Razítko a názov organizácie :

PROTOKOL č. 78/2017

o určení vonkajších vplyvov vypracovaný odbornou komisiou

ELEKTROPROJEKCIA , s.r.o.

J. Pauleho 9, 971 01 Prievidza
/úplný názov organizácie/

Zloženie komisie :
Predseda : Štefan Mayer - projektant elektro
Členovia : Peter Mayer – projektant elektro
Ing. Martin Jahodník– projektant stavby
Názov objektu /akcie a pod./ : Vybudovanie spevnenej plochy ulica M. Rázusa, Prievidza
Objekt : SO 03 Osvetlenie

Podklady použité pre vypracovanie protokolu : STN 33 20 00-5-51, STN 33 2000-7-714.

Prílohy : Tabuľka vonkajších vplyvov.

Popis technologického procesu a zariadení :Vonkajšie osvetlenie parkoviska a cyklistického chodníka za bytovým domom na ulici M. Rázusa v Prievidzi. Svietidla LED budú umiestnené priamo na oceľovom kužeľovom stožiari typu STK 60/60/3 pomocou jednostranných a dvojstranných výložníkov. Svietidla budú napájané káblami CYKY J4x6 uložené v zemi včítane uzemňovacej pásoviny FeZn 30/4 mm. V stožiaroch budú umiestnené stožiarové rozvodnice typu EKM-1261.

Rozhodnutie : V prílohe k protokolu č.78/2017 v tabuľke vonkajších vplyvov.

Zdôvodnenie : Prostredie bolo určené v súlade s STN 33 20 00-5-51. Klíma je stredoeurópska s teplotami -33– +40° C, vlhkosť vzduchu 40-100% relatívnej vlhkosti, zrážky max.15 mm/min., prašnosť mierna, bez výskytu rastlinných plesní, slnečné žiarenie od 280 do 1000 W/m^{-2}, do 25 búrkových dní, víchrica 32,7-36,9 m/sek., stredná námrazová oblasť, snehová pokrývka mierna do 40 cm, prístupnosť bežnými osobami.

Spracovateľ : ELEKTROPROJEKCIA, s.r.o. J. Pauleho 9, 971 01 Prievidza

Dátum 9.11.2017

.....
Podpis predsedu komisie

PRÍLOHA PROTOKOLU č. 78/2017

Stavba : Vybudovanie spevnenej plochy Ulica M. Rázusa, Prievidza

Objekt:SO 03 Osvetlenie

	KÓD Vonkajších vplyvov																									
	AA-Teplota okolia	AB-Atmosferické podmienky	AC-Nadmorská výška	AD-Výskyt vody	AE-Výskyt cudzích pevných telies	AF-Výskyt korozívnych alebo znečisťujúcich látok	AG-Mechanické namáhanie-nárazy	AH-Mechanické namáhanie-vibrácie	AK-Výskyt rastlín alebo plesní	AL-Výskyt živočíchov	AM-Elektromagnetické, elektrostatic alebo ionizuj. posobenie	AN-Slnečné žiarenie	AP-Seizmické účinky	AQ-Búrková činnosť	AR-Pohyb vzduchu	AS-Vietor	AT-Snehová pokrývka	AU-Námraza	BA-Schopnosť osob	BB-Odpor tela	BC-Kontakt osob s potenciálom zeme	BD-Podmienky úniku v prípade nebezpečenstva	BE-Povaha spracovávaných a skladovaných látok	CA-Stavebné materiály	CB-Konštrukcia budovy
Osvetlenie parkoviska a cyklistického chodníka	—	AB8	AC1	AD2	AE2	AF2	AG1	AH1	AK1	AL1	AM2-1	AN3	AP1	AQ2	—	AS2	AT2	AU2	BA1	BB2	BC2	BD1	BE1	CA1	CB1