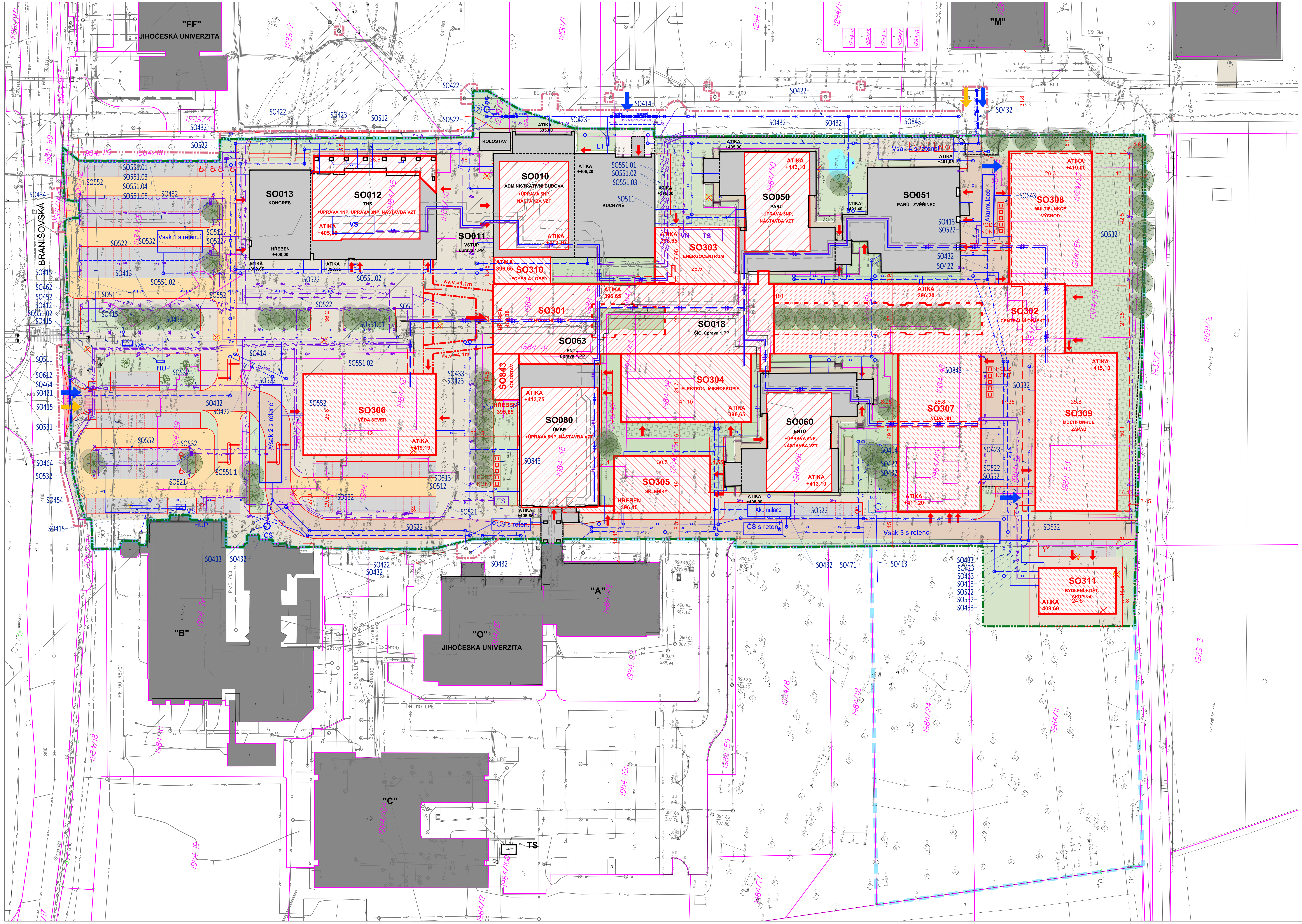


LEGENDA SÍTÍ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY:

