

vedoucí projektu: zodpovědný projektant: vypracoval: stupeň PD:	Ing. Vladimír Ent Ing. Petr Šedaj Jiří Skalický RPD	<b>ELEKTRO – SYCHRA s.r.o.</b> Jilemnického 233 <b>562 01 Ústí nad Orlicí</b> tel/fax : 465 523140
investor: Město Česká Třebová		
<b>ELEKTROINSTALACE</b>		zakázkové číslo: 18095 datum: 11/2019
Akce: Šatny a tribuna atletického stadionu Na Skalce - Česká Třebová SO 09 - Venkovní osvětlení		
Část: Protokol o určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3		č.př. E09.3

# PROTOKOL č. 15083-08.1

o určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3, vypracovaný odbornou komisí

**ELEKTRO – SYCHRA s.r.o.**

Jilemnického 233

**562 01 Ústí nad Orlicí**

tel/fax : 465 523140

V Ústí nad Orlicí 28.1.2016

*Předseda komise:* Jiří Skalický - projektant Elektro-Sychra s.r.o.  
*Členové komise:* Ing. Petr Šedaj - revizní technik Elektro-Sychra s.r.o.  
Roman Hroděj - projektant Elektro-Sychra s.r.o.

*Název objektu, stavby, prostoru:*

**Šatny a tribuna atletického stadionu Na Skalce - Česká Třebová**

**SO 08.1 - Napájení objektů tribuna a atletický stadion**

*Podklady použité pro vypracování protokolu:*

- a) ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-1 ed.2
- b) konzultace se zástupcem investora při místním šetření
- c) porovnání s obdobnými stávajícími provozy

*Popis objektu:*

Jedná se o venkovní prostor v okolí stávajícího zimního stadionu Na Skalce v České Třebové. V tomto SO je řešeno napájení nové větve venkovního osvětlení u objektu tribuny a zázemí atletického stadionu.

Kabel CYKY bude uložen v chráničkách kopoflex v pískovém loži v zemi dle ČSN 33 2000-5-52 ed.2.

*Rozhodnutí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed2/Z1 :*

**1** – venkovní prostor, nechráněný **prostory nebezpečné**

č.	AA	AB	AB	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	AM	AN	AP	AQ	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB	
1	2,4	2,4	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	

*A – vnější podmínky okolí (321)*

<b>AA</b>	-	<i>teplota okolí</i>
<b>AB</b>	-	<i>atm. vlhkost</i>
<b>AC</b>	-	<i>nadmořská výška</i>
<b>AD</b>	-	<i>výskyt vody</i>
<b>AE</b>	-	<i>výskyt cizích pevných těles</i>
<b>AF</b>	-	<i>výskyt korozivních nebo znečišťujících látek</i>
<b>AG</b>	-	<i>ráz</i>
<b>AH</b>	-	<i>vibrace</i>
<b>AK</b>	-	<i>výskyt rostlinstva nebo plísní</i>
<b>AL</b>	-	<i>výskyt živočichů</i>
<b>AM</b>	-	<i>el.magnetická, elektrostatická nebo ionizující záření</i>
<b>AN</b>	-	<i>sluneční záření</i>
<b>AP</b>	-	<i>seizmické účinky</i>
<b>AQ</b>	-	<i>bouřková činnost</i>

*B – využití (322)*

<b>BA</b>	-	<i>schopnost osob</i>
<b>BB</b>	-	<i>el. odpor lidského těla</i>
<b>BC</b>	-	<i>kontakt osob s potenciálem země</i>
<b>BD</b>	-	<i>podmínky úniku v případě nebezpečí</i>
<b>BE</b>	-	<i>povaha zpracovávaných nebo skladovaných materiálů</i>

*C – konstrukce budov (323)*

<b>CA</b>	-	<i>stavební materiál</i>
<b>CB</b>	-	<i>provedení budovy</i>

*Datum sepsání protokolu : 28.1.2016*

*předseda komise*