Nový kábel NN
naspojkovať na jestv.
spojkou SVCZ240

Jestvujúci kábel NN
–zrušiť

KÁBEL NN–hlbku kábla preveriť sondou
POKLÁDKA vid. Rez B–B
KÁBEL VN–hlbku kábla preveriť sondou
POKLÁDKA vid. Rez A–A

VYBURANIE OBR.ABO-4-5 DL. 89m
VYBURANIE OBR.ABO-2-15 DL. 149m

OBR.ABO-2-15 DL. 242+12m

OBR.ABO-4-5 DL. 150+134m

VYBURANIE OBR.ABO-2-15 DL. 173m
VYBURANIE OBR.ABO-4-5 DL. 82m

S1/V2/E1
pod cestou-realizovať pretlakom

S1/V1/E1

Napojiť na jestvujúce osvetlenie

KÁBEL NN–hlbku kábla preveriť sondou
POKLÁDKA vid. Rez B–B
KÁBEL VN–hlbku kábla preveriť sondou
POKLÁDKA vid. Rez A–A

OBR.ABO-4-5 DL. 17m
OBR.ABO-2-15 DL. 22m

S1/V1/E1

S1/V3/E1

S1/V3/E1
pod cestou-realizovať pretlakom

Napojiť na jestvujúce osvetlenie

FeZn 30/4
AYKY–J 4x25

S1/V1/E1

KÁBEL VN–hlbku kábla preveriť sondou
POKLÁDKA vid. Rez A–A

OSVETLENIE PRECHODOV PRE CHODCOV
–zrealizované v rámci ČASTI: D14 – OSVETLENIE–07/2017

E1– Svietidlo SITECO 5NA552E1PE11 SR 100, HSE–ME 150W/220 LL (176W, 17000lm)
S1– Stožiar osvetlovací OSUO–OP–06 + GURO EKM 2035 1xE17
V1– VÝLOŽNÍK VUD 30–1–OP
V2– VÝLOŽNÍK VUD 25A
V3– VÝLOŽNÍK VUD 40–1–OP

VEDENIE ULOŽENÉ V CHRÁNIČKE FXKVR63

OSVETLENIE CESTY

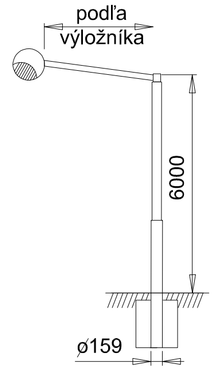
JESTVUJÚCE SVIETIDLO VO

PRED ZAPOČATÍM VÝKOP. PRÁC JE POTREBNÉ ZAMERAŤ JESTV. INŽINIERSKE SIETE ICH SPRÁVCAMI SÚBEHY A KRÍŽOVANIA SIETÍ JE POTREBNÉ RIEŠIŤ V SÚLADE S STN 73 6005

LEGENDA MATERIALOV

ASFALTOVY BETON /cyklochodník/
BET. DLAŽBA /chodník/
ZELEŇ
ASFALTOVY BETON

OSVETLENIE PRECHODU

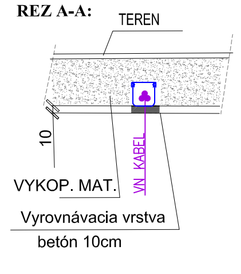


LEGENDA:

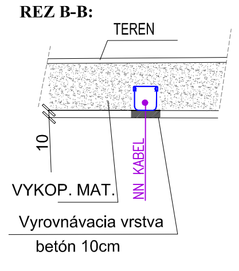
VEDENIE ULOŽENÉ V PLASTOVOM KÁBLOVOM ŽLABE KZ3
SPOJKA SVCZ 240
Hlbku dotknutých káblov preveriť sondou.
PRI KRÍŽOVANÍ NN A VN VEDENÍ DODRŽAŤ VZDIALENOSŤ 20cm

DETAILY POKLÁDKY KÁBLOV ULOŽENÝCH VO VOLNOM TERÉNE:

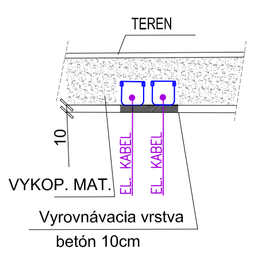
OCHRANA KÁBLA VN:
REZ A-A:



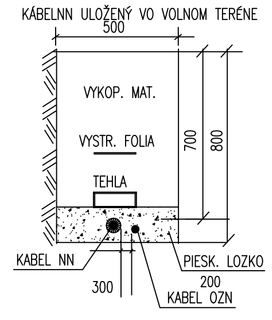
OCHRANA KÁBLA NN:
REZ B-B:



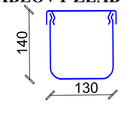
OCHRANA KÁBLA NN:



KÁBELNN ULOŽENÝ VO VOLNOM TERÉNE



KÁBLOVÝ ŽLAB KZ3: PLASTOVY



NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 3PEN, AC 400V, TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
PODLA STN 33 2000-4-41,
IZOLOVANÍM, KRYTÍM ŽIVÝCH ČASTÍ

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM PRI PORUCHE:
PODLA STN 33 2000-4-41 SAMOČINNÝM
ODPOJENÍM NAPÁJANIA, POSPÁJANÍM

PROSTREDIE: 101-VONKAJŠIE, STN 33 2000-5-51

VYSKOVY SYSTEM: BPV
SURADNICOVY SYSTEM: JTSK

HIP	Vypracoval	Zodp. projektant
Ing.Plochan	Ing. Erika Dudová	Ing. Helena Horňáková
Miesto: Trenčín	Datum: 10/2017	Σ Formatov:

Investor: Mesto Trenčín
Stavba: Cyklotrasy

Objekt: Ul. Zlatovská

Nazov: SITUACIA

IAG SPOL
Liptovská4
911 08 Trencin SK

Stupen dok.	DUR-DSP
Z.c.	
Mierka: 1 : 250	Por. č.v. 1