

Zakres rzeczowy zadania:

Kalisz Aleja Walecznych; stacja 10139 PZ4918 – sieć wydzielona, kablowa

- wymiana istniejącego słupa na słup stylizowany typu LSX4-2/76/W/PRJ4150 w kolorze RAL7016 do wkopu, zabezpieczony elastomerem w kolorze słupa do wysokości dolnej części wnęki słupowej wraz z zabezpieczeniem elastomerem dolnego dekoru, produkcji ELMONTER – 8 szt.

- wymiana istniejącej oprawy na oprawę Villa LED gen2 typu BDP768 T25 1xLED40-4S/730 3000K 32W DW50 w kolorze RAL7016 wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat (LW10) – 8 szt.

Opis techniczny:

Oprawy w latarniach zasilić przewodem typu YKY 2x2,5 mm². Kable w latarniach połączyć za pomocą nowych izolowanych złączy kablowych typu IZK, stosując jako zabezpieczenie oprawy wkładkę bezpiecznikową typu DO1 gG/gL, o prądzie znamionowym 2 A. W przypadku niewystarczającej długości kabli dla wymienianej latarni, kable te należy przedłużyć (łączyć za pomocą muf) kablami tego samego typu jak istniejące. Należy wykonać uziemienia o $R < 10 \Omega$ w lokalizacjach adekwatnych do istniejących uziemień oraz wykonać połączenia ochronne słupów latarni ze złączem żyły PEN kabla zasilającego przy pomocy przewodu miedzianego o przekroju minimum 10 mm².

Wykopy związane z wymianą latarni prowadzić ręcznie. Podczas wykonywania prac szczególną uwagę zwrócić na istniejące kable zasilające. Teren i nawierzchnię w miejscach prowadzonych robót należy doprowadzić do stanu z przed ich rozpoczęcia.

Wykonawca ma obowiązek uzyskania stosownego dopuszczenia i przygotowania miejsca pracy przez konserwatora sieci, tj. EUTRO sp. z o. o. Chotów 24B gm. Nowe Skalmierzyce. Wykonawca ma obowiązek poinformować Spółkę OUiD w Kaliszu o planowanym rozpoczęciu robót związanych z wymianą latarni.

Do montażu urządzeń oświetleniowych zastosować odrębny osprzęt i konstrukcje. Montowane urządzenia winny być fabrycznie nowe.

Do pisma zgłaszającego zakończenie prac i gotowość do odbioru technicznego, należy załączyć:

- dokumentację powykonawczą
- protokoły z pomiarów elektrycznych sporządzone na drukach dostępnych na stronie Spółki
- potwierdzenie wykupienia abonamentu dostępu do CityTouch na 10 lat

Opracował:

SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia

Dawid Świątek

Legenda:

⊙ Oprawa do wymiany z wymianą słupa

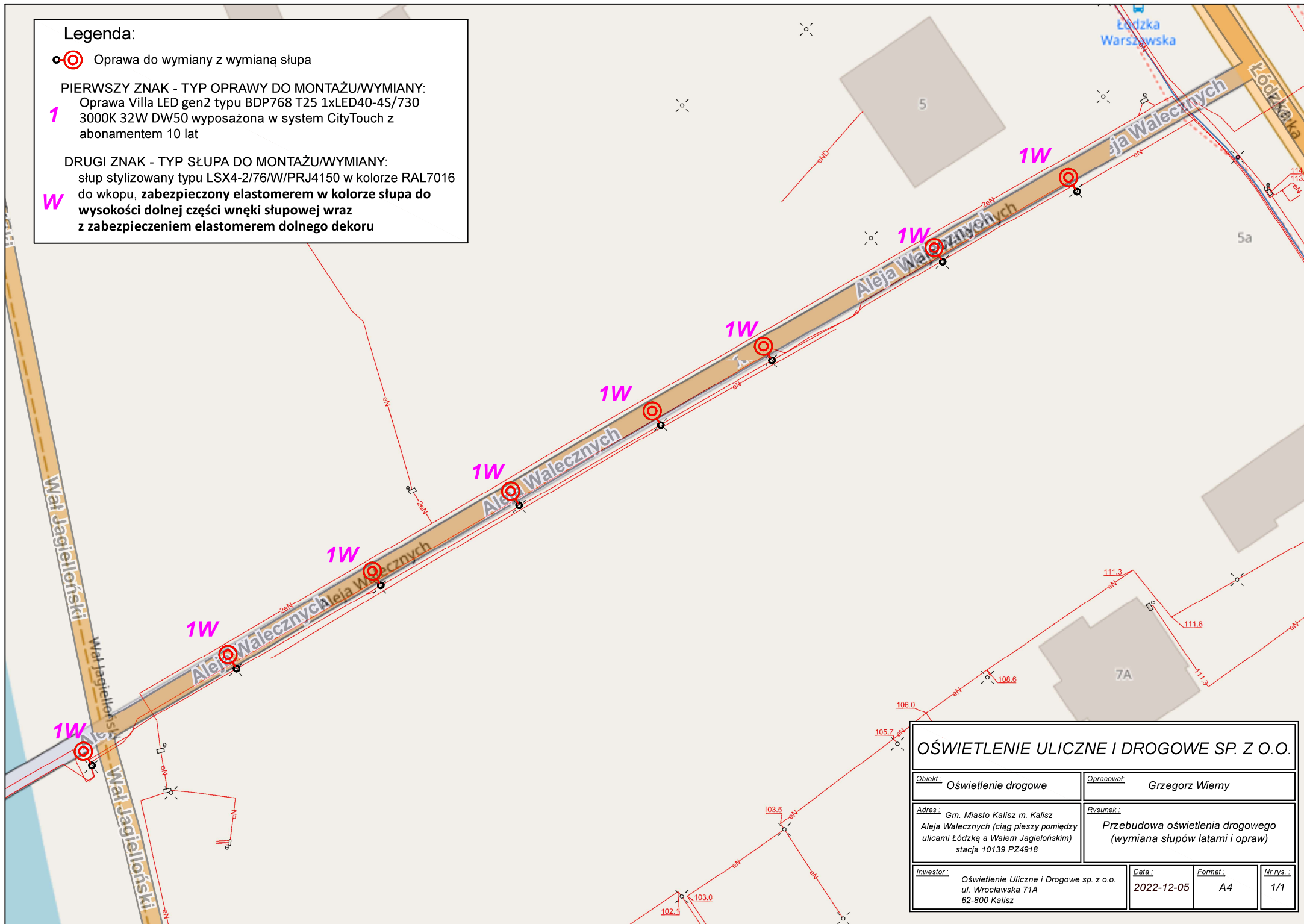
PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

1 Oprawa Villa LED gen2 typu BDP768 T25 1xLED40-4S/730 3000K 32W DW50 wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP SŁUPA DO MONTAŻU/WYMIANY:

W

słup stylizowany typu LSX4-2/76/W/PRJ4150 w kolorze RAL7016 do wkopu, zabezpieczony elastomerem w kolorze słupa do wysokości dolnej części wnęki słupowej wraz z zabezpieczeniem elastomerem dolnego dekoru



OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Obiekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Grzegorz Wierny				
Adres:	Gm. Miasto Kalisz m. Kalisz Aleja Walecznych (ciąg pieszy pomiędzy ulicami Łódzką a Walem Jagiellońskim) stacja 10139 PZ4918	Rysunek:	Przebudowa oświetlenia drogowego (wymiana słupów latarni i opraw)				
Investor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	2022-12-05	Format:	A4	Nr rys.:	1/1