

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- stávající sdělovací kabelové vedení CETIN, a.s.
- stávající neprovozované sdělovací kabelové vedení CETIN, a.s.
- stávající vrchní vedení NN ČEZ Distribuce, a.s.
- stávající rušené vrchní vedení NN ČEZ Distribuce, a.s.
- stávající kabelové vedení NN ČEZ Distribuce, a.s.
- stávající kanalizace
- stávající vodovod
- stávající vrchní vedení VN
- stávající kabelové vedení VO - přibližná nezaměřená trasa
- stávající vrchní vedení VO

**Soustava**  
- 3PEN~50Hz, 400V/TN-C (VEDENÍ V ZEMI)  
- 1NPE~50Hz, 230V/TN-S (VEDENÍ UVNITŘ STOŽÁRU)

**Ochrana před dotykem**  
- ŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE  
- NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: KRYTÍM A IZOLACÍ

**Vnější vlivy (332000-5-51 ed.3)**  
- AB8, AD3, AE2, AF2, AN2, AQ3, AS2

**Charakter prostoru**  
- NEBEZPEČNÝ

**Ochrana před úrazem**  
- NORMÁLNÍ

PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ S PODZEMNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI MUSÍ BÝT DODRŽENY PŘEDEPSANÉ ODSUPOVÉ VZDÁLENOSTI DLE PLATNÝCH NOREM

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ

PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ ZA ÚČASTI JEJICH SPRÁVCŮ

VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE

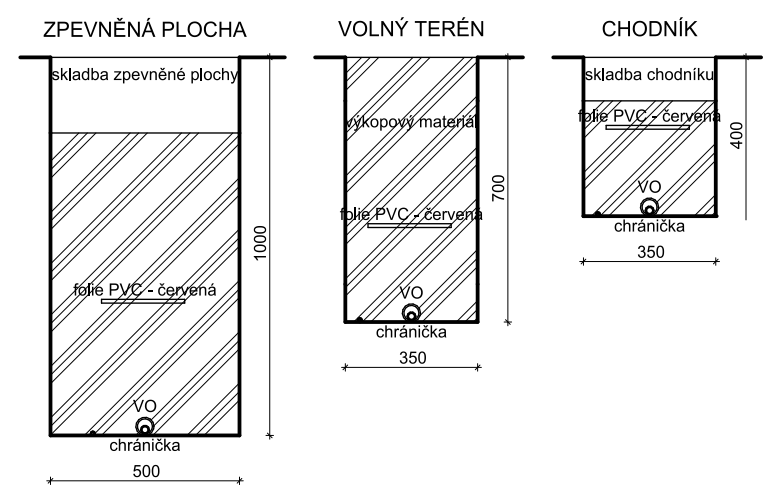
DALŠÍ PROVEDENÍ ROZVODŮ VIZ. TEXTOVÁ ČÁST

VEŠKERÉ ZMĚNY A NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

LEGENDA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ:

- katastrální hranice
- kabelové vedení veřejného osvětlení v ohebné korugované chráničce + uzemnění - CYKY-J 4x16 v HDPE40 + FeZn d=10mm
- SP100 nová pojistková skříň 3x160A na podpěrném bodě NN
- stávající svítidlo VO na stávajícím podpěrném bodě NN
- stávající sestava svítidla VO
- stávající sestava svítidla VO - DEMONTOVAT
- sestava svítidla VO1 - silniční svítidlo, úhel naklonění 10° - zdroj sodíková výbojka 100W  
- ocelový obloukový výložník, délka vyložení 1.5m, žárový pozink  
- silniční ocelový třístupňový stožár 7.2m, s ocelovou manžetou, 133mm-108mm-89mm, žárový pozink  
- stožárová svorkovnice pro Cu kabel, 1 pojistka
- svítidlo 8m nad terénem
- sestava svítidla VO2 - silniční svítidlo, úhel naklonění 10° - zdroj sodíková výbojka 100W  
- ocelový obloukový výložník, délka vyložení 1.0m, žárový pozink  
- svítidlo pro nasvětlení místa pro přecházení -  
- zdroj LED 42W, 550mA, 4000°K, úhel naklonění 5°  
- ocelový třmenový výložník, délka vyložení 1.0m, žárový pozink  
- silniční ocelový třístupňový stožár 7.2m, s ocelovou manžetou, 159mm-108mm-89mm, žárový pozink  
- stožárová svorkovnice pro Cu kabel, 2 pojistky
- svítidlo 8m a 6m nad terénem
- sestava svítidla VO3 - svítidlo pro nasvětlení místa pro přecházení -  
- zdroj LED 42W, 550mA, 4000°K, úhel naklonění 5°  
- ocelový rovný výložník, délka vyložení 0.5m, žárový pozink  
- ocelový třístupňový stožár pro místo pro přecházení 1.0m, s ocelovou manžetou, 114mm-89mm-76mm, žárový pozink  
- stožárová svorkovnice pro Cu kabel, 1 pojistka
- svítidlo 6m nad terénem
- sestava svítidla VO4 - svítidlo pro nasvětlení místa pro přecházení -  
- zdroj LED 42W, 550mA, 4000°K, úhel naklonění 5°  
- ocelový rovný výložník, délka vyložení 2.0m, žárový pozink  
- ocelový třístupňový stožár pro místo pro přecházení 6.8m, s ocelovou manžetou, 133mm-108mm-89mm, žárový pozink  
- stožárová svorkovnice pro Cu kabel, 1 pojistka
- svítidlo 6m nad terénem

VZOROVÉ ŘEZY VÝKOPEM (1:20):



- LEGENDA
- skladba chodníku, zpevněné plochy
  - výkopový materiál
  - kabel VO
  - zemnicí drát FeZn d=10mm
  - výstražná folie PVC - červená



HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
Ing. Ivan Šír	Ing. Miroslav Podlípny	Lukáš Jirásek	
INVESTOR	Město Dvůr Králové nad Labem	ZAKÁZKA	017 009
MÍSTO	Dvůr Králové nad Labem, kraj Královéhradecký	DATUM	Říjen 2018
AKCE	II/300 DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM - KOCBEŘE	STUPEŇ	PDPS
	II. ETAPA	FORMÁT	4 A4
PŘÍLOHA	D.1.4 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	MĚŘITKO	1:500 (1:20)
	Situace veřejného osvětlení		B.1.4.2.1