



SOUŘADNICE VYTÝČOVACÍCH BODŮ PŘÍPOJENÍ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY			
VYTÝČOVACÍ BOD	POPIS	Position X	Position Y
V-01	SO 2100 napojení vodovodu	-600907.184	-1162322.013
	SO 0032		
V-02	SO 3200 napojení VN	-600914.314	-1162333.515
	SO 0033		
V-03	SO 3200 napojení VN	-600913.172	-1162333.503
	SO 0034		
V-04	SO 2300 napojení splaškové kanalizace	-600797.852	-1162380.303
	SO 0035		
V-05	SO 2330 potrubí přechodu jednotné kanalizace	-600806.790	-1162378.130
	SO 0036		
V-06	SO 2330 zateplení přechodu jednotné kanalizace	-600751.655	-1162377.408
	SO 0037		
V-07	SO 2400 napojení STL plynovodu	-600765.898	-1162327.626
	SO 0038		
V-08	SO 2300 napojení jednotné kanalizace	-600791.874	-1162307.585
	SO 0038		
V-09	SO 3400 napojení optická trasy MUNI	-600774.431	-1162418.435
	SO 0038		
V-10	SO 3500 podzemní bod rekonstrukce rozvodu VO	-600756.390	-1162375.970
	SO 0038		
V-11	SO 3500 komorový bod rekonstrukce rozvodu VO	-600864.896	-1162248.786
	SO 0038		
SOUŘADNICE JE NUTNÉ UVAŽOVAT V KLDNÝCH HODNOTÁCH!!			

- LEGENDA:
- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ
 - DOČASNÝ ZÁBOR
 - HRANICE PARCEL KATASTRU NEMOVITOSTÍ
 - VRSTEVNICE - NÁVRH
 - POČET NADZEMNÍCH PODLAŽÍ
 - VÝŠKA OBJEKTU - VÝŠKA ATIKY
 - VSTUPY DO OBJEKTU
 - VJEZDY DO OBJEKTU
 - OBJEKTY STÁVAJÍCÍ
 - OBJEKTY NAVRŽENÉ
 - SILNICE ASFALT
 - POUŽÍDĚNÁ ZATRAVŇOVACÍ DISTANČNÍ DLAŽBA SE ŠIROKOU SPÁROU
 - PLOCHA PRO ZÁSOBOVÁNÍ LN₂, ČESANÝ BETON
 - CHOCHNÍK DLAŽBA
 - SVĚTLÍK
 - CHOCHNÍK - KAMENNÁ DLAŽBA
 - MLATOVÁ PLOCHA
 - EXTENZIVNÍ ZELENÁ STŘECHA
 - ZELEŇ NA TERÉNU
 - ZELEŇ NA KONSTRUKCI
 - SCHODIŠTĚ VENKOVNÍ

- LEGENDA TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY
- | STÁVAJÍCÍ | RUŠENÉ | PODZEMNÍ VEDENÍ VN |
|-----------|--------|--|
| --- | --- | --- |
| --- | --- | NADZEMNÍ VEDENÍ NN |
| --- | --- | VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ |
| --- | --- | VODOVOD |
| --- | --- | JEDNOTNÁ KANALIZACE BVK |
| --- | --- | JEDNOTNÁ KANALIZACE BKOM |
| --- | --- | INFEKČNÍ KANALIZACE |
| --- | --- | STŘEDOTLAKÝ PLYNOVOD |
| --- | --- | SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ OPT. KABEL MUNI |
| --- | --- | SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ CETIN |
| --- | --- | SLABOPROUD NADZEMNÍ VEDENÍ CETIN |
| --- | --- | SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ EGO |
| --- | --- | SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ BKOM |
| --- | --- | SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ QUANTCOM |
| --- | --- | SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ T-MOBILE |
| --- | --- | SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ NETBOX |
| --- | --- | STÁVAJÍCÍ STOŽÁRY VO |
| --- | --- | ULIČNÍ VPUSTI - STAV |

- LEGENDA TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY
- NAVRŽENÉ SÍTĚ A PŘÍPOJKY
- PODZEMNÍ PŘÍPOJKA VN
 - PODZEMNÍ PŘÍPOJKA NN
 - KABELOVÉ CHRÁNIČKY
 - PŘÍPOJKA VODOVODU
 - TRASA AREÁLOVÉ KANALIZACE DEŠTOVÉ
 - TRASA AREÁLOVÉ KANALIZACE SPLAŠKOVÉ
 - PŘELOŽKA KANALIZACE JEDNOTNÉ
 - PŘÍPOJKA KANALIZACE JEDNOTNÉ
 - ODVODNĚNÍ VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ
 - PŘÍPOJKA SLABOPROUDU - DEVĚTITVOROVÝ MULTIKANÁL
 - PŘÍPOJKA PLYNU STL d63
 - ROZVODY VO

ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Připrava území (řada SO 0020)

Zařízení staveniště (řada SO 0030)

SO 0031 Připrava staveniště (úprava terénu a povrchů, vyklizení ploch)

SO 0032 Oplotení a zabezpečení staveniště, opatření na ochranu sousedních pozemků, strážní služba

SO 0033 Zařízení a vybavení staveniště vč. připojení na IS, pronájem buněk, zřízení skládek, skladů, zpevnění ploch, staveništní komunikace, náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště atd.

SO 0034 Vjezd a výjezd na staveniště

SO 0035 Dopravní opatření během stavby

SO 0036 Informační a reklamní zařízení

SO 0037 Činnosti ke snížení omezučících vlivů výstavby na okolí

SO 0038 Zrušení zajištění staveniště

HTÚ a stavební jáma (řada SO 0040)

SO 0041 Hrubé terénní úpravy a další zemní práce

SO 0042 Zabezpečení stavební jámy

SO 0043 Odvodnění stavební jámy

Budovy a pozemní objekty (řada SO 1000)

SO 1100 Biopharma Hub MUNI

SO 1200 Opěrné stěny

SO 1300 Vnější propojovací schodiště

Trubní rozvody (řada SO 2000)

SO 2100 Přípojka vodovodu

SO 2110 Úprava veřejného vodovodu

SO 2210 Arealová dešťová kanalizace

SO 2220 Hospodaření s dešťovou vodou, retence

SO 2230 Odvodnění veřejných prostranství

SO 2300 Přípojky jednotné a splaškové kanalizace

SO 2310 Arealová splašková kanalizace

SO 2330 Přeložka kanalizace DN 30 KAM

SO 2400 Přípojka plynovodu

Kabelové rozvody (řada SO 3000)

SO 3200 Přípojka VN

SO 3400 Optické trasy MUNI

SO 3500 Rekonstrukce rozvodů VO

Komunikace a zpevněné plochy (řada SO 4000)

SO 4100 Úprava komunikace v ulici Vinohrady

SO 4110 Chodníky v ulici Vinohrady

SO 4120 Zpevněné plochy napojení

SO 4121 Plocha zásobování LN₂

SO 4200 Úprava komunikace v ulici Studentská

SO 4210 Chodníky v ulici Studentská

SO 4211 Pěší propojení ulice Studentská a Kamenice

SO 4220 Parkovací stání v ulici Studentská

SO 4300 Dopravní značení v garážích

SO 4400 Parkovací systém

Terénní a sadové úpravy (řada SO 5000)

SO 5100 Čistě terénní úpravy

SO 5200 Parkové a sadové úpravy

SO 5300 Venkovní vybavení

Provozní soubory

PS 110 Stabílní hasicí zařízení

PS 310 Trafostanice

PS 320 Fotovoltika

PS 330 Náhradní zdroj

PS 340 PC sál UVT

PS 410 Výtahy

PS 610 Prostor pro spolupráci s průmyslem

PS 600 Audiovizuální technika

PS 710 Laboratorní vybavení

PS 720 Větrání dýchacích prostorů

PS 810 Zásobník kapalného dusíku

PS 820 Kryobanka

PS 910 Odpadové hospodářství

PS 920 Termická dekontaminace

REVIZE:	DATUM:	PŘEDMĚT REVIZE:	REVIZI PROVEDL:
01	16.02.2022	ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOJNEK A POŽADAVKŮ DOSS K 16.02.2022	Ing. arch. Daniel Gálák

±0,000 = 271,05

Souřadný systém: JTSK

Výškový systém: BpV

Peňáz a partner architekti, s.r.o., autor návrhu projektu. Tento výkres pochází z výkresu číslo 01, 12/2020 SO. Originál výkresu uložen v národním listu na národní ústřední archivní službě, správcem Peňáz a partner architekti, s.r.o. Tento výkres není kopí, výkres zprávy, výkres pro národní archiv, používán a žádným jiným způsobem nesmí být kopírován, šířen, reprodukován, předán třetímu subjektu, nebo jinak zveřejněn a nebo jinak zveřejněn.

NÁZEV ZAKÁZKY:		MÍSTO STAVBY:	
BIOPHARMA HUB MASARYKOVY UNIVERZITY		Univerzitní kampus Bohunice	
STUPĚŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:		Územní studie ul. Studentská a ul. Vinohrady	
DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ ROZHODNUTÍ O UMÍSTĚNÍ STAVBY		601 77 Brno	
STAVBYNÍK:	MASARYKOVY UNIVERZITY	ČÍSLO ZAKÁZKY:	181-21
proj. Ing. arch. Petr Peňáz	Ing. arch. Petr Peňáz	DATUM:	12/2021
AUTOR / HIP:	ZÁSTUPCE HP / KONTROLA:	VEDOUcí PROJEKTU:	VYPRACOVAL:
Ing. arch. Petr Peňáz	Ing. arch. Petr Peňáz	Ing. Radovan Bělák	Ing. arch. Daniel Gálák
STAVBYNÍ OBJEKT:		MĚŘÍTKO:	1:1000
SOUBOR OBJEKTŮ		PÁŘE:	
ČÁST DOKUMENTACE:		ČÍSLO VÝKRESU:	REVIZE:
C - SITUACNÍ VÝKRESY		BPH-UR-C001-00-001-01	01
SITUACNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ			