

UWAGI:

- Dokumentacje należy rozpatrywać jako całość łącznie z pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz dokumentacją architektoniczną.
- Konstrukcje wsporcze pod trasy kablowe dobierać na podstawie przewidywanych ciężarów kabli zgodnie z wymaganiami producenta. Stosować rozwiązania systemowe.
- Przewody zasilające prowadzić:
  - w korytach kablowych i na drabinkach,
  - w przypadku braku koryt w rurkach osłonowych PVC,
  - w wylewce w rurkach osłonowych PCV min.750N,
  - w ścianach g-k w rurkach osłonowych PCV,
- W pomieszczeniach tynkowanych instalację wykonać jako podtynkową, w pozostałych przewody układać w korytkach i w rurkach instalacyjnych sztywnych na uchwyтах.
- Połączenia elektryczne wykonywać w systemowych puszkach łączeniowych.
- Do wypustów doprowadzić przewoód z zapasem 3m.
- Instalację gniazd wtyczkowych 230V wykonać przewodami typu N2XH-J 3x2,5 mm2. Przewody do pozostałych odbiorów zgodnie ze schematami tablic.

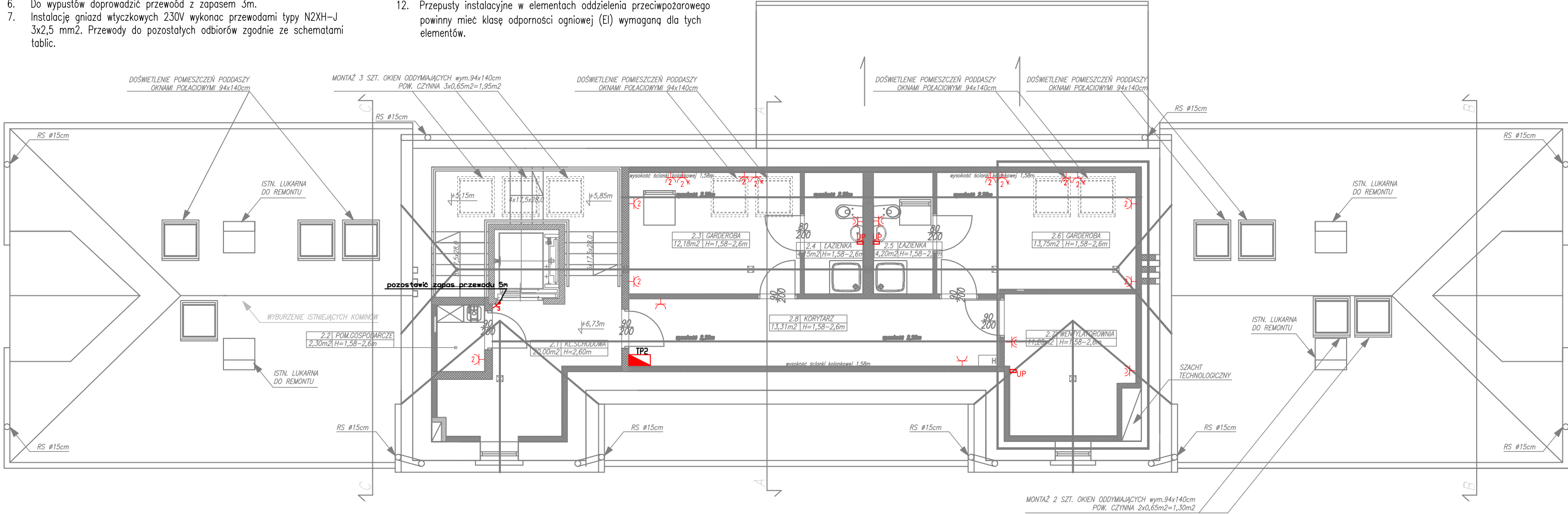
- Gniazda (spód gniazda) montować na wysokości:
  - 0,4m od wykończonej podłogi, chyba że opis przy gnieździe na planie stanowi inaczej,
  - widownia, scena – wg aranżacji architektonicznej i uzgodnień z Użytkownikiem,
  - dla Access Point – na suficie
  - pozostałe niewyszczególnione gniazda wg aranżacji architektonicznej lub technologii
- Sposób montażu gniazd wtyczkowych oraz ich lokalizację należy rozpatrywać łącznie z projektem architektury.
- W pomieszczeniach mokrych stosować osprzęt o stopniu ochrony IP44.
- Nie przewijuje się zasilania urządzeń technologicznych od dołu. Podejście kabli do urządzeń technologicznych wykonać w od góry. Zejście kabli zasilających należy wykonać w metalowych rurkach instalacyjnych a w przypadku grupy kabli w korytkach elektrycznych z pokrywą. Dokładna lokalizacja wypustów zgodnie z projektem technologii.
- Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą dla tych elementów.

