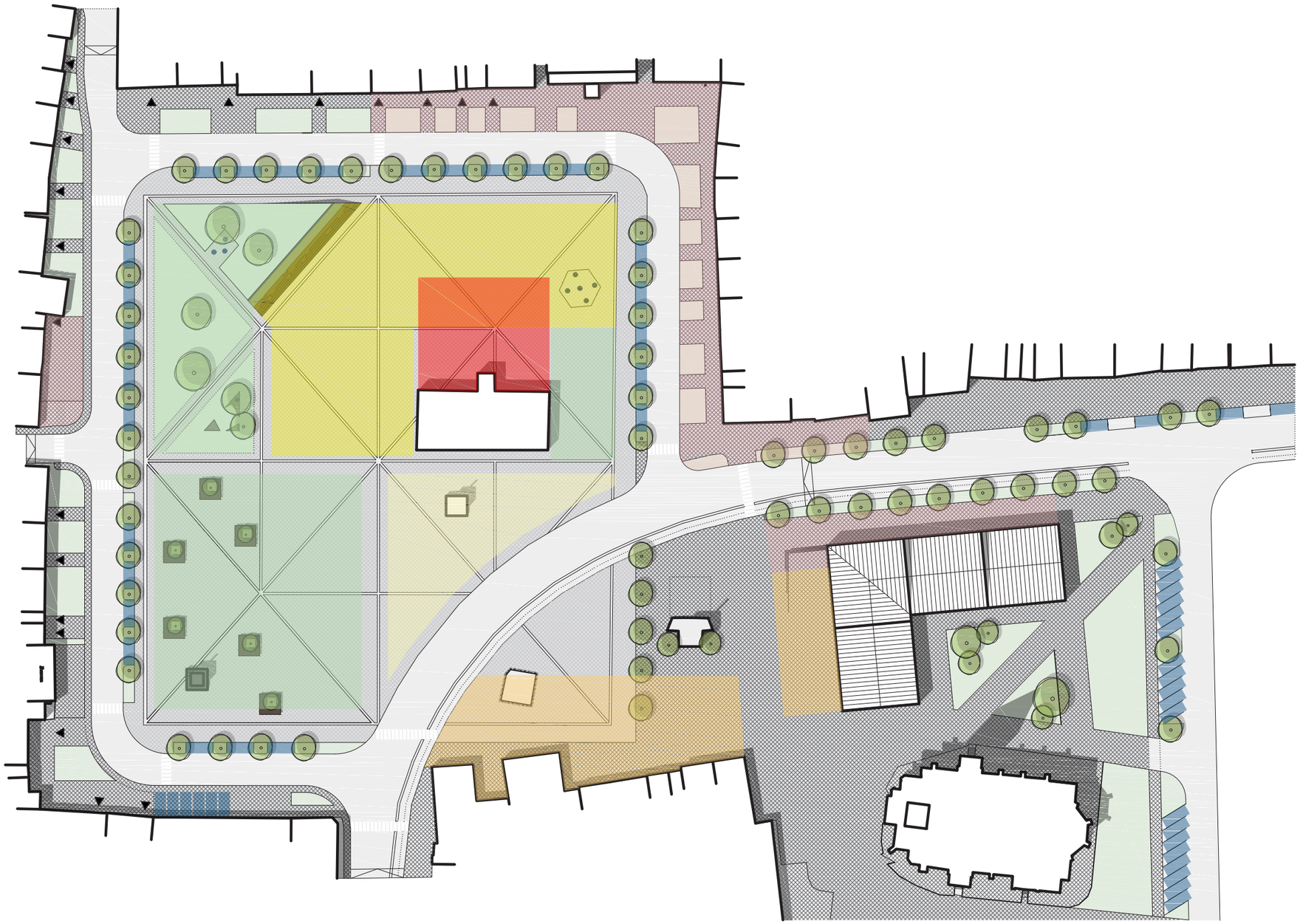
LEGENDA

- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - NÁMESTIE
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA - OKOLITÉ PLOCHY
- ASFALT
- ZELEŇ
- VSTUPY
- STROMY

0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry	STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** — Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie	
	Študent: Bc. Ján Hubčík	Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: KUP	Č. výkresu: 19

