



OZNACZENIA POMIESZCZEŃ	
1	Korytarz
2	Szatkia
3	Zaplecze szatni
4	Kasa
5	Sitownia
6	Szatkia damska
7	Szatkia męska
8	Pokój nauczycielski
9	Magazyn sprzętu sportowego
10	WC+Natrysk
11	Pokój trenerów
12	Pokój sędziów
13	Pokój pierwszej pomocy
14	Pomieszczenie techniczne
15	Pomieszczenie techniczne
16	WC NPS
17	Komunikacja
18	Komunikacja
19	Pomieszczenie techniczne
20	Magazyn sprzętu sportowego
21	WC
22	Szatkia
23	Sala rehabilitacji niepełnosprawnych i gimnast. korekcyjnej
24	Magazyn sprzętu sportowego
25	Natryski
26	Natryski
27	Szatkia III
28	Pomieszczenia masażu
29	Szatkia IV
30	Pomieszczenia masażu
31	Szatkia I
32	Szatkia II
33	Natryski
34	Natryski
35	Magazyn sprzętu sportowego
36	Magazyn sprzętu sportowego
37	Hala sportowa

OZNACZENIA:

1. Projektowany WLZ od RG w Szkole Podstawowej nr 5 do RGB hali jest wykonany kablem typu YKY4x70mm<sup>2</sup>. WLZ jest w systemie TN-C. Instalacja wewnętrzna jest w systemie TN-S. Moc Ps wynosi 80kW.
2. Systemem ochrony dodatkowej od porażeń jest samoczynne wyłączenie zasilania, a systemem ochrony uzupełniającej są wyłączniki RCD wysokoczułe, 40A/0,03A typu A. Jako ochrona od przepięć jest zastosowany ogranicznik przepięć w RGB typu SPD 1+2/3P/50kA.
3. Wszystkie rozdzielnie są zasilane przewodami ułożonymi w plastikowych listwach elektroinstalacyjnych 140x70mm, 100x60mm, 60x40mm. Na parterze są przykręcanych do belek sufitowych, a na piętrze do ścian w suficie podwieszanym.
4. Rozdzielnia R1 na parterze zasilą oświetlenie i gniazdka hali sportowej, trybun, pokoje sprawozdawców, nagłośnienie hali, wyświetlanie wyników, siatki sekcjonujące pola gry, otwieranie elektryczne okien i wyłączniki wentylacji hali. Jest zasilana kablem YKY5x16mm<sup>2</sup>.
5. Rozdzielnia R2 na parterze zasilą oświetlenie i gniazdka pozostałych pomieszczeń i jest zasilana kablem YKY5x10mm<sup>2</sup>.
6. Rozdzielnia R3 w budynku szkoły zasilą węzeł cieplny i jest zasilana przewodem YDY5x4mm<sup>2</sup> na 750V ułożonym w plastikowej listwie izolacyjnej 60x40mm.
7. Rozdzielnia R4 na piętrze nad szybem dźwigowym zasilą maszynownię dźwigu osobowego i jest zasilana przewodem YDY5x6mm<sup>2</sup> na 750V.
8. Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu jest umieszczony na wysokości 1,4m nad ziemią, zasilany kablem ziemnym przeciwpożarowym typu NYXH FE180 PH90/E90 2x2,5mm<sup>2</sup> w rurze optokomunikacyjnej 32/2,9 i połączony z drugim przyciskiem P.W.P. przy złączach szkoły.
8. Kolorem jasno szarym są zaznaczone pomieszczenia z sufitem podwieszanym.

Temat	Budowa hali sportowej z zapleczem i łazienkami przy Szkole Podstawowej nr 5 w Wieluniu.			
Obiekt	Obiekt na działce nr ew. 1/6, obręb 3, miasto Wieluń, 98-300 Wieluń.			
Projektował	mgr inż. Andrzej Sparczyński	upr. LOD/4121/PWBE/19		
Sprawdził	inż. Jan Kaczmarek	upr. 481/84/WŁ		
Nazwa rysunku	Instalacja wlz na parterze, P.W.P.		2021.02	1:200 Rys.1 Str.38