

STUDENTSKÉ CENTRUM UKB

BRNO - BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

Investor MASARYKOVA UNIVERZITA

Generální projektant AiD team a.s.

Hl. inženýr projektu Ing. arch. Jiří BABÁNEK

Přímý zpracovatel



Revize

00 2021 - 11 - 22

01

02

03

Vypracoval Ing. Radek KONEČNÝ

Ved. projektant Ing. arch. Jiří BABÁNEK

Číslo zakázky 3368 - 20

Stavba SSC – Studentské centrum

Stupeň DSP

Název PS - SO

Část

Název výkresu **PRŮVODNÍ ZPRÁVA**

Datum 2021 - 11 - 22

Formát 6 x A4

Měřítko

stavba	stupeň	číslo PS - SO	část	výkres	revize
SSC	DSP	A	00	001	00

A Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a Název stavby
Studentské centrum UKB
- b Místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků):
Ul. Netroufalky, ul. Studentská, Brno – Bohunice, katastrální území Bohunice 612006, p.č. 1331/28, 1331/75, 1331/78, 1331/79, 1331/117, 1331/135, 1331/141, 1331/143, 1331/319, 1331/320, 1334/6, 1338/10, 1338/17, 1338/21, 1338/25, 1338/31, 1338/34,
1338/37, 1338/40, 1338/46, 1338/47 a 1338/48
- c Předmět projektové dokumentace – nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby:
Dokumentace pro vydání stavebního povolení.
Studentské centrum Masarykovy univerzity rozšíří výukové možnosti a kapacity Univerzitního kampusu Bohunice.
Do objektu budou rovněž přesunuta studijní oddělení Lékařské a Přírodovědecké fakulty, která jsou nyní separována a katedry fyzioterapie a rehabilitace a optometrie a ortoptiky, které se tak integrují do komplexu Univerzitního kampusu Bohunice.

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

Masarykova univerzita

Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

Zastoupen: Mgr. Martou Valešovou MBA, kvestorkou

Kontaktní osoby: Ing. Jan Brychta, vedoucí Investičního odboru RMU

tel. č.: +420 549 49 1025, e-mail: brychta@rect.muni.cz

Ing. arch. Irena Čierna, manažer investičních projektů

tel. č.: +420 549 49 3688, e-mail: cierna@rect.muni.cz

A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace

- a Obchodní firma, IČ, adresa sídla:
AiD team a.s.
Netroufalky 797/7, Bohunice, 625 00 Brno
IČO: 04270100
DIČ: CZ04270100
Zodpovědný zástupce: Ing. Jaromír Černý, CSc.

b jméno a příjmení hlavního projektanta:

Ing. arch. Jiří BABÁNEK

c jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace:

Architektonicko-stavební řešení:

Ing. arch. Jiří Babánek, IP00, č. autorizace 1006247

Ing. Radek Konečný, IP 00, č. autorizace 1004016

Technika prostředí staveb:

Ing. Kateřina Stratilová; TE02, TV02, č. autorizace 1002524

Ing. Jan Henzl; TT00, IE01, č. autorizace 1003952

Ing. Martin Synek; TE03, č. autorizace 1006796

Ing. Marek Nos; TE01, č. autorizace 1006831

Ing. Ondřej Tichý; IE02, č. autorizace 1006156

Požárně bezpečnostní řešení:

Blanka Hacková - PBŘ - IH00, č. autorizace 1003750

Dopravní řešení:

Ing. Tomáš Čapek; ID 00, č. autorizace 1001330

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavební objekty

D 101 STUDENTSKÉ CENTRUM

D 104 PŘÍSTŘEŠEK

Technické objekty:

D 201 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

D 201.01 HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 201.03 DEMOLICE části STÁV. PARKOVIŠTĚ, OPĚRNÉ STĚNY

D 201.04 PŘELOŽKA areálového VO

D 202 SADOVÉ ÚPRAVY

D 202.01 SADOVÉ ÚPRAVY – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 203 KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

D 203.01 KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 204 PŘÍPOJKA KANALIZACE

D 205 AREÁLOVÁ KANALIZACE A RETENCE

D 205.01 AREÁLOVÁ KANALIZACE A RETENCE – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 206 PŘÍPOJKA VODY

D 207 STL PŘÍPOJKA PLYNU

D 208 PŘÍPOJKA VN

D 209 AREÁLOVÉ ROZVODY NN

D 209.01 KABELOVÉ ROZVODY NN – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 209.03 AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 210 AREÁLOVÉ ROZVODY SLP

D 210.01 VENKOVNÍ ROZVODY SLP – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 211 BMS

D 211.01 BMS – STUDENTSKÉ CENTRUM

D 212 GEOVRTY PRO TEPELNÁ ČERPADLA

D 212.01 GEOVRTY PRO TEPELNÁ ČERPADLA - STUDENTSKÉ CENTRUM

Technologická zařízení:

TZ 301 TRAFOSTANICE

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Požadavky investora - zadávací dokumentace
- Geodetické zaměření, zpracovatel Hloušek s.r.o., zeměměřičská kancelář, 04/2019
- Inženýrsko-geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, zpracovatel Balun geo, spol. s r.o., 05/ 2019
- Stanovení radonového indexu pozemku, zpracovatel Geotop.,05/ 2019
- Příslušné technické normy ČSN, související zákony a vyhlášky

V Brně 11/2021

Ing. Radek Konečný