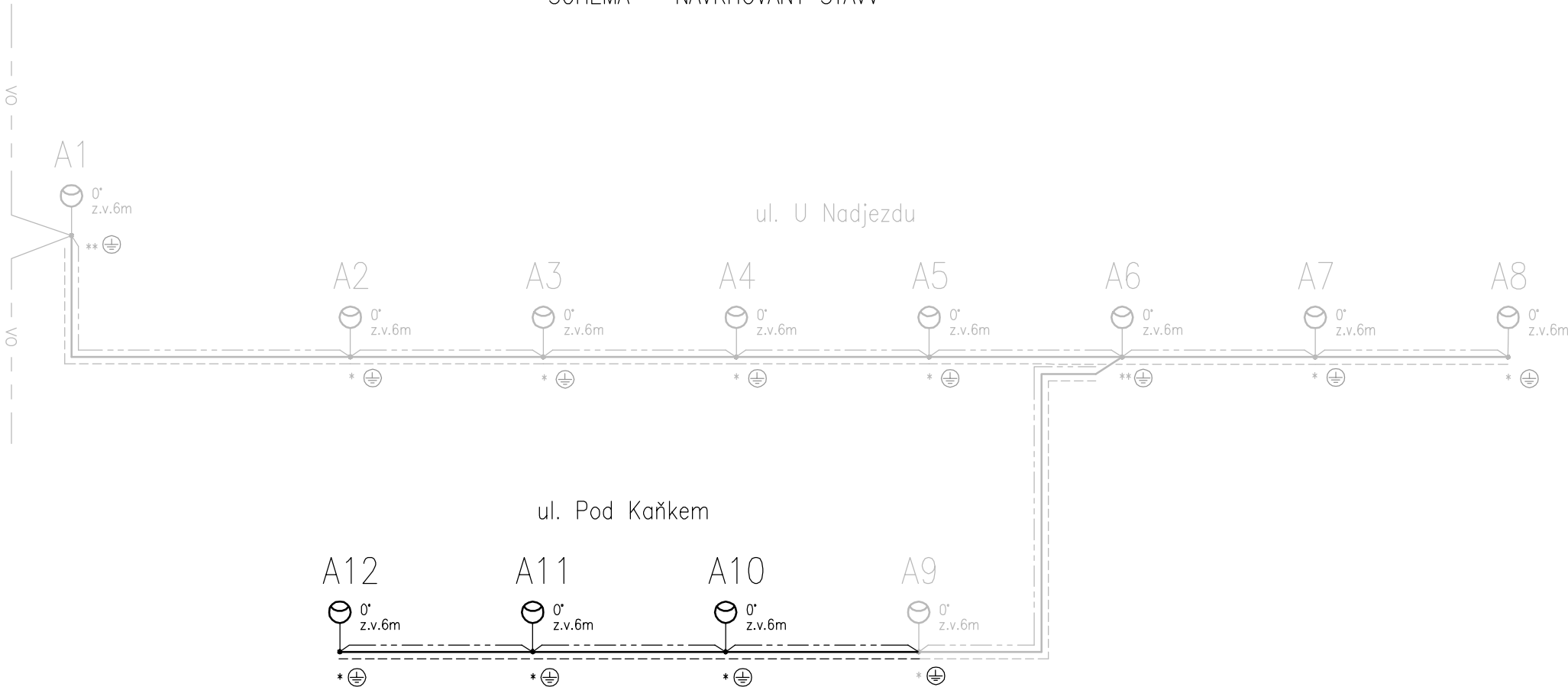


SCHÉMA – NAVRHOVANÝ STAV



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:  
3PEN, 50Hz, 400/230V/TN-C (veř. osv.)  
1/N/PE, 50HZ, 230V/TN-S  
3/N/PE, 50Hz, 400/230/TN-C-S

OCHRANA PŘI PORUŠE (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM):  
DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.3 PROVEDENA V SOUSTAVĚ TN DLE  
ČL.411.3.2-AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY  
ČL.411.3.1-OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A POSPOJOVÁNÍM

LEGENDA :

- NOVÝ SVĚTELNÝ BOD, SVÍTIDLO LED, 0-100W, do 2700K, IP66, 230V, vč. DALI  
ZÁVĚSNÁ VÝŠKA SVÍTIDLA 6m
- STÁVAJÍCÍ SVÍTIDLO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- NAPÁJECÍ KABEL VO - NOVÝ, TYP CYKY-J 4x10 + DRÁT FeZn10mm  
(KABEL UMÍSTĚN V DVOUPLÁŠŤ. CHRÁNIČCE KOPOFLEX 40/50
- NAPÁJECÍ KABEL VO - STÁVAJÍCÍ
- SAMOSTATNÁ REZERVNÍ DVOUPLÁŠŤ. CHRÁNIČKA 40/50 VE VÝKOPU
- REZERVNÍ TRUBKA HDPE (ORANŽOVÁ) VEL. 40 PRO OPTICKÝ KABEL MĚSTSKÉ SÍTĚ
- STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE NA DIN, NAPŘ. SR482-VL Z/Cu, IP00 + 2xPOJ.6A - PRŮCHOZÍ
- STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE NA DIN, NAPŘ. SR482-VL Z/Cu, IP00 + 2xPOJ.6A - ODBOČNÁ
- ZEMNÍK VÝVOD DRÁTEM FeZn 10mm UKONČENÝ NA ZEMNÍCI SVORCE  
STOŽÁRU VO

POZN.:

- ČÁST SCHÉMA VYZNAČENÁ ŠEDOU BARVOU JE ŘEŠENA SAMOSTATNOU DOKUMENTACÍ č. 21 107 ,  
VYPRACOVANOU FIRMOU ELEKTRO MARTÍNEK, POLEPSKÁ 667, KOLÍN A TOUTO DOKUMENTACÍ NENÍ  
ŘEŠENA. V RÁMCI TÉTO DOKUMENTACE JE ŘEŠENA ČÁST ULICE POD KAŇKEM S TÍM, ŽE BUDOU  
KOORDINOVÁNY POUŽITÉ SVÍTIDLA TAK, ABY BYL V ULICI U NADJEZDU A POD KAŇKEM POUŽIT STEJNÝ  
TYP SVÍTIDLA.
- POUŽITÁ SVÍTIDLA BUDOU VYBAVENY SYSTÉMEM DALI, BUDE PŘIDÁN OVLÁDACÍ PRVEK DO PATY  
STOŽÁRU, PŘES TENTO OVLÁDACÍ PRVEK BUDE MOŽNÉ SVÍTIDLO VZDÁLENĚ OVLÁDAT (PŘES  
STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ OVLÁDÁNÍ).
- SVÍTIDLO, OVLÁDACÍ PRVEK DALI A STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE JE BALENÁ JEDNOTKA A BUDE JAKO  
CELEK DODÁNA SPECIALIZOVANOU FIRMOU.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Tomáš Srba	VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Srba	KONTOLOVAL: Ing. Tomáš Srba	TOMÁŠ SRBA Pokorného 458 Hefmanův Městec 538 03 e-mail: srbatomas@seznam.cz IČO: 04695461	
INVESTOR: Město Kutná Hora, Havlíčkovo náměstí 552/1, Kutná Hora, 284 01			DATUM:	1/2023
KRAJ: Středočeský			FORMÁT:	3xA4
OBEC: Kutná Hora			MĚŘITKO:	-
STAVEBNÍ OBJEKT: SO402 Veřejné osvětlení			STUPEŇ:	DŮR+DSP,DPS
NÁZEV STAVBY: Rekonstrukce povrchu části komunikace v ulicích Pod Kaňkem a U Nadjezdu v Kutné Hoře			ČÍSLO ZAKÁZKY:	162-22
NÁZEV VÝKRESU:  Schéma			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO VÝKRESU:  D.2.4