



Pozor !!!  
Přesná trasa kabelového vedení NN bude upřesněna až po vytyčení všech inženýrských sítí.  
Při styku podzemních i nadzemních zařízení dodržet zejména ČSN 73 6005, ČSN 33 3301,  
ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 33 2000-5-54!!!  
Pozor !!! Při styku se stávajícími podzemními zařízeními provádět práce opatrně a ručně !!!  
Pozor !!! Před zahájením realizace nutno vytyčit veřejné osvětlení.

Dokumentace neslouží pro provedení stavby!  
Všechny práce musí být prováděny při průběžné konzultaci s investorem.  
Dokumentace skutečného provedení budou součástí dodávky vybraného zhotovitele stavby.

### LEGENDA

- Stávající svítidlo veř. osvětlení
- Kompletně nový světelný bod, vč. stožáru a svítidla
- Typ světla/označení  
příkon/výška sv. bodu

### LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- Kabel VO podzemní vedení, kabel AYKY-J 4x16
- Sdělovací podzemní vedení
- Elektro NN podzemní vedení
- Elektro VN podzemní vedení
- Plyn NTL podzemní vedení
- Plyn STL podzemní vedení
- Plyn VTL podzemní vedení
- Vodovod podzemní vedení
- Kanalizace podzemní
- Chránička Ø63mm

## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

*KABELOVÝ ROZVOD : 3 PEN, AC 50Hz, 400/230V/ TN-C  
VE STOŽÁRECH : 1 NPE, AC 50Hz, 230V/ TN-S*

### OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM V SÍTÍCH TN DLE ČSN 332000-4-41ed3

- ☒ ZÁKLADNÍ: ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY DLE ČL. 414/1.2
- ☒ PŘI PORUŠE: OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM DLE ČL. 414/1.3/1.1
- ☒ PŘI PORUŠE: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY DLE ČL. 414/1.3/1.2
- ☒ DOPLŇKOVÁ: PRODOVÝM CHRÁNIČEM S REZIDUÁLNÍM PROUDEM 30mA

### VNĚJŠÍ VLIVY DLE SOUBORU ČSN 332000-1ed.2 a 332000-5-51ed.3

- ☒ AB8 - PROSTORY VENKOVNÍ, NECHRÁNĚNÉ, JEDNODUCHÉ - BEZ NUTNOSTI PROTOKOLÁRNÍHO STANOVENÍ !!

Projektant el.části: <b>D.1.4.4</b> <i>Ing. Petr Jurák</i>		HIP: Ing. Tomáš Olša	Kreslil: Ing. Petr Jurák	Kontroloval: Ing. Petr Jurák	Autorizační razítko	
Investor	Město Bystřice pod Hostýnem, Masarykovo nám. 137, 768 61					
Místo stavby	katastr.ú.: Bystřice pod Hostýnem parc.č.: 2852/5, 1077/2, 1061/36, 1061/131, 2852/21, 2852/22, 2852/23, 1295/89, 1295/8, 1295/76					
Název akce <b>CYKLOSTEZKA BYSTRICE P. H. - SLAVKOV P. H.</b>						
Profese <b>D.1.4.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA SO 401-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ</b>					Formát	5xA4
					Stupeň	DŮR+DSP
					Datum	09/2019
Název výkresu <b>SITUACE ELEKTRO</b>				Č. Výkresu <b>D.1.4.4.2</b>	Měřítka <b>1:500</b>	Č. Paré