LEGENDA:

- Istniejące granice działek
- Granica oddziaływania inwestycji
- projektowana nawierzchnia jezdni bitumicznej
- projektowane nawierzchnie chodnika z kostki brukowej kamiennej 9/11cm granitowej surowołupanej układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr.5cm z uzupełnieniem miałem kamiennym granitowym
- projektowane nawierzchnie chodnika z płyt betonowych o wym.ok.30x60cm kolor szary układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr.5cm
- projektowane zjazdy z kostki brukowej koloru grafitowego o gr.8cm bez fazy układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr.5cm
- projektowane obrzeże betonowe 6x20cm na podsypce cementowo-piaskowej
- projektowana nawierzchnia ścieżki rowerowej z kostki brukowej betonowej o gr.8cm kolor czerwony - bez fazy
- projektowane krawężniki kamienne 15x30cm na ławie betonowej
- projektowane krawężniki kamienne 15x22cm na ławie betonowej
- projektowane obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej

1/A Projektowane słupy oświetleniowe wraz z numerem oraz typem słupa:
- typ A, słup oświetlenia ulicznego 9 kpl. aluminiowe, proste wysokość zawieszenia oprawy LED 9m i wysięgnikiem 1,5m, dwie wnęki słupowe

Projektowana oświetleniowa, energetyczna linia kablowa nN 0,4kV typu:
- obwód nr 1: YAKXS 4x35mm² + YAKXS 4x16mm², L=243/297m, bednarka FeZn 25x4 + rura osłon. DVR 50 pod drogami SRS fi 50

SK-2 Projektowane studnie SK-2 (SK-2x, SK-2X, SKR-2)- 6 szt.

Projektowane rury kanalizacji technicznej Ktu

ZSO2 - lokalizacja zewnętrznych szaf optycznych zlokalizowanych w studni SK

PK2 - lokalizacja punktów kamer na słupach

- działki objęte opracowaniem na których realizowana będzie inwestycja

- Istniejące drzewa przewidziane do usunięcia

Uzbrojenie podziemne - ISTNIEJĄCE

- istniejące słupy energetyczne
- istniejący wodociąg
- istniejące kable elektryczne

KANALIZACJA DESZCZOWA PROJEKTOWANA

kd800GRP
- proj. kanalizacja deszczowa grawitacyjna
- proj. studnia kanalizacji deszczowej Dn1200mm
- proj. wpust deszczowy
- kanalizacja deszczowa do likwidacji

WODOCIĄG PROJEKTOWANY

w110PE
- proj. wodociąg
- proj. rura osłonowa na wodociągu
- proj. hydrant

Założenia w zakresie kanalizacji deszczowej
- likwidacja istniejących studni deszczowych, demontaż starych ru
lub wypełnienie pianobetonem.
- Studnie na kanale retencyjnym - systemowe z GRP (DN-800, DN

ul. Słowackiego
Retencja kanałowa DN-500
kierunek spływu do A. Krajowej do kanału DN-400

Założenia w zakresie kanalizacji sanitarnej i wodociągu

ul. Słowackiego, 3-go maja, Małeckich:
- Wymiana sieci wodociągowej z przyłączami
- Wymiana przyłączy wodociągowych i kanalizacji sanitarnej

NAZWA OBIEKTU: *PRZEBUDOWA ULICY MAŁECKICH, ULICY 3-GO MAJA I ULICY SŁOWACKIEGO W EŁKU*		
INWESTOR: Gmina Miasto Ełk, ul. Piłsudskiego 4, 19-300 Ełk		
TYTUŁ RYSUNKU: Projekt techniczny telekomun. - ulica Słowackiego	PRO-GAL Przemysław Galiński	
Adres obiektu: Gmina Ełk, obręb Ełk 0001 dz. nr 350, 388, 389, 390, 436, 372/3, 362/13, 1382/12, 227/12, 272.		
PROJEKTANT: mgr inż.Jerzy Niedzielko	SPECJALNOŚĆ, NR UPRAWNIEŃ: telek, DTT-TU/02325/02/U	PODPIS:
DATA OPRACOWANIA: GRUDZIEŃ 2022r.	SKALA RYSUNKU: 1:250	NR RYSUNKU: 2.1