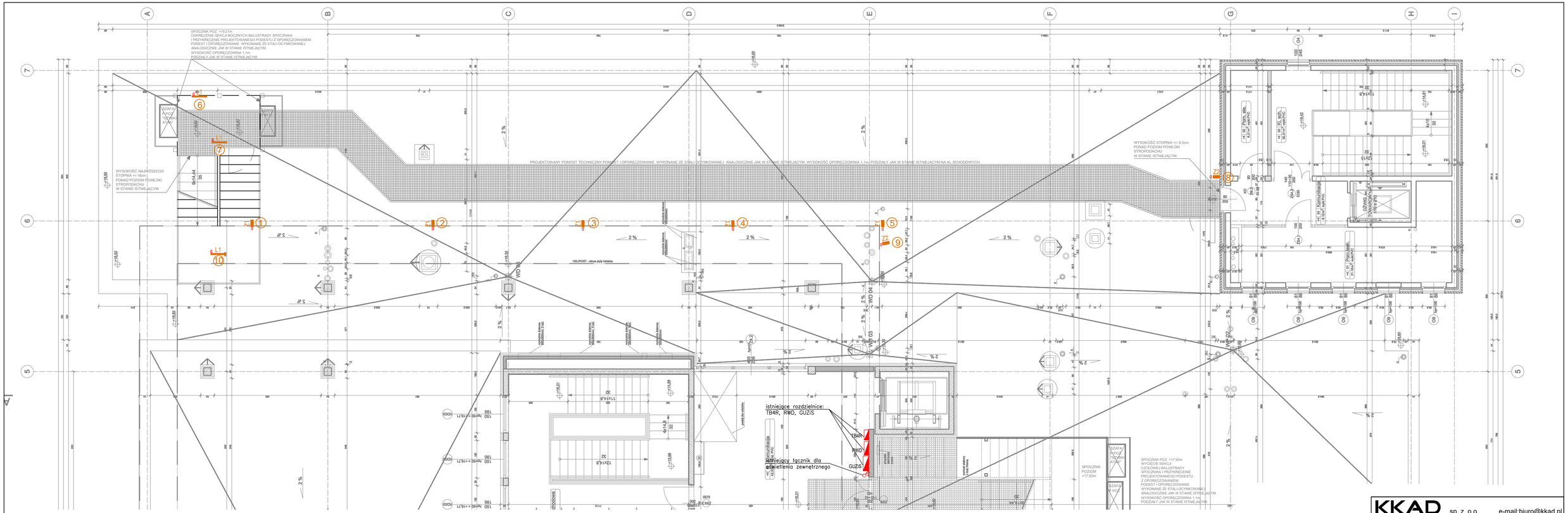

UWAGI:

1. Dokumentacje należy rozpatrywać jako całość łącznie z pozostałymi opracowaniami branżowymi.
2. Przewody zasilające prowadzić:
   - w istniejących korytach kablowych i na drabinkach,
   - w przypadku braku koryt w rurkach osłonowych PVC, niezapalnych, bezhalogenowych,
3. Połączenia elektryczne wykonywać w systemowych puszkach łączeniowych.
4. Instalację oświetlenia wykonać przewodami typy N2XH–J, B2Ca.
5. Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą dla tych elementów.
5. Przepusty instalacyjne o średnicy powyżej 4cm w ścianach i stropach, niewymienionych w punkcie powyżej, dla których jest wymagana klasa odporności ogniowej co najmniej EI 60 lub REI 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) tych elementów.
6. W przypadku montażu osprzętu elektroinstalacyjnego w ścianach GK o odporności ogniowej otwory pod puszki uszczelić do odporności danej ściany.
7. Zamawianie materiałów i wykonanie instalacji powinno być poprzedzone rzeczywistymi obmiarami na obiekcie.
8. Przed przystąpieniem do prac wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
9. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu.
10. Nakleić nr obwodów na łącznik, przyciski, itp.
11. Należy zapewnić równomierne obciążenie faz obwodów, poprzez odpowiednie przyłączanie poszczególnych odbiorów 1–fazowych.
12. Wszystkie użyte w projekcie kable i przewody spełniają wymogi dyrektywy (CPR) – Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011. Projektant dopuszcza zmianę typu kabli i przewodów jeśli ich zastosowanie pozostaje w zgodzie z powazą dyrektywą. Za ewentualną zmianę osoba jej dokonująca ponosi pełną odpowiedzialność. Niniejsza zgoda dotyczy jedynie typu kabla pod względem zgodności z dyrektywą CPR. Nie dotyczy budowy żył i typu i izolacji kabli i przewodów pod względem elektrycznym.
13. Wszystkie roboty odbiegające od zakresu ujętego w projekcie konsultować z kierownikiem budowy. Roboty prowadzić w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracowników oraz bezpieczeństwa konstrukcji.
14. Rozwiązania materiałowe i technologiczne (tzw. systemowe) zawarte w projekcie, należy traktować jako przykładowe, wyznaczające typ oraz standard planowany dla danego elementu projektu. Na etapie realizacji inwestycji konkretne rozwiązania materiałowe i technologiczne mogą zostać zastąpione rozwiązaniami alternatywnymi pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych oraz wyrażenia zgody przez inwestora i projektanta.
15. Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego, należy wykonać zgodnie z polskimi normami i pod nadzorem ososby uprawnionej.
16. Wszystkie roboty, należy wykonać zgodnie z wiedzą techniczną, instrukcjami producentów oraz sztuką budowlaną.
17. Sposób sterowania oprawami pozostaje bez zmian.

