

# PROTOKOL o určení vnějších vlivů dle PNE 33 0000-2

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| Název stavby: | TR 110/22 kV Brno-sever (Klusáčkova) |
| Číslo stavby: | 102002130                            |

| Druh zařízení:             |    | Kabelové vedení v zemi, typ prostoru "VI" |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB  | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU  | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní                 | 8  | 8   | 1  | 4  |    |    |    |    |    |    |    | 3  | 1  |    |    |    |    |     | 5  | 2  | 3  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| Variabilní                 |    |   |    |    | 3  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  |    |    | 3  |    | 2  | 2  | 1-4 |    |    |    |    |    |    |    |

| Druh zařízení:             |    | Vnitřní rozvodna, typ prostoru "III" (vnitřní prostor s možností regulace teploty) |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|----|--|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB   | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM  | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní                 | 5  | 5  | 1  | 2  | 1  | 1  |    |    | 1  | 1  | 8,9 | 2  | 1  |    | 1  |    |    |    | 5  | 2  | 3  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| Variabilní                 |    |  |    |    |    |    | 2  | 2  |    |    |     |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

| Druh zařízení:             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Variabilní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

| Druh zařízení:             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Variabilní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

| Druh zařízení:             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Variabilní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

| Druh zařízení:             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Označení prostředí a vlivu | AA | AB | AC | AD | AE | AF | AG | AH | AK | AL | AM | AN | AP | AQ | AR | AS | AT | AU | BA | BB | BC | BD | BE | CA | CB |
| Standardní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Variabilní                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

V konkrétních případech, kdy je v zařízení zjištěna odchylka od standardu vnějších vlivů dle PNE 33 0000-2 čl. 4.1. a čl. 4.2., musí být provedeno jeho samostatné vyhodnocení a následné určení prostoru. Variabilní vlivy musí být rovněž upraveny podle skutečnosti.

Použitá dokumentace: PNE 33 0000-2, ČSN 33 2000-5-51, ČSN EN 60721-2-1/2, ČSN EN 50341-1

### Celkové zhodnocení:

Na základě uvedených podkladů a posouzení příslušného elektrického zařízení (objektu) je prostor definován dle PNE 33 0000-1 jako: **NORMÁLNÍ** **NEBEZPEČNÝ** **ZVLÁŠT NEBEZPEČNÝ** (nehodící škrtnuto)

Vyhodnocení bylo provedeno dne: 03.01.2022

Vyhodnocení vnějších vlivů vypracovali:

Projektant: Ing. Ievgen Lietuchy  
(jméno příjmení - podpis)

Zástupce provozovatele zařízení:  
(jméno příjmení - podpis)

Poznámka: