



ORLEN S.A.
ul. Chemików 7
09-411 Płock

KARTA KATALOGOWA ELEMENTÓW STACJI PALIW

NAZWA ELEMENTU

Rozdzielnia elektryczna

STRONA

1/4

NR KATALOGOWY

WT22

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.

OPIS:

- Rozdzielnia wolnostojąca o konstrukcji stalowej, obudowa i drzwi z blachy stalowej grubości 1,5 mm, lakierowane proszkowo w kolorze RAL 7001.
- Wymiary: wysokość 1200 mm, szerokość 900 mm, głębokość 200 mm.
- -Rozdzielnia montowana na ścianie bez wnęki i obudowana, do płaszczyzny drzwiczek płytą g.k na ruszcie. Dla zapewnienia dostępu do przewodów, pod i nad rozdzielnia drzwiczki rewizyjne 20 x 20 cm.
- Drzwiczki do rozdzielni dwuskrzydłowe, z zamkiem baskwilowym i wkładką dwupiórową 3 mm.
- Wejścia kablowe w górnej i dolnej przestrzeni przyłączeniowej.
- Standardowe elementy wyposażenia rozdzielni:
 - Główna szyna uziemiająca
 - Szyny profilowe DIN pod aparaturę modułową.
 - Szyny profilowe DIN do zacisków łączeniowych z regulacją głębokości.
 - Płyty montażowe z regulacją głębokości
 - System szyn zbiorczych z płynną regulacją głębokości.
- Stopień ochrony rozdzielni: IP 54
- Prąd znamionowy 630 A.
- Połączenia z obwodami należy wykonywać poprzez listwy zaciskowe.
- Wszystkie zabezpieczenia obwodów muszą posiadać takie same gabaryty w obrębie jednej obudowy.
- Rozdzielnia wyposażona w opis wykazu zabezpieczeń oraz schemat jednokreskowy, zamontowane w sposób trwały na skrzydłach drzwiczek od wewnętrznej strony.
- Wszystkie przewody doprowadzane do rozdzielni mają być pouchwytywane w przestrzeni pod i nad rozdzielnia.

Wykaz zabezpieczeń w rozdzielni pawilonu:

- Wyłącznik Główny
- Ochronniki przepięciowe
- Sygnalizacja faz
- Pomiar napięć
- Wyłącznik sekcji oświetlenia zewnętrznego
- Wyłącznik róż-prąd sekcji oświetlenia zewnętrznego
- Zabezpieczenie cewek styczników oświetlenia zewnętrznego
- Wyłącznik zmierzchowy oświetlenia terenu
- Stycznik oświetlenia terenu
- Zabezpieczenie oświetlenia terenu
- Zabezpieczenie oświetlenia tablicy cenowej
- Wyłącznik zmierzchowy oświetlenia wiaty
- Stycznik oświetlenia wiaty
- Zabezpieczenie oświetlenia lamp pod wiatą
- Zabezpieczenie oświetlenia fryzu wiaty
- Zabezpieczenia oświetlenia fryzu budynku
- Zabezpieczenie oświetlenia produktów dystrybutorów
- Zabezpieczenie oświetlenia reklam na budynku
- Zabezpieczenie oświetlenia nad wejściem
- Zabezpieczenie odbiorów jednofazowych - kiosk
- Zabezpieczenia róż-prąd sekcji odbiorów jednofazowych - kiosk

- Zabezpieczenie oświetlenia kiosku
- Zabezpieczenie gniazd obwodów jednofazowych-kiosk
- Zabezpieczenie kurtyn
- Zabezpieczenie drzwi automatycznych
- Zamek alarmu
- Zabezpieczenie tablicy cenowej
- Zabezpieczenie zasilania kamer
- Wyłącznik sekcji odbiorów trójfazowych
- Wyłącznik róż-prąd sekcji odbiorów trójfazowych
- Zabezpieczenie klimatyzatora 1
- Zabezpieczenie klimatyzatora 2
- Zabezpieczenie chłodni
- Zabezpieczenie chłodni
- Zabezpieczenie odkurzacza i kompresora
- Zabezpieczenie gniazd trójfazowych
- Zabezpieczenie tablicy myjni
- Wyłącznik kotłowni
- Wyłącznik tablicy komputerów
- Sygnalizacja fazy tablicy komputerów
- Przekaznik
- Zasilanie UPS
- Zabezpieczenie Zasilania petrowenty
- Zabezpieczenie gniazd komputerowych
- Wyłącznik tablicy dystrybutorów
- Wyłącznik róż-prąd tablicy dystrybutorów
- Zabezpieczenie dystrybutorów
- Zabezpieczenie liczydeł dystrybutorów
- Zabezpieczenie dystrybutora gazu
- Zabezpieczenie pomp gazu
- Zabezpieczenie sterowania dystrybutora gazu
- Zabezpieczenie oświetlenia dystrybutora gazu
- Stycznik pomp gazu
- Wyłącznik awaryjny gazu
- Zabezpieczenie układu podgrzewacza wypustów dachowych

Wykaz zabezpieczeń w rozdzielni myjni wolnostojącej:

- Wyłącznik Główny
- Wyłącznik różnicowoprądowy
- Wyłącznik myjnia
- Wyłącznik oświetlenia fryzu
- Wyłącznik oświetlenia myjni i zaplecza
- Wyłącznik różnicowoprądowy pomieszczenia technicznego
- Wyłącznik gniazda pomieszczenia technicznego
- Wyłącznik grzałka wpust dachowy
- Czujka temperatury i wilgoci
- Regulator czujki temperatury i wilgoci
- Wyłącznik różnicowoprądowy kabli grzewczych drzwi automatycznych
- Czujka temperatury kabli grzewczych
- Wyłącznik kabli grzewczych brama wjazdowa
- Wyłącznik kabli grzewczych brama wyjazdowa
- Wyłącznik różnicowoprądowy grzejniki elektryczne i napęd bramy

- Wyłącznik grzejnik elektryczny w pomieszczeniu technicznym
- Wyłącznik napędu bramy wjazdowej
- Wyłącznik napędu bramy wyjazdowej
- Wyłącznik różnicowoprądowy urządzenia myjni
- Wyłącznik urządzenia myjni
- Wyłącznik różnicowoprądowy nagrzewnicy
- Wyłącznik nagrzewnicy
- Wyłącznik różnicowoprądowy kompresor.
- Kompresor.
- Wyłącznik różnicowoprądowy pompa odwadniająca
- Pompa odwadniająca

LOKALIZACJA: budynek stacji

WARUNKI ODBIOROWE:

1. Pomiar izolacji
2. Sprawdzenie warunków samoczynnego wyłączania.
3. Badanie skuteczności wyłączników różnicowoprądowych.
2. Znak B dla wszystkich elementów wyposażenia rozdzielni.

ZATWIERDZAJĄCY Z RAMIENIA ORLEN S.A.

--	--	--	--



ORLEN S.A.
ul. CHEMIKÓW 7
09-411 PŁOCK

KARTA KATALOGOWA ELEMENTÓW STACJI PALIW

TEMAT RYSUNKU:

Rozdzielnia elektryczna

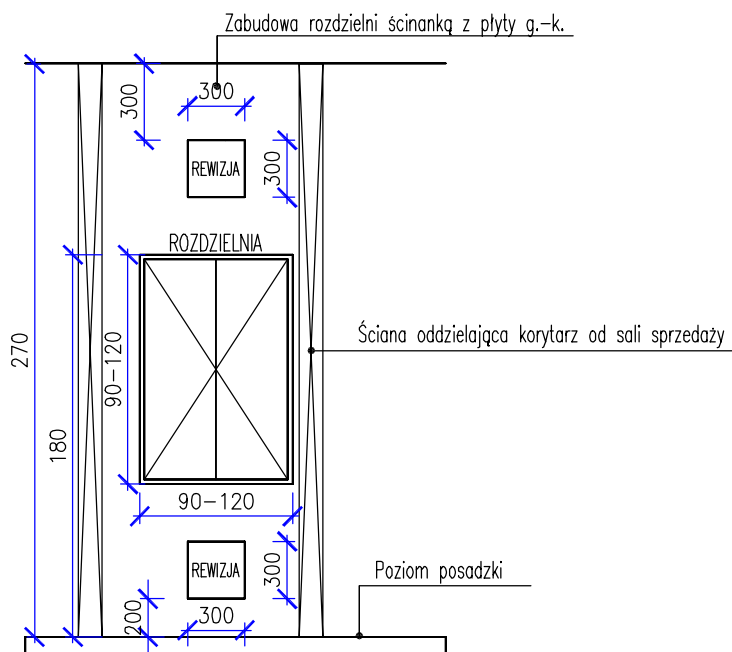
STRONA

3/4

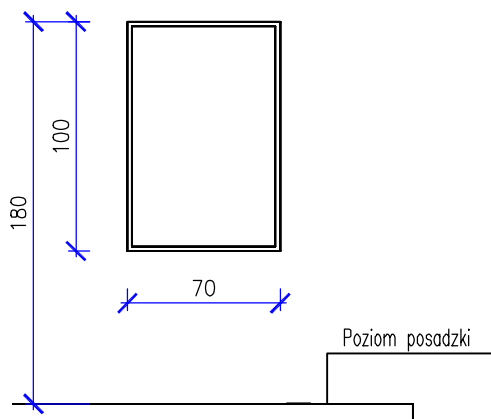
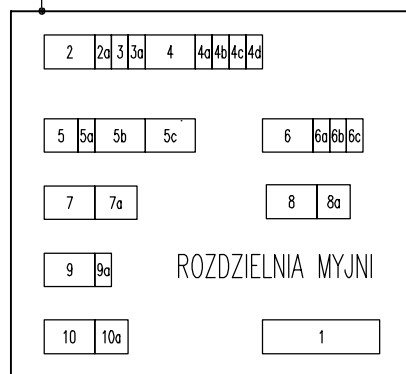
NR KATALOGOWY

WT 22

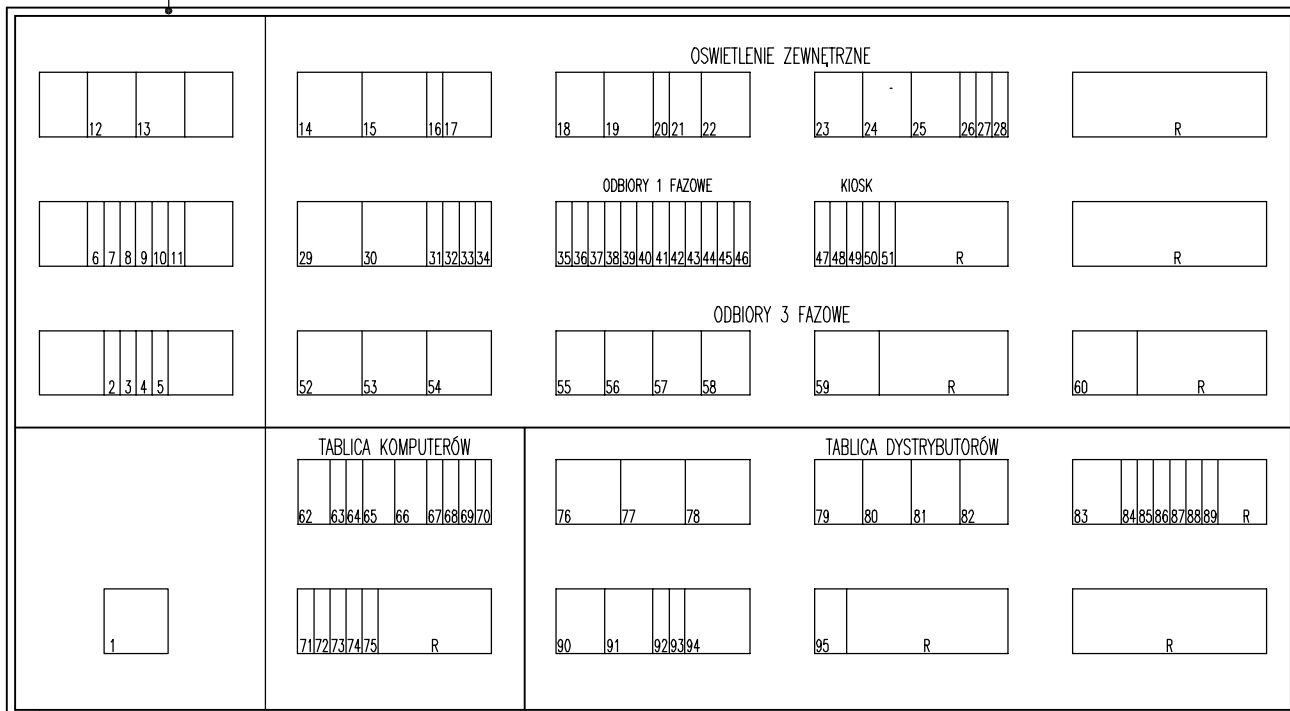
Zastrzegam wszelkie prawa wynikające z ustawy o prawie autorskim. Niniejszy katalog nie może być w całości zmieniony, uzupełniony lub odstąpiony komukolwiek bez pisemnej zgody ORLEN S.A.



Schemat ideowy zagospodarowania przestrzeni rozdzielni



Schemat ideowy zagospodarowania przestrzeni rozdzielni



ZATWIERDZAJ CY Z RAMIENIA ORLEN S.A.

Historia Rewizji Karty Katalogowej Nr

[illegible]