



**BUDOWA UKŁADU DROGOWEGO NA TERENACH INWESTYCYJNYCH W PÓŁNOCNEJ CZĘŚCI MIASTA RUMI**  
**PLAN SYTUACYJNY**  
**SKALA 1:500**

Poświadczam, że za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych:  
- GD.6642.3862.2017 przyjąłem do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 04.08.2017 r.

mgr inż. Paweł Chamski

**LEGENDA:**  
Elementy oświetlenia:

- TYP-A** PROJ. OPRAWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE ŹRÓDŁEM ŚWIATŁA LED O MOCY 104W (12000lm); WYS. MONTAŻU 9m; WYSIĘGNIK 1,5m; KĄT NACHYLENIA WYSIĘGNIA 10°
- TYP-B** PROJ. OPRAWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE ŹRÓDŁEM ŚWIATŁA LED O MOCY 116W (15000lm); WYS. MONTAŻU 9m; WYSIĘGNIK 1,5m
- TYP-C** PROJ. OPRAWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE ŹRÓDŁEM ŚWIATŁA LED O MOCY 73W (9600lm); WYS. MONTAŻU 9m; WYSIĘGNIK 1,5m
- TYP-D** PROJ. OPRAWA OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIECHYDZIE ZE ŹRÓDŁEM ŚWIATŁA LED O MOCY 56W (8400lm); OPTYKA PRAWA; WYS. MONTAŻU 6m; MONTAŻ NASADOWY
- TYP-E** PROJ. OPRAWA OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIECHYDZIE ZE ŹRÓDŁEM ŚWIATŁA LED O MOCY 56W (8400lm); OPTYKA PRAWA; WYS. MONTAŻU 6m; MONTAŻ NASADOWY
- SO** PROJ. MIEJSCE PODZIAŁU – POWIĄZANIE PROJ. LINII OŚWIELTENIOWEJ Z ISTNIEJĄCYM SŁUPEM ENERGIA OŚWIELENIE Sp. z o.o.
- PROJ. LINIA KABLOWA OŚWIELTENIOWA
- PROJ. RURA OCHRONNA HDPE Ø110
- PROJ. SZAFKA OŚWIELTENIOWEGO
- PROJ. ZŁĄCZE PODZIAŁOWE POMIĘDZY OBYDWOMA DWA OŚWIELTENIOWYCH

- LINIA ROZGRANICZAJĄCA TEREN PROJ. PASA DROGOWEGO
- GRANICA TERENU NIEZBĘDNEGO DLA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH
- ZAKRES OPRACOWANIA PROJEKTU W PASIE DROGOWYM

<b>IBPBK s.a.</b> Inżynierska Pracownia Budowlana i Projektowa ul. Wolności 10, 41-500 Łódź tel. 71 634 11 11, 71 634 11 12, 71 634 11 13 e-mail: biuro@ibpbk.pl, biuro@ibpbk.pl		<b>BUDOWA UKŁADU DROGOWEGO NA TERENACH INWESTYCYJNYCH W PÓŁNOCNEJ CZĘŚCI MIASTA RUMI</b> Plan sytuacyjny Oświetlenie uliczne - arkusz 2	
Projektant: mgr inż. Paweł Chamski		Projekt: WYKONAWCZY	
Opracowanie: -		Data: 01.2018	
Sprawdzenie: mgr inż. Łukasz Szokalski		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	
		Data: 01.2018	
		Skala: 1:500	
		Nr arch: 0394	
		Nr arch: 0394	