 <p><b>ORLEN S.A.</b> ul. Chemików 7 09-411 Płock</p>	<p><b>KARTA KATALOGOWA ELEMENTÓW STACJI PALIW</b></p>		<p>INDEKS <b>A</b></p>
	<p>NAZWA ELEMENTU</p> <p><b>Centralne sterowanie urządzeń stacji</b></p>		<p>NR KATALOGOWY <b>WT 26</b></p>
	<p>Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Niniejsza karta katalogowa nie może być w całości lub w części zmieniana, uzupełniana lub odstąpiona komukolwiek bez pisemnej zgody ORLEN S.A.</p>		<p>DATA <b>06.04.2017</b></p>

#### OPIS:

Połączenie urządzeń stacji za pomocą ekranowanych przewodów typ RJ-45 z główną szafą serwerową stacji.

Podłączane urządzenia:

1. **Ekspres do kawy** – przewód logiczny ekranowany zakończony hermetycznym gniazdem logicznym RJ-45 umieszczonym obok gniazda zasilającego ekspres.
2. **Urządzenia chłodnicze** z własnym przewodem zasilającym. Przewód ekranowany zakończony hermetycznym gniazdem logicznym RJ-45 umieszczonym obok gniazda zasilającego urządzenie.
3. **Urządzenia chłodnicze i mroźnicze** podłączone bezpośrednio do instalacji elektrycznej – przewód ekranowany zakończony wtyczką RJ-45 z zapasem ok 10m.umożliwiającym podłączenie w dowolne miejsce podłączanego urządzenia. Standardowo gniazdo umieszczać w suficie podwieszanym ponad komorami.
4. **Klimatyzatory** (dotyczy jednostki wewnętrznej)– przewód ekranowany zakończony wtyczką RJ-45 z zapasem ok 5m.umożliwiającym podłączenie w dowolne miejsce podłączanego urządzenia.
5. **Napędy drzwi automatycznych** – przewód ekranowany zakończony wtyczką RJ-45.
6. **Kocioł co** z własnym przewodem zasilającym. Przewód ekranowany zakończony hermetycznym gniazdem logicznym RJ-45 umieszczonym obok gniazda zasilającego urządzenie.
7. **Rozdzielnia główna – połączenie z analizatorem mocy.**

W ścianach gk gniazda podtynkowe 1xRJ45 w sąsiedztwie gniazd zasilających urządzenia, w posadzce gniazda 2xRJ45 w puszkach w sąsiedztwie gniazd zasilających.

Wszystkie przewody sygnałowe prowadzone ponad sufitem podwieszanym w szynach kablowych. Wszystkie przewody oraz gniazda muszą być oznaczone. Przy projektowaniu sieci każdorazowo należy zweryfikować typy dostarczanych urządzeń i w razie konieczności dokonać stosownych ustaleń z dostawcami.

Instalacje muszą spełniać następujące warunki:

- Instalacja log-elektryczna w standardach IT
- Sieć LAN z certyfikacją ZPAS
- Instalacja musi być wykonywana przez serwisy IT Orlen
- W szafie 42U dodatkowy/wydzielony patchpanel 24 portowy
- Każda instalacja wymaga konieczności konsultacji projektanta sieci
- Monitorowanie zużycia mocy przez urządzenia realizowane będzie przez analizator mocy umieszczony w RG



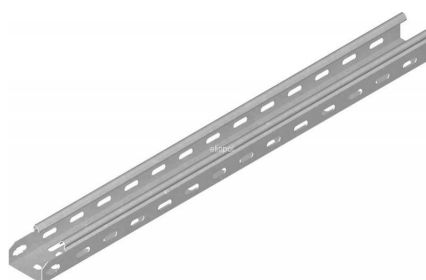
Gniazdo RJ45x1



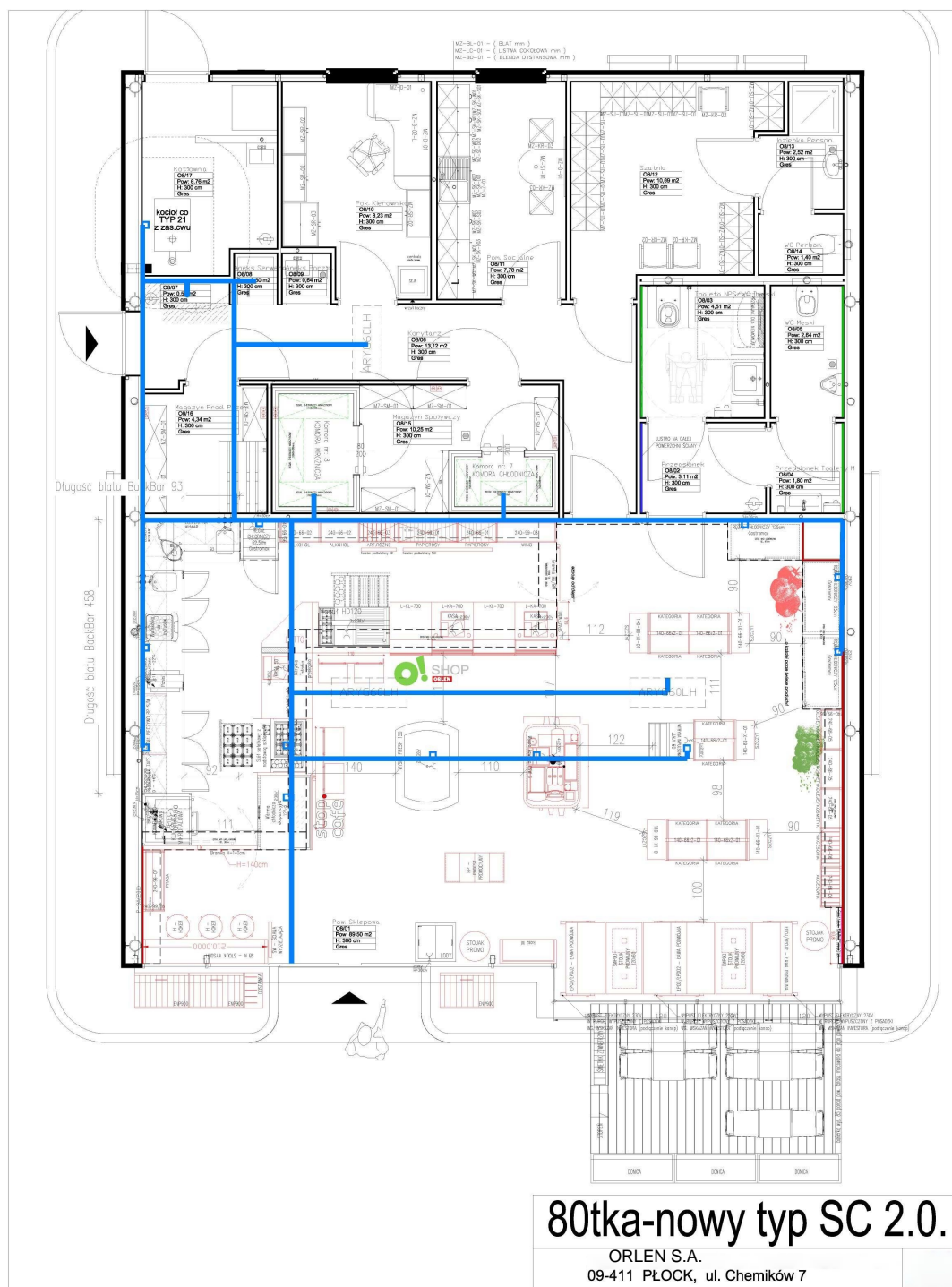
Gniazdo RJ45x2



Wtyczki RJ45



Szyna kablowa



**LOKALIZACJA:** Budynek stacji paliw

**WARUNKI ODBIOROWE:**

1. Aprobata techniczna lub Znak B dla poszczególnych elementów

ATWIERDZAJĄCY Z RAMIENIA ORLEN S.A.

## Historia Rewizji Karty Katalogowej Nr

REWIZJA	DATA	WPROWADZONE ZMIANY	WPIS
A	17.03.2017	—	K. Dołkowski
B	06.04.2017	Doprowadzenie przewodu LAN do RG	