

PROTOKOL č. 9/2013

o určení vonkajších vplyvov podľa STN 33 2000-5-51
a o určení priestorov s nebezpečenstvom výbuchu podľa
STN EN 60079-10 a STN 60079-14

Vypracovaný odbornou komisiou zloženou zo zástupcov zainteresovaných organizácií

Určenie vonk. vplyvov:	podľa STN 33 2000-5-51		
Určenie prostredia:	podľa STN EN 60079-10 a STN EN 60079-14		
Vypracoval:	Ing. Radovan Holod		
Názov stavby:	Rodinný DVOJDOM I - Obytná zóna ROZÁLKA SEVER - PANSKÁ ALEJ, Pezinok		
Určenie prostredia:	Na úrovni projektu pre realizáciu stavby		
Dátum:	07/2013		
Zloženie komisie:	Meno	Funkcia	Podpis
Predseda:	Ing. Arch. Djuračka	Hlavný projektant
Členovia:	Ing. Holod	ZP elektro časti
	Ing.	ZP požiarnej ochrany
	Ing. Straňanek	ZP vykurovanie, zdravo
	Ing. arch. Djuračka	ZP stavebnej časti

1. Podklady použité na vypracovanie protokolu

- STN 33 2000-5-51

2. Rozhodnutie

Je vykonané pre miestnosti a priestory v prílohe k tomuto protokolu. Prevádzka elektrických zariadení v priestoroch rodinného dvojdomu I - Obytná zóna ROZÁLKA SEVER - PANSKÁ ALEJ, Pezinok vrátane súvisiacich zariadení je bezpečná a nemá negatívny vplyv na životné prostredie.

3. Zdôvodnenie

Komisia určovala vonkajšie vplyvy na základe platných elektrotechnických a ďalších technických predpisov STN, resp. oslovených účastníkov stavebného konania.

Vonkajšie vplyvy	Izby, chodby	Sociálne priestory	Umývacie priestory, kuchyne
AA Teplota okolia	AA5	AA5	AA5
AB Atmosférické podmienky	AB5	AB5	AB5
AC Nadmorská výška	AC1	AC1	AC1
AD Výskyt vody	AD1	AD1*	AD1-AD7**
AE Výskyt cudzích telies	AE1	AE1	AE1
AF Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AF1	AF1	AF1
AG Mechanické namáhanie - nárazy	AG1	AG1	AG1
AH Mechanické namáhanie – vibrácie	AH1	AH1	AH1
AK Výskyt rastlín alebo plesní	AK1	AK1	AK1
AL Výskyt živočíchov	AL1	AL1	AL1
AM Elektromagnetické, elektrostatické alebo ionizujúce pôsobenie	AM1	AM1	AM1
AN Slnečné žiarenie	AN1	AN1	AN1
AQ Búrková činnosť	AQ1	AQ1	AQ1
AR Pohyb vzduch	AR1	AR1	AR1
AS Vietor	nevyskytujú sa	nevyskytujú sa	nevyskytujú sa
BA Schopnosť osôb	BA4	BA2	BA2
BC Kontakt osôb s potenciálom zeme	BC1	BC2	BC2
BD Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BD2	BD1	BD1
BE Povaha spracovávaných a skladovaných látok	BE1	BE1	BE1
CA Stavebné materiály	CA1	CA1	CA1
CB Konštrukcia budovy	CB1	CB1	CB1

Klasifikácia podmienok prostredia	Klubovňa	Sociálne priestory	Umývacie priestory
(1-9) Použitie výrobku	3	3	3
(K, B, C, S, M) Povaha (druh) podmienok	K	K	K
(1, 2, 3) Stupeň prísnosti	3	3	3
Výsledná trieda podmienok prostredia	3K3	3K3	3K3

AD1* - v priestore okolo umývadiel pôsobenie vody AD2 podľa STN 33 2000-7-701/2004, ostatný priestor AD1

AD1 – AD7** - v priestore okolo sprchy pôsobenie vody podľa STN 33 2000-7-701/2004 (zóna 0 - zóna 3)