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ	RUŠENÉ SÍTĚ	NOVÉ SÍTĚ	POPIS
			VODOVOD A KANALIZACE:
			VODOVOD
			HYDRANT NADZEMNÍ
			HYDRANT ZEMNÍ
			REVIZNÍ ŠACHTA
VŠ	VŠ	VŠ	VODOMĚRNÁ ŠACHTA
			KANALIZACE JEDNOTNÁ
			KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
			KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - NEOVĚŘENÁ TRASA
			KANALIZACE DEŠŤOVÁ
			KANALIZACE CHEMICKÁ
			KANALIZACE INFEKČNÍ
			ULIČNÍ VPUŤ
			PLYN:
			PLYNOVOD - NTL
			PLYNOVOD - STL
	HUP	HUP	HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU - PILÍŘ/SKŘÍŇ
	DUSÍK	DUSÍK	DUSÍK
			TEPLÁRNA.:
			TEPLOVOD
			HORKOVOD
			PAROVOD
		VS	VÝMĚNÍKOVÁ STANICE
			ELEKTRO:
			EL. KABELY VN
			EL. KABELY NN
			KABEL METALICKÝ
			KABEL OPTICKÝ
			VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
			LAMPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
TS	TS	TS	TRAFOSTANICE
			NABÍJECÍ ELEKTRO STANICE
		VN	ROZVODNA VN
			SVĚTELNÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ (SSZ):
			KABELOVÉ VEDENÍ
			SVĚTELNÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ
			KOLEKTOR - SIO:
			SDRUŽENÉ TRASY ROZVODŮ TEPLA, VODOVODU, PLYNU, ELEKTRA A SLABOPROUDU
			CHRÁNIČKA
			DOPRAVNÍ PODNIK MĚSTA Č.B.:
			TROLEJOVÉ VEDENÍ NADZEMNÍ
			KOTVENÍ NADZEMNÍ - STOŽÁR
			TRAKČNÍ KABEL
			RADIOVÁ SÍŤ, OCHRAN. PÁSMO

POZN.: NENÍ-LI UVEDENO JINAK, JEDNÁ SE O PODZEMNÍ SÍTĚ

LEGENDA

- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
- HRANICE DOČASNÉHO ZÁBORU, VEDLEJŠÍCH STAVENIŠŤ (ZÁBORY PRO BUDOVÁNÍ ZPEV. PLOCH NEJSOU VYZNAČENY)
- HRANICE POZEMKU V MAJETKU INVESTORA
- NAVRŽENÝ OBJEKT - PRŮMĚT 1.NP
- PRŮMĚT PŘESAHUJÍCÍCH ČÁSTÍ (OSTAT. NP)
- OBRYS OBJEKTŮ POD ÚROVNÍ TERÉNU
- OBRYS OBJEKTŮ POD ÚROVNÍ TERÉNU - STÁVAJÍCÍ
- SO301 POPIS NAVRHOVANÝCH NOVÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
- SO010 POPIS STÁVAJÍCÍCH UPRAVOVANÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
- SO111 POPIS ODSTRAŇOVANÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
- NOVĚ NAVRHOVANÉ / UPRAVOVANÉ STAVEBNÍ OBJEKTY
- STÁVAJÍCÍ STAVEBNÍ OBJEKTY
- PŮVODNÍ ODSTRAŇOVANÉ STAVEBNÍ OBJEKTY
- 1293/1 PARCELNÍ ČÍSLO
- HRANICE KN POZEMKOVÁ
- HRANICE KN POZEMKOVÁ - VNITŘNÍ KRESBA
- HRANA NÁVRHU - DOPRAVA
- HRANA STÁVAJÍCÍ - DOPRAVA
- ODVODŇOVACÍ ŽLAB - ACODRAIN
- ODSTRAŇOVANÉ STROMY
- NAVRHOVANÉ STROMY
- NAVRHOVANÉ KEŘE
- ODSTRAŇOVANÉ KONSTRUKCE A ZPEVNĚNÉ A NEZPEVNĚNÉ PLOCHY
- STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE
- STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE AREÁLOVÉ
- STÁVAJÍCÍ CHODNÍKY
- NAVRHOVANÉ KOMUNIKACE - ASFALT
- NAVRHOVANÉ KOMUNIKACE - SJEZDY A RAMPY
- NAVRHOVANÉ KOMUNIKACE - ZATRAVŇOVACÍ DLAŽBA POJÍŽDĚNÁ
- NAVRHOVANÉ KOMUNIKACE - ZÁMK. DLAŽBA POCHŮZNÁ
- NAVRHOVANÉ KOMUNIKACE - DLAŽBA POJÍŽDĚNÁ
- NAVRHOVANÉ KOMUNIKACE - HMATNÉ PASY
- NAVRHOVANÉ KOMUNIKACE - ZATRAVŇOVACÍ PLASTOVÁ DLAŽBA POJÍŽDĚNÁ
- NAVRHOVANÉ - ZELEŇ
- NAVRHOVANÉ - JEZÍRKO
- +345,95 VÝŠKOVÁ KÓTA

