

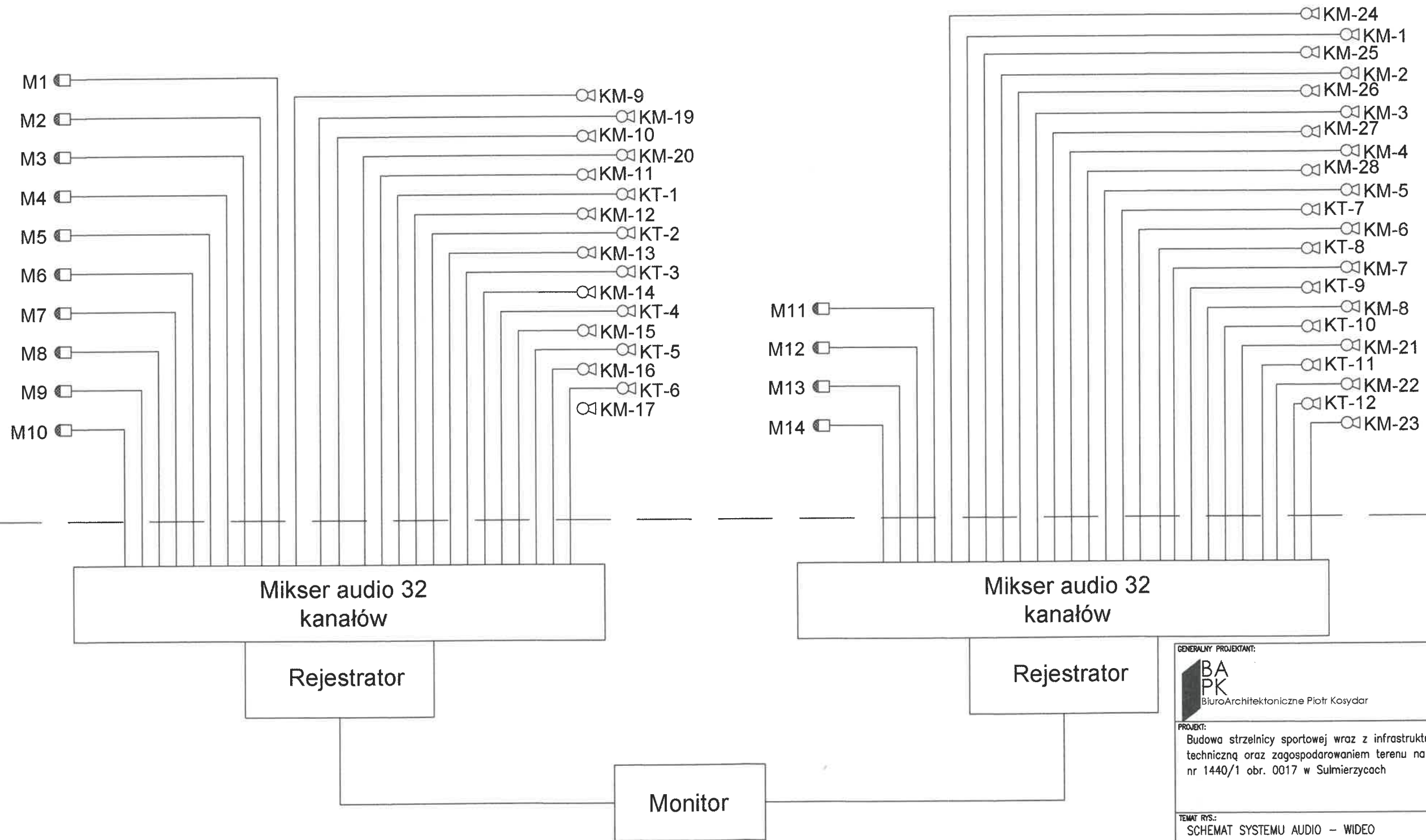
UWAGI:

1. Wszystkie przejścia przez przegrody ppoż. uszczelnić masami ochronnymi zapewniając wymaganą klasę odporności ppoż. dla strefy i przegrody ppoż.
2. Wszystkie kable i przewody układane będą w sposób typowy dla innych instalacji elektrycznych i sygnalizacyjnych w tym obiekcie (w drabinkach, kanałach, rurkach, uchwytych kablowych).
3. Przed montażem okablowania do poszczególnych urządzeń należy zweryfikować dtr i lokalizację z niniejszym projektem.
4. Okablowanie w szafie należy zakończyć na nowo projektowanych panelach krosowych.
5. Kable trwale oznaczyć adresem na obwodach końcowych i zakończyć obustronnie wtyczkami/gniazdami RJ45.
6. Dopuszcza się stosowanie tylko przewodów bezhalogenowych.
7. Gniazda w szafie dystrybucyjnej montować zgodnie z wytycznymi przedstawiciela Inwestora.
8. Ostateczną lokalizację gniazd i wypustów uzgodnić na budowie z przedstawicielem Inwestora oraz w porozumieniu z innymi branżami.
9. Sprzęt aktywny musi być zgodny z istniejącymi urządzeniami oraz standardem wyznaczonym przez Inwestora.
10. Przy każdym gnieździe należy pozostawić 2m okablowania zapasu.
11. Porty niebędące w użytku stanowią rezerwę i pozwalają na ewentualną rozbudowę systemu w przyszłości.

mgr inż. Daniel Bielenda
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewid. PDK/0221/POD/15
do projektowania i bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

GENERALNY PROJEKTANT: BA PK Biuro Architektoniczne Piotr Kosydar		
PROJEKT: Budowa strzelnicy sportowej wraz z infrastrukturą techniczną oraz zagospodarowaniem terenu na działce nr 1440/1 obr. 0017 w Sulmierzycach		ETAP: PB
TEMAT RYS.: SCHEMAT IDEOWY SZAFY RACK		BRANŻA: INST. ELEKTRYCZNE
NR PROJEKTU: SUL/2019	NR RYS.: E-3	SKALA: %
OPRACOWAŁ: mgr inż. Daniel Bielenda		DATA: 07.2019
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Daniel Bielenda upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr MAP/0312/POD/13		

Sala strzelań



GENERALNY PROJEKTANT: BA PK Biuro Architektoniczne Piotr Kosydar	
PROJEKT: Budowa strzelnicy sportowej wraz z infrastrukturą techniczną oraz zagospodarowaniem terenu na działce nr 1440/1 obr. 0017 w Sulmierzycach	ETAP: PB
TEMAT RYS.: SCHEMAT SYSTEMU AUDIO – VIDEO	BRANŻA: INST. ELEKTRYCZNE
NR PROJEKTU: SUL/2019	NR RYS.: E-4
OPRACOWAŁ:	SKALA: %
DATA: 07.2019	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Łukasz Bielenda upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr MAP/0312/POOE/13	

mgr inż. Łukasz Bielenda
UPRAWNIENIA BUDOWL. nr ewid. 0312/POOE/13
do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych