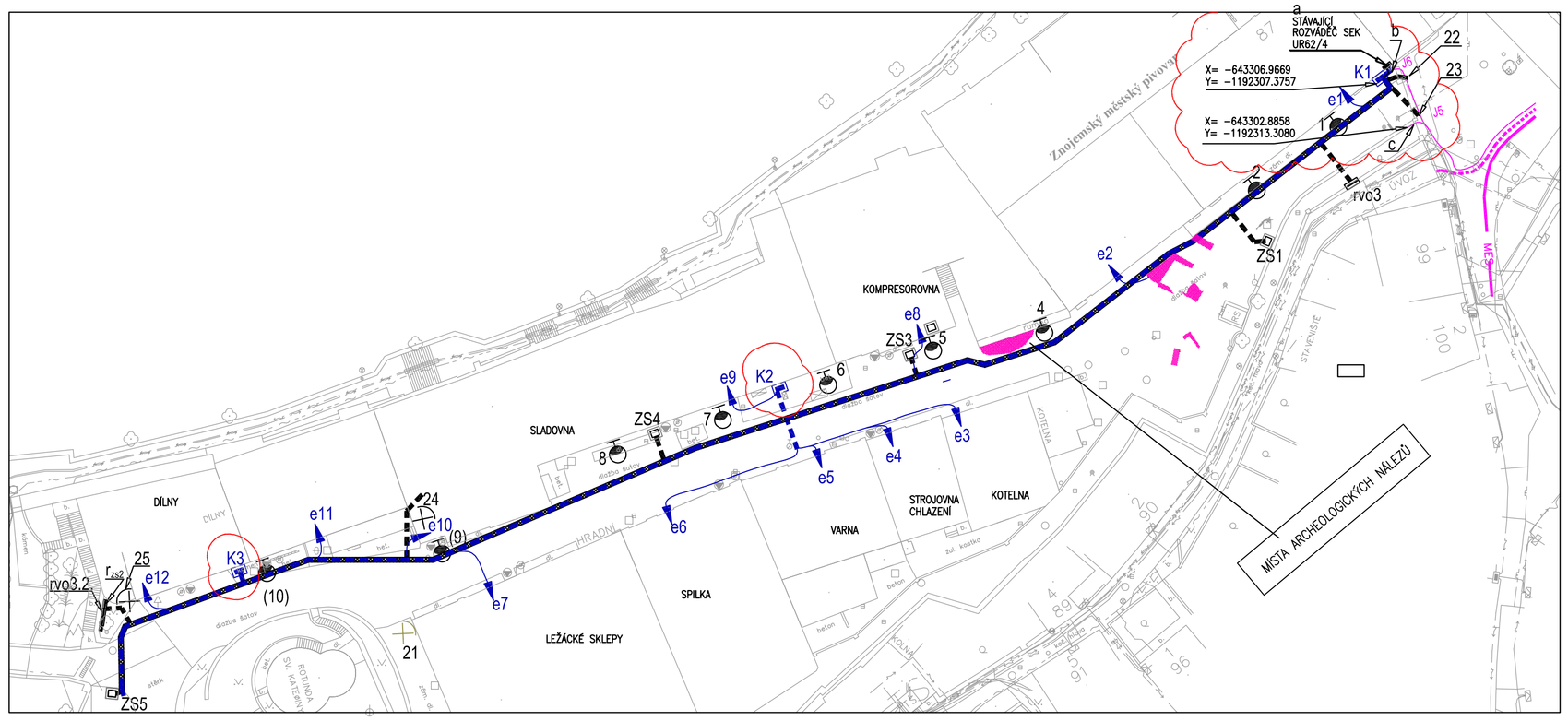

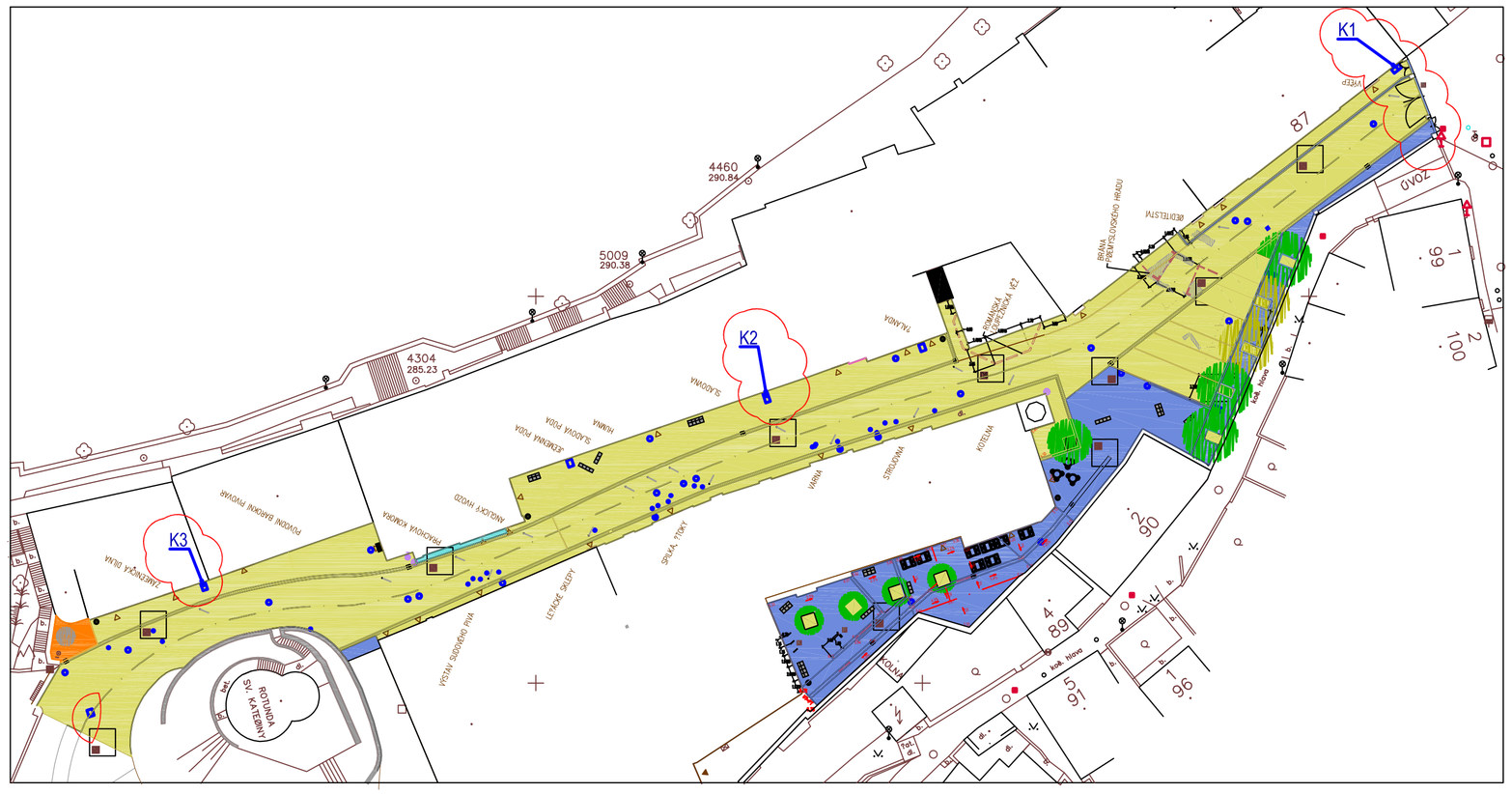

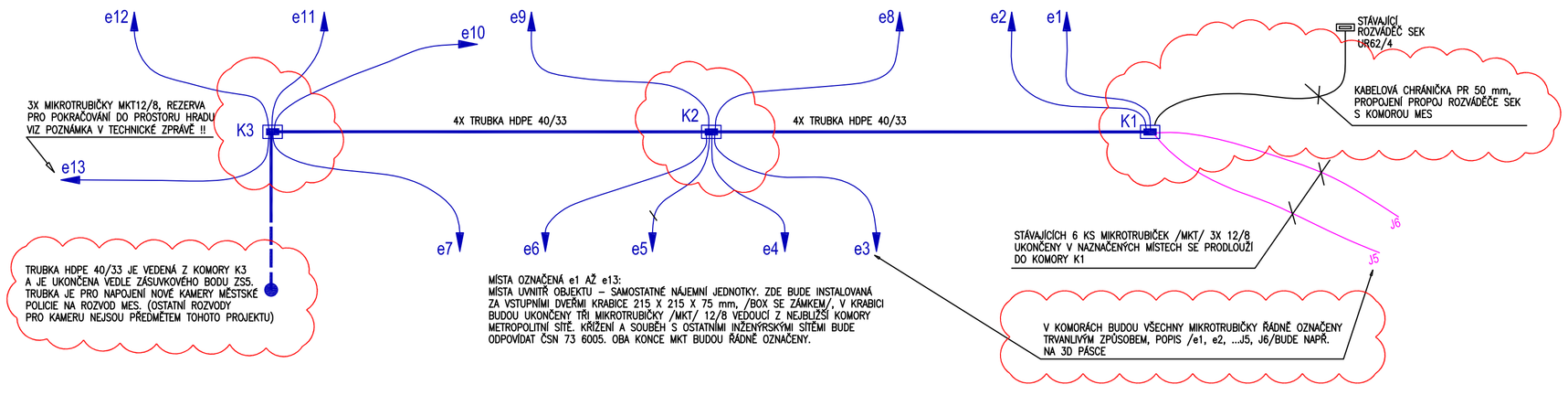

K4 KOMORA METROPOLITNÍ SÍTĚ, V ZEMI
e8 UKONČENÍ MES KRABICÍ V NÁJEMNÍ JEDNOTCE
a MÍSTO PROPOJENÍ TRAS MES SE STÁVAJÍCÍM ROZVAĎEČEM SEK, /MES/
b UKONČENÍ STÁVAJÍCÍCH 3 KS MIKROTRUBIČEK 12/8, (J6) DO KOMORY K1, /MES/
c UKONČENÍ STÁVAJÍCÍCH 3 KS MIKROTRUBIČEK 12/8, (J5) DO KOMORY K1, /MES/

POZNÁMKA:

– 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 kabel vn 22 kV, který prochází v zemi před vstupní bránou do pivovaru, na místní kabely rozvodů pro rotundu a osvětlení okolí rotundy, v celém prostoru před rotundou. Tímto prostorem prochází také telekomunikační kabel společnosti CETIN.

– Napojení projektovaných tras MES na stávající rozvody města je navrženo šesti mikrotrubičkami, /dále jen MKT/, 12/8, ty byly připraveny pro napojení pivovaru a infocentra v minulých projektech. Na výkresu jsou uvedeny souřadnice konců stávajících MKT, které budou prodlouženy do komory K1 MES. Hlavní trasa MES v Hradní ulici prochází přes tři zemní komory a je navržena čtyřmi trubkami HDPE40/33.

– Umístění všech komor MES je navrženo v dlažbě, komory budu mít víka pro zátěž třídy B125, tedy pro 12,5 t. Víka budou zhotovena z nerezového plechu. Usazení komor musí být provedeno podle technických podkladů dodavatele, tyto podklady musí být investorovi stavby předem k dispozici.

– Při montáži komor je nezbytné dodržovat bezpečnostní předpisy pro práce ve výkopech.

– V projektu jsou navrženy 3 plastové komory, všechny jsou umístěny v prostoru, kde není zřejmé, jaká je vrstva normálně těžitelné zeminy. Hloubka komory byla stanovena podle předpokládaných požadavků na normální vybavení komory.

– Komora MES č. K1 bude propojena se stávajícím rozvaděčem SEK UR62/4 kabelovou chráničkou průměru 50 mm. Tím bude připravena rezerva pro možné napojení jednotlivých nájemních jednotek na sítě SEK.

– Z komory MES č. K3 se vyvede trubka 1x HDPE 40/33, ukončena bude v zemi vedle zásuvkového bodu ZS5, 1 m za hranicí stavby. Trubka bude sloužit jako chránička pro kabel k napojení nové kamery pro Městskou policii. Napojení kamery není předmětem tohoto rojektu, zde je pouze připravena chránička pro uložení kabelu .

– Předmětem tohoto projektu je umístění komor pro metropolitní síť do vykopaných jam, jejich detail umístění s ohledem na dlažbu musí odpovídat požadavkům uvedeným v projektu pro zádlažbu, detaily budou řešeny v průběhu kontrolních dnů stavby. V místech jednotlivých komor jsou s rezervou ukončeny trubky HDPE 40/33 pro hlavní rozvod a jsou zde ukončeny zodolněné mikrotrubičky 12/8 od jednotlivých nájemních jednotek.

– Označení mikrotrubiček v komorách se musí provést trvalým způsobem, např. na páskách s popisem ve 3D. Označení bude odpovídat schéma na výkresu.

– Práce s mikrotrubičkami se může provádět v rozmezí okolních teplot +5 až +50 °C. Při montáži mikrotrubiček se musí kromě jiného dodržovat pravidlo, že nikde a nikdy nesmí být volný konec mikrotrubičky volný, vždycky musí být zaslepený záslepkou, hrozí zde nebezpečí poškození a ucpání mikrotrubičky a její vyřazení.

– Před zasypáním položených trubek 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.

– Před záhozem položených trubek MES a ne jinak se musí provést geodetické zaměření uložení kabelů.

– Po uložení hlavních tras MES a komor a jejich úplném zakrytí se musí provést zkouška průchodnosti s vystavením protokolu za účasti investora.

Z2– 02/2019	DOKONČENÍ IS Z PŮVODNÍCH PROJEKTŮ – OSAZENÍ JEJICH PRVKŮ DO DLAŽBY /KOMORY MES, ZÁSUVKOVÉ BODY, TYČOVÉ VÝVODY ZEMNÍČŮ, 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: 151 15 609 Na Hrádku 527/42, 671 81 Znojmo
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ	MĚSTO ZNOJMO	
INVESTOR	MĚSTO ZNOJMO		TEL.: 603 886 940 E-MAIL: vlastimil.jik@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	TRASY PRO METROPOLITNÍ SÍŤ, SO 322	MĚŘ. 1:500	Č. VÝKRESU 604 - Z2