



LEGENDA VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ:

- VO — VO — Nové podzemní vedení VO CYKY-J 4x16 v chrániče Ø63/52 + zemnicí pásek FeZn30x4 na dně výkopu
- VO — VO — Nové podzemní vedení VO CYKY-J 4x16 v chrániče Ø63/52 jako záložní propoj - na jedné straně ve stožáru nezapojeno
- VO — VO — Stávající podzemní vedení VO

NOVÉ NAVRŽENÉ STOŽÁRY VO PRO OSVĚTLENÍ OBYTNÉ ZÓNY

Stožár: Nový silniční stožár VO, výška 6,0 m nad vetknutím do země, bezpatcový, třístupňový, oboustranný žárový zinek, bez výložníku, výška světelného bodu 6,0 m

Svítlidlo: Silniční LED svítidlo, 30W/4650lm, 2700K

NOVÉ NAVRŽENÉ STOŽÁRY VO PRO OSVĚTLENÍ PŘECHODŮ

Stožár: stožár v=6m - model pro nasvícení přechodů, třístupňový, oboustranné žárové zinkovány, bezpatcový.

Výložník: rovný, délky 2,0 m

Svítlidlo: Asymetrické svítidlo pro nasvícení přechodů
Zdroj LED 90W/11700lm, 4000K

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozvodná soustava NN: 3PEN- 400V, 50Hz, TN-C

Instalace ve stožáru: 1NPE- 230V, 50Hz, TN-S

Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3:

- živé části: izolací u přístrojů a kabelů
- neživé části: izolací u předmětů třídy II automatickým odpojením od zdroje

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

Pobočka Zlín:
Max 32, Komořanská 526
J. A. Batl 5648, 760 01 Zlín
Telefon: +420 739 348 078
Email: rih.a.k@trafficdesign.cz

Traffic Design s.r.o.
Božkova 1618/8, 160 00 Praha

6

Č. 06490236-DS

INVESTOR: Město Zábřeh, Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh, IČ 00303640, DS hk9bq2f

OBJEDNATEL: Město Zábřeh, Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh, IČ 00303640, DS hk9bq2f

VYPRACOVAL: Robert Kovář

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Karel Říha

AKCE:

Revitalizace sídliště Severovýchod, Zábřeh

ČÁST:

D.2 SO 400 Veřejné osvětlení

PRÍLOHA:

Schéma rozvodu VO

Č. PŘÍLOHY:

D.2.4

STUPĚN: DPS

DATUM: 05/2024

MĚŘITKO: -

FORMÁT: 8 x A4