

- LEGENDA**
- Kompletně nové světelné místo (SM), vč. stožáru, svítidla a zásuvky pro vánoční osvětlení
 - Kompletně nové světelné místo-přechodové sv. (SM), vč. stožáru a svítidla
 - Stávající SM, která budou demontována
 - Napájení pro další větev
 - Kabelová spojka
 - Rozvaděč (rozvodnice)
 - Přípojková (rozpojovací) skříň
 - Kabel VO podzemní vedení, kabel typu CYKY-J
 - Zaměření současného stavu VO
 - Protlak pod komunikací
 - Řez komunikací
 - Typ světla/označení výška sv. místa/vyklopení/délka výložníku
 - Typy světel jsou dle referenčního výpočtu
 - S1 - 22,1W
 - S2 - 16,2W
 - S3 - Přechodové 79,7W

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 332000–4–41 ed.3

☑ ZÁKLADNÍ: ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACI ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY DLE ČL. 414/1.2

☑ PŘI PORUŠĚ: OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM DLE ČL. 414/1.3/1.1

☑ PŘI PORUŠĚ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY DLE ČL. 414/1.3/1.2

☑ DOPLŇKOVÁ: PROUDOVÝM CHRÁNIČEM S REZIDUÁLNÍM PROUDEM 30mA

POZNÁMKA

Všechny práce musí být prováděny při průběžné konzultaci s majitelem.

Dokumentace skutečného provedení budou součástí dodávky vybraného zhotovitele stavby

Pozor !!! Přesná trasa kabelového vedení VO 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 !!!

Všechny práce musí být prováděny při průběžné konzultaci s investorem.

Dokumentace skutečného provedení budou součástí dodávky vybraného zhotovitele stavby.

Projektant el.části: <div> Ing. Petr Jurák</div>		HIP:	Kreslil: Ing. Petr Jurák	Kontroloval: Ing. Petr Jurák	Autorizační razítko	
Investor		Město Bystřice pod Hostýnem				
Místo stavby		Bystřice pod Hostýnem Masarykovo náměstí, úsek ul. 6. května - ul. Obchodní				
Název akce		OPRAVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ NA MASARYKOVĚ NÁMĚSTÍ - ÚSEK UL. 6. KVĚTNA - UL. OBCHODNÍ				
Část projektu					Formát	6xA4
SO 401-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ					Stupeň	DZS
					Datum	07/2022
Název výkresu				Č. Výkresu	Měřítko	Č. Paré
KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES				SO.401.2	1:500	