

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 ROZÁLKÁ SEVER - PĽNSKÁ ĽLEJ, Pezinok		
Určenie prostredia:	Na úrovni projektu pre realizáciu stavby		
Dátum:	07/2013		
Zloženie komisie:	Meno	Funkcia	Podpis
Predšeda:	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 ROZÁLK SEVER - PŇNSKÁ ŇLEJ, 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, kuchodby	Sociálne priestory	Umývačie priestory, kuchyne
AA Teplota okolia	□□5	□□5	□□5
AB atmosférické podmienky	□B5	□B5	□B5
AC Nadmorská výška	□C1	□C1	□C1
AD Výskyt vody	□D1	□D1*	□D1-□D7**
AE Výskyt cudzích telies	□E1	□E1	□E1
AF Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	□F1	□F1	□F1
AG Mechanické namáhanie - nárazy	□G1	□G1	□G1
AH Mechanické namáhanie – vibrácie	□H1	□H1	□H1
AK Výskyt rastlín alebo plesní	□K1	□K1	□K1
AL Výskyt živočíchov	□L1	□L1	□L1
AM Elektromagnetické, elektrostatické alebo ionizujúce pôsobenie	□M1	□M1	□M1
AN Slniečne žiarenie	□N1	□N1	□N1
AQ Búrková činnosť	□Q1	□Q1	□Q1
AR Pohyb vzduch	□R1	□R1	□R1
AS Vietor	nevyskytuje sa	nevyskytuje sa	nevyskytuje sa
BA Schopnosť osôb	B□4	B□2	B□2
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	C□1	C□1	C□1
CB Konštrukcia budovy	CB1	CB1	CB1

Klasifikácia podmienok prostredia	Klubovňa	Sociálne priestory	Umývačie 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

□D1* - v priestore okolo umývadiel pôsobenie vod□□D2 podľa STN 33 2000-7-701/2004, ostatný priestor □D1

□D1 – □D7** - v priestore okolo sprch□pôsobenie vod□podľa STN 33 2000-7-701/2004 (zóna 0 - zóna 3)