



Počíta sa so svetelným tokom (čiastočne tlmený bolboardom) existujúceho osvetľovacieho bodu na chodník medzi navrhované svietidlá V05 a V04

Celkové osvetlenie parkoviska nasvetľuje chodníky smerom k navrhovaným svietidlám V01 a V04

Počíta sa so svetelným tokom (čiastočne tlmený bolboardom) existujúceho osvetľovacieho bodu na chodník smerom k navrhovanej svietidlu V01

Navrhovaný kábel AYKY-j 4x25 v ochrannej trubke medzi navrhovanými stĺpmi VO Uložený v káblovom výkope spolu so zemiacim pásom FeZn 30x4

Navrhovaný kábel AYKY-j 4x25 v ochrannej trubke medzi navrhovanými stĺpmi VO Uložený v káblovom výkope spolu so zemiacim pásom FeZn 30x4

Existujúce schody - horná časť nedostatočne osvetlená

Existujúci sĺp VO - Zaistiť a nezapojiť navrhovaný kábel AYKY(NAYY)-j 4x25-záskok

Existujúci sĺp VO - bod napojenia navrhovaného verejného vonkajšieho osvetlenia

Existujúci podchod Osvetľovací bod V03 má za úlohu nasvetľovať vstup do podchodu ,oproti priestor schodiska a jeho okolie

Navrhovaný kábel AYKY(NAYY)-j 4x25 rezervné-záskokové vedenie Do existujúceho stĺpu zaistiť -zaizolovať - nenapojiť

Stĺpy VO musia byť od potrubia vodovodu osadené min 1,5m

osvetľovacie body rozmiestnené po konzultáciách s kompetentným zástupcom investora

V riešenom priestore sa nachádzajú vzrastlé stromy, ktoré obmedzujú osvetlenie chodníkov. Tieto stromy je potrebné orezať, čo výrazne zvýši osvetlenosť a teda bezpečnosť chodcov z hľadiska kriminality a lepšieho rozpoznávania terénu a zníženia úrazovosti pošmyknutím zakopnutím a pod. Orez nie je potrebný nad svietidlami, ale hlavne v smere svetelného toku od svietidiel.

Nakoľko inžinierske siete sú zakreslené správami sietí iba orientačne, nedoporučujem popod komunikácie realizovať ukladanie kábla pretlakom

PRED ZAČATÍM AKÝCHKOLVEK VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NEVYHNUTNÉ VYTÝČENIE VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ . PD NERIEŠI KOORDINAČNÚ SITUÁCIU. MAPOVÝ PODKLAD Z KATASTER PORTÁLU, INŽINIERSE SIETE ZAKRESLENÉ ORIENTAČNE

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 3/PEN AC 230/400V 50Hz TN-C 3/PE/N AC 230/400V 50Hz TN-S

OCHRANA: STN 33 2000-4-41: PRI PORUCHE:
-samočinným odpojením v sieti TN
-doplnkové pospájanie
V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
-izolovaním živých častí
-zábranami a krytmi,
doplnková:
-prúd. chráničmi

ING. Pavol Berinster
Mesto Košice, Trieda SNP 48/A, 04011 Košice
Stavba: Doplnenie svetelných bodov v lokalite MČ Košice-Dargovských hrdinov
Miesto: okres: Košice III obec: Košice-Dargovských hrdinov,k.ú: Furča
Súbor: SO - Verejné osvetlenie častí chodníkov od zastávky MHD Fábryho k OC LIDL
Názov výkresu: Situácia - dispozícia obvodov

Dátum:	11/2021
Formát:	A3 / 2 x A4
Mierka:	1:400
Arch. č.:	202111-V0.KE.9-53
Zmena č.:	-
Arch. čísla:	-
Výkresu č.:	-
Výkres číslo:	E-1

ELEKTRO
Výkonanie odbornej prehliadky-revizie §13
Výnásťky č. 508/2009 Z.z. elektrických zariadení
Ing. Róbert Papcun
0944 421 930
rpapcun@gmail.com
Spracovateľ:
Ing. Róbert Papcun
0944 421 930
rpapcun@gmail.com
Projektant
Revízie