



LEGENDA ELEKTRO

- -- -- -- -- SO 03 - vonkajšie rozvody NN podľa popisu
- 67% A/1
- 1% B/1
- 12% D/1
- SO 03 - vonkajšie osvetlenie
svetlo typ - žiarovkové vonkajšie 94819 PENALVA 1 - výšky 1m zdroj LED 3,7W, IP44
rozvody - zemnými kábelovými vedeniami podľa popisu v chránkách FKKVR63
- SO 03 - vonkajšie osvetlenie
svetlo typ - zavesné MONPARNASE PENDANT 7867
rozvody - zemnými kábelovými vedeniami podľa popisu v chránkách FKKVR63
- SO 07 - osvetlenie multifunkčného ihriska
svetlo typ - na ihrisku PHILIPS BVP130 S LED 260/740NM
rozvody - zemnými kábelovými vedeniami podľa popisu v chránkách FKKVR63

POZNÁMKA ELEKTRO

Typy svietidiel sú uvedené ako príklad. V prípade ich náhrady musia zodpovedať technickým parametrom týchto typov svietidiel

a/ Napätová sústava

Strana NN: 3/NPE AC 400/230 V, 50Hz
druh NN siete: TN-S

b/ Ochranné opatrenia: samočinné odpojenie napájania podľa STN 33 2000-4-41:2007

- požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom): čl.411.2
príloha A: A1 – základná izolácia živých častí
A2 – zábrany alebo kryty

- požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom): čl.411.3
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie čl. 411.3.1
- samočinné odpojenie pri poruche – čl. 411.3.2

- doplnková ochrana: čl.415
- prúdové chrániče (RCD) – čl.415.1
- doplnkové ochranné pospájanie – čl.415.2

± 0,000=1016,44

ÚPRAVA AREÁLU VO VÚZ BYSTRINA			SO 03	
			VONKAJŠIE OSVETLENIE	
INVESTOR	NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA		FUTURA spol. s r.o. Pobuditeľ: I. 02/2018 tel.: 090 342 349 mail: info@futura.sk	
HLAVNÝ PROJEKTANT	ING.ARCH. DIANA KLČOVÁ, ING.ARCH. EDUARD KLČO ING. TIBOR HAVLIK		STUPEŇ	REALIZAČNÝ PROJEKT
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. KAROL VRANA		DÁTUM	02/2018
ČASŤ	ELEKTRO		MIERKA	1:250
VÝKRES	Situácia rozvodov osvetlenia a NN		Č.VÝKR.	EL-02