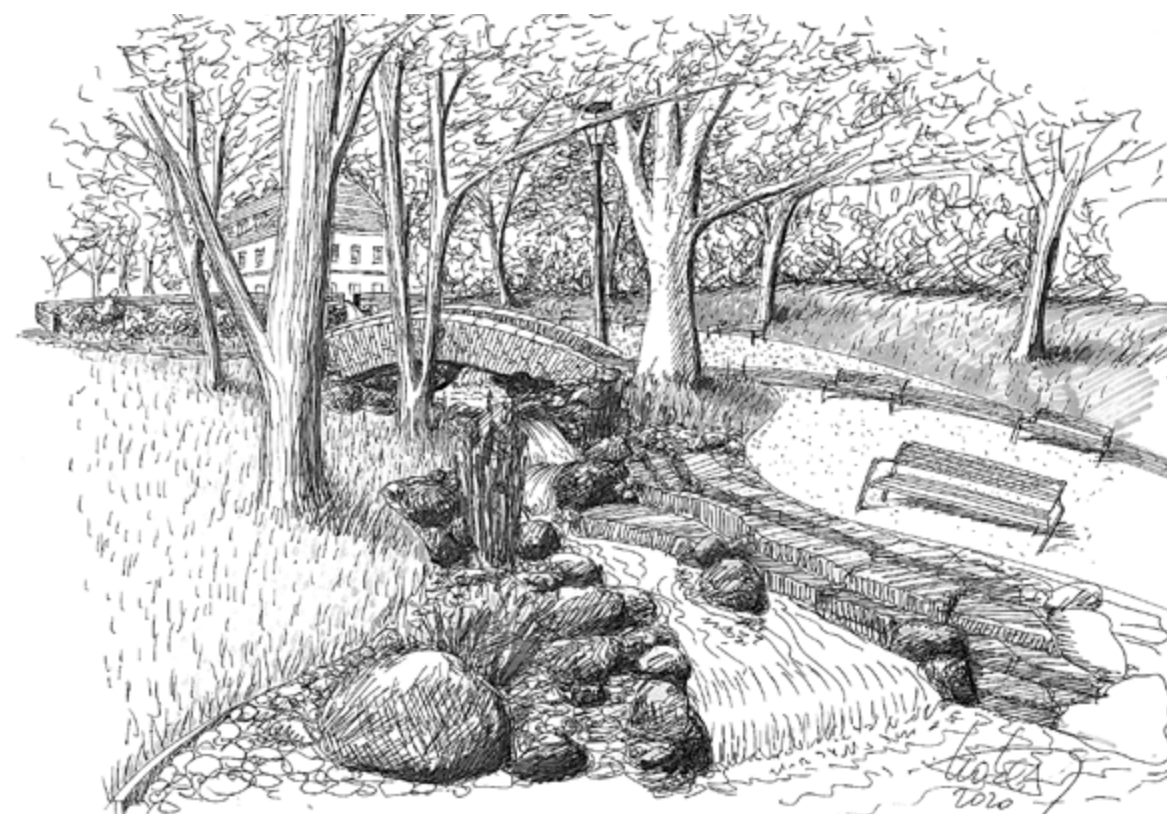


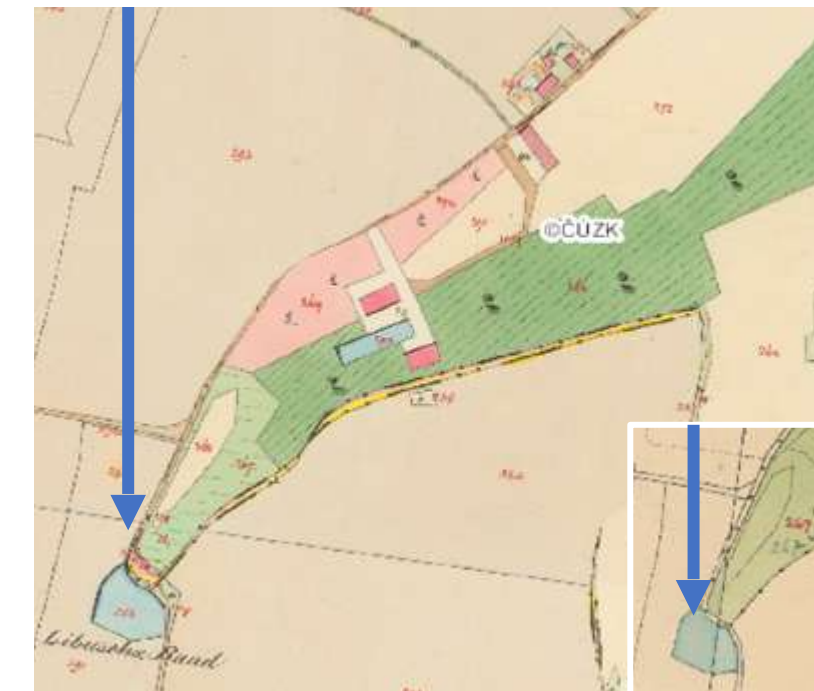


KONCEPČNÍ KRAJINÁŘSKO-URBANISTICKÁ STUDIE REVITALIZACE PARKU JEZERKA
DOC. ING. ZUZANA AMBROŽOVÁ, PhD. | MgA. PŘEMYSL KOKEŠ | ai5



HISTORICKÉ SOUVISLOSTI

- místo pramene/studánky – Libušina lázeň
- nejstarší přivaděč vody – vodovod pro Vyšehrad
- původně zahrady a vinice (vinice Šustrová)
- park vybudován v roce 1946
- území kolem bývalé usedlosti Šustrovka (Divadlo Na Jezerce)
- Šustrovka – původně vybudovaná v klasicistním stylu, počátkem 20. století přestavěna na výletní restauraci s altánem, kuželnou, od roku 1921 divadelní sál



VIZE

Zachovat přírodní, harmonické až romantické místo Jezerka tvořené především mělkým klesajícím údolím s rybníčkem a letitými stromy a tento charakter pouze citlivě doplnit a rozvinout.

Homogenně propojit dva charaktery Jezerky, tedy údolní část s s přechodem přes hřeben do svahové části nad knihovnou.

Propojit Jezerku s ostatní modro zelenou infrastrukturou, především s Botičem a Tyršovým vrchem.

KONCEPCE

Provázat dětské herní prvky s charakterem parku a dát dětem přirozenou plochu pro rozvoj bez předem stanovených způsobů hry na herních prvcích na straně jedné a dětská hřiště, která svým charakterem devastují idylickou podobu parku oddělit a samostatně pojet.

Podpořit důraz na klidový výraz území, malebnost a inscenovanou přírodní scénérii uvnitř velkoměsta.

Rozvinout výtvarný výraz pomocí prvků jako jsou zídky, schodiště a plastiky.

Zajistit přehlednost a bezpečnost celého parku vhodnou volbou vegetace.

Eliminace negativních vlivů okolní automobilové dopravy vhodným odcloněním vegetací po obvodu.

NÁVRH

Doplnění centrální části parku v návaznosti na jeho historický charakter. Na straně jedné realizace jezírka v provedení inscenované přírody s vodním tokem a s důrazem na jeho snadnou přístupnost. Na straně druhé zlepšení a rozšíření formální plochy mezi divadlem a altánem. Podtržení charakteru divadelní piazzety.

Odstranění keřových porostů veskrze nahodilých v celé ploše parku pro zvýšení přehlednosti a tím i bezpečnosti území a jejich přesunutí výhradně na obvod parku, kde neprostupné, ale udržované křoviny oddělí vizuálně automobilovou dopravu a zvýší bezpečí dětí v parku. Společně s tímto krokem budou dřeviny kompozičně doplněny o novou výsadbu, která do budoucna zavčas nahradí poškozené jedince.

Zvýšení kvality trávníku na pobytové louce, která je prostorem pro pořádání společenských akcí.

Definice jedinečnosti parku realizací nástupů v provedení z bílých cementopískových cihel, které vymezí nízkými zídkami parkovou plochu, nahradí zábradlí a n vzhledné ploty. Vstupní portály budou doplněny o retardéry bránící jízdě na kole. S tím budou zrušeny také nevhodné retardéry na korze.

Rozvinout potenciál vegetace v nástupní pinzetě, která má zcela o lišný charakter odtržený od dále již klesajícího údolí. Pinzeta je plochá a obklopená automobilovou dopravou. Navíc je propletena chodníky i výšlapy a funguje na pomezí náměstí a parku. Návrh tak transformací výšlapů do podoby chodníků podtrhuje charakter piazzety a doplněním vegetace zase parkový charakter. Zachovány a rozvinuty budou dětské herní prvky s odkazem na mýtický charakter místa, kde bylo původně jezírko, které nejen napájelo pitnou vodou Vyšehrad, ale je zde situována také Libušina lázeň. Prostor by měl být charakterově oddělen od zbytku parku a vytváří jakýsi nartex před vstupem do parku. Je zde nutné počítat s pomníkem zpravodajské brigády, který definuje plochu blíže k náměstí. Brigáda, jejímiž členy byli odbojové oddíly skautů a dalších mladých lidí, vznikla 15.3.1939.

Park by měl být doplněn kvalitními plastikami, které mohou být zároveň atraktivní herní prvky, ale především vytvářejí v území důležité akcenty a orientační body.

NÁVRH CENTRÁLNÍ ČÁSTI

Nositelem nejen této části, ale celku je jezírko. To je nově upraveno tak, aby se blížilo přírodnímu charakteru.

Žulové hlaklové zdivo na cementovou maltu je odstraněno. Voda je zajištěna nepropustnou fólií a břehy jsou upraveny pomocí rovnaných kamenů, které zajišťují přirozený přístup k vodě ale nikoliv v podobě formálního schodiště, ale inscenovaných přírodních břehů.

Nad jezírkem je navržen potok odkazující na původní vodoteč. Potok vtéká do jezírka a je s ním zcela propojen. Vytváří tak prodloužení kontaktu s vodní plochou, v tomto případě však s její dynamickou podobou. Kromě zvuku, který zurčící voda vytváří se jedná o bystřinu využitelnou dětmi pro aktivní a kreativní hry.

Potok je překlenut obloukovým mostkem z bílých cihel v místě současného chodníku u platanu, pod kterým je navržena tůň a koryto pokračuje dále vzhůru až k Divadelní piazzetě.

Zde je do bílé přidělové zídky proražen objekt prameníku, kde potok vyvěrá v podobě fontány přiznávající lidskou formální podobu zdroje vody.

Piazzetu a park odděluje nízká posedává zídka. Piazzeta je pojednána v žulové dlažbě namísto současného asfaltu a je rozšířena o plochu platu mezi divadlem a altánem, která svými rozměry odkazuje na původní vodní nádrž sloužící mimo jiné jako zdroj ledu.

V kombinaci žulových kostek a mlatu jsou pojednány chodníky a pobytová plocha nad jezírkem a potoka. Ta je také doplněna o lavičky a další mobiliář nebo osvětlení.

Nástup do parku po schodišti k altánu by měl být doplněn bílými zídkami nahrazujícími nevzhledné zábradlí provedené ze svařovaných trubek. Zídky budou doplněny o zámečnický kvalitní detaily madel a integrované osvětlení.

Nezbytnou součástí parku je vytvoření veřejných toalet a prostoru pro péči o děti, který by mohl vzniknout v podzemní části altánku. Pro údržbu parku bude nezbytné vybudovat samostatnou stavbu například u dopravního hřiště.

NÁVRH SVAHOVÉ ČÁSTI

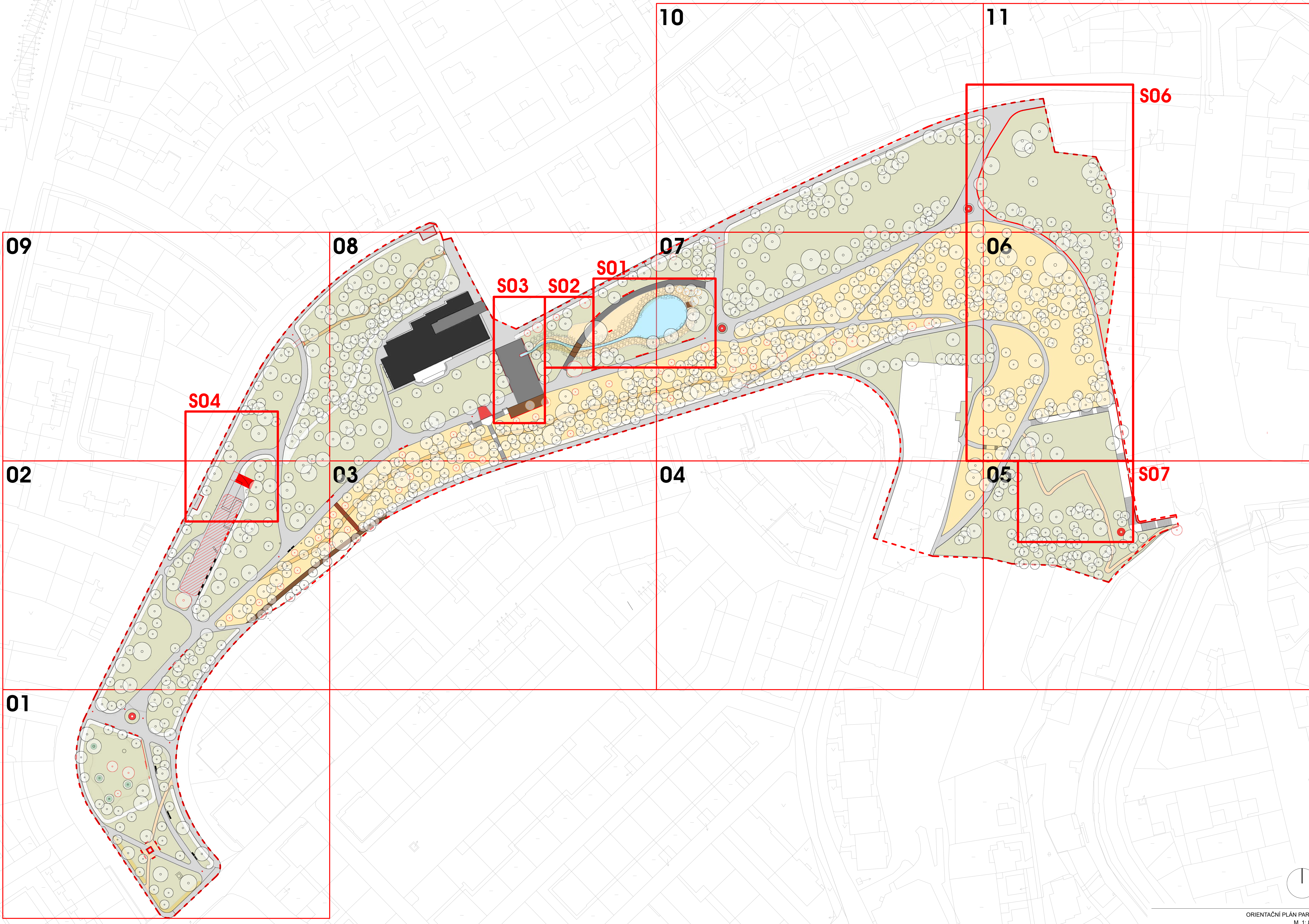
Klíčovou myšlenkou je provázání dvou charakterů parku. Ke svahové části jsou nově návštěvníci převedeni po stávajícím chodníku doplněném o plastiku a zídku oddělující dětské a sportovní hřiště společně se zadním trakty činžáků od charakteru parku. Bílá zídka je zde jakousi vodící linií jednoznačně ukazující směr prostupu parkem a navazuje na plot knihovny ze stejného materiálu.

Nad zídkou, respektive nad chodníkem je navržena pobytová louka - čtenářský prostor. Zde by bylo vhodné umožnit východ z knihovny také nahoru do parku. Svah je předělen traverzující komunikací a nad ní je prostor vyčleněn pro volné pobíhání psů. Nejde o prvky pro psy, ale plochu, která bude doplněna sedacími prvky pro majitele psů.

Podstatný je i zde nástup do parku, který je řešen obdobně jako v ostatních částech použitím nízkých zídek z bílých cihel. Oproti stávajícímu stavu je park zpřístupněn také bezbariérově serpentinou nové komunikace, která sice sklonem neodpovídá rampám pro imobilní, ale umožňuje pohodlnější vstup než po schodišti, jakož i jízdu kočárkem, nebo imobilním vozíkem na elektřinu či s asistencí.

Plocha čtenářské louky je doplněna o plastiku nad schodištěm, která vtahuje diváka do kulturní vrstvy parku.

V této části je podstatným zásahem odstranění náletové zeleně, probírka hvozdů a zhodnocení perspektivních stromů, jejich ošetření a vytvoření pobytové platformy i pod stromy.





PLOCHY PARKU S PARKOVOU
ÚPRAVOU - TRÁVNÍK



SVAŽITÉ PÁSMO PARKU S LESOPAR-
KOVOU ÚPRAVOU S DOSADBOU
STROMŮ A BĚŽECKOU TRASOU



JEMNÝ ŠTĚRK, KAČÍREK, MLAT
(CESTY, PLOCHY DĚTSKÝCH HŘIŠŤ)



