





LEGENDA

	opr. kwadratowa 600x600 natynkowa, źródło światło LED 36W, 2900lm, 4000K
	opr. natynkowa, hermetyczna, źródło światło LED 660x100, IP66, 32W, 3900lm, 4000K
	opr. natynkowa, hermetyczna, źródło światło LED 1269x100, IP66, 30W, 3800lm, 4000K
	opr. natynkowa, źródło światło LED 1130x180, 48W, 4000lm, 4000K



Al. Wojska Polskiego 74B/4; Olsztyn
www.appelt.cc

INWESTOR:

Gmina Morag/Urząd Miejski w Moragu
ul. 11 Listopada 9, 14-300 Morag

STADIUM:

DOKUMENTACJA BUDOWLANO-WYKONAWCZA

TEMAT:

MODERNIZACJA PRZEDSZKOLA POD ZIELONYM PARASOLEM W MORAGU - WYKONANIE
INSTALACJI SYGNALIZACJI POŻAROWEJ, AWARYJNEGO OŚWIETLENIA EWAKACYJNEGO
I INNYCH ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓŻAROWYCH ORAZ WYMIANY INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ

04.2016r.

NAZWA:

INSTALACJA OŚWIELENIOWA

LEGENDA

1:100

PROJEKTOWAŁ:

JAROSŁAW BUNDA
NR. UPR. 22/89/OL

KREŚLIŁ:

ARTUR APPELT

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

SPRAWDZIŁ:

TADEUSZ RUNIEWICZ
NR. UPR. 16/Sz/77

E-01