

ÚZEMNÍ STUDIE VEŘEJNÝCH PROSTRAŇSTVÍ SLAVKOV U BRNA - Lokalita S1a, S1b, S1c

Pořizovatel:

Městský úřad Slavkov u Brna,
odbor stavebního úřadu, územního plánování
a životního prostředí
Palackého nám. 65, 684 01 Slavkov u Brna

Zpracovatel:



Petr Hovořák
Hana Špondrová
Kateřina Baťková
Jiří Puttner
Ivana Novotná
Jiří Peslar
Martin Vychodil

DIMENSE v.o.s.
HRNCÍŘSKÁ 15
602 00 BRNO

Tel: +420 543217360
Fax: +420 543217361
E-mail: info@dimense.cz
WWW: www.dimense.cz

Stupeň:

Datum:

Územní studie - **Koncept**

červenec 2017

O B S A H

A. Textová část

Obsah.....	2
1 Zadání studie	4
1.1 Cíle studie.....	4
1.2 Účel studie.....	4
1.3 Požadavky na rozsah řešení studie	4
1.4 Požadavky vyplývající z Územního plánu Slavkov u Brna na funkční využití, veřejná prostranství, umístění a prostorové uspořádání staveb v řešeném území	4
1.5 Použité podklady.....	6
2 Vymezení řešené plochy	6
2.1 Charakteristika řešeného území.....	6
2.2 Stávající využití lokality	6
2.3 Hygienické limity - ochrana proti hluku	6
2.4 Majetkoprávní vztahy	6
3 Návrh	6
3.1 Urbanistická koncepce	6
3.2 Základní údaje a kapacity řešeného území:	7
3.3 Veřejná prostranství:	8
4 Regulační prvky plošného a prostorového uspořádání	9
4.1	9
4.1 Funkční typ využití	9
4.2 Plošné regulační prvky	9
4.3 Prostorové regulační prvky	9
4.4 Základní regulativy tras dopravní a inženýrské infrastruktury	9
4.5 Architektonický charakter staveb	9
5 Zeleň	10
5.1 Základní členění zeleně v území	10
5.2 Zeleň veřejných prostranství	10
5.3 Aleje a doprovodná zeleň dopravních staveb a komunikačních os	10
5.4 Technické požadavky na ochranu navržených vegetačních úprav	11
6 Koncepce řešení dopravní infrastruktury	11
6.1 Automobilová doprava	11
6.2 Doprava v klidu	12
6.3 Komunikace pro pěší a cyklistické stezky	13
7 Koncepce řešení technické infrastruktury	13
7.1 Zásobování pitnou vodou	13
7.2 Zásobování požární vodou	13
7.3 Splašková kanalizace	13
7.4 Dešťová kanalizace	14
7.5 Koncepce zásobování elektrickou energií	14
7.6 Koncepce zásobování plynem	14
7.7 Veřejné komunikační sítě	14
7.8 Odpadové hospodářství – Sběrná stanoviště tříděného odpadu	14
8 Závěry a doporučení	15
8.1 Podmíněné kroky a investice	15
8.2 Veřejně prospěšné stavby	15
8.3 Etapizace	15

B. Výkresová část

Analýza stávajícího stavu		Přílohy	
1 Situace širších vztahů regionu		17 Řez veřejným uličním prostorem – osa 1	1:200
2 Situace širších vztahů	1:10000	18 Řez veřejným uličním prostorem – osa 2	1:200
3 Situace - územní plán	1:7500	19 Řez veřejným uličním prostorem – osa 3	1:200
4 Ortofotomap s vymezením řešeného území	1:5000	20 Řez veřejným uličním prostorem – osa 4a	1:200
5 Fotodokumentace stávajícího stavu		21 Řez veřejným uličním prostorem – osa 4b	1:200
6 Fotodokumentace stávajícího stavu		22 Řez veřejným uličním prostorem – osy 5,6,7	1:200
7 Situace - hluková mapa	1:10000	23 Řez veřejným uličním prostorem – osa A	1:200
8 Situace přírodních hodnot a geomorfologie	1:5000	24 Řez veřejným uličním prostorem – osa B, C1	1:200
9 Situace limitů technické infrastruktury	1:5000	25 Řez veřejným uličním prostorem – osa C2	1:200
10 Situace vlastnických vztahů	1:5000	26 Řez veřejným uličním prostorem – osa D	1:200
		27 Veřejné prostranství VP1 - Situace	1:500
		28 Řez veřejným prostranstvím I	1:200
Návrh		29 Podrobné řešení parteru veřejných prostranství II	1:500
11 Hlavní výkres (návrh)	1 : 1500	30 Řez veřejným prostranstvím II	1:200
12 Výkres zeleně	1 : 1500	31 Podrobné řešení parteru veřejných prostranství III	1:500
13 Výkres architektonicko-stavebního řešení	1 : 1500	32 Řez veřejným prostranstvím III	1:200
14 Regulace objektů	1 : 1500	33 Podrobné řešení parteru veřejných prostranství IV	1:500
15 Výkres řešení dopravní infrastruktury	1 : 1500	34 Vizualizace I	
16 Výkres řešení technické infrastruktury	1 : 1500	35 Vizualizace II	
		36 Vizualizace III	
		37 Vizualizace IV	

C. Dokladová část

Vyjádření a připomínky

- 38 Město Slavkov u Brna
- 39 Městský úřad Slavkov u Brna, odbor životního prostředí
- 40 Městský úřad Slavkov u Brna, odbor dopravy a silničního hospodářství
- 41 Městský úřad Slavkov u Brna, odbor investic a rozvoje
- 42 Správa a údržba silnic JMK
- 43 RWE Distribuční služby, s.r.o.
- 44 E.ON Česká republika, s.r.o., Rozvoj sítí východ
- 45 Vodovody a kanalizace Vyškov, a.s.
- 46 CETIN

1 ZADÁNÍ STUDIE

Odbor stavebního úřadu, územního plánování a životního prostředí, Městského úřadu Slavkov u Brna, jako věcně a místně příslušný úřad územního plánování, pořizuje podle § 25 a § 30 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, (stavební zákon, dále i jen SZ), ve znění pozdějších předpisů, v zájmu plnění cílů a úkolů územního plánování podle § 19 odst. 1 písm. d) stavebního zákona, kterými je stanovovat urbanistické, architektonické a estetické požadavky na využívání a prostorové uspořádání území a jeho změny, zejména pro umístění, uspořádání a řešení veřejných prostranství, staveb a dopravní a technické infrastruktury, územně plánovací podklad s názvem:

„Územní studie veřejných prostranství rozvojových ploch bydlení S1a, S1b, S1c“ ve Slavkově u Brna (dále jen „územní studie“).

1.1 Cíle studie

Územní plán Slavkov u Brna byl vydán formou opatření obecné povahy a je účinný od 12. 12. 2013. Ve funkčních plochách S1a - 5 – Pod Vinohrady a S1b a S1c - 6a, 6b – Dlouhé, s celkovou výměrou 33,6ha stanovil jako podmínu pro rozhodování o změnách v území podle § 30 odst. 2 a § 25 SZ pořízení územní studie.

Územní studie řeší funkční plochy S1a, S1b a S1c navazující na současné zastavěné území města, umožňuje jeho rozvoj severovýchodním směrem. Prověřuje a navrhuje koncepci veřejných prostranství v řešené lokalitě, a vytváří podmínky pro bydlení s kvalitním řešením veřejných prostranství a funkční technickou a dopravní infrastrukturou.

Územní studie řeší:

- prostorové vymezení a stanovení hlavních zásad uspořádání a funkčního využití veřejných prostranství
- funkční a prostorové uspořádání ploch pro bydlení včetně návrhu parcelace
- základní podmínky umístění technické infrastruktury a připojení na stávající systémy technické infrastruktury
- funkční systém dopravní obsluhy v řešeném území a napojení na stávající komunikační síť města Slavkov u Brna
- etapizaci výstavby

1.2 Účel studie

Územní studie je pořizována jako podklad pro rozhodování v území. Data o územní studii budou pořizovatelem po ověření a schválení použitelnosti územní studie v souladu s ustanovením § 25 a § 30 odst. 4 SZ vložena do evidence územně plánovací činnosti.

1.3 Požadavky na rozsah řešení studie

1.3.1. Vymezení řešeného území

Územní studie se pořizuje pro území vymezené Územním plánem Slavkov u Brna (výkres I.5 urbanistická koncepce) – návrhové plochy 5 – Pod Vinohrady a 6a,b – Dlouhé. Řešené území je rozšířeno o bezprostředně navazující plochu bydlení spojující plochu 6b se zastavěným územím města, vymezeného ulicemi Čelakovského / Slovanská.

1.3.2. Požadavky na využití a prostorové uspořádání veřejného prostranství

Územní studie prověří a navrhne:

- koncepci prostorového, funkčního a provozního uspořádání veřejných prostranství,
- rozsah veřejných prostranství v souladu s vyhláškou č. 501/2006Sb., o obecných požadavcích na využívání území, § 7 odst. 2

- návrh řešení parteru veřejných prostranství, včetně řešení povrchů, zeleně a vybavení městským mobiliářem
- stanovení regulativů resp. podmínek pro objekty vymezující veřejné prostranství
- podmínky umístění a prostorového uspořádání navazujících staveb (stavební čáru nebo stavební hranici, podlažnost, apod.)
- koeficient zastavění pozemků (u plochy pro rodinné bydlení bude stanoven koeficient v závislosti na velikosti pozemku)
- v plochách pro bydlení budou prověřeny možnosti výstavby bytových domů, izolovaných RD, dvojdomů a rádovou zástavbu

1.3.3. Požadavky na uspořádání krajiny a ochranu a rozvoj hodnot území

Koncepce veřejných prostranství bude začleněna do širšího kontextu veřejných prostranství města Slavkov.

- respektovat kompoziční vztahy, průhledy a pohledy (zámek Slavkov, kostel Vzkříšení Páně, kaple sv. Urbana)
- respektovat a obnovovat osy a aleje, druhově používat velké stromy odpovídající měřítku území
- podél silnic navrhovat aleje (i jednostranně)
- zajistit prostupnost řešeného území a krajiny

1.3.4. Požadavky na řešení dopravní a technické infrastruktury

Územní studie prověří a navrhne:

- koncepci veřejné dopravní infrastruktury - místní komunikace včetně chodníků, cyklostezek a dopravy v klidu
- koncepci technické infrastruktury včetně nakládání s odpady a umístění plochy (shromažďovacího místa) pro tříděný odpad a včetně míst napojení na stávající technickou infrastrukturu

1.3.5. Další požadavky

Územní studie prověří pozemky vymezující veřejná prostranství a stanoví podmínky funkčního využití těchto pozemků, zejména pro:

- rodinné bydlení
- bytové domy
- občanskou vybavenost (komunitní bydlení, domov pro seniory, obchod, MŠ)
- veřejnou zeleň

1.4 Požadavky vyplývající z Územního plánu Slavkov u Brna na funkční využití, veřejná prostranství, umístění a prostorové uspořádání staveb v řešeném území

1.4.1. Podmínky Územního plánu Slavkov u Brna na funkční využití ploch v řešeném území

Hlavním funkčním využitím řešeného území jsou **BV – plochy bydlení**:

Plochy bydlení jsou určeny převážně pro bydlení, zařízení a činnosti s bydlením bezprostředně související (zejména základní veřejné vybavení a maloobchodní služby pro denní potřebu).

Přípustné využití:

- Rodinné a bytové domy s možnou příměsí nerušících obslužných funkcí místního významu,
- Veřejná prostranství a plochy okrasné a rekreační zeleně s prvky drobné architektury a mobiliářem pro relaxaci,
- Místní komunikace, pěší cesty.

Podmíněné využití:

- Stavby pro maloobchod, služby, veřejné stravování,
- Ubytovací a sociální služby,
- Řemeslnické provozy nerušící své okolí hlukem, emisemi a zvýšeným dopravním provozem na základě hygienických předpisů,
- Zahradnictví, sportovní zařízení, objekty pro dočasné ubytování,
- Plochy parkování a odstavování, parkovací domy a garáže,

To vše za podmínek, že nebude narušeno přípustné využití vymezené plochy a nezhorší se kvalita prostředí pro bydlení.

Nepřípustné využití:

- Veškeré stavby a činnosti nesouvisející s přípustným a podmíněným využitím.

VP – plochy veřejných prostranství:**Přípustné využití:**

- Silnice, místní komunikace, pěší cesty, cyklistické stezky,
- Veřejné prostory dotvárené zelení s dominantní nebo doprovodnou funkcí,
- Prvky drobné architektury, městský mobiliář,
- Plochy pro příležitostné obchodní, společenské a kulturní akce,

Podmíněné využití:

- Plochy dopravních zařízení pozemních komunikací,
- Plochy parkování a odstavování,

To vše za podmínek, že nebude narušeno nebo omezeno přípustné využití vymezené plochy.

Nepřípustné využití:

Veškeré stavby a činnosti nesouvisející s přípustným a podmíněným využitím.

Z – plochy parkové a sídelní zeleně:**Přípustné využití:**

- Parky, historické zahrady a hřbitovy včetně souvisejících staveb a zařízení, plochy upravené veřejné zeleně, zeleň s odpočinkovými plochami, dětská hřiště,
- Stavby a zařízení pro provoz a údržbu

Podmíněné využití:

- Nezbytná dopravní a technická infrastruktura, stavby a zařízení kulturní, všeobecně poznávací, církevní a stravovací,
- Liniové stavby technické infrastruktury vedené ve zpevněných komunikacích,
- Cyklostezky, podzemní garáže se zelení na konstrukci.

To vše za podmínek, že nebude narušeno nebo omezeno přípustné využití vymezené plochy.

Nepřípustné využití:

- Veškeré stavby a činnosti nesouvisející s přípustným a podmíněným využitím.

1.4.2. Další podmínky prostorového uspořádání:**Maximálně přípustný počet plných nadzemních podlaží:**

Maximální výška je stanovena pro vymezené plochy. Půdní vestavby a nástavby se do tohoto čísla nezapočítávají a jsou všeobecně přípustné

Zastavitelnost

Plochy bydlení - BV zastavitelnost 50 %

1.4.3. Vymezení veřejně prospěšných staveb v řešeném území

Plochy pro veřejně prospěšné stavby a opatření v řešeném území pro které lze práva k pozemkům a stavbám vyvlastnit jsou vymezeny ve výkresu I.4. ÚPD:

Veřejně prospěšné stavby v řešeném území:

- VPS7 - Dopravní napojení nové rozvojové lokality
- VPS8 - Dopravní napojení nové rozvojové lokality
- VPS11 - Dopravní napojení nové rozvojové lokality
- VPS21 - Dopravní napojení nové rozvojové lokality
- VPS22 - Přeložka trasy VN včetně trafostanic
- VPS23 - Přeložka trasy VTL
- VPS29 - Poldr a navazující prvky ochrany před přívalovými dešťovými vodami

1.4.4. Požadavky vyplývající z územně analytických podkladů a ze zvláštních právních předpisů

Z Územně analytických podkladů ORP Slavkov pro území města Slavkov u Brna nevyplývají v řešeném území střety a problémy, jež by měla řešit tato územní studie. Plocha je oblastí s výskytem archeologických nálezů, proto platí pro stavby omezení podle § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., památkový zákon, v platném znění.

„Při stavební činnosti v tomto území je třeba postupovat v souladu s ustanovením § 22 odst. 2 památkového zákona: Má-li se provádět stavební činnost na území s archeologickými nálezy, jsou stavebníci již od doby přípravy stavby povinni tento záměr oznámit Archeologickému ústavu a umožnit jemu nebo oprávněné organizaci provést na dotčeném území záchranný archeologický výzkum. (...) Obdobně se postupuje, má-li se na takovém území provádět jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů“.

Limity v řešeném území:

- Část řešeného území - hluková zátěž od silnice I. Třídy I/50 40-45dB
- Vodní režim v krajině - zvýšené riziko vzniku lokálních povodní nebo vysychání a degradace půdy
- Vodní eroze lokálních přívalových dešťů
- Vytipovat potenciální lokality soustředěného odtoku a vymezit taková opatření, která omezí negativní vliv přívalových vod zejména na zastavěná území.
- Severní část území v pásmu ohrožení zemědělské půdy vodní a větrnou erozí

Hodnoty v řešeném území:

- Přírodní hodnoty: Zemědělské půdy I. a II. třídy ochrany (bonitované půdně ekologické jednotky - BPEJ)
- Významné dominanty: Zámek, kostel, aleje
- Významné aleje: Jiráskova, Bučovická, Čelakovského... (jírovcové; 19.století – ovocné stromy)
- Významné výhledkové body: kaple sv. Urbana

1.5 Použité podklady

- Zadání územní studie veřejných prostranství rozvojových ploch bydlení S1a, S1b, S1c
- Územní plán Slavkov u Brna
- Územně analytické podklady ORP Slavkov pro území města Slavkov u Brna
- Ortofoto mapa řešeného území
- Katastrální mapa řešeného území
- Výškopis a polohopis řešeného území
- Provedené doplňující průzkumy a fotodokumentace
- Státní zdravotní ústav - Strategické hlukové mapy – II. etapa

2 VYMĚZENÍ ŘEŠENÉ PLOCHY

2.1 Charakteristika řešeného území

Město Slavkov u Brna se nachází v Jihomoravském kraji přibližně 20 km východně od Brna. Řešené území, ležící v severovýchodní části města, je nezastavěné a dle platné ÚPD se jedná o zastavitelné plochy – s funkčním využitím **BV – plochy bydlení** v bytových a rodinných domech. Lokalita je dopravně dostupná z centra města stávajícími ulicemi Zlatá Hora, Čelakovského a Bučovická, a v příčném - severojižním směru ulicí Slovanská. V řešeném území se nenacházejí další zpevněné komunikace.

Z geomorfologického hlediska se řešená lokalita vyznačuje mírně svažitým terénem v jižní části podél ulice Bučovická, se západním svahem do 5% směrem k centru města, ve střední části se sklon mění na jihozápadní se sklonem do 6%, a v severní části navazující na svah Zlaté hory a Vinohradů klesá ve sklonu až 10% směrem k jihu. Řešené území se rozprostírá v nadmořské výšce 208m.n.m (v jihozápadní části) až 246m.n.m. (v severozápadní části) s celkovým převýšením 38m výškových.

2.2 Stávající využití lokality

Lokalita leží převážně v nezastavěné, východní části města Slavkov u Brna, a v současné době je využívána zejména jako zemědělsky obdělávaná orná půda. Pozemky v zastavitelném území jsou dle funkčního využití vedeny jako orná půda nebo ostatní plochy. Řešenou lokalitu diagonálně protínají významné trasy inženýrských sítí, které svou polohou a stávajícími ochrannými pásmi limitují zásadně výstavbu a budoucí využití území. Jsou to zejména:

- Vodovodní zásobovací řady - Vodovody a kanalizace Vyškov, a.s.
- VTL plynovod Dn300 PN40 - GasNet, s.r.o.
- Nadzemní elektrické vedení VN 35 KV - E.ON a.s.

2.3 Hygienické limity - ochrana proti hluku

Řešená lokalita se nachází na východním okraji stávající zástavby města Slavkov u Brna. V jejím okolí se nachází po západní straně plochy bydlení a nerušící průmyslová výroba a podnikání. Jedná se o plochy bez významnějších trvalých zdrojů hluku (viz Grafická část: Situace zatištění hlukem). Zásadnějším zdrojem hluku v území je tak silnice III. třídy č. 501 – Bučovická a silnice I. třídy č. 50 na jižním okraji lokality a města.

Vzdálenost řešené lokality od nejvýznamnějších zdrojů hluku z dopravy v území:

Silnice I. třídy, č. 50	cca 0,500 - 0,750 km
Silnice III. třídy č. 501	v podélném kontaktu s jižním okrajem řešené lokality

Na základě polohy řešené lokality a vzdálenosti nejvýznamnějších zdrojů hluku v území je navržená zástavba funkčně a prostorově uspořádána do blokové struktury tak, aby hluková situace venkovního prostoru v řešené

lokalitě v plochách určených pro bydlení a rekreaci byl z hlediska požadavků na ochranu veřejného zdraví, které jsou stanoveny platnými předpisy pro chráněný venkovní prostor ostatních staveb (obytná zástavba), vyhovující.

2.4 Majetkoprávní vztahy

Z hlediska majetkoprávních vztahů je území v současné době nevhodně rozčleněno na velké množství úzkých, a částečně na sebe kolmo jdoucích parcel. Převážná část parcel je ve vlastnictví jednotlivých soukromých osob, či soukromých právních subjektů. Po dvou parcelách je vlastnictvím státu a církve, část parcel je ve vlastnictví města Slavkov.

3 NÁVRH

3.1 Urbanistická koncepce

3.1.1. Zásady tvorby urbanistické struktury

Urbanistická koncepce řešeného území je navržena s ohledem a v návaznosti na stávající zástavbu a uvažovaný rozvoj města, stanovuje regulativa pro dané území a výstavbu v něm, s cílem vytvoření vhodných podmínek pro bydlení v bytových a rodinných domech a kvalitu veřejných prostranství.

Hlavní myšlenkou navrženého urbanistického uspořádání je zejména:

- Vhodně stanovit měřítko nové urbanistické struktury a provázat ji se stávajícím centrem města
- Optimalizovat výškové a prostorové uspořádání nové urbanistické struktury na stávající zástavbu a její rozmanité měřítko
- Definovat prostorově a plošně kvalitní veřejná prostranství
- Zajistit dobrou a bezkolizní dopravní obslužnost, včetně pěší prostupnosti řešeného území
- Využít přirozený ráz krajiny a geomorfologii terénu k citlivému osazení staveb pro bydlení v různých typologických a velikostních kategoriích
- Vytvořit chráněné soukromé a polosoukromé prostory pro pobyt a rekreaci ve vnitroblokové zeleni
- Zachovat volné průhledy do okolní krajiny a na významné body města

3.1.2. Návrh urbanistické struktury

Navržená urbanistická struktura je organizována komunikacemi vycházejícími, nebo navazujícími na městské centrum v západovo-východním směru (osy O1-O7), a na ně kolmými komunikačními osami v severo-jižním směru (osy OA-OD), ústících do ulice Bučovické.

Tento základní dopravní a komunikační systém vymezuje jednotlivé bloky navržené zástavby (blok I - XVII - bydlení), (blok XIX - XX - obchod a služby).

Významnými osami propojující řešenou lokalitu s centrem města je osa O2 navazující na ulici Čelakovského a na významnou městskou historickou alej, ústící do otevřené krajiny a osa O4 navazující nepřímo na ulici Zlatá hora. Komunikační osy OA a OD propojující dopravně území ze severu na jih, a zaústěné do ulice Bučovické jsou hlavními dopravními spojnicemi přivádějícími automobilovou dopravu do území.

Urbanistická struktura byla s ohledem na vytvoření chráněných soukromých a polosoukromých prostor pro pobyt a rekreaci ve vnitroblokové zeleni, a s ohledem na ochranu proti hluku, navržena jako bloková, jednoznačně vymezující veřejný a soukromý pobytový prostor. Jednotlivé bloky jsou definovány uliční / stavební čárou, vnitřní stavební čárou vnitrobloku, definující maximální možnou hloubku zastavění a maximální zastaviteľnou plochou (při současném dodržení koeficientu zastavěnosti 50%).

Výškové a prostorové uspořádání definující současně hustotu zástavby a využití území je vychází z prostorového významu osy O2, kolem níž je navržena oboustranná řadová zástavba bytovými domy se třemi podlažími a s ustoupeným 4. podlažím, nebo podkrovím. Na tuto zástavbu navazuje výstavba bytových domů v blocích I – III

s postupně se snižující výškou BD směrem k jihu. Na bytové domy v blocích IV – VI navazuje bloková zástavba řadových/atriových RD (bloky IV – X, XII, XIV a XVI). V nejsevernější, a současně pohledově nejexponovanější části řešeného území, je pak zástavba rozvolněna do samostatně stojících RD a dvojdomů (bloky XI, XIII, XV a XVII).

Navržené urbanistické struktury odpovídá i nově navržená parcelace stavebních pozemků, které vykazují odlišné velikosti pro bytové domy, RD samostatně stojící a pro RD řadové/atriové. Velikosti všech stavebních pozemků jsou navrženy tak, aby odstupy jednotlivých staveb splňovaly požadavky Vyhlášky o obecných požadavcích na využívání území (Vyhláška č. 501/2006 Sb.). Pro veřejná prostranství a stavby dopravní a technické infrastruktury byly vymezeny samostatné parcely, včetně vymezení nezbytných ochranných pásem.

Důležitým cílem navrženého urbanistické řešení je propojení nově navržené zástavby se zástavbou původní a s centrem města, a zároveň vytvoření zklidněných částí, které nebudou přetíženy zejména průjezdnou dopravou (osy O3, O5 - O7 a osy OC a severní část osy OD).

Pro pohyb pěších jsou v souběhu se všemi komunikačními osami v území, včetně veřejných prostranství navrženy chodníky, nebo v případě zklidněných komunikací – obytných zón, vymezené plochy. Pro cyklisty je navržena nová cyklistická stezka propojující cyklistickou stezku při ulici Bučovická s lokalitou Pod Vinohrady/Zlatá hora, a na ni navazující příčná cyklistická stezka propojující řešené území s centrem ulic Čelakovského.

