

PROTOKOL č. 1820/17

o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí

V Lanškrouně dne 17. dubna 2017

Složení komise:

předseda:	Michal Marek	- projektant elektro
členové:	Ing. Pavel Pánek	- hlavní projektant stavby

Název objektu (stavby): **Komunitní centrum – půdní vestavba
K.ú. Sázava, st.p.č. 25
Obec Sázava, Sázava 2, 563 01 Lanškroun
Elektroinstalace**

Podklady použité pro
vypracování protokolu: **Podklady předané investorem
Stavební část dokumentace
Prohlídka na místě stavby**

Přílohy: **Seznam prostorů s určením vnějších vlivů**

Popis technologického
procesu a zařízení:

Rozhodnutí: **Stanovení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3, s
přihlédnutím k ČSN 33 2000-7-701 ed.2 a k ČSN EN 60721-
3-4**

17. dubna 2017
datum sepsání protokolu

.....
podpis předsedy komise

PŘÍLOHA K PROTOKOLU č. 1820/17

- v místnostech č. 2.6 **UMÝVÁRNA ŽENY** a č. 2.8 **UMÝVÁRNA MUŽI** se zřetelem k povaze prostředí (větrání v omezené době, používání s delšími přestávkami apod.) je stanovení vnějších vlivů ve smyslu ČSN 33 2000-5-51 ed.3 jako **normální**, neboť v ni bývá vlhko jen občas a kratší dobu
- posouzení jednotlivých zón je stanoveno v ČSN 33 2000-7-701 ed. 2
- posouzení umývacího prostoru je stanoveno v ČSN 33 2130 ed. 3

- v místnostech přístupným dětem stanovení vnějších vlivů takto:
- schopnost osob dle kódu **BA 2** - děti
- stanovení ostatních vnějších vlivů je ve smyslu ČSN 33 2000-5-51 ed.3 jako **normální**
- posouzení umývacího prostoru je stanoveno v ČSN 33 2130 ed. 3

-jinak ve všech ostatních řešených místnostech uvnitř objektu je stanovení vnějších vlivů ve smyslu ČSN 33 2000-5-51 ed.3 jako **normální**

Mimo objekt na řešených elektrických zařízeních stanovení vnějších vlivů takto:

- atmosférické podmínky v okolí dle kódu **AB 8** - venkovní prostory a prostory nechráněné před atmosférickými vlivy s nízkými i vysokými teplotami
- bouřková činnost dle kódu **AQ2** - nepřímé ohrožení
- vítr dle kódu **AS 2** - střední
- ostatní vnější vlivy v řešeném prostoru ve smyslu ČSN 33 2000-5-51 ed.3 jsou normální

Klasifikace skupin parametrů prostředí a jejich stupňů přísnosti:

- klimatické podmínky dle kódu **4K2**
- zvláštní klimatické podmínky dle kódu **4Z1, 4Z3, 4Z7**
- biologické podmínky **4B1**
- chemické aktivní látky **4C2**
- mechanicky aktivní látky **4S2**
- mechanické podmínky **4M4**