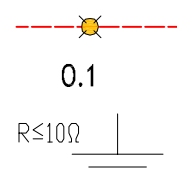


- Oświetlenie punktowe podestu 1- 13 szt.
- Oświetlenie punktowe podestu 2- 10 szt.
- Oświetlenie punktowe placu - 22 szt.
- Oświetlenie słupowe - 34 szt.
- Projektory - 7 szt.

Obwód nr 1(0.1) - 10 opraw - 400W
Długość kabla: 160/220 [m]
Spadek napięcia $\Delta = 1,5\%$
Obwód nr 2(0.2) -15 opraw +35 pkt.opraw - 775W
Długość kabla: 241/348,5 [m]
Spadek napięcia $\Delta = 3,96\%$
Obwód nr 3(0.3) - 9 opraw +10 pkt.opraw -410W
Długość kabla: 207/266[m]
Spadek napięcia $\Delta = 2,01\%$
Obwód nr 4(0.4) - 7 projektorów -280W
Długość kabla:118,5/160,5 [m]
Spadek napięcia $\Delta = 0,82\%$

Studnia SK1 ze stelażem
zapasu + szafa zewnętrzna
optyczna ZS0, SO



Trasa kabla nN zasilającego oprawy
Numer obwodu w SO
Projektowane uziemienie słupa

UWAGA!

INWESTYCJA PODZIELONA NA 2 ETAPY:

ETAP I:

- wykonanie instalacji doziemnej,
- wykonanie kanalizacji technicznej,

ETAP II:

- montaż opraw oświetleniowych,
- montaż szafki SO,
- montaż oprzewodowania monitoringu,
- montaż urządzeń monitoringu.

Jednostka projektowa:	Biuro usług projektowych i Budowlanych Nina Werstak Olecko ul. Paderewskiego 4		
Nazwa obiektu:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY PUBLICZNEJ W REJONIE OSIEDLA "GRUNWALD" DLA ROZWOJU FUNKCJI REKREACYJNO-TURYSTYCZNYCH W MIEŚCIE		
Adres:	DZIAŁKA NR 691/23, ELK		
Inwestor:	URZĄD MIASTA W ELKU ul. Marsz J. Piłsudskiego 4, 19-300 Elk		Rys. nr E2
Nazwa rysunku:	Układ kabli zasilających oprawy		Skala 1:500
	Imię i Nazwisko	Nr upr. bud.	
Projektant:	mgr inż.elekt. Tomasz Supranowicz	PDL/0069/PBE/16	Data 10.2017r.
Współpraca:	mgr inż.elekt. Andrzej Timczenko		
-	-	-	-