



- UWAGI I OZNACZENIA:
- PLANUJE SIĘ MODERNIZACJĘ OŚWIETLENIA POPRZEC:
- WYMIANĘ ISTNIEJĄCYCH OPRAW NA OPRAWY LED
 - WYMIANĘ ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA NA ŹRÓDŁA LED
 - DOBUDOWĘ OPRAW LED W MIEJSCACH WYZNACZONYCH
 - WYMIANĘ OPRAW OŚWIETLENIA AWARYJNEGO / KIERUNKOWEGO
 - DOBUDOWĘ OPRZĘDOWANIA - W MIARĘ POTRZEB WYNIKŁYCH Z PRZENIESIENIA / DOBUDOWY OPRAW
- Oprawa oświetleniowa n/t LED 41W 6300lm IP20
 - Oprawa oświetleniowa n/t LED 40W 4200lm IP20
 - Oprawa oświetleniowa n/t LED 30W 3400lm IP20
 - Oprawa oświetleniowa n/t LED 20W 2000lm IP44
 - Oprawa oświetlenia kierunkowego naścienna LED 3W IP40

AUTOR:	NR. UPR.:	PODPIS:
mgr inż. Andrzej Guwa	187a/Tbg/94	
INWESTOR: POWIAT TARNOBRZESKI UL. 1 MAJA 4, 39-400 TARNOBRZEG POWIAT: TARNOBRZEG		
OPRACOWANIE: MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKU CENTRUM WSPARCIA UL. 11 LISTOPADA 12 39-432 GORZYCE NAZWA RYSUNKU: OŚWIETLENIA DATA: XII 2021		
BRANŻA: ELEKTRYCZNA		
NR. RYS.: E/6		