ŽULOVÁ DLAŽBA



DŘEVĚNÉ PLOCHY



ROVNANÉ KAMENY - BŘEHY JEZÍRKA



STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÉ CESTY



PLOCHA POTŮČKU A JEZÍRKA



LINIOVÁ KEŘOVÁ VÝSADBA



STÁVAJÍCÍ STROMY



NOVÁ VÝSADBA STROMŮ



NOVÁ VÝSADBA STROMŮ



STÁVAJÍCÍ LAVIČKY



NOVÉ LAVIČKY



RETARDÉRY BRÁNÍCÍ JÍZDĚ NA KOLE



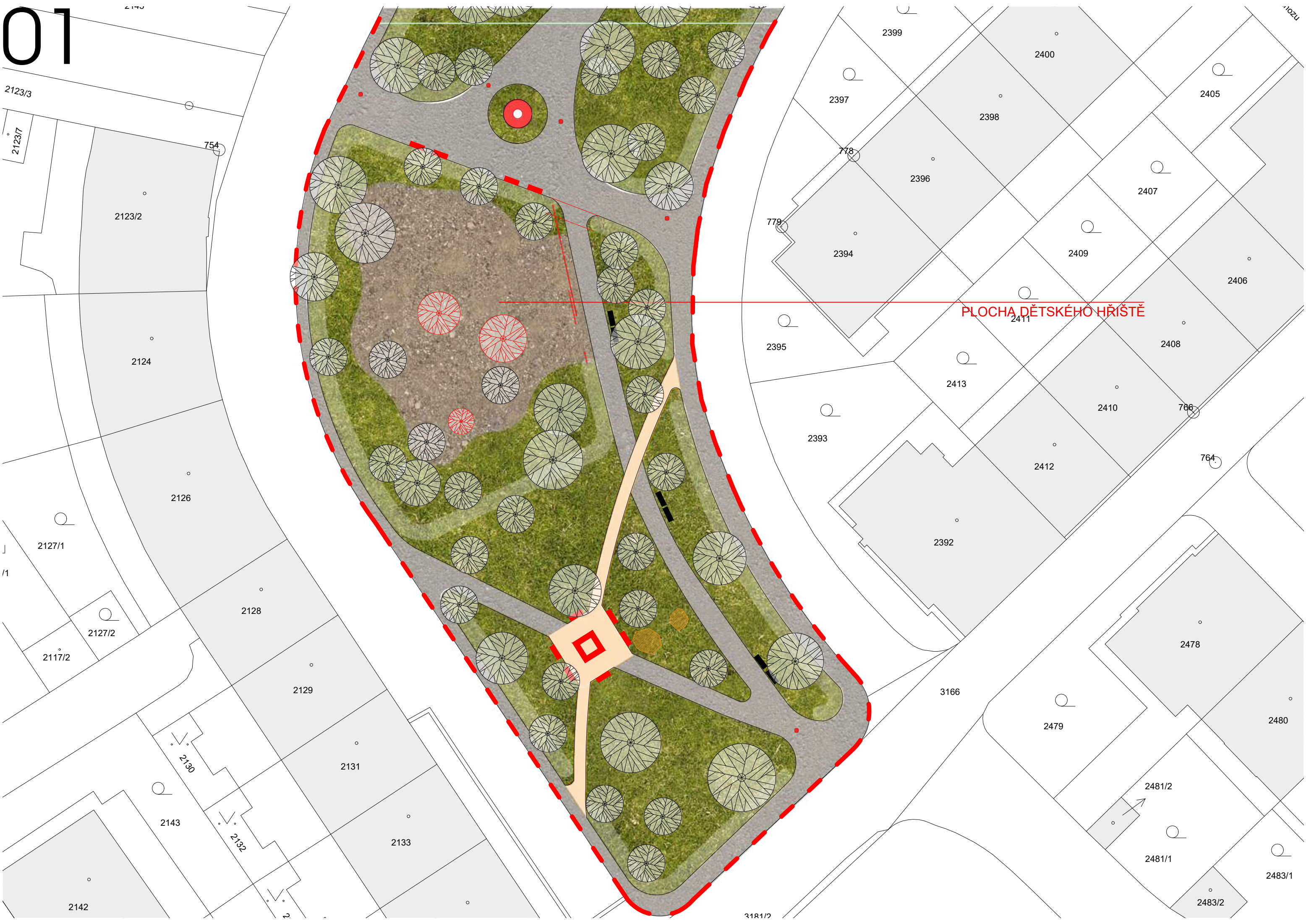
VSTUPNÍ BRÁNY DO PARKU



UMĚLECKÉ PLASTIKY, ORIENTAČNÍ BODY



KEŘOVÁ POLE K VYKÁCENÍ





NOVÝ OBJEKT PRO SPRÁVCE PARKU SO4

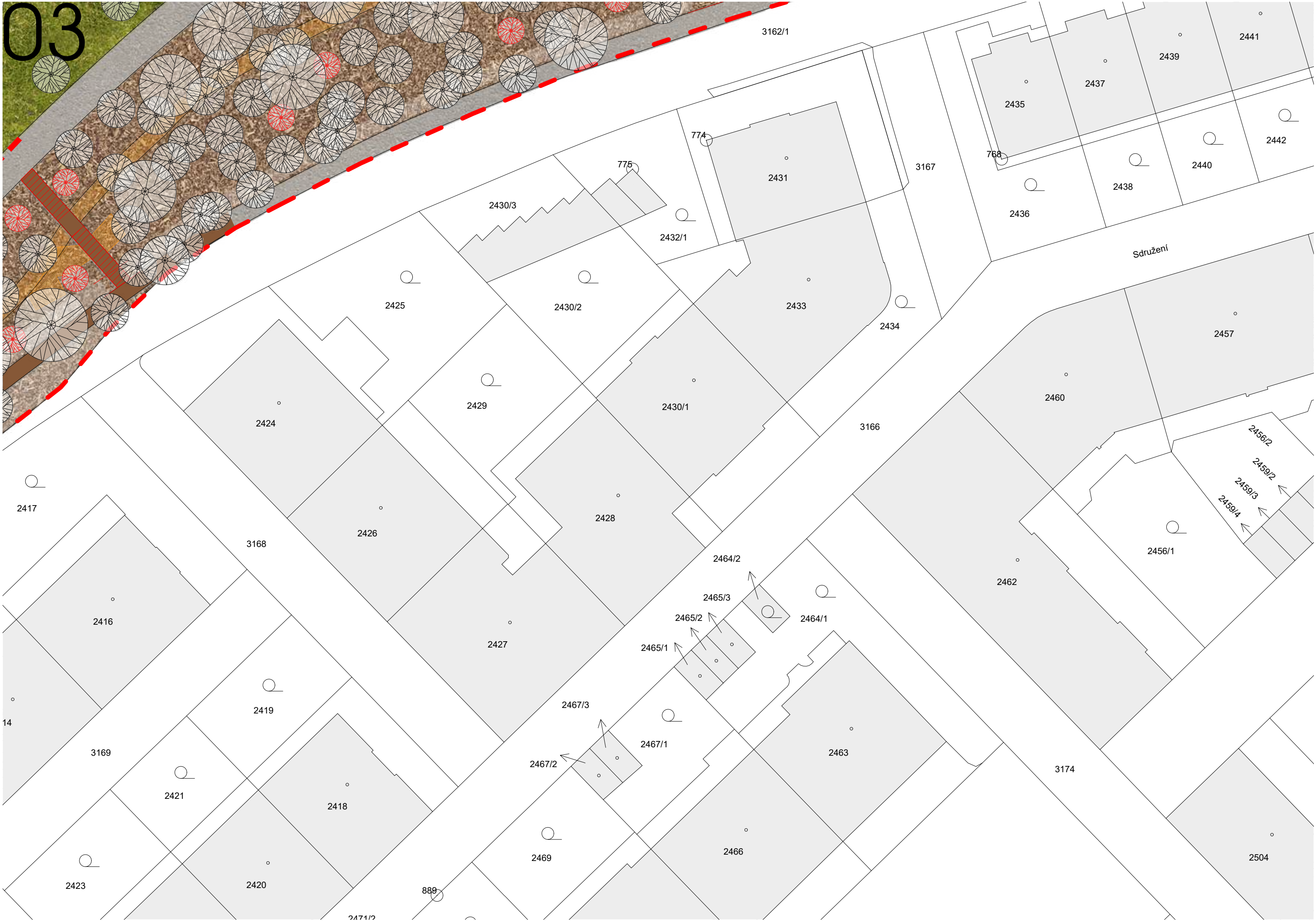
SO4

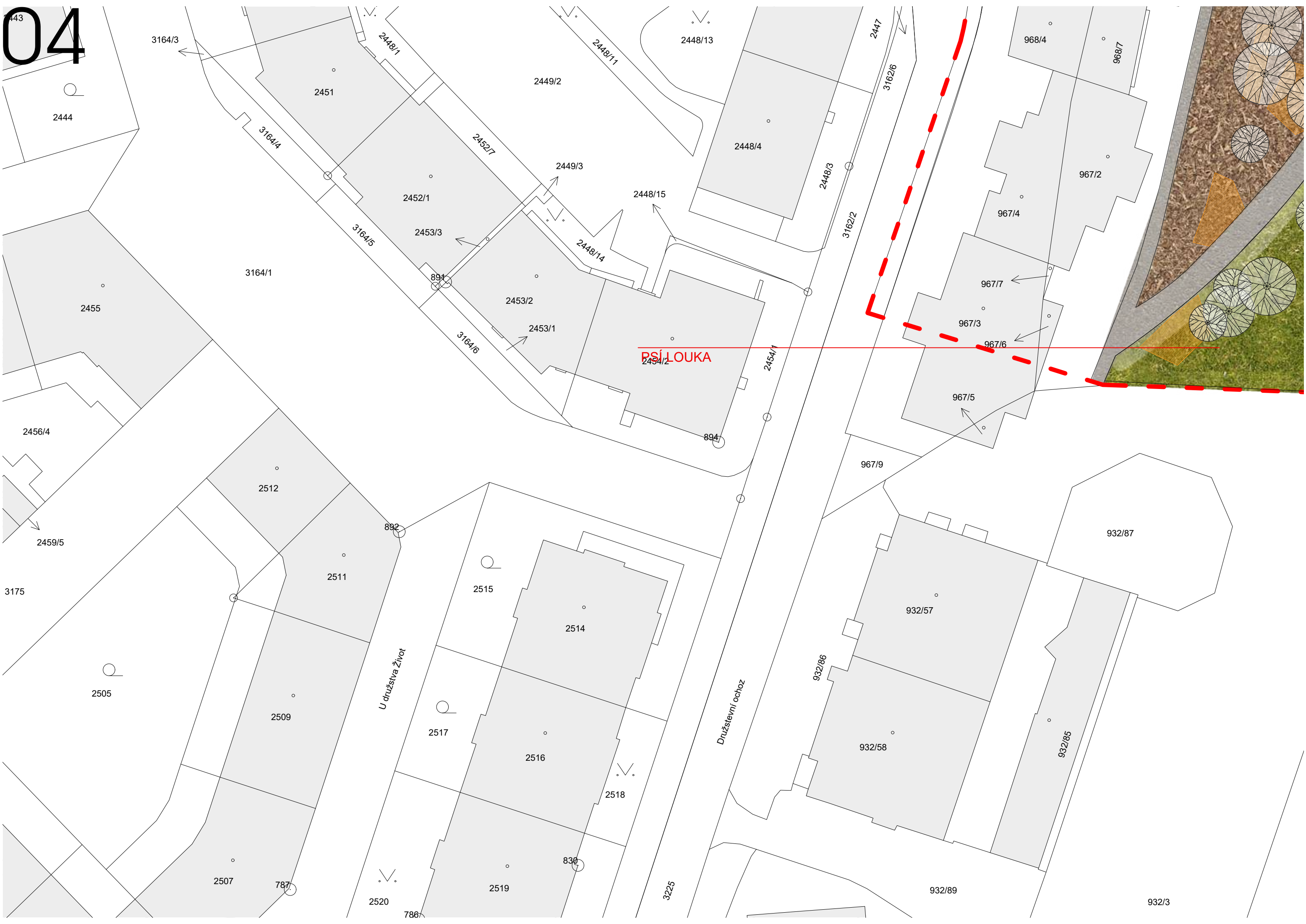
PLOCHA DOPRAVNÍHO HRŠTĚ RENOVACE

BĚŽECKÁ VRSTEVNICOVÁ TRASA

DŘEVĚNÁ LÁVKA

03





04

PSÍ LOUKA

U družstva Život

Družstevní ohoz



05

SO7

SO6

MŮSTEK DO KNIHOVNY

SO6 CIHELNÁ ZEĎ

PSÍ LOUKA

NOVÁ CESTA - BEZBARIÉROVÁ CESTA S ASISTENCÍ SO7

970

969/1

903

954

956

953/1

953/2

951

955

957

959

802

1123

1124

1125

1121

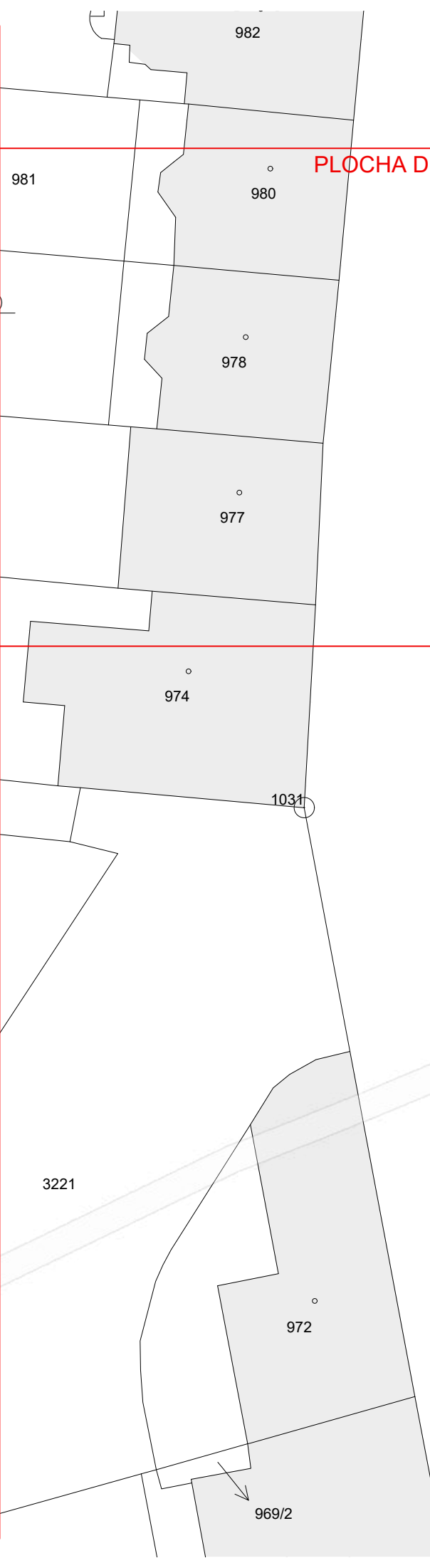
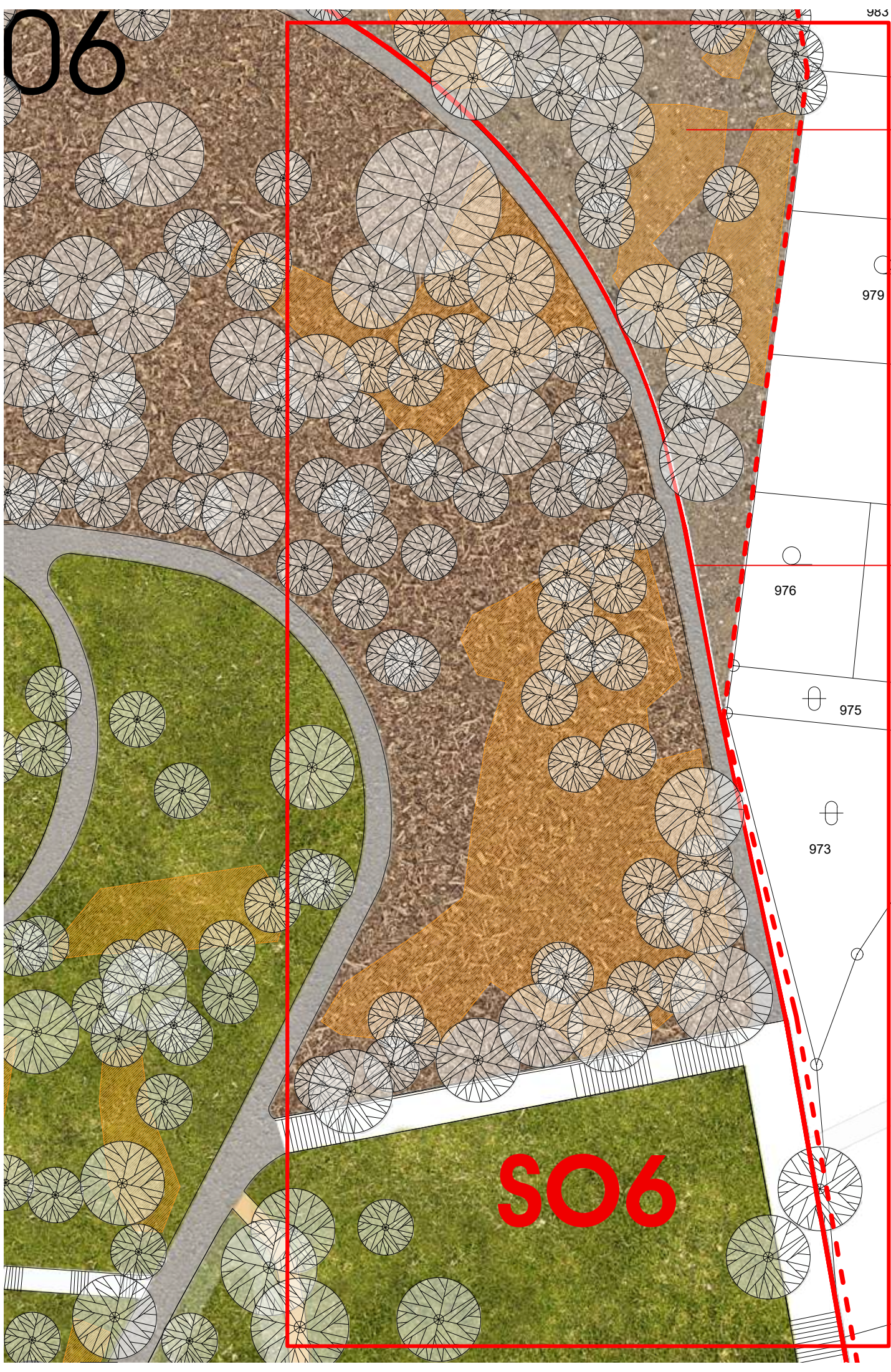
1119

1122

3213/2

2

2854



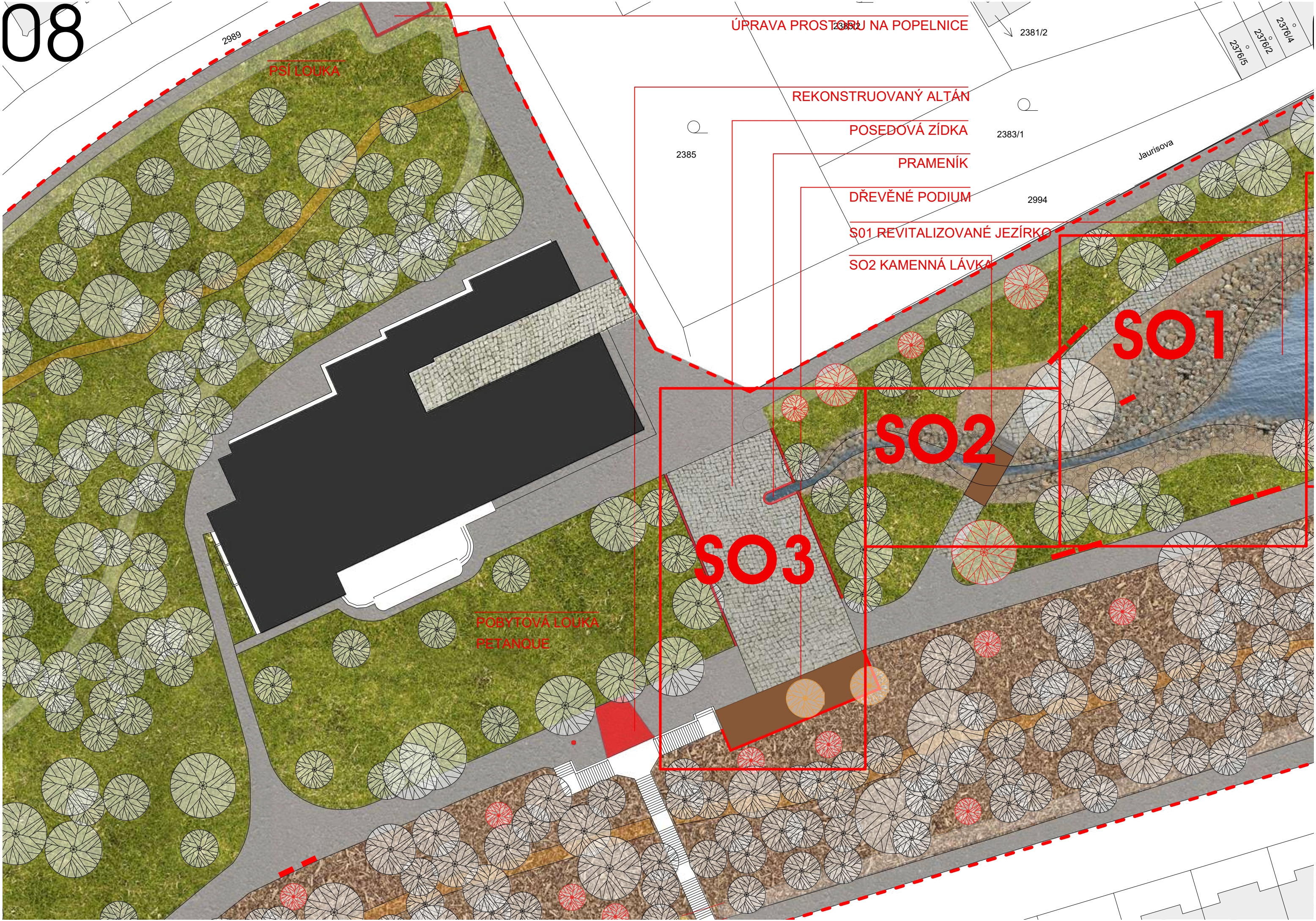
PLOCHA DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ

