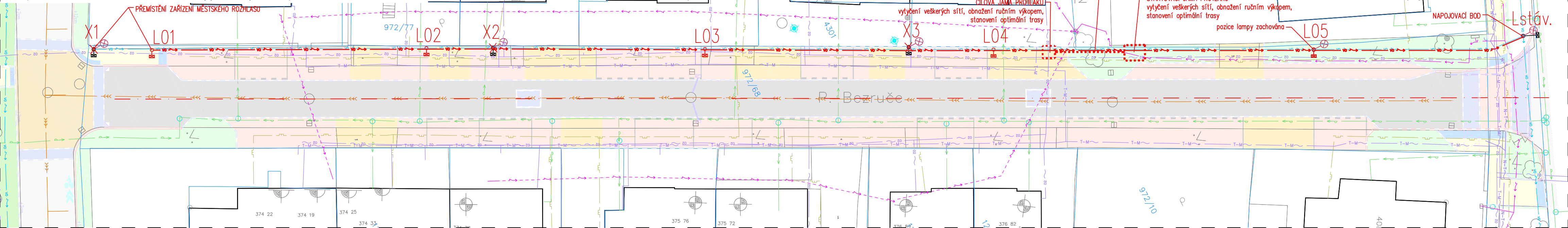


POPIS ZÁMĚRU:
Jedná se o doplnění nedostatečného veřejného osvětlení uličního prostoru v této ulici, resp. se jedná z hlediska pozic lamp o nové provedení. Celkem se bude jednat o umístění 5 uličních lamp se sloupy výšky 6 m osazených svítidly dle požadavků správce/vlastníka sítě.
Napojení podzemního kabelu bude naspojováním ve pozici stávající lampy v ulici T.G. Masaryka. V celé délce se jedná o výměnu stávajícího kabelu ve vstávající trase. Celé kabelové vedení bude uloženo do kabelové chráničky. Délka vedení 134 m (v celé délce se jedná o výměnu kabelového vedení ve stávající trase).
Přesná pozice kabelového vedení bude určena na základě vytyčení stávajících tras podzemních sítí.



LEGENDA:

- NOVÁ POZICE LAMPY/VÝMĚNA VE STÁVAJÍCÍ POLOZE (L01–L05)
- STÁVAJÍCÍ LAMPA ZRUŠENÁ (3x)
- STÁVAJÍCÍ LAMPA ZACHOVÁNA

SPECIFIKACE LAMPY:
– ZDROJ DLE VOLBY SPRÁVCE VO
– HLINÍKOVÝ BEZPATICOVÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ STOŽÁR, výška 6 m
– STOŽÁROVÁ ROZVODNICE + POJISTKA

Kabelové vedení uloženo v celé délce do chrániček. Hloubka uložení kabelu pod (budoucími) zpevněnými plochami 800 mm (výkop 35x90 cm). Vedle vedení bude položen zemnicí FeZn drát.
ULOŽENÍ KABELŮ DLE ČSN 332000–5–52 ed. 2
TŘÍDĚNÍ VNĚJŠÍCH Vlivů DLE ČSN 332000–5–51 ed. 3
SOUSTAVA 3PEN AC 50 Hz 400V/TN–C–S
ZÁKLADNÍ OCHRANA JE ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY
OCHRANA PŘI PORUŠĚ JE ZAJIŠTĚNA OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM
DOPLŇKOVÁ OCHRANA JE ZAJIŠTĚNA DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM

PŘI STYKU S JINÁ, STÁVAJÍCÍM PODZEMNÍM VEDENÍM JE TŘEBA DODRŽET VZDÁLENOSTI PODLE ČSN 736005 A PODMÍNKY SPRÁVCE VEDENÍ
ZEMNÍ PRÁCE SE PROVEDENOU PODLE ČSN 733050
UZEMNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH STOŽÁRŮ BUDE PÁSKEM FeZn 30/4mm, DRÁTEM FeZn pr. 10 mm

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

NENÍ–LI UVEDENO JINAK, JEDNÁ SE O PODZEMNÍ TRASY

- VODOVOD – VaK
- KANALIZACE JEDNOTNÁ – VaK
- PLYNOVOD NTL – GASNET
- SDĚLOVACÍ KABEL – CETIN
- SDĚLOVACÍ KABEL – T-Mobile
- SDĚLOVACÍ KABEL – NORDIC TELECOM
- ENERGETICKÝ KABEL NN NADZEMNÍ – ČEZ Distribuce
- ENERGETICKÝ KABEL NN – ČEZ Distribuce
- ENERGETICKÝ KABEL VO NN – TSLan

PŘELOŽKY

- ENERGETICKÝ KABEL VO PODZEMNÍ (výměna vedení ve stávající kabelové trase)

LEGENDA PLOCH:

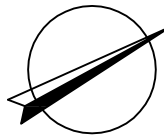
- VOZOVKA – asfaltová plocha
- CHODNÍK/VSTUPY NA POZEMKY – skladebná dlažba přírodní
- PARKOVACÍ PLOCHY – skladebná a vsakovací dlažba
- VJEZDY NA POZEMKY – skladebná dlažba barevná
- ZPOMALOVACÍ PRVKY – kamenná kostka drobná žulová

VYTYČOVACÍ BODY POZIC LAMP

č	X (m)	Y (m)
L01	1081 012.67	590 250.78
L02	1080 989.12	590 238.17
L03	1080 965.38	590 225.13
L04	1080 940.76	590 211.66
L05	1080 913.42	590 196.75

Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: B.p.v.

Před započítím zemních prací je nutno vytyčit všechna vedení inženýrských sítí



	Ing. Jiří Cihlář dopravní inženýr projektant dopravních staveb mobil: 604 982 826	Autorizoval	Ing. Jiří Cihlář	Profese	doprava
		Vypracoval	Ing. Jiří Cihlář	Číslo zakázky	202202-2
Místo stavby	ulice Franze Kafky a P. Bezručova, město Lanškroun			Datum	03/2023
Stavebník	Město Lanškroun; IČ: 00279102			Stupeň	DPS
Objednatel dok.	Město Lanškroun; IČ: 00279102			Revize	A
Název akce	LANŠKROUN, ULICE FRANZE KAFKY A P.BEZRUČE STAVEBNÍ ÚPRAVY			Formát	3xA4
				Paré	
Název objektu	SO402 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, ULICE P. BEZRUČE			Měřítko	1:250
Název přílohy	SITUACE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ			Číslo přílohy	D.1.402.2