



**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.

---⌘ UTP kat. 6  
Długość kabla: 87[m]

--- Kabel optyczny  
Długość kabla: 166[m]  
ZSO - 3 szt.  
Szafa kablowa SK-2 - szt. 3

Jednostka projektowa:	Biuro usług projektowych i Budowlanych Nina Werstak Olecko ul. Paderewskiego 4		
Nazwa obiektu:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY PUBLICZNEJ W REJONIE OSIEDLA "KAJKI", PRZY ULICY MIŁOSZA DLA ROZWOJU FUNKCJI REKREACYJNO-TURYSTYCZNYCH W MIEŚCIE		
Adres:	DZIAŁKA NR 1392/78, EŁK		
Inwestor:	URZĄD MIASTA W EŁKU ul. Marsz J. Piłsudskiego 4, 19-300 Ełk		Rys. nr E4
Nazwa rysunku:	Monitoring - topologia		Skala
	Imię i Nazwisko	Nr upr. bud.	Podpis
Projektant:	mgr inż.elekt. Tomasz Supranowicz	PDL/0069/PBE/16	
Współpraca:	mgr inż.elekt. Andrzej Timczenko		
-	PROJEKT WYKONAWCZY - ETAP II		-
			Data 08.2017r.