VSTUPY A VJEZDY

- HLAVNÍ VSTUPY DO OBJEKTU
- VEDLEJŠÍ VSTUPY DO OBJEKTU
- VJEZD / VÝJEZD PARKING / ZÁSOBOVÁNÍ
- VJEZD / VYJEZD PRO IZS
- STÁVAJÍCÍ VSTUPY DO OBJEKTU

OBECNÁ POZNÁMKA SITUACE:

- POLOHA JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ PŘEVZATA Z PODKLADŮ JEDNOTLIVÝCH SPRÁVCŮ SÍTÍ.
- V PŘÍPADĚ KABELOVODŮ NEBO VEDENÍ VĚTŠÍHO POČTU KABELŮ V JEDNÉ TRASE JE ZNÁZORNĚNA POUZE TRASA ZNAČKOU Z LEGENDY.
- PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ PŘIZVE GDS JEDNOTLIVÉ SPRÁVCE SÍTÍ, KTEŘÍ OVĚŘÍ A VYTÝČÍ SKUTEČNOU POLOHU SÍTÍ.
- U PŘECHODŮ PŘES KOMUNIKACI BUDOU SNÍŽENY SILNIČNÍ OBRUBNÍKY PRO BEZBARIÉROVÝ PŘECHOD – DLE 398/2009 Sb.
- PŘESNÁ SPECIFIKACE HRANICE DOČASNÉHO ZÁBORU BUDE PŘESNĚ URČENA DLE ZÁSAD ORGANIZACE VÝSTAVBY ZPRACOVANÉ GDS.
- VEŠKERÉ CHRÁNIČKY MUSÍ BÝT ZALOŽENY PŘED DEFINITIVNÍ ÚPRAVOU POVRCHŮ.

Členění dokumentace na stavební a inženýrské objekty

1. Pozemní (stavební) objekty

Odstranění stavby
- SO111 Odstranění části objektu 11 - vstup
- SO114 Odstranění objektu 14 - dílny
- SO115 Odstranění objektu 15 - autoprovoz
- SO116 Odstranění objektu 16 - energocentrum
- SO117 Odstranění objektu 17 - trafostanice
- SO118 Odstranění části objektu 18 - SIO a chodby
- SO119 Odstranění objektu 19 - skladové hospodářství
- SO152 Odstranění objektu 52 - elektronová mikroskopie
- SO161 Odstranění části objektu 61 - ENTÚ - insektárium
- SO163 Odstranění části objektu 63 - ENTÚ - laboratoř analyt. chemie
- SO181 Odstranění objektu 81 - ÚMBR - biologické provozy a skleníky
- SO190 Odstranění objektu 90 - Garáže

Příprava území, HTU
- SO201 Příprava území, HTU

Úpravy stávajících objektů
- SO010 Nástavba a stavební úpravy objektu 10 - Administrativní budova
- SO011 Stavební úpravy objektu 11 - kolektor
- SO012 Přístavba, nástavba a stavební úpravy objektu 12 - THS
- SO013 Stavební úpravy objektu 13 - kongres
- SO018 Stavební úpravy objektu 18 - SIO
- SO050 Nástavba a stavební úpravy objektu 50 - PARÚ
- SO051 Stavební úpravy objektu 51 - PARÚ - zvěřinec
- SO060 Nástavba a stavební úpravy objektu 60 - ENTÚ
- SO063 Stavební úpravy objektu 63 - kolektor
- SO080 Nástavba a stavební úpravy objektu 80 - ÚMBR

