


<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>"AS-ELEKTRO" PWNiMBE</div></div> <div>"AS-ELEKTRO" Projektowanie, Wykonawstwo i Nadzory w Branży Elektrycznej Adam Sakowicz ul. Witkowska 68, 62-200 Gniezno tel. 604 315 733, email: adamsakowicz@o2.pl</div>					Inwestor:					 Gmina Września ul. Ratuszowa 1, 62-300 Września				
Nazwa inwestycji:					Przebudowa drogi związana z poprawą parametrów technicznych związanych z doświetleniem przejść dla pieszych oraz budową sygnalizacji świetlnej w miejscowości Sokołowo dz. 136/2 art. 2; obręb Sokołowo gmina Września									
Funkcja					linię i nadzisko, uprzątnięcie					Projes				
Projektant:					mgr inż. A. Sakowicz upr. bud. WKP/0190/PWOE/09					mgr inż. A. Sakowicz Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewidencyjny WKP/0190/PWOE/09				
Temat:					Sygnalizacja świetlna - rozmieszczenia urządzeń									
Branża:		Stadium:		Nr rysunku:		Data:		Skala:						
Elektryczna		PB		E-2		sierpień 2021		1:200						

- Legenda:**
- Granice działek
 - Numer dzialek objętych opracowaniem
 - Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YKY 3x6mm² - 1(4)m
 - Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YKY 3x4mm² - 7(11)m - obw. I
 - Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YKY 3x4mm² - 14(19)m - obw. II
 - Proj. słup stożkowy 6m, ocynkowany ognioowo, fundament betonowy, oprawa LED 68W
 - Proj. rura osłonowa RHDPK Ø110 - wykop otwarty
 - Proj. przelot pod drogą RHDPK Ø110
 - Proj. szafa sterownicza MSR
 - Proj. studzienka SKR 1
 - Proj. słup sygnalizacyjny o wysokości 6,5m i wysięgnięciu o dł. 5,0m, podstawa słupa 0,5m x 0,5m, zagłębienie w fundamencie
 - Proj. słup 4,5m z sygnalizatorem, fundament betonowy F-100
 - Proj. sygnalizatory kolowe
 - Proj. sygnalizatory pieszce
 - Proj. detektor radarowy
 - Proj. przejści dla pieszych
 - Proj. kable sterownicze i nN 0,4kV

- UWAGI:**
- Projekt wykonany na podstawie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej nr 40860/2021/OD5/ZR4 z dnia 01.06.2021 wydanych przez ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań Region Dystrybucji Września.
 - Wyznaczenie trasy linii kablowej nN oraz inwentaryzację powykonawczą linii winien wykonać uprawniony geodeta.
 - Linia kablową nN 0,4kV układać w wykopie na głębokości min. 1,0m, w linii falistej z zapasem 4%, na podłożu piaskowej 2x10cm, z osłoną z taśmy foliowej koloru niebieskiego, w odległości 25cm nad kablem, a roboty przy układaniu kabli wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004.
 - Przy podłożach kablowych do słupów pozostawić wymagane normy zapasy kablowe.
 - Przy układaniu kabli zachować normatywne odległości izolacyjne między istniejącymi i projektowanymi instalacjami podziemnymi.
 - W przypadku braku możliwości zachowania wymaganych odległości należy na kablach zastosować osłony rurowe DVK firmy Arcot.
 - Linia kablowa nN 0,4kV należy wykonać zgodnie z przedstawionym planem oraz schematami strukturalnym sieci rozdzielczej nN 0,4kV i opisem technicznym.
 - Wszelkie przepusty kablowe należy uszczelniać przed przedstawianiem się wody.
 - Prace w pobliżu drzew prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności nie uszkadzając systemu korzeniowego.
- Obszar oddziaływania inwestycji**
- Obszar oddziaływania inwestycji zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 1c ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.) § 13a pkt. 1 oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego Dz. U. z 2012. poz. 462 ze zmianami zamka się na terenie działki oznaczony numerem ewidencyjnym **136/2 art. 2; obręb Sokołowo** i nie wpływa negatywnie na działki sąsiednie.