

PROTOKOL č.:284-ŠH-EL/2020 o učení vonkajších vplyvov

Štandardný vonk.vplyv:

Vonkajší vplyv: trieda:	popis:	požiadavky na elektrické zariadenia:
Teplota okolia AA5	(+5°C až +40°C)	Normálne vyhotovenie zariadení, v určitých prípadoch sa môžu vyžadovať určité prídavné bezpečnostné opatrenia (napr. špeciálne nátery, mazanie a pod.)
-	-	-
Teplota a vlhkosť AB5	(5°C až +40°C, 5% až 85%)	Normálne vyhotovenie zariadení, v určitých prípadoch sa môžu vyžadovať určité prídavné bezpečnostné opatrenia (napr. špeciálne nátery, mazanie a pod.).
-	-	-
Nadmorská výška AC1	(< 2 000 m)	Normálne vyhotovenie zariadení, v určitých prípadoch sa môžu vyžadovať určité prídavné bezpečnostné opatrenia (napr. špeciálne nátery, mazanie a pod.).
Výskyt vody AD1	výskyt vody zanedbateľný	-
Výskyt telies AE1	zanedbateľný výskyt	-
Korózia AF1	zanedbateľný	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení
Mechanické namáhanie AG1	mierne	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení
Mech.nam.- vibrácie AH1	mierne	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení
Iné mech.namáhania AJ	-	-
Výskyt rastlínstva AK1	bez nebezpečenstva	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení
Výskyt živočíchov AL1	bez nebezpečenstva	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení
Elektromag.elektrost.ioniz. AM1-2-2	normálna úroveň	Žiadne doplňujúce požiadavky
Slnéčné žiarenie -	-	-
Seizmické účinky AP1	zanedbateľné	Normálne zariadenia.
Seizmické účinky EMS-98 AP I	zanedbateľná	Nebadateľné účinky.
Blesk AQ2	nepriamy účinok	podľa STN 33 2000-4-443 a STN EN 60664-1
Pohyb vzduchu -	slabý pohyb	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení.
Vietor -	-	-
Snehová pokrývka -	-	-
Námraza -	-	-
Spôsobilosť osôb BA1	laici	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení.
El.odpor ľudského tela BB2	normálny odpor	-
Dotyk osôb so zemou BC2	zriedkavý dotyk	-
Podmienky úniku BD1	malá hustota osôb/lahký únik	Malá hustota osôb, ľahké podmienky na evakuáciu. Normálne.
Povaha látok BE1	bez významného nebezpečenstva	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení.
Stavebné materiály CA1	nehorľavé materiály	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení.
Konštrukcia stavby CB1	zanedbateľné nebezpečenstvo	Normálne vyhotovenie elektrických zariadení.

Podľa protokolu o učení vonkajších vplyvov č. 284-ŠH-EL/2020, bola podľa STN 33 2000-5-51 určená doba odbornej prehliadky a skúšky 5rok(ov)

Zoznam miestností:

Dátum vystavenia:

07.08.2020

KOTOLŇA

Podpis predsedu komisie: Ing. Ján Medved'