FUNKČNÁ SCHÉMA



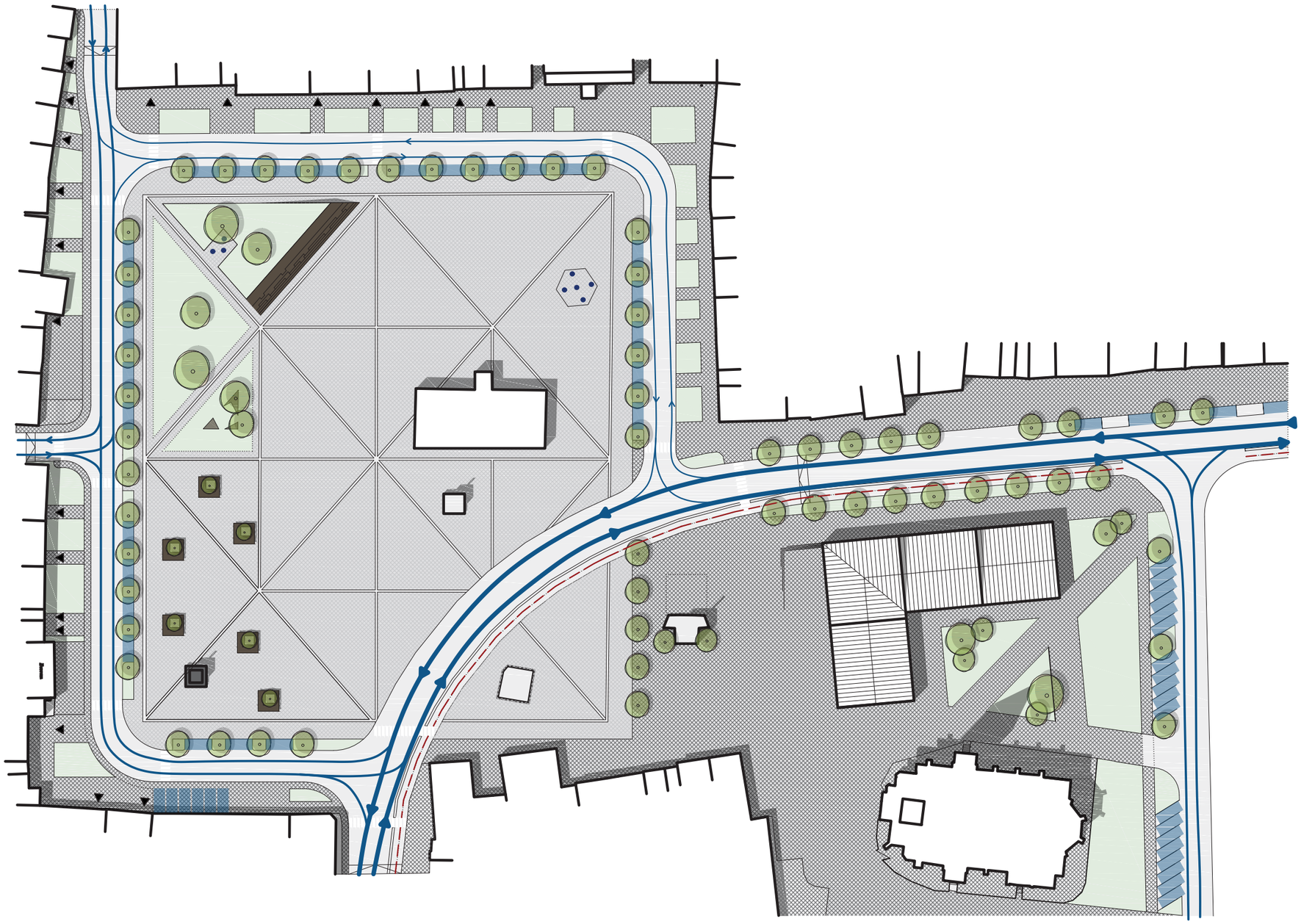
LEGENDA

- EVENTOVÝ PRIESTOR
- MULTIFUNKČNÝ PRIESTOR
- ODDYCHOVÝ PRIESTOR
- EXTERIEROVÉ TERASY
- STRETÁVACÍ PRIESTOR
- PRIESTOR OCHODOV, SLUŽIEB
- PARKOVANIE

0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry	STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** — Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie	
	Študent: Bc. Ján Hubčík	Mierka: 1 : 1000
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Funkčná schéma	Č. výkresu: 20

DOPRAVNÁ SCHÉMA



LEGENDA

- CESTA I. TRIEDY
- CESTA II. TRIEDY
- CESTA III. TRIEDY
- OBSLUŽNÉ KOMUNIKÁCIE
- CYKLOMAGISTRÁLA
- (Z) PRIESTOR OCHODOV, SLUŽIEB
- PARKOVANIE

0 5 10 15 20 25 30 m

STU Bratislava, Fakulta Architektúry

Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** | Akad. rok **2020/21**

Téma: Nitrianske Pravno - námestie

Študent: Bc. Ján Hubčík | Mierka: 1 : 1000

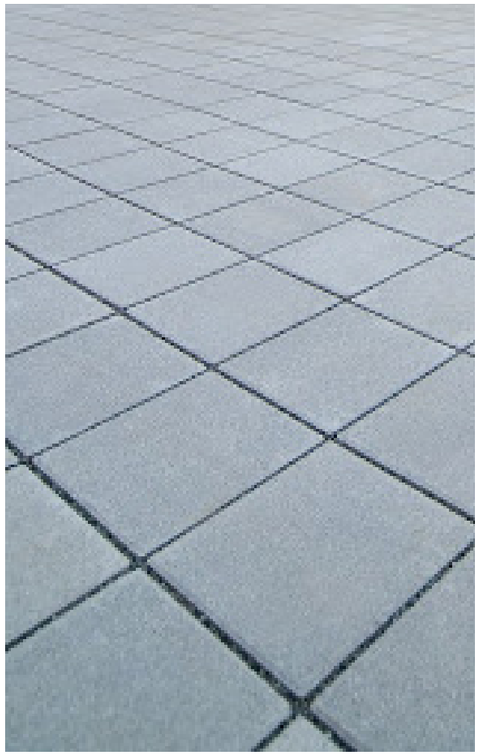
Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V
Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD.
prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.

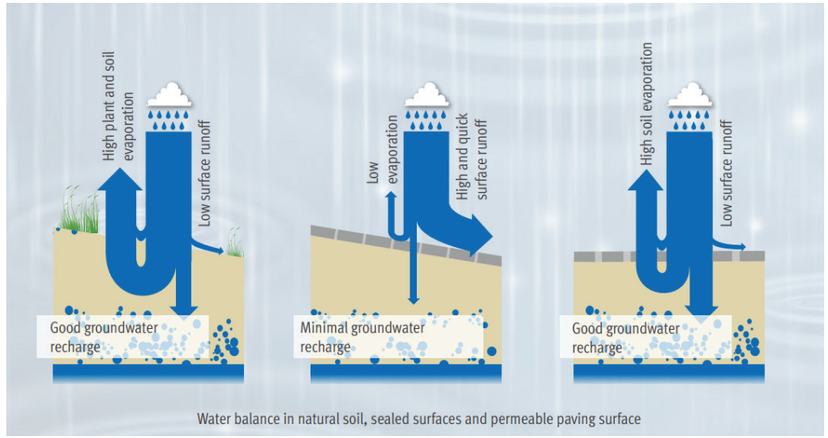
Špecializácia: **Urbanizmus**

Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

Dátum: 21.12.2020 | Obsah výkresu: Dopravná schéma | Č. výkresu: 21

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA





Water balance in natural soil, sealed surfaces and permeable paving surface







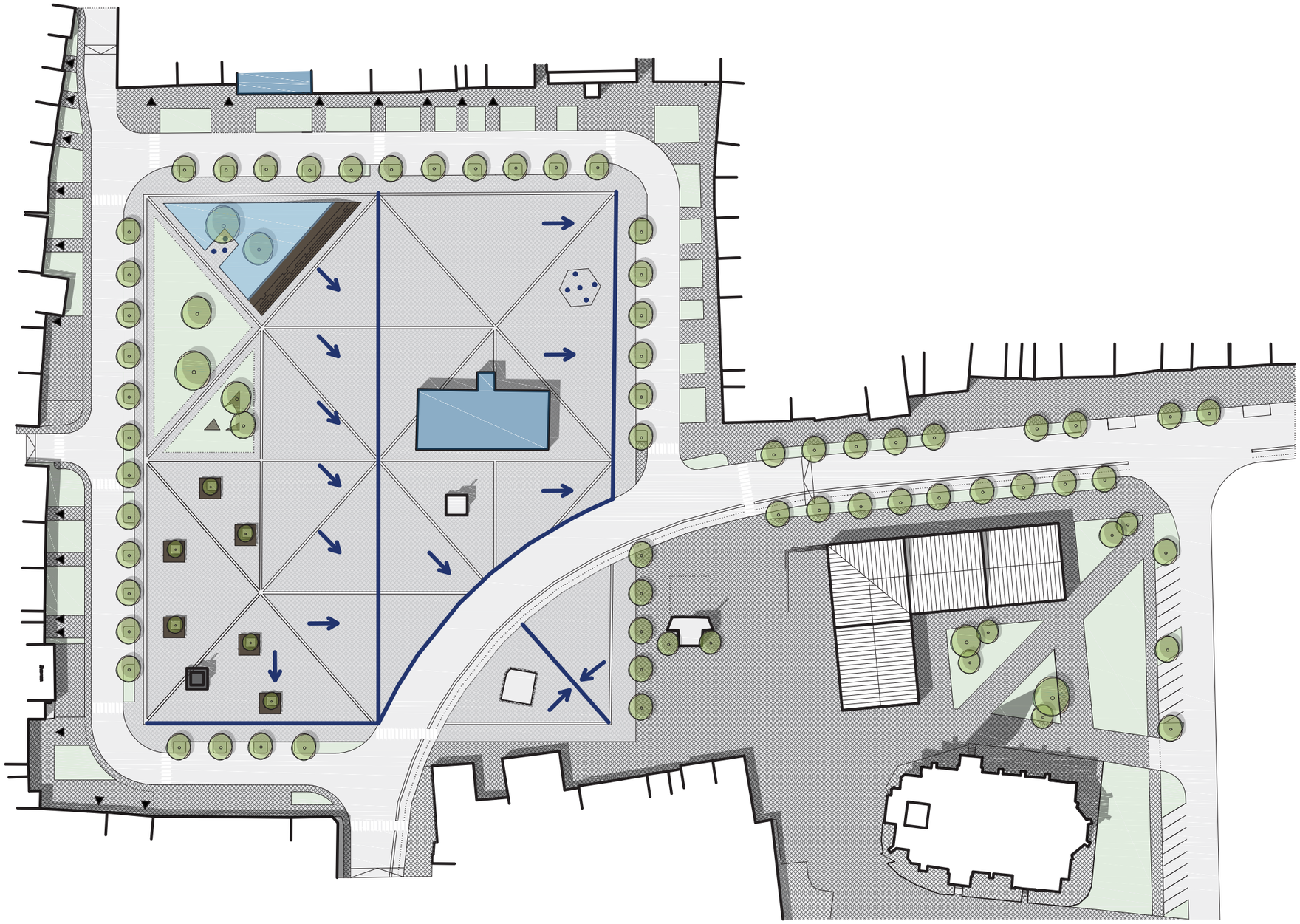
Drainstone protect

zaistuje odvod vody do pôdy priamo na mieste. Približne 80% vody sa vsiakne a približne 20% sa odparí.

Technológia umožňuje vsakovanie vody cez škáry medzi jednotlivými kamenmi.

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka: 1 : 100
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Vodozádržné opatrenia		Č. výkresu: 22

VODOZÁDRŽNÉ OPATRENIA

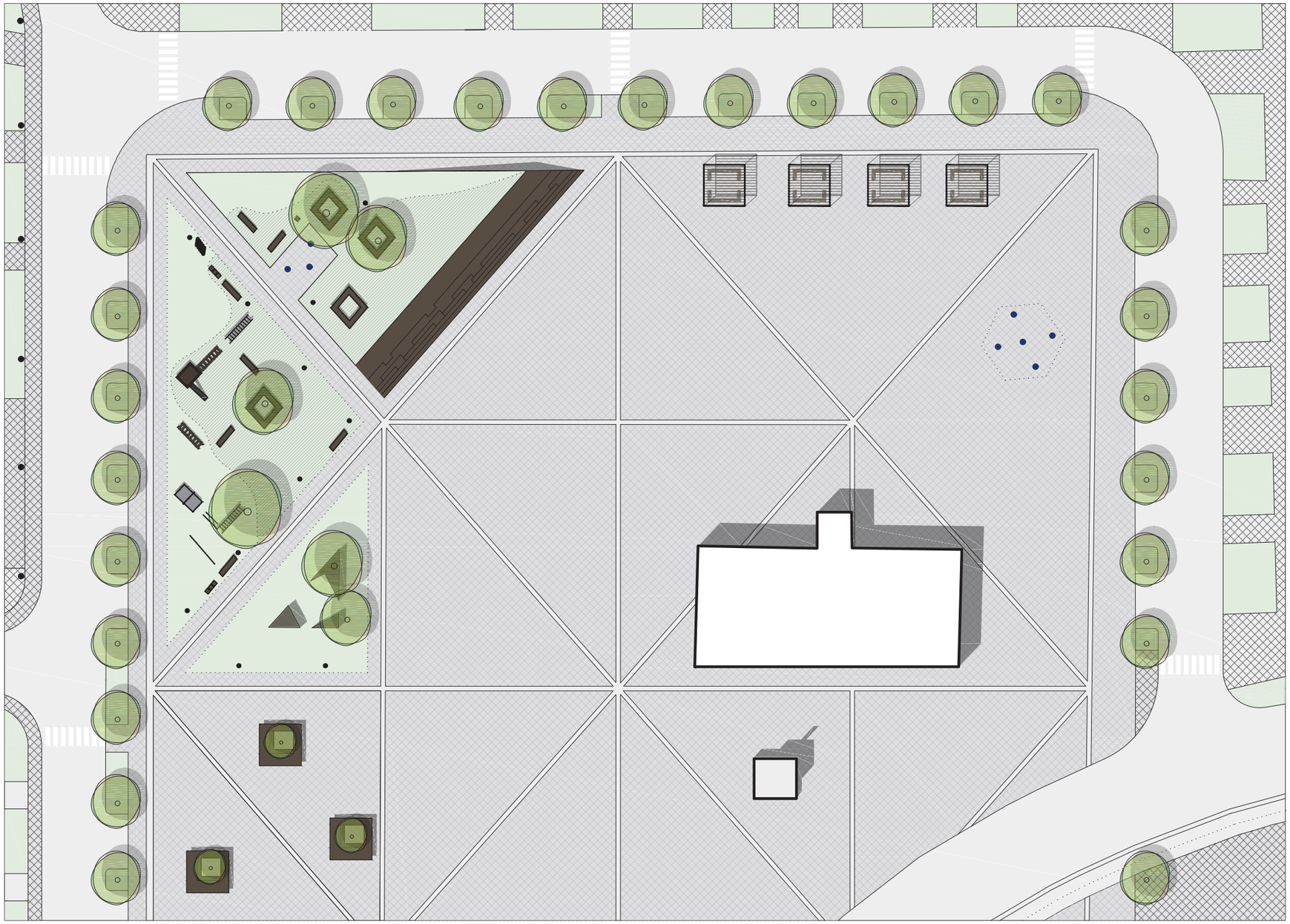


LEGENDA

- ŠTRBINOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽĽAB
- ZACHYTÁVANIE VODY ZO STRIECH DO NÁDRŽÍ
- EKOLOGICKÁ DLAŽBA DRAINSTONE PROTECT
- EKOLOGICKÁ DLAŽBA DRAINSTONE PROTECT
- ZAVLAŽOVANÁ PLOCHA

0 5 10 15 20 25 30 m

	STU Bratislava, Fakulta Architektúry	STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba** — Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie	
	Študent: Bc. Ján Hubčík	Mierka: 1 : 100
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V; Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD.; prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.	Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.	
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Vodozádržné opatrenia	Č. výkresu: 23



URBANISTICKÝ DETAIL

LEGENDA

- EKOLOGICKÁ DLAŽBA DRAINSTONE PROTECT
- EKOLOGICKÁ DLAŽBA DRAINSTONE PROTECT
- ASFALT
- ZELEŇ
- STROMY
- POULIČNÉ OSVETLENIE
- FONTÁNA
- LAVIČKY
- SMETNÉ KOŠE
- STÁNOK
- PRELIEZKY
- PAVILÓN
- POMNÍK
- DRŽADLÁ NA BICYKEL

0 5 10 15 m

STU Bratislava, Fakulta Architektúry

STU FA

Predmet: **2_AT1_AU**
Ateliér I. - Urbanistická tvorba

Akad. rok **2020/21**

Téma:
Nitrianske Pravno - námestie

Študent: Bc. Ján Hubčík

Mierka: 1 : 100

Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hraško vá, PhD. V. A. P - H - V
Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD.
prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.