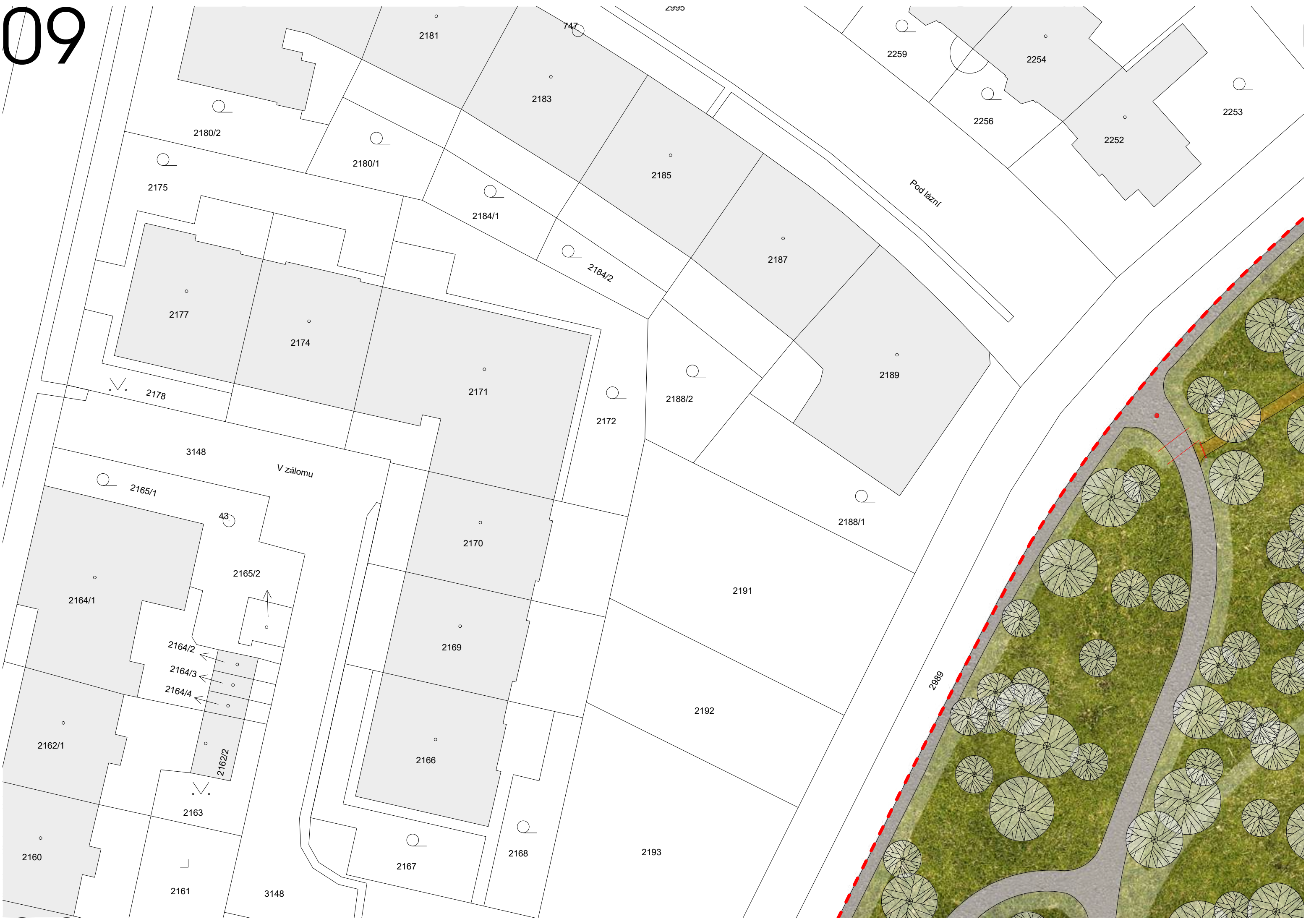
CIHELNÁ ZEĎ



S01

REVITALIZOVANÉ JEZÍRKO S01





2180/2

2180/1

2181

2183

747

2185

2187

2259

2254

2256

2252

2253

2175

2184/1

2184/2

2177

2174

2178

2171

2172

2188/2

2189

3148

2165/1

V zálohu

43

2165/2

2164/1

2164/2

2164/3

2164/4

2162/2

2162/1

2163

2160

2161

3148

2167

2168

2166

2169

2170

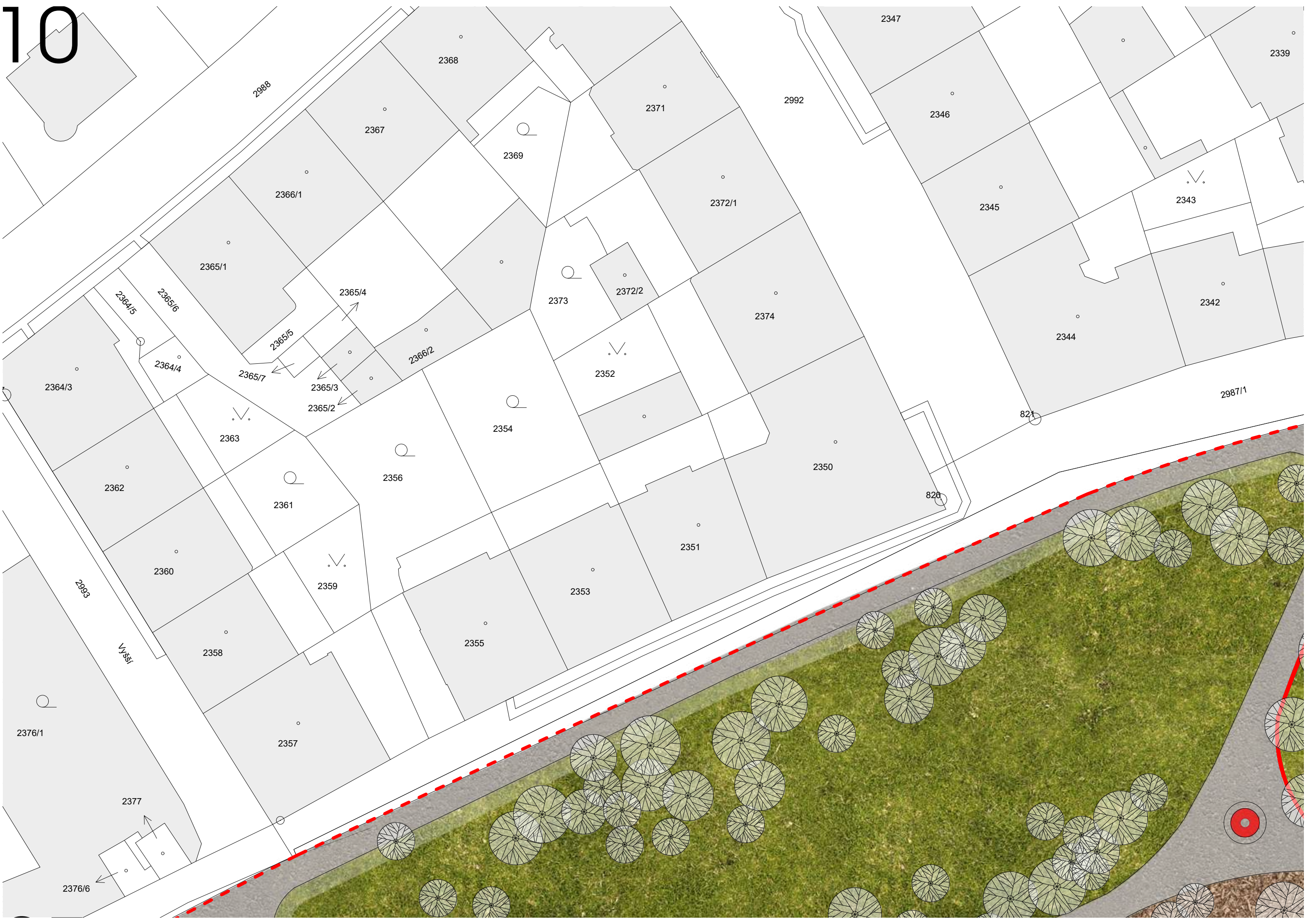
2191

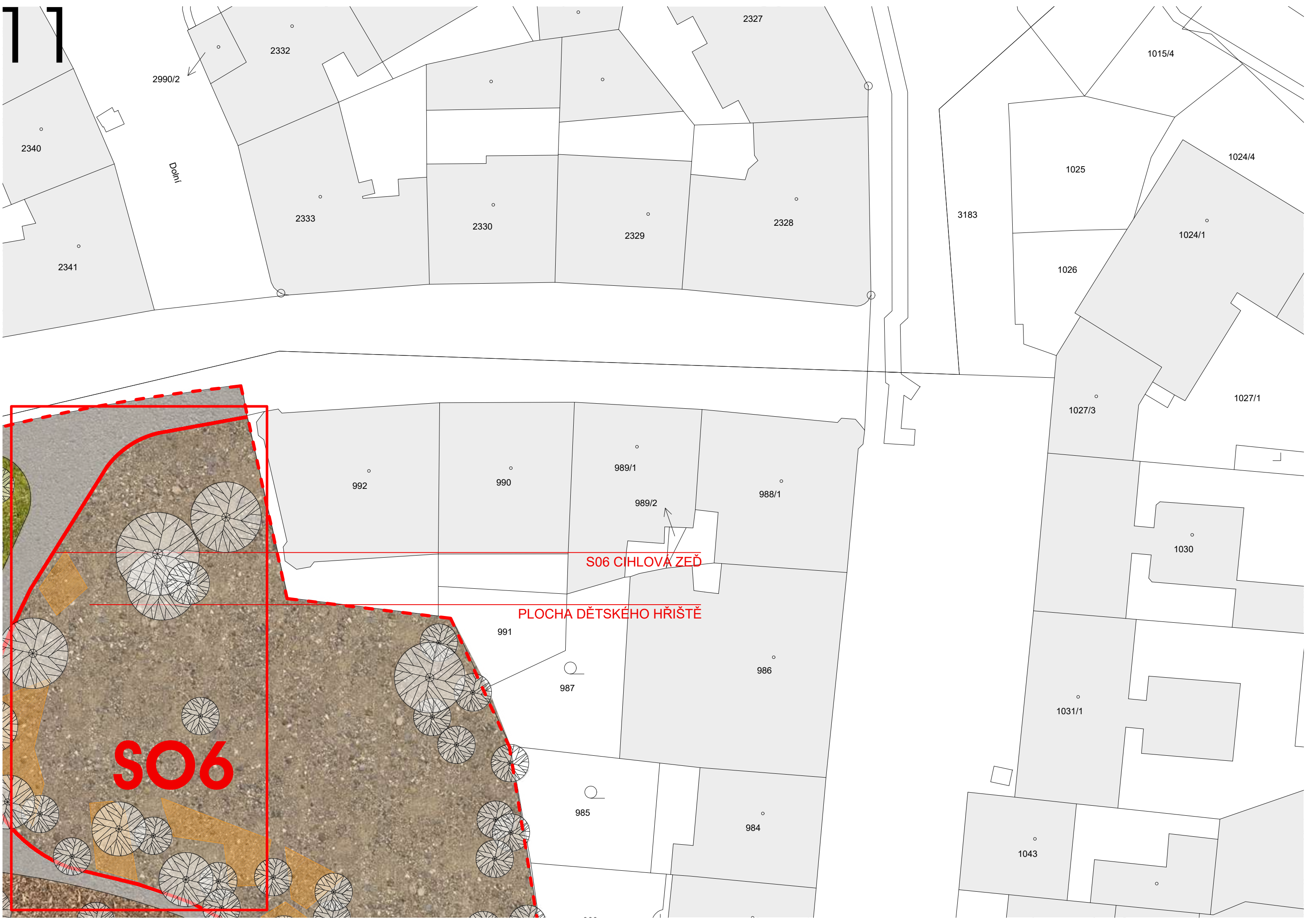
2192

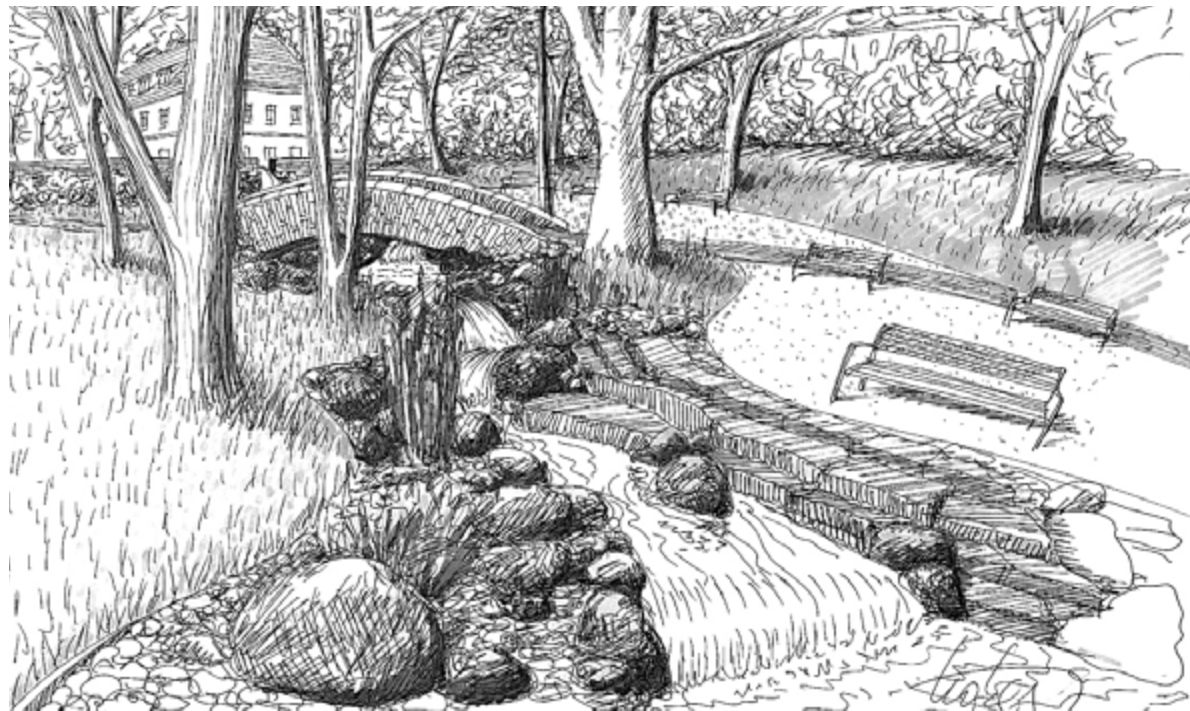
2193

2188/1

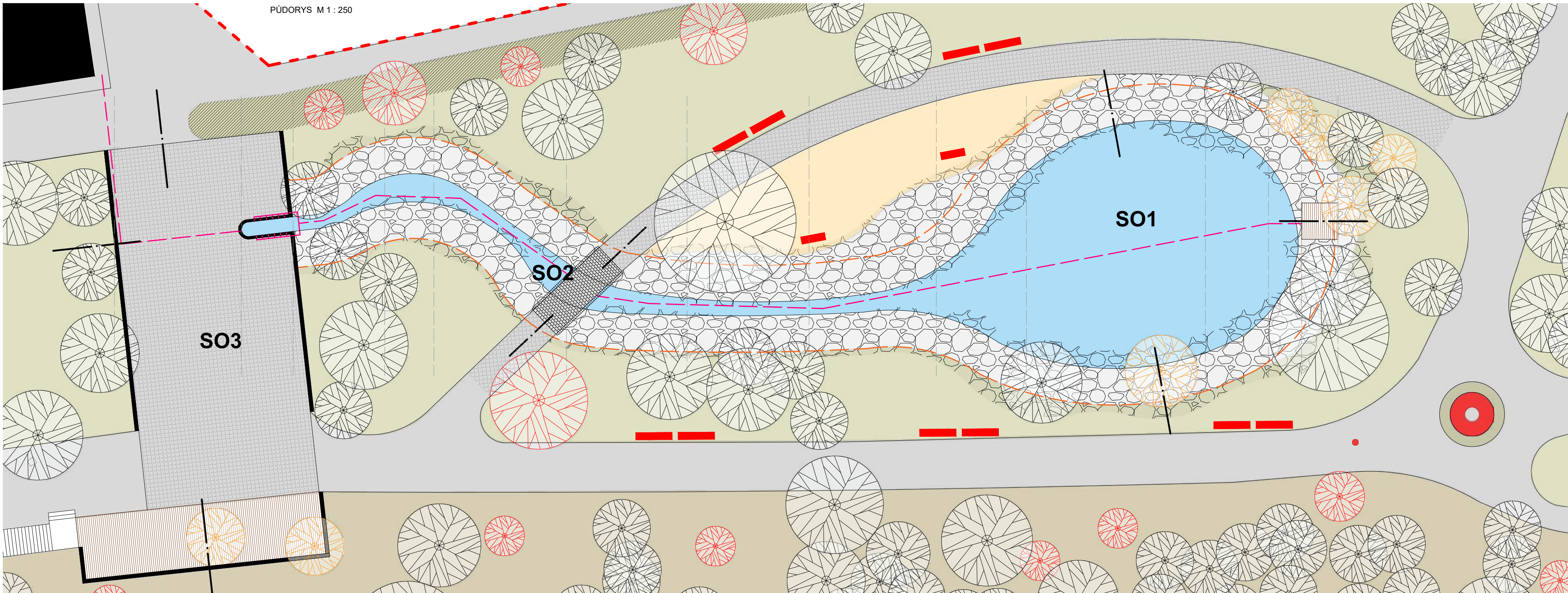
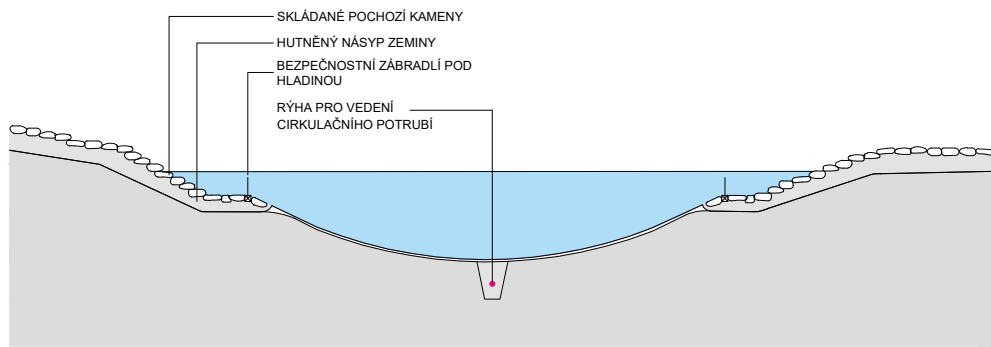
2989



