



- Uwagi wykonawcze:
- Kable należy układać wg zał. graficznego do opinii ZUDP po wytyczeniu trasy przez uprawnionego geodetę
 - Kable należy układać zgodnie z normą SEP-E- 004 "Elektroenergetyczne linie kablowe i sygnalizacyjne. Projektowanie i budowa" Głębokości układania i odległości między kablem a innymi instalacjami i urządzeniami podziemnymi - wg tabel i profili w w/w normie
 - Kable powinny być układane w sposób wykluczający ich uszkodzenie przez zginanie, skręcanie, rozciąganie itp.
 - Zabrania się układania kabli w temperaturach poniżej -5°C, dla kabli YAKXS stosować normę producenta
 - Zginanie kabli w promieniu do 15-krotnej średnicy kabla
 - Kable układać na warstwie 10cm piasku żółtego, następnie przykryć kolejną warstwą 10cm piasku żółtego i kolejną 15cm warstwą gruntu rodzimego bez kamieni, gruzu itp
 - Na warstwie gruntu rodzimego, na trasie kabla należy ułożyć folię kablową o min. szerokości 25cm i grubości 0,5mm w kolorze niebieskim.
 - Przy skrzyżowaniach kabli z drogami i wjazdami na posesje należy układać je w rurach osłonowych Arota typu SRS, min. 1m poza obręb drogi.
 - Przy skrzyżowaniach kabli z innymi instalacjami i urządzeniami podziemnymi stosować rury Arota typu DVK, i min. 50cm poza ich obręb.
 - Na trasie kabla co 10m, przy przepustach, w złączach - należy kable wyposażać w oznaczniki identyfikacyjne zaw. typ kabla, napięcie, ilość i przekrój żył, rok produkcji i długość kabla
 - Przy zmianie kierunku układania stosować słupki kablowe.
 - Przy złączach i przepustach należy pozostawiać eksploatacyjne zapasy kabla.

Inwestycja: REWITALIZACJA XIXw. OSADY FABRYCZNEJ W ŻYRARDOWIE POPRZECZ ZACHOWANIE EUROPEJSKIEGO DZIEDZICTA KULTUROWEGO		
Nazwa opracowania: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
Jednostka projektowa: EN CASA sp. z o.o. 02-735 Warszawa, ul. Studencka 55	Inwestor: Miasto Żyrardów Plac Jana Pawła II nr 1 96-300 Żyrardów	
Nazwa obiektu: ZASILANIE KOMÓREK W ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ, MONITORING I OŚWIETLENIE NA TERENIE KW. 1-3		
Tytuł rysunku: Technologia układania kabli nn		Stadium P.T.
Funkcja	Imię i nazwisko	
BRANŻA ELEKTRYCZNA		
Projektant	mgr inż. Lechosław Piotrowski upr. bud. nr 82 / 81 Sk-ce w zakresie instalacji elektrycznych czł. MOiB nr MAZ/IE/6408/01	Nr rys 05
Data: październik 2021		