

MAGISTRÁT HLAVNÉHO MESTA SLOVENSKEJ REPUBLIKY BRATISLAVY

Materiál na rokovanie
komisie pre správu a podnikanie s majetkom mesta
Mestského zastupiteľstva
hlavného mesta SR Bratislavy
dňa 10.06.2024

Memorandum o spolupráci pri budovaní Zážitkového centra vedy s planetáriom

Zodpovedný:

Mgr. Ján Mazúr, PhD.

Materiál obsahuje:

- Návrh uznesenia komisie MsZ
- Dôvodová správa
- Memorandum o spolupráci pri budovaní Zážitkového centra vedy s planetáriom

Spracovateľ:

Mgr. Ján Mazúr, PhD.
Ing. Matej Dobšovič

Jún 2024

Návrh uznesenia

Komisia pre správu a podnikanie s majetkom mesta po prerokovaní materiálu odporúča
Mestskému zastupiteľstvu hlavného mesta SR Bratislavy

1. zobrať na vedomie

Memorandum o spolupráci pri budovaní Zážitkového centra vedy s planetáriom;

2. žiadať

primátora hlavného mesta SR Bratislavy,

1. aby viedol rokovania s partnermi s cieľom naplniť obsah memoranda za hlavné mesto;

2. aby po vypracovaní overovacej štúdie a prevádzkového modelu zohľadňujúcich záujmy ZOO Bratislava a hlavného mesta predložil na schválenie MsZ nájomnú zmluvu s CVTI SR za účelom vybudovania a prevádzky Zážitkového centra vedy s planetáriom so symbolickou hodnotou nájmu formou osobitného zreteľa, za podmienky zarátania vyvolaných investícií v areáli Zoo do nákladov projektu.

Dôvodová správa

Návrh na podpis memoranda o spolupráci za účelom vybudovanie zážitkového centra vedy a planetária v Bratislave predkladáme z nasledovných dôvodov:

- Dlhodobo neuspokojená potreba zážitkového centra za cieľom popularizácie vedy: súčasné centrum Aurélium je za hranicou svojej životnosti; potreba nového zážitkového centra je zároveň jasne identifikovaná a pomenovaná v Národnej stratégii výskumu, vývoja a inovácií [LINK](#)
- Spádová oblasť zážitkového centra ďaleko presahuje Bratislavu, práve naopak, má saturovať veľkú časť Slovenska. Z tohto dôvodu mesto potrebuje spoluprácu s partnermi: CVTI (Centrum vedecko-technických informácií SR) , SAV (Slovenská akadémia vied), VAIA (Výskumná a inovačná autorita), BSK (Bratislavský samosprávny kraj), ZOO Bratislava, SOSA (Slovenská organizácia pre vesmírne aktivity), Slovenské planetária
- Spolupráca je založená na nasledovnom rozdelení kompetencií: mesto poskytne nájom, CVTI realizuje projekt, ZOO poskytne spoločný prevádzkový model, zvyšní partneri poskytujú súčinnosť
- Zážitkové centrum má potenciál stať sa novým magnetom pre turizmus a zároveň pozdvihnúť miestne obyvateľstvo, bojovať proti rastúcej skepse voči vede, zvyšovať úroveň kritického myslenia a záujem detí a mládeže o STEM oblasti.

MEMORANDUM O SPOLUPRÁCI
(ďalej len „memorandum“)

medzi:

názov: **Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava**
sídlo: Primaciálne nám. č. 1, 814 99 Bratislava
IČO: 00 603 481
štatutárny orgán: Ing. arch. Matúš Vallo, primátor
(ďalej len „**hlavné mesto**“)

názov: **Bratislavský samosprávny kraj**
sídlo: Sabinovská 16, 820 05 Bratislava
IČO: 36 063 606
štatutárny orgán: Mgr. Juraj Droba, MBA, MA, predseda
(ďalej len „**BSK**“)

názov: **Výskumná a inovačná autorita**
právna forma: Úrad podpredsedu vlády, ktorý neriadi ministerstvo
sídlo: Námetstie slobody 1, 813 70 Bratislava
štatutárny orgán: Ing. Alena Sábelová, PhD.
(ďalej len „**VAIA**“)

názov: **Slovenská akadémia vied**
právna forma: samosprávna vedecká inštitúcia zriadená zák. č. 133/2002 Z.z.
sídlo: Štefánikova 49, 814 38 Bratislava
IČO: 00 037 869
štatutárny orgán: prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc., predseda
(ďalej len „**SAV**“)

názov: **Centrum vedecko – technických informácií SR**
právna forma: príspevková organizácia Ministerstva školstva, vedy, výskumu,
vývoja a mládeže SR
sídlo: Lamačská cesta 8A, 811 04 Bratislava
IČO: 00 151 882
štatutárny orgán: Ing. Róbert Gálik, MBA, generálny riaditeľ
(ďalej len „**CVTI SR**“)

názov: **Slovenské planetária**
právna forma: občianske združenie
sídlo: Námetstie Biely Kríž 3, 831 02 Bratislava
IČO: 42 357 004
zápis: register Ministerstva vnútra Slovenskej republiky,
č. VVS/1-900/90-42868
štatutárny orgán: Ing. Juraj Kubica, PhD., člen riadiaceho výboru
(ďalej len „**Slovenské planetária**“)

názov: **Slovenská organizácia pre vesmírne aktivity**
právna forma: občianske združenie

sídlo: Jablonec 110, 900 86 Jablonec
IČO: 42 178 401
zápis: register Ministerstva vnútra Slovenskej republiky,
č. VVS/1-900/90-34383
štatutárny orgán: Jakub Kapuš, predseda
(ďalej len „SOSA“)

názov: **Zoologická záhrada Bratislava**
právna forma: príspevková organizácia hlavného mesta SR Bratislavy
sídlo: Mlynská dolina 1A, 842 27 Bratislava
IČO: 179 710
štatutárny orgán: Ing. Matej Dobšovič, riaditeľ
(ďalej len „ZOO“)

(hlavné mesto, BSK, VAIA, , SAV, CVTI SR, Slovenské planetária, SOSA a ZOO ďalej spolu aj ako „strany memoranda“ alebo jednotlivo ako „strana memoranda“)

Článok 1 Predmet a účel memoranda

1. Toto memorandum predstavuje prejav slobodnej vôle strán memoranda vybudovať v Bratislave nové moderné **Zážitkové centrum vedy a Planetárium** (ďalej len „**ZCV a planetárium**“) s ohľadom na ciele Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácii 2030, ktorú pripravila VAIA a tiež v zmysle Akčného plánu bod 2.1.2.5 Opatrenie : Vybudovanie zážitkových centier vedy. Cieľom je zvýšiť záujem o vedu a techniku neformálnym vzdelávaním poskytovaným zážitkovým centrom pre všetkých obyvateľov a návštevníkov Slovenskej republiky a tiež pre potreby osvetovej a vzdelávacej funkcie a zvyšovania informovanosti verejnosti o aktivitách a formách podpory výskumu, vývoja a inovácií. Súčasťou Zážitkového centra vedy bude Planetárium, ktoré bude slúžiť pre propagáciu vedeckých poznatkov v oblasti vesmíru a iných vied a súčasne ako multifunkčný prezentačný priestor.
2. Strany memoranda majú vybudovaním ZCV a planetária záujem využiť synergie projektov a zámerov jednotlivých strán memoranda v lokalite Mlynskej doliny v Bratislave, kde sa koncentrujú vedecko-výskumné kapacity a tieto vhodným spôsobom prepojiť s areálom a službami a atrakciami ZOO, tak ako to vyplýva z Prílohy č. 1. k tohto Memoranda. Prepojením ZCV a planetária s areálom ZOO bude možné zdieľať spoločnú infraštruktúru, ale aj vytvoriť ucelený a komplexný celoročný program pre deti, mládež, školské zariadenia a rodiny a návštevníkov hlavného mesta a jeho širšieho okolia. Strany memoranda v budúcnosti predpokladajú začlenenie ZCV a planetária do väčšieho komplexu vedecko-vzdelávacích, popularizačných či iných vzdelávacích inštitúcií v tejto lokalite. Strany memoranda budú aktívne participovať na úkonoch k tomu smerujúcich a propagovať projekt ZCV a planetária a jeho činnosť.
3. Účelom memoranda je spolupráca a súčinnosť strán memoranda pri príprave stavby a prevádzky projektu ZCV a planetária v Bratislave s dôrazom na udržateľnosť budúcej prevádzky ZCV a planetária.
4. Strany memoranda súčasne berú na vedomie, že vzhľadom na význam funkcie ZCV a planetária presahujúcej úroveň jednotlivých strán memoranda, bude výstavba a prevádzka ZCV a planetária financovaná predovšetkým zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky, prípadne zo zdrojov EÚ, alebo ich kombináciou.

5. Strany memoranda sa rozhodli rozvíjať vzájomnú a dlhodobú spoluprácu na princípoch vzájomnej dôvery a porozumenia v rámci realizácie projektu ZCV a planetária v Bratislave. Strany memoranda sa zaväzujú, že vyvinú všetko úsilie pre to, aby bol výsledok ich spolupráce úspešný.

Článok 2

Forma spolupráce

1. Úlohou hlavného mesta, za účelom naplňania cieľov tohto memoranda bude:
 - po schválení Mestským zastupiteľstvom poskytnúť na účely vybudovania ZCV a planetária formou nájmu pozemok v areáli ZOO, tak ako to vyplýva z grafického znázornenia v Prílohe č. 1 tohto Memoranda za podmienky, že hlavné mesto poskytne predmetný pozemok do nájmu na účely vybudovania ZCV a planetária najskôr v takej fáze rozpracovanosti projektu výstavby nového žirafinca a senníka, kedy sa predpokladá presun zvierat najneskôr v lehote do 30 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti nájomnej zmluvy; presná špecifikácia rozlohy a polohy pozemku bude na účely prípravy nájomnej zmluvy definovaná na základe výsledkov overovacej štúdie a geometrického plánu,
 - zúčastňovať sa prípravy projektu s cieľom integrovať ZCV a planetárium do aktuálneho areálu ZOO s tým, že úhrada vyvolaných investícií na strane hlavného mesta spojených s presunom žirafinca a senníka bude predmetom osobitnej dohody,
 - spolupracovať s ostatnými stranami memoranda pri propagácii ZCV a planetária v rámci verejných aktivít hlavného mesta, ako sú kultúrne a iné podujatia organizované za spolupráce hlavného mesta,
 - podporovať osvetovú činnosť v oblasti vedy, výskumu a astronómie zaradením popularizačných aktivít do náplne centier voľného času a ďalších príspevkových a/alebo rozpočtových organizácií v zriaďovateľskej pôsobnosti hlavného mesta zameraných na mládež,
 - spolupracovať so stranami memoranda pri definovaní obsahovej náplne programu ZCV a planetária, prospešnej pre naplňanie vzdelávacích a popularizačných potrieb obyvateľov a návštevníkov Bratislavy.
2. Úlohou CVTI SR, za účelom naplnenia cieľov tohto memoranda bude:
 - zabezpečiť v spolupráci so stranami memoranda vypracovanie overovacej štúdie s návrhom ekonomicky udržateľného prevádzkového modelu s lokálnym programom s cieľom posúdiť možnosti napojenia ZCV a planetária na okolité pozemky vo vlastníctve SAV a BSK,
 - vytvoriť a ďalej rozpracovať koncept a zámer projektu ZCV a planetária s cieľom zamerať sa na potenciál popularizácie vedy a výskumu, kapacitné a prevádzkové podmienky, multifunkčnosť a ekonomické parametre fungovania ZCV a planetária aj z pohľadu na prepojenie s areálom ZOO a vedecko – výskumnými inštitúciami v lokalite Mlynskej doliny v Bratislave,
 - aktívne spolupracovať na zabezpečení financovania výstavby ZCV a planetária vrátane zabezpečenia financovania vyvolaných investícií v areáli ZOO (presun žirafinca, žiráf a senníka) s VAIA, hlavným mestom a ZOO, prípadne s ďalšími stranami memoranda,
 - spolupracovať s Metropolitným inštitútom Bratislava pri príprave architektonického riešenia a dizajnu ZCV a planetária,
 - v spolupráci so ZOO rozpracovať spoločný prevádzkový koncept areálu ZOO a ZCV a planetária s dôrazom na ekonomickú udržateľnosť,
 - za predpokladu získania financovania pre vybudovanie ZCV a planetária zabezpečiť realizáciu výstavby a uvedenie do prevádzky ZCV a planetária.

