

**Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Dlouhá 3, 625 00 Brno**  
**Stavební úřad**

Spis. Zn.: S-BBOH/05921/17/SU  
Čj.: BBOH/05922/17/SÚ  
Vyřizuje: Ing. Petra Nováková  
Tel.: 547 423 836  
E-mail: odborstavebni@bohunice.brno.cz

V Brně dne 3.10.2017

**PROTOKOL**

Protokol o úkonu, který provedl Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Stavební úřad ve věci

**záznam z jednání**

na stavbu:

**Dobudování CETOCOEN OP VVV, Univerzitní kampus Bohunice**  
**Brno, Bohunice, Kamenice**

na pozemku st. p. 1329/26, 1329/41, 1329/54, 1329/70, 1331/83, parc. č. 1329/6, 1329/28, 1329/29, 1329/31, 1329/52, 1329/76 v katastrálním území Bohunice.

**Přítomni:**

Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí č.p. 617/9, Brno-město, 602 00 Brno 2

Projekční architektonická kancelář spol. s ro., Gorkého 61/11, 60200 Brno

ÚMČ Brno-Bohunice, Stavební úřad, Dlouhá 3, 625 00 Brno

**Průběh úkonu:**

K dnešnímu dni byla projednávána možná změna stavby Dobudování CETOCOEN OP VVV, Univerzitní kampus Bohunice. Vše dle předložené dokumentace, viz popis změn v příloze.

Tyto stavební úpravy by byly řešeny změnou stavby před dokončením (stavební povolení), nevyžadovaly by územní rozhodnutí.

**Podpisy všech přítomných:**

Masarykova univerzita - Mgr. Radovan Kareš

Masarykova univerzita - Ing. arch. Karla Pokludová

Projekční architektonická kancelář spol. s ro. – Ing. arch. Klára Steinhauserová

ÚMČ Brno-Bohunice, Stavební úřad – Ing. Petra Nováková

Zapsal: ing. Petra Nováková

**Dobudování CETOCOEN OP VVV,**

Univerzitní kampus Bohunice, k. ú. Brno – Bohunice

**Popis změn navrhované stavby oproti vydanému stavebnímu povolení :**

Na základě nového požadavku investora bylo do dalšího stupně projektové dokumentace zapracováno přidání další nové technologie skladování vzorků v kryobance a úprava řešení elektroinstalace na základě znaleckého posudku zpracovaného pro celý Univerzitní kampus Bohunice s názvem „Technická podpora č. 010/2017 Stavu elektroinstalace, pavilony CESEB, Univerzitní Kampus – Bohunice“.

Původní řešení počítalo v prostoru kryobanky s automatizovanou technologií skladování vzorků, která má jako chladicí médium i zálohování chlazení kapalným dusíkem. V rámci revize je doplněna stavební připravenost pro další technologii jiného typu, u které je zdrojem chlazení silnoproud a pouze záloha chlazení je tekutým dusíkem.

Umožnění současného provozování obou výše uvedených technologií pro skladování vzorků vyvolalo následující úpravy řešení :

- navýšení kapacity navrženého trafua z 630 kVA na 800 kVA, posílení přívodů silnoproudu z trafostanice (m.č. 1S120) do hlavní rozvodny v objektu A29SB včetně úpravy rozvaděčů
- příprava instalací (silnoproud, stlačený vzduch, kapalným dusíkem, uzavřený okruh chladné vody,...) pro napojení nové technologie
- umístění nového zdroje chladu s celoročním provozem pro uzavřený okruh chladné vody technologického chlazení, vnitřní část zdroje je umístěna v m.č.2S110 (nový účel místnosti), venkovní část je umístěna v anglickém dvorku 1S119
- navýšení kapacity původně navrženého zdroje chlazení pro objekt A29Sb, jeho přemístění z prostorových a hlukových důvodů z anglického dvorku u objektu A29SB (1S119) na střechu objektu A29, s tím spojené drobné stavební úpravy pro trasy rozvodů u instalačních v objektu A29, rozšíření stávající ocelové plošiny pod chladicími jednotkami na střeše tohoto objektu
- z důvodu zabezpečení automatického obnovení napájení objektu po výpadku je v rámci sjednocení řešení v celém areálu do požární rozvodny doplněna UPS, s ohledem na naplněnost požární rozvodny je zaměněna místnost požární rozvodny s místností rozvodny UPS

V Brně dne 3.10.2017

Zpracovala :

  
Ing. arch. K. Steinhauserová