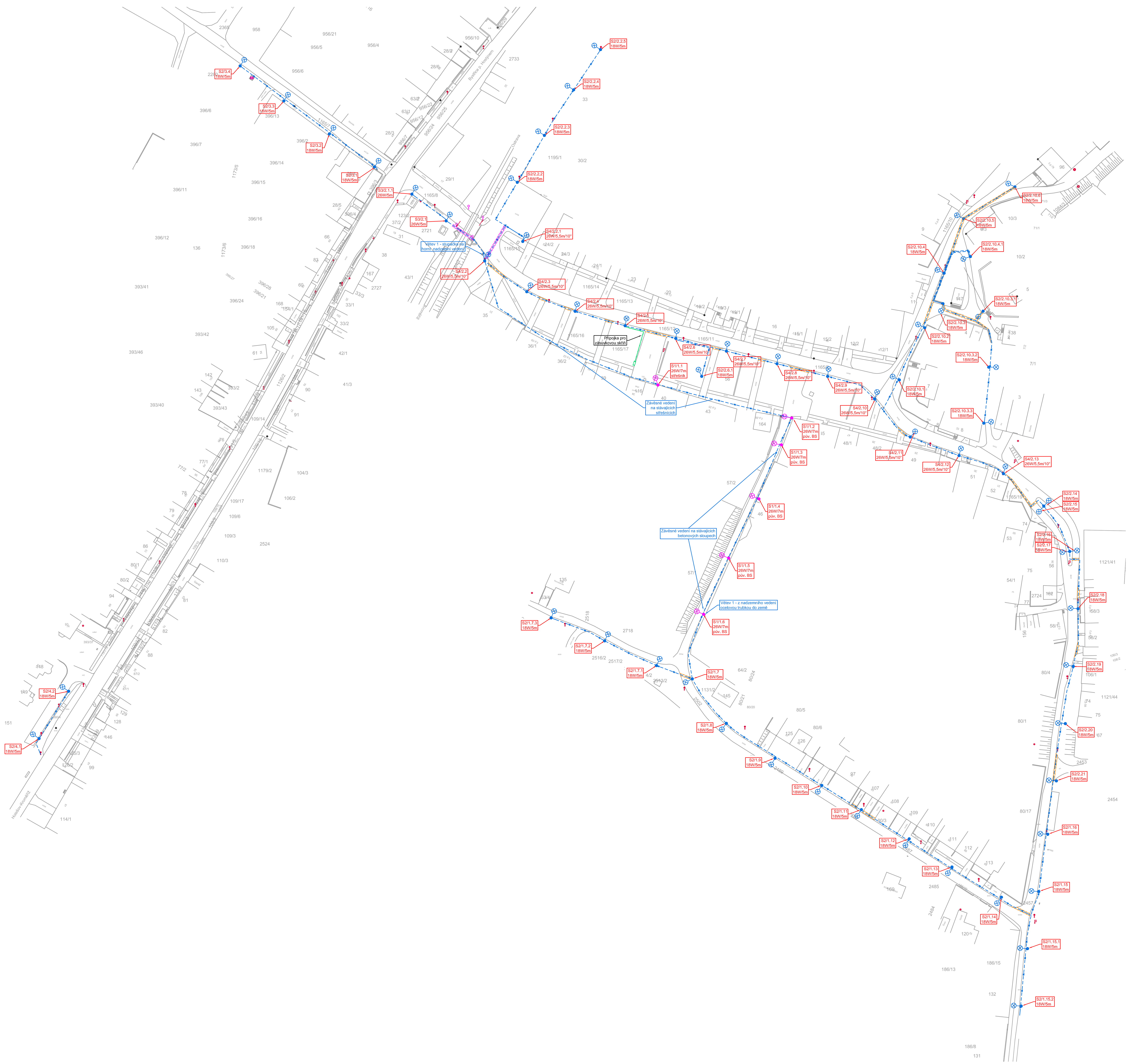

LEGENDA

- Kompletně nový světelný bod (SB), vč. stožáru a svítidla
- Stávající SB, umístěný na střešníku či betonovém sloupu
- S4/2.5 26W/5m/10° — Typ světla/označení příkon/výška sv. bodu (stožáru/sloupu)

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- Kabel VO podzemní vedení, kabel AYKY-J 4x16
- Protlak pod komunikací / tratí
- Řez v komunikaci (asfalt, beton)

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: PROUDOVÝM 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 !!

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.

S

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

Projektant el.části: PJ projekce Ing. Petr Jurák	HIP: Ing. Petr Jurák	Kreslil: Ing. Petr Jurák	Kontroloval: Ing. Petr Jurák	Autorizační razítko
Investor	Město Bystřice pod Hostýnem, Masarykovo nám. 137, 768 61			
Místo stavby	katastr.ú.: Bílavsko			
Název akce	**REKONSTRUKCE VEŘ. OSVĚTLENÍ BYSTŘICE P. H. - BÍLAVSKO**			
Profese	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA SO 401-VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ			Formát: 8xA4; Stupeň: DÚR; Datum: 03/2020
Název výkresu: KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES			Č. Výkresu: C.2	Měřítko: 1:1000; Č. Paré: