

Office: Štefánikova 18,
066 01 Humenné, Slovak republic

Príloha č. 1 k protokolu č. 1006/2019

Vysvetlenie jednotlivých kódových značení určených vonkajších vplyvov

Vonkajšie vplyvy	Kód	Stanovené podmienky	Charakteristika
Prostredie:			
Teplota okolia	AA3	+5°C až +40°C	(normálne)
	AA4	-5°C až -40°C	(normálne)
	AA7	-25°C až +55°C	(vyžadujú sa prídavné bezp. opatrenia)
Atmosférické podmienky	AB5	+5°C až -40°C rel. vlhkosť 5-95% obj.	(normálne)
	AB4	-5°C až +40°C rel. vlhkosť 5-95% obj.	(normálne)
	AB8	-50°C až +44°C rel. vlhkosť 10-100% obj.	(vyžadujú sa vhodné opatr. napr. z konštr. hlad. a pod)
Nadmorská výška	AC1	< 2000m	(normálna)
Výskyt vody	AD1	krytie IP X0	(zanedbateľný)
	AD2	krytie IP X1 alebo X2	(voľne padajúce kvapky)
	AD3	krytie IP X3	(rozprašovanie)
Výskyt cudzích pevných telies	AE1	krytie IP3X	(malé predmety)
	AE2	krytie IP4X	(veľmi malé predmety)
Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich telies	AF1	zanedbateľný	(normálne)
	AF2	skúška soľnou hmlou	(atmosférický)
Mech. namáhanie-nárazy	AG1	mierny	(normálne)
Mech. namáhanie-vybráanie	AH1	mierny	(normálne)
Výskyt rastlín a plesní	AK1	bez nebezpečenstva	(normálne)
	AK2	nebezpečný	(zvláštna ochrana)
Výskyt živočíchov	AL1	bez nebezpečenstva	(normálny)
	AL2	nebezpečný	(prídavné opatrenia)
El. magn., el. statické alebo ionizujúce vplyvy, resp. NF el. magn. javy	AM1	zanedbateľné	(bez škodlivých účinkov)
Snečné žiarenie	AN1	nízke	(normálne)
	AN2	stredné	(vhodné opatrenia)
Seizmické účinky	AP1	zanedbateľné	(normálne)
Búrková činnosť	AQ1	zanedbateľné ohrozenie	(normálne)
	AQ3	priame ohrozenie	(vhodné opatrenia)
Pohyb vzduchu	AR1	pomalý	(normálne vetranie)
	AR2	stredný	(vhodné opatrenia)
Vietor	AS1	malý	(normálne opatrenia)
	AS2	stredný	(vhodné opatrenia)
Snehová pokrývka	AT2	mierna	(vhodné opatrenia)
Námraza	AU2	ľahká	(normálne)
Využitie:			
Schopnosť osôb	BA1	laici	(nepristupné el. zar.)
Kontakt osôb s potenciálom zeme	BC1	žiadny	
	BC2	zriedkavý	
Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BC3	častý	(kovové predmety v okolí)
Povaha spracúvaných látok	BD1	normálne	
	BE1	bez významného nebezp.	(normálne)
	BE2	nebezpečenstvo požiaru	(zar. spomaľuje šírenie plameňa)
Konštrukcia:			
Stavebné materiály	CA1	nehorľavé	(normálne)
	CA2	horľavé	(vhodné opatrenia)
Konštrukcia budovy	CB1	zanedbateľné nebezp.	(normálne)
	CB2	šírenie ohňa	(vhodné opatrenia)