



**Legenda:**

- Latarnia oświetlenia ulicznego (słup aluminiowy 9m z wysięgnikiem WŁ 1/1,5/3,2/10 anodowany w kolorze grafitowym + Oprawa LED 72W, 5 000 K, 10Kv, inox-czarny, z optyką DW )
- Kabel ziemny YAKXS 4x25 mm<sup>2</sup> w DVK 75mm + płaskownik Fe Zn 25x4mm<sup>2</sup>

Treść niniejszej mapy jest identyczna z mapą do celów projektowych w zakresie objętym aktualizacją i przyjętą do zasobów w dniu 10.07.2017 pod nr P.1413.2017.963

-Jako środek dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej przewidziano "szybkie wyłączenie". Układ sieci TN-C 3-faz. 4 przewodowy z bezpośrednio uziemieniem przewodem neutralnym. linii kablowej z uziemieniem o wartości oporności Ru < 10 Ohma.

<b>USŁUGI PROJEKTOWE</b> <b>Leonard Witkowski</b> 06-500 Mława, ul. Republiki Północnej 4	INWESTOR: <b>Miasto Mława, 06-500 Mława ul. Stary Rynek 19</b>		SKALA: <b>1:500</b>
	STADIUM: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>	BRANZA: <b>ELEKTRYCZNA</b>	NUMER RYSUNKU: <b>4</b>
	RYSUNEK: <b>Plany realizacyjny oświetlenia ulicznego</b>		
	TEMAT: <b>Przebudowa punktów świetlnych w ul. Dworcowej w Mławie</b>		
	PROJEKTANT BRANZA ELEKTRYCZNA: <b>technik elektryk Leonard Witkowski uprawniony projektant oraz kierownik budowy i robót w spec. instalacyjno-inżynierskiej i zakresie instalacji elektrycznych nr Cle-18/84, MOIIB nr MAZ/IE/4758/01</b>		