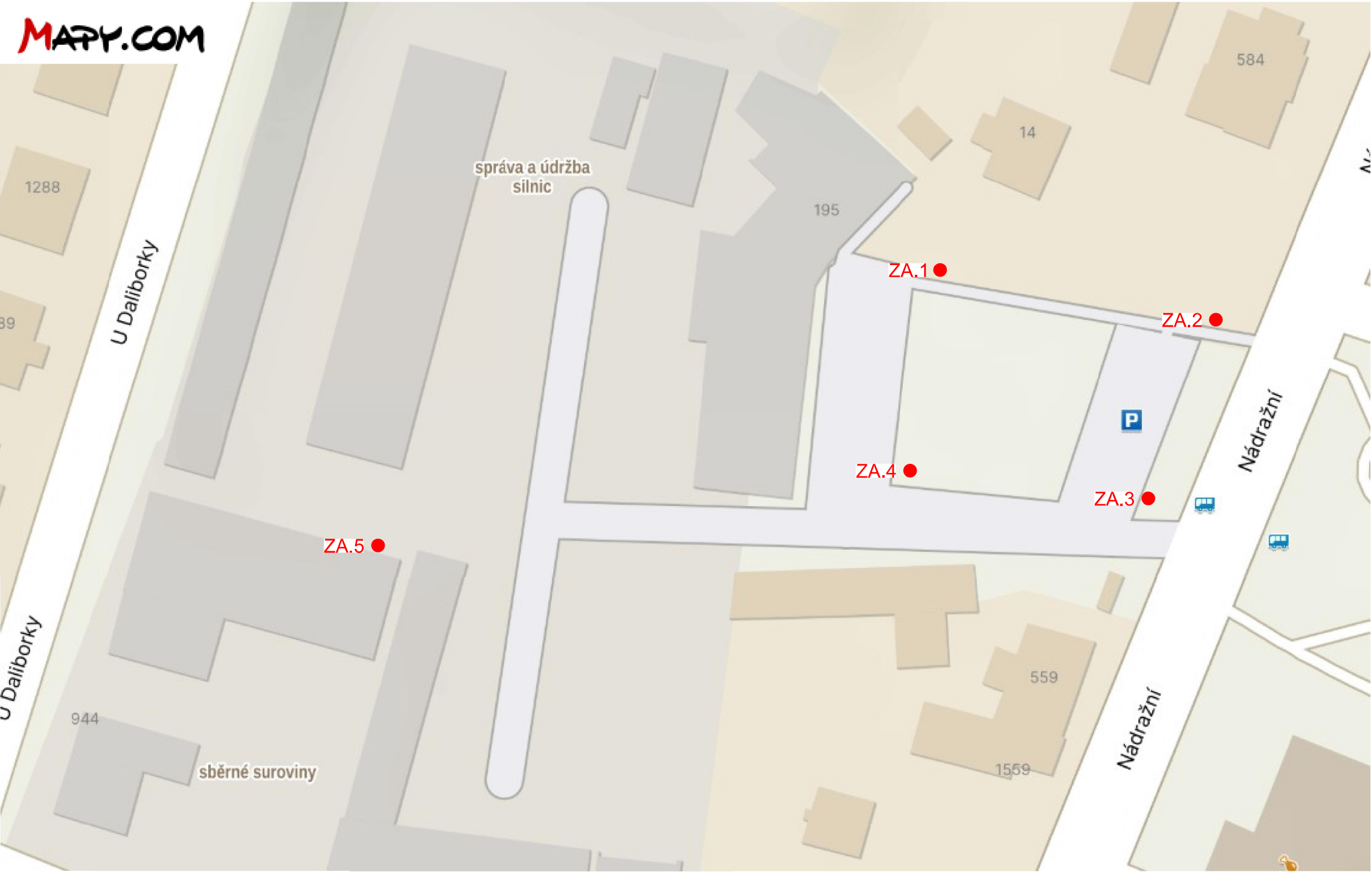



Předmět záměru:

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:
ZA.1 Podpěrný bod - 1x betonový stožár s patičí Výložník - bez výložníku Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - 2x AYKY 4x10	ZA.1 Podpěrný bod - 1x nový ocelový stožár výšky 10m Výložník - 1x nový ocelový výložník délky 1,5m Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 24.7W, 2388lm, 3000K Kabelové vedení - prodloužení stávajícího kabelového vedení pomocí smršťovacích spojek
ZA.2 Podpěrný bod - 1x betonový stožár s patičí Výložník - bez výložníku Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - 2x AYKY 4x10	ZA.2 Podpěrný bod - bude demontován bez náhrady Výložník - bude demontován bez náhrady Svítidlo - bude demontováno bez náhrady Kabelové vedení - kabelové vedení bude spojeno pomocí smršťovacích spojek
ZA.3 Podpěrný bod - 1x betonový stožár s patičí Výložník - bez výložníku Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - 2x AYKY 4x10	ZA.3 Podpěrný bod - bude demontován bez náhrady Výložník - bude demontován bez náhrady Svítidlo - bude demontováno bez náhrady Kabelové vedení - kabelové vedení bude spojeno pomocí smršťovacích spojek
ZA.4 Podpěrný bod - 1x betonový stožár s patičí Výložník - bez výložníku Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - 1x AYKY 4x10	ZA.4 Podpěrný bod - 1x nový ocelový stožár výšky 10m Výložník - 2x nový ocelový výložník délky 1,5m Svítidlo - 2x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 55.6W, 7076lm, 3000K Kabelové vedení - prodloužení stávajícího kabelového vedení pomocí smršťovacích spojek
ZA.5 Podpěrný bod - 1x betonový stožár s patičí Výložník - bez výložníku Svítidlo - 1x výbojkové svítidlo 60W Kabelové vedení - 1x AYKY 4x4	ZA.5 Podpěrný bod - 1x nový ocelový stožár výšky 10m Výložník - 1x nový ocelový výložník délky 2,5m Svítidlo - 1x svítidlo s LED světelným zdrojem (viz příložený výpočet), 224.3W, 28355lm, 3000K Kabelové vedení - prodloužení stávajícího kabelového vedení pomocí smršťovacích spojek



Zodpovědný projektant: Jaroslav Kulička Mob.: 737 559 067 E-mail: jaroslavkulicka@seznam.cz	Vypracoval: Jaroslav Kulička Mob.: 737 559 067 E-mail: jaroslavkulicka@seznam.cz	 <b>JAROSLAV KULIČKA</b> elektroprojekty <small>ČKAIT 0602653 IČ: 78512031 Mob.: 737 559 067 E-mail: jaroslavkulicka@seznam.cz</small>
Investor: Správa a údržba silnic Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53 Pardubice		
Název stavby: <b>SÚS PK - výměna venkovního osvětlení</b>		Číslo stavby: 2025-0027
Středisko: <b>Žamberk</b>		Datum: 8/2025
		Formát: 297x590
		Měřítko: -
		Stupeň: DPS
Název dokumentu: <b>Situační výkres širších vztahů</b>	Číslo dokumentu: <b>C.1.1</b>	Číslo paré: