LEGENDA KOORDINAČNÍ

- řešené území a sítě v rámci 1.etapy
- řešení dopravy v klidu na stávajících zpevněných plochách v dílčím rozsahu dle projektu pro SP, vyznačeno na stáv. povrchu
- pohyb pěších návštěvníků zahrad po areálu školy
- příjezd návštěvníků do areálu po stávajících zpevněných komunikacích
- rozsah dle projektu pro stavební povolení, nerealizovaná část

LEGENDA 1.ETAPY

- nové zpevněné plochy ze zámkové dlažby, vodopropustná skladba, pochozí
- nové zpevněné plochy ze smíšené kamenné dlažby, dle polohy pojízdné či pochozí
- nově zatravněné, zazeleněné plochy mimo areál samotných zahrad, včetně modelace terénu kolem nového oplocení v šířce 2m
- samotné zahrady a prostor kolem nich, řešeno podrobně v SO.06
- SO.05 mobiliář: akátové lavičky 23ks, koše plechové 5ks a informační tabule z cortenového plechu 13ks
- oplocení areálu systémovým oplocením z 2d pletiva do prefabrikovaných patek v délce 513m a s 2ks vrat
- x=-589252,335 y=-1206780,796 — souřadnice hran nových objektů a ploch v JTSK, souřadný systém převzat z geodetického zaměření

POZNÁMKY

SOUŘADNICE JTSK NEUVEDENÉ V TÉTO KOORDINAČNÍ SITUACI JSOU ZOHLEDNĚNY VE VÝKRESECH SAMOTNÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ.

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Z ROKU 2009

- PLYNOVOD NTL, STL
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ - SILNOPROUD PODZEMNÍ
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ - SILNOPROUD NN PODZEMNÍ
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ - SILNOPROUD VN NADZEMNÍ
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ - SÍŤ EL. KOMUNIKACÍ O2 VČETNĚ CHRÁNIČEK
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ - MR NADZEMNÍ
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ - MR PODZEMNÍ
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - GRAFICKÁ ZNAČKA HRDLA NEMUSÍ ODPOVÍDAT SPÁDU
- KANALIZACE JEDNOTNÁ - GRAFICKÁ ZNAČKA HRDLA NEMUSÍ ODPOVÍDAT SPÁDU
- KANALIZACE DEŠŤOVÁ - GRAFICKÁ ZNAČKA HRDLA NEMUSÍ ODPOVÍDAT SPÁDU
- VODOVOD - STARÁ ZÁVLAHA
- VODOVODNÍ - ZÁVLAHA
- VODOVODNÍ ŘAD
- OCHRANNÁ PÁSMA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

LEGENDA KE GEODETICKÉMU ZAMĚŘENÍ Z ROKU 2009

dopravní značka		elektrické vedení NN	
místní tabule		sdělovací vedení bez rozlišení	
veřejné osvětlení volně stojící		vodovod bez rozlišení	
socha bez rozlišení		kanalizace bez rozlišení	
orientační sloupek bez rozlišení		plynovod bez rozlišení	
výška vstupu		nadzemní vedení	
elektrická příska		podzemní vedení	
mezník		neověřená osa	
studna		hranice KN	
šoupátko vodovodní	645	číslo KN parcely	
šoupátko plynovodní		neplodná půda	
hydrant podzemní vodovodní		zahrada	
sloup betonový, dřevěný, kovový		parková úprava	
budova zděná		křoviny	
budova kovová		jehličnatý les	
budova dřevěná		listnatý les	
podchodná část budovy		pole	
bod zaměřený v geodetické síti		strom listnatý, jehličnatý, ovocný	
vpusť		rozhraní kultur	
šachta kanalizační		zděný plot	
šachta nerozlišená		drátěný plot	
		dřevěný plot	

LEGENDA TÉMATICKÝCH ZAHRAD

ZO.01 - Zahrada stříbrná - mediterán
ZO.02 - Anglická květinová zahrada
ZO.03 - Zahrada kosatců, pivoněk a ibišků
ZO.04 - Zahrada travin
ZO.05 - Zahrada polostínu a tónů zelené
ZO.06 - Zahrada účelová - instalace, prezentace, workshopy a performance ústavů ZF
ZO.07 - Vodní zahrada - tůň
ZO.08 - Zahrada barev
ZO.09 - Kuchyňská zahrada
ZO.10 - Bílá zahrada
ZO.11 - Zahrada růží - rozarium
ZO.13 - areál mimo samotné zahrady

LEGENDA STAVEBNÍCH OBJEKTŮ

SO.01 - Demolice
SO.02 - Příprava území, terénní úpravy
SO.03 - Komunikace
SO.04 - Hygienické zázemí a pokladna - infokiosek
SO.05 - Městský mobiliář
SO.06 - Tématické zahrady, vegetační úpravy ZO.01 - ZO.13, oplocer
SO.07 a 08 - Kanalizace a vodovod
SO.09 - Přípojky NN, venkovní oddělení
SO.10 - Venkovní rozvody slaboproudé včetně infosystému
SO.11a - Akumulační nádrž
SO.11b - Čerpací stanice - filtrace
SO.12 - Závlahy

LEGENDA NOVÝCH INŽ. SÍTÍ 1.ETAPY

- vodovod napojený na veřejný řad pitné vody / nové napojení akumulace ze stávajících rozvodů závlah
- kanalizace (směr hrdel nemusí odpovídat spádu)
- slaboproudé rozvody
- slaboproudé rozvody - jen příprava
- silnoproudé rozvody
- silnoproudé rozvody VO hlavní / v zahradách
- rozvody závlahy - páteřní rozvod v souběhu s vodovodem / datové řídicí kabely závlah
- Sadové ocelové oboustranně zinkované bezpaticové stožáry výšky 6m se svítidly LED 42W viz kniha svítidel, nejsou součástí projektu
- Sadové ocelové oboustranně zinkované bezpaticové stožáry výšky 4m s svítidly LED 42W viz kniha svítidel
- Zemní svítidla n LED 6x1,2W WHI 4K CL IP 67 nejsou součástí projektu
- Svítidla pod vodou 50W/12V, IP 68 nejsou součástí projektu
- Svítidla na pergolu 45W LED CL1 4000K nejsou součástí projektu
- Zemní zásuvková výsuvná skříň 1x16A/400V+4x16A/230V, nejsou součástí projektu
- R1 SR422 — Typové nebo atyp. rozvodné skříně NN
- MS2 MS1 — Skříně systému vodního hospodářství
- Č2 — Čerpadla ap.

POZNÁMKY

PODROBNĚ JSOU INŽENÝRSKÉ SÍTĚ POPSÁNY V SITUACÍCH JEDNOTLIVÝCH PROFESNÍCH ČÁSTÍ PROJEKTU.
V SITUACI NENÍ ZAHRNUTO KONCEPČNÍ ŘEŠENÍ SILNOPROUDÝCH ROZVODŮ PRO DALŠÍ ETAPY REALIZACE, TY JSOU VIDITELNÉ V SITUACI SO.09.

