



Oznaczenia:

☐ – szafa punktu dystrybucyjnego

☒ – głowica telefoniczna

☒ – gniazdo 2xRJ45 natynkowe w osprzęcie Mosaic 45

☒ – gniazdo 1xRJ45 natynkowe w osprzęcie Mosaic 45

☒ – korytko lub rurka PCV prowadzone natynkowo

☒ – korytko lub rurka PCV prowadzone w pudle sceny

☒ – rurka PCV prowadzona w posadzce

☒ – korytko lub rurka PCV prowadzone pionowo

☒ – przejście korytka lub rurki PCV na inną kondygnację

4p – kabel 4-parowy, nieekranowany, kat. 5e

10p – kabel YTKSY 10x2x0,5

20p – kabel YTKSY 21x2x0,5

4f – kabel światłowodowy 4-włóknowy wewnętrzny MM 50/125 OM2

P[] – oznaczenie korytka PCV [wymiar]

[Ø] – oznaczenie rurki sztywnej PCV [średnica]

PS – prowadzenie pod sufitem.

NS – prowadzenie na suficie

PP – prowadzenie na wysokości około 30 cm od podłogi

H3 – prowadzenie na wysokości około 3 m

0-1-23 – numeracja linii RJ45

0-1-24 – numeracja linii RJ45

Uwagi:

– We właściwych miejscach stosować wszelkiego rodzaju kształtki rurek, korytek takie jak kąty, łuki, kołanka, zaślepki, złączki i tym podobne.

– Wszystkie korytka PCV wyposażyć w przegrodę.

– Tam gdzie to tylko możliwe, korytka PCV ukrywać w narożnikach pomieszczeń lub załamanach ścian.

– Otwory w ścianach i stropach do przeprowadzenia kabli wykonywać wielkości koryta, w którym kable będą prowadzone.

– Nie przebiegać podciągów, belek, ani słupów.

– Korytka oraz rurki prowadzić tak by zapewnić kablom odpowiedni promień gięcia.

– Oba końce kabli 4p opisać oznaczeniem gniazda RJ45.

– Układać kable zachowując odpowiedni promień gięcia.

– W puszkach ściennych pozostawić zwinęły zapas kabla 4p.

– Na wspólnych przebiegach z przewodami elektroenergetycznymi, kable 4p układać w osobnych przegrodach korytka.

– Gniazda RJ45 instalować przy gniazdach wydzielonej instalacji elektrycznej.

– Jeżeli nieznaczono inaczej, gniazda RJ45 instalować na wysokości 30 cm od podłogi.

– Gniazda RJ45 opisywać tak jak na rysunku.

– Kable na gniazdach rozszywać stosując sekwencję 568B.

Uwagi szczegółowe:

<R.1> – korytko/rurkę prowadzić pod sceną.

<R.2> – rurkę prowadzić w posadzce.

<G.1> – gniazdo zainstalować na wysokości 140 cm.

<G.2> – gniazdo punktu dostępowego WLAN zainstalować na wysokości 300 cm.

<G.3> – gniazdo zainstalować na scenie.

ARCHICO		Investor:		Opera na Zamku	
ul. Garmcarska 5, 70-377 Szczecin				70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34	
Tel. 91/ 880 38 93 e-mail:biuro@archico.eu www.archico.eu				tel. 91-489-03-40, tel./fax 91-434-55-57 www.opera.szczecin.pl	
Projektant:				Tymczasowa siedziba Opery na Zamku w Szczecinie	
mgr inż. Witold Ziolo APMPN 1141		Nazwa inwestycji:		Instalacja teleinformatyczna	
		Adres:		ul. Energetyków działka nr 5/19 obręb 1085 Szczecin Śródmieście	
		Stadium:		Projekt wykonawczy	
		Tytuł rysunku:		PLAN INSTALACJI - POZIOM +1	
Projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim. Wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian bez zgody autora jest niedozwolone i podlega karze.		Branża:		Data:	
		TELEINFORMATYKA		styczeń 2011	
				Skala Rys.: 1:100	
				3	