

# KOSTELEČ C.2.15

## LEGENDA SVÍTIDEL

- EL1 svítidlo venkovní diodové GE Lighting typ SLBt, LED 21W, IP66, 4000K osvětlovací stožár bezpaticový KLA6, dl.6,8m, D114/60mm, pozinkovaný
- EL2 svítidlo venkovní diodové GE Lighting typ SLBt, LED 43W, IP66, 4000K osvětlovací stožár bezpaticový UZL8, dl.7,2m, D133/89mm, pozinkovaný výložník obloukový UZB1-2000, dl.2,0m, D89/60mm, pozinkovaný
- EL3 svítidlo venkovní diodové GE Lighting typ SLBt, LED 43W, IP66, 4000K osvětlovací stožár bezpaticový UZL8, dl.7,2m, D133/89mm, pozinkovaný výložník obloukový UZB1-2000, dl.2,0m, D89/60mm, pozinkovaný svítidlo venkovní diodové GE Lighting typ SLBt, LED 21W, IP66, 4000K výložník třmenový BOX-1500/89, dl.1,5m, D89/60mm, pozinkovaný
- EL4 svítidlo venkovní diodové GE Lighting typ SLBt, LED 21W, IP66, 4000K výložník třmenový sřešník BOX-500/76, dl.0,5m, D76/60mm, pozinkovaný
- EL5 svítidlo venkovní diodové GE Lighting typ SLBt, LED 43W, IP66, 4000K výložník třmenový na bet.sloup TRBC-2000, dl.2,0m, D60mm, pozinkovaný
- EL6 svítidlo zemní diodové ENIKA, LED 20W, IP67, tvrzené sklo, instalační box
- EL7 svítidlo venkovní s LED diodovým reflektorem LED CREE Lamp, LED 90W IP65, třmenový držák pozink. na stožár D60mm, osadit na stožár svítidla EL1

## LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

	Nové vedení VO výkop, chránička
	Nové vedení VO závěsný kabel
	Elektrické vedení NN
	Elektrické vedení VN
	Síť elektronické komunikace místní
	Síť elektronické komunikace dálková
	Plynovodní potrubí NTL
	Plynovodní potrubí STL
	Vodovodní potrubí
	Kanalizační řád

KABEL CYKY 4Bx10mm<sup>2</sup> V CELÉ TRASE TR. PE 63/52 PÁSKOVÝ ZEMNIČ FeZn30/4 - UZEM.STOŽÁRŮ VO RÝHA 35x80cm, PÍSKOVÉ LOŽE, VÝSTRAŽNÁ FOLIE PÁSEK FeZn ULOŽIT VODIVĚ POD PÍSKOVÉ LOŽE

KABEL CYKY 4Bx10mm<sup>2</sup> V CELÉ TRASE TR. PE 63/52 PÁSKOVÝ ZEMNIČ FeZn30/4 - UZEM.STOŽÁRŮ VO RÝHA 35x80cm, PÍSKOVÉ LOŽE, VÝSTRAŽNÁ FOLIE PÁSEK FeZn ULOŽIT VODIVĚ POD PÍSKOVÉ LOŽE

## POZNÁMKY

- při souběhu a křížení kabelů VO s dalšími částmi inženýrských sítí, musí být dodrženy minimální vzdálenosti dle normy ČSN 736005 a ČSN 332000-5-52, viz výkresy souběhu, uložení a křížení sítí VO.
- před započítáním výkopových prací musí být stávající podzemní síť vyznačena jejich správci nebo provozovateli.
- při křížení kabelu VO s dalšími inženýrskými sítěmi musí být nové vedení uloženo do chráničky trubky PE nebo žlabu, kabelová chránička musí přesahovat od místa křížení na každou stranu minimálně 1m.
- křížení všech vjezdů, odstavných a zpevněných ploch, které není vyznačeno na výkresech, bude provedeno překopem nebo prolakem a nové vedení bude uloženo do PE chrániček Js 90/75mm.
- všechny stožáry a rozvaděče VO budou přizemněny páskem FeZn 30/4mm, uloženým ve společném výkopu v celé délce trasy napájecího kabelu veřejného osvětlení.
- jednotlivé kabely VO budou volně ve výkopu uloženy do pískového lože a opatřeny výstražnou folií dle ČSN.
- nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva.

## OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 332000-4-41 ed.2

automatickým odpojením od zdroje v síti TN hlavním pospojováním

## SOUSTAVA NAPĚTÍ

3+PEN, AC 50Hz, 3x230/400V, síť TN-C

## JOSEF VAŠÁK - projekce elektro

Projektování elektrických instalací  
Březinova 2655/3, 767 01 Kroměříž  
mob: 736 781 422, tel/fax: 573 342 149  
e-mail: vasak.elektro@seznam.cz

Investor : Obec Kostelec u Holešova č.p.58, 768 43 Kostelec u Holešova			
Místo stavby : k.ú. Kostelec u Holešova	Vypracoval : Josef Vašák		
Stavba : <b>MODERNIZACE A ROZŠÍŘENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V OBCI KOSTELEČ U HOLEŠOVA</b>	Zak.č. : 216003	Kopie :	
	Datum : 05/2016		
	Formát : 2A4		
	Stupeň : DUR		
	Měřítko : 1 : 500		
Obsah : Situace stavby polohopisná C.2.15	Číslo výkresu : <b>C.2.15</b>	Část : <b>C.</b>	

NAVAZUJÍCÍ VÝKRES C.2.14