









-  - Oprawa kierunkowe LED IP 42 z modulem awaryjnym 1 godz
-  - Oprawa kierunkowe LED IP 42 z modulem awaryjnym 1 godz bez nalepki
-  - Oprawa LED IP 65 z modulem awaryjnym 1 godz do pracy w minusowych temp.
-  - Oprawa AW nt 1x2W z modulem aw 1 godzinny
-  łącznik świecznikowy 10A
-  łącznik 1 bieg. 10A
-  łącznik światło 10A
-  czujka ruchu i obecności
-  oprawa zewnętrzna LED 143W 14500lm
-  oprawa LED NATYNKOWA 26W 3500lm klosz rozpraszający IP20
-  oprawa LED natynkowo lub do gk 35W 5400lm IP20 raster przytmat.
-  oprawa LED natynkowa Z KLOSZEM opalizowanym 25W 3300lm IP55
-  plafoniera 1400lm z kloszem mlecznym min IP 44 LED 840 14W
-  plafoniera 1500lm z kloszem mlecznym min IP 44 LED 840 II klasa ochrony

Nazwa i adres obiektu: PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU HYDROFARNI ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA POTRZEBY BUDYNKU GARAŻOWO-WARSZTATOWEGO (KAT. XVII), BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO Z WIATĄ (KAT. XVII) ORAZ MAGAZYNU SOLI (KAT. VIII) W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PRZEBUDOWA BUDYNKU HYDROFARNI W BYSZEWACH Nowosolna, obr. Byszewy, m. Byszewy, id. dz.100608_2.0003.48/1			Nr strony
Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	podpis	
Projektant:	techn. Andrzej Goszczyński	372/94/WŁ	
Projektant sprawdz.:	inż. Piotr Pietrzak	107/00/WŁ	
Opracowanie:			
specjalno?? i branża	instal. elektr.	Data: PAŹDZIERNIK 2024	
Skala:	Tre?? rysunku:	Rysunek	
1:100	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA	E 9	