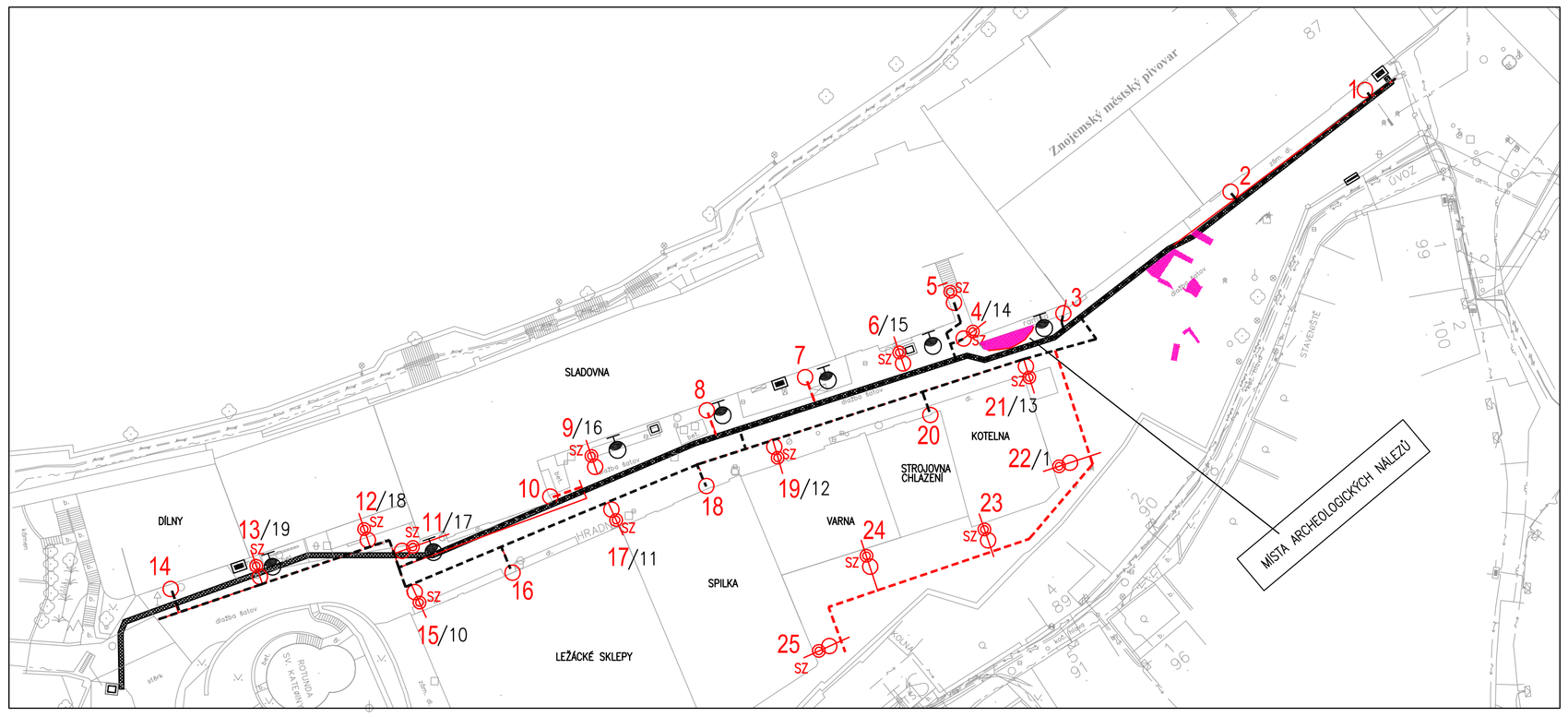

JIŽ ULOŽENÉ UZEMŇOVACÍ VEDENÍ V MINULÉ STAVBĚ

4/14 — 4 ... ČÍSLO SVODU / 14 ... ČÍSLO PŮVODNÍHO SVODU, V PROJEKTU POUZE PRO ORIENTACI, NEOZNAČOVAT

TRASA UZEMŇOVACÍHO VEDENÍ FeZn10 V ZEMI, NAPOJENÁ NA TYČOVÝ VÝVOD ZEMNIČE SE SVORKOU SZ, NAPOJIT NA STÁVAJÍCÍ SVOD JÍMACÍHO VEDENÍ, OZNAČIT POPISNÝMI ŠTÍTKY

