

Stanovení vnějších vlivů

vypracovaný odbornou komisí

Zakázka : MŠ BEZRUČOVA
Vybudování multifunkčního prostoru
VENKOVNÍ PROSTORY

Složení komise :	<i>Strana protokolu</i>	1
Předseda :	<i>Číslo protokolu</i>	1
	<i>Datum vypracování</i>	10.5.2020
Projektant :		
Dodavatel :		
Revi.tech.:		
Ostatní účastníci jednání : -----		

Název : MŠ BEZRUČOVA
Vybudování multifunkčního prostoru
VENKOVNÍ PROSTORY

Podklady : 1) Konzultace s revizním technikem 6) PNE 33 000-1
2) ČSN 33 1500
3) ČSN 33 2000-4-41 ed2/Z1
4) ČSN 33 2000-5-51
5) Informace provozovatele

Popis : **VENKOVNÍ PROSTORY**

Rozhodnutí : Vnější vlivy byly určeny v souladu s výše uvedenými ČSN a ČSN EN
Z hlediska nebezpečí úrazu elektrickým proudem jsou určené prostory

ZVLÁŠT NEBEZPEČNÉ

Zdůvodnění : Rozhodnutí na základě platných elektrotechnických a dalších předpisů, ČSN a technických údajů o stavebních materiálech a elektrotechnických hmot, materiálů a zařízení.

Závěr : V případě jakýchkoliv změn ve stavební konstrukci a volby materiálů je nutno tento protokol doplnit

Datum : 10.5.2020

Podpisy : Předseda :

Členové :

Protokol o určení vnějších vlivů

vypracovaný odbornou komisií

MŠ BEZRUČOVA

Vybudování multifunkčního prostoru

VENKOVNÍ PROSTORY

Místnost č.	-	Účel	Venkovní prostory mimo objekt
		Popis	Venkovní prostory mimo objekt

321	Prostředí s povahou		Výskyt, třída vnějšího vlivu
321.1	Teplota okolí	AA	AA7
321.2	Atmosférické podmínky v okolí	AB	AB8
321.3	Nadmořská výška	AC	AC1
321.4	Výskyt vody	AD	AD2
321.5	Výskyt cizích pevných těles	AE	AE4
321.6	Výskyt korozivních a zněčišťujících látek	AF	AF3
321.7.1	Mechanické namáhání - ráz	AG	AG1
321.7.2	Mechanické namáhání - vibrace	AH	AH1
321.8	Výskyt rostlinstva nebo plísni	AK	AK1
321.9	Výskyt živočichů	AL	AL1
321.10	El.mag el.stat. nebo ioniz. působení	AM	AM1
321.11	Sluneční záření	AN	AN2
321.12	Seismické účinky	AP	AP1
321.13	Bouřková činnost	AQ	AQ1
321.14	Pohyb vzduchu	AR	AR2
321.15	Větr	AS	AS1
322	Využití s povahou		Výskyt, třída vnějšího vlivu
322.1	Schopnost osob	BA	BA1
322.3	Dotyk osob s potenciálem země	BC	BC1
322.4	Podmínky úniku v případě nebezpečí	BD	BD1
322.5	Povaha látek v objektu	BE	BE1
323	Konstrukce budov s povahou		Výskyt, třída vnějšího vlivu
323.1	Stavební materiály	CA	CA1
323.2	Konstrukce budovy	CB	CB1

Vnější vlivy mimo rámec kapitoly 32 ČSN 33-2000-3

nevyskytují se

Soupis vnějších vlivů v místnosti, které nejsou dle článku 512.2.4 ČSN 33 2000-5-51 normální

[illegible]

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY VNĚJŠÍCH VLIVŮ

Prostory venkovní a pod přístřeškem

Název prostoru		
Dle ČSN 33 3230, ČSN 33 3231 ČSN 33 3240, ČSN 33 3300 ČSN 33 3301		KABELOVÉ VEDENÍ V ZEMI
Standardní vnější vlivy		
Typ prostoru		VI
Odchylka od standardních vlivů		-----
Variabilní vnější vlivy		
	AE	-----
	AF	1
	AG	1
	AH	1
	AK	1
	AL	1
	AM	1
	AS	-----
	AT	-----
	AU	-----
Prostor dle ČSN 33 2000-3 a ČSN 33 2000-5-51 ed.3		
a dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 a PNE 33 0000-1		NEBEZPEČNÝ
Minimální stupeň ochrany krytem		
		IP44

NEJMENŠÍ POVOLENÉ KRYTÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ

Příloha B (normativní)

Tabulka č.2

	Podzemní vedení	Nejmenší krytí v m *1)		
		Chodník **	Vozovka *	Volný terén *4)
Silové kabely	do 1 kV	0,35 m	1,00 m	0,35m 0,70 m *5)
	do 35 kV	0,50 m	1,00 m	0,70 m
	do 110 kV	1,30 m	1,30 m	1,30 m
Sdělovací kabely	místní	0,40 m	0,90 m *6)	0,6 m

*1) Vzdálenosti se měří mezi vnějšími povrchy kabelů, potrubí a ochranné konstrukce.

*2) Do této kategorie patří všechny pásy přidruženého prostoru, které neslouží provozu nebo stání vozidel.

*3) Do této kategorie patří všechny pásy a pruhy pro provoz a stání vozidel. Krytí je nutné přizpůsobit konstrukci vozovky.

*4) Mimo souvislou zástavbu.

*5) Kabely bez ochrany proti mechanickému poškození dle ČSN 34 1050 resp. 33 2000-5-52.

*6) U rychlostních komunikací nejméně 1,2m.