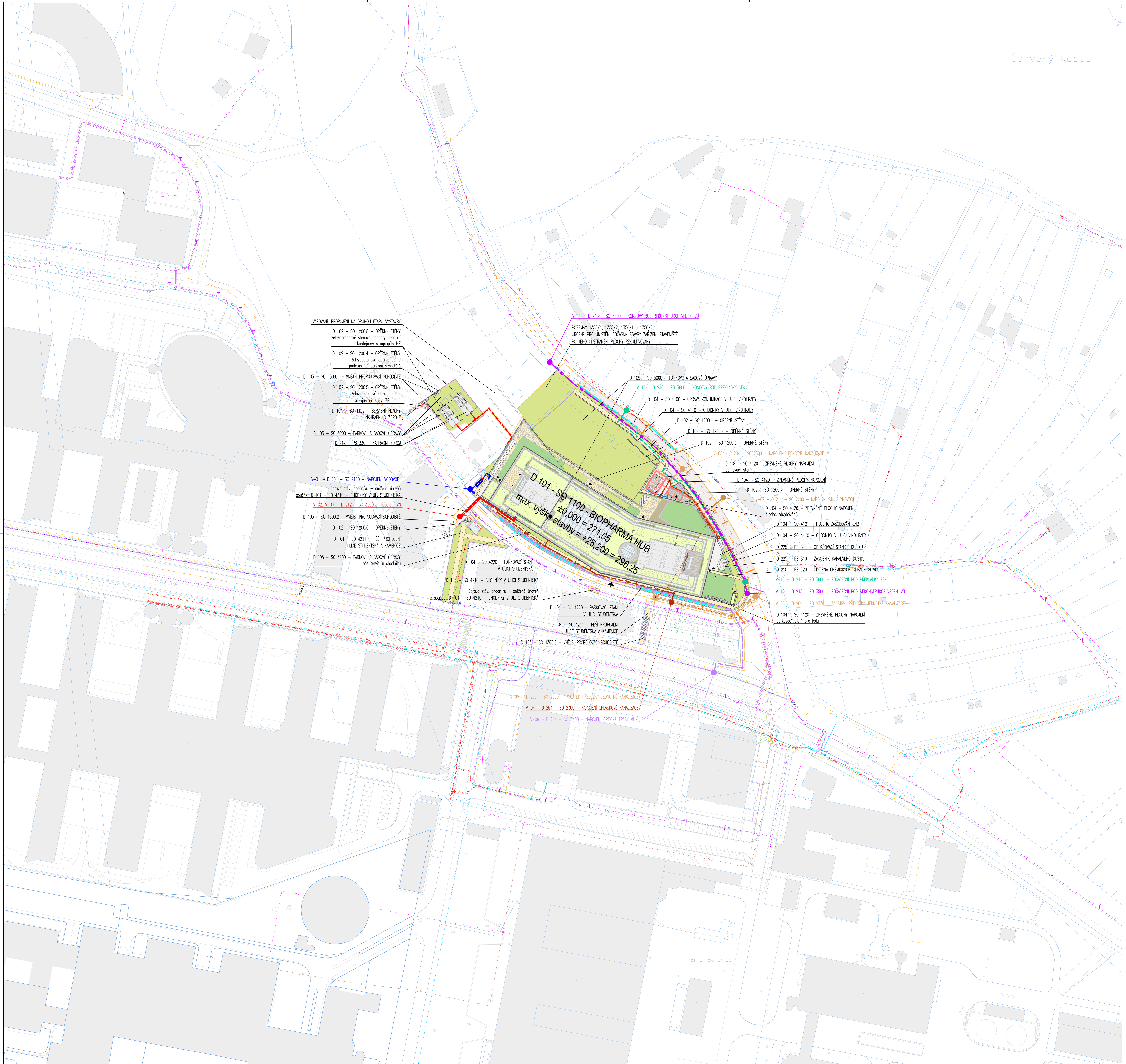

LEGENDA:

- HRANICE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ NA POZEMCÍCH INVESTORA
- DOČASNÝ ZÁBOR
- HRANICE PARCEL KATASTRU NEMOVITOSTÍ
- VRSTEVNICE - NÁVRH
- VSTUPY / VJEZDY DO OBJEKTU
- OBJEKTY STÁVAJÍCÍ
- OBJEKTY NAVRŽENÉ
- SVĚTLÍK
- SILNICE ASFALT
- POJÍŽDĚNÁ ZATRAVŇOVACÍ DISTANČNÍ DLAŽBA SE ŠIROKOU SPÁROU
- PLOCHA PRO ZÁSOBOVÁNÍ LN_2 - ČESANÝ BETON
- CHODNÍK DLAŽBA
- CHODNÍK - SJEZD
- CHODNÍK - KAMENNÁ DLAŽBA
- TERASA - TERAZZOVÁ DLAŽBA
- ŠTĚRKOVÁ PLOCHA
- ŠTĚRKOVÝ TRÁVNÍK
- PĚSTEBNÍ ZÁHON
- EXTENZIVNÍ ZELENÁ STŘECHA
- ZELEŇ NA TERÉNU
- ZELEŇ NA KONSTRUKCI
- SCHODIŠTĚ VENKOVNÍ
- GABIONOVÉ OPĚRNÉ STĚNY
- GABIONOVÉ STĚNY - SOUČÁST KCE OBJEKTU BPH
- OBRUBNÍK