- 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.
- W przypadku montażu osprzętu elektroinstalacyjnego w ścianach GK o odporności ogniowej otwory pod puszki uszczelić do odporności danej ściany.
- Zamawianie materiałów i wykonanie instalacji powinno być poprzedzone rzeczywistymi obmiarami na obiekcie.
- Przed przystąpieniem do prac wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
- Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu

RZUT PODDASZA

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

2.1	KL.SCHODOWA	20,00m2	H=2,60m
2.2	POM.GOSPODARCZE	2,30m2	H=1,58-2,6m
2.3	GARDEROBA	12,18m2	H=1,58-2,6m
2.4	ŁAZIENKA	4,15m2	H=1,58-2,6m
2.5	ŁAZIENKA	4,20m2	H=1,58-2,6m
2.6	GARDEROBA	13,75m2	H=1,58-2,6m
2.7	WENTYLATOROWNIA	11,20m2	H=1,58-2,6m
2.8	KORYTARZ	13,31m2	H=1,58-2,6m
		81,09m2	



LEGENDA:

- istniejący zestaw złączowo - pomiarowy
- rozdzielnica elektryczna
- przycisk wyłaznika p.poż.
- n-gniazdz wtykowych 16A, IP20
- n-gniazdz wtykowych 16A, DATA
- gniazdo wtykowe pojedyncze IP44
- wypust 3-faz.
- wypust 1-faz.
- szyna uziemiająca
- okablowanie w kanale podpodłogowym dla instalacji 230V i LAN

<b>KKAD</b>		www.kkad.pl e-mail:biuro@kkad.pl	
UL.SIEWNA 23B/26 31-231 KRAKÓW		tel. 695 627 902 NIP: 734 188 24 18	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI ORAZ MAJĄTKOWYMI W CAŁOŚCI JAK I W CZĘŚCIACH JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH, TEKST JEDNOLITY DZ. U. NR 90 Z 2006 R. POZ. 631. KOPIOWANIE JEDYNIENIE NA PODSTAWIE WYRAŻNEJ PISEMNEJ ZGODY AUTORA.			
INWESTOR:		MAŁOPOLSKIE PARKI PRZEMYSŁOWE SP. Z O.O. ul.Babinskiego 29/24/2A , 30-393 Kraków	
NAZWA INWESTYCJI:		REMONT, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NR 31 NA SIEDZIBĘ TEATRU DZ. 1/31, OBR. 70 PODGÓRZE W KRAKOWIE	
PLAN INSTALACJI GNIAZD I SIŁY – RZUT PODDASZA			
PROJEKTOWAŁ:		NR PROJEKTU 200/2019	
mgr inż. Roland Wijas SWK/0167/PBE/15		BRANŻA	ELEKTRYCZNA
		STADIUM	P.B.
		DATA	05.2019
SPRAWDZIŁ:		SKALA	1:100
mgr inż Szymon Tkaczyk MAP/0092/PWBE/15		NR RYS.	E-04