3.2 Základní údaje a kapacity řešeného území:

Rozloha řešeného území	399 123 m ²
Celková rozloha posuzovaných zastavitelných ploch pro bydlení	335 793 m ²
S1a / plocha	124 339 m ²
S1b / plocha	95 896 m ²
S1c / plocha	115 559 m ²
Plochy veřejných prostranství (mimo plochy pozemních komunikací)	18 184 m ²
Počet navržených BD	107
Počet navržených RD	249
Počet bytových jednotek	1 039
Počet ekvivalentních obyvatel	4 750
Celkový počet parkovacích stání	2 124
Parkovací stání pod objekty BD	1 319
Parkovací stání na povrchu (RD + návštěvnická stání)	805

3.2.1. Kapacity řešeného území v členění jednotlivých bloků

Blok číslo	Plocha (m ²)	Počet RD	Počet BD	Zastavěná plocha (m ²)	Ekv. počet obyvatel
I	15 960	-	19	6 330	599
II	14 932	0	22	7 159	674
III	19 793	0	31	9 610	897
IV	14 968	16	7	5 762	337
V	13 991	15	7	5 534	332
VI	15 084	15	7	5 858	371
VII	15 182	17	-	7 171	154
VIII	14 208	24	-	5 484	125
IX	15 047	24	-	5 484	125
X	13 933	23	-	5 256	120
XI	19 440	19	-	4 189	98
XII	12 775	20	-	4 570	104
XIII	17 126	14	-	3 016	72
XIV	12 204	18	-	4 113	94
XV	13 327	10	-	2 163	51
XVI	8 496	13	-	2 971	68
XVII	13 647	10	-	2 163	51
XVIII	15 960	11	14	6 773	481
XIX (obchod a služby)	10 734	0	0	5 513	-
XX (obchod a služby)	27 107	0	0	11 288	-
CELKEM	303 914	249	107	110 403	4 750,42

3.3 Veřejná prostranství:

3.3.1. Bilance a vymezení veřejných prostranství

V souladu s Vyhláškou č. 501/2006 Sb, §7 odst. 2, v platném znění, jsou v řešené lokalitě vymezena veřejná prostranství, a to „*Pro každé dva hektary zastaviteľné plochy bydlení, rekreace, občanského vybavení a nebo smíšené obytné se vymezuje s touto zastaviteľnou plochou související plocha veřejného prostranství o výměře nejméně 1000 m²; do této výměry se nezapočítávají pozemní komunikace.*“

Celková rozloha posuzovaných zastaviteľných ploch pro bydlení
Z toho minimální požadovaná plocha veřejných prostranství

335 793 m²
16 790 m²

Navržená veřejná prostranství:

Název	Umístění	Plocha
VP1 - „Rakousko-Uhersko“	blok I	1 444 m ²
VP2 - „Rusko“	blok II	1 863 m ²
VP3 - „Francie“	blok III	3 236 m ²
VP4 - „Kounicova Alej“	Osa O2	11 641 m ²

Plocha veřejných prostranství celkem **18 184 m²**

3.3.2. Koncepce uspořádání veřejných prostranství

Veřejná prostranství, která mají relaxační, prostorotvorný, i společenský charakter s veřejnou zelení, a městským mobiliářem, jsou navržena s ohledem na nejvyšší hustotu zástavby a předpokládaný význam komunikační osy O2 zejména v jižní a střední části řešeného území.

Veřejná prostranství VP1 – VP3 jsou navržena na pěší komunikační ose tzv. „Císařské cesty“ propojující vnitrobloky bytové zástavby bloků I- III.

Veřejné prostranství VP4 v ose O2 tzv. „Kounicova alej“ je tvořeno dvoustrannou alejí navazující na ulici Čelakovského a propojující historickou urbanistickou osu a původní alej vycházející z podélné osy Slavkovského zámku a jeho nádvoří a historického centra města do volné krajiny.

3.3.3. Architektonicko-urbanistické řešení veřejných prostranství

VP1 - „Rakousko-Uhersko“

Podrobná koncepce

Nosným bodem koncepce VP1 je prostorová hra s terénem inspirovaná zvlněnou krajinou Rakousko-Uherské monarchie. Pěší komunikace jsou vedeny na jedné výškové úrovni, poloha organicky se vinoucí hlavní linie vychází z modelace terénu. Horská inspirace i samotné měřítko prostoru napovídá pojeticí v přírodním charakteru, které zde vytváří intimní zákoutí. Modelace terénu potom záměrně neumožňuje přímé průhledy územím a napomáhá tak proměnlivému a individuálnímu vnímání navrženého prostoru.

Zpevněné a komunikační plochy

Přímá komunikační osa umožňující případný průjezd vozidel HZS je navržena jako průběžná všemi třemi veřejnými prostranstvími, čímž umožňuje průhled celým územím. Hlavní komunikační linie VP1 vychází z průhledové osy, ale nekopíruje ji, v místech rozšíření se odpojuje a vytváří vlastní „zvlněnou“ cestu z česaného betonu. Hlavní linie přivádí návštěvníka do centrálního prostoru VP1 se zpevněnou plochou ve formě dřevěného pódia doplněného po stranách stupňovitým sezením. Dřevěná plocha je ze stran opticky odcloněna modelovaným terénem. Z centrální plochy se nabízí výhled na modelaci terénu, dominantní bíle kvetoucí strom a květinové záhony.

Způsobu odvodnění ploch a vsakování srážek, bezbariérového řešení apod.)

Zpevněné plochy jsou odvodněny do průlehů v zeleni. Přímá průhledová osa, a pomocné připojující pěší trasy jsou řešeny z betonových dlaždic kladených jako šlapáky do štěrkového podsypu a zeleně. Celá trasa VP4 je navržena jako bezbariérová.

Řešení zeleně

Většina plochy je uvažována jako upravovaná zeleň, s kombinací lučních květin a trvalek. Podrobnější skladba viz. 5.2. Zeleň veřejných prostranství.

Drobná architektura, vodní prvky a mobiliář

Hlavní komunikační linie je lemována městským mobiliářem v podobě dlouhých lavic, kopírující tvar cesty. Dřevěný materiál mobiliáře se tak odkazuje na celkovou koncepci tohoto veřejného prostranství. Centrální palubová plocha a stupňovitě uspořádané lavice „hlediště“ jsou vhodné pro pořádání malých představení, her i pro rekreaci.

Veřejné osvětlení

Osvětleny jsou jak osa průhledová, tak hlavní komunikační linie. Průhledová osa je osvětlena po celé své délce přes všechna tři veřejná prostranství jednotně – nízkými zahradními sloupky. Hlavní linie je naopak osvětlena vyššími 2,5 – 3 m přímými sloupy VO.

VP2 – „Rusko“

Podrobná koncepce

VP2 je středním propojujícím prvkem ostatních prostranství císařské stezky. Inspiraci čerpá z ruského a severského krajin a zároveň tvoří gradující přechod mezi „rozvolněnou krajinou“ VP1 a naopak racionálně pojatým, klasicistně uspořádaným VP3. Modelace terénu je v navrženém VP2 dosaženo ostrou geometrizací, různou svažitostí, proti sobě navazujících trojúhelníkových ploch. Výsledkem je geometricky definovaný prostor s množstvím opěrných stěn z hladkého bílého pohledového betonu, nebo naopak terénu definovaného geomřížemi a porostlého barevně sjednocícími rozchodníky. V centrální části VP2 je navržena vodní plocha. Hra se šikmými plochami umožňuje, aby jedna strana vodní plochy byla v úrovni terénu, zatímco opačný cíp trojúhelníkové plochy končil v úrovni očí.

Drobná architektura, vodní prvky a mobiliář

Požitým materiálem ve VP2 je bílý pohledový beton a pro vegetační tvarování terénu geomříže. Beton je navržen i pro komunikace, opěrné zdivo, vanu vodní plochy i mobiliář. Součástí veřejného prostoru je hřiště-šachovnice pro lidské šachy, situované mezi dvěma šikmými plochami. Lavičky jako betonové kvádry jsou osazeny liniově podél tras.

Řešení zeleně

Většina plochy je uvažována jako upravovaná zeleň severského, tundrovitého charakteru. Stromy – bříza bělokora (Betula pendula), borovice lesní (Pinus sylvestris), borovice limba (Pinus cembra)

VP3 – „Francie“

Podrobná koncepce

VP3 je největším z veřejných prostranství tzv. „Císařské cesty“. Jeho rozloha i odkaz k francouzským klasicistním zahradám umožnil monumentálnější pojetí tohoto veřejného prostoru. Velké plochy počítají s kolektivním a společenským využitím. Hlavní komunikační linie se zde ztotožňuje s průhledovou osou. Doplňkové komunikace jsou navrženy na půdoryse obdélníku s vloženým ortogonálním křížem. Kříž rozděluje prostor na dvě velké plochy: plochu zpevněnou (mlatovou) a plochu zatravněnou (louku).

Zpevněné a komunikační plochy

Hlavní komunikační plochy jsou z česaného betonu. Zpevněná plocha je ze tří stran ohrazena alejí a pásy levandulí. V pásech levandulí je umístěno příležitostné posezení. Na zpevněné mlátové ploše je navrženo hřiště s několika drahami pro petánque. Obdobně velkoryse nabízí travnatá plocha - louka mnoho aktivit, od relaxování u piknikového koše, trhy a společenské události a oslavy až po sportovní využití.

Drobná architektura, vodní prvky a mobiliář

Mobiliář pro VP3 s odkazem na francouzské Art Deco je navržen kovový v moderním stylu. Posezení je navrženo jako kovové lavičky s opěradly. Zakončení křížových os bude doplněno skulpturami nebo jinými uměleckými doplňky prostoru. V rohových částech VP3 budou osazeny sloupky pro připojení elektrické energie, a pítka s pitnou vodou.

Řešení zeleně

Charakter VP3 vychází z uspořádání klasicistních francouzských zahrad a parků. Podrobnější skladba viz. 5.2. Zeleň veřejných prostranství.

Veřejné osvětlení

Základní osvětlení VP3 bude tvořeno pouličním VO sloupovým v hlavní komunikační ose. Zbývající komunikace alejí bude osvětleny kombinací zemních svítidel nasvětlujících koruny stromů, a nízkých parkových sloupků nasvětlujících dlažbu. Osvětleny budou rovněž místa pro osazení uměleckých děl.

VP4 – „Kounicova Alej“

Podrobná koncepce

Veřejné prostranství VP4 - „Kounicova Alej“ je „zelenou“ prostorovou osou celého řešeného území. Dominantní oboustranná alej v ose O2 propojuje řešené území přes ulici Čelakovského s nádvořím slavkovského zámku a historickým centrem města, s přímým odkazem na šlechtický rod Kouniců, který položil základ zelených os alejí propojujících zámecké zahrady s okolní krajinou.

Veřejné prostranství je tvořeno středovou pěší promenádní osou o šířce 3,6m lemovanou oboustrannou alejí o celkové délce více než 420m. Křížením s obslužnými komunikacemi v osách OB a OC je rozdělena na tři kratší části. Každá z těchto částí má ve svém těžišti rozšířenou zpevněnou plochu, která jednak umožňuje příčnou komunikaci, jednak může sloužit k letnímu občerstvení, kavárně apod. Na východním konci veřejného prostranství, v jeho nejvyšším bodě, kde se alej otevírá do volné krajiny je navrženo umělecké dílo s vodním prvkem „Okno do krajiny“.

Zpevněné a komunikační plochy

Zpevněná plocha hlavní komunikační osy je z česaného betonu, v místech zvýšeného křížení s obslužnou komunikací pak z velkoformátové dlažby 1500/1000mm. Celá trasa VP4 je navržena jako bezbariérová.

Způsobu odvodnění ploch a vsakování srážek, bezbariérového řešení apod.)

Zpevněné plochy budou vyspádovány a odvodněny do navazujícího zatravněného pásu zeleně, doplněného případnou drenáží. Ostatní plochy budou svedeny do dešťové kanalizace s částečnou retencí.

Řešení zeleně

Stromy – lípa srdčitá (*Tilia cordata*), doplněna po stranách (mezi podélními parkovacími stáními střemchou (*Prunus padus 'Nana'*). Travnaté plochy, zejména v návaznosti na středovou „náměstíčka“ budou doplněna po stranách vhodnými květinovými záhonky.

Drobná architektura, vodní prvky a mobiliář

Městský mobiliář bude tvořen podélne střídavě rozmístěnými lavičkami s odpadkovým košem. Náměstíčka pro letní kavárny a posezení budou vybavena sloupkem pro připojení elektrické energie, a pítkem. V místě křížení nebo vstupu z veřejného prostranství do vozovky budou umístěny oddělující kovové sloupky. „Okno do krajiny“ bude tvořeno ve spodní části kaskádovitě uspořádanou vodní hladinou nad niž bude instalován mohutný rám uměleckého díla.

Veřejné osvětlení

Základní osvětlení VP4 bude tvořeno pouličním VO sloupovým po obou stranách uličního prostoru. Střední osa bude osvětlena kombinací zemních svítidel nasvětlujících korunu stromů, a nízkých parkových sloupků nasvětlující dlažbu. Osvětlena bude rovněž vodní plocha Okna do krajiny, a prostřednictvím řiditelných RGB zdrojů rovněž samotné umělecké dílo.

4 REGULAČNÍ PRVKY PLOŠNÉHO A PROSTOROVÉHO USPOŘÁDÁNÍ

4.1 Funkční typ využití

VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ – plochy veřejných prostranství s mobiliářem a zelení, uliční síť a komunikační trasy pro pěší a cyklisty, včetně infrastruktury jsou dány polohou a parcelací navrženou územní studií.

OBJEKTY PRO BYDLENÍ – bytové a rodinné domy samostatně stojící, dvojdomy a řadové domy. Bytové domy mohou být doplněny vhodnými funkciemi obchodu a služeb nerušících funkci bydlení. Navržené stavby pro bydlení budou orientovány svým dopravním napojením - sjezdem do uličního prostoru a respektovat uliční čáru. Parkování bude zajištěno vždy na stavebním pozemku v rámci zastavitelné plochy, u bytových domů v krytých podzemních, nebo částečně zapuštěných garážích.

4.2 Plošné regulační prvky

ULÍČNÍ ČÁRA - udává hranici/vzdálenost mezi plohou určenou k zastavění a hranici pozemků a polohu výstavby hlavního objemu objektu. Před stavební čáru smí vystupovat balkony, arkýře, markýzy, římsy, nebo přistřešky a garážová stání, přiměřené rozsahem, tvarem a funkcí, které jsou součástí hlavního objemu stavby, a to pouze za

předpokladu, že jsou jednotícím, charakteristickým a opakovaným prvkem objektů pro bydlení v rámci řešeného uličního prostoru.

STAVEBNÍ HRANICE - udává hranici plochy určené k zastavění. Hlavní objem objektu nesmí tuto hranici překročit. Plocha vymezená stavebními hranicemi udává maximální zastavitelnou část parcely.

HRANICE POZEMKŮ - odděluje nově navržené stavební pozemky, a pozemky soukromé od veřejných.

ZASTAVITELNÁ PLOCHA – vymezuje maximální rozsah zastavění stavebního pozemku. Zastavitelné území je vyznačeno šrafováním v řešeném území (Grafická část: Hlavní výkres, Regulace objektů). Vymezeno je navrženou uliční čarou a stavební hranicí.

VNITROBLOKY- ZASTAVITELNOST

Pro udržitelný rozvoj životního prostředí a podmínek bydlení v navržené blokové zástavbě nepřipouštět uvnitř vnitrobloků umísťování a povolování staveb. Plochy vnitrobloků budou využity pro zeleň a umístění zařízení pro krátkodobou rekreaci a oddech obyvatel.

4.3 Prostorové regulační prvky

VÝŠKA ZÁSTAVBY - je definována počtem nadzemních podlaží (Grafická část: Hlavní výkres, Regulace objektů). Označení „**X+**“ připouští zvýšení stavby o podkroví, nebo další ustoupené podlaží.

Regulovanou výšku zástavby mohou v odůvodněných případech přesáhnout: veřejné budovy (budovy občanského vybavení) a budovy, které v urbanisticky exponované poloze (nároží, osa apod.) lokálně zvýrazňují urbanistickou strukturu města (lokální dominanty), není-li to v rozporu s charakterem území; regulovanou výšku budovy lze v tomto případě zvýšit maximálně o 2 podlaží a to max. do jedné třetiny plochy posledního plnohodnotného podlaží.

SKLONY STŘECHY – sklony střech staveb budou v rámci jednotlivých a navzájem sousedních bloků jednotného charakteru, a budou umožňovat jímání a nakládání s dešťovými vodami.

Stavby v pohledově exponovaných svazích (osy O5, O6, O7 a OD), nebo stavby ve významných pohledových osách budou mít střechy ploché, nebo nízkospádové. Použití vikýřů a jejich světlá výška není limitována.

4.4 Základní regulativy tras dopravní a inženýrské infrastruktury

TRASY DOPRAVNÍ A INŽENÝRSKÉ INFRASTRUKTURY: V trasách navržených koridorů pro inženýrské sítě, neo jejich uvažované přeložky není povoleno dovoleno povolovat žádné ani dočasné stavby. Musí být dodrženy ochranná pásma a odstupy jednotlivých sítí. Pozemky, po kterých budou vedeny, musí zůstat veřejné. Konkrétní vedení a technické parametry navržených tras je možno upravovat na základě následných stupňů projektové dokumentace.

4.5 Architektonický charakter staveb

Stavby v řešené lokalitě nesmí narušovat siluetu obce v dálkových pohledech, nebo negativně ovlivňovat významné pohledové osy. Svým hmotovým a tvarovým řešením a sjednocujícími, charakteristickými prvky a materiálovým řešením budou **scelovat, utváret a vymezovat** vždy celou viditelnou část bloku a současně uličního prostoru.

Maximální výška oplocení do uličního prostoru, a oplocení na něj navazující, je stanovena na max. 1,6 m, plná část (podezdívka) do výšky max 1,0 m, nad tuto výšku bude oplocení transparentní.

5 ZELEN

5.1 Základní členění zeleně v území

V řešeném území jsou navrženy plochy zelně, na nichž zeleň plní funkci zejména prostorotvornou a doprovodnou.

Jsou to zejména:

- Aleje
- Parkově upravené plochy veřejných prostranství
- Rekreační zeleň
- Stabilizační vegetace svahů
- Ochranná a dělící zeleň
- Zeleň obytných souborů
- Doprovodná zeleň dopravních staveb a komunikačních os

Podle přístupnosti se navržená soustava ploch zeleně v řešeném území člení na:

Plochy veřejně přístupné zeleně, zeleň v plochách veřejných prostranství (veřejné)

- zahrnuje parkově upravené plochy veřejných prostranství, zeleň ulic a náměstí,
- sídlištění zeleň, zeleň obytných souborů - bloků,

Plochy veřejně nepřístupné zeleně (zeleně soukromé nebo zvláštního určení)

- zeleň na soukromých pozemcích,
- zeleň zahrad individuální obytné zástavby
- zeleň uzavřených vnitrobloků,

Plochy pro veřejnost omezeně přístupné zeleně (vyhrazené)

- zeleň v plochách občanského vybavení (mateřská škola, dům s pečovatelskou službou).

5.2 Zeleň veřejných prostranství

5.2.1. VP1 – „Rakousko-Uhersko“

Doporučené složení:

Stromy – Dub letní (*Quercus robur*), lípa srdčitá (*Tilia cordata*), lípa velkolistá (*Tilia platyphyllos*), buk lesní (*Fagus sylvatica*)

Ovocné stromy – meruňky, třešně, slivoně, jabloně

Cibuloviny – šafrán (*Crocus sp.*)

Trvalky (horská louka) – kopretina bílá (*Leucanthemum album*), řebříček obecný (*Achillea millefolium*), bedrník větší (*Pimpinella major*), dobromysl obecná (*Origanum vulgare*), hvozdík kropenatý (*Dianthus deltoides*), chrpa parukářka (*Centaurea pseudophrygia*), jestřábník oranžový (*Hieracium aurantiacum*), jetel horský (*Trifolium montanum*), jetel luční (*Trifolium pratense*), jitrocel kopinatý (*Plantago lanceolata*), jitrocel prostřední (*Plantago media*), kakost lesní (*Geranium sylvaticum*), kmín kořenný (*Carum carvi*), kohoutek luční (*Lychnis flos-cuculi*), kontryhel ostrolaločný (*Alchemilla vulgaris*)

5.2.2. VP2 – „Rusko“

Doporučené složení:

Stromy – bříza bělokora (*Betula pendula*), borovice lesní (*Pinus sylvestris*), borovice limba (*Pinus cembra*)

Traviny – metlice trsnatá (*Deschampsia caespitosa*), bika lesní (*Luzula sylvatica*), ostřice širokolistá (*Carex plantaginea*), bezkolenc (*Molinia altissima*), třtina ostrokvětá (*Calamagrostis x acutiflora*)

5.2.3. VP3 – „Francie“

Doporučené složení:

Stromy – Platan javorolistý (*Platanus acerifolia*), Dub letní (*Quercus robur*), lípa srdčitá (*Tilia cordata*), lípa velkolistá (*Tilia platyphyllos*), hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), moruše bílá, černá (*Morus alba, nigra*)

Cibuloviny – tulipány (*Tulipa sp.*), narcisy (*Narcissus sp.*)

Trvalky – levandule úzkolistá (*Lavandula angustifolia*), pivoňky (*Paeonia sp.*)

Keře - růže (*Rosa sp.*), hortenzie (*Hydrangea macrophylla, arboreascens*), vinná réva (*Vitis vinifera*),

Tvarované keře – zimostráz vždyzelený (*Buxus sempervirens*), tis červený (*Taxus baccata*), ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*), habr obecný (*Carpinus betulus*)

5.2.4. VP4 – „Kounicova alej“

Doporučené složení:

Stromy – Lípa srdčitá (*Tilia cordata*), lípa velkolistá (*Tilia platyphyllos*), střemcha (*Prunus padus 'Nana'*)

Cibuloviny – tulipány (*Tulipa sp.*), narcisy (*Narcissus sp.*)

Trvalky – levandule úzkolistá (*Lavandula angustifolia*),

Keře - růže (*Rosa sp.*), hortenzie (*Hydrangea macrophylla, arboreascens*),

Tvarované keře – zimostráz vždyzelený (*Buxus sempervirens*), tis červený (*Taxus baccata*), ptačí zob obecný (*Ligustrum vulgare*), habr obecný (*Carpinus betulus*)

5.3 Aleje a doprovodná zeleň dopravních staveb a komunikačních os

Osa 1 - Doporučené druhové složení

Velké stromy – lípa srdčitá (*Tilia cordata*)

Malé stromy - habr obecný (*Carpinus betulus 'Frans Fontaine'*)

Osa 2 - Doporučené druhové složení

Velké stromy – lípa srdčitá (*Tilia cordata*)

Malé stromy - střemcha (*Prunus padus 'Nana'*)

Osa 3 - Doporučené druhové složení

Velké stromy (klidové zóny) - lípa srdčitá (*Tilia cordata*)

Malé stromy – ibišek syrský (*Hibiscus syriacus – na kmínu*)

Osa 4 - Doporučené druhové složení

Velké stromy - lípa srdčitá (*Tilia cordata*)

Malé stromy – dřín obecný (*Cornus mas – na kmínu*)

Osa 5, 6, 7 - Doporučené druhové složení

Malé stromy – ibišek syrský (*Hibiscus syriacus – na kmínu*) – střídání barev dle ulic (bílá, růžová, fialová)

Ovocné stromy (klidové zóny) – meruňky, ořešáky, švestky

Osa A - Doporučené druhové složení

Velké stromy - jírovec maďal (*Aesculus hippocastanum*)

Malé stromy – dřín obecný (*Cornus mas – na kmínu*)

Osa B - Doporučené druhové složení

Malé stromy – višeň chloupkatá (*Prunus subhirtella 'Autumnalis'*)

Osa C – bloky II – IX - Doporučené druhové složení

Malé stromy – slivoň (*Prunus hillieri 'Spire'*)

Osa C – bloky X – XVII - Doporučené druhové složení

Malé stromy – ibišek syrský (*Hibiscus syriacus – na kmínu*)

Osa D - Doporučené druhové složení

Ovocné stromy – třešně (vysokokmeny – místní vzrůstné krajové odrůdy) + slivoně (méně vzrůstné odrůdy)

DOPRAVNÍ OSTRŮVKY - ŠTĚRKOVÉ ZÁHONY

Trvalkové záhony s využitím autoregulace. Druhové složení rostlin je navrženo tak, aby byla v harmonickém a funkčním poměru jednotlivá patra, tj. dlouhověké solitéry (*Hemerocallis* sp., *Lavandula angustifolia*, *Echinacea purpurea*) střední patro (*Geranium cantabrigiense*, *Stachys byzantica*), nízké patro pokryvných peren (*Thymus vulgaris*, *Ajuga reptans*) a dynamiku zajišťující krátkověké rostliny tj. (*Lychnis coronaria*, *Linum perenne*). Výsledkem je dynamické společenstvo rostlin s efektem kvetení od brzkého jara až do pozdního léta. Časně zjara zajišťují atraktivitu cibuloviny (např. botanické tulipány, modřence, šafrány). Díky použití štěrku coby mulčovacího materiálu jsou záhony nenáročné na údržbu (pletí), protože účinně brání vysévání plevele.

5.4 Technické požadavky na ochranu navržených vegetačních úprav

Dle normy ČSN 83 9061 je vymezena tzv. kořenová zóna a kořenový prostor.

Kořenova zóna je plocha půdy pod korunou stromu (okapová linie koruny) rozšířena do stran o 1,5 m.

Kořenový prostor je kruhová plocha kolem kmene stromu s poloměrem rovnajícím se čtyřnásobku obvodu kmene, nejméně však 2,5 m.

Veškeré činnosti v takto vymezeném prostoru by mely byt co nejšetrnější, rozsáhlejší výkopové práce by mely byt minimalizovány a prováděny ručně! Jakýkoliv zásah v tomto prostoru znamená, že budou do určité míry poškozeny kořeny stromu.

V této zóně dochází k největšímu prokořenění a kotvení stromu pomocí statický významných silných kořenů. Výkopové práce v tomto prostoru např. při rekonstrukci sítí atd. by způsobily statické narušení stromů vlivem poranění silných kořenů a otevřením brány pro vstup kořenových hub, dále navíc hrozí výrazné snížení vitality stromu porušením transportu vody, kyslíku a minerálních látek. Pro stromy je ohrožující nejen mechanické poškození kořenů, ale i zhutnění terénu, navážka či naopak snižování terénu

Prováděné úpravy musí splňovat *Státní normu ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích*, ČSN 83 9011 Technologie vegetačních úprav v krajině – Práce s půdou, ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině – Rostliny a jejich výsadba a ČSN 83 9031 Technologie vegetačních úprav v krajině – Trávníky a jejich zakládání.

6 KONCEPCE ŘEŠENÍ DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

6.1 Automobilová doprava

Koncepce dopravní infrastruktury v lokalitě je stanovenou na výkresu Výkres dopravní infrastruktury.

6.1.1 Návrh

Navrhovaná lokalita je tvořena systémem os, které se napojují na stávající dopravní infrastrukturu. Navrhovaná lokalita je z jihu lemována silnicí III/0501 ul. Bučovická. Jedná se o historický průtok města Slavkov u Brna, který byl nahrazen jižním obchvatem obce po silnici I/50.

Z ul. Bučovická jsou severně navržené 4 dopravní osy (A-D), z nichž osa A, B a D budou na ul. Bučovická napojeny. Kolmo na tyto osy jsou navrženy ve směru západ – východ 4 dopravní osy 1-4, z nichž osa 2 a 4 jsou napojeny na stávající místní komunikace obce. Nad osou 4 pokračuje v oblouku osa C a D až na konec plánované zástavby v rámci ÚS.

Hlavní příjezdy do lokality bude místní obslužná komunikace osa D, po které budou přijíždět vozidla od jižního obchvatu obce (silnice I/50), dále pak osa A a B, ve směru od centra obce pak osy 2 a 4. Podél ul. Bučovická je plánovaná po severní straně nová cyklostezka šířky 3,00m, která je v rámci ÚS zatažena podél osy D do plánované zástavby.

6.1.2 Definice pojmu:

Zóna 30 (dle TP 218)

Zóna 30 je ohrazená oblast obce nebo města, jejíž začátek je označen dopravní značkou IZ 8a „Zóna s dopravním omezením“ a konec je označen dopravní značkou IZ 8b „Konec zóny s dopravním omezením“. Zónu tvoří soubor zpravidla obslužných komunikací s převahou pobytové funkce. V celé Zóně 30 smí řidič jet rychlosť nejvíce 30km/h, chodci a hrající si děti musí používat chodník, členění prostoru na vozovku a chodník je zachováno.

Obytná zóna

Obytná zóna je oblast označená příslušnými dopravními značkami IZ 5a a IZ 5b. Zónu tvoří soubor zklidněných pozemních komunikací s převahou pobytové funkce s přímou dopravní obsluhou staveb, ve které je umožněn pohyb chodců, cyklistů a motorových vozidel a hry dětí ve společném prostoru za stanovených podmínek provozu podle zvláštního předpisu (zákon č. 361/2000 Sb).

6.1.3 Popis jednotlivých komunikačních os:

Osa A je navržena na západní hranici lokality a lemuje tak stávající zástavbu na východní straně města Slavkov u Brna. Tato osa se napojuje na ul. Bučovická a pokračuje severně až k ose 4, kde je ukončena. Osa A je navržena jako místní obslužná komunikace MO2p _/12/50 s jízdním pruhem 2x2,75m + 2x0,25m vodící proužek. Podél západní strany komunikace jsou navržena kolmá parkovací stání délky 5,00m, šířky 2,50m s rozšířením krajních stání na 2,75m. Přesná velikost stání bude stanovena dle aktuální platné normy ČSN 73 6056 platné v době projektování DÚR. Podél východní strany komunikace je navržen pěší chodník šířky 2,00m. Pro zklidnění dopravy je na ose A navržena zvýšená křižovatkou s osou 1 a dále zpomalovací prah v křížení s osou 3.

Osa B a C jsou navrženy uvnitř lokality a jsou shodné, pouze s tím rozdílem, že osa B je napojena na ul. Bučovická a osa C je na severu protažena do nové lokality nad osou 4. Obě tyto osy jsou navrženy jako místní obslužné komunikace typu MO2p _/12/50 po osu 2 a dále pak jako MO2p _/9,5/30 mezi osou 2 a 4. Šířka jízdního pruhu na těchto komunikacích je navržena 2x2,75m + 2x0,25m vodící proužek. Po obou stranách komunikace je navržen parkovací pruh šířky 2,50m a chodník pro pěší šířky 2,00m. Mezi osou 2 a 4 jsou místní obslužné komunikace navrženy jako Zóny 30 s dopravním omezením s nejvyšší povolenou rychlosť 30km/hod – funkční skupina C. Při vjezdu do Zóny 30 jsou navrženy zpomalovací prahy, aby se umocnil pocit z klidně oblasti. Uvnitř oblasti jsou navrženy zvýšené křižovatky ve zkřížení s **osou 3**, která je navržena jako obytná zóna. Tato obytná zóna je navržena šířky 6,00m s úvratí pro vozidla IZS a vozidla pro sběr odpadků na konci těchto obytných zón.

Osa D je navržena jako místní obslužná komunikace MS2p _/10/50 s jízdním pruhem 2x3,00m + 2x0,25m vodící proužek. Podél komunikace je navržen parkovací pruh pro podélné parkování šířky 2,50m. Dále je podél komunikace navržen na východní straně komunikace přidružený prostor s obousměrnou cyklistickou stezkou šířky 2,50m, která je oddělena od hlavního dopravního prostoru zeleným pásem šířky 1,00m. Podél západní strany je navržen chodník pro pěší šířky 2,00m. Na komunikaci OSA D jsou navrženy ochranné ostrůvky pro bezpečné přecházení cyklistů a

pro zklidnění dopravy. Ochranné ostrůvky jsou navrženy nad křížovatkou s osou 1, na křížovatce s osou 2 při vjezdu do zklidněné zóny nad osou 4.

Osa 1 je navržena jako místní obslužná komunikace MS2p _/9,5/50 s jízdním pruhem 2x2,75m + 2x0,25m vodící proužek. Podél komunikace je navržen parkovací pruh pro podélné parkování šířky 2,50m. Tato komunikace je rovnoběžná s ul. Bučovická a je nejjižnější novou místní komunikací v lokalitě. Po obou stranách komunikace je navržen chodník pro pěší šířky 2,00m.

Osa 2 je navržena jako směrově rozdělená místní obslužná komunikace MS2dp _/22/50 s jízdním pruhem šířky 3,00m + 2x0,25m vodící proužek. Jedná se o místní komunikaci v prodloužení ul. Čelakovského se středním dělícím pruhem šířky 9,00m, na kterém je umístěn chodník šířky 3,60m a oboustrannými chodníky šířky 2,00m. Podél komunikace je na jižní i severní straně navržen parkovací pruh pro podélné parkování.

Osa 4 je navržena od ul. Slovanská až k ose D. Tato komunikace je napojena na ul. Slovanská cca 33m severně od křížovatky s ul. Zlatá Hora. Je navržena jako směrově rozdělená místní obslužná komunikace MS2dp _/22/50 s jízdním pruhem šířky 3,00m + 2x0,25m vodící proužek. Jedná se o místní komunikaci se středním travnatým dělícím pruhem šířky 5,00m, pro uložení trasy VTL a oboustrannými chodníky šířky 2,00m. Podél komunikace je na severní straně navržen parkovací pruh pro podélné parkování šířky 2,50m.

Prodloužené osy C a D, severně od osy 4, jsou navrženy jako Zóny 30 s dopravním omezením s nejvyšší povolenou rychlosťí 30km/hod. Obě komunikace jsou navrženy jako MO2_7/30 s jízdním pruhem 2x2,75m + 2x0,25m vodící proužek. V křížení s osou 5,6 a 7 jsou křížovatky navrženy jako zvýšené, na ose D jsou navrženy v prodloužení jednotlivých os zpomalovací prahy. Tyto fyzické prvky budou sloužit pro zklidnění dopravy v dané lokalitě. Na osu C jsou napojeny slepé komunikace osa 5-7, které budou navrženy jako obytné zóny s úvratí na konci každé komunikace. Úvrat' bude sloužit pro otáčení vozidel IZS a vozidel na svoz odpadu.

Celá navrhovaná zastavěná zóna je navržena s přednostní v jízdě zprava USPOŘÁDÁNÍ A dle ČSN 73 6102 ed2. Pouze osa D od osy 4-1 je navržena jako hlavní komunikace tak, aby byl umožněn co nejrychlejší výjezd vozidel z dané lokality ve směru k jižnímu obchvatu obce Slavkov u Brna (silnice I/50). Před silnicí Bučovická jsou navrženy 2 řadící pruhy, se samostatným pruhem pro levé odbočení ve směru k silnici I/50.

6.2 Doprava v klidu

Odstavná parkovací stání pro navržené RD jsou řešeny v ploše jednotlivých stavebních pozemků, v počtu min. 2 odstavné parkovací stání na vlastním pozemku. Parkování pro bytové domy bude zajištěno zcela v krytých podzemních, nebo částečně zapuštěných garážích na pozemku stavby. Poloha a šířka umístění sjezdů připojení stavebních pozemků na komunikaci bude předmětem dalších stupňů projektové dokumentace. Návštěvní odstavné parkovací stání jsou řešeny v rámci území jako kolmá nebo podélná. Jsou umístěné v rámci zelených pásů podél jednotlivých komunikačních os, doplněny doprovodnou zelení.

6.2.1 Bilance dopravy v klidu

Na základě ÚS se předpokládá následující funkční náplň s předpokládaným počtem účelových jednotek pro výpočet parkovacích stání dle ČSN 73 6110 Z1. Výpočet proveden na základě ČSN 73 6110 Z1, kap. 14. 1. 11 s přihlédnutím k ukazatelům 30 – 34 normy.

Stání pro obchody a služby budou umístěny na pozemcích těchto staveb a nejsou v počtu bilance dopravy v klidu započteny. Budou řešeny samostatně v dalších projektových stupních.

Funkce	US SLAVKOV U BRNA		stání na jednotku Oo	stání na jednotku Po
	CELKOVÝ POČET JEDNOTEK	požadovaný počet stání		
byty o 1 místnosti	356	0,5	178	-
byty do 100m ²	624	1	624	-
byty nad 100m ²	59	2	118	-
RD nad 100m	249	2	498	-
Obytné okrsky	4750 obyvatel	20	-	234
Ukazatel základního počet odstavných stání			1418	-
Ukazatel základního počet parkovacích stání			-	234

Ukazatel základního počtu odstavných stání Oo = **1418 STÁNÍ**

Ukazatel základního počtu parkovacích stání Po = **234 STÁNÍ**

Použití součinitelů:

$k_a = 1,10$ – součinitel vlivu stupně automobilizace (1 vozidlo/ 2,2 obyvatel; 440 vozidel/ 1000 obyvatel)

$k_p = 1$ – součinitel redukce počtu stání (skupina 2; charakter území skupina A)

$N = O_o \times k_a + P_o \times k_a \times k_p$

$N = 1418 \times 1,10 + 234 \times 1,10 \times 1,00 = 1560 + 257 => 1817$

Celkový počet požadovaných parkovacích stání je 1817 stání.

Stání pro RD jsou zajištěna na pozemku těchto RD (vždy v počtu 2 stání), takže v rámci ÚS je požadováno 1817 – 498 = **1319 nových parkovacích stání.**

Ve venkovním prostoru by měla být umístěna min. všechna parkovací stání pro obytné okrsky a návštěvnická stání u RD = $234 \times 1,1 + 49,8 = \text{min. 307 parkovacích stání.}$

Požadavky dle vyhlášky 398/2009 Sb. v platném znění

Vyhrazená stání pro vozidla přepravující osoby těžce pohybově postižené

501 stání a více - požadavek 2% vyhrazených stání = $1319 * 0,02 = \textbf{26 vyhrazených parkovacích stání.}$

6.2.2 Generovaná zdrojová a cílová doprava

Zpracováno dle metodiky prognózy intenzit generované dopravy:

BYDLENÍ	u=	996	obyvatel		1992	voz/den
Individuální obyt. zástavby	K _{IAD} =	2.0				
	K _{MHD} =	1.0				
BYDLENÍ	u=	3676	obyvatel		2941	voz/den
Hromadná obyt. zástavby	K _{IAD} =	0.8				
	K _{MHD} =	1.0				
OBCHODY	u=	1750	m ²	I _{IAD} =	700	voz/den
	Č _{PP}	2500				
	podíl=	70%				
	k=	40.0				
Generovaná doprava celkem					5633	voz/den

V dané lokalitě jsou navrženy hromadné garáže pod jednotlivými bytovými domy, a dále venkovní parkoviště podél jednotlivých místních obslužných komunikací.

Převážně se jedná o podélná parkování délky 5,75m, s prodloužením krajních stání na 6,75m. Šířka zálivu pro podélné parkování je navržen 2,50m (min. 2,20m). U osy A jsou navrženy kolmá parkovací stání o rozmezí 2,50x5,00m s rozšířením krajních stání na 2,75m. V dané lokalitě budou umístěna i parkovací stání pro vozidla přepravující osoby těžce pohybově postižené, která jsou u kolmých parkovacích stání navržena šířky 3,50m, nebo se společným manipulačním prostorem šířky 1,20m dle vyhlášky 398/2009Sb, u podélných parkovacích stání bude toto

stání prodlouženo na 7,00m. Přesný rozměry parkovacích stání bude odpovídat platným normám a vyhláškám v době projektování následných projektových stupňů.

6.3 Komunikace pro pěší a cyklistické stezky

Komunikace pro pěší, chodníky zajišťují dobré pěší napojení navržené lokality se stávající zástavbou a centrem města. Jsou nedílnou součástí všech navržených komunikačních os v řešeném území. Dle umístění navržené zástavby jsou vedeny oboustranně, nebo jednostranně s ohledem na význam komunikační osy, umístěná parkovací stání a bezpečnost. Chodníky jsou navrženy v min. šířce 2m, s výjimkou navržených veřejných prostranství, pěších tras uvnitř obytných vnitrobloků a obytných ulic, kde se šířka může lišit s ohledem na prostorový význam a uspořádání prostranství, nebo využití obytných zón.

Na stávající cyklistickou stezku podél jižní hranice řešeného území, při ulici Bučovická navazuje západní navržená cyklostezka v komunikační ose OD, umožňující bezkolizně projet řešené území po západní hranici z jihu k severu ke Zlaté Hoře.

Uvnitř řešeného území je pak v komunikační ose O2 a jako součást veřejného prostranství VP4 – „Kounicova Alej“ navržena cyklostezka spojující centrum města s řešeným územím osou městské aleje.

7 KONCEPCE ŘEŠENÍ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

Koncepce řešení technické infrastruktury v řešeném území je součástí Výkresu technické infrastruktury. Podrobnější prostorové umístění v jednotlivých komunikačních osách řešeného území, a koordinace s ostatními inženýrskými sítěmi v souladu s ČSN 73 6005 (736005) Prostorové uspořádání sítí technického vybavení, je součástí Výkresu č. 17-26 Řez veřejným uličním prostorem.

7.1 Zásobování pitnou vodou

7.1.1 Stávající stav

Vodovod ve Slavkově je součástí Skupinového vodovodu Vyškov. Město je zásobeno ze tří vodojemů. Jedná se o vodojem Slavkov I na kótě 247,80 m.n. m. o objemu 2x150 m³, dále o vodojem Slavkov II na kótě 270 m.n. m. o objemu 2x650 m³ a vodojem Slavkov III na kótě 269 m. n. m. o objemu 2x650 m.n. m. Současnou vodovodní síť tvoří dvě tlaková pásmata.

7.1.2 Popis řešení dle PRVKÚK

Dle dokumentace PRVKÚK se předpokládá vybudování zvětšení vodojemu Slavkov III o další komory o objemu 1000 m³ a rekonstrukce obou přívodních řad. Do vodojemu Slavkov III se má přívodní řad zvětšit na DN 300, do vodojemu Slavkov II bude přívodní řad rekonstruován v DN 150.

7.1.3 Navržené řešení

Nově navrhovaná výstavba v této řešené lokalitě předpokládá výstavbu maximálně 3 podlažních budov případně se 4. ustoupeným podlažím, nebo obytným podkrovím v jižní části lokality, a dále řadových, nebo samostatně stojících rodinných domů o výšce 2 NP, případně s ustoupeným podlažím, nebo obytným podkrovím.

Celkový uvažovaný počet obyvatel v této zástavbě je vypočten na 4 750 obyvatel.

Z toho do prvního tlakového pásma (předpokládáme po kótě 210 m. n. m.) bude spadat 586 osob, do druhého tlakového pásma (po kótě 230 m. n. m.) bude spadat 3966 obyvatel a většina občanské vybavenosti. Část výstavby bude probíhat nad hranicí druhého tlakového pásma. Jedná se o rodinné domy, kde by mělo bydlet 280 osob. Po konzultaci se správcem vodovodní sítě je nutno tento problém řešit vybudováním nového vodojemu. Dalším problémem, který je nutno řešit před zastavením horní části druhého tlakového pásma, je přeložka přívodních řad stávajících vodojemů, které je nutno uložit do tras navržených komunikací.

7.1.4 Výpočet potřeby vody

I. Tlakové pásmo

Počet osob	531 osob v bytových domech 55 osob v rodinných domech	35 m ³ /os. rok 36 m ³ /os. rok
------------	--	--

Roční potřeba vody v 1. tlakovém pásmu:

$$Q = 531 \times 35 + 55 \times 36 = 18\ 585 + 1\ 980 = \mathbf{20\ 565\ m^3}.$$

II. Tlakové pásmo

Počet osob	2262 osob v bytových domech 1704 osob v rodinných domech 4832 osob	35 m ³ /os. rok 36 m ³ /os. rok odhad 15,4 m ³ /os. rok
------------	--	--

Uvažuje se škola, školka, ubytovací kapacity, restaurace s přípravou jídla, supermarkety apod.

Roční potřeba vody v 2. tlakovém pásmu :

$$Q = 2262 \times 35 + 1704 \times 36 + 4832 \times 15,4 = 79\ 170 + 61\ 344 + 74\ 413 = \mathbf{214\ 927\ m^3/rok}$$

III. Tlakové pásmo

Počet osob	280 osob v rodinných domech	36 m ³ /os. rok
------------	-----------------------------	----------------------------

Roční potřeba vody ve 3. tlakovém pásmu

$$Q = 280 \times 36 = \mathbf{10\ 080\ m^3/rok}$$

Potřeba vody za rok celkem: Q = 20 565 + 214 927 + 10 080 = 245 572 m³/rok

Dolní hranice 3. tlakového pásma začíná na kótě 230 m. n. m., takže maximální hladinu vodojemu předpokládáme na kótě 290 m. n. m.

Uliční řady 1. a 2. tlakového pásma budou propojeny na stávající vodovodní síť. V nových ulicích je navrženo pokládat vodovodní řady vesměs oboustranně.

7.2 Zásobování požární vodou

Zásobování lokality požární vodou bude řešeno v rámci dalších přípravných fází, zejména v souladu s ČSN 73 0873 Požární bezpečnost staveb, kde jsou stanoveny požadavky na vnitřní a vnější odběrná místa.

7.3 Splašková kanalizace

7.3.1 Stávající kanalizace

Většina kanalizační sítě ve Slavkově je vybudována jako jednotná. V roce 2006 byl společností Aqua Procon zpracován elaborát Slavkov u Brna – generel odvodnění města. Z tohoto elaborátu vyplývá, že značná část kanalizační sítě je přetížená při průtoku dešťových vod. Netýká se to nijak významně části kanalizace, do které bude napojena splašková kanalizace z nově zastavěné lokality, to je přítoku na odlehčovací komoru OK3 a propojení na OK4, dále je ale kanalizační sběrač přetížen až na ČOV.

7.3.2 Navržené řešení

Kanalizace se v celém území bude budovat důsledně jako oddílná, přičemž splaškové vody budou odvedeny do stávající jednotné kanalizace ve městě. Splaškové stoky budou umístěny v ose jízdního prahu, případně v ose komunikací. Pouze v široké komunikaci, kde je vedena trasa VTL plynovodu, bude kanalizace uložena oboustranně. Množství odváděných splaškových vod bude přibližně odpovídat množství vody dodané z vodovodu. Splašková kanalizace bude z celého území svedena do jednoho místa a napojena na stávající stoku ve Slovenské ulici, pod křižovatkou s ulicí Bučovickou.

7.4 Dešťová kanalizace

Odvedení dešťových vod je v této lokalitě zásadním problémem, protože nad řešeným územím je velké extravilánové povodí a přítok z něho by dešťovou kanalizaci velmi přetěžoval. Je tedy navrženo vybudovat podél obvodové komunikace otevřený příkop, který bude vody z přilehlého povodí podchycovat a odvádět do úzlabí na terénu, kde se zřídí první retenční, případně retenční a vsakovací nádrž (otevřená).

Zbývající část území podél obvodové komunikace již spaduje k recipientu, povodí k ní příslušející je řádově menšího rozsahu, takže je třeba zvážit, zda bude možno vodu z tohoto úseku vypustit přímo do toku, nebo budovat ještě jednu retenční nádrž (ve výkrese znázorněna čárkovaně).

Odpad z horní retenční nádrže je odveden do území, kde není navržena nová výstavba a kde je možno vybudovat další retenční nádrž, do které budou zaústěny i příslušné vody z řešené lokality. Zbývající část území, kde již není nutno se zabývat vodami z extravilánu, bude odvodněna samostatnou dešťovou kanalizací bez další společné retence.

Odvod dešťových vod ze stavebních parcel a připojení na dešťovou kanalizaci bude regulováno. Dešťová voda bude z velké části zadržena na pozemcích jednotlivých stavebníků. U rodinných domů budou vybudovány akumulační nádrže na dešťovou vodu, která bude sloužit k zalévání, případně i ke splachování WC. Zbývající voda (za přívalové srážky) bude jímána v retenční nádrži, ze které je možno vybudovat vsakovací drén, případně bezpečnostní přepad do dešťové kanalizace, který bude řádně zkolaudován, aby nedocházelo k obcházení povinnosti zadržovat dešťovou vodu na pozemku stavby.

Rovněž u bytových domů budou vybudovány retenční nádrže umístěné v nezpevněných plochách přímo u jednotlivých domů. Zde předpokládáme umožnění odtoku vody v max. regulovaném množství 3,0 l/s.ha příslušné zpevněné plochy. I v tomto případě budou akumulační nádrže a dešťová voda využívána jako užitková, pro zálivku zelených ploch, vegetačních teras a zelených střech. Retenční nádrže u bytových domů budou provedeny samostatně/odděleně pro jednotlivé samostatné ekonomické celky (například SVJ), aby se náklady na údržbu a provoz nádrže nedělily pro více vlastníků, což způsobuje problémy. Retenční nádrže budou provedeny na pozemku stavby jako podzemní a budou vybaveny škrticími kontrolními šachtami. V případě, že bude dešťová voda využívána jako užitková, je nutno instalovat na přípojce splaškových vod měření množství vypouštěné vody.

Stejně zásady jako pro bytové domy platí i pro občanskou vybavenost. Dešťová voda z parkovišť ploch pro obchod a služby bude před zaústěním do retenčních nádrží vedena přes odlučovač lehkých kapalin.

Přímo do dešťové kanalizace budou odváděny vody ze zpevněných částí komunikací, přičemž parkovací plochy budou navrženy jako propustné, takže část dešťové vody bude vsakovat.

Do recipientu bude dešťová voda odvedena na dvou místech. Jednak to bude voda z otevřeného příkopu vedeného podél obvodové komunikace, jednak bude nutno ve Slovanské ulici vybudovat novou dešťovou stoku, která bude ukončena v recipientu poblíž vyústění odlehčovací stoky z odlehčovací komory OK 3.

Tímto řešením se výrazně sníží zatížení stávající kanalizace od odlehčovací komory OK 3 prakticky až k ČOV. Stávající lapače splavenin označené v Generelu A9-2, A9-6 a A9-12 budou zrušeny, voda, která do nich nyní přitéká, bude podchycena do velkých retenčních nádrží na extravilánové vody a odvedena do recipientu dešťovou kanalizací. Uložení dešťové kanalizace v ulici je znázorněno ve vzorových příčných řezech, platí o něm totéž co o uložení splaškové kanalizace.

7.5 Koncepce zásobování elektrickou energií

Zásobování řešené lokality elektrickou energií vyžaduje přeložení úseku nadzemního vedení VN 22 kV 330 a 331 na severní, resp. východní okraj návrhové plochy. Současně vyvolá úpravu stávajících tras připojek k jednotlivým distribučním i odběratelským Trafostanicím v území.

V řešeném území je navrženo v osách OA, OB, OC, OD a na křížení os O4/OD 5 distribučních trafostanic, včetně podzemní kabelové sítě VN 22 kV, propojených kabelové sítě VN ve stávající zástavbě a současně na přeložený úsek nadzemního vedení VN 22 kV. V rámci připojení řešené lokality bude nově navržena a rozšířena distribuční soustava nízkého napětí (dále jen DS) napojena na tyto uvažované distribuční trafostanice.

Nová DS bude provedena jako kabelová s uložením v zemi. Rozvody budou provedeny vodiči a kabely NAYY. Přípojné body pro jednotlivá odběrná místa (BD/RD) budou tvořeny pilíři pojistkových skříní osazených na hranicích parcel, u bytových domů na vnější, veřejně přístupné fasádě domu. Navrženy jsou skříně pro jednu až tři sady pojistek. Dále mohou být užity skříně rozpojovací pro správné zokruhování lokality.

Po projednání Konceptu studie a navrženého zásobování řešeného území elektrickou energií budou doplněny předpokládané bilance spotřeby elektrické energie v řešeném území.

7.6 Koncepce zásobování plynem

Koncepce zásobování řešené lokality plynem vychází z podmiňující přeložky VTL plynovodu Dn300 PN 40 v řešeném území (v uliční ose O4), spolu s VTL připojením stávající regulační stanice Zlatá Hora na východním okraji stávající zástavby, v křižovatce ulic Zlatá Hora/Slovanská.

Stávající RS se stávajícím výkonem 1.200m³ je nedostatečná pro distribuci a zásobování navržené lokality. Rekonstrukcí stávající RS Zlatá Hora, včetně VTL připojení, navrhujeme zvýšit její výkon na 3-4 tis.m³, a z takto kapacitně rekonstruované RS realizovat STL rozvody a zásobování řešené lokality.

GasNet, s.r.o., jako provozovatel distribuční soustavy (PDS) a technické infrastruktury, zastoupený GridServices, s.r.o., svým stanoviskem č.j. 5001533205 upřesnil požadavky na navrženou přeložku VTL plynovodu Dn300, a to zejména:

- V zájmovém území (dle předložené situace), se nachází vysokotlaký (dále jen VTL) plynovod DN 300.
- Projekty staveb je proto nutné v této lokalitě řešit dle zákona 458/2000 Sb., TPG 702 04 a ČSN EN 1594, dodržet prostorovou normu ČSN 736005.
- Bezpečnostní pásmo VTL plynovodu DN 300 je 40 m na obě strany od plynovodu.
- Ochranné pásmo VTL plynovodu je 4 m na obě strany od plynovodu.
- Projektovou dokumentaci přeložky řešit v souladu se zákonem číslo 458/2000 Sb. (energetický zákon), ČSN EN 1594 a TPG 702 04 (Technická pravidla Gas) a v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb.
- Mezi investorem stavby přeložky plynárenského zařízení a GasNet, s.r.o. (GridServices, s.r.o.) je nutno uzavřít "Smlouvu o zajištění přeložky plynárenského zařízení a úhradě nákladů s ní souvisejících". Dále budou uzavřeny "Smlouvy o smlouvách budoucích" mezi GasNet, s.r.o. (GridServices, s.r.o.) s vlastníky pozemků, dotčených přeložkou PZ a jejich ochranným pásmem;
- Plynárenská zařízení jsou chráněna ochrannými pásmi k zajištění jejich bezpečného a spolehlivého provozu.
- Bezpečnostní pásmá jsou určena k zamezení nebo zmírnění účinků případných havárií plynových zařízení a k ochraně života, zdraví a majetku osob.
- Dle energetického zákona lze uzavřené objekty umístit mimo bezpečnostní pásmo VTL plynovodu. V souladu s interními předpisy lze tuto vzdálenost snížit o 10% rozsahu bezpečnostního pásmá VTL plynovodu, v případě, že nelze dodržet tuto vzdálenost je možné objekt umístit do vzdálenosti min. 20 m od VTL plynovodu a to pouze při dodržení podrobnějších "Bezpečnostních podmínek";

Po projednání Konceptu studie a navrženého zásobování řešeného území plynem budou doplněny předpokládané bilance spotřeby plynu v řešeném území.

7.7 Veřejné komunikační sítě

V rámci výstavby inženýrských sítí v dané lokalitě se předpokládá položení veřejných komunikačních a datových sítí. Uvažované prostorové uspořádání veřejných komunikačních a datových sítí v koordinaci s ostatními inženýrskými sítěmi je součástí Výkresů č. 17-26 Řez veřejným uličním prostorem

Technická řešení včetně kapacit budou upřesněna v dalších fázích projektových prací. Vedení hlavních tras včetně připojek budou umístěna v uličním profilu dle platných ČSN.

7.8 Odpadové hospodářství – Sběrná stanoviště tříděného odpadu

V řešené lokalitě je navrženo 7 podzemních kapacitních sběrných stanovišť tříděného odpadu, a to na vstupních/výstupních komunikačních osách:

- OA (v křížení os OA/O1 a OA/O4),
- OB (v křížení os OB/O1 a OA/O4)
- OC (v křížení os OC/O3)
- OD (v křížení os OD/O1 a OD/O4) a D

Stanoviště byla vybrána s ohledem na:

- Dostupnost - rovnoměrné pokrytí spádové oblasti, v níž jsou PKTO navrženy

- Nerušící umístění s ohledem na stavby pro bydlení
- Dobrou dopravní obslužnost – možnost zaparkování osobních vozidel
- Bezkolizní přístup pro servis – využití

Navržené sběrné stanoviště tříděného odpadu je tvořeno třemi - čtyřmi podzemními vanami o objemu 5m³, s barevně rozlišenými nadzemními sloupy shozů. Odvoz odpadu zajišťuje nákladní vozidlo vybavené zvedacím rámennem, Obsluha a odvoz odpadů může vzhledem k nízké intenzitě hluku probíhat i v nočních hodinách.

8 ZÁVĚRY A DOPORUČENÍ

8.1 Podmíněné kroky a investice

Příprava území

- Příprava území – řešení majetkových vztahů (výkup / pozemkové úpravy)
- Vynětí stavbou dotčených parcel ze ZPF – I. a II. třída ochrany BPEJ

Přeložení inženýrských sítí:

- Přeložka nadzemního elektrického vedení VN 35 kV – E.ON a.s.
- Přeložka VTL plynovodu – RWE GasNet, s.r.o.
- Přeložka kabelového telekomunikačního vedení – E.ON Česká republika, s.r.o.
- Přeložení místního vodovodu - Vodovody a kanalizace Vyškov, a.s.

8.2 Veřejně prospěšné stavby

V řešeném území jsou navrženy mimo jiné, tyto veřejně prospěšné stavby:

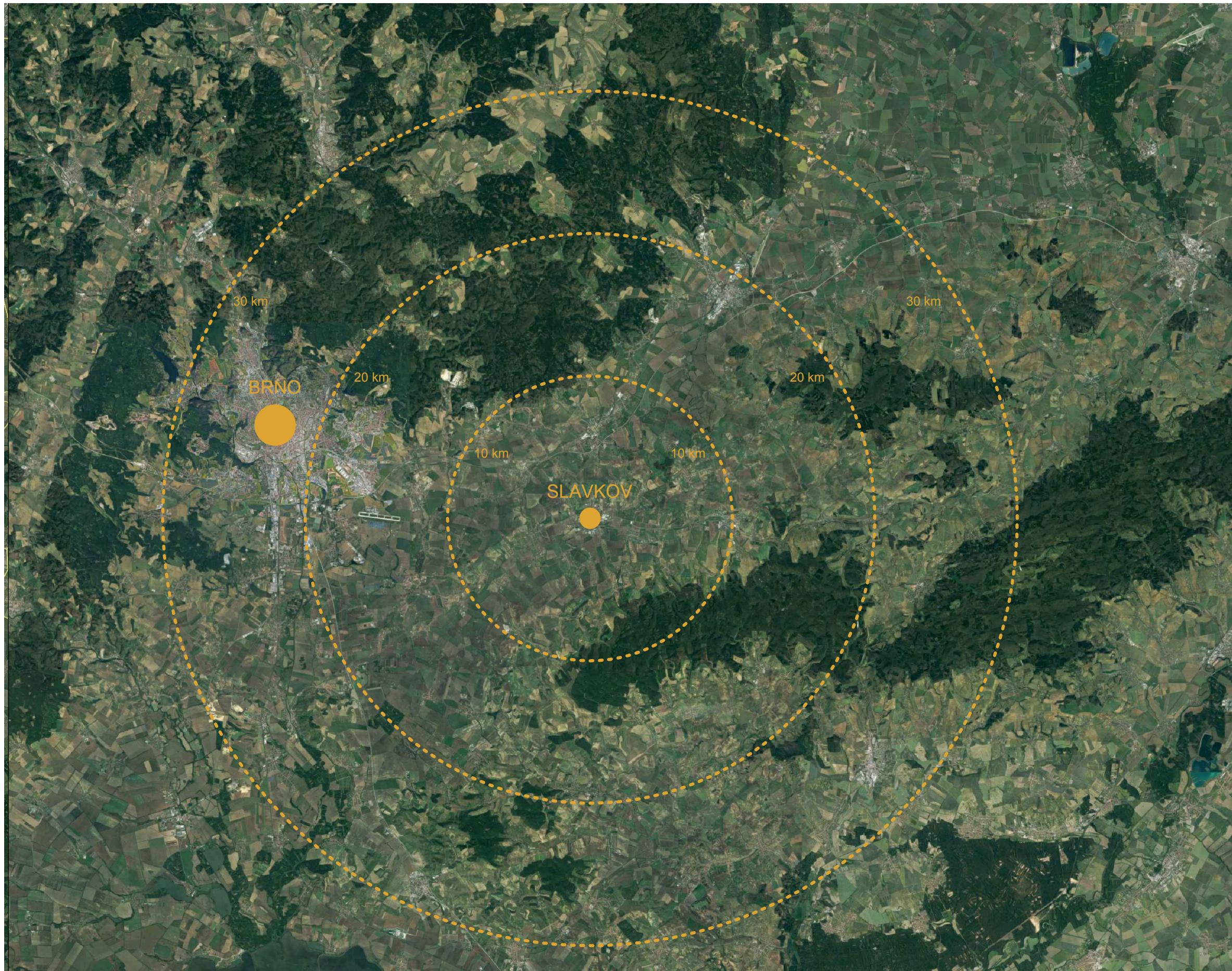
- Mateřská škola (Blok XXI - křižovatka ulic Slovenská/Zlatá hora) s předpokládanou kapacitou 150 dětí
- Zařízení pro seniory (Blok VII - křižovatka komunikačních os OA/O4) s předpokládanou kapacitou 80 lůžek

8.3 Etapizace

Etapizace pro řešené území není z důvodů velkého rozsahu a složitých majetkových vztahů stanovena. Doporučený postup při zastavování území je z jižního směru od ulice Bučovické, vybudováním staveb pro obchod a služby v blocích XVIII, XIX a částečně XX s navazující technickou infrastrukturou, zejména dopravní a vodohospodářskou, a to ve finálních požadovaných kapacitách pro celé řešené území. Tato příprava umožní návazně realizovat severojižní komunikační osu OA a stavby v bloku I a jižní část bloku II.

Po dokončení přeložek diagonálně vedených inženýrských sítí bude k výstavbě připravena střední část s bloky IV – IX, a současně bude možné zahájit přípravu zástavby nejvzdálenější severní části řešené lokality s bloky X – XVII.

SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ REGIONU



INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PART

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ REGIONU

DATUM/ DATE

7-2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

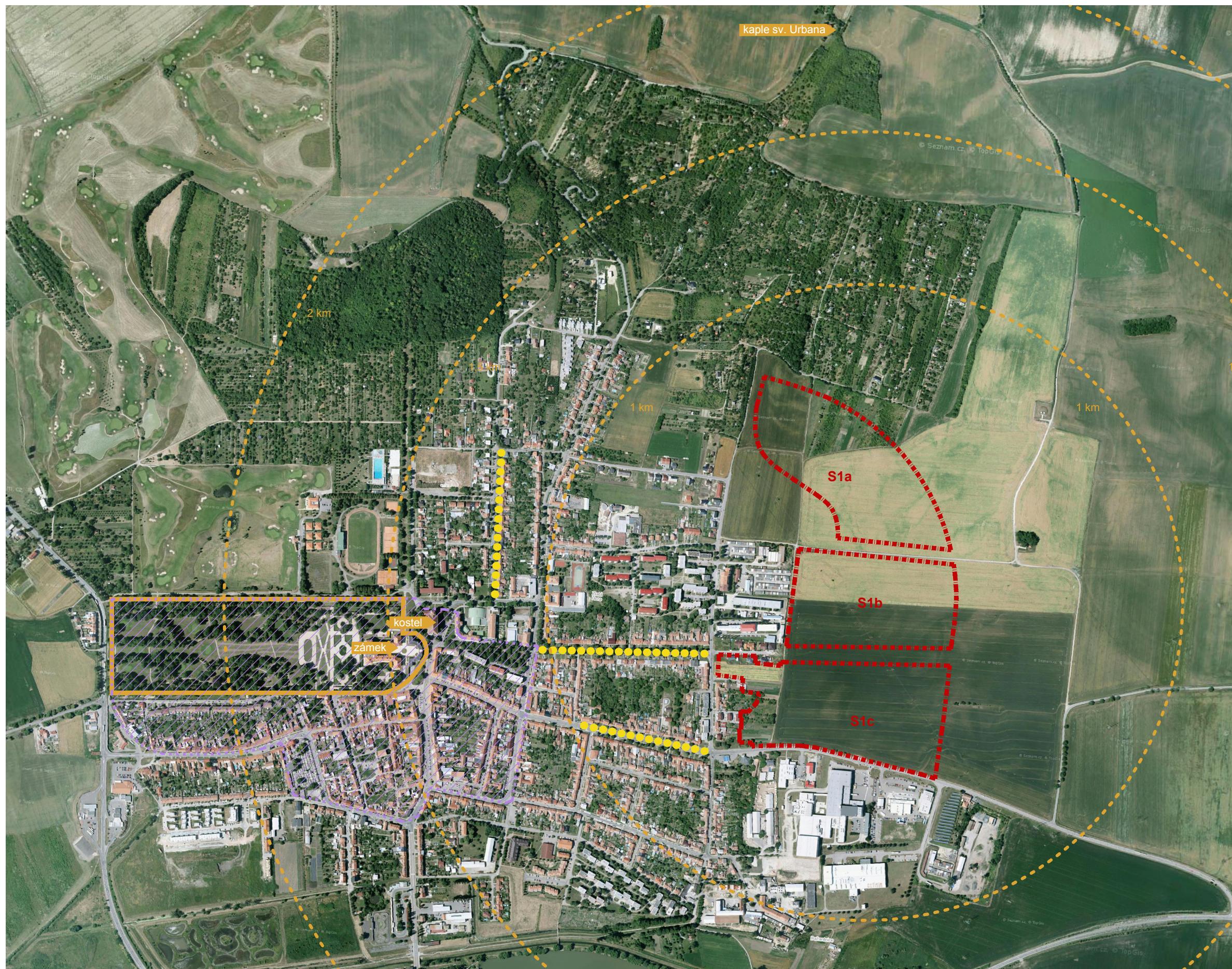
PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 01



SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVRÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ

DATUM/ DATE

7-2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 10 000

PROJEKT Č/ PROJECT NO.

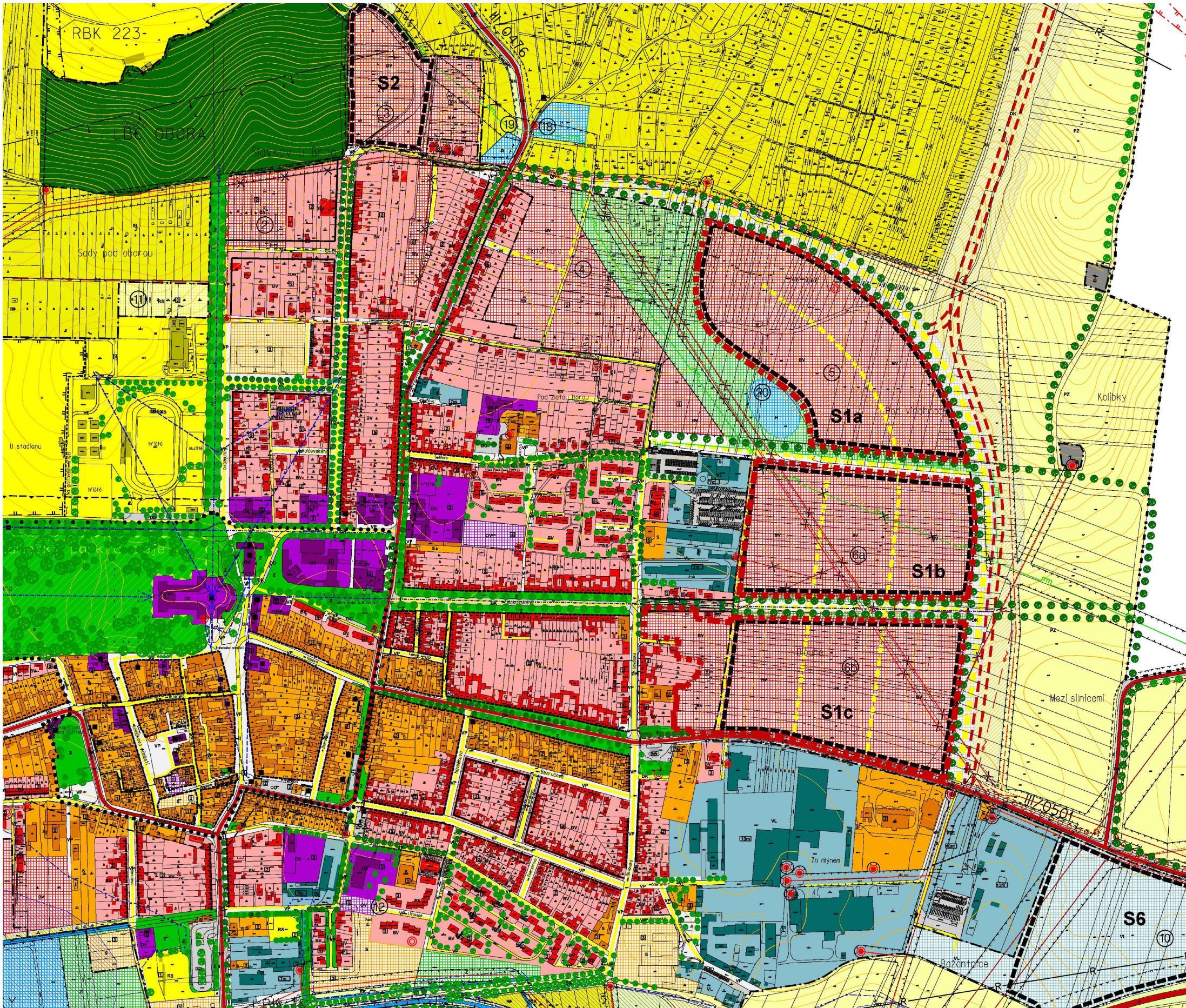
1417/ÚS/ÚS

REVISE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

02



SITUACE - ÚZEMNÍ PLÁN

 HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
S1a = 1,5ha; S1b = 9,6ha; S1c = 12,4ha

LEGENDA

PLOCHY S ROZDÍLNÝM ZPŮSOBEM Využití

STANOVISOVANÉ PLOCHY		PLOCHY ZMĚN		PLOCHY ÚZEMNÍCH REZERV	
BV	BV				
RS	RS				
R	R				
RI					
S	S				
VL	VL				
VLE					
T	T				
CV	CV				
VP	VP				
Z	Z				
DK	DK			DK	
DO	DO				
DOZ	DOZ				
L					
SK	SK				
PZ					
H	H				

PLOCHY A OBJEKTY BYDLENÍ					
PLOCHY REKREACE A SPORTU					
PLOCHY REKREACE					
PLOCHY INDIVIDUÁLNÍ REKREACE					
PLOCHY SMÍŠENÉ					
PLOCHY VÝROBY A SKLADOVÁNÍ					
PLOCHY VÝROBY A SKLADOVÁNÍ - FOTOVOLTAIKA					
PLOCHY TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY					
PLOCHY OBČANSKÉ VYBAVENOSTI					
PLOCHY VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ					
PLOCHY PARKOVÉ A SÍDELNÍ ZELENĚ					
PLOCHY DOPRavní INFRASTRUKTury - KOMUNIKACE					
PLOCHY DOPRavní INFRASTRUKTury					
PLOCHY DOPRavní INFRASTRUKTury - ZELEZNICE					
PLOCHY LESNÍ - SKUPINOVÁ ZELEN, REMÍZY					
PLOCHY SMÍŠENÉ NEZASTAVENÉHO ÚZEMÍ					
PLOCHY ZEMĚDĚLSKÉ					
PLOCHY VODNÍ A VODOHOSPODÁRSKÉ					
VZÁJEMNÁ HŘANICE PLOCH A REGULACÍ					

PROSTOROVÉ REGULACE

STAV	NÁVRH
2	16m
MAX. POČET PLNÝCH KADZEMNÍCH PODLAŽÍ ZÁSTAVBY MAX. VÝŠKA V METRECH	
ULICNÍ STAVEBNÍ ČARA	
STAVEBNÍ HŘANICE	
STRONY VE VEŘEJNÝCH PROSTORECH, ALEJE	
HISTORICKÉ HRADBЫ	
PLOCHY K PROVĚŘENÍ ÚZEMNÍ STUDIÍ	
S3	

INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRAŇSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT
ING.ARCH. PETR HOVOŘÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDRA
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤA

DIMENS

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PAR

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING T

SITUACE – ÚZEMNÍ PLÁN

DATUM/ DATE 7-2017

FORMÁT/ FORMAT A3

MĚŘÍTKO/ SCALE 1: 7 500

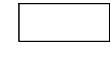
PROJEKT Č./ PROJECT NO. 1417/ÚsS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 03

ORTOFOTOMAPA S VYMEZENÍM ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

 HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
S1a = 1,5ha; S1b = 9,6ha; S1c = 12,4ha

 HRANICE PARCEL



INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PART

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ORTOFOTOMAPA S VYMEZENÍM ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ

DATUM/ DATE

7-2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

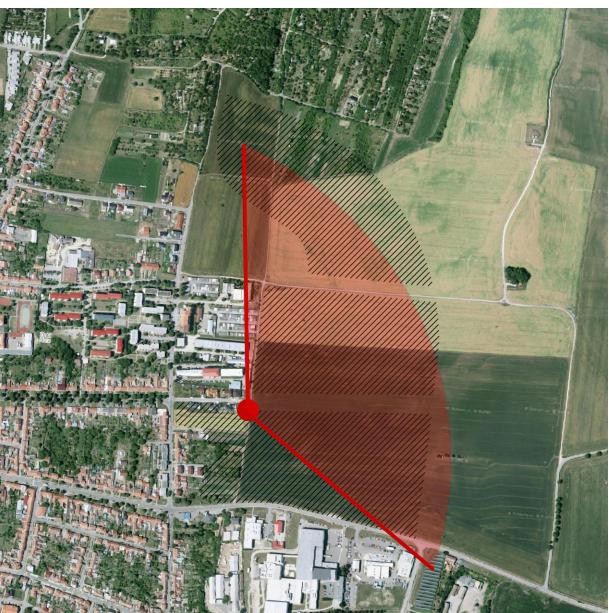
1: 5 000

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 04





INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO STAVU

DATUM/ DATE

7-2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

PROJEKT Č/ PROJECT NO.

1417/ÚsS/Ús

REVISE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

05



INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO STAVU

DATUM/ DATE

7-2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

PROJEKT Č/ PROJECT NO.

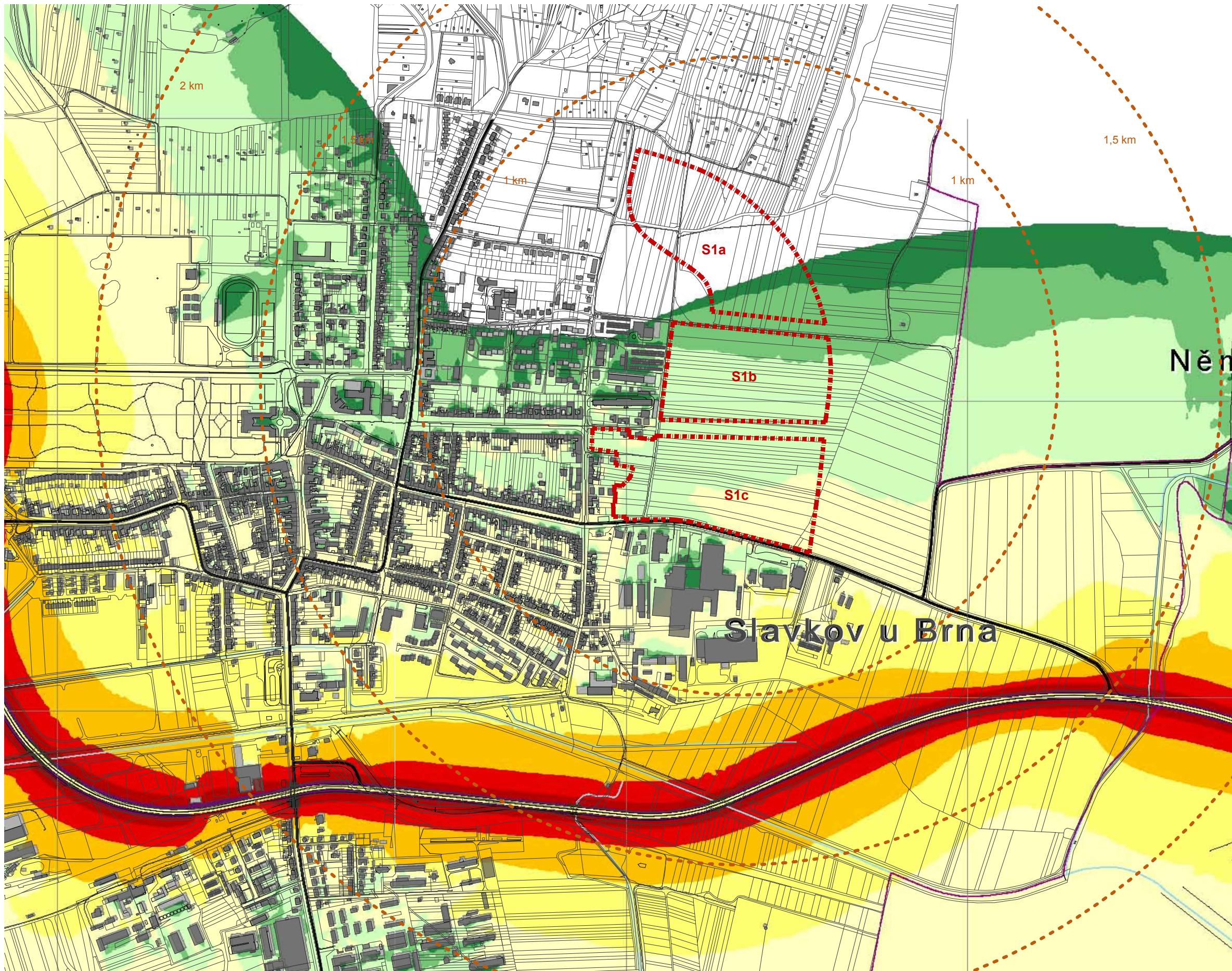
1417/ÚsS/ÚS

REVISE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

06



SITUACE - HLUKOVÁ MAPA hlukový ukazatel L_n DEN

HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
S1a = 1,5ha; S1b = 9,6ha; S1c = 12,4ha

HRANICE PARCEL

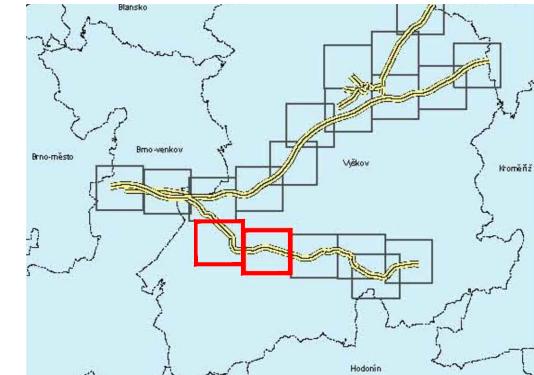
STÁVAJÍCÍ ZÁSTAVBA

DOCHÁZKOVÁ VZDÁLENOST

MAPA SILNIC ČR 2012

Hlukový ukazatel L_{den}

Úsek: Mapový list 4 a 5, Rousínov



HODNOCENÁ KOMUNIKACE - SILNICE I/50

HLADINY HLUKOVÉHO UKAZATELE

< 40 dB
40 - 45 dB
45 - 50 dB
50 - 55 dB
55 - 60 dB
60 - 65 dB
65 - 70 dB
70 - 75 dB
75 - 80 dB
> 80 dB

Výpočtová výška 4m
Výpočtový rastr 10m

Zadavatel:
 MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Zpracovatel:



Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Datový podklad MŽP, Ředitelství silnic a dálnic ČR, ČSÚ,
Mapový podklad ZABAGED CUZK, Souřadnicový systém
S-JTSK



INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

DIMENSE

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ
DIMENSE v.o.s., HRNCÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PART

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

SITUACE - HLUKOVÁ MAPA

DATUM/ DATE

7-2017

FORMÁT/ FORMAT

A3

MĚŘITKO/ SCALE

1: 10 000

PROJEKT Č./ PROJECT NO.

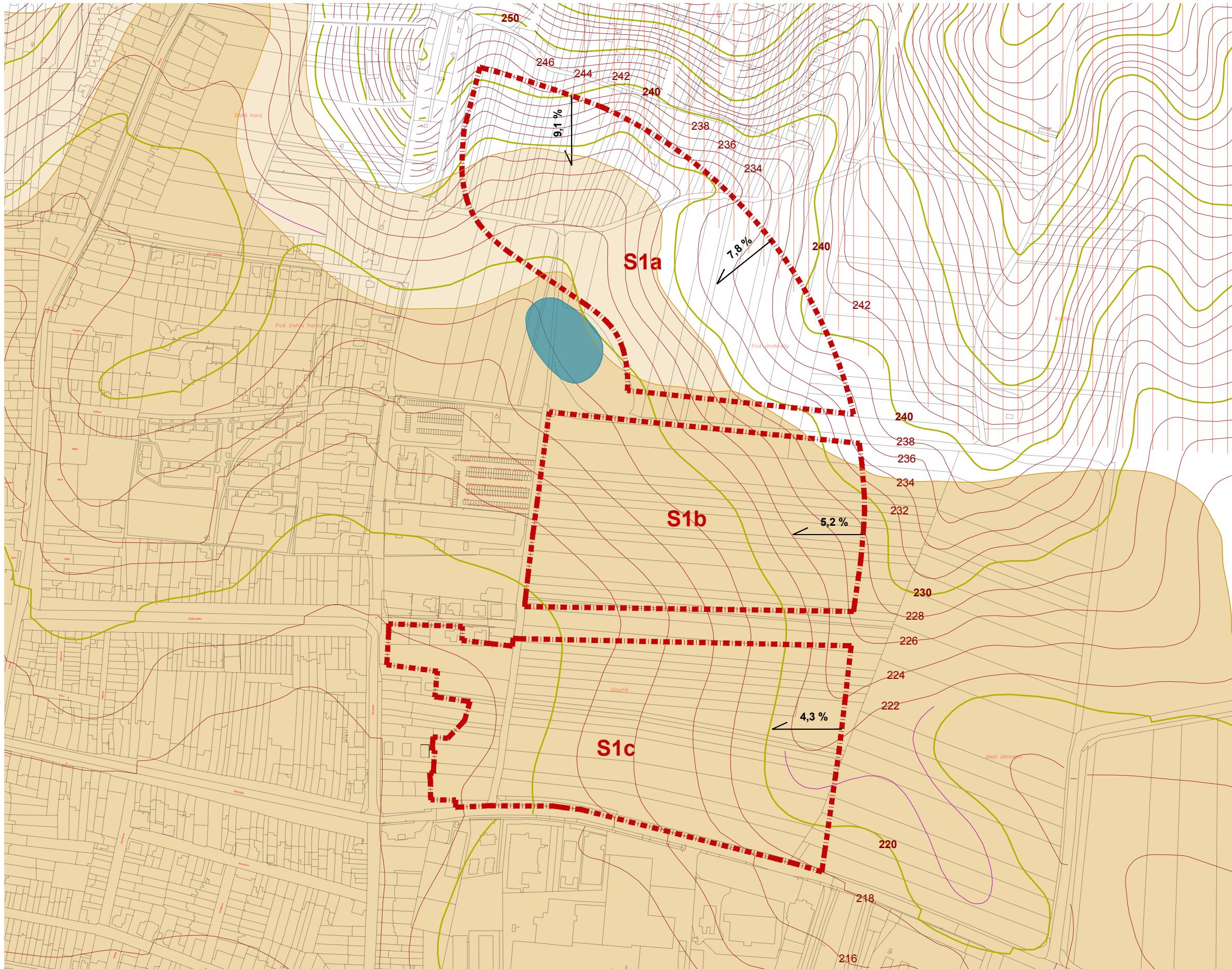
1417/ÚsS/Ús

REV/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

07



SITUACE PŘÍR. HODNOT A GEOMORFOLOGIE

SITUACE LIMITŮ TECH. INFRASTRUKTURY

 HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
S1a = 1,5ha; S1b = 9,6ha; S1c = 12,4ha

 HRANICE PARCEL

 STÁVAJÍCÍ ZÁSTAVBA

LEGENDA SÍTÍ:

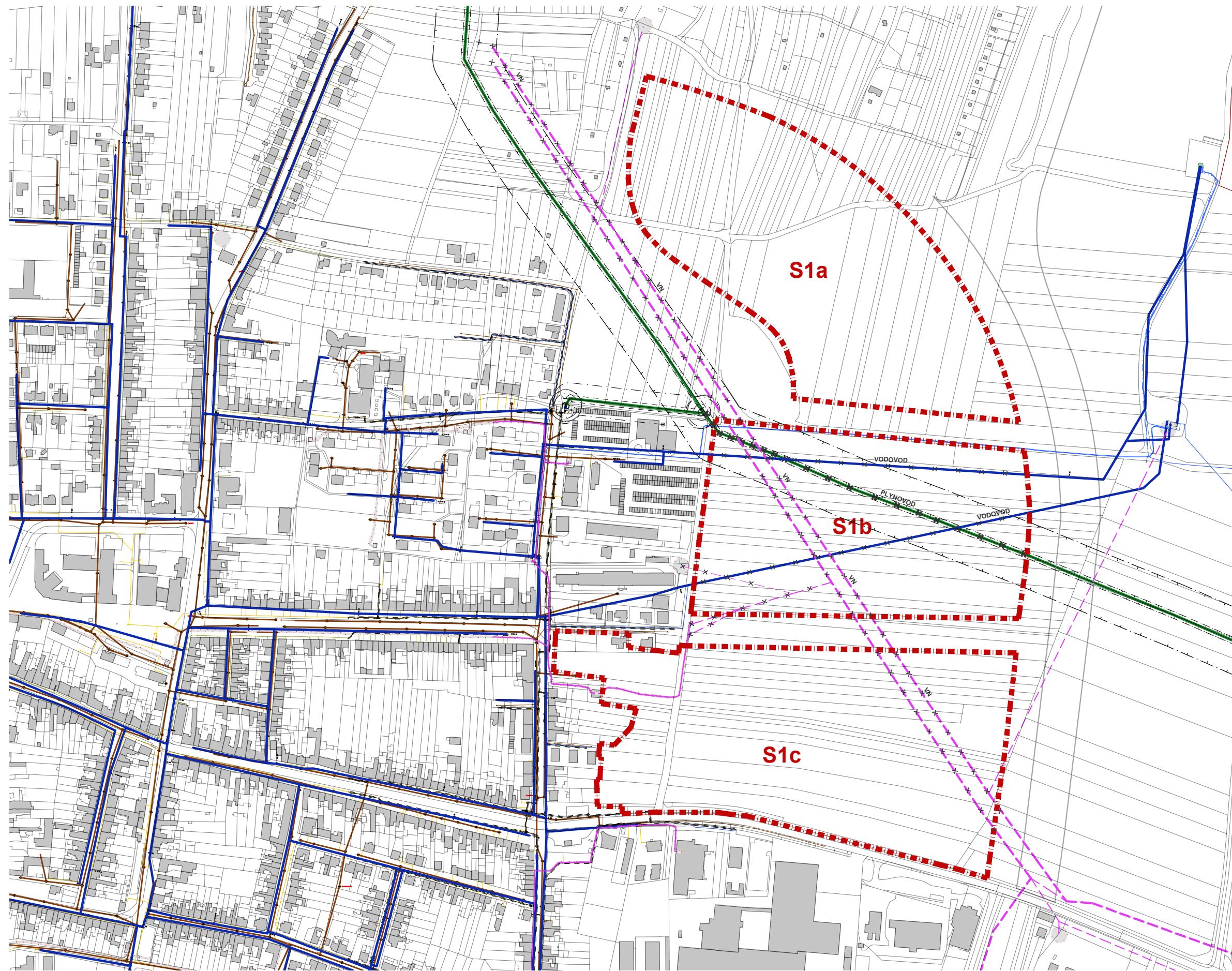
 TRASY URČENÉ KE ZRUŠENÍ - PŘELOŽENÍ

 VN

 PLYNOVOD VTL

 OCHRANNÉ PÁSMO PLYNOVODU

 VODOVOD



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING. ARCH. PETR HOVORÁK
ING. ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING. ARCH. KATERINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s., HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PART

ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

SITUACE LIMITŮ TECH. INFRASTRUKTURY

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

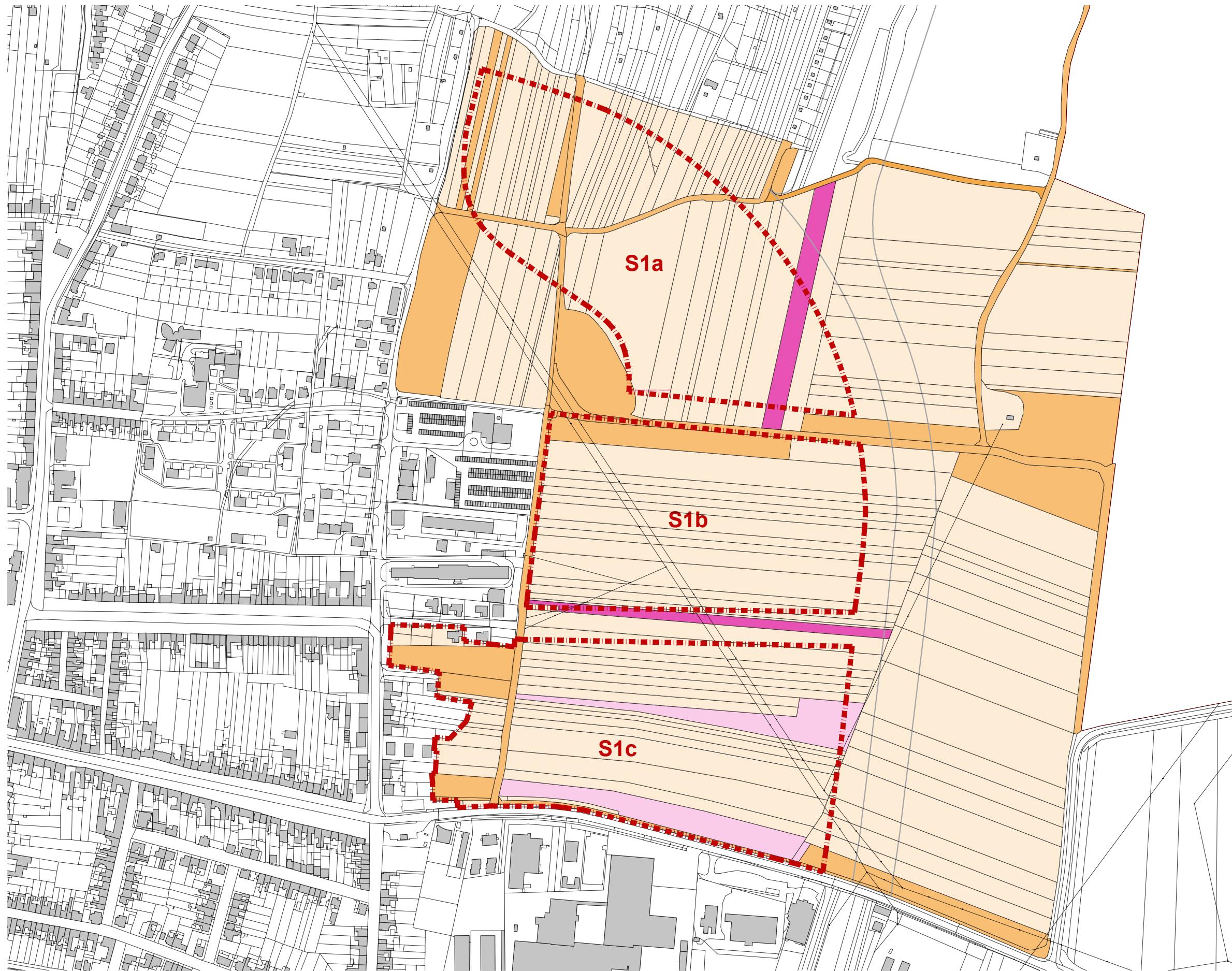
MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 5 000

PROJEKT Č./ PROJECT NO. 1417/ÚSS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 09



INVESTOR/CLIENT
MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT
ING. ARCH. PETR HOVORÁK
ING. ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING. ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE
DIMENSE v.o.s., HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE
ČÁST/ PART
NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE
ANALÝZA STÁVAJÍCÍHO STAVU

SITUACE MAJETKOPRÁVNÍCH VZTAHŮ

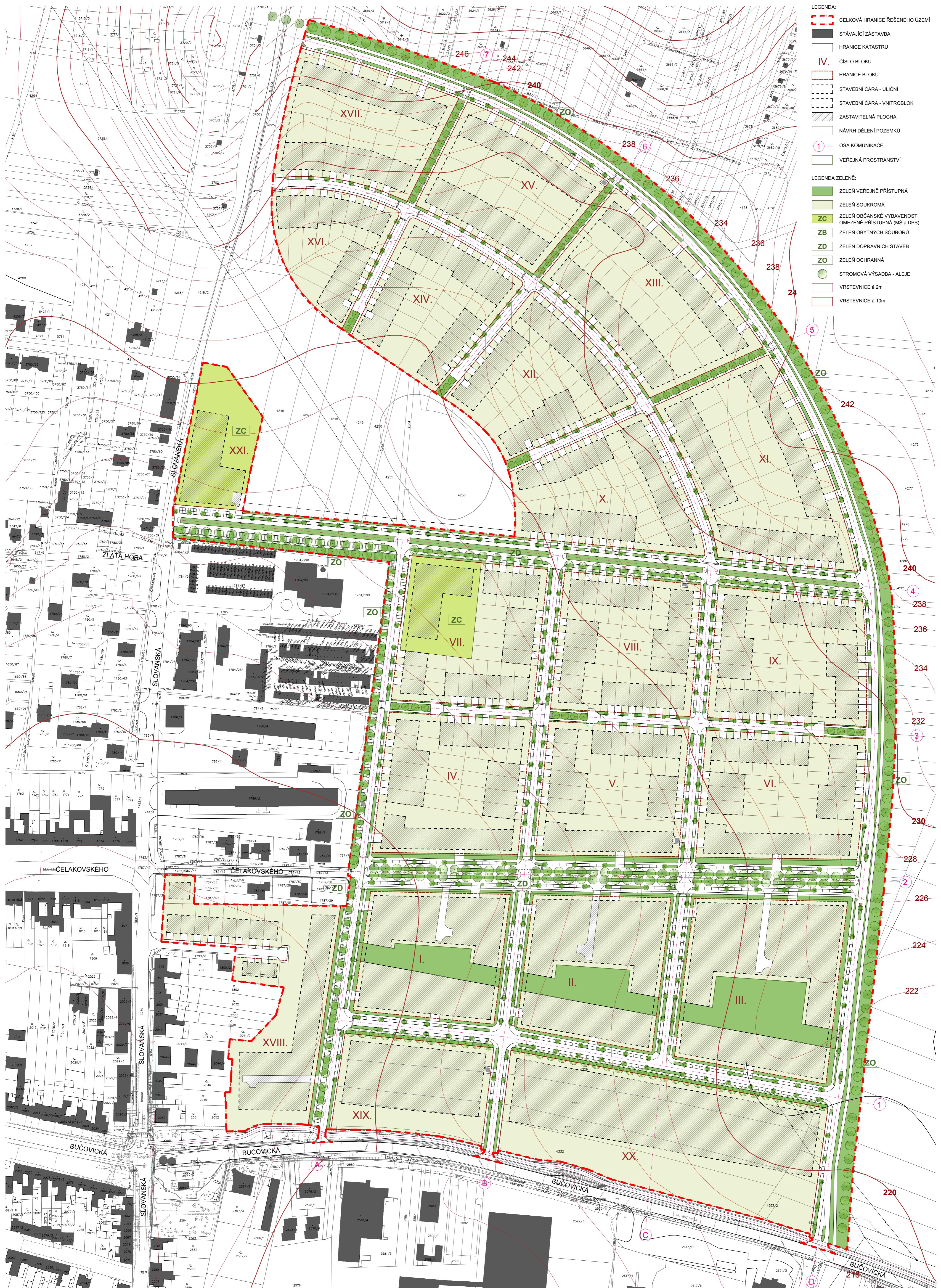
DATUM/ DATE
FORMAT/ FORMAT
MĚŘÍTKO/ SCALE

7 - 2017
A3
1: 5 000

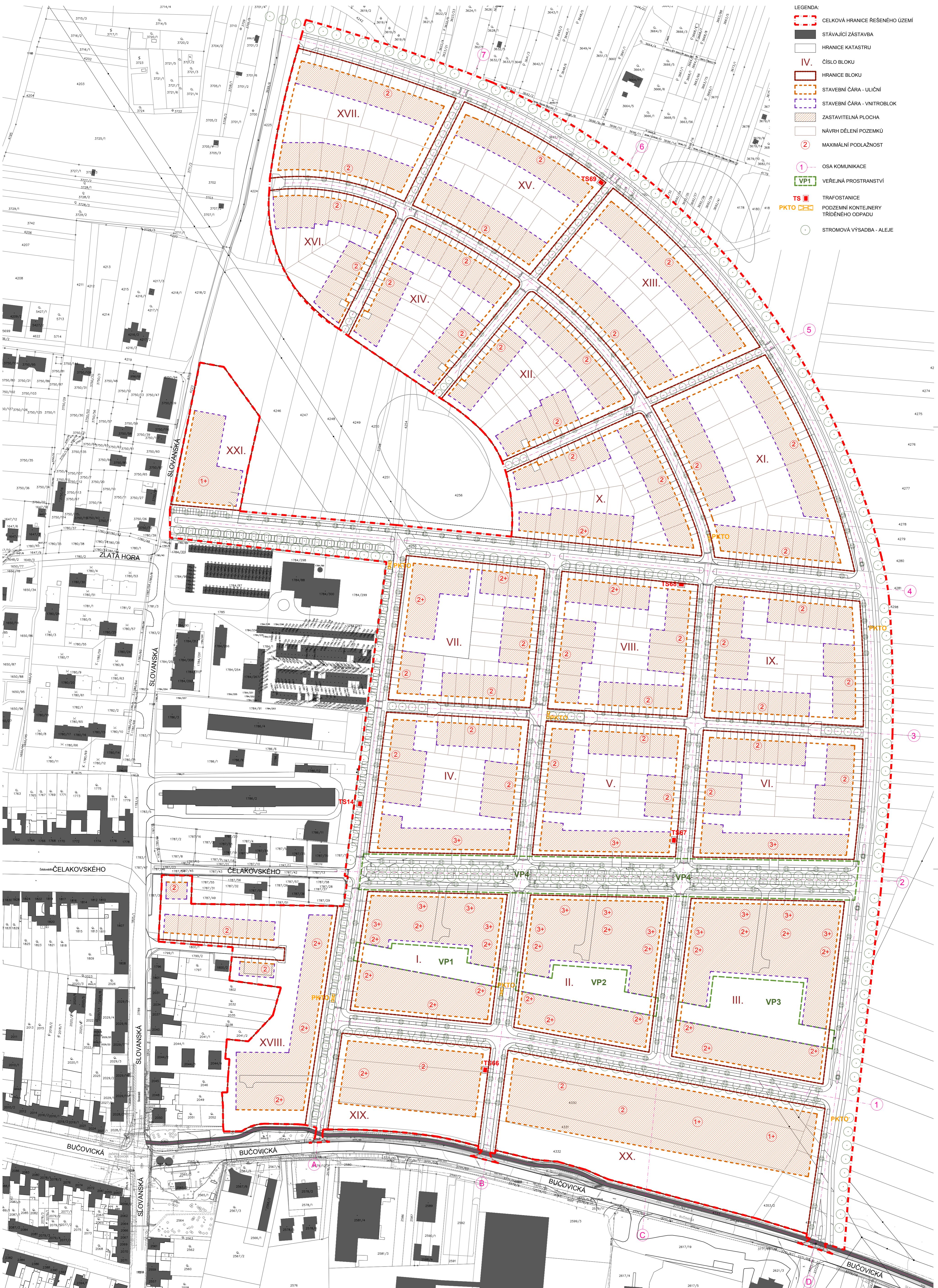
PROJEKT Č/ PROJECT NO.
REVIZE/ REV.
Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

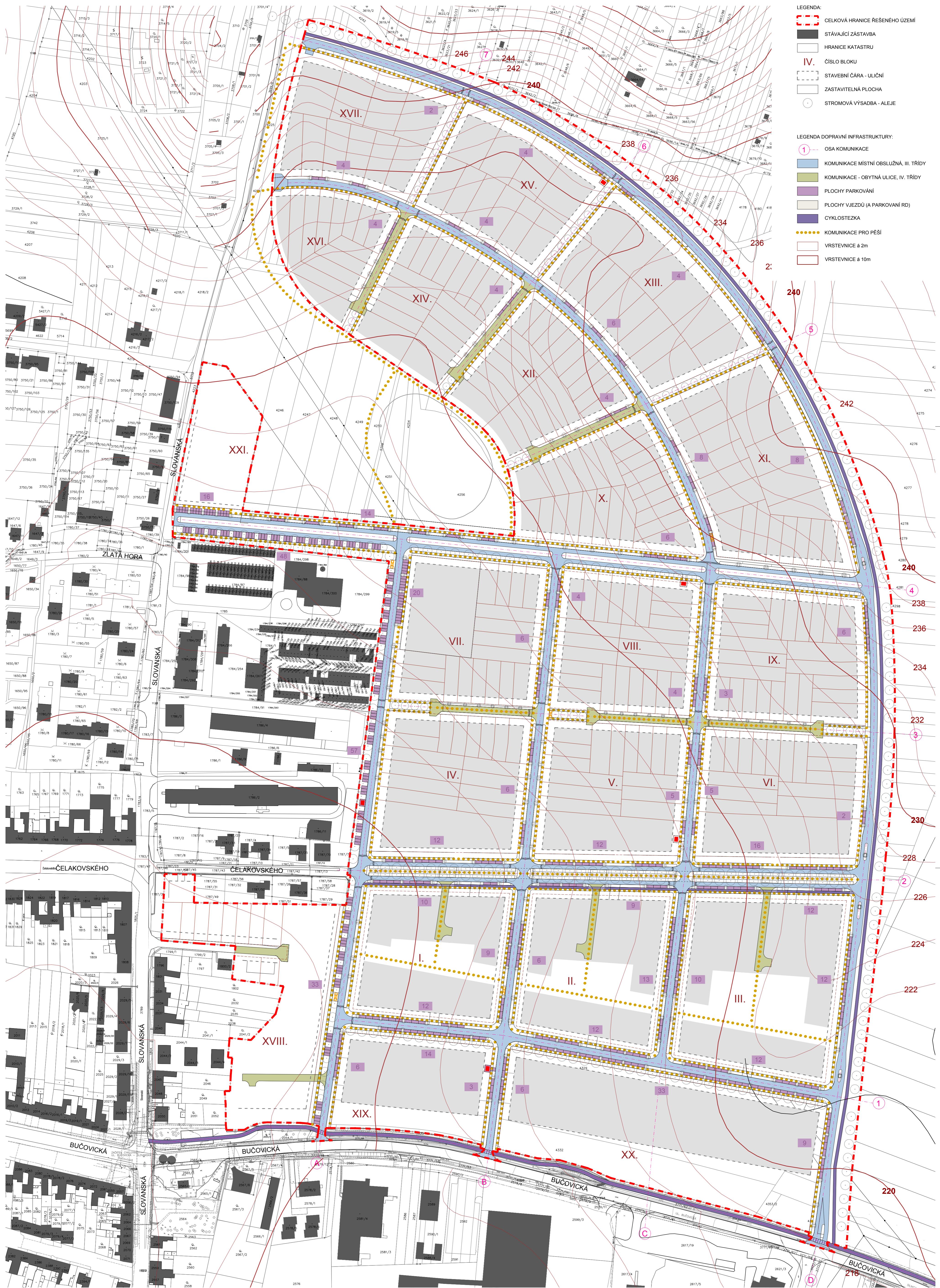
1417/ÚsS/ÚS
00
10

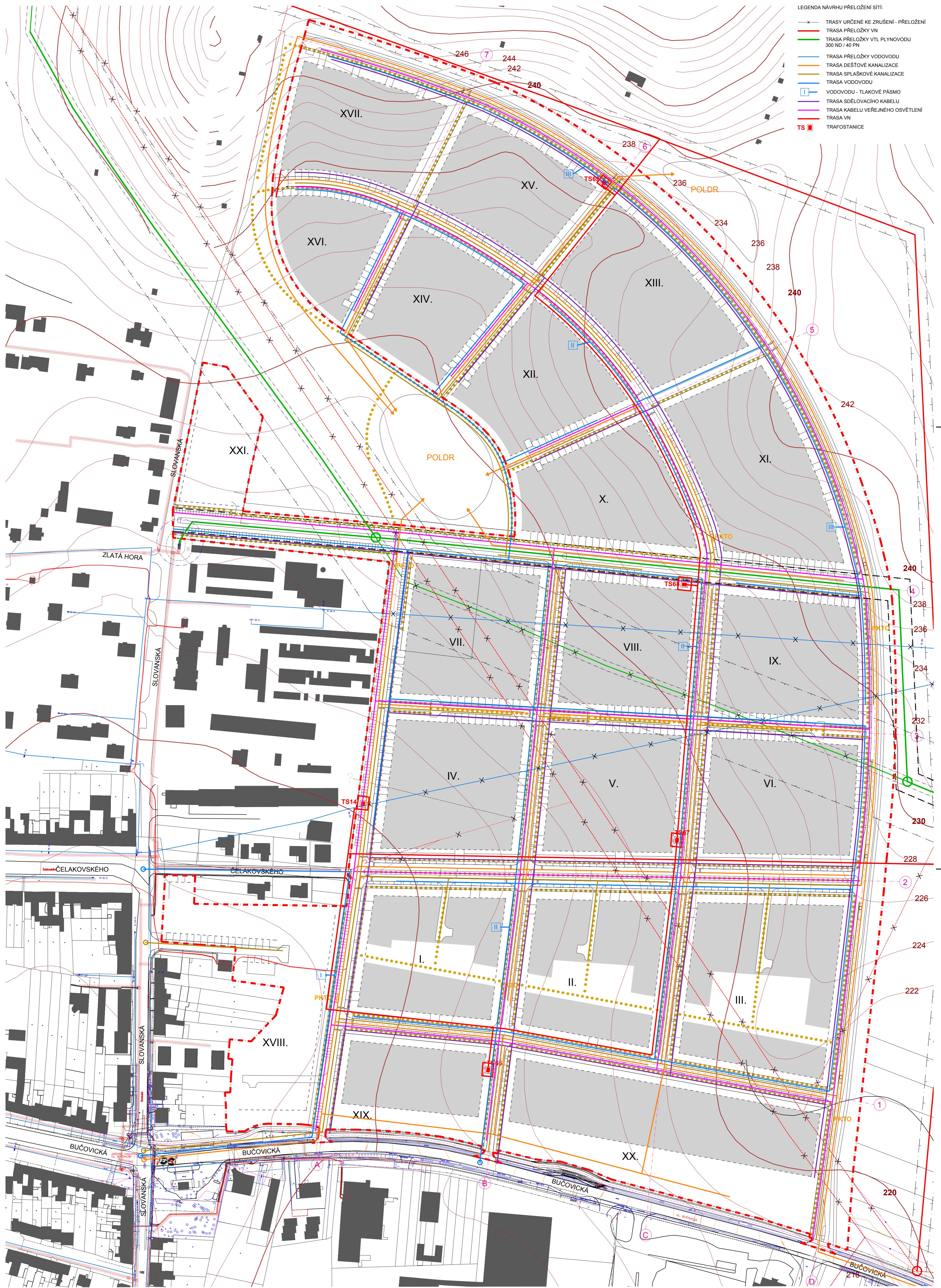


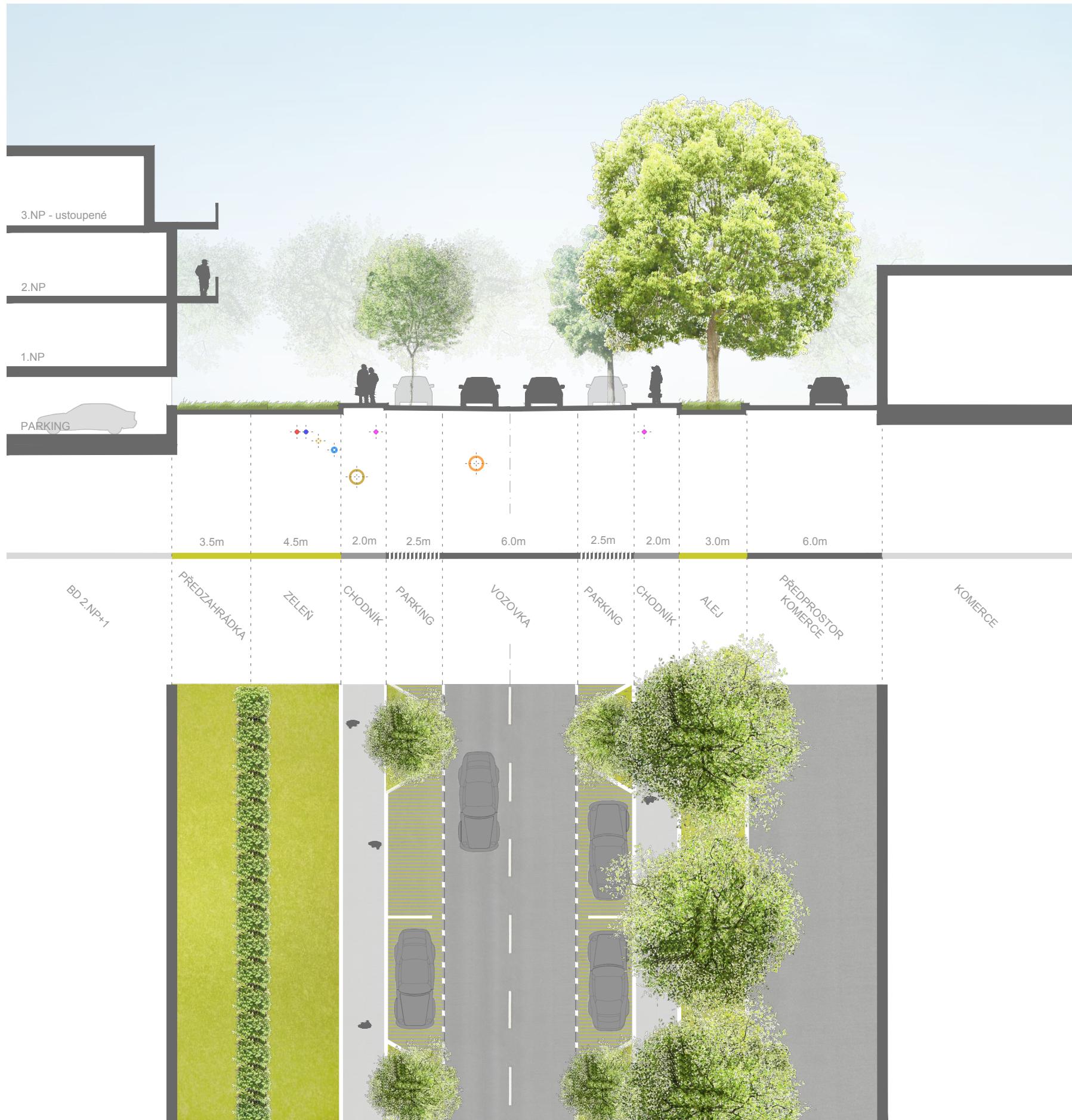












INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

DIMENSE

DIMENSE v.o.s., HRNCÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PART

NÁVRH

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osa 1

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 200

PROJEKT Č/ PROJECT NO.

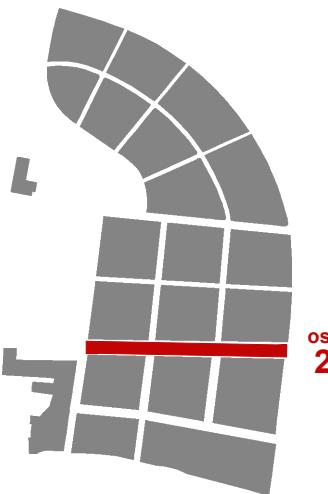
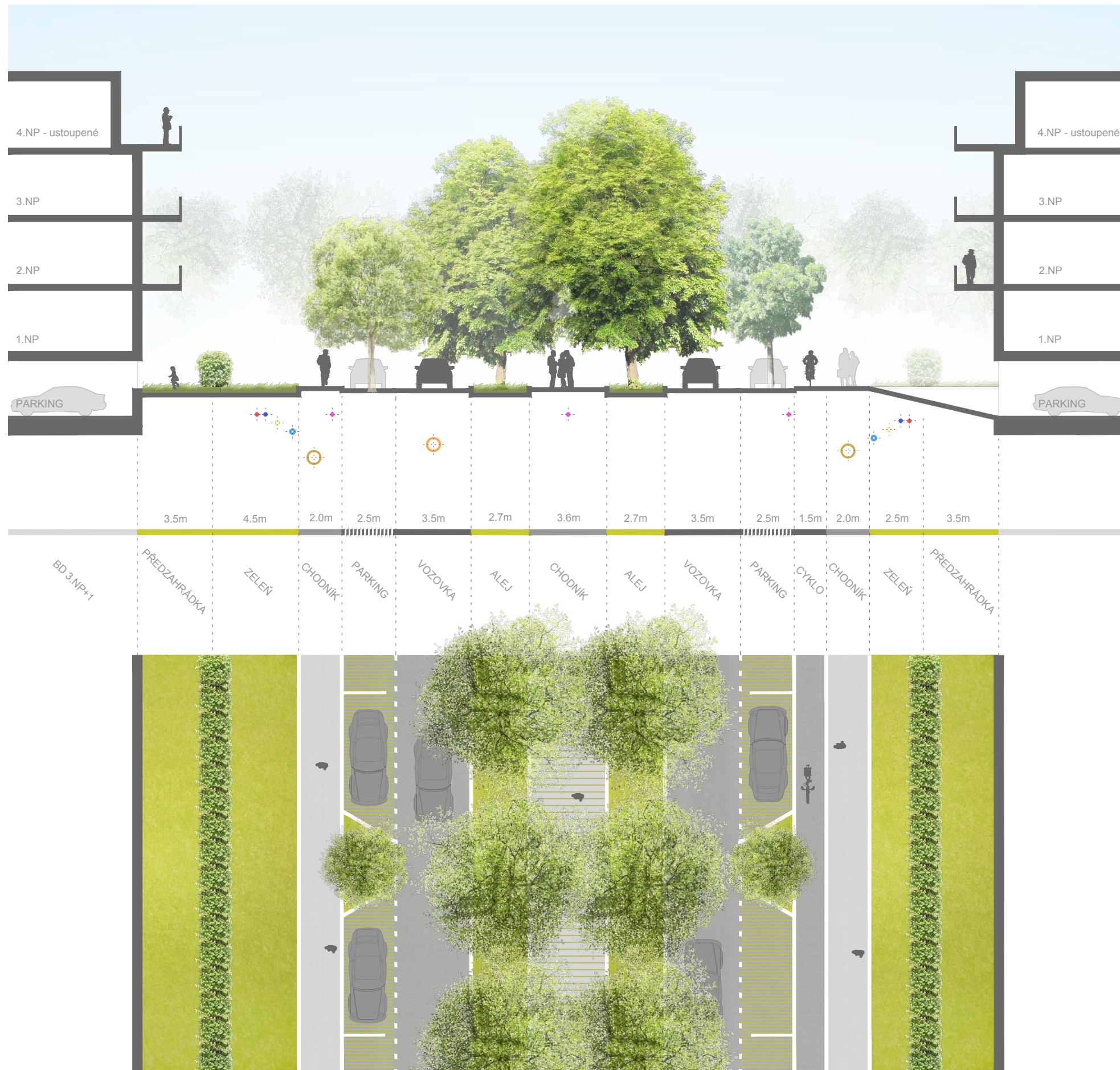
1417/ÚsS/ÚS

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

17



INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PART

NÁVRH

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osa 2

DATUM/ DATE 7 - 2017

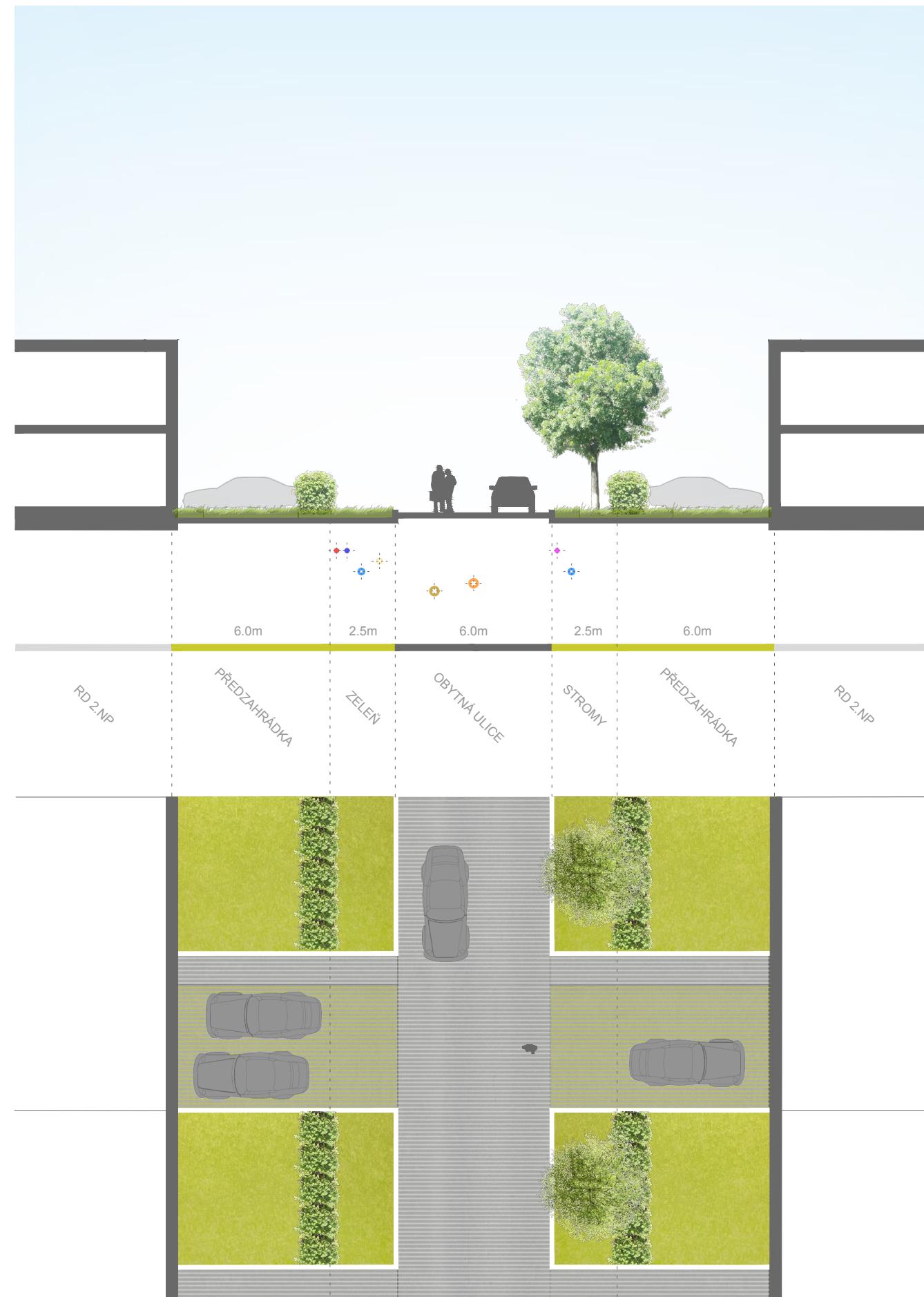
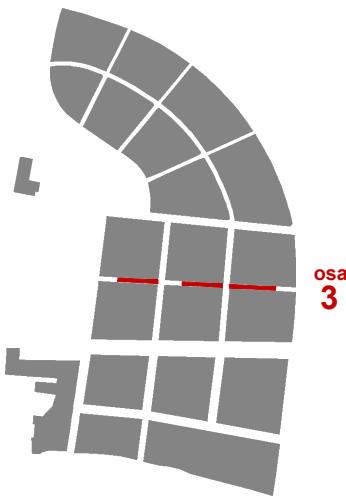
FORMAT/ FORMAT A3

MĚŘÍTKO/ SCALE 1: 200

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚsS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 18



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁVRH

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

řEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM - osa 3

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 200

PROJEKT Č./ PROJECT NO.

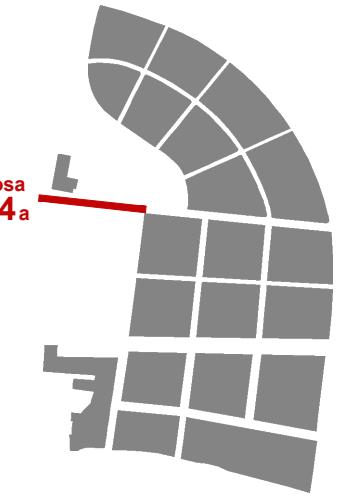
1417/ÚsS/ÚS

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

19



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNCÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

CÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – OSA 4a

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 200

PROJEKT Č./ PROJECT NO.

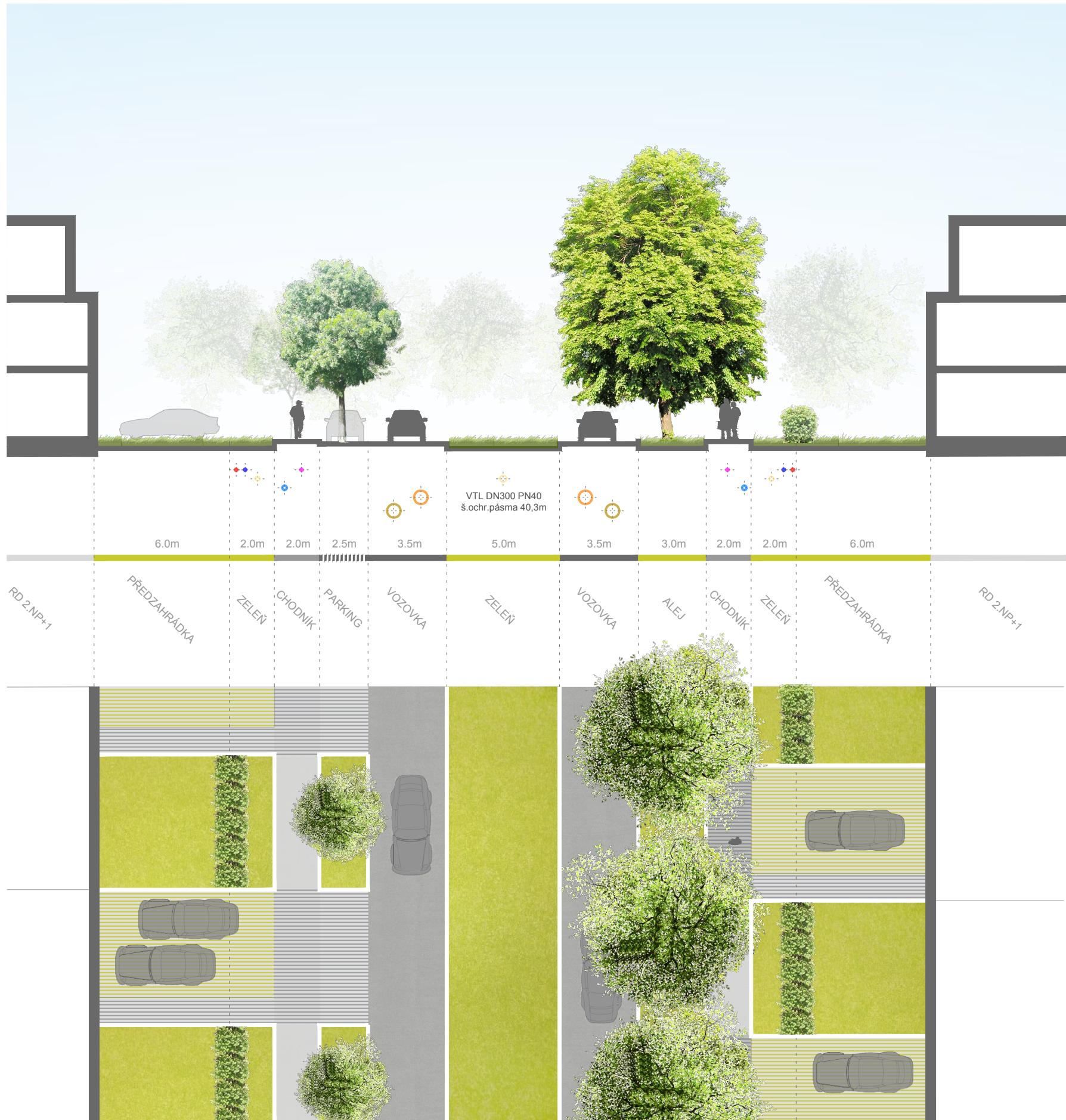
1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

20



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s., HRNCÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osa 4b

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 200

PROJEKT Č/ PROJECT NO.

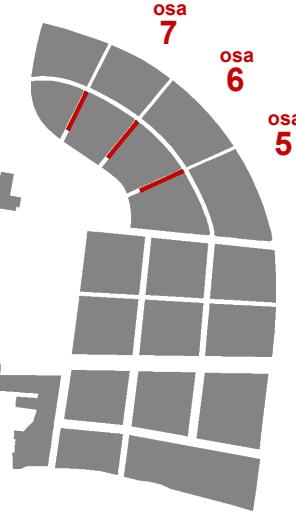
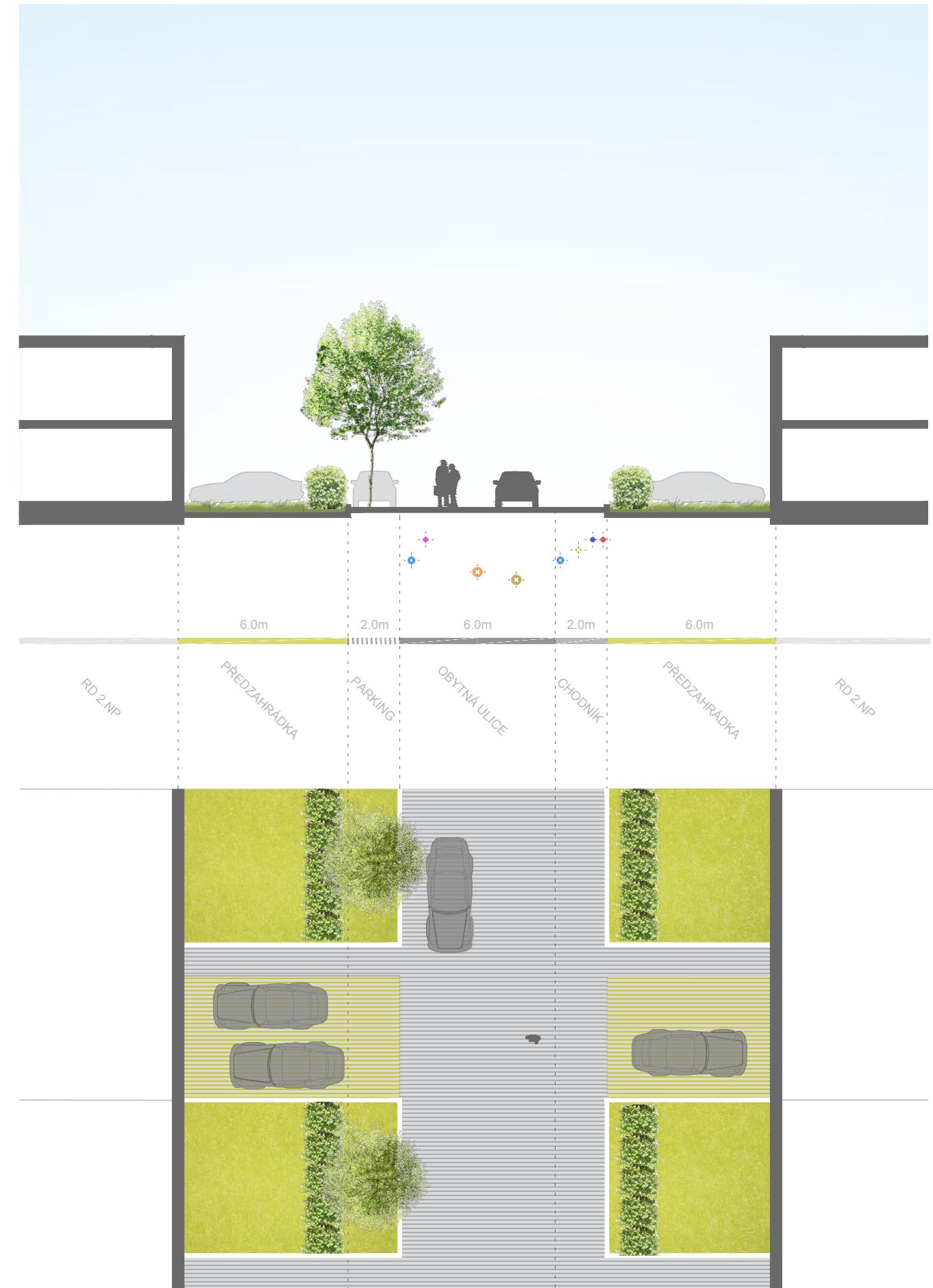
1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

21



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTORŮ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ÚZEMNÍ STUDIE

ČÁST/ PART

NÁVRH

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osa 5,6,7

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

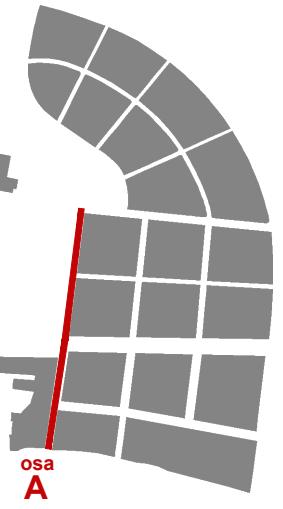
1: 200

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 22

- EL. VEDENÍ
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ
- PLYNOVOD STL
- VODOVOD
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ



INVESTOR/ CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTORŮ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVRÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osa A

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 200

PROJEKT Č./ PROJECT NO.