Špecializácia: **Urbanizmus**

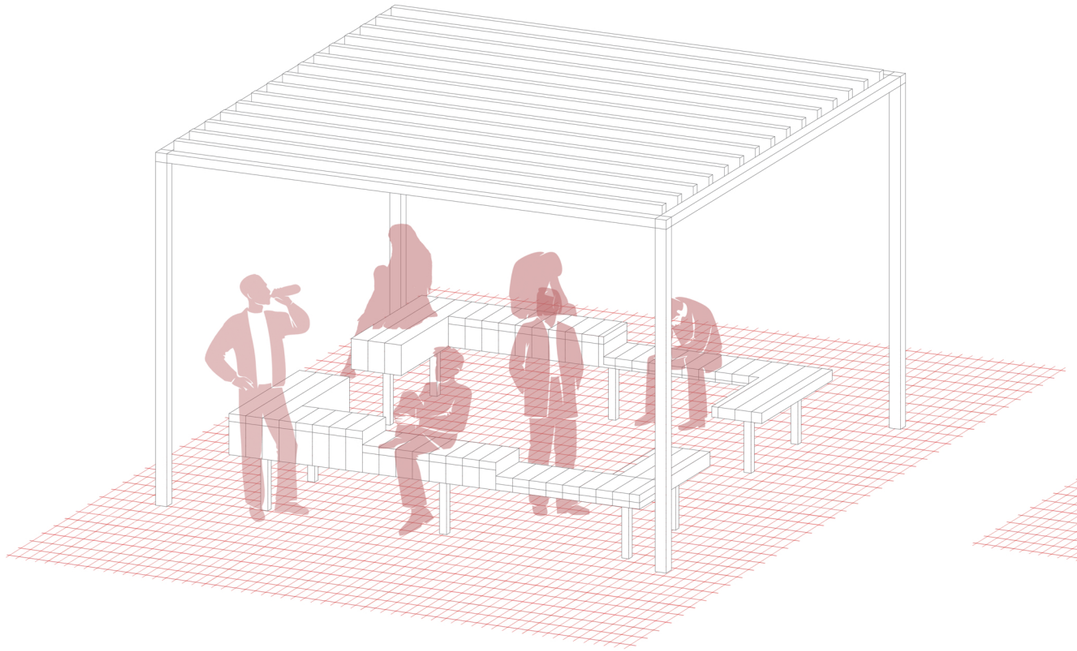
Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

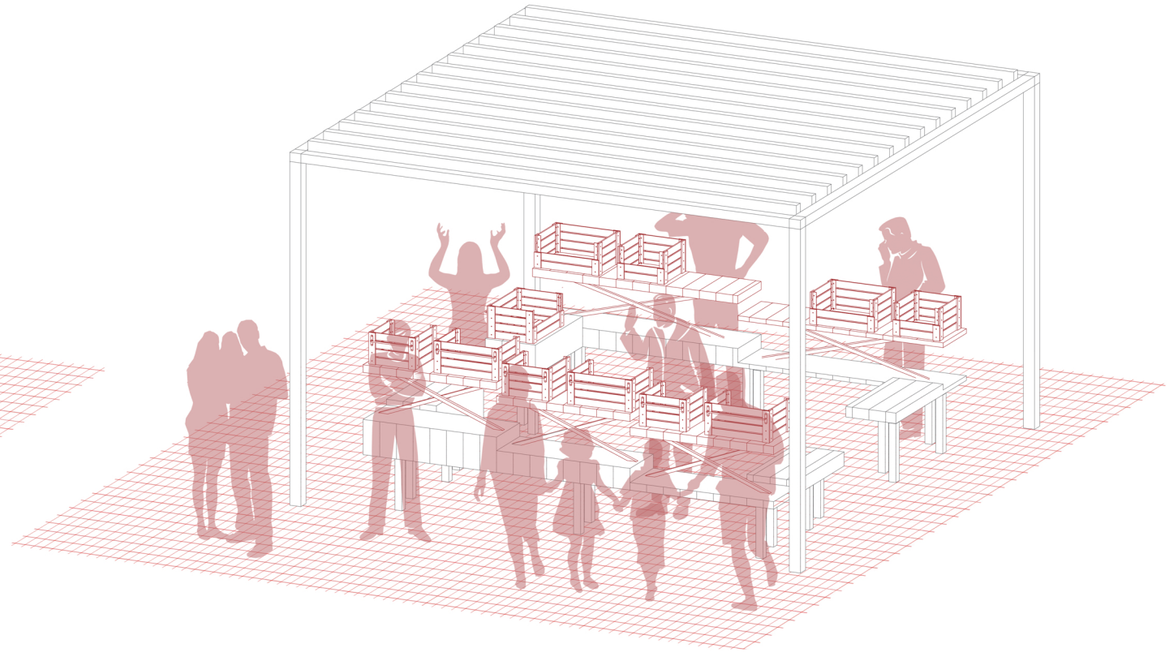
Dátum: 21.12.2020

Obsah výkresu: Detail

Č. výkresu: 23

MOBILIÁR





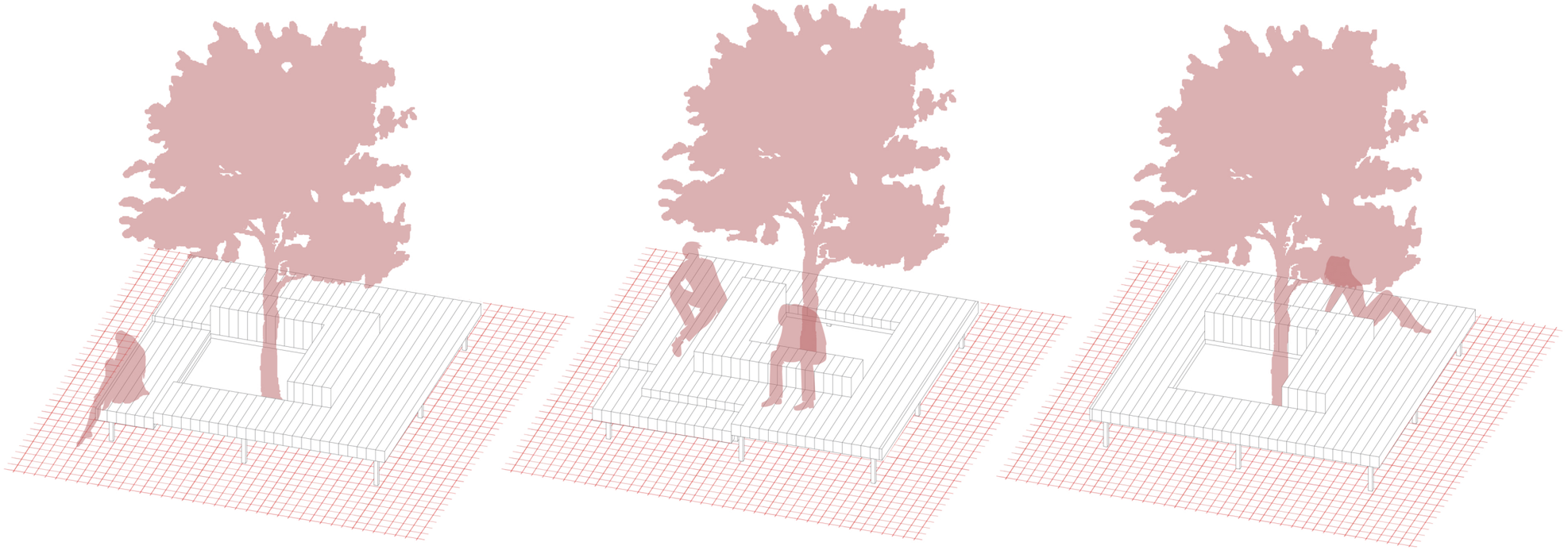
	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Mobiliár		Č. výkresu: 24

MOBILIÁR



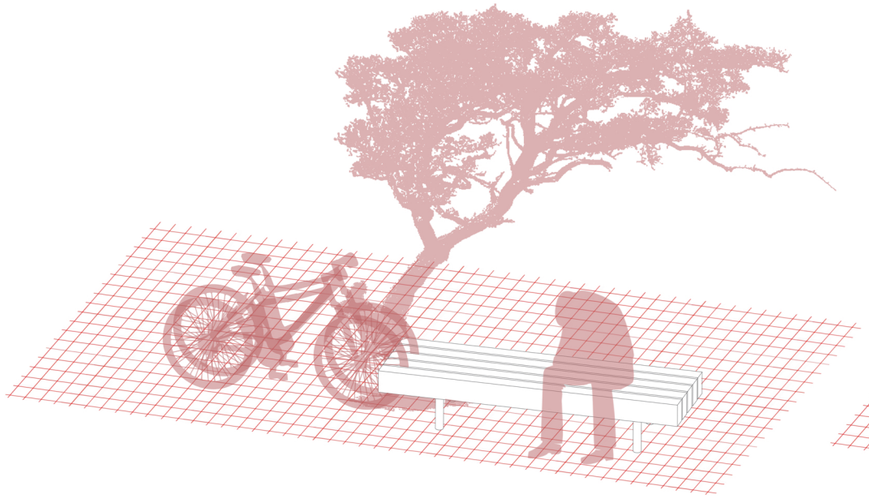
	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Mobiliár		Č. výkresu: 25

