

vedoucí projektu: zodpovědný projektant: vypracoval: stupeň PD:	Ing. Vladimír Ent Ing. Petr Šedaj Jiří Skalický DSP	ELEKTRO – SYCHRA s.r.o. Jilemnického 233 562 01 Ústí nad Orlicí tel/fax : 465 523140
investor: Město Česká Třebová		
ELEKTROINSTALACE		zakázkové číslo: 15083 datum: 1/2016
Akce: Sportovní areál Na Skalce - Česká Třebová SO 08.3 - Napájení objektu výtlačný vodovodní řád		
Část: Protokol o určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3		č.př. E08.3.3

PROTOKOL č. 15083-8.3

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:

Sportovní areál Na Skalce - Česká Třebová

SO08.3 - Napájení objektu výtlačný vodovodní řád

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 blízkosti sportovního areálu Na Skalce v České Třebové. V tomto SO je řešeno napájení objektu pro čerpadlo výtlačného vodovodního řádu.

Kabel CYKY bude uložen v chráničcích 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)

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

B – využití (322)

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

C – konstrukce budov (323)

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

Datum sepsání protokolu : 28.1.2016

předseda komise