



"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 "AS-ELEKTRO" PWN/WBE	Inwestor: Gmina Września ul. Ratuszowa 1, 62-300 Września
	Nazwa inwestycji: Budowa oświetlenia boiska wielofunkcyjnego w miejscowości Września ul. Stefana Batorego dz. 3807, 3808/15 ark. 26 obręb Września gmina Września
Funkcja: Imię i nazwisko, uprawnienia mgr inż. A. Sakowicz upr. bud. WKP/0190/PW/OE/09	Podpis: <i>[Signature]</i> 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/PW/OE/09
Temat: Schemat ideowy zasilania	Branża: Elektryczna Stadium: PB Nr rysunku: E-1 Data: sierpień 2023 Skala: 1:500

- Legenda:**
- Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm² - 88(97)m
 - Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm² - 30(40)m - obw. I
 - Proj. linia kablowa nN 0,4kV typu YAKY 4x25mm² - 54(64)m - obw. II
 - Proj. słup ośmiokątny 10m, ocynkowany, belka B-2
fundament betonowy D22/180, oprawa LED 96 LEDs 55mA NW 740 125W
 - Proj. rura osłonowa RHDPEK 75
 - Proj. przecisk pod drogą RHDPE 75
 - Proj. szafka oświetleniowa wolnostojąca SO2
- UWAGI:**
1. Projekt wykonany na podstawie warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej nr 31896/2023/OD5/ZR4 z dnia 04.07.2023 wydanych przez ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Poznań Rejon Dystrybucji Września.
 2. Wyznaczenie trasy linii kablowej nN oraz inwentaryzacja powykonawczą linii winien wykonać uprawniony geodeta.
 3. Linie kablowe nN 0,4kV układać w wykopie na głębokości min. 2m, w linii falistej z zapasem 4%, na podsypce 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.
 4. Przy podejściach kablowych do słupów pozostawić wymagane normą zapasy kablowe.
 5. Przy układaniu kabli zachować normatywne odległości izolacyjne między istniejącymi i projektowanymi instalacjami podziemnymi.
 6. W przypadku braku możliwości zachowania wymaganych odległości należy na kablach zastosować osłony rurowe RHDPEK 75.
 7. Linie kablowe nN 0,4kV należy wykonać zgodnie z przedstawionym planem oraz schematami strukturalnym sieci rozdzielczej nN 0,4kV i opisem technicznym.
 8. Wszelkie przepusty kablowe należy uszczelnić przed przedostawaniem się wody.
 9. 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.) i § 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 zamyka się na terenie działki oznaczonej numerem ewidencyjnym **3807, 3808/15 ark. 26 obręb Września** i nie wpływa negatywnie na działki sąsiednie.