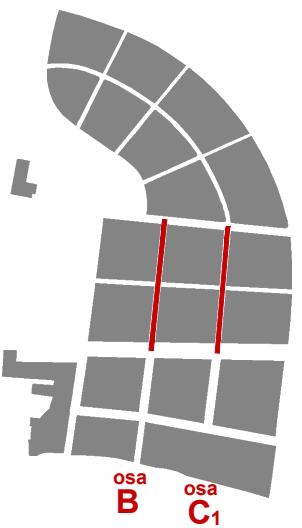
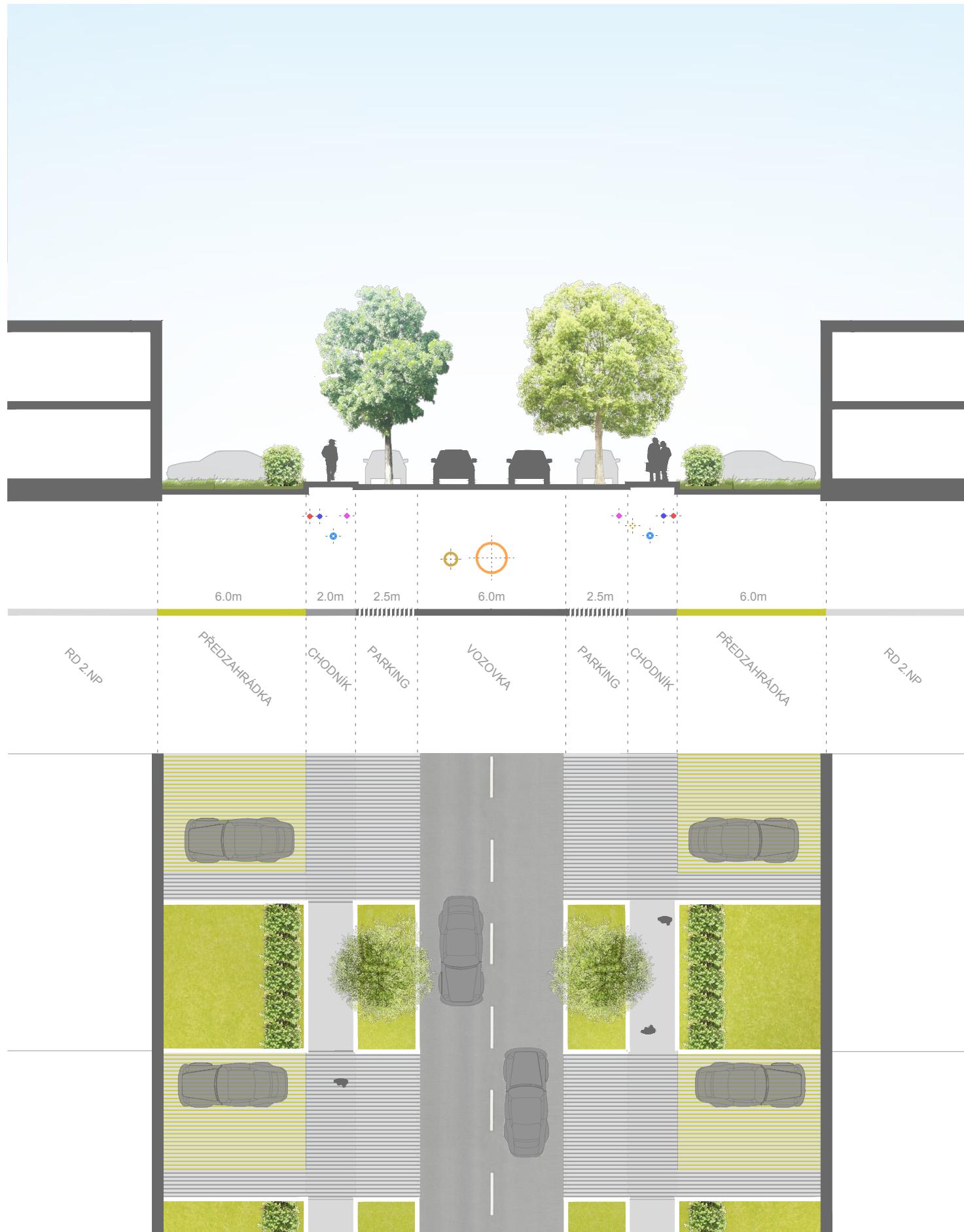
1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

23



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVRÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osá B, C1

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

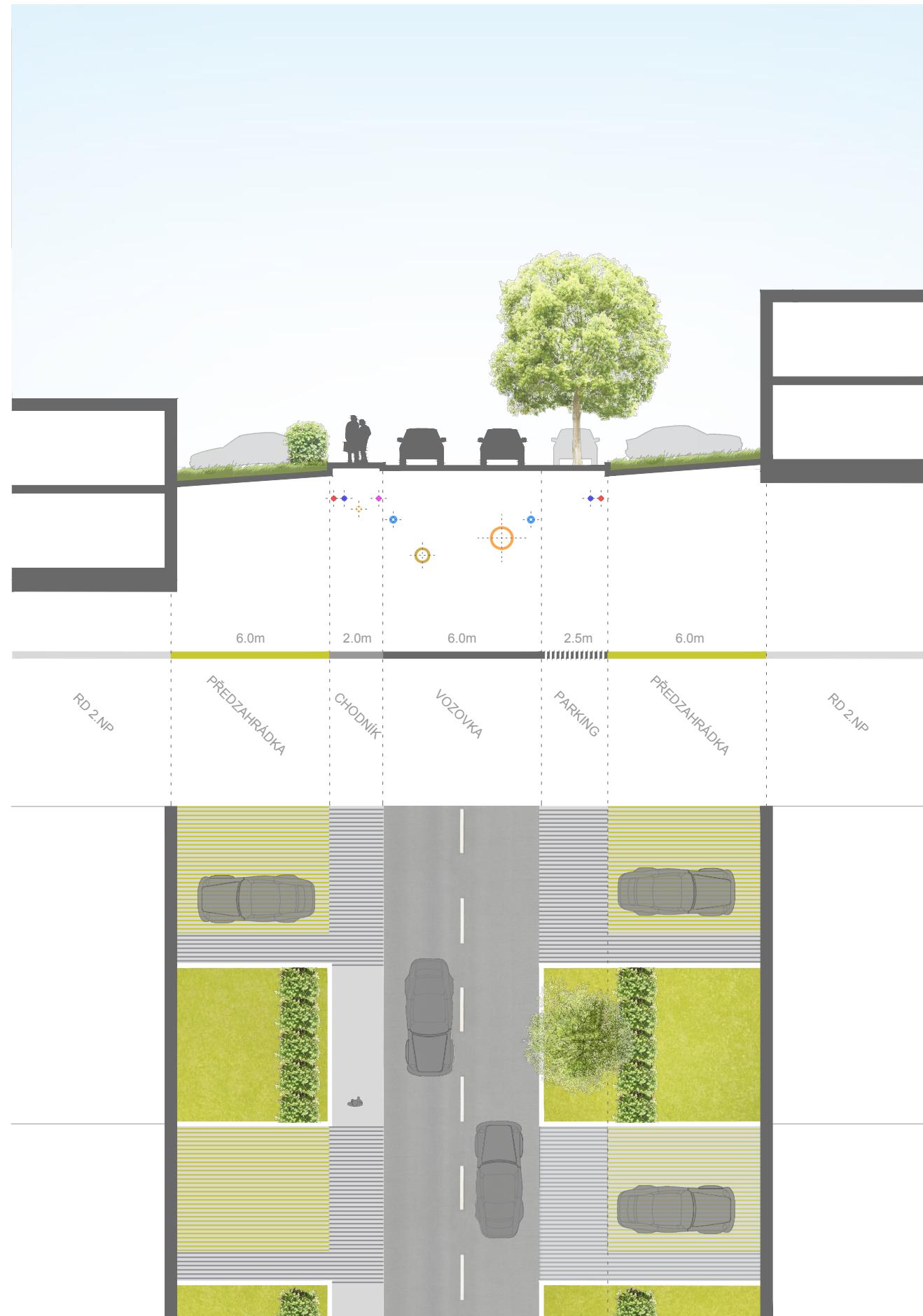
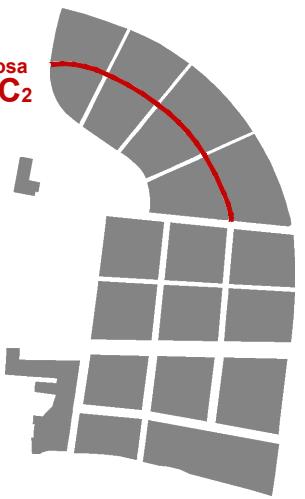
1: 200

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 24

- EL. VEDENÍ
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ
- PLYNOVOD STL
- VODOVOD
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTORŮ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s., HRNCÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osa C2

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 200

PROJEKT Č./ PROJECT NO.

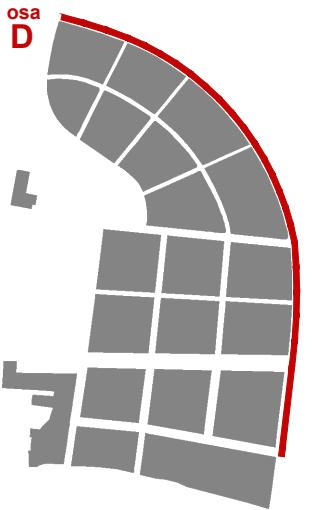
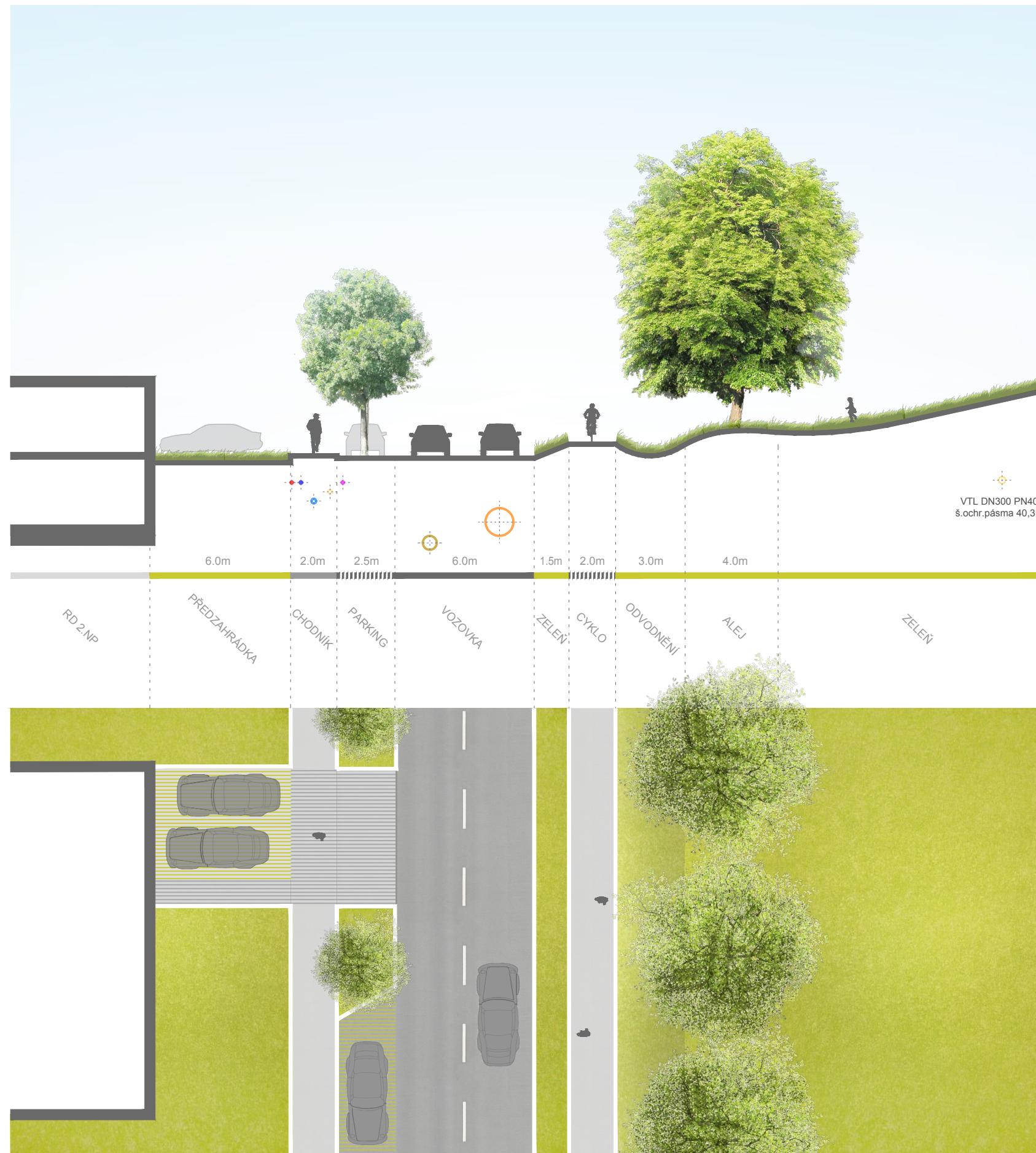
1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

25



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA/ THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

ŘEZ VEŘEJNÝM ULIČNÍM PROSTOREM – osá D

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

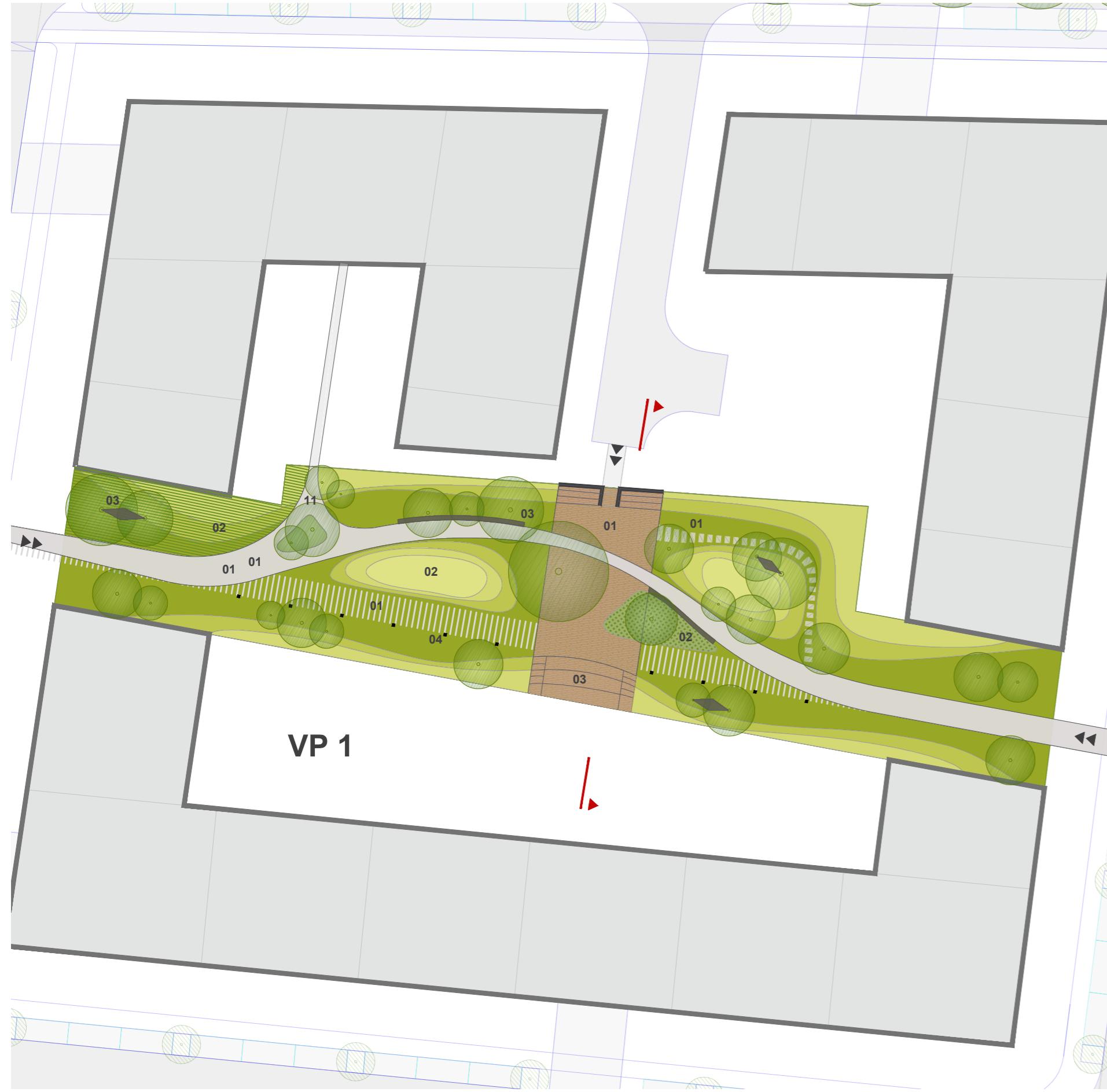
MĚŘÍTKO/ SCALE

1: 200

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 26



INVESTOR/ CLIENT
MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTORŮ RODOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT
ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATERINA BAŤKOVÁ

DIMENSE
DIMENSE v.o.s., HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

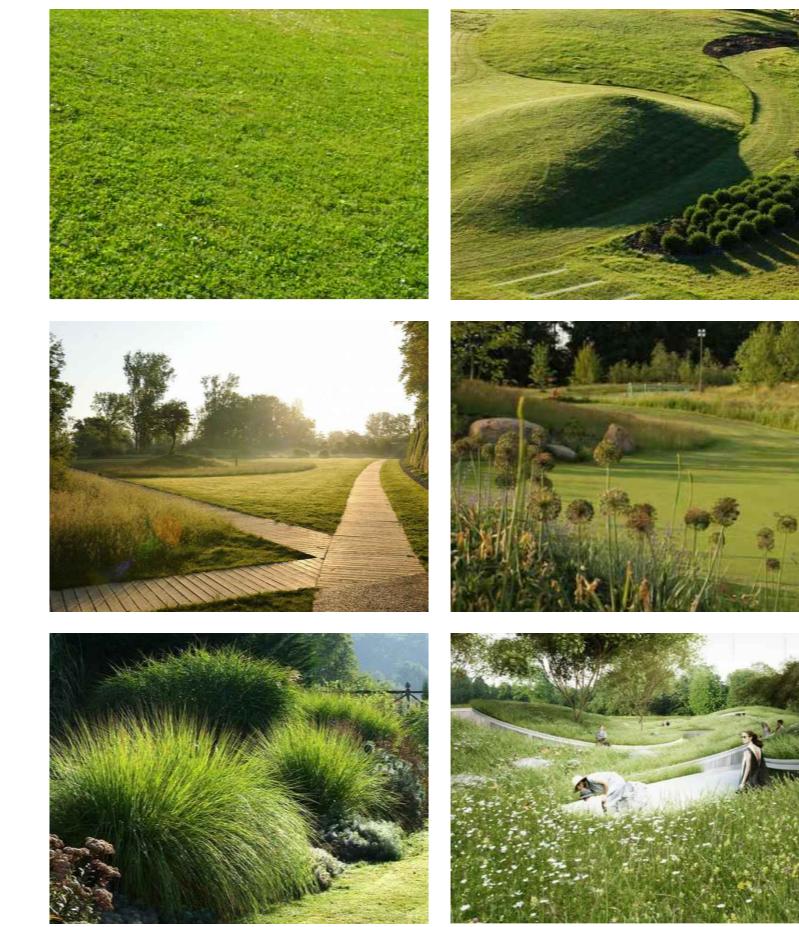
01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY



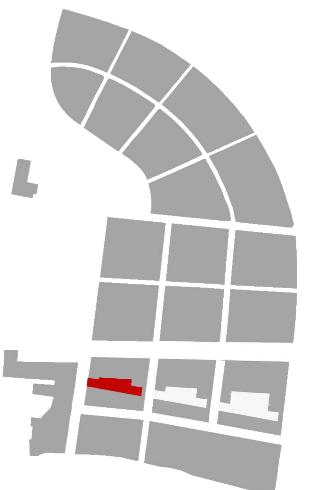
03 MOBILIÁŘ



02 ZELENЬ



04 OSVĚTLENÍ



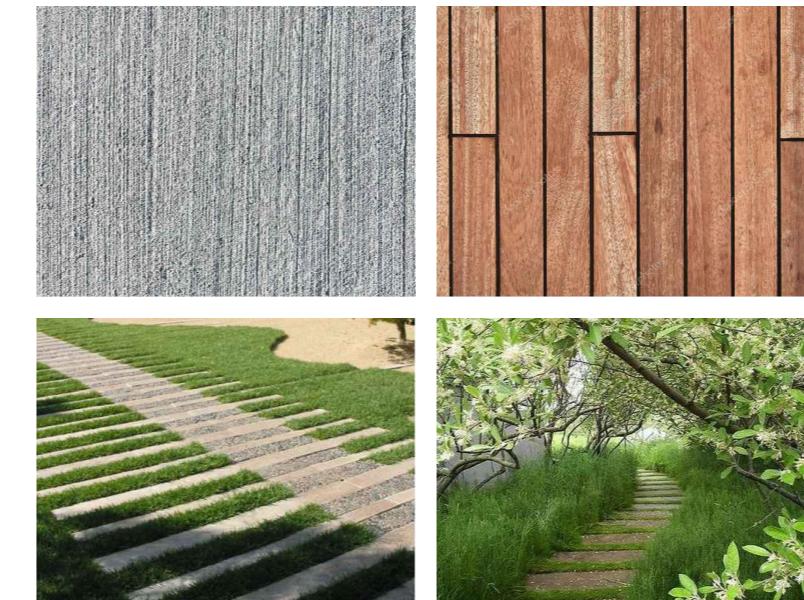
FÁZE/ PHASE
ČÁST/ PART
NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE
**ÚZEMNÍ STUDIE
NÁVRH
VEŘEJNÉ PROSTANSTVÍ VP1 – SITUACE**

DATUM/ DATE
FORMÁT/ FORMAT
MĚŘÍTKO/ SCALE
**7 - 2017
A3
1: 500**

PROJEKT Č/ PROJECT NO.
REVIZE/ REV.
Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.
**1417/ÚS/ÚS
00
27**



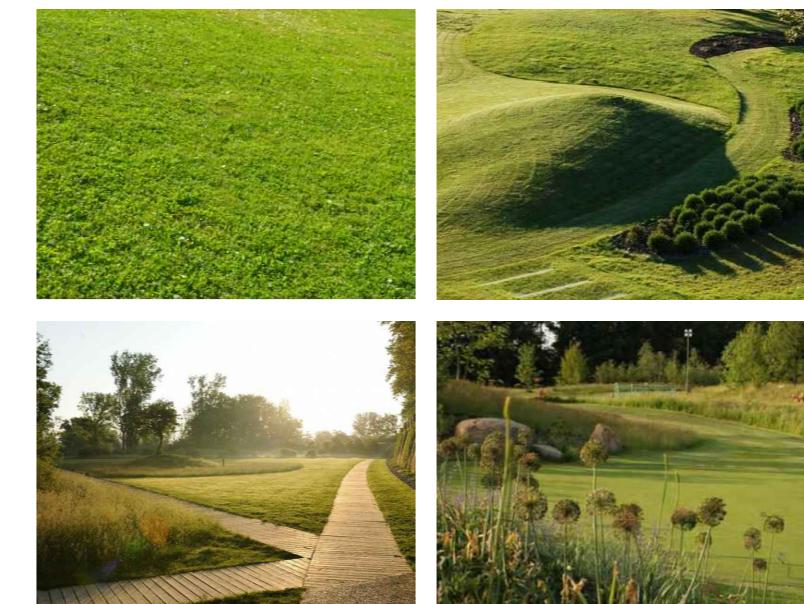
01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY



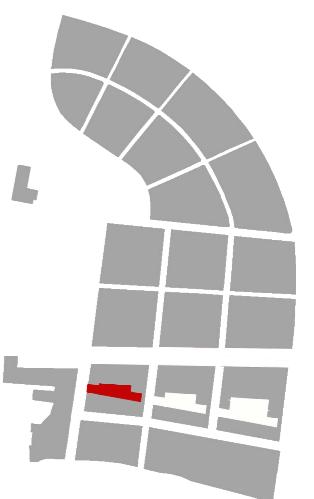
03 MOBILIÁŘ

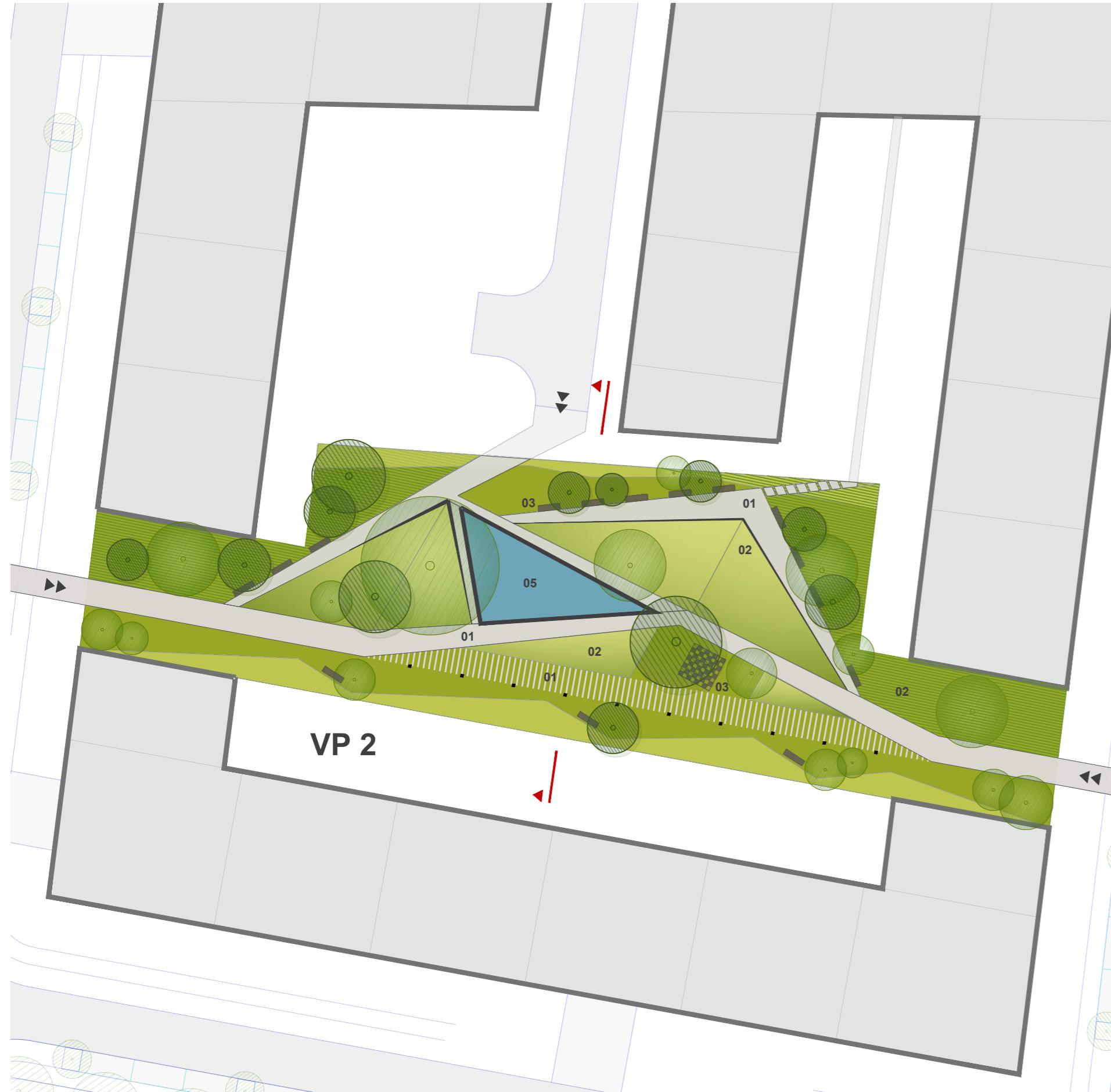


02 ZELENЬ



04 OSVĚTLENÍ





01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY



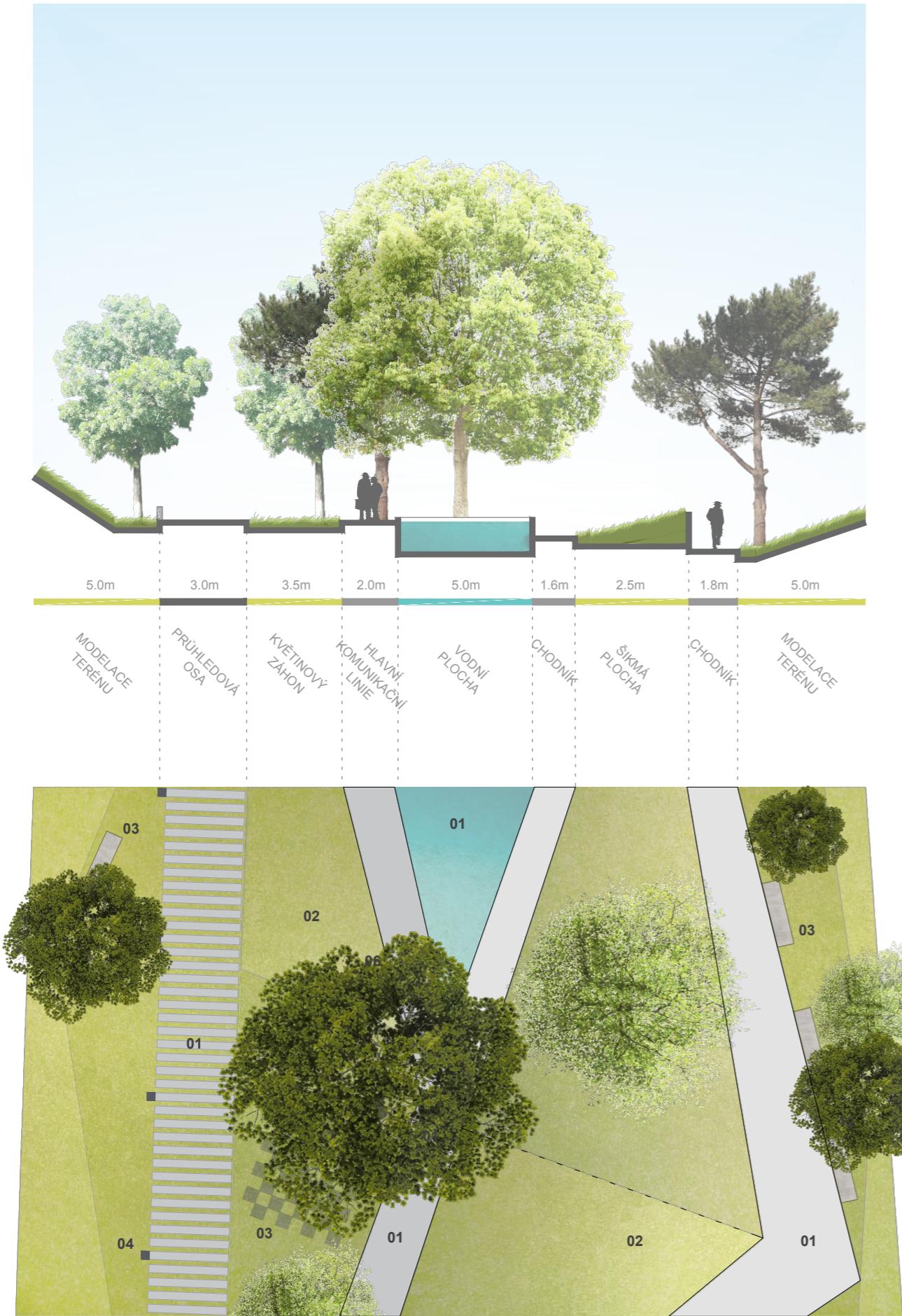
03 MOBILIÁŘ

02 ZELEŇ A VODNÍ PRVKY



04 OSVĚTLENÍ





01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY



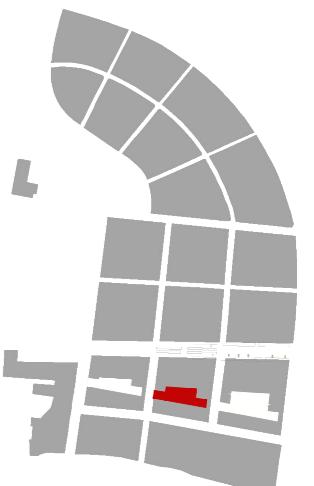
03 MOBILIÁŘ

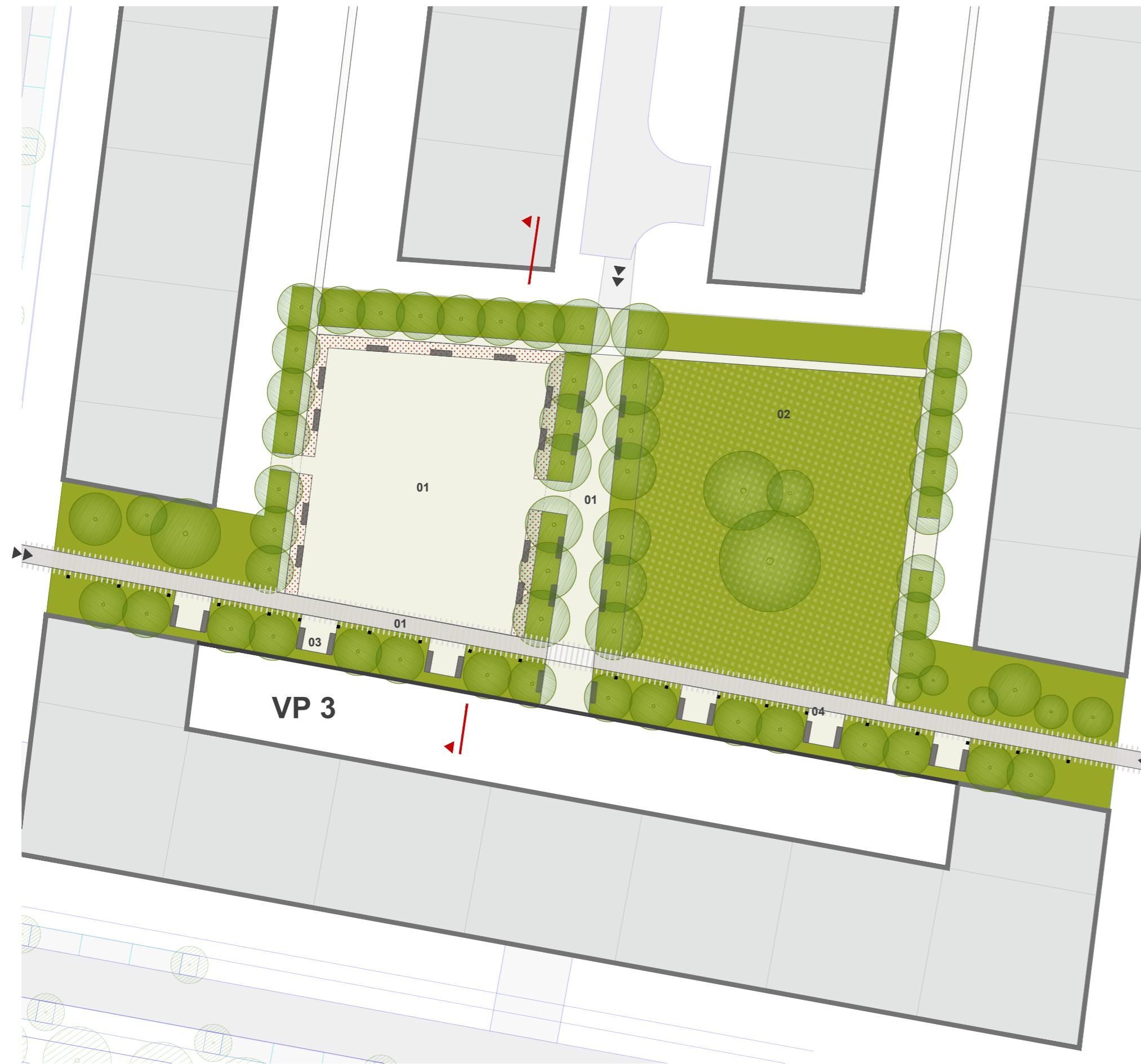


02 ZELEŇ A VODNÍ PRVKY



04 OSVĚTLENÍ





INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚRAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTOROVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

DIMENSE
 DIMENSE v.o.s., HRNČÍRSKÁ 15, 602 00 BRNO
 ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
 WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

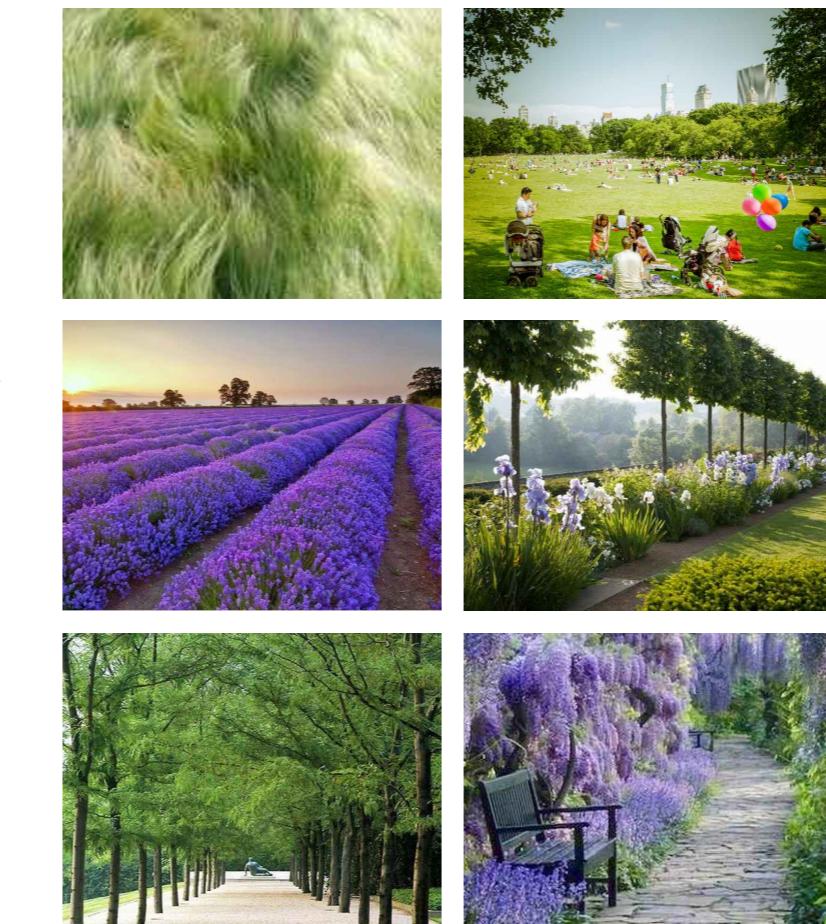
01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY



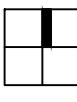
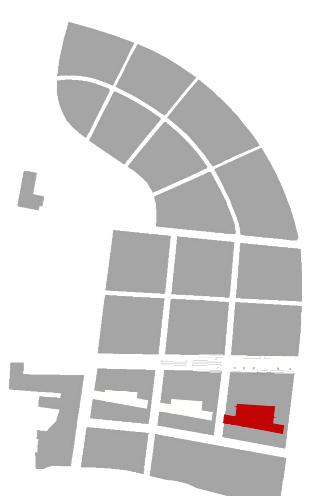
03 MOBILIÁŘ



02 ZELEŇ



04 OSVĚTLENÍ



FÁZE/ PHASE	ÚZEMNÍ STUDIE	PROJEKT Č./ PROJECT NO.	1417/ÚS/ÚS
ČÁST/ PART	NÁVRH	FORMAT/ FORMAT	A3
NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE	VEŘEJNÉ PROSTOROVÝCH PLOCH BYDLENÍ VP3 – SITUACE	MĚRÍTKO/ SCALE	1: 500
REVIZE/ REV.	00	Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.	31



INVESTOR/ CLIENT
MĚSTSKÝ ÚRAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VEŘEJNÝCH PROSTORANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT
ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATERINA BATKOVÁ

DIMENSE
DIMENSE v.o.s., HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY



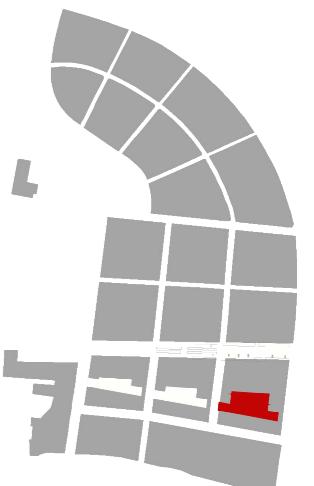
03 MOBILIÁŘ



02 ZELENЬ



04 OSVĚTLENÍ



FÁZE/ PHASE
ČÁST/ PART

ÚZEMNÍ STUDIE
NÁVRH

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE
VEŘEJNÉ PROSTORANSTVÍ VP3 – ŘEZ

DATUM/ DATE
7 - 2017

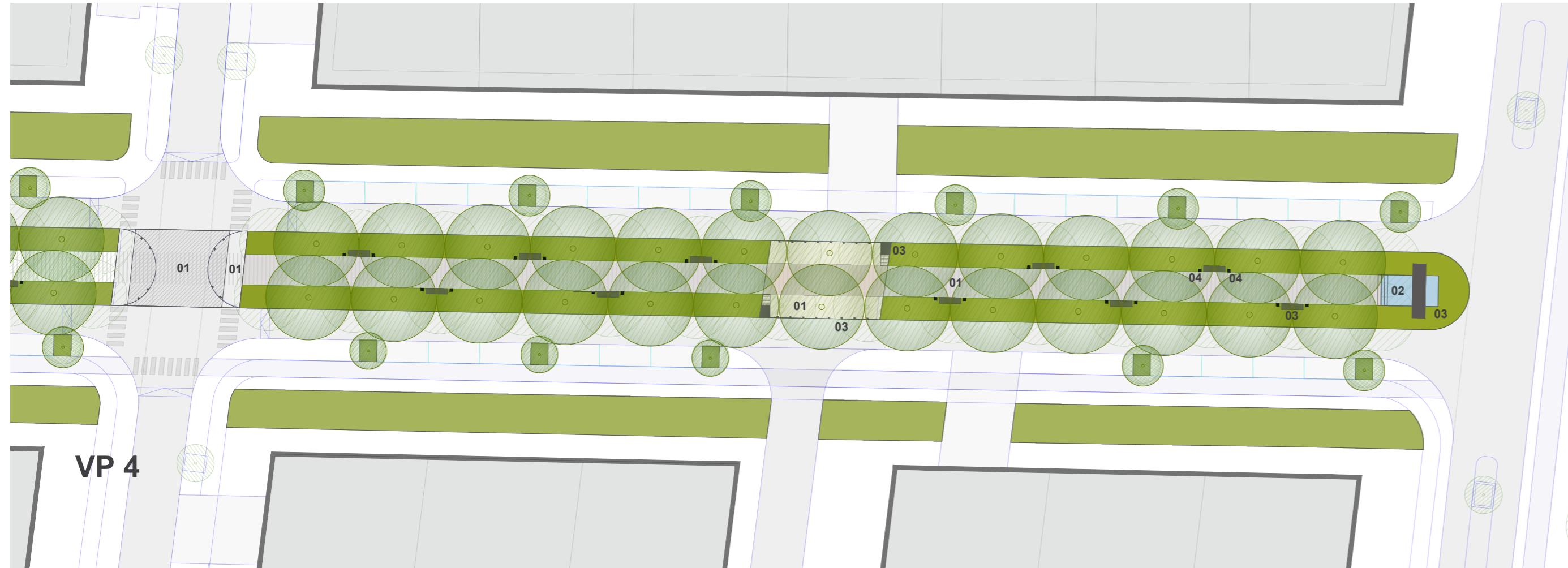
FORMAT/ FORMAT
A3

MĚŘÍTKO/ SCALE
1: 200

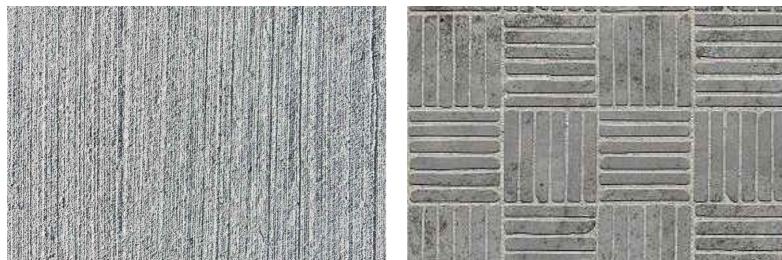
PROJEKT Č/ PROJECT NO.
1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV.
00

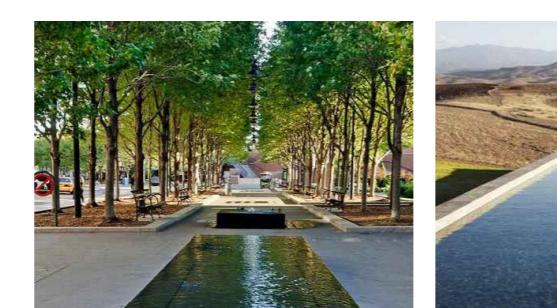
Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.
32



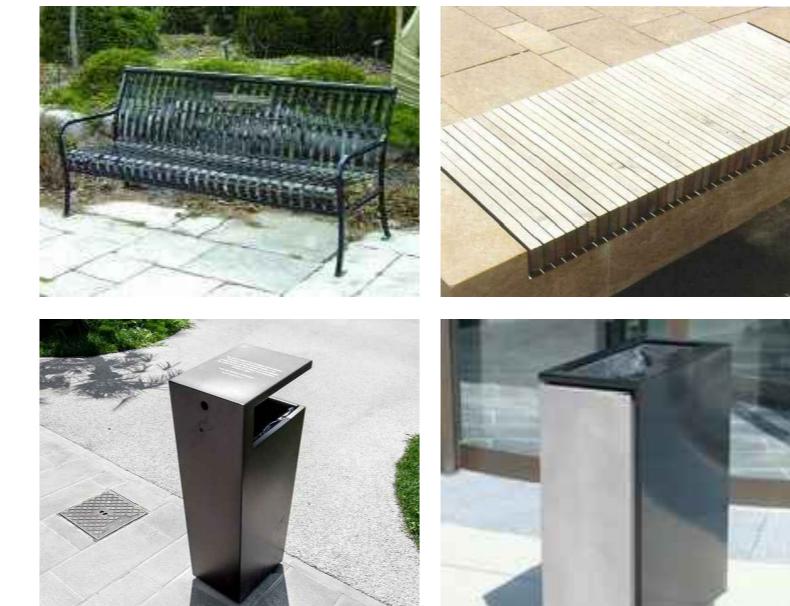
01 ZPEVNĚNÉ PLOCHY



02 ZELEŇ A VODNÍ PRVKY



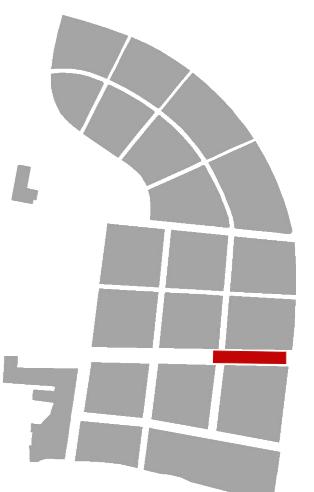
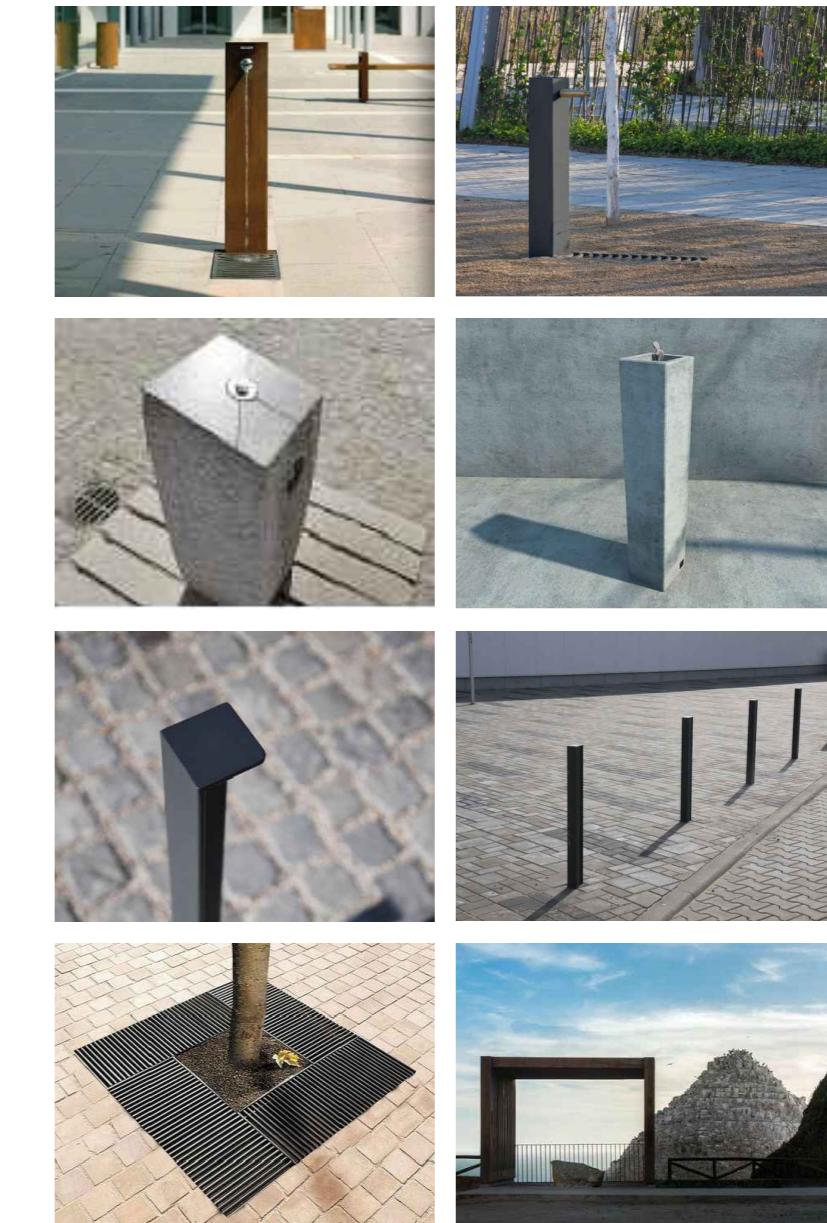
03 MOBILIÁŘ



04 OSVĚTLENÍ



03 MOBILIÁŘ





INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VERĚJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVRÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s., HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

LETECKÁ PERSPEKTIWA OD JIHU

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/US

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 35



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VERĚJNÝCH PROSTOROVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

LETECKÁ PERSPEKTIVA OD JIHOVÝCHODU

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/US

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 36



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VERĚJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

LETECKÁ PERSPEKTIVA OD ZÁPADU

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

PROJEKT Č/ PROJECT NO.

1417/ÚS/ÚS

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

37



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VERĚJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVORÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s. , HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

LETECKÁ PERSPEKТИVA OD JIHOZÁPADU

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/US

REVIZE/ REV.

00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO.

38



INVESTOR/CLIENT

MĚSTSKÝ ÚŘAD SLAVKOV U BRNA
PALACKÉHO NÁM. 65, 684 01 SLAVKOV U BRNA

ÚZEMNÍ STUDIE SLAVKOV U BRNA

VERĚJNÝCH PROSTRANSTVÍ ROZVOJOVÝCH PLOCH BYDLENÍ S1a, S1b, S1c

ARCHITEKT/ARCHITECT

ING.ARCH. PETR HOVRÁK
ING.ARCH. HANA ŠPONDROVÁ
ING.ARCH. KATEŘINA BAŤKOVÁ

DIMENSE

DIMENSE v.o.s., HRNČÍŘSKÁ 15, 602 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA / THE CZECH REPUBLIC
WWW.DIMENSE.CZ, E-MAIL: INFO@DIMENSE.CZ

FÁZE/ PHASE

ČÁST/ PART

NÁZEV VÝKRESU/ DRAWING TITLE

ÚZEMNÍ STUDIE

NÁVRH

LETECKÁ PERSPEKTIWA OD JIHU

DATUM/ DATE

7 - 2017

FORMAT/ FORMAT

A3

MĚŘÍTKO/ SCALE

PROJEKT Č/ PROJECT NO. 1417/ÚS/US

REVIZE/ REV. 00

Č. VÝKRESU/ DRAW. NO. 35