

SITUÁCIA VEREJNÉHO OSVETLENIA PRIECHODU
BP Košice_sídlisko KVP, Trieda KVP: pri Zastávke MHD Dénešova

ETAPA I.

ZMENY REV.1 05/2023, (PÔVODNÝ VÝKRES 07/2022):

- REVÍZIA Č.:1 - 05/2023 | SITUÁCIA VEREJNÉHO OSVETLENIA PRIECHODU
TÁTO REVÍZIA Č.:1 PLNOHODNOTNE A V PLNOM ROZSAHU NAHRÁDZA PÔVODNÝ PROJEKT VYDANÝ 07/2022.
- POPIS NAVRHOVANÝCH OPATRENÍ A ZMIEN:
- ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCEHO HORÚCOVODU PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI Tepláreň Košice (TEKO) a.s.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCEHO PLYNOVODNÉHO VEDENIA PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI SPP - distribúcia a.s.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCEHO ELEKTRICKÉHO VEDENIA VO PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI Dopravný podnik mesta Košice a.s.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCICH TELEKOMUNIKAČNÝCH ROZVODOV PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI ANTIK Telekom s.r.o.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCICH TELEKOMUNIKAČNÝCH ROZVODOV PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI DELTA ONLINE spol. s.r.o.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCICH TELEKOMUNIKAČNÝCH ROZVODOV PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI SÍTEL s.r.o.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCICH TELEKOMUNIKAČNÝCH ROZVODOV PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI SWAN KE s.r.o.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCICH TELEKOMUNIKAČNÝCH ROZVODOV PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI Slovak Telekom a.s.
 - ZAKRESLENIE TRÁS EXISTUJÚCICH DIAĽKOVÝCH ROZVODOV PODĽA PODKLADOV SPOLOČNOSTI UPC BROADBAND SLOVAKIA s.r.o.

LEGENDA ŠRAFOVANIA:

	EXISTUJÚCA ASFALTOVÁ KOMUNIKÁCIA
	EXISTUJÚCE ASFALTOVÉ CHODNÍKY A SPEVNENÉ PLOCHY
	EXISTUJÚCE ZATŔAVNENIE A ZELENÉ PLOCHY

LEGENDA INŽINIERSKÝCH SIETÍ:

	VEREJNÁ KANALIZÁCIA
	VEREJNÝ VODOVOD
	VEREJNÝ HORÚCOVOD
	VEREJNÝ STL PLYNOVOD
	VEREJNÉ ELEKTRICKÉ ROZVODY VO
	TELEKOMUNIKAČNÉ ROZVODY (ANTI-K TELEKOM s.r.o.)
	TELEKOMUNIKAČNÉ ROZVODY (DELTA ONLINE spol. s.r.o.)
	TELEKOMUNIKAČNÉ ROZVODY (SÍTEL s.r.o.)
	TELEKOMUNIKAČNÉ ROZVODY (SWAN KE s.r.o.)
	TELEKOMUNIKAČNÉ ROZVODY (Slovak Telekom a.s.)
	DIAĽKOVÉ ROZVODY (UPC BROADBAND SLOVAKIA s.r.o.)

ZVÝŠENIE PRÍKONU NA VETVE VO/RVO

ROZVÁDZAČ RVO	01	L1	L2
POČET SVIETIDIEL	ks	1	1
PRÍKON NA VETVE	W	79	79
PRÍKON CELKOVÝ	W		158

LEGENDA VEREJNÉHO OSVETLENIA:

RJ	RIADIACA JEDNOTKA S DETEKCIOU PRÍTOMNOSTI CHODCA V PRIESTORE PRED PRIECHODOM PRE CHODCOV, TYP PRG 5.05C, VYHOTOVENÁ S FUNKČNOU ELEKTRONIKOU PRE DIAĽKOVÝ ZBER DÁT
E	VEDENIE NAPÁJACIEHO KÁBLU VEREJNÉHO OSVETLENIA, KÁBLOVÉ VEDENIE VEDENÉ V ZEMI - AYKY 4x25, DL 60 m
N	EXISTUJÚCI OCEĽOVÝ STĹP v. 12m s VEDENÍM VEREJNÉHO OSVETLENIA
	NAVRHOVANÝ OCEĽOVÝ STĹP PRE ASYMETRICKÉ NASVietenIE PRIECHODU PRE CHODCOV, TYP ST 260/60-Z, v. 6m
	VÝLOŽNÍK 1,0 m, TYP VIT-10-60-Z a VÝLOŽNÍK 2,0 m, TYP VIT-20-60-Z; SVIETIDLO ŠPECIÁLNEJ OPTIKY PRG.2M_9AM 79W, 12190 lm, 2G - optika č. 9AM

NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI STYKU S INŽ. SIETAMI:

1 kV KÁBEL (STN 73 6005)			SÍLOVÉ KÁBLE			PLYNOVOD		KÁBLE	VODOVOD	STOKY
VZDIALENOSŤ MERANÁ MEDZI VONKAJŠÍMI PORVCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ ALEBO KONŠTR.			1kV	22kV	35kV	NTL	STL	OZNAM.		
SÚBEH	CHRÁNENÝ	D/D1	5	15	20	40	60	30/10	40	50
KRÍŽOVANIE	NECHRÁNENÝ/CHRÁNENÝ	d/d1	5	15	20	10	10	30/10	40/20	50

PRI SÚBEHU A KRÍŽOVANÍ INŽINIERSKÝCH SÍŤÍ BOLÍ DODRŽANÉ ODSTUPOVÉ VZDIALENOSTI PODĽA NORMY STN 73 6005.

PRI SÚBEHU A KRÍŽOVANÍ INŽINIERSKÝCH SIETÍ BOLÍ DOODRŽANÉ ODSTUPOVÉ VZDIALENOSTI PODĽA NORMY STN 73 6005.

ZÁKLADNÉ ÚDAJE:

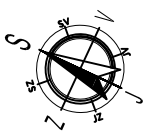
DRUH ROZVODNEJ SIETE: 3+PEN-50Hz 400/230V, TN-C 1+NPE-50Hz 230V, TN-C-S	
OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ, ZÁBRANAMI, KRYTMI (STN 332000-4-41, ČL.4.12) UMIESTNENÍM MIMO DOSAHU (STN 332000-4-41, ČL.4.10.3.5) OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI PORUČE: SAMOČINNÝM ODPOJENÍM PRI PORUČE (STN 332000-4-41, ČL.4.11.3.2)	

PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV (POUVV):


AA8, AB8, AC1, AD2, AE2, AF1, AG2, AH2, AK1, AL1, AM1, AN2, AP1, AQ1, AR1, AS2, AT2, AU3, BA1, BC1, BD1, BE1, CA1, CB1.

POZNÁMKY

REALIZÁCIA NAVRHOVANÉHO OSVETLENIA PRIECHODU P1 BUDE PREBIEHAŤ V DVOCH ETAPÁCH NASLEDOVNE: - Etapa I. - PO PRAVEJ STRANE V SMERE K MOSTU (MOSKOVSKÁ TRIEDA), - Etapa II. - PO ĽAVEJ STRANE V SMERE K MOSTU (MOSKOVSKÁ TRIEDA), NA STRANE AUTOBUSOVEJ ZASTÁVKY.	
V PRÍPADE, ŽE NEBUDE REALIZOVANÝ PRETLAK POPOD CHODNÍK A DÔJDE K ROZKOPÁVKE CHODNÍKA JE POTREBNÉ STAVEBNÚ JAMU PREKRYŤ OCEĽOVÝMI PLATNAMI PRE ZABEZPEČENIE PRECHODU CHODCOV A RIADNE ZABEZPEČIŤ PROTI PÁDU OSÔB. PO UKONČENÍ PRÁČ NA OSVETLENÍ PRIECHODU PRE CHODCOV JE NUTNÉ CHODNÍK STAVEBNE UVIESŤ DO PÔVODNÉHO STAVU.	
VO VÝKRESOVEJ ČASŤI TEJTO DOKUMENTÁCIE NIE SÚ ZOBRAZENÉ PODZEMNÉ INŽINIERSKE VEDENIA NAKOLKO ICH POLOHOPISNÉ ZAMERANIE NEBOLÍ INVESTOROM POSKYTNUTÉ. PRETO PRED ZAČATÍM STAVEBNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ PRIZVAŤ VŠETKÝCH SPRÁVCOV A UŽÍVATEĽOV JESTVUJÚCICH INŽINIERSKÝCH SIETÍ NACHÁDZAJÚCICH SA NA DOTKNUTOM ÚZEMÍ A POŽIADAŤ ICH O PRESNÉ POLOHOPISNÉ A VÝŠKOPISNÉ VYTÝČENIE ROZVODOV V TERÉNE. V OCHRANNOM PÁSME PODZEMNÝCH VEDENÍ JE NUTNÝ RUČNÝ VÝKOP. OBNAŽENÉ CUDZIE VEDENIA JE POTREBNÉ CHRÁNIŤ PRED ICH POŠKODENÍM.	
NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU A KRÍŽOVANÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ DOODRŽAŤ PODĽA STN 736005 : TAB. 1 - SÚBEH, TAB. 2 - KRÍŽOVANIE.	
ULOŽENIE KÁBLOV VEREJNÉHO OSVETLENIA MUŠÍ BYŤ V SÚLADE S STN 332000-5-52 A 736005.	



METRE 1 0 1 2 3 4 5 6

HLAVNÝ PROJEKTANT:	ZODP. PROJEKTANT:	NAVRHOL:	VYPRACOVAL:	INVESTOR:	
Ing. J. SEKERKA	Ing. V. KLEŠČ	Ing. J. SEKERKA	Ing. Z. HAVLOVÁ	MESTO KOŠICE Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice	
		<i>Jus</i>	<i>Karoly</i>		
STAVBA:	BP Košice_sídlisko KVP, Trieda KVP: prl Zastávke MHD Dénešova		PARC.Č.: 3519, 3520, 3521, 3720/2, 3730	RAZÍTKO:	
			DÁTUM: 05/2023		
MIESTO STAVBY:	TRIEDA KVP: pri Zastávke MHD Dénešova, KOŠICE		OKRES: KOŠICE		
STUPEŇ PROJEKTU:	PROJEKT PRE REALIZÁCIU STAVBY		FORMÁT: 3 x A4		
PROFESIA:	ELEKTROIŠTALÁCIE		MIERKA: 1 : 200		
PREDMET VÝKRESU: SITUÁCIA VEREJNÉHO OSVETLENIA PRIECHODU			VÝKRES Č.: 01		

VÝKRES JE ČIAROVÝM NÁSTROJOM. JEDNÁ O NEHODNOTNÝ VÝKRES. VÝKRES JE ČIAROVÝM NÁSTROJOM. JEDNÁ O NEHODNOTNÝ VÝKRES. VÝKRES JE ČIAROVÝM NÁSTROJOM. JEDNÁ O NEHODNOTNÝ VÝKRES.

OZNAČENIE SVETELNÝCH BODOV A OKRUHOV:

	ČÍSLO ROZVADZAČA VEREJNÉHO OSVETLENIA (NAPOJENIE NA EXISTUJÚCU SIET' VEREJNÉHO OSVETLENIA)
	ČÍSLO VETVY / NAPÁJACEJ FÁZY
	PORADOVÉ ČÍSLO SVIETIDLA
	DĹŽKA VÝLOŽNÍKA