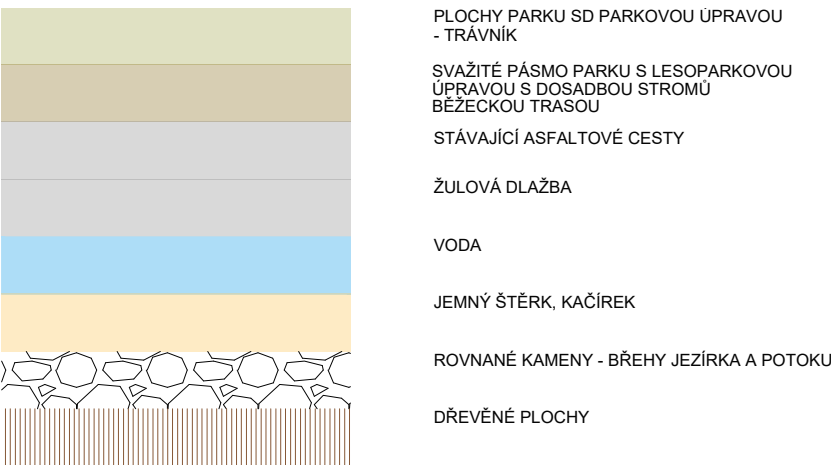
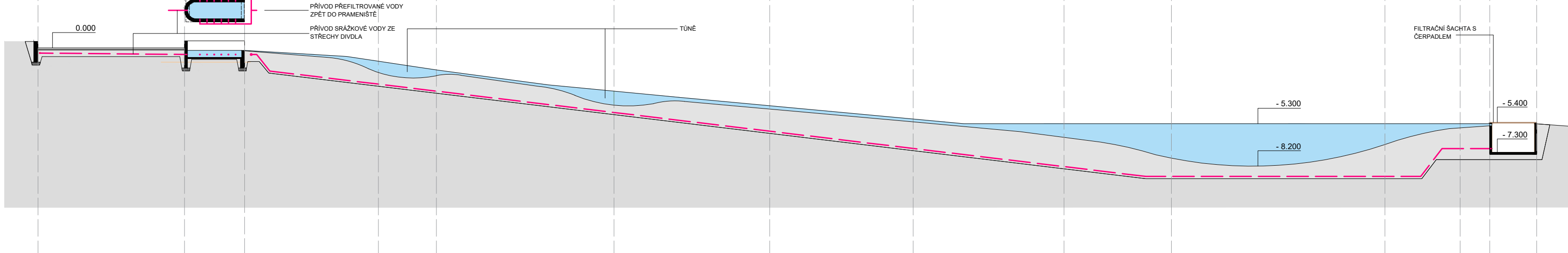




PŘÍČNÝ ŘEZ JEZÍRKEM M 1 : 250



PODÉLNÝ ŘEZ KORYTEM M 1 : 250



S01 JEZÍRKO

STAVEBNÍ OBJEKT JEZÍRKA SE NALÉZÁ V CENTRÁLNÍ ČÁSTI PARKU KOUSEK OD DIVADLA NA JEZERCE. NEJEDNÁ SE O OBJEKT NOVÝ, NYBRŽ O REVITALIZACI STÁVAJÍCÍHO VODNÍHO PRVKU. JEZÍRKO NENÍ V DNEŠNÍ DOBĚ V PŘÍLIŠ DOBRÉM STAVU, ALE MÁ VELKÝ POTENCIÁL STÁT SE VYHLEDÁVANÝM MÍSTEM V PARKU A JEHO POMYSLNÝM SRDCEM.

NAVŘH POČÍTÁ JAK S REVITALIZACÍ SAMOTNÉHO VODNÍHO PRVKU, TAK JEHO PŘÍLEHLÉHO OKOLÍ. PŘEDEVŠÍM SE SNAŽÍ O JEHO ZPŘÍSTUPNĚNÍ NÁVŠTĚVNÍKUM PARKU. JE ZDE NAVRŽEN NOVÝ MOBILIÁR V PODOBĚ LAVIČEK. PŘES PŘÍRODNÍ POTOK JE NAVRŽENA NOVÁ KAMENNÁ LAVKA (VIZ SO2).

SAMOTNÁ REVITALIZACE SPOČÍVÁ VE ZVĚTŠENÍ PLOCHY JEZÍRKA (O CCA 80 M² NA NOVÝCH 430 M²) A ZÁROVEŇ V PROHLoubENÍ JEHO DNA (V NEJHLUBŠÍM MÍSTĚ O CCA 0,8 M NA NOVÝCH 2,9 M) A ODKALENÍ. PŮDORYSNÉ ROZMĚRY A TVAR JEZÍRKA SE ZMĚNÍ, AVŠAK JEHO KAPACITA ZŮSTANE PŘÍBLÍŽNĚ STEJNÁ. POČÍTÁ SE TOTIŽ S POZVOLNÝM VSTUPEM (POMOCÍ ROVNANÝCH KAMENŮ) DO VODY ZE VŠECH JEHO BŘEHŮ, KTERÝ V DNEŠNÍ DOBĚ NENÍ KVŮLI STAVU A PROFILACI JEHO BŘEHŮ A DNA UMOŽNĚN. JE ZDE NAVRŽEN I BEZPEČNOSTNÍ PRVEK V PODOBĚ ZÁBRADLÍ POD VODNÍ HLADINOU, KTERÝ ZAMEZÍ PŘÍPADNÉMU PÁDU DĚTÍ DO VĚTŠÍ HLUBOKY JEZÍRKA A UDRŽÍ JE TAK POUZE V BEZPEČNÉ HLoubCE A POD DOZOREM.

O ČISTOTU A LEPŠÍ HOSPODARENÍ S VODOU V JEZÍRKU SE POSTARÁ CÍRKULAČNÍ VODNÍ SYSTÉM. JEZÍRKO JE DOTOVÁNO VODOU Z UMĚLÉHO POTOKA, KTERÝ PRAMENÍ U JEDNÉ ZE SEDACÍCH ŽÍDEK PIAZETTY. UMĚLÝ PRAMEN POTOKA JE DOTOVÁN SRAŽKOVOU VODOU ZE STŘECHY PŘÍLEHLÉHO DIVADLA. V PŘÍPADĚ VĚTŠÍHO SUCHA MŮŽE BYT VÝJIMEČNĚ DOZÁSOBEN VODOU Z ŘADU. DO TOTOHO PRAMENISTĚ JE ZÁROVEŇ POMOCÍ ČERPADLA PŘÍVÁDĚNA CÍRKULAČNÍ PŘEFILTROVANÁ VODA Z DOLNÍ FILTRAČNÍ ŠACHTY.

Z PŘÍROZENÝM SAMOSPÁDEM PROTĚKÁ VODA POTOKEM, VE KTERÉM JSOU NOVĚ NAVRŽENY DVA MEANDRY S VYHLoubENÍMI TŮNĚMI. VODA Z JEZÍRKA NA JEHO KONCI PŘÍROZENĚ PŘEPADÁ DO FILTRAČNÍ ŠACHTY. JEDNÁ SE O PODZEMNÍ ŽB ŠACHTU O ROZMĚRECH 3 x 3 x 2,2 M. TATO ŠACHTA JE SHORA OPATŘENA DŘEVĚNÝM DEKLEM, KTERÝ ZÁROVEŇ SLOUŽÍ JAKO MŮLO.

V JEZÍRKU JE NAVRŽENO GRAVITAČNÍ ZAPOJENÍ FILTRACE. TO MÁ VÝHODU, ŽE VŠECHNY DÍLY FILTRAČNÍHO SYSTÉMU MOHOU BYT PŘÁVĚ V TĚTO ŠACHTĚ. ČERPADLO PŘEFILTROVANOU VODU, COŽ PRODLUŽUJE JEHO ŽIVOTNOST. SYSTÉM MÁ NIŽŠÍ PROVOZNÍ NÁKLADY A CELÝ PROVOZ JE TIŠÍ.

TAKTO UMÍSTĚNÝ A ZAPOJENÝ FILTR VYTVÁŘÍ S JEZÍRKEM Dvě SPOJENÉ NÁDOBY. V NICHŽ JSOU VÝŠKY HLADIN, POKUD JE VYPNUTÉ ČERPADLO, NA STEJNÉ ÚROVNI. ÚROVEŇ VODNÍ HLADINY JE PŘI VYPNUTÉM ČERPADLE V OBOU SPOJENÝCH NÁDOBÁCH, TZN. VE FILTRU I JEZÍRKU, CCA 5 CM NAD JEJICH HORNÍM OKRAJEM. ŠÍROKÉ POTRUBÍ, KTERÉ PROPOJUJE TATO Dvě MÍSTA JE POKUD MOŽNO CO NEJKRATŠÍ A JEHO VEDENÍ JE CO NEJMĚNĚ KOMPLIKOVANÉ. ŠACHTA JE 2 M HLUBOKÁ, STĚNY TVOŘÍ BETONOVÉ TVAROVKY, PODLAHA JE VYBETONOVANÁ A IDEÁLNĚ TAKÉ VYSPÁDOVANÁ S MOŽNOSTÍ ODVODU NECHTĚNÉ VODY PRO NENADALÉ UDÁLOSTI A PRO ODKALOVÁNÍ FILTRU. PŘES DNO A STĚNU JSOU DO ŠACHTY PŘÍVEDENY VSTUPY Z DNOVÉ VPUSŤI A SKIMMERU.

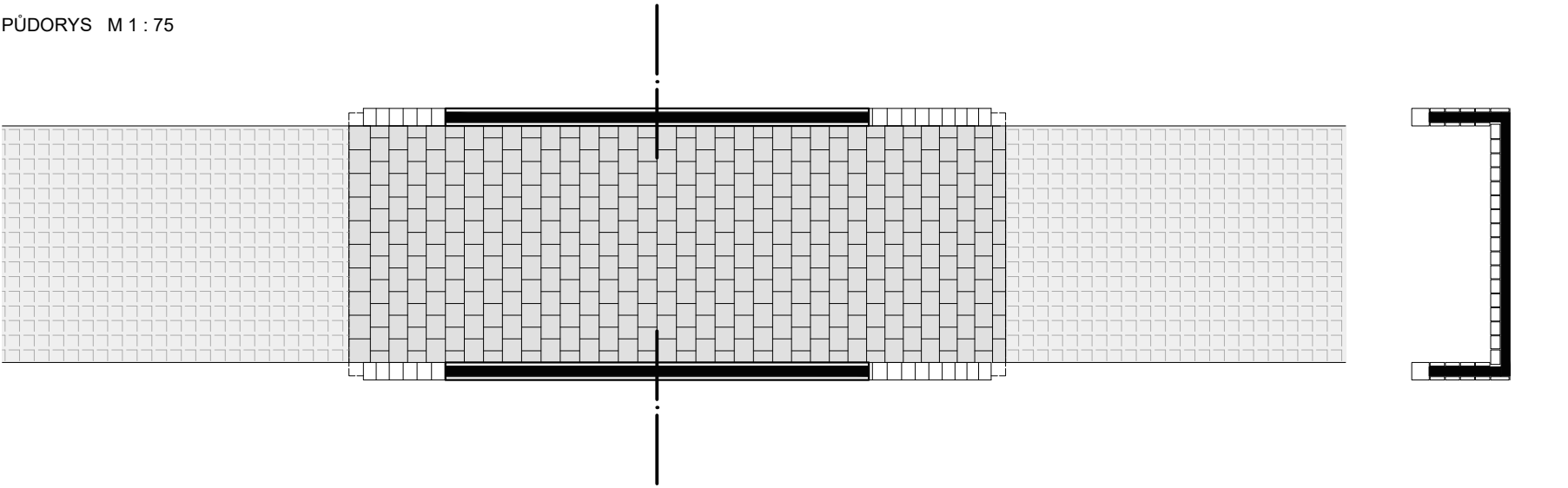
ABY BYLO MOŽNÉ VODU V JEZÍRKU CÍRKULOVAT I BĚHEM ZIMNÍHO OBDOBÍ, MOHOU SE STĚNY I DNO A POKLOP IZOLOVAT DESKAMI Z TVRZENÉHO POLYSTYRENU. POKLOP FILTRAČNÍ ŠACHTY JE SOUČÁSTÍ MOLA A MUSÍ BYT V KAŽDÉM PŘÍPADĚ SNADNO ODKLOPITELNÝ. NEJLEPŠÍM ŘEŠENÍM JE OCELOVÝ RÁM S DŘEVĚNÝM KRYTÍM, KTERÝ ODKLÁPÍ HYDRAULIKA NA DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ.

KOLEM FILTRU MUSÍ ZŮSTAT MÍSTO NA OBSLUHU A ČIŠTĚNÍ. ZNAMENÁ TO, ŽE Z PŘEDNÍ STRANY S PŘÍPOJENÍM A ODKALOVACÍMI ŠOUPATY ZŮSTÁVÁ 1 M VOLNÉHO PROSTORU, ZE DVOU BOČNÍCH STRAN MINIMÁLNĚ 0,5 M, ZAČÍMCO ZADNÍ STRANA FILTRU JE PŘISUNUTÁ KE ZDI ŠACHTY. ČERPADLO JE UMÍSTĚNÉ MIMO FILTRACI, NA PODLAŽE ŠACHTY A JE NA NĚJ PŘÍPOJENÁ REDUKOVANÁ VÝTOKOVÁ TRUBKA FILTRU.