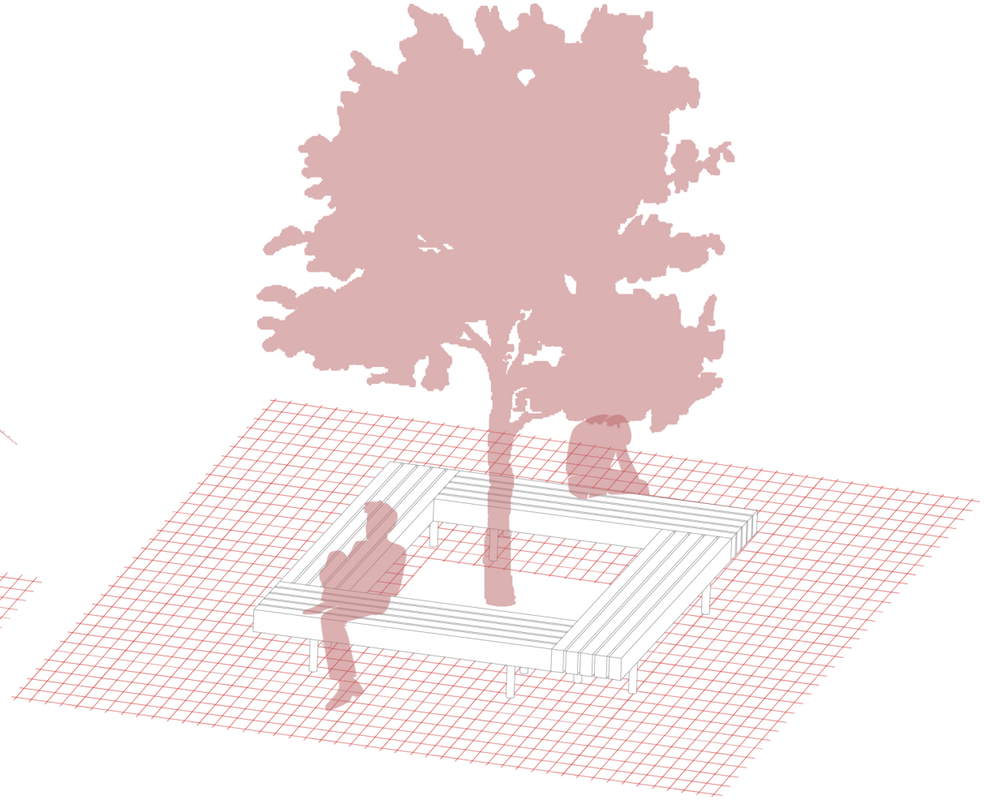
MOBILIÁR



	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Mobiliár		Č. výkresu: 26

MOBILIÁR





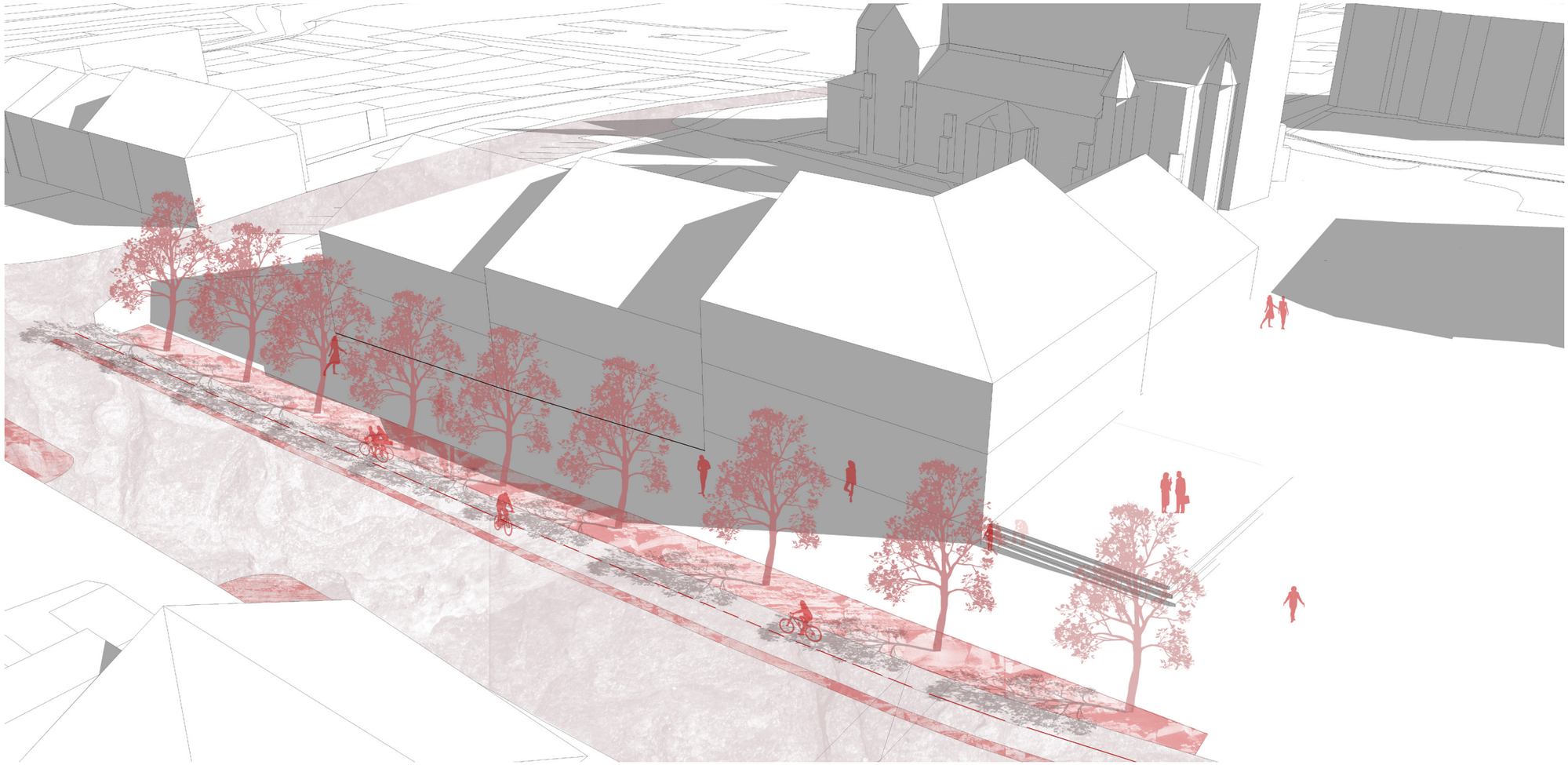
	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Mobiliár		Č. výkresu: 27

