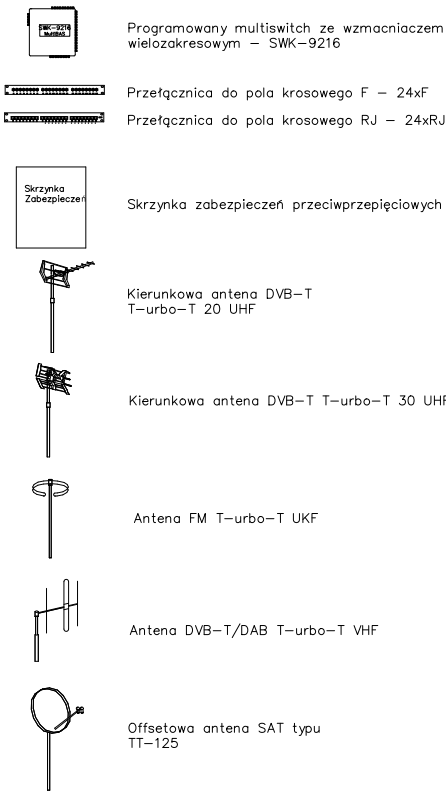
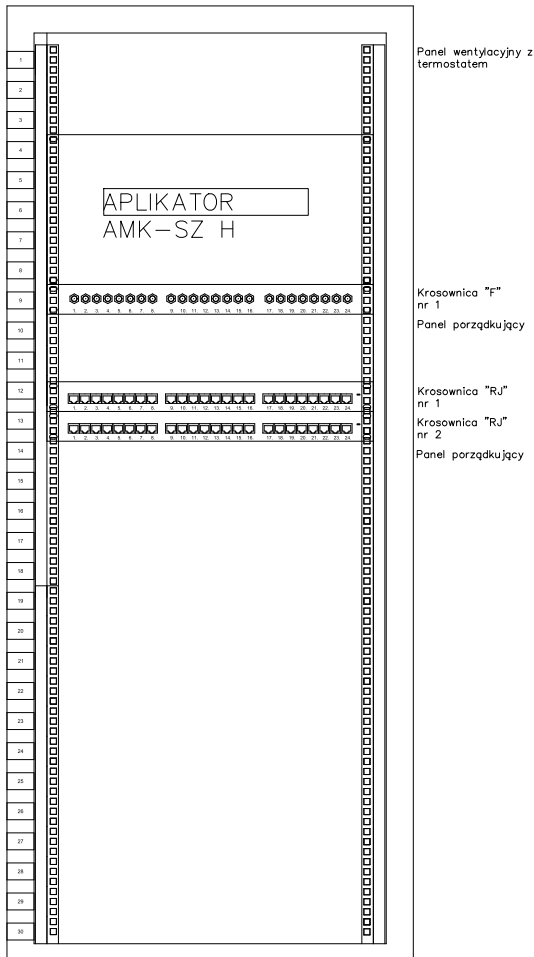


Legenda



Organizacja szafy Rack 19" 30U



UWAGA:

ZE WZGLEDU NA KONIECZNOŚĆ PRZESYŁU SYGNAŁU NA ZNACZNE ODLEGŁOŚCI (DŁUGOŚCI OKABLOWANIA POMIĘDZY KLATKAMI W GŁÓWNYM CIĄGU MAGISTRALI TELEKOMUNIKACYJNEJ), ZALECANE JEST ZASTOSOWANIE KABLA KONCENTRYCZNEGO O PODWYŻSZONYCH PARAMETRACH - MIN. RG6, ŻYŁA MIEDZIANA ŚR. 1,13 NA CAŁĘJ DŁUGOŚCI TEJ MAGISTRALI - POZIOM -1 (PIWNICA/GARAŻ).

Okablowanie należy prowadzić na dedykowanych trasach kablowych od pom. telekomunikacyjnych lub szafek teletechnicznych do szachtów kablowych. W szachtach układać drabiny kablowe o szer. 200 mm dla instalacji telekomunikacyjnych.

Okablowanie poziome układać w dedykowanych nurach pod linkiem. Stosować rury o średnicy min. 20mm. Każdy odrębny zestaw użytkownika winien być prowadzony w odrębnej rurze.

Wszystkie kable winny być obustronnie jednoznacznie opisane.

Instalator musi zwrócić szczególną uwagę, by nie naruszyć struktury kabli podczas montażu. Należy przestrzegać bezpiecznych promieni gięcia kabli skrętkowych i światłowodowych oraz koncentrycznych, wartości promieni gięcia kabli można znaleźć w specyfikacji technicznej danego kabla.

Wszystkie metalowe części szaf i stelaży dystrybucyjnych muszą zostać uziemione. W celu ochrony przed niepożądanym dostępem wszystkie szafy dystrybucyjne oraz pomieszczenia teletechniczne powinny zostać wyposażone w drzwi z zamkami zabezpieczającymi.

Wszystkie elementy instalacji telewizyjnej należy uziemić. Instalacje objąć ochroną przeciwprzepięciową.


Wszystkie trasy kabli projektowanych instalacji powinny być opisane. Opis powinien zawierać dane o: przeznaczeniu kabla, typie i relacji.

W trasach koryt kablowych kable instalacji słaboprądowych należy prowadzić w korytach dla nich przeznaczonych.

Po wykonaniu instalacji należy wykonać pomiary i niezbędne regulacje.

Należy zwrócić szczególną uwagę na precyzję i fachowość zarabiania złączy. Złącza typu F należy zaciskać wyłącznie przy użyciu narzędzi do tego przeznaczonych - złącza zaciskane innymi narzędziami eliminują ich użycie! Starannie dokreślić złącza do gniazd montowanych elementów. Wszystkie niewykorzystane wyjścia należy obciążyć rezystorem 75W (złącze o ozn.R-75) - w celu zachowania impedancji falowej w sieci TV, przeciwdziałaniu wnikania zakłóceń i powstawaniu odbić. Poziom sygnał w gnieździe abonentkim winien się zawierać w przedziale 48-74 dBuV.

Wszystkie prace objęte w niniejszym projekcie wykonać zgodnie z normami oraz obowiązującymi przepisami, przestrzegając przepisów BHP.

Jednostka projektowa:			
 BIURO PROJEKTOWE PRZEMYSŁAW BORYS			
18-200 WYSOKIE MAZOWIECKIE, ul. 1 MAJA 27 tel. 606 328 109, email arch.borys@gmail.com			
Imię i nazwisko:		Podpis:	
Projektant:		mgr inż. EMIL BURSIEWICZ Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności elektrycznej bez ograniczeń nr PDL/0159/PWBE/16	
Współpraca:		mgr inż. ŁUKASZ JABŁOŃSKI	
Inwestor:			
GMINA CIECHANOWIEC ul.Mickiewicza 1 18-230 Ciechanowiec			
Inwestycja:			
REMONT POMIESZCZEŃ BUDYNKU PRZEDSZKOLA W CIECHANOWCU ul. Mickiewicza 29a 18-230 Ciechanowiec			
Tytuł rysunku:			
SCHEMAT BLOKOWY SYSTEMY NISKOPRĄDOWE			
Branża:		Stadium:	
ELEKTRYCZNA		PROJEKT BUDOWLANY	
Skala:	Data:	Nr. rysunku:	str.
	30.11.2017r.	PB-E-10	