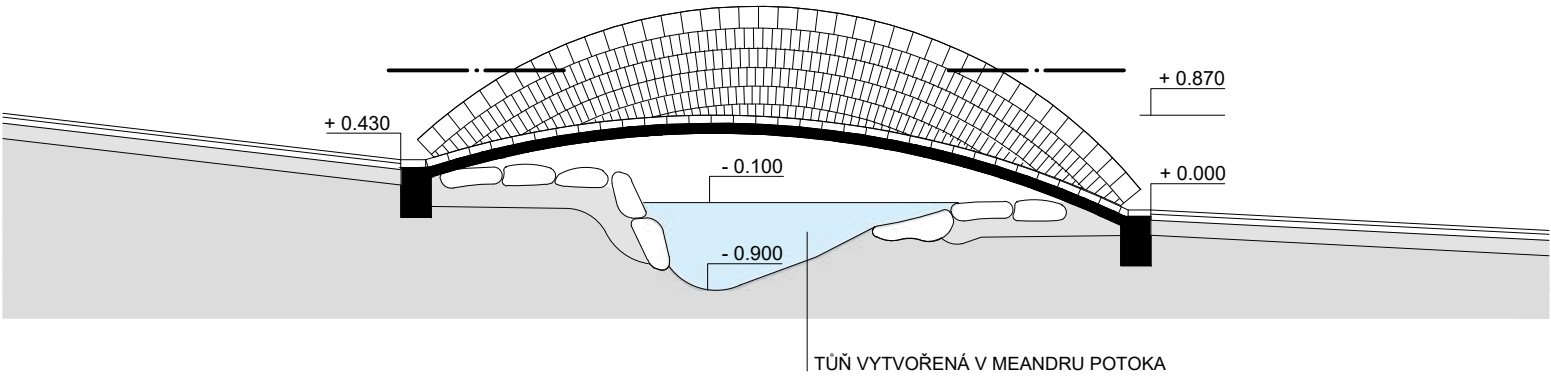
JEZÍRKO STEJNĚ JAKO PŘÍRODNÍ POTOK JE KONCIPOVÁNO JAKO FOLIOVÉ. FOLIE JE VYTÁŽENA MIMO KORYTO A BŘEHY DO VZDÁLENOSTI 2,5 M A ZATÍŽENA SKLÁDANÝMI KAMENY A OBLÁZKY. PROTI PRORŮSTÁNÍ KÖRĚNÝ A MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ JE CHRÁNĚNA Z OBOU STRAN VRSTVOU GEOTEXTILIE.

JEZÍRKO
S01

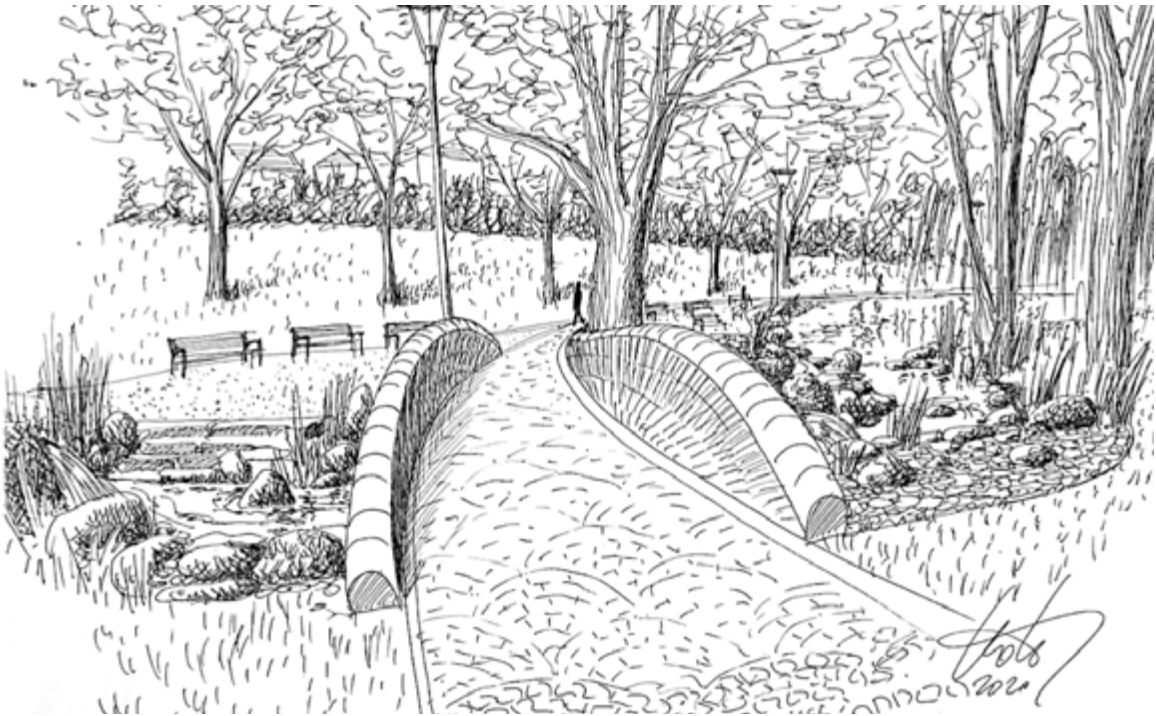
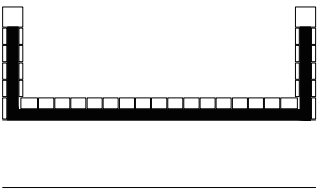
PŮDORYS M 1 : 75



ŘEZOPOHLED M 1 : 75

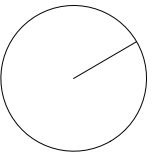


ŘEZ PŘÍČNÝ M 1 : 75



S02 MOST

STAVEBNÍ OBJEKT MOSTU SE NALÉZÁ V CENTRÁLNÍ ČÁSTI PARKU KOUSEK OD DIVADLA NA JEZERCE. JEDNÁ SE O 7.5 M DLOUHOU LÁVKU PŘES POTOK, KTERÝ DOTUJE DOLNÍ JEZÍRKO. KONSTRUKČNĚ JDE O PREFABRIKOVANOU ŽB KONSTRUKCI OBLOŽENOU STEJNÝM BÍLÝM KAMENEM, KTERÝM JSOU POJEDNÁNY VŠECHNY OSTATNÍ ZÍDKY A NOVÉ PRVKY V PARKU. MOST MÁ NAVRŽENO POUZE MÍRNÉ PŘEVÝŠENÍ. POD JEHO KONSTRUKCÍ SE POČÍTÁ S ROZŠÍŘENÍM A PROHLoubENÍM STÁVAJÍCÍHO KORYTA POTOKA A VYTVOŘENÍ TZV. TŮNĚ. HLOUBKA TŮNĚ JE UVAŽOVÁNA OKOLO 0.8 M, V TOMTO MÍSTĚ BUDOU KAMENY BŘEHU SKLÁDÁNY TAK, ABY UMOŽNILY PLYNULÝ A BEZPEČNÝ SESTUP DO VODY A TŮNĚ TAK MOHLA POSLOUŽIT NAPŘÍKLAD PRO OSVĚŽENÍ V LETNÍCH MĚSÍCÍCH, HRU DĚTÍ ATP.

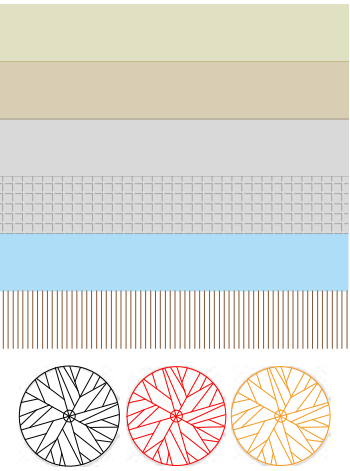
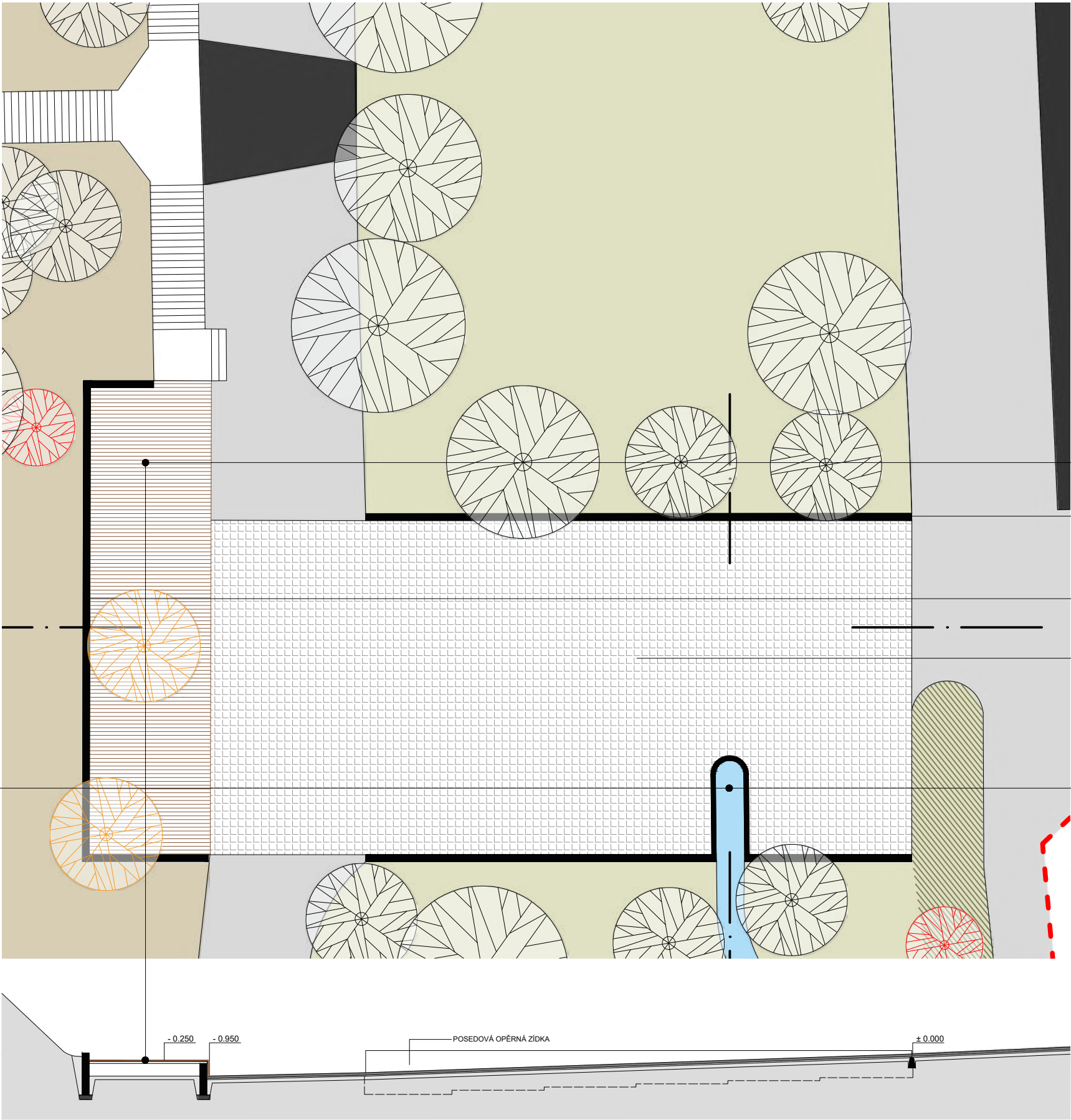


MOST
S02

PŮDORYS M 1 : 200

PŘÍČNÝ ŘEZ M 1 : 200

PODÉLNÝ ŘEZ M 1 : 200



S03 PIAZZETTA

STAVEBNÍ OBJEKT PIAZZETTY SE NALÉZÁ V CENTRÁLNÍ ČÁSTI PARKU V NÁVAZNOSTI NA STAVBU DIVADLA NA JEZERCE. JEDNÁ SE O MÍRNĚ SVÁŽITÝ ŽULOVÝ PŘEDPROSTOR, KTERÝ JE LEMOVÁN POSEDOVÝMI ZÍDKAMI. V JEDNÉ Z TĚCHTO ZÍDEK JE ZAKOMPOOVÁN PRVEK UMĚLÉHO PRAMENE REVITALIZOVANÉHO POTOKA.

PIAZZETTA JE VE SVÉ JIŽNÍ ČÁSTI V NÁVAZNOSTI NA STÁVAJÍCÍ SCHODIŠTĚ UKONČENA DŘEVĚNÝM VYVÝŠENÝM PÓDIEM, KTERÉ JE NAVRŽENO PRO MENŠÍ VENKOVNÍ PŘEDSTAVENÍ A KULTURNÍ AKCE.

