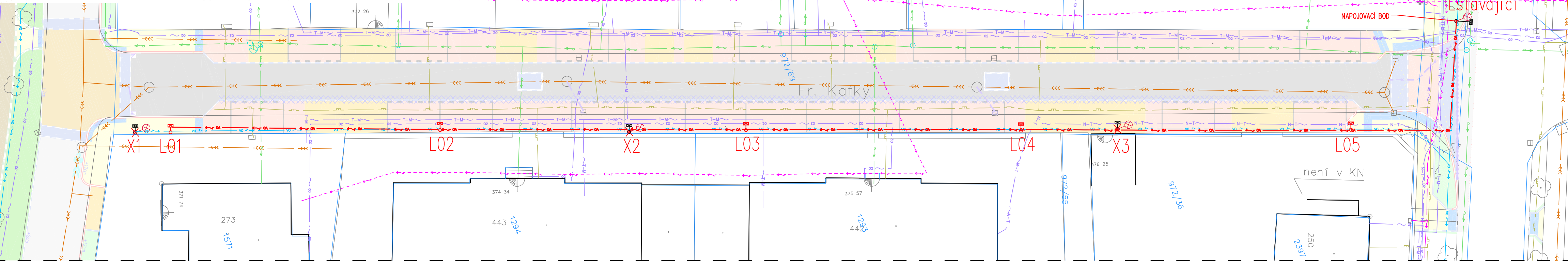


POPIS ZÁMĚRU:  
Jedná se o doplnění nedostatečného veřejného osvětlení uličního prostoru v této ulici, resp. se jedná z hlediska pozic lamp o nové provedení. Celkem se bude jednat o umístění 5 uličních lamp se sloupy výšky 6 m osazených svítidly dle požadavků správce/vlastníka sítě.  
Napojení podzemního kabelu bude naspojováním ve stávajícím sloupu VO 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 135 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 zemníčí FeZn drát.  
ULOŽENÍ KABELŮ DLE ČSN 332000–5–52 ed. 2  
TRÍDĚNÍ 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:

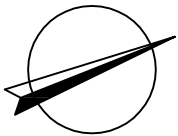
- VOZOVKA – asfaltová plocha
- CHODNÍK/VSTUPY NA POZEMKY – skladebná dlažba přírodní
- PARKOVACÍ PLOCHY – skladebná a vsakovací dlažba
- VJEZDY NA POZEMKY – skladebná dlažba barevná
- ZPOMALOVACÍ PRVKY – kamenná kostka drobná žulová

VYTYČOVACÍ BODY POZIC LAMP

č	X (m)	Y (m)
L01	1080 965.77	590 333.97
L02	1080 941.37	590 324.50
L03	1080 913.77	590 313.55
L04	1080 888.97	590 303.66
L05	1080 859.17	590 291.91

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

Před započítáním 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. Bezruč, 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	SO401 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ, ULICE FRANZE KAFKY			Měřítko	1:250
Název přílohy	SITUACE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ			Číslo přílohy	D.1.401.2