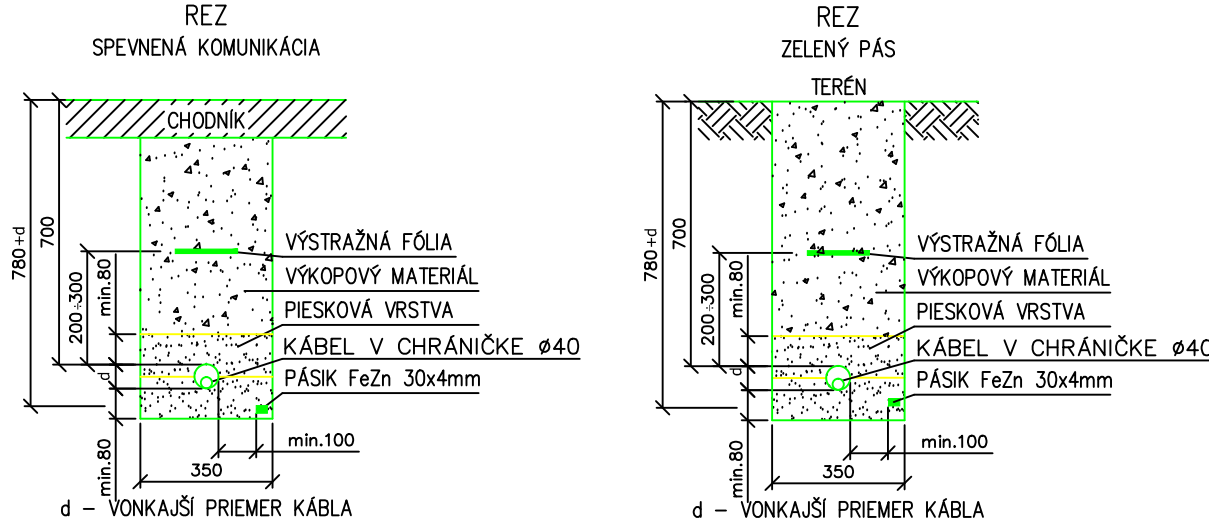


- LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČIEK:
- N3/P1
1/2
- M4/L1
1/1
- M10/L2
1/4
- Z_SV
1/3
- ROS
-
- NOVÉ SVETELNÉ MIESTO - PRÍRUBOVÝ MODULÁRNY STOŽIAR SO SVIETIDLOM
TYPU P1 PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ, VÝŠKA 3,1m.
- MODERNIZOVANÉ SVETELNÉ MIESTO - DEMONTÁŽ STARÉHO SVIETIDLA A
MONTÁŽ NOVÉHO TYPU L1 PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ.
- MODERNIZOVANÉ SVETELNÉ MIESTO - DEMONTÁŽ STARÉHO SVIETIDLA A
MONTÁŽ NOVÉHO TYPU L2 PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ.
- NOVÉ ZEMNÉ SVIETIDLO PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ
- EXISTUJÚCI NOVÝ ROZVÁDZAČ ROS PRE NAPÁJANIE ZEMNÝCH SVIETIDIEL.
- EXISTUJÚCI STOŽIAR VO
- NOVÝ KÁBLOVÝ ROZVOD CYKY-J 3x6mm² PRE NAPOJENIE VEREJNÉHO
OSVETLENIA. KÁBEL BUDE ULOŽENÝ V ZEMI V CELOPLASTOVEJ OHYBNEJ
CHRÁNIČKE Ø40 PODĽA PLATNÝCH STN. VO VÝKOPE V SÚBEHU S KÁBLOM
BUDE VEDENÁ ZEMNIAČA SÚSTAVA VYHOTOVENÁ PÁSOVINOU FeZn 30x4mm
PRE UZEMNENIE STOŽIAROV.
- NOVÝ KÁBLOVÝ ROZVOD CYKY-J 4x4mm² PRE NAPOJENIE ROZVÁDZAČA ROS.
KÁBEL BUDE ULOŽENÝ V ZEMI V CELOPLASTOVEJ OHYBNEJ CHRÁNIČKE Ø40
PODĽA PLATNÝCH STN. VO VÝKOPE V SÚBEHU S KÁBLOM BUDE VEDENÁ
ZEMNIAČA SÚSTAVA VYHOTOVENÁ PÁSOVINOU FeZn 30x4mm.
- NOVÝ KÁBLOVÝ ROZVOD H07RN-F 3x2,5mm² PRE NAPOJENIE ZEMNÝCH
SVIETIDIEL. KÁBEL BUDE ULOŽENÝ V ZEMI PODĽA PLATNÝCH STN. VO VÝKOPE
V SÚBEHU S KÁBLOM BUDE VEDENÁ ZEMNIAČA SÚSTAVA VYHOTOVENÁ
GULATINOU FeZn Ø30mm A OVLÁDACIE VEDENIE DMX YCYM 2x2x0,8.