3. Úlohou ZOO za účelom naplnenia cieľov tohto memoranda bude:
 - spolupracovať na tvorbe konceptu ZCV a planetária osobitne s cieľom integrovať ZCV a planetárium do areálu ZOO,
 - spolupracovať so stranami memoranda na projektovej príprave výstavby ZCV a planetária najmä s ohľadom na vyvolané náklady spojené s potrebou presunu zvierat zo súčasného žirafinca do novo vybudovaného žirafinca; za týmto účelom sa strany memoranda výslovne dohodli, že ZOO bude umožnené čerpať finančný príspevok na úhradu nákladov spojených s projektovou dokumentáciou pre nový žirafinec, ako aj na úhradu nákladov na výstavbu nového žirafinca a na úhradu nákladov na presun zvierat s dostatočným časovým predstihom pred začatím výstavby ZCV a planetária,
 - poskytovať súčinnosť pri príprave a realizácii projektu ZCV a planetária.
4. Úlohou BSK za účelom naplnenia cieľov tohto memoranda bude:
 - spolupracovať s ostatnými stranami memoranda pri propagácii ZCV a planetária pri verejných aktivitách BSK, ako sú kultúrne a iné podujatia organizované za spolupráce BSK,
 - aktívne propagovať ZCV a planetárium v rámci vzdelávacích zariadení vo svojej zriaďovateľskej pôsobnosti,
 - poskytovať súčinnosť pri príprave a realizácii projektu ZCV a planetária.
5. Úlohou SAV za účelom naplnenia cieľov tohto memoranda bude:
 - spolupracovať s ostatnými stranami memoranda pri propagácii ZCV a planetária pri verejných aktivitách SAV, ako sú vzdelávacie a iné podujatia organizované za spolupráce SAV,
 - v prípade dohody so stranami memoranda umožniť vstup do ZCV a planetária, cez pozemky SAV v severozápadnej časti plánovaného umiestnenia areálu ZCV a planetária situované pri vstupe do diaľničného tunela a cestného prepojenia medzi areálom a ZOO,
 - v budove samotného ZCV a planetária má SAV záujem umiestniť niektoré svoje expozície, najmä unikátne múzeum výpočtovej techniky,
 - poskytovať odbornú podporu vo vzťahu k vedeckým expozíciám v ZCV a planetáriu,
 - poskytovať súčinnosť pri príprave a realizácii projektu ZCV a planetária.
6. Úlohou VAIA za účelom naplnenia cieľov tohto memoranda bude:
 - plniť konzultačnú a facilitačnú rolu pri príprave koncepcie ZCV a planetária,
 - poskytnúť súčinnosť pri zabezpečení vstupnej investície v zmysle Akčného plánu Národnej stratégie výskumu, vývoja a inovácií 2030 za podmienky, že prostriedky budú použité výlučne na ciele priamo súvisiace s popularizáciou vedy (stavebné objekty účelovo určené pre prevádzku a stavbu ZCV a planetária, technológie, vybavenie a pod.), s výnimkou spoločných zariadení, ktoré budú osobitne riešené v rozpracovanom investičnom zámere s ohľadom na zachovanie proporcionálneho rozloženia nákladov, poskytovať súčinnosť pri príprave a realizácii projektu ZCV a planetária v rámci riešenia širších vzťahov a väzieb v areály ZOO.
7. Úlohou Slovenských planetárií a SOSA, za účelom naplnenia cieľov tohto memoranda, bude vykonávať aktivity zamerané na propagáciu potreby výstavby ZCV a planetária v Bratislave v lokalite Mlynská dolina a naplnenia jej verejnoprospešného účelu vo vzťahu k verejnosti, odborné poradenstvo pri projektovaní, stavbe a zriaďovaní planetária a poradenstvo k návrhu prevádzky a hospodárenia budúceho planetária. Za týmto účelom budú najmä:
 - poskytovať technické konzultácie k celkovej koncepcii ZCV a planetária vzhľadom na potreby obyvateľov Bratislavy a jej okolia, najmä k požadovanej kapacite sály, druhu

použitej projekčnej technológie, svetelnej technike, zvukovej technike, informačným technológiam, sedadlám pre divákov a pod.,

- poskytovať konzultácie k ponuke technológie planetárií, jej dodávateľom, praktickým skúsenostiam s podobnými projektami v nedávnom období v iných mestách,
 - spolupodieľať sa na tvorbe prevádzkového, organizačného a personálneho plánu budúceho ZCV a planetária vzhľadom na potreby obyvateľov a návštevníkov Bratislavy, osobitne v oblasti vzdelávania a popularizácie vedy,
 - propagovať a vykonávať mediálnu činnosť smerujúcu k získaniu verejnej podpory pre projekt ZCV a planetária.
8. Strany memoranda berú na vedomie, že úprava majetkových práv k ZCV a planetáriu, podmienky úhrady nákladov na výstavbu a prevádzku ZCV a planetárium ako aj náklady na vyvolané investície, alebo spoločné investície budú predmetom osobitných písomných dohôd.

Článok 3 **Záverečné a spoločné ustanovenia**

1. Strany memoranda berú na vedomie, že toto memorandum je založené na dobrovoľnosti jeho plnenia stranami memoranda a uzatvorením tohto memoranda nie je žiadna zo strán memoranda oprávnená domáhať sa určitého konkrétneho plnenia alebo akéhokoľvek iného nároku voči inej strane memoranda.
2. Strany memoranda sa dohodli, že toto memorandum sa uzatvára ako bezodplatné. Každá zo strán memoranda znáša (i) náklady, ktoré jej vzniknú v súvislosti s uzatvorením tohto memoranda a (ii) samostatne náklady spojené s jeho plnením v rozsahu ako je dohodnuté v tomto memorande.
3. Strany memoranda podpísaním tohto memoranda deklarujú, že sú ochotné aktívne spolupracovať na dosahovaní cieľov uvedených v tomto memorande.
4. Toto memorandum je možné meniť a dopĺňať písomnými dodatkami a/alebo písomnými čiastkovými dohodami podpísanými zástupcami strán memoranda. Písomné čiastkové dohody ustanovia podrobnosti o vykonávaní jednotlivých činností v rámci dohodnutých oblastí spolupráce.
5. Memorandum nadobúda platnosť dňom jeho podpisu štatutárnymi zástupcami strán memoranda a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Zúčastnené strany sa dohodli na tom, že zverejnenie memoranda zabezpečí hlavné mesto.
6. Platnosť tohto memoranda je možné ukončiť písomnou dohodou strán memoranda. Platnosť tohto memoranda je možné ukončiť, s účinnosťou pre ktorúkoľvek stranu memoranda, tiež písomnou výpoveďou, doručenou ostatným stranám memoranda, pričom výpovedná doba je jeden (1) mesiac a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená ostatným stranám memoranda, pričom pre plynutie lehoty je rozhodujúce neskoršie doručenie.
7. Komunikácia medzi stranami memoranda prebieha všetkými dostupnými komunikačnými prostriedkami, najmä, nie však výlučne, listovou zásielkou, elektronickou správou, telefonicky alebo osobne. Strany memoranda sa dohodli, že právne významné skutočnosti týkajúce sa memoranda (ako napr. ukončenie memoranda) budú doručované listovou zásielkou, pričom za doručenie sa považuje každá listová zásielka, ktorá:
 - a) bola adresátom prevzatá dňom jej prevzatia,
 - b) prevzatie bolo adresátom odmietnuté, dňom, kedy bolo prevzatie odmietnuté,

- c) bola uložená na pobočke poštového podniku uplynutím tretieho dňa od uloženia, aj keď sa adresát s jej obsahom neoboznámil.
8. Strany memoranda vyhlasujú, že toto memorandum uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali si ho, porozumeli mu a nemajú proti jeho forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
9. Memorandum sa vyhotovuje v ôsmich (8) originálnych vyhotoveniach, z ktorých každá strana memoranda dostane jedno (1) vyhotovenie.
10. Neodeliteľnou súčasťou tohto memoranda je Príloha č. 1 Grafické znázornenie pozemku pre účely výstavby ZCV a planetária a Príloha č. 2 Rámcové ďalšie kroky na vybudovanie ZCV a planetária.

V Bratislave dňa

Za hlavné mesto:

Ing. arch. Matúš Vallo
primátor

Za BSK:

Mgr. Juraj Droba, MBA, MA
predseda

Za VAIA:

Ing. Alena Sábelová, PhD.

Za SAV:

Prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc.
predseda

Za CVTI SR:

Ing. Róbert Gálik, MBA
Generálny riaditeľ

Za ZOO:

Ing. Matej Dobšovič
riaditeľ

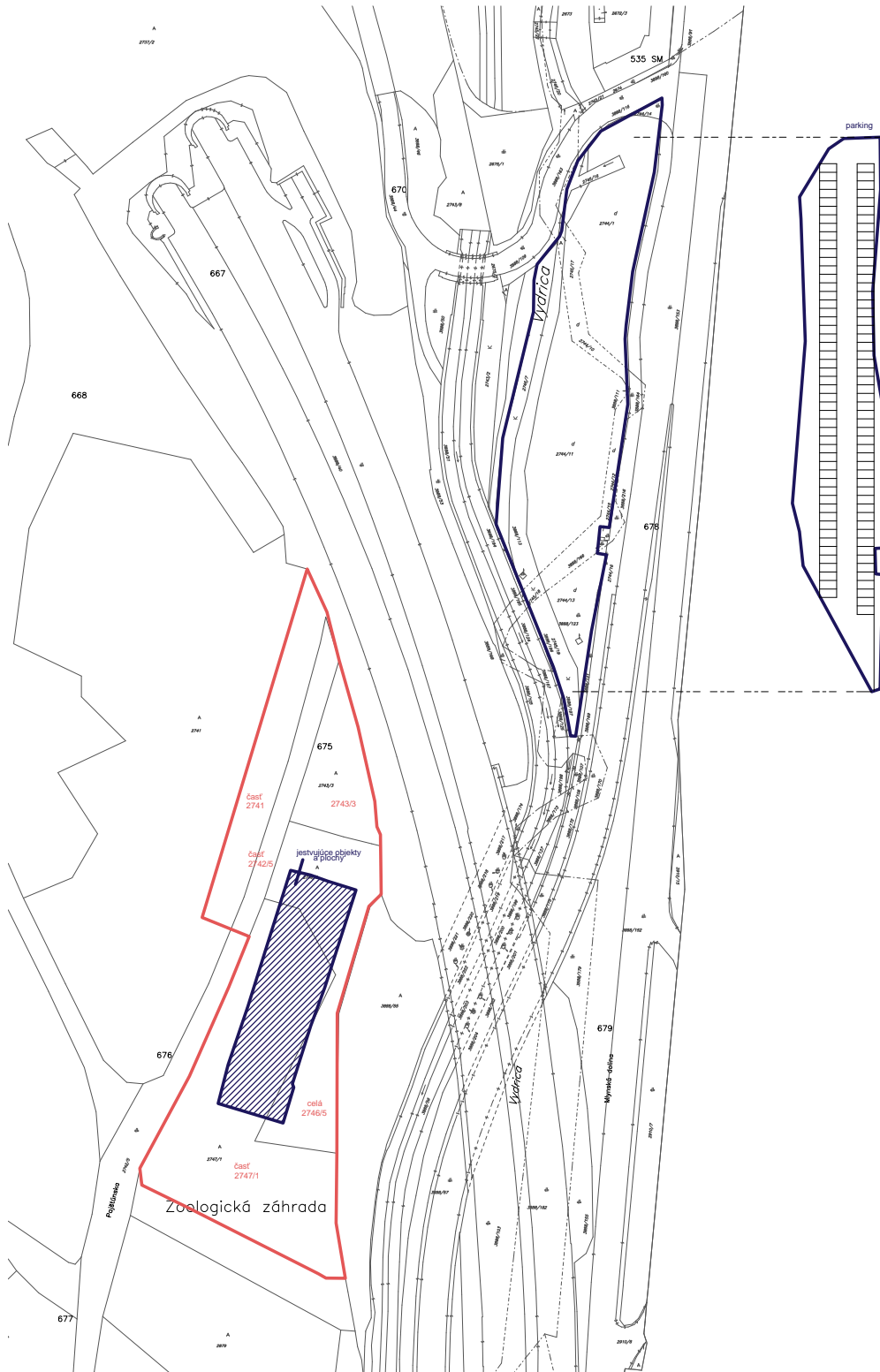
Za Slovenské planetária:

Ing. Juraj Kubica, PhD.
člen riadiaceho výboru

Za SOSA:

Jakub Kapuš
predseda

Príloha č. 1: Grafické znázornenie pozemku pre účely výstavby ZCV a planetária (červenou je vyznačený pozemok, v rámci ktorého sa uskutoční overovacia štúdia)



Príloha č. 2: Rámcové ďalšie kroky na vybudovanie ZCV a planetária

1. Zamerania – ZOO – uskutočnené
2. Vytvorenie projektového tímu – CVTI SR, ZOO, HM BA – Q2 2024
3. Overovacia štúdia s návrhom prevádzkového modelu s lokálnym programom (dispozičný diagram, vzťahy, zdieľanie funkcií so ZOO) – CVTI SR (prípadne overiť napojenie na areál SAV a areál BSK) – Q4 2024
4. Rámec nájomnej zmluvy (trvalý a dočasný záber pozemkov, príprava geometrického plánu) – schválenie na mestskom zastupiteľstve, HM BA – Q1 2025
5. Architektonická súťaž – CVTI SR – Q1-2 2025
6. Architektonická štúdia (na základe súťaže) – CVTI SR - Q4 2025
7. Projektová dokumentácia (na základe verejného obstarávania) - CVTI SR – Q1-Q4 2026 (v závislosti od zvoleného postupu a povoloňovacieho procesu)
8. Povoloňovacie procesy – Q1-2 2027
9. Realizácia 2028-2029