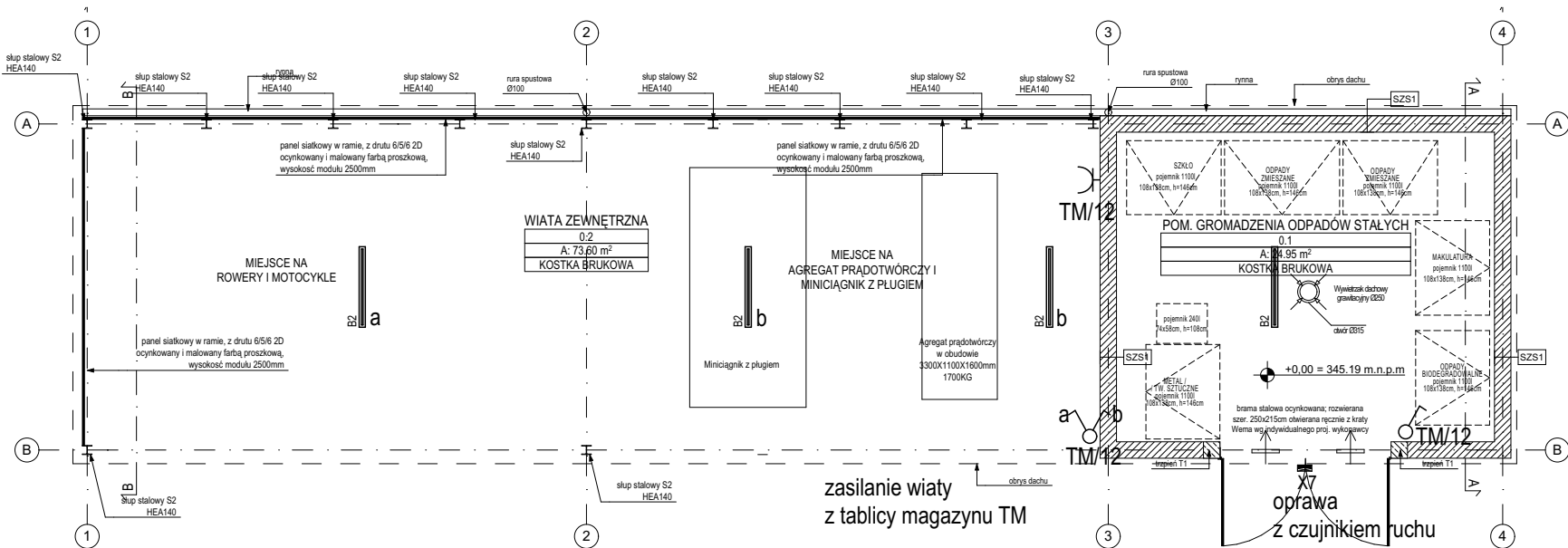


Legenda opraw oświetleniowych

B2	Oprawa hermetyczna LED przeznaczona do środowisk o temperaturze otoczenia pracy max. 45°C. Temperatura barwowa 4000K, współczynnik oddawania barw Ra>80, klasa ochronności I, IP66/IP69, IK10. Montaż natynkowy. Materiał klosza i korpusu - poliwęglan PC, klosz opalowy PC. Oprawa nieotwierana. Moc 45 W, cosφ > 0.9, Trwałość źródła: 50000h L90. Strumień oprawy 6000 lm. Skuteczność oprawy: 142 lm/W. Wymiary 1175x90x99mm. Membrana wentylacyjna przeciw skraplaniu w korpusie. Montaż przelotowy.
X7	Oprawa LED przeznaczona do montażu naściennego, źródło LED, współczynnik oddawania barw Ra>80, temperatura barwowa 4000K, IP65, IK06 1J, wymiary 200x200x42mm, korpus aluminiowy malowany proszkowo, kolor antracyt, zintegrowany klosz z przezroczystego technopolimeru odpornego na uderzenia, dyfuzor z płaskiego szkła hartowanego, silikonowa uszczelka, układ optyczny z soczewek z technopolimeru, rozsył asymetryczny, Moc:13,5W, cosφ ≥ 0.9, Strumień świetlny 960lm, skuteczność świetlna oprawy: 71 lm/W, trwałość 60000h (L80B10), Klasa izolacji: I

Wszystkie podane w niniejszej dokumentacji nazwy i typy wraz z nazwami producentów urządzeń i materiałów zostały przyjęte w celu określenia ich parametrów technicznych i standardów i należy traktować je jako przykładowe - ze względu na zasady ustawy Prawo Zamówień Publicznych, a zwłaszcza art. 29 do 31. Wynika z niego prawo projektanta do skróconego podania charakterystyk technicznych poprzez podanie symbolu handlowego, co wcale nie oznacza konkretnego producenta wyrobu. Dopuszcza się możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych do proponowanych w projekcie wykonawczym pod warunkiem zachowania standardów jakościowych i sprzętowych. Proponowane rozwiązania techniczne zostały przyjęte aby były podstawą wykonania rzetelnego kosztorysu i oferty. W przypadku zmiany elementów systemu lub całego systemu należy zwrócić uwagę na kompatybilność elementów i założenia działania systemów.



SCHEMAT:		KIERUNEK PÓŁNOCY:	
INWESTOR: Komenda Powiatowa PSP w Kłodzku		ADRES: ul. Traugutta 7, 57-300 Kłodzko	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Budowa budynku Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą w Kłodzku wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 1/10, AM-33 obręb Leszczyna, 57-300 Kłodzko			
PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN:	PODPIS:	JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
mgr inż. W.Maselski	Uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych upr. nr: 293/77/PW		A.DO XXI spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań
SPRAWDZIŁ:			
inż. M.Duszyński	Uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych. upr. nr: 294/77/Pw		
OPRACOWAŁ:	PODPIS:		
tech.bud. T.Niedbała			
BRANŻA: INSTALACJE ELEKTRYCZNE SILNOPRĄDOWE	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 18.10.2021r.	SKALA: 1:100
TYTUŁ RYSUNKU: Plan instalacji w budynku na gromadzenie odpadów stałych oraz wiacie na agregat prądowłrczy			NR RYSUNKU: PW-E-09
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUżyć WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań			