

P R O T O K O L

o určení vonkajších vplyvov vypracovaný odbornou komisiou

Predseda Projektant elektro Ing. Róbert Papcun , projektant ELEKTRO,
 Členovia Projektant elektro Ing. Róbert Papcun , projektant ELEKTRO,

Stavba: **VEREJNÉ OSVETLENIE CHODNÍKA POPRI RIEKE HORNÁD**
 Miesto: Mestská časť Košice - Nad jazerom
 Objekt: SO-VO-Verejné osvetlenie
 Objednávateľ Mestská časť Košice-Nad jazerom, Poludníková 7, 04012 Košice

Podklady:

- Projektová dokumentácia - stavebná časť, technologická časť
- Požiadavky investora a objednávateľa
- Normy a predpisy: STN 33 2000-5-51:20007, STN 33 1500/Z1, STN 33 2000-3

Popis technologického procesu a zariadení:

PD rieši elektroinštaláciu verejného osvetlenia:káblové trasy,osvetľovacie telesá
 Použité technologické zariadenia musia zodpovedať schváleným technickým podmienkam a ich vyhotovenie musí vyhovovať platným normám a predpisom,musia mať platný certifikát a vyhlásenie o zhode.

Zatriedenie priestorov:

VP. vonkajšie priestory

Ďalšie povinnosti:

Užívateľ je povinný vykonávať pravidelné technické obhliadky a úradné skúšky elektrozariadení ako aj el.inštaláčného zariadenia a zabezpečiť pravidelné školenie obsluhujúceho personálu.

Neoprávnená činnosť môže klasifikovanie priestorov o určení prostredia zmeniť na neplatné!

Tabuľka vonkajších vplyvov	A – prostredie	
Kód	Priestor	
Vonkajší vplyv	VP.	
	II	
AA Teplota okolia	AA3 AA5	Priem. najnižšia teplota >-5°C AA3-v zime -15°C +5°C/24hod AA5 v lete +15°C +40°C/24hod
AB Atmosferické podmienky	AB3 AB5	Tepelná amplitúda 24 hod 10°C
AC Nadmorská výška	AC1	
AD Výskyt vody	AD3	
AE Výskyt cudzích pevných telies	AE3	
AF Výskyt korozívnych -znečisťujúcich látok	AF1	
AG Mechanické namáhanie – nárazy	AG1	
AH Mechanické namáhanie – vibrácie	AH1	
AK Výskyt rastlín alebo plesní	AK1	
AL Výskyt živočíchov	AL1	
AM – Elmag,elektrostat.ioniz.pôsobenie	AM1	
AN Slnéčné žiarenie	AN3	
AP Seizmické účinky	AP1	
AQ Búrková činnosť	AQ3	
AR Pohyb vzduchu		
AS Vietor	AS3	
AT Snehová pokrývka	AT2	
AU Námraza	AU3	

Tabuľka vonkajších vplyvov	B – využitie	
Kód	Priestor	
Vonkajší vplyv	2.	
	II	
BA Schopnosť osôb	BA1	
BB Odpor tela	BB1	
BC Kontakt osôb s potenciálom zeme	BC2	
BD Podmienky úniku v prípade	BD1	
BE Povaha spracovávaných a skladovaných	BE1	

Tabuľka vonkajších vplyvov	C – konštrukcia budovy	
Kód	Priestor	
Vonkajší vplyv	2.	
	II	
CA Stavebné materiály	CA1	
CB Konštrukcia budovy	CB1	

Zdôvodnenie:

Pre druh priestoru VP je nevyhnutné dodržať minimálne krytie IP43 s ohľadom na poveternostné vplyvy

Ďalšie povinnosti:

Užívateľ je povinný vykonávať pravidelné technické obhliadky elektrozariadení ako aj el.inštaláčného zariadenia a zabezpečiť pravidelné školenie obsluhujúceho personálu.

Neoprávnená činnosť môže klasifikovanie priestorov o určení prostredia zmeniť na neplatné!

Vypracoval:Ing.R.Papcun
 v Košiciach 09/2018

.....
 podpis predsedu komisie