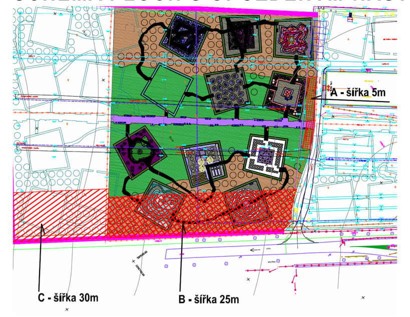
LEGENDA ZOV

- PŘÍJEZD NA STAVENIŠTĚ PO ULICI VALTICKÁ A NÁSLEDNĚ VNITROAREÁLOVOU KOMUNIKACÍ, OMEZIT POHYB VOZIDEL NAD 7,5 TUNY, VČETNĚ SVISLÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ "VÝJEZD VOZIDEL S A DOČASNÉHO NÁJEZDU DO PROSTORU STAVBY, MAXIMÁLNĚ VYUŽITO STÁVAJÍCÍCH NEZPEVNĚNÝCH V PROSTORU ZAHRAD
- NÁHRADNÍ VNITROAREÁLOVÉ KOMUNIKACE V DOBĚ, KDY NEBUDE MOŽNÉ VYUŽÍT HLAVNÍ KOMUNIKAČNÍ OSU
- ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - POPIS V PŮDORYSU (5x CHEMICKÉ WC, STAVEBNÍ BUŇKA ŠATNA A KANCELÁŘ,
- MEZIDEPONIE ORNICE A ZEMINY BUDOU PROVÁDĚNY V MÍSTECH, KDE BUDOU PROVÁDĚNY TERÉNNÍ ÚPRAVY
- MOBILNÍ OPLOCENÍ PO CELOU DOBU STAVBY VYBUDOVANÉ ZHOTOVITELEM - POKUD BUDE V PRŮBĚH DOBY NĚKTERÁ ČÁST ZDEMONTOVÁNA (NAKLÁDKA A POD.)TAK BUDE PROVÁDĚNA OSTRAHA
- DO XX — MÍSTA A TERMÍNY, KDY NEBUDE OHRANIČENÝ PROSTOR JEŠTĚ MOŽNÉ VYUŽÍT PRO POTŘEBU STAVBY DŮVODU DOPĚSTOVÁNÍ ROSTLIN

POZNÁMKY ZOV

- ENERGIE A TECHNOLOGICKOU VODU SI ZAJISTÍ ZHOTOVITEL V PROVOZOVATELEM URČENÝCH NAPOJOVACÍCH BODECH OPATŘENÝCH VLASTNÍM MĚŘENÍM - VODA A ELEKTRO. PŘÍPADNĚ JE MOŽNÉ, OPĚT PO DOHODĚ, VYUŽÍT ROZVODŮ ZÁVLAHOVÉ VODY V AREÁLU.
- PŘI POŠKOZENÍ STÁVAJÍCÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH VEŘEJNÝCH KOMUNIKACÍ A ZATRAVNĚNÝCH PLOCH BUDE NA KONCI STAVBY ZAJIŠTĚNA JEJICH OPRAVA.
- VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH ČSN A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL ZA DODRŽENÍ PRAVIDEL BEZPEČNOSTI PRÁCE A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ K NEJASNOSTEM, ČI NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM, JE NUTNÉ PŘIZVAT PROJEKTANTA K POSOUZENÍ, RESP. UPŘESNĚNÍ POSTUPU PRACÍ.
PŘED REALIZACÍ BUDE OVĚŘEN PRŮBĚH INŽ. SÍTÍ A ZAJIŠTĚNA JEJICH DOSTATEČNÁ OCHRANA.
STAVENIŠTNÍ VJEZD DO AREÁLU Č.1 BUDE POUŽÍVÁN PŘEDNOSTNĚ.

SCHÉMA PLOCH S OPOŽDĚNÝM NÁSTUPEM STAVBY



SO.04 ±0,000 = +176,10 m.n.m Bpv
SO.11a ±0,000 = cca. +181,000 m.n.m Bpv
SO.11b ±0,000 = cca. +180,700 m.n.m Bpv

KVS projekt — K Hrušovu 2/293, 10203, Praha 10, 281004688 — STAVEBNÍ PROJEKCE

INVESTOR	MENDELOVA UNIVERZITA, Zahradnická fakulta, Zemědělská 1,61300 Brno	KONTROLOVAL	Ing. Stojan Z.
		ODP. PROJEKTANT	Ing. Stojan Z.
MÍSTO STAVBY	Lednice, Valtická 331 — OKRES Břeclav	VYPRACOVAL	Ing.Marek T.
STAVBA	Labyrint přírody a ráj zahrad - I.etapa	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	214-13/PP
		STUP. DOKUMENTACE	PP
		DATUM - FORMÁT	09/2014
		MĚŘÍTKO VÝKRESU	1:1000, 1:200
OBJEKT		ČÁST DOKUMENTACE	C.PŘÍLOHY
VÝKRES	Celkový situační a koordinační výkres stavby - část A		C2.a