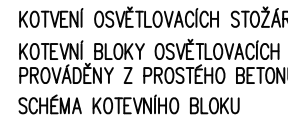
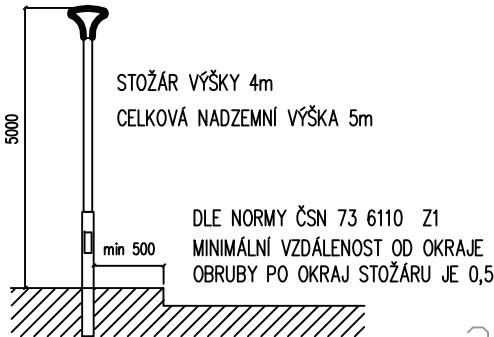


- LEGENDA
- S LED SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ, SPECIFIKACE DLE TABULKY, NA STOŽÁRU 4 m, CELKOVÁ VÝŠKA 5 m
  - KABELOVÉ VEDENÍ BUDE SMYČKOVÁNO VE STOŽÁRU NA SVORKOVNICI.
  - PROJEKTOVANÉ ZEMNÍ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ CYKY-J 4x10 v CHRÁNIČE.
  - PROJEKTOVANÉ ZEMNÍ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ CYKY-J 4x10 v CHRÁNIČE - REZERVA.

TABULKA SVÍTIDEL							
Označení svítidel	Typ svítidel	Průměrný příkon za celou životnost	Světelný tok	Světelný zdroj	Optika	Montážní výška včetně svítidla	Teplota chromatičnosti
S1 až S15	LED SVÍTIDLO	22 W	2250 lm	GRN30	MDM	5 m	3000°K

SCHÉMA STOŽÁRU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ



POZNÁMKA:  
VE VÝKOPU PRO KABEL JE ULOŽEN I ZEMNÍ PÁSEK FeZn 30x4 mm, NA KTERÝ JE U KAŽDÉHO STOŽÁRU OSVĚTLENÍ V ZEMI PŘIPOJEN DVĚMA SVORKAMI, NEBO PŘÍVAŘENÍM, ZEMNÍ DRÁT FeZn 10. TEN JE PAK PŘIPOJEN NA ZEMNÍ SVORKU STOŽÁRU BUDOVANÉHO OSVĚTLENÍ. ZEMNÍ PÁSEK JE ULOŽEN 100mm VEDLE KABELU NEBO 100mm POD KABLEM. ZEMNÍ PÁSEK SPOJIT SE ZEMNÍM STÁVAJÍCÍHO PŘÍPOJNÉHO BODU.

UPOZORNĚNÍ  
PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNÉ ZAMĚŘIT INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

POZNÁMKA  
KOMUNIKACE JE ZATŘÍDĚNA DO TŘÍDY SVĚTELNÝCH SITUACÍ P2 A CHODNÍK P4 a P3

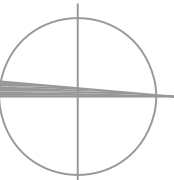
VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3:

PRO VENKOV. ZVLÁŠTĚ NEBEZPEČNÉ PROSTORY AA3+AA4, AB8, AD3, OSTATNÍ VNĚJŠÍ VLIVY PRO VENK. PROSTORY JSOU DLE ČI. NA 512.2.5 ČSN 33 2000-5-51 ed.3 POVAŽOVÁNY ZA NORMÁLNÍ

- LEGENDA - SÍTĚ STÁVAJÍCÍ
- KANALIZACE - VAS - GRAVITAČNÍ - PONECHANÁ
  - VODOVOD - VAS
  - VO - PONECHANÉ
  - ELEKTRO - VN - EON
  - ELEKTRO - NN - EON
  - KABELOVÁ TRASA - CETIN
  - DEŠŤOVÁ KANALIZACE
  - HORKOVOD - SATT
  - KOLEKTORY

