

PROTOKOL URČENIA PROSTREDIA

podľa STN 33 2000 - 5 - 51:2010

Názov stavby: MČ KE NAD JAZEROM, ul. ROVNÍKOVÁ typ zariadenia: APL SMART 2 (pripojenie na VO) - INTELIGENTNÉ OSVETLENIE A ZVÝRAZNENIE PRIECHODU PRE CHODCOV

Miesto stavby: KOŠICE - Nad Jazerom, ul. Rovníková

Investor: MAGISTRÁT MESTA KOŠICE, TRIEDA SNP č. 48/A, 040 11 KOŠICE

Objekt: Verejné osvetlenie

Podklady použité pri vypracovaní protokolu:

Stavebná časť dokumentácie, STN 33 200-5-51:2010 a súvisiace normy

Popis technologického procesu a zariadenia:

Protokol rieši vonkajšie NN rozvody verejného osvetlenia, prípadne ďalšie elektrické zariadenia (EZ) umiestnené vo vonkajšom prostredí..

ROZHODNUTIE:		Vnútrotny priestor rozvádzačov a skríň	Vonkajší priestor
1.	Vonkajší vplyv		
AA	Teplota okolia	AA8	AA8
AB	Atmosferické podmienky	AB8	AB8
AC	Nadmorská výška	AC1	AC1
AD	Výskyt vody	AD1	AD4
AE	Výskyt cudzích pevných telies	AE1	AE3
AF	Výskyt korozívnych, alebo znečisťujúcich látok	AF1	AF1
AG	Mechanické namáhanie - nárazy	AG1	AG1
AH	Vibrácie	AH1	AH1
AK	Výskyt rastlín, alebo plesní	AK1	AK1
AL	Výskyt živočíchov	AL1	AL1
AM	Elektromagnetické, elektrostatické, alebo ionozujúce pôsobenie	AM-XX-1	AM-XX-1
AN	Slnéčné žiarenie	AN1	AN3
AP	Seizmické účinky	AP1	AP1
AQ	Búrková činnosť	AQ1	AQ3
AR	Pohyb vzduchu	AR1	AR2
AS	Vietor	AS1	AS2
AT	Snehová pokrývka		AT2
AU	Námraza	AU1	AU2
BA	Spôsobilosť osôb	BA5	BA1
BB	Odpor tela	v príprave	v príprave
BC	Kontakt osôb s potenciálom zeme	BC2	BC2
BD	Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BD1	BD1
BE	Povaha spracúvaných a skladových látok	BE1	BE1
CA	Stavebné materiály	CA1	CA1
CB	Konštrukcia budovy	CB1	CB1

Zdôvodnenie:

Po zvážení všetkých aspektov prevádzky, jej vzájomného vplyvu na elektrické zariadenia a všetkých vymedzujúcich podmienok stanovených v STN 33 200-5-51:2010, bolo stanovené pre dané vonkajšie prostredie riziko vplyvu ako je uvedené v rozhodnutí.