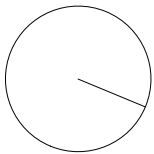
DŘEVĚNÉ PODIUM

POSEDOVÉ BÍLÉ ZÍDKY LEMUJÍCÍ PIAZZETTU

OPĚRNÁ ZÍDKA SVAHU

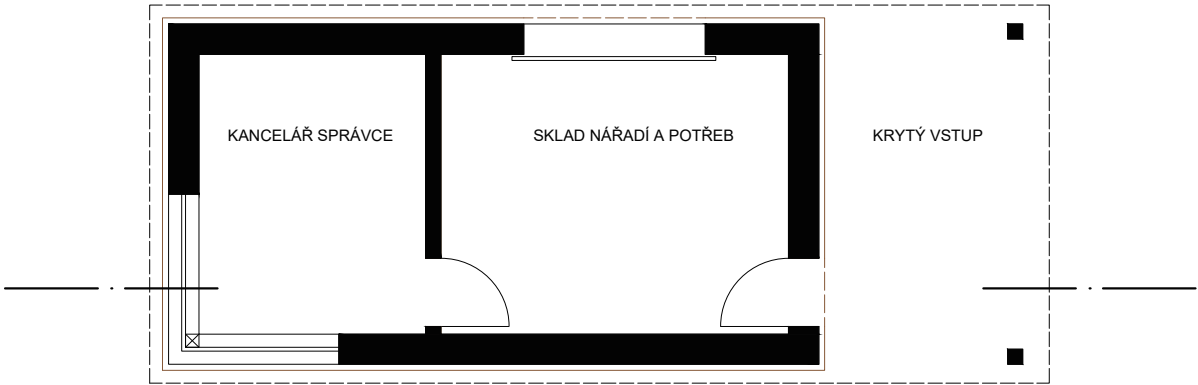
PIAZZETTA - ŽULOVÁ DLAŽBA

UMĚLÝ PRAMEN POTOKA

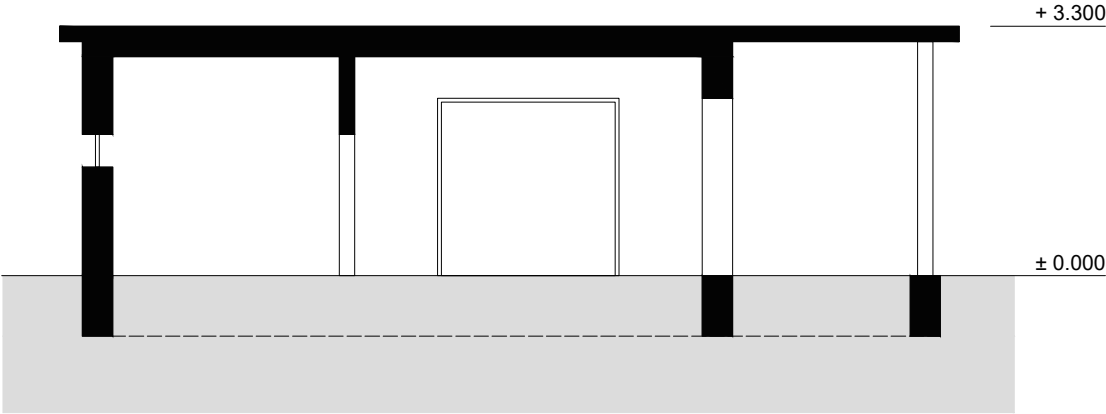


PIAZETTA
S03

PŮDORYS M 1 : 100



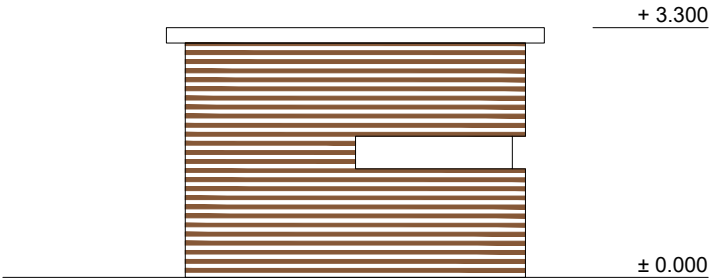
ŘEZ PODÉLNÝ M 1 : 100



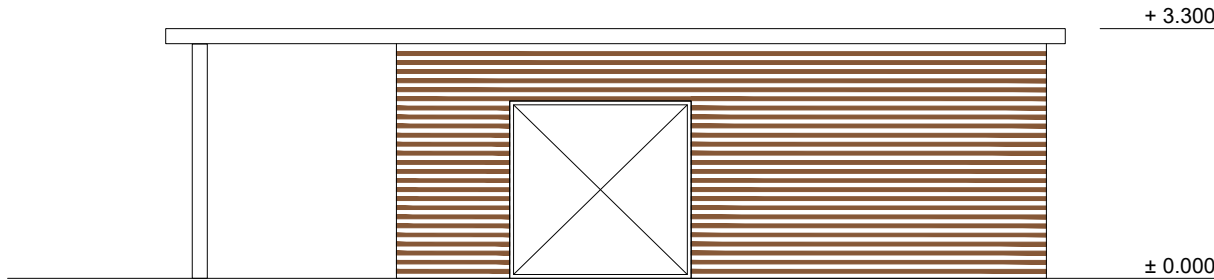
POHLED SEVEROVÝCHODNÍ M 1 : 100



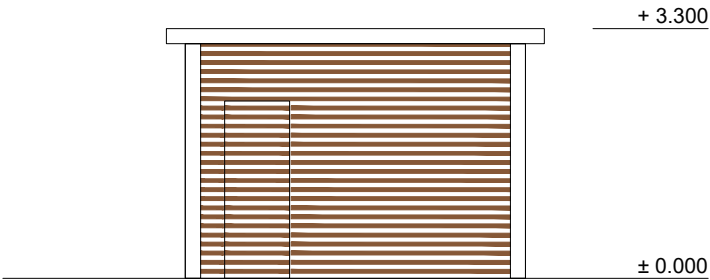
POHLED JIHOVÝCHODNÍ M 1 : 100



POHLED JIHOZÁPADNÍ M 1 : 100



POHLED SEVEROZÁPADNÍ M 1 : 100



S04 OBJEKT SPRÁVCE

NOVÝ OBJEKT PRO SPRÁVCE DOPRAVNÍHO HRŠTĚ A PARKU SE NACHÁZÍ V ZÁPADNÍ ČÁSTI PARKU V NÁVAZNOSTI NA ZMÍNĚNÉ DĚTSKÉ DOPRAVNÍ HRŠTĚ, U KTERÉHO SE POČÍTÁ S OBNOVOU A REKONSTRUKCÍ POVRCHU A PŘÍLEHLÝCH CEST.

JEDNÁ SE O JEDNODUCHÝ JEDNOPATROVÝ OBJEKT S KRYTÝM VSTUPEM.

DISPOZIČNĚ OBSAHUJE KANCELÁŘ S MALÝM SOC. ZÁZEMÍM A SKLAD NÁŘADÍ A POTŘEB PRO ÚDRŽBU PARKU.

FASÁDA JE POJEDNÁNA VE DŘEVĚ, FORMOU HORIZONTÁLNĚ KLADENÝCH LATÍ.

VEGETACE

Řešené území náleží městské části Praha 4, nachází se v kotlině, která je krajinářsky cenným územím sídla s pohledovými vazbami na přírodní i kulturní dominanty. Nadmořská výška je zde kolem 215-250 m n. m., což znamená 2. (bukodubový) vegetační stupeň dle Zlatníka. Tato skutečnost bude přímým kritériem při výběru navrženého sortimentu výsadeb v přírodě blízké úpravě (v navazujícím projektu třeba specifikovat také dle hydrické řady i trofického stupně). U nových výsadeb je nutné přednostně používat autochtonní druhy dřevin, respektovat podmínky stanoviště a v případě parkové úpravy také účel výsadeb tak, aby byl vytvořen funkčně i estetický kvalitní krajinářský celek. Při plánování druhové struktury areálu bude žádoucí využít především pomaleji rostoucí, ale dlouhověké kosterní druhy (vodítkem výběru může být Neuhašlová, 1998: Mapa potenciální přirozené vegetace ČR; Buček, Lacina, 1999: Geobiocenologie). Území spadá do Řípského bioregionu, potenciální přirozenou vegetací je zde mozaika teplomilných doubrav a podél vodních toků lužní lesy.

Mezi vhodné domácí druhy k výsadbě budou patřit především dřeviny *Quercus petraea*, *Tilia cordata*, *Acer campestre*, *Acer platanoides*, *Sorbus torminalis*, v keřových výsadbách *Conus mas*, *Viburnum lantana*. Z druhů nepůvodních budou používány především v území dobře prosperující platany (*Platanus acerifolia*).

Zhodnocení stávajícího stavu

Problematiku stávající zeleně lze v této fázi pouze nastínit. Výchledově je nutné se soustředit na zpracování podrobné koncepce, která pracuje s detailním popisem stávajících vegetačních prvků (nestačí pouze jejich inventarizace). Jako součást úpravy území je nutné zmapování především svahových porostů, zhodnocení jejich zdravotního stavu a návrh způsobu ochrany či redukce.

Krajinářská koncepce území

V doteku s urbanizovaným prostředím bude sledován především parkový charakter plochy, směrem do údolí získají vegetační prvky přírodě blízký a v blízkosti divadla romantický charakter. Středobodem zájmového území bude revitalizované jezířko s potůčkem, které se stane nejvyšší atraktivitou celého území a při zvýšené péči je možné u něj očekávat výrazný pozitivní společenský dopad. Okolní stávající vegetace s převládajícími vrbami bude respektována a v případě potřeby v romantickém duchu doplněna. Nové utváření veřejného prostoru s přírodě blízkým charakterem má kromě zvýšení rekreačního potenciálu území, také výchovný environmentální podtext a znamená vytvoření kultivovaného prostoru s celopražským významem.

Solitérní stromy: pro vizuálně významné dominanty budou použity vzrůstně dlouhověké taxony rodu *Quercus*, *Platanus*, *Fraxinus*, *Tilia*, *Acer*.

Liniová společenstva nově revitalizovaného vodního toku a jezírka: v místech případného rozšíření břehových dřevinných porostů bude vhodné využít výše zmíněných kosterních dřevin, spolu s roztroušenými stromovými zástupci rodu *Salix*. Litorální pásmo na březích je možné doplnit o bylinné patro: **kosatec** *Iris pseudacorus*, **blatouch** *Caltha palustris*, **pomněnka** *Myosotis palustris* aj.

Doplnění stromového patra/porostů - využity budou opět dlouhověké dřeviny, nutné je zde zvýšená péče vzhledem k provozu ploch jak během rozvojové tak udržovací péče

Tvarované keřové výsady - souvislé liniové výsadby zajistí potřebné hygienické řešení na hranici parku a navazujících komunikací (vizuálně zakryjí také dopravu v klidu, odcloní nevhodné pohledy k navazujícím objektům). Využito bude dřevin snášejících dobře tvarovací řez - např. rod *Ligustrum*, *Cornus*.

Keřové skupinové a solitérní výsadby - v parku nejsou plánovány významnější keřové porosty vzhledem k zachování propustnosti, bezpečnosti a vizuální čistoty kompozice.

Travní porosty: podpora charakteru vybraného typu travního porostu na stávající ploše či nové založení musí řešit podrobný projekt. Mohou se zde vyskytnout následující typologické plochy:

- a) nívní louka/bylinný pás toku – na živné půdě (traviny: **psárka** *Alopecurus pratensis*, **lipnice** *Poa palustris*, **kostráva** *Festuca pratensis*, **metlice** *Deschampsia caespitosa*, dvoudelozné kvetoucí byliny: **pryskyřník** *Ranunculus repens*, **kostival** *Symphytum officinale*, **kohoutek** *Lychnis flos-cuculi*, **mochna** *Potentilla reptans* aj.)
- b) mezofilní louka – střední hydrická řada (*Poa pratensis*, **ovsík** *Arrhenatherum elatius*, *Alopecurus pratensis*, **bojíněk** *Phleum pratense*, kvetoucí dvoudelozné: **kopretina** *Leucanthemum vulgare*, **kakost** *Geranium pratense*, **jetel** *Trifolium pratense*, **zvonek** *Campanula* aj.)

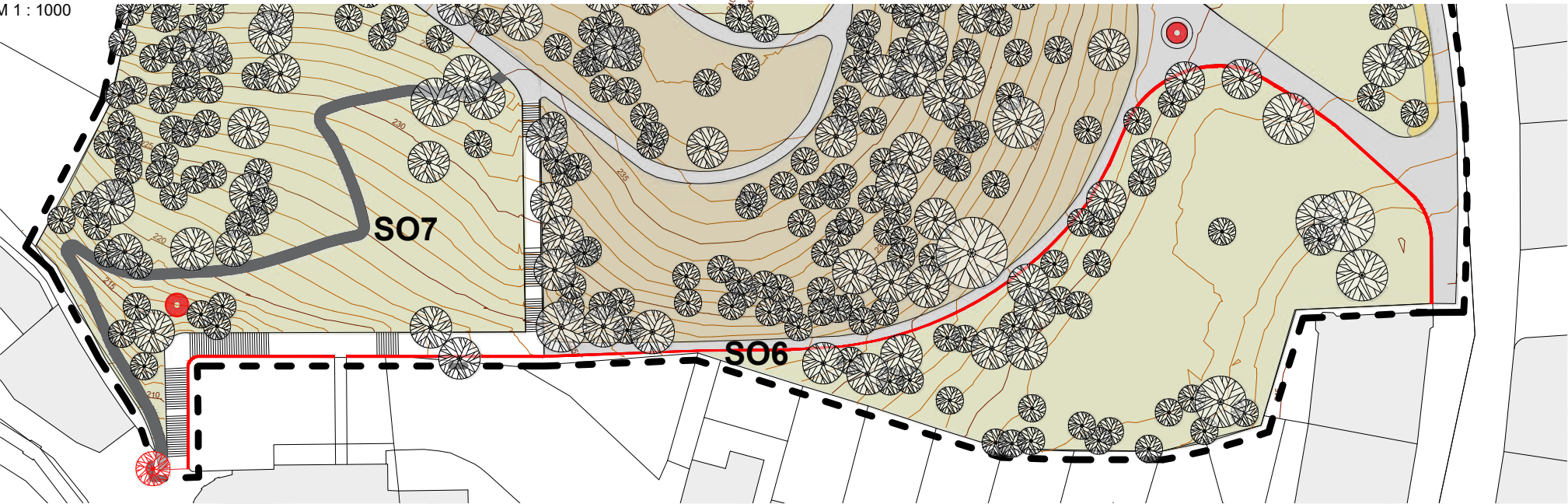
c) **stepní společenstvo na svazích** - ideálně se **suchopýry** (eriphorum vaginatum), **kavylky** a **ocúny**.

d) **pobytový travní/pikniková louka** – využití směsi pro intenzivně zatěžované trávníky