20 — TAKTO OZNAČENÝ TYČOVÝ VÝVOD JE PŘIPRAVENÁ REZERVA PRO PŘIPOJENÍ NOVÝCH SVODŮ, KTERÉ BUDOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE OCHRANY OBJEKTU PŘED BLESKEM, DOKUMENTACI ZPRACUJE VŽDY PŘÍSLUŠNÝ NÁJEMCE OBJEKTU

TRASA UZEMŇOVACÍHO VEDENÍ, KTERÉ JE PŘEDMĚTEM TÉTO STAVBY

4 — NOVĚ NAVRŽENÁ TRASA UZEMŇOVACÍHO VEDENÍ, VČETNĚ ZEMNÍCH PRACÍ

TYČOVÝ VÝVOD ZEMNIČE, VČETNĚ POŽADOVANÉHO TVARU ZKUŠEBNÍ SVORKY

Poznámka:
– Předmětem tohoto projektu je umístění tyčových vývodů zemniče na místa svodů stávajících a také na místa svodů nových. Předmětem projektu není návrh jímací soustavy ani svodů hromosvodu, toto je vždycky součástí rekonstrukce části pronajatého objektu. Nové svody se musí provést na označených místech a jsou předmětem prací jednotlivých nájemníků objektů, předmětem tohoto projektu je jen usazení tyčových vývodů.

– Přechod svodů jímací soustavy k uzemňovací je navržený tyčovými vývody zemniče průměru 16 mm, v provedení nerez. Tyčový vývod délky 1,5 m bude ve své polovině na úrovni terénu, zkušební svorka bude ve výšce 750 mm od terénu a bude v provedení, jak je uvedeno na obrázku na výkresu.

– Pro objekty bývalého areálu pivovaru je LPS /třída ochrany před bleskem/, III. Pro tuto třídu je vzdálenost mezi svody 15 m na obvodu objektu.

– Svody jsou navrženy v místech svodů stávajících a tyto jsou doplněny novými svody v rozteči cca 15 m.

– Stávající svody budou prodlouženy a budou ukončeny ve zkušební svorce. Ostatní tyčové vývody budou bez svorky a budou připraveny k zapojení v okamžiku, kdy se bude provádět oprava fasády domu a s ní se provede i svod hromosvodu a kompletní jímací soustava objektu.

– V místech instalace tyčových vývodů zemniče je v zemi ukončený uzemňovací vodič FeZn10.

– V projektu je značení svodů pouze v prostoru Hradní ulice. Původní svody jsou pouze pro orientaci očíslovány podle skutečnosti, vždy za lomítkem. Všechny tyčové vývody zemniče budou na fasády domů připevněny pomocí dvou originálních konzol.

– Značení svodů bude podle platných norem řady ČSN EN 62 305 ed..2.

Z2– 02/2019	DOKONČENÍ IS Z PŮVODNÍCH PROJEKTŮ – OSAZENÍ JEJICH PRVKŮ DO DLAŽBY /KOMORY MES, ZÁSUVKOVÉ BODY, TYČOVÉ VÝVODY ZEMNIČŮ, USAZENÍ ZEMNÍCH SVÍTIDEL/.	
Z1– 05/2018	ZMĚNA VEDENÍ IS DLE VÝSLEDKŮ ARCHEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU	
ČÍSLO ZMĚNY/DATUM	POPIS ZMĚNY	PODPIS

PROJEKTANT	ING. VLASTIMIL JIŘÍK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. VLASTIMIL JIŘÍK	Ing. Vlastimil Jiřík Projektování elektrických zařízení IČ: 121 11 603 Na Hrádě 3321/42, 671 81 Znojmo
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ	MĚSTO ZNOJMO	
INVESTOR	MĚSTO ZNOJMO		TEL.: 603 886 940 E–MAIL: vlastimil.jirik@seznam.cz
AKCE	ZMĚNA Č. 2 INŽENÝRSKÉ SÍTĚ V AREÁLU PIVOVARU ZNOJMO DOKONČENÍ V DLAŽBĚ OSAZENÝMI DÍLY		STUPEŇ DPS ZAK. Č. V287 DATUM 02/2019
OBSAH	HROMOSVODY, SO 324	MĚŘ. 1:500	Č. VÝKRESU 606 - Z2