LEGENDA TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

STÁVAJÍCÍ RUŠENÉ

- PODZEMNÍ VEDENÍ VN
- NADZEMNÍ VEDENÍ NN
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
- VODOVOD
- JEDNOTNÁ KANALIZACE BVK
- JEDNOTNÁ KANALIZACE BKOM
- KANALIZACE VE SPRÁVĚ MUNI
- INFEKČNÍ KANALIZACE VE SPRÁVĚ FN BRNO
- STŘEDOTLAKÝ PLYNOVOD
- SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ OPT. KABEL MUNI
- SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ CETIN
- SLABOPROUD NADZEMNÍ VEDENÍ CETIN
- SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ EGD
- SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ BKOM
- SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ QUANTCOM
- SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ T-MOBILE
- SLABOPROUD PODZEMNÍ VEDENÍ NETBOX
- NEPROVOZOVANÉ SÍTĚ

LEGENDA TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

NAVRŽENÉ SÍTĚ A PŘÍPOJKY

- PODZEMNÍ PŘÍPOJKA VN
- PODZEMNÍ PŘÍPOJKA NN
- REKONSTRUKCE / PŘEKLÁDKA VO
- PŘÍPOJKA VODOVODU
- TRASA AREÁLOVÉ KANALIZACE DEŠŤOVÉ
- TRASA AREÁLOVÉ KANALIZACE SPLAŠKOVÉ
- PŘELOŽKA KANALIZACE JEDNOTNÉ
- PŘÍPOJKA KANALIZACE JEDNOTNÉ
- VNITŘNÍ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- ODVODNĚNÍ VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ
- VÝTLAK UŽITKOVÉ VODY
- PŘÍPOJKA PLYNU STL d63
- PŘEKLÁDKA SÍTÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
- PŘÍPOJKA SLABOPROUDU - DEVÍTIOTVOROVÝ MULTIKANÁL PRŮŘEZU 385 x 385 mm
- KABELOVÁ ŠACHTA 1200 x 1800 mm

SOUŘADNICE VYTYČOVACÍCH BODŮ PŘIPOJENÍ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

VYTYČOVACÍ BOD	POPIS	Position X	Position Y
V-01	SO 2100 napojení vodovodu	-600908.31	-1162318.91
V-02	SO 3200 napojení VN	-600914.31	-1162333.52
V-03	SO 3200 napojení VN	-600913.17	-1162333.50
V-04	SO 2300 napojení splaškové kanalizace	-600797.85	-1162380.30
V-05	SO 2330 počátek přeložky jednotné kanalizace	-600806.79	-1162378.13
V-06	SO 2330 zaústění přeložky jednotné kanalizace	-600751.66	-1162377.41
V-07	SO 2400 napojení STL plynovodu	-600769.58	-1162323.27
V-08	SO 2300 napojení jednotné kanalizace	-600791.96	-1162307.49
V-09	SO 3400 napojení optické trasy MUNI	-600774.43	-1162418.44
V-10	SO 3500 počáteční bod rekonstrukce rozvodů VO	-600756.39	-1162375.97
V-11	SO 3500 koncový bod rekonstrukce rozvodů VO	-600864.90	-1162248.79
V-12	SO 3600 počáteční bod překládky SEK	-600757.60	-1162369.52
V-13	SO 3600 koncový bod překládky SEK	-600822.65	-1162275.09
SOUŘADNICE JE NUTNÉ UVAŽOVAT V KLADNÝCH HODNOTÁCH!!			

ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

D 101	SO 1100 - BIOPHARMA HUB (dle DSP - SO 1100; PS 410; PS 110, PS 120)
D 102	SO 1200 - OPĚRNÉ STĚNY
D 103	SO 1300 - VNĚJŠÍ SCHODIŠTĚ
D 104	SO 4000 - DOPRAVA - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
D 105	SO 5000 - SADOVÉ A PARKOVÉ ÚPRAVY
D 106	PS 222 - ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM
D 107	SO 0020 + SO 0041 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - HTÚ - ODVOD. STAV. JÁMY
D 108	SO 0030 + SO 0043 - ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
D 109	SO 0042 - ZAJIŠTĚNÍ STAVEBNÍ JÁMY
D 110	PS 420 - ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PROTI PÁDU OSOB
D 111	SO 1100 - UMĚLECKÉ DÍLO - NENÍ SOUČÁSTÍ PROJEKTU
D 201	SO 2100 - VODOVOD - PŘÍPOJKA VODOVODU
D 202	SO 2110 - VODOVOD - ÚPRAVA VEŘEJNÉHO VODOVODU
D 203	SO 2210 - AREÁLOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE
D 204	SO 2300 - PŘÍPOJKY JEDNOTNÉ A SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
D 205	SO 2310 - AREÁLOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
D 206	SO 2220 - HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVOU VODOU
D 207	PS 221 - AKUMULACE DEŠŤOVÝCH VOD
D 208	SO 2230 - ODVODNĚNÍ VEŘEJNÝCH PROSTRANSTVÍ
D 209	SO 2330 - PŘELOŽKA KANALIZACE DN 300 KAM
D 210	PS 920 - ČISTÍRNA CHEMICKÝCH ODPADNÍCH VOD
D 211	SO 2400 - PŘÍPOJKA PLYNU
D 212	SO 3200 - PŘÍPOJKA VN
D 213	SO 3300 - PŘÍPOJKA SÍTÍ ELEKTRICKÉ KOMUNIKACE
D 214	SO 3400 - OPTICKÉ TRASY MUNI
D 215	SO 3500 - REKONSTRUKCE ROZVODŮ VO
D 216	SO 3600 - PŘEKLÁDKY SÍTÍ ELEKTRICKÝCH KOMUNIKACÍ
D 217	PS 330 - NÁHRADNÍ ZDROJ
D 218	PS 310 - TRAFOSTANICE
D 219	PS 340 - DATOVÝ SÁL ÚVT
D 220	PS 320 - FOTOVOLTAIKA
D 221	PS 350 - VENKOVNÍ AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ
D 222	PS 230 - TEPELNÉ ČERPADLO A GEOTERMÁLNÍ VRTY
D 223	PS 510 - PROSTOR PRO SPOLUPRÁCI S PRŮMYSLEM
D 224	PS 720 - VESTAVBY ČISTÝCH PROSTORŮ
D 225	PS 810 + PS 811 - ZÁSOBNÍK KAPALNÉHO DUSÍKU A ODPAŘOVACÍ STANICE
D 226	PS 820 - KRYOBANKA
D 227	SO 1100 - CHLADOVÉ KOMORY
D 228	PS 710 - LABORATORNÍ VYBAVEN
D 229	PS 910 - ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ **viz D 101**

POZNÁMKA

- TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE VYPRACOVÁNA NA ZÁKLADĚ A PODROBNOSTI DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ, DOPLNĚNOU DO PODROBNOSTÍ NEZBYTNÝCH PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY, ZEJMÉNA O POPIS STANDARDŮ A TECHNICKÉ PODMÍNKY PROVEDENÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY PRO VÝBĚR DODAVATELE STAVBY, VYJÁDŘENÉ FORMOU POŽADAVKŮ NA VÝKON NEBO FUNKCI
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DOKUMENTACI PRO PROVEDENÍ STAVBY, ANI DÍLENSKOU ČI DODAVATELSKOU DOKUMENTACI. DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY A DÍLENSKÁ ČI DODAVATELSKÁ DOKUMENTACE BUDE PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ PŘEDLOŽENA ARCHITEKTOVI A INVESTOROVI K ODSOUHLASENÍ
- PŘI ZJIŠTĚNÍ JAKÝCHKOLIV NESROVNALOSTÍ MEZI STAVEM NA STAVBĚ A PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ JE NUTNÉ NEPRODLENĚ KONTAKTOVAT AD, PŘÍPADNĚ PROJEKTANTA

REVIZE:	DATUM:	PŘEDMĚT REVIZE:	REVIZI PROVEDL:

Financováno Evropskou unií
NextGenerationEU

±0,000 = 271,05
Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: BpV

Pelčák a partner architekti, s.r.o., autor návrhu projektu. Tento výkres požívá ochrany dle zákona č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený jsou majetkem autora, společnosti Pelčák a partner architekti, s.r.o. Tento výkres nesmí být, vyjma zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen, používán a žádným jiným způsobem nerespektujícím ustanovení zákona č. 121/2000 Sb. nebo dohodu stavebníka a autora poskytnut žádné třetí osobě.

NÁZEV ZAKÁZKY:
BIOPHARMA HUB MASARYKOVY UNIVERZITY

Pelčák a partner architekti
Dominikánské náměstí 656/2, CZ 602 00 Brno
tel.: +420 545 215 138, info@pelcak.cz, www.pelcak.cz

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:
DOKUMENTACE PRO VÝBĚR DODAVATELE STAVBY

STAVEBNÍK: Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
MÍSTO STAVBY: Univerzitní kampus Bohunice, území mezi ul. Studentská a ul. Vinohrady, Brno - Bohunice
ČÍSLO ZAKÁZKY: 181-41
DATUM: 02/2023

AUTOR / HIP: prof. Ing. arch. Petr Pelčák
ZÁSTUPCE HIP / KONTROLA: Ing. Petr Uhrín
VEDOUCÍ PROJEKTU: Ing. Rastislav Balog
VYPRACOVAL: Ing. arch. Daniel Gášek

MĚŘÍTKO: **1:1000**
STAVEBNÍ OBJEKT: SOUBOR OBJEKTŮ
PARÉ:
ČÁST DOKUMENTACE: C - SITUAČNÍ VÝKRESY
OZNAČENÍ SADY: BPH - VD - C - 00 - 001 - 00
DOKUMENT - VÝKRES: **SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ**
ČÍSLO VÝKRESU: **001**
REVIZE: 00