

Príloha A
Stručný zoznam vonkajších vplyvov

STN 33 2000-5-51

A	Prostredie											
	Teplota okolia				Nárazy				Prechodové javy mikrosekundovej až milisekundovej oblasti šíriace sa vedením v jednom smere			
	AA1	-60°C	+5°C		AG1	Slabé		AM-23-1	Kontrolovaná úroveň			
	AA2	-40°C	+5°C		AG2	Stredné		AM-23-2	Stredná úroveň			
	AA3	-25°C	+5°C		AG3	Silné		AM-23-3	Vysoká úroveň			
	AA4	-5°C	+40°C		Vibrácie							
	AA5	+5°C	+40°C		AH1	Slabé						
	AA6	+5°C	+60°C		AH2	Stredné						
	AA7	-25°C	+55°C		AH3	Silné						
	AA8	-50°C	+40°C		AJ	Iné mechanické namáhania						
	Vzduch ^{a)}				Výskyt rastlínstva							
	Teplota				Relatívna vlhkosť							
	AB1	-60°C	+5°C	3 %	100 %	AK1	Bez nebezpečenstva					
	AB2	-40°C	+5°C	10 %	100 %	AK2	Nebezpečné					
	AB3	-25°C	+5°C	10 %	100 %	Elektromagnetické, elektrostatické a ionizujúce vplyvy Harmonické medziharmonické				AM-25-1 Zanedbateľná úroveň		
	AB4	-5°C	+40°C	5 %	95 %					AM-25-2 Stredná úroveň		
	AB5	+5°C	+40°C	5 %	85 %					AM-25-3 Vysoká úroveň		
	AB6	+5°C	+60°C	10 %	100 %							
	AB7	-25°C	+55°C	10 %	100 %							
	AB8	-50°C	+40°C	10 %	100 %	AM-1-1	Kontrolovaná úroveň	AM-31-1 Nízka úroveň				
	Nadmorská výška				AM-1-2	Normálna úroveň	AM-31-2 Stredná úroveň					
	AC1	≤ 2 000 m			AM-1-3	Vysoká úroveň	AM-31-3 Vysoká úroveň					
	AC2	≥ 2 000 m			Signálne napätia				AM-31-4 Veľmi vysoká úroveň			
	Výskyt vody								AM-41-1 Ionizácia			
	AD1	Zanedbateľný			AM-2-1	Kontrolovaná úroveň	AN1 Slabé					
	AD2	Kvapky			AM-2-2	Normálna úroveň	AN2 Stredné					
	AD3	Rozprašovanie			AM-2-2	Vysoká úroveň	AN3 Silné					
	AD4	Striekanie			Zmena amplitúdy napätia							
	AD5	Prúd			AM-3-1	Kontrolovaná úroveň	AP1 Zanedbateľné					
	AD6	Vlny			AM-3-2	Normálna úroveň	AP2 Nízky stupeň závažnosti					
	AD7	Zaplavenie			AM-4	Nesymetria napätia	AP3 Stredný stupeň závažnosti					
	AD8	Ponorenie			AM-5	Zmeny frekvencie	AP4 Nízky stupeň závažnosti					
	Výskyt cudzích pevných telies				AM-6	Indukované nízkofrekvenčné napätia	Blesky					
	AE1	Zanedbateľné			AM-7	Jednosmerné prúdy v AC sieťach	AQ1 Zanedbateľné					
	AE2	Malé			Vyžarované magnetické polia				AQ2 Nepriame ohrozenie			
	AE3	Veľmi malé			AM-8-1	Stredná úroveň	AQ3 Priame ohrozenie					
	AE4	Malá prašnosť			AM-8-2	Vysoká úroveň						
	AE5	Stredná prašnosť			Elektrické polia				Pohyb vzduchu			
	AE6	Silná prašnosť			AM-9-1	Zanedbateľná úroveň	AR1 Slabý					
	Korózia				AM-9-2	Stredná úroveň	AR2 Stredný					
	AF1	Zanedbateľná			AM-9-3	Vysoká úroveň	AR3 Silný					
	AF2	Atmosférická			AM-9-4	Veľmi vysoká úroveň						
	AF3	Občasná			AM-21	Indukované oscilačné napätia	AS1 Slabý					
	AF4	Trvalá			Prechodové javy nanosekundovej oblasti šíriace sa vedením v jednom smere				AS2 Stredný			
				AM-22-1	Zanedbateľná úroveň	AS3 Silný						
				AM-22-2	Stredná úroveň							
				AM-22-3	Vysoká úroveň							
				AM-22-4	Veľmi vysoká úroveň							

B	Využitie	Spôsobilosť osôb		Dotyk osôb so zemou (s časťami, ktoré majú potenciál zeme)		Povaha spracúvaných alebo skladovaných látok				
		BA1	Laici	BC1	Žiadny	BE1	Bez významného nebezpečenstva			
		BA2	Deti		BC2			Zriedkavý	BE2	Nebezpečenstvo požiaru
		BA3	Postihnutý		BC3			Častý	BE3	Nebezpečenstvo výbuchu
		BA4	Poučené osoby		BC4			Trvalý	BE4	Nebezpečenstvo kontaminácie
		BA5	Znalé osoby							
		BB	Elektrický odpor ľudského tela	Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva						
		BD1	Malá hustota osôb / ľahký únik							
		BD2	Malá hustota osôb / obťažný únik							
		BD3	Veľká hustota osôb / ľahký únik							
		BD4	Veľká hustota osôb / obťažný únik							

C	Stavba	Druh stavby			
		CA	Konštrukčné materiály	CB	Stavebná konštrukcia
		CA1	Nehorľavé	CB1	Zanedbateľné nebezpečenstvo
		CA2	Horľavé	CB2	Šírenie ohňa
				CB3	Pobych
				CB4	Pružná alebo nestabilná