



LEGENDA:	
	Oprawa LED NECTRA LED PLUS 222mm 3450lm 840 (25W)
	Oprawa LED NECTRA LED PLUS 222mm 2700lm 840 (20W)
	Oprawa PANEL LED SQ 600 LED 3700LM PLX I KL. IP20 592X592MM 840 (37W)
	Oprawa PANEL LED SQ 600 LED 4400LM PLX I KL. IP20 592X592MM 840 (45W)
	Oprawa PANEL LED SQ 300 LED PLUS 2400 LM 830 IP54 II KL. OPAL (25W) 300MM
	Oprawa GAETANO 1 Lampa wisząca, E27 oprawa dekoracyjna
	Kinkiet SPIN LED S 3000K 10368 Nowodvorski, wys. montażu zgodnie z architekturą, oprawa dekoracyjna
	Oprawa awaryjna DOT CRO LED 2W 260lm NM 1h AT
	Oprawa ewakuacyjna Safelite 250lm 20m AT IP65 1h+plexa, montaż naścienny
	Oprawa ewakuacyjna Safelite 250lm 20m AT IP65 1h+plexa, montaż naścienny
	Oprawa ewakuacyjna Safelite 250lm 20m AT IP65 1h+grzałka, montaż naścienny
	Łącznik 1-bieg p/t, 10A, 230V, IP20
	Łącznik seryjny p/t, 10A, 230V, IP20
	Nastropowa czujka ruchu i obecności 360°, pom. suche IP20, sanitarium min. IP44
- średnia wartość natężenia oświetlenia podstawowego wymaganego w pomieszczeniu wg normy	
średnia wartość natężenia oświetlenia awaryjnego wzdłuż środkowej linii drogi ewakuacyjnej	
minimalna wartość natężenia oświetlenia awaryjnego na centralnym pasie drogi ewakuacyjnej oraz w strefie otwartej	
	Rozdzielnia główna ROCK DWORZEC

- ### UWAGI
- Instalację w części korytarzy i pom. biurowych wykonać o stopniu ochrony min. IP20, w toaletach oraz pomieszczeniach technicznych zachować IP44.
  - Stosować przewody o izolacji 750V.
  - Zachować minimalną normatywną odległość przy układaniu różnych instalacji.
  - Przewody rozprowadzić po korytarzach kabinowych, nad sufitem podwieszanym w postaciach nie rozpraszających ciepła, pod tyłkiem, oraz w rurek instalacyjnych nie rozpraszających ciepła.
  - Przebiegiem instalacji elektrycznych przez strefy pożarowe zabezpieczyć masą ogniową o wytrzymałości nie mniejszej jak odporność ogniowa ściany, przez którą jest dane przejście.
  - Instalację elektryczną przewidziano w układzie sieciowym TN-S.
  - Jako sposób ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym zastosowano samoczynne szybkie wyłączenie zasilania.
  - Zachować minimalną normatywną odległość przy układaniu różnych instalacji.
  - Wysokość montażu łączników oświetleniowych +1,10m.
  - Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać z pozostałymi opracowaniami branżowymi, wraz z którymi opracowanie stanowi integralną całość.
  - Wykonawca na etapie wykonywania robót budowlanych zanikających i ulegających zakryciu zobowiązany jest bezwzględnie do zgłoszenia takich prac inspektorowi nadzoru oraz wykonania dokumentacji fotograficznej umożliwiającej w sposób jednoznaczny identyfikację miejsca robót ulegających zakryciu.
  - Przyjęto następujące natężenia oświetlenia na powierzchni roboczej:
    - 100 lx - korytarze
    - 200 lx - szatnie, sanitariaty, hol
    - 200 lx - pomieszczenia techniczne
    - 500 lx - pomieszczenia biurowe, sala duża, sala warsztatowa, sala indywidualna
    - 0,5lx - oświetlenie awaryjne komunikacja
    - 5 lx - miejsce lokalizacji urządzeń p.poż
  - Oprawy oświetlenia awaryjnego z auto testem
  - W toaletach stosować czujki obecności i ruchu
  - Wszystkie instalacje zamontowane na suficie naciągowym w salach z sufitami wyspowymi będą malowane na czarno (bez osprzętu elektroinstalacyjnego).
  - Podczas prac remontowych, wszelkie napotkane instalacje obecne nie związane z remontowanym fragmentem dworca należy zabezpieczyć i zachować w stanie używalności. W salach, w których nie planuje się tynków należy instalacje obecne przenieść ponad sufit podwieszany by były nie widoczne.

	PI05		PI22
	PI06		PI23
	PI15		PI24
	PI17		PI25
	PI18		PI26
	PI21		PI27

UWAGA! - RODZAJ PIKTOGRAMÓW ORAZ ICH ROZMIESZCZENIE NALEŻY SKONSULTOWAĆ ZE SPECJALISTĄ DO SPRAW P.POŻ. EWENTUALNE BRAKI W OZNAKOWANIU DRÓG EWAKUACYJNYCH UZUPEŁNIC PIKTOGRAMAMI FOTOLUMINESCENCYJNYMI. ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 1838:2013-11 PKT 4.1.2 W POBLIŻU URZĄDZEŃ P.POŻ. NP. HYDRANTÓW, ROP ORAZ PUNKTÓW PIERWSZEJ POMOCY NALEŻY PRZEWIDZIEĆ PO DODATKOWEJ OPRAWIE ZAPEWNIĄCEJ NATEŻENIE 5LX NA POZIOMIE PODŁOGI W POBLIŻU 2M OD LOKALIZACJI TYCH URZĄDZEŃ (NALEŻY ZASTOSOWAĆ OPRAWY: DOT CRO 2W DLA POMIESZCZEŃ Z SUFITAMI PODWIESZANYMI, DOT CSO 2W W POMIESZCZENIACH W KTÓRYCH BRAK SUFITÓW PODWIESZANYCH).

PROJEKT BUDOWLANY		PROJEKT TECHNICZNY	
Jednostka projektowa:	Wojciech Błaszak Architekt 60-359 Poznań, ul. Zbąszyńska 21/2 tel. 61 867 24 88, kom. 500 063 994 www.wojciechblaszak.pl		
Inwestor:	Gmina Rokietnica ul. Gołębska 1, 62-090 Rokietnica		
Obiekt:	Remont i przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku dworca kolejowego w Rokietnicy na terenie części działki nr 326/33, obręb Rokietnica, jedn. ewid. Rokietnica w ramach zadania "Remont budynku dworca kolejowego w Rokietnicy"		
Branża:	ELEKTRYCZNA	Skala:	1:50
Tytuł rysunku:	RZUT PARTERU Instalacja oświetlenia	nr rys.	E.1
Projektant:	mgr inż. Marcin Fiksek	uprawnienia:	LBS/0032/PWBE/16
Opracowanie:	mgr inż. Łukasz Kruszone	podpis:	
Data:	12.2023		