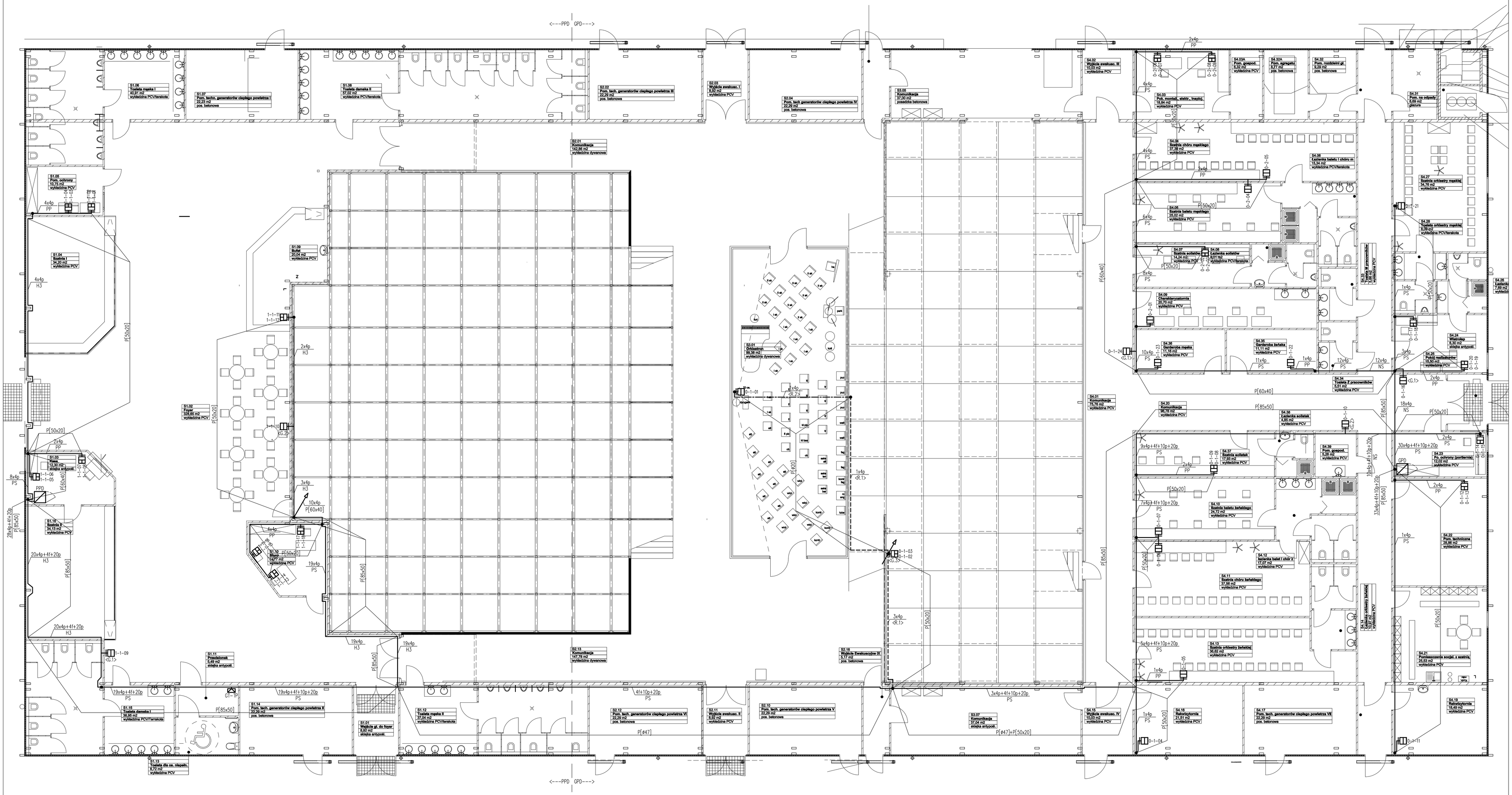

Oznaczenia:

- 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 [wymiary]
[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

Uwagi:
– We właściwych miejscach stosować wszelkiego rodzaju kształtki rurek, korytek takie jak kąty, łuki, kolanka, zaślepki, złączki i tym podobne.
– Wszystkie korytka PCV wyposażyć w przegrodę.
– Tam gdzie to tylko możliwe, korytka PCV ukrywać w narożnikach pomieszczeń lub zafarnianych ścian.
– Otwory w ścianach i stropach do przeprowadzenia kabli wykonywać wielkości koryta, w którym kable będą prowadzone.
– Nie przebijać podciągów, belek, ani słupów.
– Korytka oraz rurki prowadzić tak by zapewnić kablom odpowiedni promień gięcia.
– Oba końce kabli 4p opisać oznaczeniem gniazda RJ45.
– Układając kable zachować odpowiedni promień gięcia.
– W puszkach ściennych pozostawić zwinięty 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 nie zaznaczono 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
ul. Garncarska 5; 70-377 Szczecin
Tel. 91/ 880 38 93 e-mail:biuro@archico.eu www.archico.eu

Projektant:
mgr inż. Witold Zioło
APMPN 1141

Inwestor:
Opera na Zamku
70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34
tel. 91-489-03-40, tel./fax 91-434-55-57
www.opera.szczecin.pl

Nazwa inwestycji: Tymczasowa siedziba Opery na Zamku w Szczecinie
Instalacja teleinformatyczna

Adres: ul. Energetyków
działka nr 5/19 obręb 1085 Szczecin Śródmieście

Stadium: Projekt wykonawczy

Tytuł rysunku: PLAN INSTALACJI - POZIOM +0

Nr Rys.: 2

Branża: TELEINFORMATYKA

Data: styczeń 2011

Skala Rys.: 1:100

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.