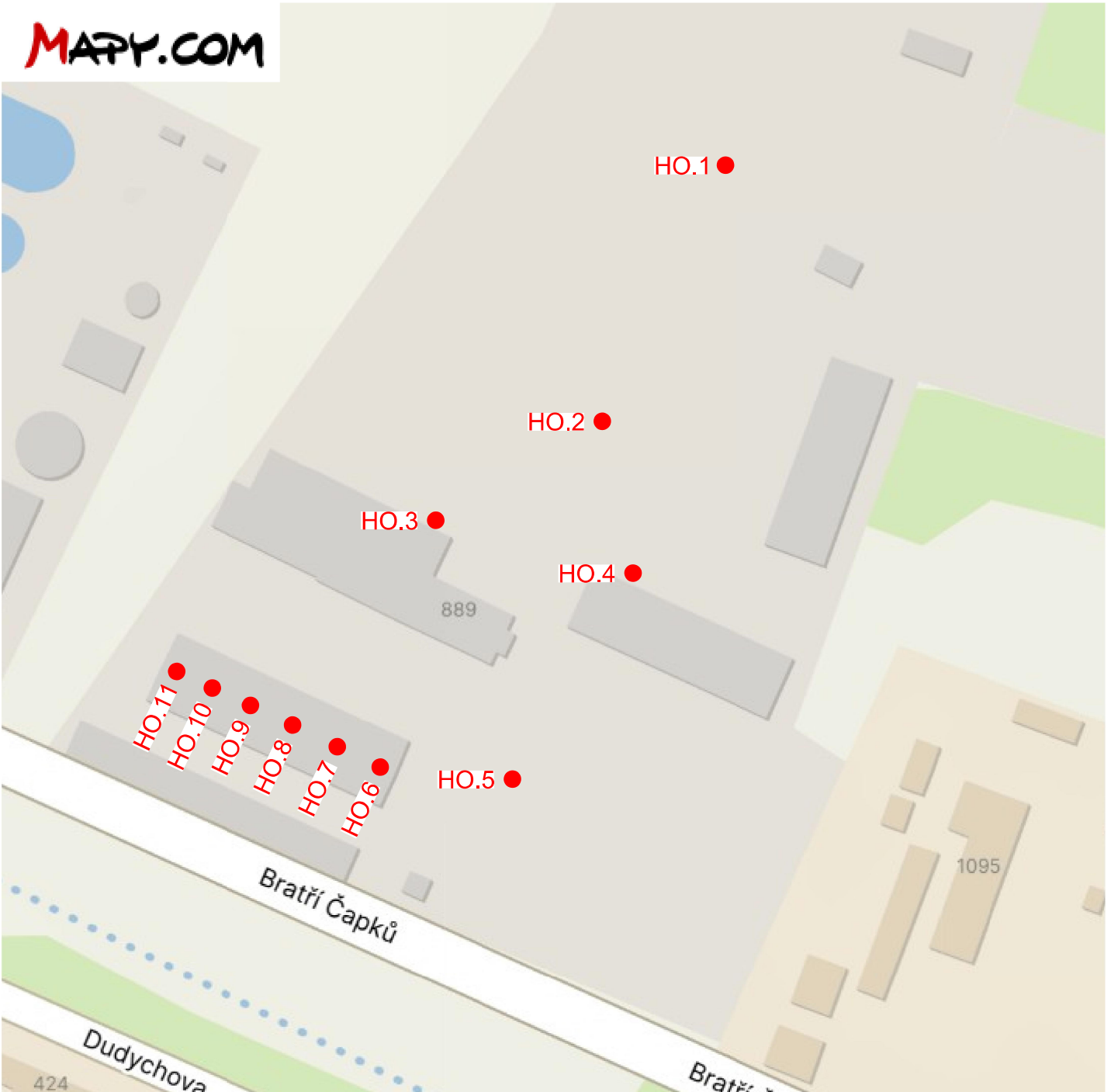
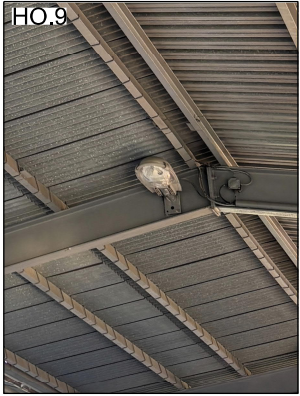
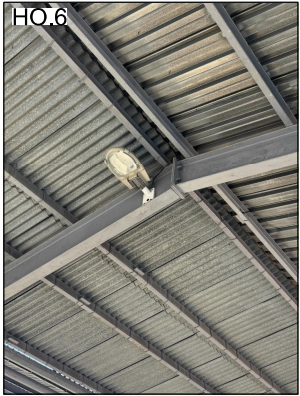
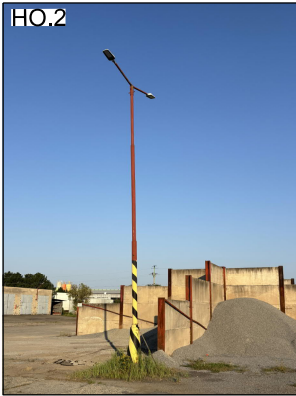


Předmět záměru:

Výměna stávajících výbojkových svítidel venkovního osvětlení za svítidla s LED světelnými zdroji.
Zhodnocení stávajícího podpěrného bodu, případná výměna.
Tato projektová dokumentace neřeší stav stávajícího kabelového vedení a dalších zařízení v rámci celé elektroinstalace.
Dle sdělení investora probíhají v prostorách pravidelné revize elektrického zařízení, elektroinstalace je funkční a splňuje podmínky bezpečného provozu.
Pokud bude v průběhu realizace stavby zjištěna závada na stávajícím kabelovém vedení, nebo jiných částech elektroinstalace, bude toto řešeno samostatnou projektovou dokumentací.

Stávající stav:	Navrhovaný stav:
HO.1 Podpěrný bod - 1x ocelový stožár výšky 10m Výložník - 1x ocelový výložník délky 2m Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem 39W Kabelové vedení - 1x CYKY 4x6	HO.1 Podpěrný bod - 1x nový ocelový stožár výšky 10m Výložník - 1x nový ocelový výložník délky 2m Svítidlo - 1x ponechat stávající Kabelové vedení - prodloužení stávajícího kabelového vedení pomocí smršťovacích spojek
HO.2 Podpěrný bod - 1x ocelový stožár výšky 10m Výložník - 2x ocelový výložník délky 2m Svítidlo - 2x svítidlo s LED světelným zdrojem 83W Kabelové vedení - 1x CYKY 4x6	HO.2 Podpěrný bod - 1x nový ocelový stožár výšky 10m Výložník - 2x nový ocelový výložník délky 2m Svítidlo - 2x ponechat stávající Kabelové vedení - prodloužení stávajícího kabelového vedení pomocí smršťovacích spojek
HO.3 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6.5m Výložník - 1x ocelový výložník délky 1m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.3 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6.5m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 82.5W, 9956lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice
HO.4 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6.5m Výložník - 1x ocelový výložník délky 1m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.4 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6.5m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 82.5W, 9956lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice
HO.5 Podpěrný bod - 1x ocelový stožár výšky 10m Výložník - 2x ocelový výložník délky 2m Svítidlo - 2x svítidlo s LED světelným zdrojem 83W Kabelové vedení - 2x AYKY 3x4	HO.5 Podpěrný bod - 1x nový ocelový stožár výšky 10m Výložník - 2x nový ocelový výložník délky 2m Svítidlo - 2x ponechat stávající Kabelové vedení - prodloužení stávajícího kabelového vedení pomocí smršťovacích spojek
HO.6 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ocelový výložník délky 0.25m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.6 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 55.6W, 6782lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice
HO.7 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ocelový výložník délky 0.25m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.7 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 55.6W, 6782lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice
HO.8 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ocelový výložník délky 0.25m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.8 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 55.6W, 6782lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice
HO.9 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ocelový výložník délky 0.25m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.9 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 55.6W, 6782lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice
HO.10 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ocelový výložník délky 0.25m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.10 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 55.6W, 6782lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice
HO.11 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ocelový výložník délky 0.25m Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - nezjištěno	HO.11 Podpěrný bod - budova, montážní výška svítidla 6m Výložník - 1x ponechat stávající Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 55.6W, 6782lm, 3000K Kabelové vedení - výměna za CYKY 3x1.5 z nejbližší svorkovnice



Zodpovědný projektant:		Vypracoval:		<div><div></div><div>JAROSLAV KULIČKA elektroprojekty ČKAIT 0602653 IČ: 78512037 Mob.: 737 559 067 E-mail: jaroslavkulicka@seznam.cz</div></div>
Jaroslav Kulička Mob.: 737 559 067 E-mail: jaroslavkulicka@seznam.cz		Jaroslav Kulička Mob.: 737 559 067 E-mail: jaroslavkulicka@seznam.cz		
Investor: Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice				
Název stavby:				Číslo stavby: 2025-0027
SÚS PK - výměna venkovního osvětlení				Datum: 8/2025
Středisko:				Formát: 297x590
Holice				Měřítko: -
				Stupeň: DPS
Název dokumentu:				Číslo dokumentu: Číslo paré:
Situační výkres širších vztahů				C.1.6