



Legenda		proj. budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia 0,4kV:
S1-S3		- oświetlenie drogowe złożone ze słupów h=8m, z oprawami LED, zasilanych kablami YAKXS4x25mm ² - etap 1
S4-S21		- oświetlenie drogowe złożone ze słupów h=8m, z oprawami LED, zasilanych kablami YAKXS4x25mm ² - etap 2
		granica działki

UKŁAD SIECI TN-C

- UWAGI:**
- linię kablową na całej długości należy zabezpieczyć rurą karbowaną HDPE Ø75 a przy skrzyżowaniach z jezdniami i pod zjazdami rurą gładkościenną HDPE Ø75,
 - słupy montować na fundamentach prefabrykowanych,
 - w słupach montować złącza słupowe z wkładkami 2A,
 - przy złączach słupowych wykonać zapasy przewodów zasilających oprawy,
 - dodatkowo uziemić słupy projektowanego odcinka oświetlenia $R \leq 10\Omega$,
 - wzdłuż trasy linii oświetleniowej ułożyć bednarke FeZn25x4mm,
 - zachować odległość lico słupa krawędź jezdni min. 1m.

Jednostka projektowa		Elektrolew UPE Andrzej Lewiński ul. Brzezińska 4, 03-075 Warszawa 691 794 375 lewinski.andrzej@gmail.com	
Inwestor		Gmina Konstancin-Jeziorna ul. Piaseczyńska 77 05-520 Konstancin - Jeziorna	
Nazwa inwestycji			
Budowa sieci elektroenergetycznej nn 0,4kV - oświetlenia drogowego wzdłuż drogi powiatowej 2801W w Kępie Oborskiej gm. Konstancin - Jeziorna etap 1			
Adres inwestycji			
jednostka ewidencyjna: Konstancin - Jeziorna, obręb 0011 Kępa Oborska działki: 30, 59, 126/4, 60, 61, 62, 65/1, 126/30, 126/31, 126/32, 126/33, 126/34, 126/35, 126/36, 126/37, 126/9, 126/40, 126/41, 123/2, 123/4, 123/3, 126/38, 126/39, 126/25, 66, 126/20, 126/11, 126/22.			
Specjalność projektanta i sprawdzającego: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			Data 20.07.2020r.
Projektant mgr inż. Andrzej Lewiński	Nr upr. MAZ/0426/POOE/11	Podpis 	Skala 1:500
Sprawdzający mgr inż. Marcin Lewiński	Nr upr. St. 180/76	Podpis 	Nr rys. PW01