
















A - Oprawa natynkowa z kloszem MPRM UGR<19, strumień wyjściowy 3500 lm, IP20 840 , np. M600 LED 3500 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
B - Oprawa natynkowa z kloszem z PC, strumień wyjściowy 5000 lm, IP65 840 , np. WATERPROOF LED 5000 IP65 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
C - Oprawa natynkowa z kloszem z PC, strumień wyjściowy 1900 lm, IP44 840 , IK08 np. SERES LED IP44 [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
D - Oprawa do sauny, IP44, 2700K, 25W, II klasa ochronności, tmp. pracy do 125 st C np. AV 25W [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
Z - Oprawa zewnętrzna IP66, 4000K z czujnikiem ruchu np. GERMAN LED IP66 RCR [MProjekt Technika Świetlna], lub równoważna
EW1 - oprawa ewakuacyjna naścienna, 1h AT IP65
AW1 - oprawa awaryjna LED 1h AT
AW2 - oprawa awaryjna LED 1h AT, IP65, do niskich temperatur

Wykaz elementów instalacji elektrycznej

| Rysunek | Nazwa | Ilość |
|---|--|---------|
|  | Czyjka PIR | 2 szt. |
|  | Gniazdo podtynkowe, uziemione, IP 20, 1 wtyk, 16A, jednofazowa | 5 szt. |
|  | Grzejnik elektryczny 230V | 11 szt. |
|  | Łącznik pojedynczy, jednobiegunowy, IP 20 | 9 szt. |
|  | Łącznik świecznikowy, jednobiegunowy, IP 20 | 2 szt. |
|  | Oprawa A | 6 szt. |
|  | Oprawa AW1 | 10 szt. |
|  | Oprawa AW2 | 1 szt. |
|  | Oprawa B | 9 szt. |
|  | Oprawa C | 9 szt. |
|  | Oprawa D | 2 szt. |
|  | Oprawa Z | 3 szt. |
|  | Przepływowy podgrzewacz wody 230V 1,5kW | 3 szt. |
|  | Pojemnościowy podgrzewacz wody 230V 1,6kW | 2 szt. |
|  | Rozdzielnia wnekowa XL3 160 4R | 1 szt. |



Projekt

Robert Szafrński

87-800 Włocławek

ul. M. Reja 16/18/22

+48 500 297 893

biuro@rsprojekt.pl

Inwestycja:
Rozbudowa i przebudowa wraz z możliwą nadbudową i zmiana konstrukcji dachu budynku istniejącej szatni sportowej przy boisku piłkarskim na terenie działki nr 69/4 76/19 obr. ewid. 0012 Kruszyn

Inwestor:

Gmina Włocławek
ul. Królewiecka 7
87-800 Włocławek

| | |
|---|---------|
| Projektant: inż. Jarosław Szczęsny WBPP-AN-8386-5/46/81Wk | Podpis: |
|---|---------|

| | |
|---|---------|
| Autor Opracowania: inż. Robert Szafrński | Podpis: |
|---|---------|

| | |
|---|---------|
| Sprawdzający: mgr inż. Czesław Szymaniak KUP/0144/POOE/11 | Podpis: |
|---|---------|

Tytuł rysunku:

Legenda

| | | |
|--------|---------------------|-----------------|
| Skala: | Data: 29.04.2019 | Nr rys.: E00 |
|--------|---------------------|-----------------|

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią własność autora i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia, z zastrzeżeniem wszystkich skutków prawnych.