Novostavby
- SO301 Novostavba - centrální objekt I
- SO302 Novostavba - centrální objekt II
- SO303 Novostavba - energocentrum
- SO304 Novostavba - elektron. mikroskopie
- SO305 Novostavba - skleníky
- SO306 Novostavba - věda sever
- SO307 Novostavba - věda jih
- SO308 Novostavba - multifunkce východ
- SO309 Novostavba - multifunkce západ
- SO310 Novostavba - foyer a lobby
- SO311 Novostavba - bydlení a dětská skupina

2. PÁTEŘNÍ AREÁLOVÉ ROZVODY a ostatní INŽENÝRSKÉ OBJEKTY

Vodovod
- SO411 Rušení stávající přípojky vodovodu
- SO412 Přípojka vodovodu
- SO413 Areálové rozvody vody
- SO414 Hydranty
- SO415 Přeložky stávajících vodovodů a přípojek

Splašková kanalizace
- SO421 Rušení sběračů splaškové kanalizace
- SO422 Areálové sběrače splaškové kanalizace
- SO423 Přípojky objektů splaškové kanalizace

Dešťová kanalizace
- SO431 Rušení sběračů dešťové dešťové kanalizace
- SO432 Areálové sběrače dešťové kanalizace
- SO433 Přípojky objektů dešťové kanalizace
- SO434 Úpravy stávajícíh veřejných sběračů kanalizace

Plyn
- SO451 Rušení stávající přípojky plynu
- SO452 Přípojka plynu a pilíř HUP
- SO453 Areálový rozvod plynu
- SO454 Přeložky stávajících plynovodů a přípojek plynu

Horkovod
- SO461 Rušení stávající přípojky horkovodu
- SO462 Přípojka horkovodu
- SO463 Areálové rozvody tepla
- SO464 Úpravy stávajících horkovodů

Technické plyny
- SO471 Venkovní stanice dusíku

Silnoproud VN
- SO511 Přeložky VN a slaboproudých tras – E.ON
- SO512 Přípojky VN a slaboproudých tras – E.ON
- SO513 Distribuční trafostanice – E.ON

Silnoproud NN
- SO521 Přeložky NN
- SO522 Areálové rozvody NN

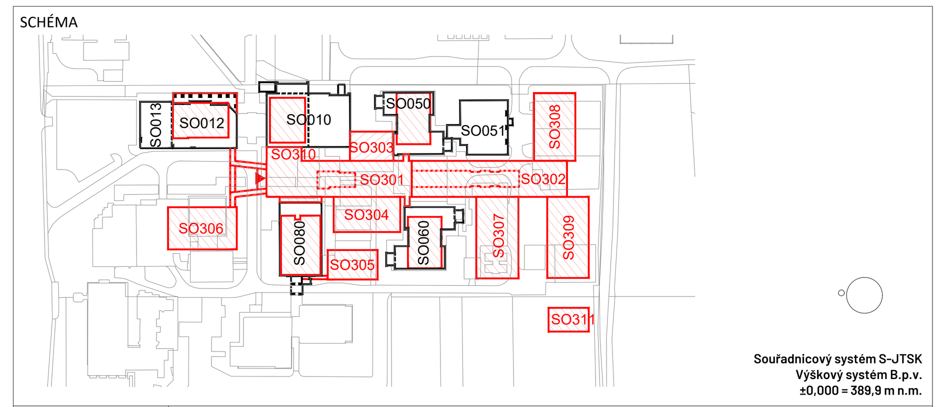
Venkovní a areálové osvětlení
- SO531 Přeložky veřejného osvětlení
- SO532 Areálové osvětlení

Slaboproud
- SO551.01 Přeložky slaboproudých tras (Jihočeská Univerzita)
- SO551.02 Přeložky slaboproudých tras (CETIN)
- SO551.03 Přeložky slaboproudých tras (ČD-Telematika)
- SO551.04 Přeložky slaboproudých tras (ELSAT)
- SO551.05 Přeložky slaboproudých tras (NECOSS)
- SO552 Areálové slaboproudé rozvody

Dopravní řešení - Komunikace, chodníky a zpevněné plochy
- SO611 Připojení areálu na ul. Branišovská
- SO612 Světelné signalizační zařízení (SSZ)
- SO613 Areálové komunikace, chodníky a zpevněné plochy

Sadové úpravy, čisté terénní úpravy a drobná architektura
- SO841 Sadové úpravy
- SO842 Čisté terénní úpravy
- SO843 Drobná architektura

SCHÉMA



Souřadnicový systém S-JTSK
Výškový systém B.p.v.
±0,000 = 389,9 m n.m.

NÁZEV AKCE/TITLE

Generální obnova areálů BC AV ČR, v. v. i.

Branišovská, České Budějovice

INVESTOR – OBJEDNAVATEL/CLIENT

Biologické centrum AV ČR, v. v. i.
Branišovská 1160/31
370 05
České Budějovice

ARCHITEKT – GENERÁLNÍ PROJEKTANT/DESIGN ARCHITECT – GENERAL DESIGNER

A8000
ID datové schránky: bw5zmt8
A8000 s. r. o. | Sídlo
Radniční 136/7, 370 01 České Budějovice
+420 386 352 737 | cb@a8000.cz
A8000 s. r. o. | Pobočka
Vocelova 578/1, 120 00 Praha 2
+420 224 422 411 | praha@a8000.cz
AUTORSKÝ TÝM: Martin Krupauer, Petr Hornát, Pavel Kvintus
AUTORSKÁ SPOLUPRÁCE: Marie Nunvářová, Petr Jakšík, Jan Simota

ZPRACOVATEL PROFESNÍ ČÁSTI/INVESTIGATOR OF PROFESSIONAL PART

ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
A8000
ID datové schránky: bw5zmt8
A8000 s. r. o. | Sídlo
Radniční 136/7, 370 01 České Budějovice
+420 386 352 737 | cb@a8000.cz
A8000 s. r. o. | Pobočka
Vocelova 578/1, 120 00 Praha 2
+420 224 422 411 | praha@a8000.cz

VEDOUCÍ PROJEKTU	Petr Hornát
AUTORIZOVANÁ OSOBA	Martin Krupauer
HL. ARCHITEKT PROJEKTU	Nunvářová, Jakšík
HL. INŽENÝR PROJEKTU	Jan Simota
VYPRACOVAL	Jan Gregora

STAVEBNÍ OBJEKT/CONSTRUCTION OBJECT	NÁZEV STAVEBNÍHO OBJEKTU/CONSTRUCTION OBJECT'S NAME	ČÍSLO PARÉ/DOCUMENT SET NUMBER
-	-	
ČÁST DOKUMENTACE/PART OF DOCUMENTATION	NÁZEV ČÁSTI DOKUMENTACE/PART OF DOCUMENTATION'S NAME	
C	SITUAČNÍ VÝKRESY	

PODLAŽÍ/NIVELETA FLOOR/LEVEL	NÁZEV VÝKRESU/DRAWING NAME	ZÓNA/ZONE
-	KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES - NAVRHOVANÝ STAV	-

FÁZE PD/PHASE OF PD	ČÍSLO ZAKÁZKY/CONTRACT NO.	MĚŘÍTKO/SCALE	FORMÁT/PAPER SIZE	DATUM/DATE
DUR – dokumentace pro územní rozhodnutí	16400122	1:500	12xA4	2019–05

KÓD VÝKRESU/REF.CAD

FÁZE PD/PHASE OF PD	STAVEBNÍ OBJEKT/CONSTRUCTION OBJECT	ČÁST DOKUMENTACE/PART OF DOCUMENTATION	KÓD PROFESE/PROFESSIONAL PART CODE	ORIENTAČNÍ ČÍSLO/NUMBER OF DRAWING	KÓD NÁZVU VÝKRESU/DRAWING NAME'S CODE	ČÍSLO REVIZE/NO. OF REVISION
BR-DUR	-	C	SIT	C3-2	SIT-KOO	00