

Předání dokumentace
odpovídá skutečnosti
dne: 5.1.24



| | | | |
|---|---|--------------|------|
| autor : | Ing. arch. Michaela Jandová | | |
| projektant : | Ing. arch. Michaela Jandová, Ing. arch. Tomáš Gilar | | |
| investor : | FN Brno, Jihlavská 20, Brno | | |
| název akce : Kanceláře CI v budově bývalého CanoCar k.ú. Bohunice, st. parc. č. 3142, 3156/2 část dokumentace : D1.7 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky | datum : | září 2021 | |
| | stupeň : | DSP | |
| | měřítko : | - | |
| Protokol o určení vnějších vlivů | | č. výkresu : | A 02 |

KUBE
ARCHITEKT

KUBE, s.r.o.
Horova 68, 616 00 Brno
atelier@kubecz.cz
+420 549 216 544

PROTOKOL č. 66/2021

o určení vnějších vlivů a klasifikaci prostorů z hlediska nebezpečí úrazu elektrickým proudem dle
ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3
vypracovaný odbornou komisí

V Brně dne 23.11. 2021

Název stavby: Kanceláře CI v budově bývalého CanoCar

Investor: FN Brno, Jihlavská 20, Brno

Stupeň PD: Dokumentace pro realizaci stavby

Složení komise:

| | | |
|-----------|--------------------|---------------------------------------|
| předseda: | Ing. arch. Jandové | HIP |
| členové | Ing. Vítek | stavební část |
| | Ing. Kohout | projektant požární bezpečnosti staveb |
| | Ing. Florian | projektant elektro |

ROZHODNUTÍ KOMISE

Po posouzení PD stavební a technologické části se dle platných výše uvedených norem a předpisů stanovují následující vnější vlivy a prostory:

1. Technická místnost s hl.rozvaděčem, místnost servrovny

ČSN 33 2000-5-51 ed.3 - Využití

BA4 – poučené osoby

BC3 – častý kontakt osob s potenciálem země

Ostatní vnější vlivy, definované v ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a neurčené v tomto protokolu, jsou ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 považovány za normální vnější vlivy.

Klasifikace prostorů dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3, tab. NA.5 s ohledem na členění z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem: PROSTORY NEBEZPEČNÉ

2.Místnosti sociálního zařízení

Ve všech výše jmenovaných prostorách jsou všechny vnější vlivy považovány ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 za normální.

Elektroinstalace v místnostech se sprchou bude provedena dle ustanovení ČSN 33 2000-7-701 – „Prostory s vanou nebo sprchou a umývací prostory“.

3. Ostatní vnitřní prostory

V ostatních vnitřních prostorách jsou všechny vnější vlivy považovány ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.3 za normální.

4. Venkovní prostor (pro umístění el. zařízení)

ČSN 33 2000-5-51 ed.3 – Vnější činitel prostředí

AB8 - teplotní rozsah -25 °C až +40 °C

Ostatní vnější vlivy, definované v ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a neurčené v tomto protokolu, jsou ve smyslu ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1 považovány za normální vnější vlivy.

Klasifikace prostorů dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1, tab. NA.5 s ohledem na členění z hlediska nebezpečí úrazu el. proudem: PROSTORY ZVLÁŠŤ NEBEZPEČNÉ

Podpisy členů komise:

| | | |
|-----------|--------------------|---------------------------------------|
| předseda: | Ing. arch. Jandová | HIP |
| členové | Ing. Vítek | stavební část |
| | Ing. Kohout | projektant požární bezpečnosti staveb |
| | Ing. Florian | projektant elektro |