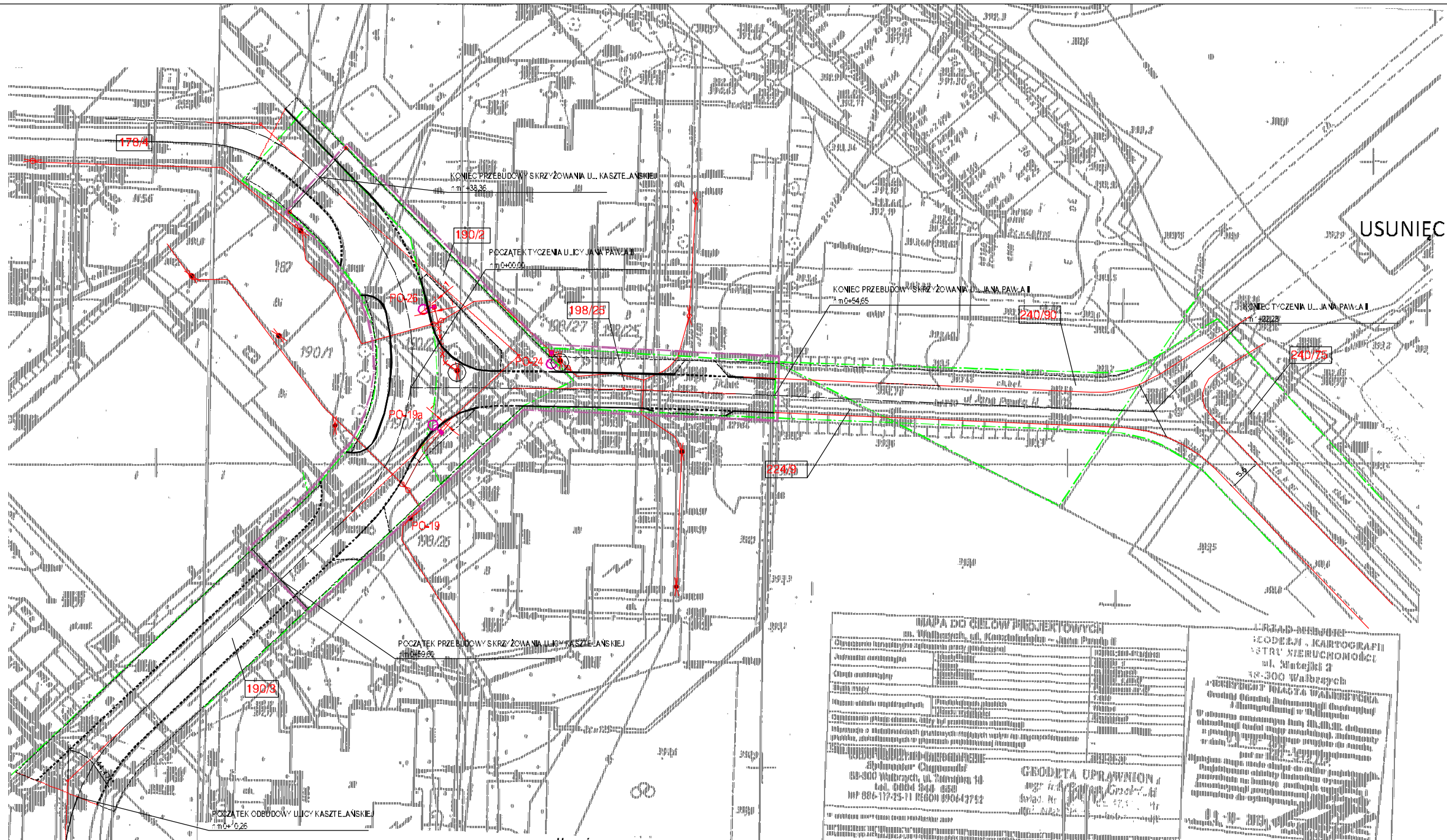
USUNIĘCIE KOLIZJI OŚWIETLENIA ULICZNEGO

PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA
ul. Kasztelańskiej i J.Pawła II



granice działek
granica terenu objętego przebudową skrzyżowania
proj. obrzeże chodnikowe
projektowany krawężnik
projektowany krawężnik obniżony

istn. kabel oświetlenia
istn. kabel oświetlenia do likwidacji
proj. kabel typu YAKY 4x25mm2
mufa kablowa typu ZRM-1/JLP-CX4 16-25
słupy stożkowe o średnicy górnej ø60 mm z blachy stalowej ocynkowanej, przystosowane do wkopania, z 1-o ramiennym wysięgnikiem o długości ramion 1,5m i nachyleniu 5°, przewidziane dla III strefy wiatrowej, o wysokość zamocowania oprawy 9m, z tabliczką 1-o bezpiecznikową z wkładką 4 A oraz z oprawą o regulowanym rozsyłem światła, z kompensacją mocy biernej, do lamp wyładowczych ze źródłem światła 100W o barwie jasnej żółtej.
istn. słupy oświetlenia
istn. słupy oświetlenia do likwidacji

Uwagi :

1. Kable i przewody energetyczne układać zgodnie z normą N-SEP-004
2. Aparaturę i osprzęt narysowano bez zachowania podziałki.
3. Równolegle z kablem YAKY 4x25mm2 w tym samym wykopie należy ułożyć drut śr. 8mm

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Zbigniew Barszczyk
58-300 Wałbrzych, ul. Limanowskiego 10
tel. 0604 944 650
NIP 886-117-25-11 REGON 890643782

OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM
OCHRONA PODSTAWOWA: - ochrona przed dotykiem bezpośrednim
- ochrona przed dotykiem pośrednim
OCHRONA PRZY USZKODZENIU: - samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TN-C-S
- zabezpieczenia przetężeniowe
- zabezpieczenia różnicowoprądowe
- ochrona przed dotykiem pośrednim
- nieuziemione połączenia wyrównawcze

WYKONAWCA PROJEKTANT	PRACOWNIA PROJEKTOWA "PROMOCJA" Wałbrzych, ul. Bazarowa 59/10 Tomasz Cmerek			
INWESTOR	GMINA WAŁBRZYCH, ZDRUM 58-300 WAŁBRZYCH, UL. MATEJKI 1			
PROJEKT	PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA ul. Jana Pawła II – ul. Kasztelańskiej w Wałbrzychu			
TYTUŁ RYSUNKU	Plan sytuacyjny usunięcie kolizji oświetlenia ulicznego	Skala 1:500	Data 09.2019r.	
BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż.Zbigniew Barszczyk	Uprawnienia bud. UAN.VI-33/89/90	Podpis	Nr rys. E-1