- LEGENDA - NOVÉ TRASY A PŘÍPOJKY
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
  - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - REZERVA
  - PŘELOŽKY NN - EON
  - PŘELOŽKY - CETIN
  - STL - PLYN

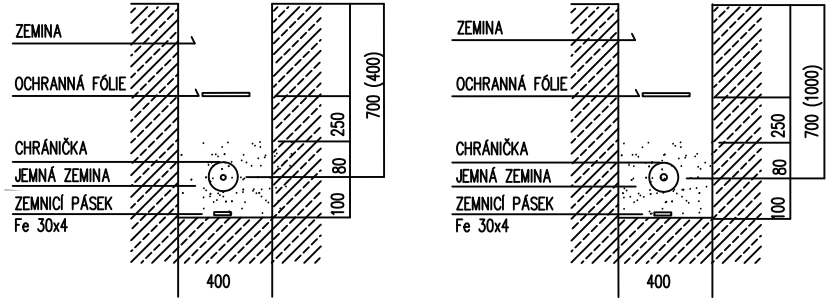
- LEGENDA - KOORDINACE TRAS SAMOSTATNÝCH PROJEKTŮ VE VLASTNÍM ŘÍZENÍ
- KANALIZACE SPL. GRAVITAČNÍ
  - VODOVOD VAS



PRO ULOŽENÍ KABELU V ZEMI PLATÍ ČSN 73 6005  
PROSTOROVÁ ÚPRAVA VEDENÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ

ULOŽENÍ KABELU V ZEMI (POD CHODNÍKEM)

KŘÍŽENÍ KABELU A SOUBĚHU S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI (KOMUNIKACÍ)



POZNÁMKA  
S 16 - Doplnění světelného bodu v technickém provedení ulice Husova (řešené samostatným projektem). Svítidlo je napojeno na okruh ulice Husova.  
S 17 - upravení pozice - posunutí stávajícího svítidla VO (dodržení odstupu od hrany vozovky dle požadovaných normových hodnot).

POZNÁMKY:

- Tato dokumentace (dokumentace pro provádění stavby) nenahrazuje výrobní či dodavatelskou dokumentaci.

- Veškeré změny oproti dokumentaci musí být vždy konzultovány s projektantem.

- Veškeré použité materiály musí odpovídat českým normám a platným OTP, technologickým, bezpečnostním a požárními předpisům a musí být doloženy atestem platným v ČR, příp. dokladem o shodě.

## Městská třída - část II NÁDRAŽNÍ

Nádražní, Žďár nad Sázavou

zpracovatel:

GRIMM architekti  
Ing.arch. Rudolf Grimm +420 608 294 441  
Ing. Martina Grimmová +420 773 928 877  
Náměstí Republiky 286/22  
591 01 Žďár nad Sázavou  
www.grimmarch.cz

stavebník (objednatel):

MĚSTO ŽDÁR NAD SÁZAVOU  
Státní zástupce: Zbtkova 227/1  
591 01 Žďár nad Sázavou  
Ing. Martin Mikos

zodpovědný projektant:

Ing. Petr Fúsek +420 720 557 359  
číslo autorizace: ČKAIT: 0012051 pfusek@fusek.eu

projektant části:

Bc. Jiří Fúsek +420 776 166 155  
jfusek@fusek.eu  
Obchodní společnost specializující se na oblasť:  
- projektování a realizace projektů  
- projektování a realizace projektů  
- projektování a realizace projektů  
ELPRO FUSEK s.r.o.  
Ústřední nádraží v Žďáru nad Sázavou  
IČ: 03035476 DIČ: CZ-03035476

stupeň:

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

část:

D.1.4 OBJEKTY OSVĚTLENÍ POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ

obsah výkresu:

## ELEKTROINSTALACE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ - SITUACE

číslo paré: formát: datum:  
5x44 2/2019  
měřítko: číslo výkresu:  
D.1.4.2