REZY ULOŽENIA KÁBLOV V ZEMI:



ROZVODNÉ SIEŤE A OCHRANY:

3PEN - 50Hz 230V/400V, TN-C
1NPE - 50Hz 230V, TN-S
OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ, ZÁBRANAMI, KRYTMI (STN 332000-4-41, ČL. 412)
UMIESTNENÍM MIMO DOSAHU (STN 332000-4-41, ČL. 410.35)
OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI PORUČKE:
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM PRI PORUČKE (STN 33 2000-4-41 ČL. 411.3.2)

SKUPINA PRIESTOROV	KÓD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTIE
41EVI	AAR,ABR,ACT,ADA,AE3,AF2,AG1,AH1,AK1,AL1,AM1,AN3,APT1,AR3,ARZ,AS1,AT2,AU2,BA1,BB2,BC3,BD1,BE1,CA1,CB1	EL.PRÍSTROJE SVIETIDLA ROZVÁDZAČE
		IP44 IP65 IP44/IP20

POZNÁMKY:
- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ MUSÍ INVEŠTOR POŽIADAŤ VŠETKÝCH SPRÁVCOV INŽINIERSKÝCH SÍŤÍ, ABY TIETO SIEŤE V PREDMETNEJ LOKALITE RIADNE VYZNAČILI.
- VŠETKY ZEMNÉ PRÁČE S RIZIKOM POŠKODENIA INŽINIERSKÝCH SÍŤÍ BUDÚ VYKONANÉ RUČNE.
VŠETKY PRÁČE MUSIA BYŤ VYKONANÉ PODĽA PLATNÝCH PREDPISOV V DOBE REALIZÁCIE.
DODÁVATEĽ JE POVINNÝ DO JEJNEJ SPRÁVY DOKUMENTÁCIE ZAKRESLIŤ VŠETKY ODCHTYKY SKUTOČNÉHO VYHOTOVENIA OD PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
V TECHNICKOM RIEŠENÍ SÚ UVAŽOVANÉ VŠETKY ZNÁME PODZEMNÉ INŽINIERSKÉ SIEŤE, Z DOVODU OCHRANY OBCHODNÉHO TAJOMSTVA NIEKOTRÝCH SPRÁVCOV INŽINIERSKÝCH SÍŤÍ NIE SÚ V SITUÁCI ZOBRAZENÉ. PRED REALIZÁCIU VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NUTNÉ POŽIADAŤ VŠETKÝCH SPRÁVCOV INŽINIERSKÝCH SÍŤÍ O VYTÝČENIE.
POČAS STAVEBNÝCH - MONTÁŽNÝCH PRÁČ NA OBJEKTOCH INŽINIERSKÝCH SÍŤÍ BUDE PREJAZD VOZIDIEL ASFALTOVOU KOMUNIKÁCIU ZABEZPEČENÝ OCELOVÝM PREMOSTENÍM. RYHU TREBA OCHRÁNIŤ DREVENÝM ZÁBRADLÍM.
V MIESTACH PRECHODU CHODCOV PREKRÝTÍ RYHU OCELOVOU PLATNOU ALEBO DREVENOU PODLAHOU.

NA PARENÍE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENAMI V m.									
SELOVÉ KÁBLE		DOMÁCNOSTNÉ KÁBLE		PLYNOVODY		HODOVNÉ		TEPLOVODY	KÁBLOVÉ
DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	KÁBLA
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

NA PARENÍE DOVOLENÉ ZVISLÉ VZDIALENOSTI PRI KRIŽOVANÍ NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENAMI V m.									
SELOVÉ KÁBLE		DOMÁCNOSTNÉ KÁBLE		PLYNOVODY		HODOVNÉ		TEPLOVODY	KÁBLOVÉ
DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	DO SV	KÁBLA
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

1) NECHRÁNENÉ
2) V KÁBLOVÝCH KÁBLA ALEBO V OCHRÁNKACH
3) PRI KRIŽOVANÍ V OCHRÁNKACH PRŮJEMNÉ ZNÍŽENÍ
4) 0,1m AK JE KÁBEL V OCHRÁNKACH PRESAHUJÚCEJ PLYNOVODY 0,1m NA KAŽDÝ STRANU

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BpV

Okres : Bratislava I
Obec : BA-m.c. Staré mesto
Katastrálne územie : Bratislava

AUTOR PROJEKTU:
ING. E. WERNEROVÁ
ING. I. ČITAROVÁ

PROJEKTANT:
ING. B. Golec

ZODP. PROJEKTANT:
ING. E. Kačík

INVESTOR:

HLAVNÉ MESTO SLOVENSKEJ REPUBLIKY BRATISLAVA

STAVBA:

REVITALIZÁCIA PARKU ŽILINSKÁ

OBJEKT:

SO 03 Osvetlenie

OBSAH VÝKRESU :

Verejné osvetlenie

VÝKRES Č.:

E1

LIGHTECH

PROJEKT - INŽINIERING - ALIBITY - OSVETLENIE
LIGHTECH, spol. s r.o.
Stará Vajnorská č. 50, 831 04 Bratislava - Slovakia
tel: +421 918 506 777
e-mail: lightech@lightech.sk
www.lightech.sk

ZÁKAZKA ČÍSLO : 20-217

DÁTUM
10 / 2020

STUPEN
SP / RP

FORMÁT
8xA4

MIERKA
1:100

PARÉ Č.: