



Podświadom, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera oraz technicznie pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzi na wszelkie zarzuty, za złożenie fałszywego oświadczenia.

08.02.2022 STAROSTA LESZCZYŃSKI

..... GN.VII.6640. 36.01.2022 .....

(identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych)

PROKURATOR 32 508 2 dn. 08.02.2022

(Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik czynności zweryfikacji)

**PIOTR DOŁATA**  
geodeta uprawniony  
Uprawnienie nr 8676

32 508 2022 LESZCZYŃSKI, ul. Mariacka 131  
tel.: 66-529 09 21, tel.com. 601 756 955

Projektowany sklep oświetleniowy aluminiowy o wysokości  $h=5\text{m}$  wraz z oprawką oświetleniową za źródłem LED (A1) z rozsygiem drogowym o mocy nie większej niż 20W oraz strumieniu świetlnym oprawy nie mniejszym niż 2350lm, barwa 4000K, stopień ochrony min. IK08 oraz IP65, oprawa montowana bezpośrednio na słupie pod kątem  $0^\circ$  lub równoważnie o takich samych parametrach technicznych bądź lepszych

Istniejąca szafka kablowa oświetlenia drogowego

Proj. linia kablowa niskiego napięcia

Proj. rura osłonowa karbowana o średnicy zewnętrznej  $\varnothing 75$  oraz odporności na ściskanie min. L250

Proj. rura osłonowa sztywna o średnicy zewnętrznej  $\varnothing 75$  oraz odporności na ściskanie min. N750

Projektowany uziom pionowy o długości min.  $L=6\text{m}$  + uziom poziomy wykonany za pomocą bedniarki ocynkowanej FeZn  $20 \times 3\text{mm}$   
 $R \leq 10\Omega$  - uziemienie słupa oświetleniowego,

Odległość linii kablowej oświetlenia drogowego  
 $x$ = odległość rzeczywista na mapie,  
 $y$ = odległość rzeczywista na mapie + zapas (4m)

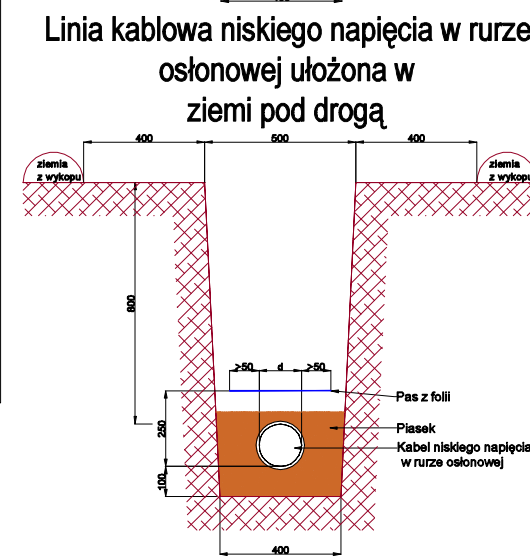
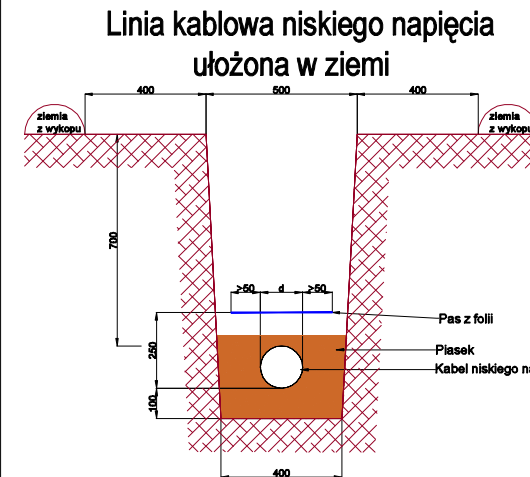
Dziśki ewidencyjne

Granice działek ewidencyjnych

Wymiary charakterystyczne

Numeracja słupów oświetleniowych  
S = słup oświetleniowy,  
4 = numer obwodu,  
1 = numer słupa oświetleniowego,

1. Przed zamknięciem projektowanej linii kablowej należy potwierdzić typ oraz przekrój linii kablowej zgodnie z stanem istniejącym.
2. Przed rozpoczęciem prac wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji.
3. Stosować nurty oświatowe koloru **niebieskiego** oraz osprzęt do rur w przypadku linii kablowych niskiego napięcia.
4. W miejscach zbitenia projektowanej linii kablowej nN z innymi sieciami uzbrojenia terenu należy prowadzić prace metodą wykopów ręcznych.
5. Szczegółowa numeracja projektowanych słupów oświetleniowych należy określić na etapie realizacji inwestycji
6. Do zakresu Wykonawcy wchodzi próba, regulacja, uruchomienia urządzeń i instalacji wg. obowiązujących normi przepisów.
7. Część opisowa projektu stanowi integralny element dokumentu.
8. Zawarte w projekcie typy i producenci urządzeń służą jedynie określeniu standardów wykonania. Dopuszcza się stosowanie urządzeń innych producentów pod warunkiem zachowania wyznaczonych parametrów wizualno-jakościowych oraz technicznych za zgodą projektanta oraz Inwestora.
9. Prace wykonane zgodnie z normą SEP-E-004.
10. Nawierzchnie terenów zielonych oraz kostki brukowej należy odtworzyć do stanu pierwotnego.



Współrzędne punktów projektowanych słupów oświetleniowych		
Numer słupa	Punkty	
S/4/1	5738828.4981	6408399.3377
S/4/2	5738826.4594	6408371.5957
S/4/3	5738823.9689	6408337.7321
S/4/4	5738808.4524	6408350.233
S/4/5	5738782.2108	6408351.8979
S/4/6	5738751.1444	6408353.8597
S/4/7	5738722.497	6408355.6774

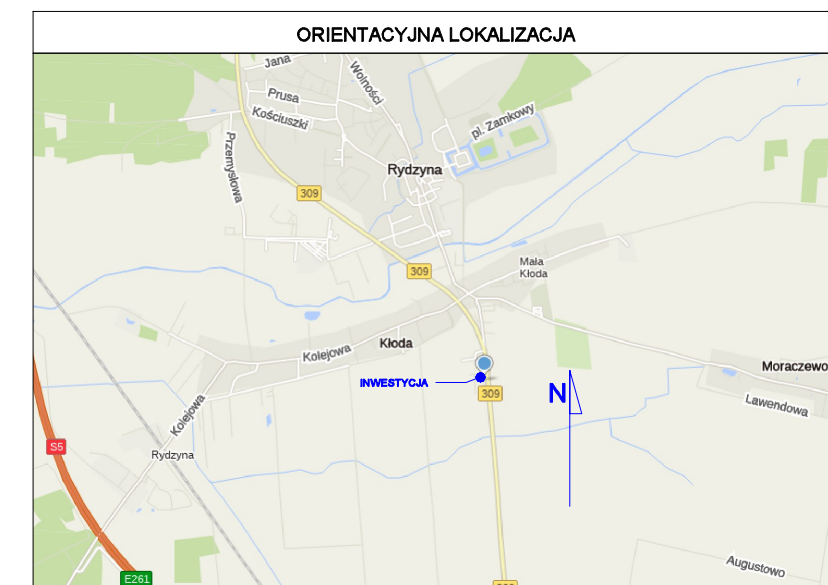
Potwierdzam zgodność mapy z  
oryginałem mapy do celów  
projektowych

**mgr inż. Szymon Szulc**  
Uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji  
urządzeń elektrycznych i  
elektroenergetycznych  
**nr ewid. WKP/0214/PO.OE/18**

**Uwagi i zalecenia :**

Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną  
(Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych).

1. Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia będą odpowiadały normom bezpieczeństwa p.poż./iśr (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).
2. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
3. Uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
4. Za względu na charakter wymiary, otwory i zędyne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego.
5. Projekt jest chroniony prawem autorskim (Dz.U.94.24.83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną autorów projektu i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukować bez pisemnej zgody autorów.



**SP**  **POPRAWA**

**SPPoprawa Sp. z o.o.**  
ul. Gen. Stefana Grot-Roweckiego 5  
64-115 Świąciechowa  
kom. 605 049 192  
NIP 697-231-93-53, REGON 363110517  
KRS: 0000588857

## Budowa oświetlenia drogowego na ulicy Koralewej w miejscowości Kłoda

adres obiektu :	Kłoda, dz. ewid. nr : cz. 784/6, cz. 784/5, cz. 784/4, cz. 784/16, cz. 784/26 Obręb: 0005 Kłoda, Gmina Rydzyna, Powiat Leszczyński, Jednostka ewidencyjna: 301304_5 Rydzyna			inwestor :	Gmina Rydzyna ul. Rynek 1 64-130 Rydzyna			
rysunek :	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - OŚWIETLENIE DROGOWE			branża:	ELEKTRYCZNA		nr rys.: IE-001	
stadium :	PROJEKT TECHNICZNY		Revizja:	0		data:	05.2023	skala: 1:500
projektant :	mgr inż. Szymon Szulc		specjalność:	elektryczna	nr uprawnień	WKP/0214/POOe/18 IV spec. Instalacyjnej - z zakresu elek. instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		podpis
sprawdzający:								
Asystent projektanta:	inż. Szymon Puśledzki			elektryczna		---		