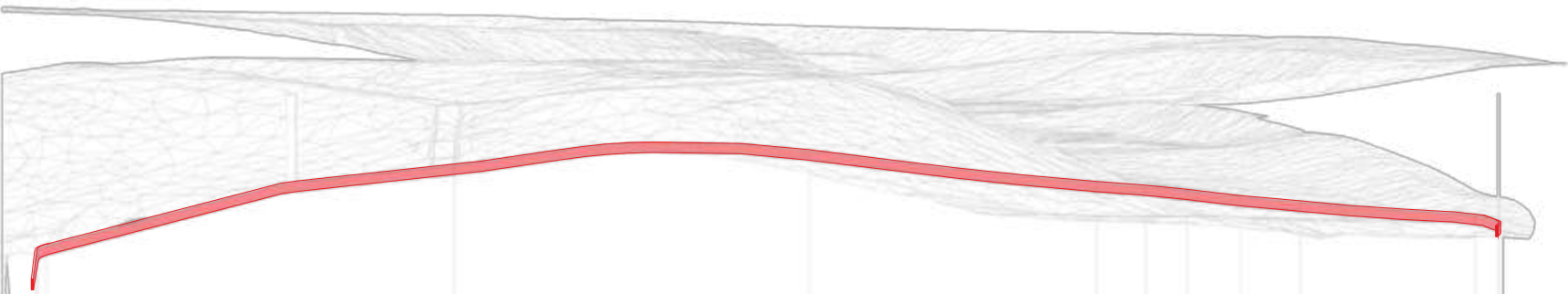


VÝSADBY
S05

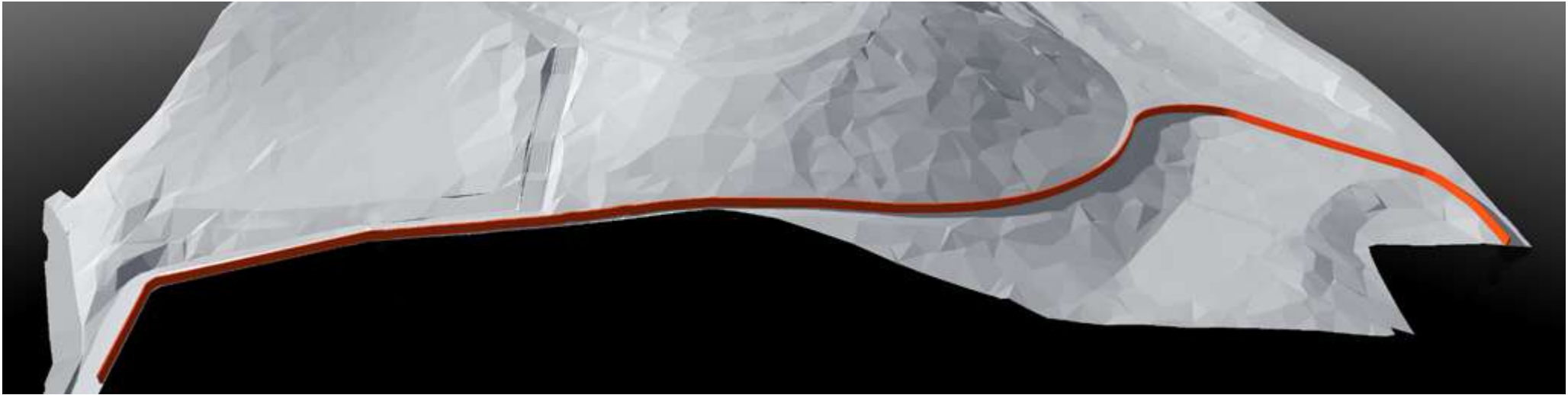
PŮDORYS M 1 : 1000



TERÉNNÍ ŘEZ M 1 : 1000



USAZENÍ ZDI V TERÉNU



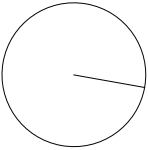
S06 ZEĎ ODDĚLUJÍCÍ DĚTSKÉ HŘIŠTĚ

PŘI ZÁPADNÍ HRANICI PARKU JE NOVĚ NAVRŽEN OBJEKT DĚLÍCÍ ZDI. TATO ZEĎ DOPLŇUJE A NAVAŽUJE NA ZEĎ STÁVAJÍCÍ, KTERÁ ČÁSTEČNĚ LEMUJE SCHODIŠTĚ, KTERÉ SE NACHÁZÍ NAPROTI BUDOVĚ KNIHOVNY. V SEVEROZÁPADNÍM CÍPU PARKU POTOM TATO ZEĎ ODDĚLUJE PLOCHU DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ OD ZBYTKU PARKU.

DĚLÍCÍ ZEĎ BUDE, STEJNĚ JAKO OSTATNÍ NOVĚ NAVRŽENÉ PRVKY PARKU, MATERIÁLOVĚ ŘEŠENA V BÍLÉ CIHLE.

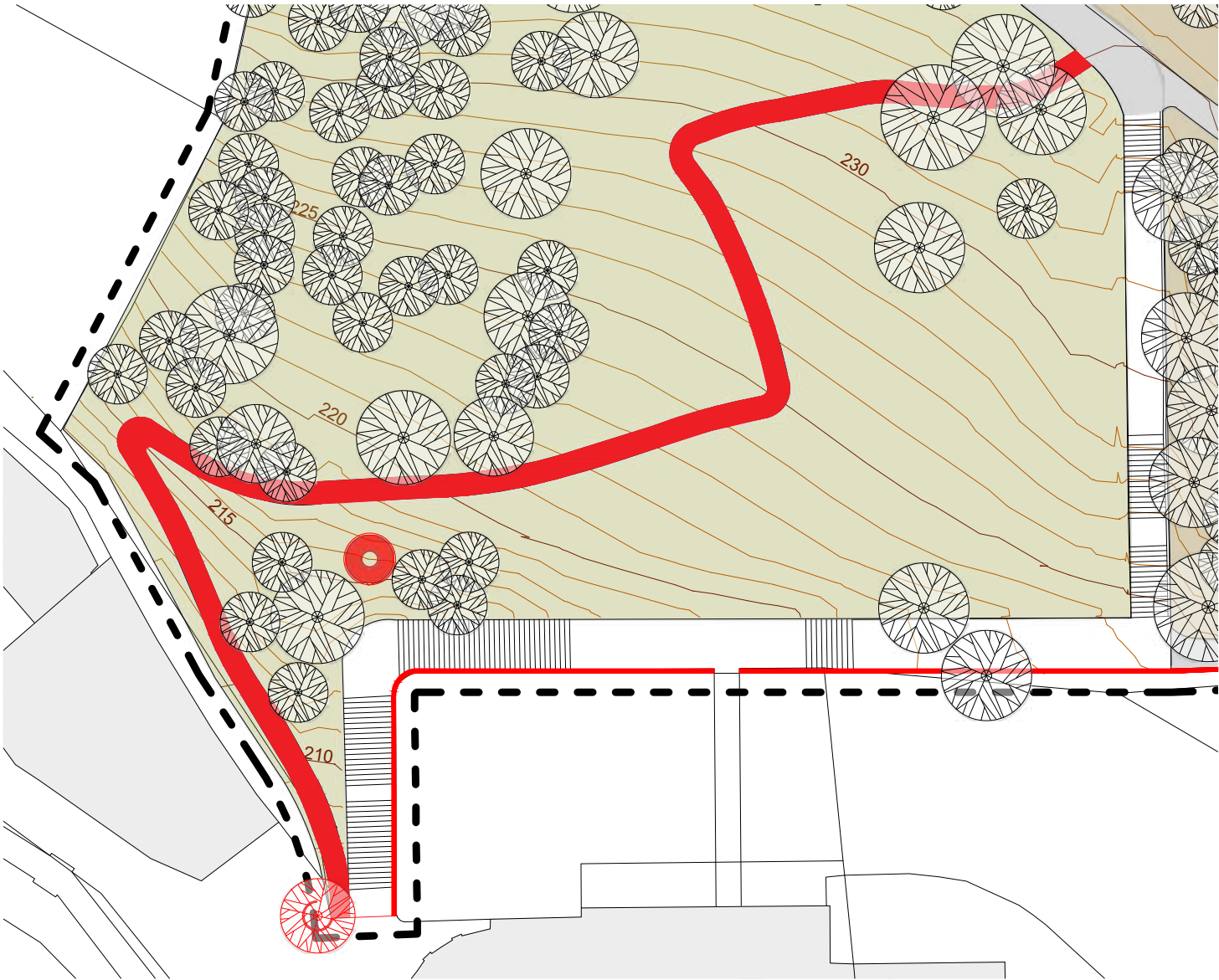
SVÝM PRŮBĚHEM V MAXIMÁLNÍ MOŽNÉ MÍŘE KOPÍRUJE STÁVAJÍCÍ PARKOVOU KOMUNIKACI A ZÁROVEŇ PRŮBĚH TERÉNNÍ VRSTEVNICE. JEJÍ VÝŠKA BUDE ZHRUBA 1.5 M, VÝŠKOVÉ TERÉNNÍ ROZDÍLY BUDE PŘEKOVÁVAT POSTUPNÝM USKAKOVÁNÍM KORUNY ZDI.

V MÍSTĚ KDE ZEĎ PROBÍHÁ PŘED OBJEKTEM KNIHOVNY JE KONCEPČNĚ VHODNÉ JI PŘERUŠIT A VSTUP KNIHOVNY V TOMTO MÍSTĚ PROPOJIT S PARKEM LÁVKOU.



DĚLÍCÍ ZEĎ
S06

PŮDORYS M 1 : 500



PLOCHY PARKU SD PARKOVOU ÚPRAVOU
- TRÁVNÍK

STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÉ CESTY

S06 DĚLÍCÍ ZEĎ

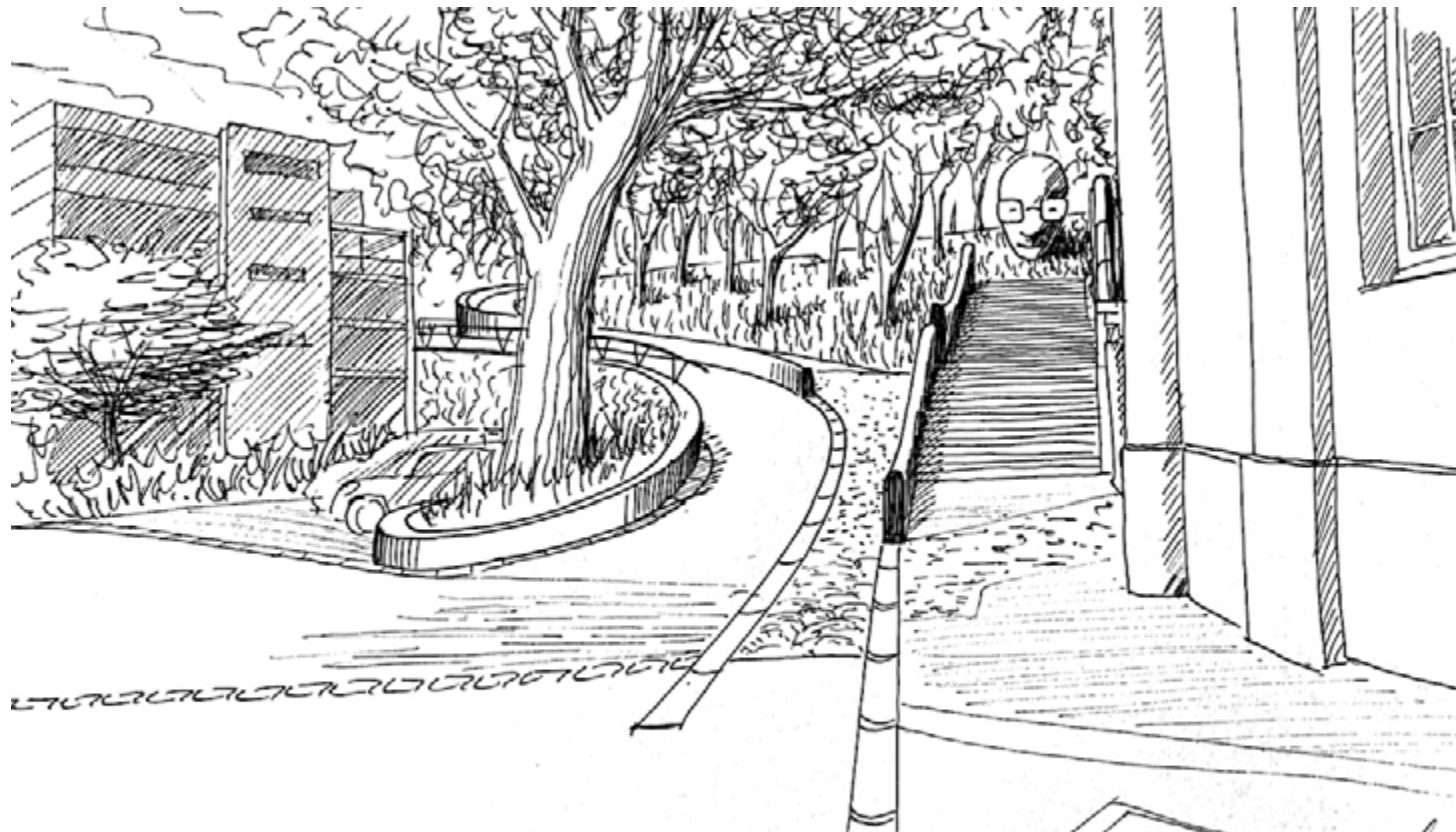
S07 NOVÁ MLATOVÁ CESTA

STROM STÁVAJÍCÍ / NOVÝ

UMĚLECKÉ PLASTIKY, ORIENTAČNÍ BODY

S07 NOVÁ MLATOVÁ CESTA
V JIHOVÝCHODNÍM CÍPU PARKU SE V SOUČASNÉ DOBĚ NACHÁZÍ JEDINÝ NEVZHLEDNÝ VSTUP ZAJIŠTĚNÝ SCHODIŠTĚM. NÁVRH POČÍTÁ S KULTIVACÍ TOHOTO PROSTORU A DOPLŇUJE DALŠÍ CESTU DO SVAHU, KTERÁ PARK Z TĚTO STRANY ZPŘÍSTUPNÍ I MAMINKÁM S KOČÁRKY ČI VOZÍČKÁŘŮM S ASISTENCÍ.
NOVĚ NAVRŽENÁ CESTA STOUPÁ PO CELÉ SVÉ DĚLCE S KONSTANTNÍM SKLONEM 17 %, SVÝM PRŮBĚHEM OBCHÁZÍ STÁVAJÍCÍ SCHODIŠTĚ A NÁVŠTĚVNÍKY DOSTÁVÁ AŽ DO BEZBARIÉROVÉ ČÁSTI PARKU.
MATERIÁLEM NOVÉ CESTY JE MLAT. ŠÍŘKA KOMUNIKACE JE 1.5 M S DVĚMA PĚŠÍMI PRUHY.
NA ZAČÁTKU CESTY BUDE NOVĚ VYSAZEN VELKÝ STROM, KTERÝ POSLOUŽÍ JAKO ORIENTAČNÍ BOD. V NÁVAZNOSTI NA PRVNÍ STOUPAJÍCÍ RAMENO STÁVAJÍCÍHO SCHODIŠTĚ BUDE OSAZENA NOVÁ SOCHA, UMĚLECKÉ DÍLO, KTERÉ NOVĚ NAVRŽENÁ CESTA OBCHÁZÍ Z DRUHÉ STRANY.
PRŮBĚH CESTY JE NAVRŽEN TAK, ABY NEBYLO POTŘEBA KÁCET ŽÁDNÉ STROMY.

IDEOVÁ SKICA NOVÉHO VSTUPU



CESTA

S07