ULIČNÝ REZ



	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér 1. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Uličný rez		Č. výkresu: 28

PRIESTOROVÉ ŠTÚDIE



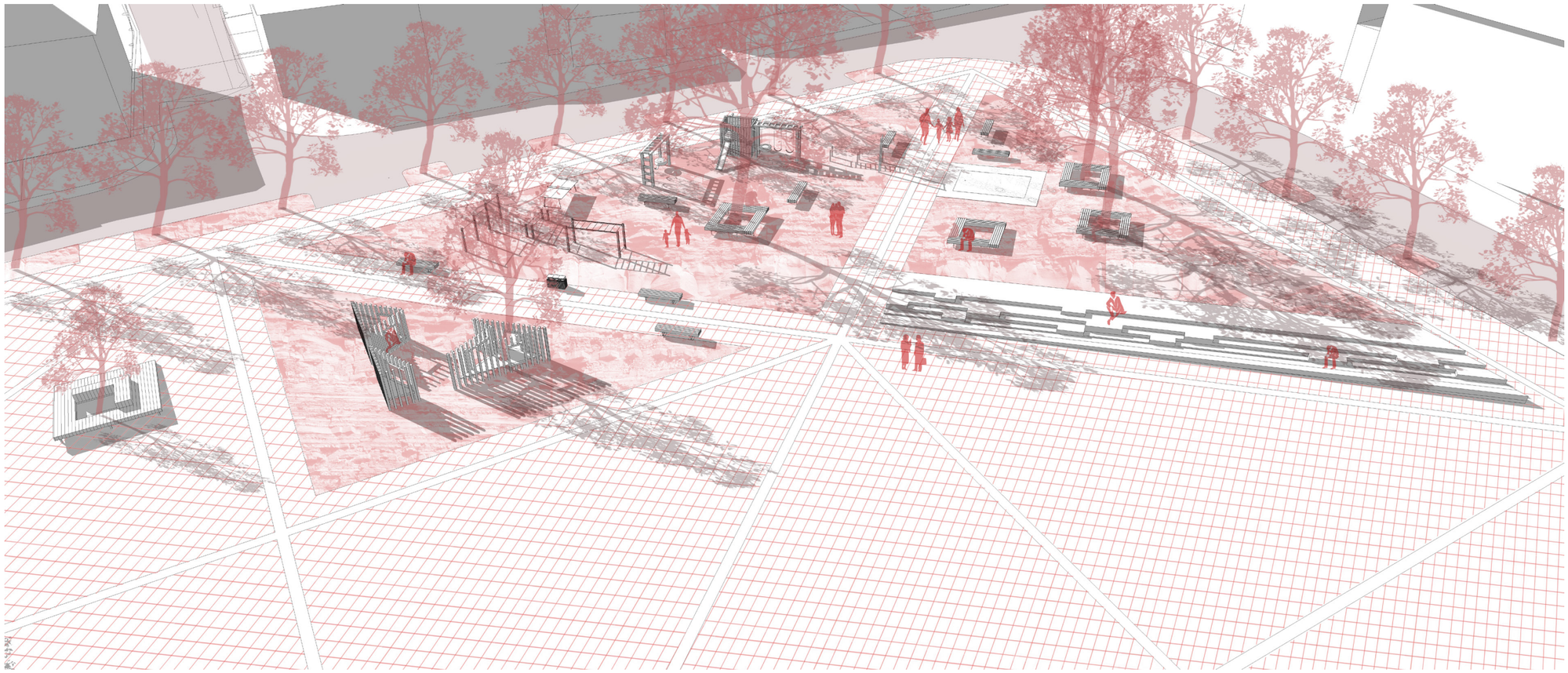
	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Paulíny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Priestorové štúdie		Č. výkresu: 29

PRIESTOROVÉ ŠTÚDIE



	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Priestorové štúdie		Č. výkresu: 30

PRIESTOROVÉ ŠTÚDIE



	STU Bratislava, Fakulta Architektúry		STU FA
	Predmet: **2_AT1_AU** **Ateliér I. - Urbanistická tvorba**	Akad. rok **2020/21**	
	Téma: Nitrianske Pravno - námestie		
	Študent: Bc. Ján Hubčík		Mierka:
	Vedúci práce: doc. Ing. arch. Nadežda Hrašková, PhD. V. A. P - H - V Ing. arch. Pavol Pauliny, PhD. prof. Ing. arch. Pavel Gregor, PhD.		Špecializácia: **Urbanizmus**
	Garant predmetu: prof. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.		
Dátum: 21.12.2020	Obsah výkresu: Priestorové štúdie		Č. výkresu: 31