



OZNACZENIA	
	-oprawa 35W LED p/t typu downlight IP20 np. LUGSTAR LB LED p/t ED 2300lm/840 IP20 70° biały GEN.2
	-kinkiet 35W LED n/t IP 65 z modulem awaryjnym np. LUGSTAR LB LED p/t ED 3000lm/840 IP44 70° biały GEN.2
	-oprawa 32W n/t typu downlight IP44 np. LUGSTAR LB LED p/t ED 3000lm/840 IP44 70° biały GEN.2
	-oprawa n/t IP44 przemysłowa np. RAYLUX LB LED 1235 ED 4600lm/840 opal IP44 biały
	-oprawa LED n/t raster prosty np. ECO LB LED 600x600 p/t ED 4500lm/840 biały
	-oprawa 45W n/t płyta mleczna np. LED 600x600 p/t ED 5000lm/840 PLX IP44 biały
	-oprawa ewakuacyjna 1x8W
	-naświetlacz 400W HQI
	-Monsun AW (praca na ciemno) 1x58W Oprawy oznaczone symbolem Aw wyposażać w moduł inwertera awaryjnego
	-przycisk ośw. pojedynczy dzwinkowy 10A/230V
	-włącznik ośw. pojedynczy schodowy 10A/230V
	-włącznik ośw. podwójny 10A/230V
	-włącznik ośw. pojedynczy 2P 10A/230V
	-przycisk ppoż głównego wyłącznika prądu
	RG  -rozdzielnia główna obiektu sportowego 1945x725x425
	Aw1+ -oprawa awaryjna LED, 3W/230V, optyka szerokokątna
	Aw2+ -oprawa awaryjna LED, 3W/230V, optyka wąskokątna

**UWAGI**

1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej. Pozytywnie posadzek należy zweryfikować i precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Odchyłki od projektu należy konsultować z projektantem. Wszelkie elementy ruchome, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, szklen, fasad, okładzin elewacyjnych, balustrad, poręczy i pochwytów, odbojników wewnętrznych i innych należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.

<b>GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C.</b>			
<b>UL. PAMIĄTKOWA 2/37, 61-512 POZNAŃ</b>			
Tel / Fax 61 22 48 120, e-mail: biuro@gpvt.pl			
Numer umowy:	Brand:	Stadium dokumentacji:	WYKONAWCY
Investor:	<b>URZĄD GMINY CZERWONAK</b> <b>UL. ŹRÓDLANA 39, 62-004 CZERWONAK</b>		
Nazwa inwestycji:	<b>BUDOWA HALI SPORTOWEJ PRZY SZKOLE</b> <b>PODSTAWOWEJ W OWIŃSKACH</b>		
Lokalizacja inwestycji:	<b>DZIAŁKA NR 191/4 OWIŃSKA</b>		
Opracowanie:	mgr. inż. Wiesław Kąkol	upr. nr WK9/C85/PW02/09	Redakcja:
Sprawdzający:	mgr. inż. Ryszard Miradecki	upr. nr 3268/78/PW	Redakcja:
Temat rysunku:	<b>RZUT PARTERU-INSTALACJE OŚWIETLENIOWE</b>		
Data rozpoczęcia projektu:	Rysunek sporządził:	Data:	Nr rysunku:
Osoba modyfikująca:	10.2015	E-01	Skala:
1:100			