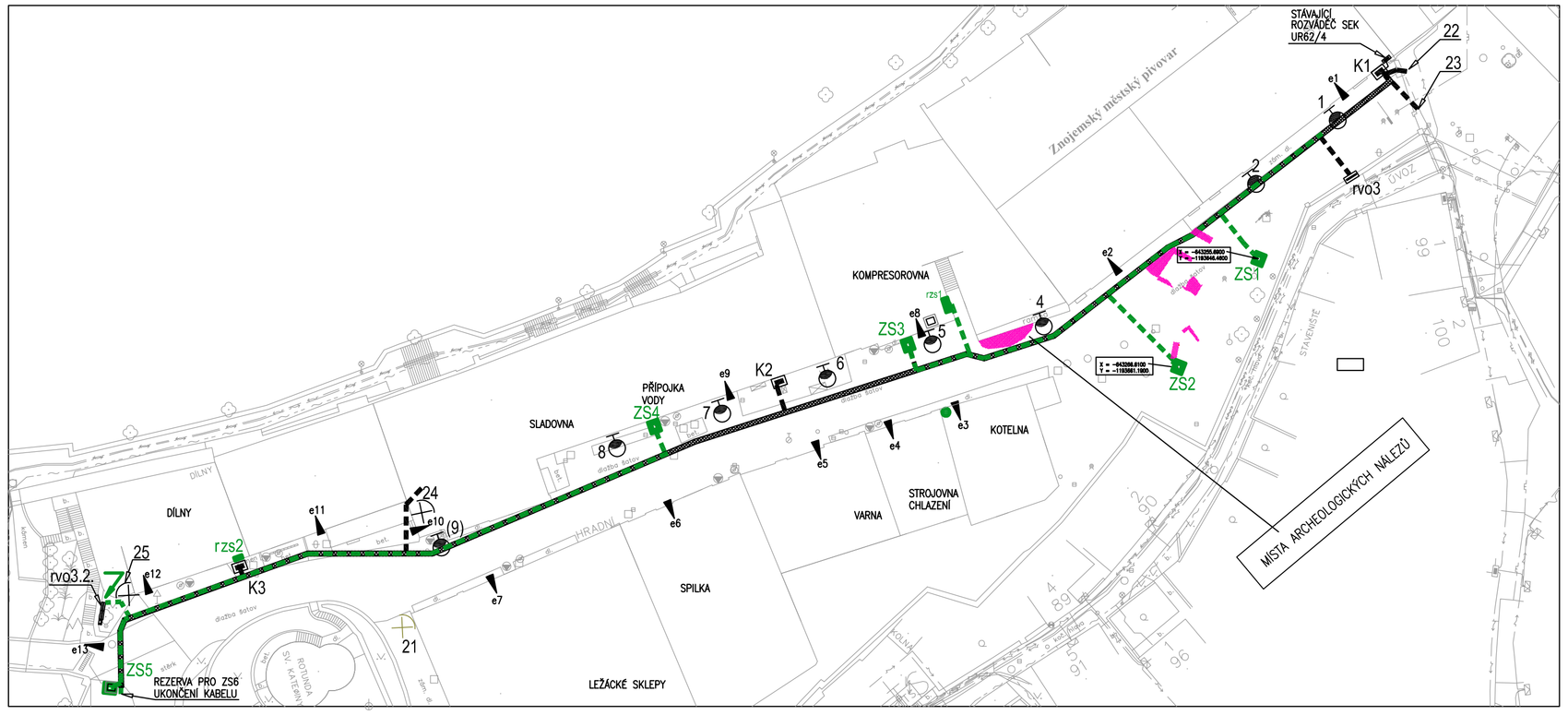

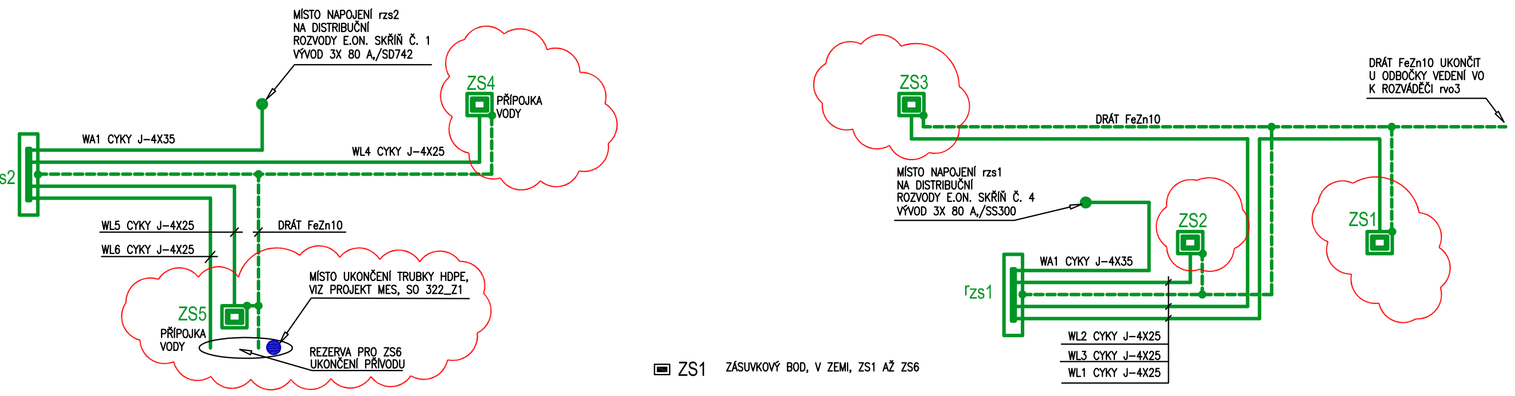

ZS1 ZÁSUVKOVÝ BOD, V ZEMI, ZS1 AŽ ZS6

VNĚJŠÍ VLIVY ▽ AD3, VODNÍ TŘÍŠŤ		
ROZVODNÁ SÍŤ		3 N PE, AC 50 Hz, 400/230V, TN-C-S
OCHRANA PŘED	ZÁKLADNÍ	AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM, ČSN 33 2000-4-41, ED. 2
NEBEZPEČNÝM DOTYKEM	ZVÝŠENÁ	
BAREVNÉ ZNAČENÍ VODIČŮ DLE ČSN 34 01 65		

POZNÁMKA:
– Předmětem tohoto projektu je instalace zásuvkových podzemních bodů, rozváděčů. Kabelové rozvody jsou připraveny z minulé stavby. Pro zajištěnou jednoduchou řádnou údržbu se požaduje, aby tyto zásuvkové body byly shodné s osvědčenými typy ve Znojmě již používanými.

– Veškeré práce se budou provádět v místech, kde jsou uloženy všechny stávající inženýrské sítě. V rámci celé stavby je nutné dodržet podmínky jednotlivých správců sítí a vydaného územní rozhodnutí.

– Před započetím zemních prací musí dodavatel elektromontážních prací zajistit zaměření všech inženýrských sítí v prostoru uvažované stavby, 3 m na každou stranu od naznačených zemních prací. Upozorňuji na místní kabely rozvodů pro rotundu a osvětlení okolí rotundy, v celém prostoru před rotundou. Tímto prostorem prochází také telekomunikační kabel společnosti CETIN. Zde kolize se ZS5.

– Před zasypáním položených kabelů pískem se musí protokolárně předat obnažené sítě jejich správcům, /E. ON Česká republika, a.s., CETIN Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Jihomoravská vodárenská, a.s., Jihomoravská plynárenská, a.s.,.../ Správce při prohlídce prověří, zda nedošlo k poškození izolací, apod., a zpracuje zápis – protokol o provedené kontrole, který se bude předkládat při kolaudaci.

– Detail již provedených kabelových rozvodů je zřejmý z výkresu.

– Ukládání kabelů do země, jejich křížení a souběh s ostatními inženýrskými sítěmi se musí provést podle norem ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 73 6005, při respektování dalších podmínek jednotlivých správců sítí.

– V prostoru Hradní ulice je navrženo 5 zásuvkových bodů a jeden bod je připravený v rezervě. Celkem tedy rozvody pro 6 zásuvkových bodů jsou napájeny ze dvou rozváděčů, přívody pro ně – kabelové rozvody jsou již hotové.

– Každý zásuvkový rozváděč má na jeden proudový chránič 400 V, 40 A, 30 mA 8 ks samostatně jištěných zásuvek 230V, 16 A, 2P+PE, na druhý stejně dimenzovaný proudový chránič má 2 zásuvky 400 V, 32 A, 3P+N+PE, vše se společným jističem, hlavní jistič a vypínač současně má hodnotu 63 A. Zásuvkový rozváděč ZS4 bude mít elektrickou část stejnou jako body ostatní, navíc zde bude přípojka vody a celkově bude rozměrově větší.

–V místě označeném jako rezerva pro ZS6 je v zemi ukončený kabel WL6 a uzemňovací drát FeZn10 tak, aby později mohl pokračovat dále v naznačeném směru. Ukončení kabelu a zemnícího drátu bude provedeno v této stavbě tak, aby bylo za hranicí stavby ? předlažby. Konec bude řádně geodeticky zaměřený.

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
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ	MÍSTO	ZNOJMO
INVESTOR	MĚSTO ZNOJMO		
AKCE	ZMĚNA Č. 2 INŽENÝRSKÉ SÍTĚ V AREÁLU PIVOVARU ZNOJMO DOKONČENÍ V DLAŽBĚ OSAZENÝMI DÍLY	STUPEŇ	DPS
		ZAK. Č.	V287
		DATUM	02/2019
OBSAH	ZÁSUVKOVÉ BODY, SO 323	MĚŘ.	1:500
		Č. VÝKRESU	605 - Z2

Ing. Vlastimil Jiřík
Projektování elektrických zařízení
IČ: 101 11 603
Na Hrázi 3321/42, 671 81 Znojmo
TEL.: 603 886 940
E-MAIL: vlastimil.jiri@seznam.cz