Oprawy nr 1, 2, 3, 4, 5 – mocować na czole rusztowania podtrzymującego siatkę ochronną. Poniżej poziomu lądowiska, na wysokości 3,5m. Odchylone o 20° w górę.

Oprawa nr 6 – mocowana na dedykowanym wysięgniku poniżej górnej krawędzi balustrady i poziomu lądowiska, na wysokości 3,55m. Odchylona 25° w górę.

Oprawa nr 7 – Oprawa pod spocznikiem nr 1
Oprawa nr 8 – Oprawa mocowana na ścianie budynku – poniżej poziomu lądowiska na wysokości 3,00m. Odchylona 15° w górę.

Oprawa nr 9 – mocowana na czole rusztowania podtrzymującego siatkę ochronną. Na pierwszym uchwycie od strony budynku. Poniżej poziomu lądowiska na wysokości 3,5m. Odchylona o 20° w górę.

Oprawa nr 10 – Oprawa pod spocznikiem nr 2

LEGENDA:

– rozdzielnica elektryczna

– łącznik jednobiegunowy

Projekt przewiduje zainstalowanie opraw oświetlenia wewnętrznego o parametrach nie gorszych niż podane poniżej:

L1 – Oprawa LED, 3500lm, 22W, 159 lm/W, 4000K, Ra>80, IP66, IK09, I kl., materiał korpusu: aluminum, szary, klosz PC, rozsył VW, wymiary 590/50/75, certyfikat CE

Z1 – Oprawa LED, typu naświetlacz, 7200lm, 52W, 138 lm/W, 4000K, Ra>80, IP67, IK10, I kl., materiał korpusu: aluminum, RAL 7016, klosz transparentny: szkło, rozsył RW10, wymiary 280/240/55, certyfikat CE

Z2 – Oprawa LED, typu naświetlacz, 6800lm, 56W, 121 lm/W, 4000K, Ra>80, IP67, IK10, I kl., materiał korpusu: aluminum, RAL 7016, klosz transparentny: szkło, rozsył ASM, wymiary 280/240/55, certyfikat CE

KKAD sp. z o.o. e-mail:biuro@kkad.pl
ul. Siewna 23B/26 31-231 Kraków tel. 695 627 902
NIP: 9452194591 KRS: 0000617535 REGON: 364417608

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST CHRONIONY AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI ORAZ MAJĄTKOWYMI W CAŁOŚCI JAK I W CZĘŚCIACH JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH. UDOSTĘPNANIE I KOPIOWANIE JEDYNIE NA PODSTAWIE PISEMNEJ ZGODY AUTORA.

INWESTOR	Krakowski Szpital Specjalistyczny im. św. Jana Pawła II ul.Prądnicka 80, 31-202 Kraków, dz. 50/18, obr. 44 Krowodrza
NAZWA INWESTYCJI	PODESTY TECHNICZNE NA DACHU W PAWILONIE M5 (WEJŚCIE D) KRAKOWSKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO IM. ŚW. JANA PAWŁA II

PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA - POZIOM +4 RZUT STROPODACHU
PROJEKTOWANE PODESTY TECHNICZNE

PROJEKTOWAŁ:	NR PROJEKTU 372/2026	
mgr inż. Roland Wijas SWK/0167/PBE/15	BRANŻA	ELEKTRYCZNA
	STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY
	DATA	maj 2026
	SKALA	1:100
	NR RYS.	E-01