



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

## KARTA KATALOGOWA ELEMENTÓW STACJI PALIW

NAZWA ELEMENTU

Ogrodzenie wysokie z siatki

STRONA

1/2

NR KATALOGOWY

AM/ 9

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:

Ogrodzenia z przęseł kratowych w konstrukcji lekkiej. Wysokość ogrodzenia 1.80m. Przęsła mocowane, śrubowo do prostokątnych słupków stalowych. Słupki betonowane w ziemi lub w mocowane/ betonowane w cokołach, podmurówkach ogrodzeń. Cokoły, podmurówki wykonane indywidualnie lub prefabrykowane. Wysokość cokołu ok. 20cm. Pomiedzy cokołem i kratą pozostawić prześwit min. 50mm. Fundament z betonu B 20, opcjonalnie zbrojony prętami, głębokość posadowienia fundamentu, ilość zbrojenia musi być podana przez projektanta konstrukcji w zależności od lokalnych warunków gruntowych i strefy obciążenia.

Montaż należy przeprowadzać zachowując równy podział ogrodzenia. Furtki i bramy powinny być zamontowane w sposób umożliwiający ich otwieranie wyłącznie do wewnątrz posesji.

Wymagania szczegółowe w przypadku grodzienia instalacji LPG

W przypadku grodzienia instalacji LPG furtka musi otwierać się na zewnątrz grodzonej instalacji. Szerokość furtki nie mniejsza niż 1,2m.

Pomiedzy urządzeniami LPG a ogrodzeniem z siatki szerokość przejścia co najmniej 1m.

Na każdym boku ogrodzenia należy umieścić tablice ostrzegawcze zgodnie z kartą katalogową oznakowania bhp i ppoż. stacji.

Sposób grodzienia instalacji LPG każdorazowo musi być uzgodniony ze służbami bhp i ppoż. PKN ORLEN.

### Parametry kraty

Siatka z prętów stalowych, zgrzewana bez dodatkowego usztywnienia ramowego.

Pręty poziome i pionowe o tych samych lub różnych grubościach:  $\varnothing$  5-8mm

Oczka prostokątne, pionowe: 50-200mm

Długość przęsła: ok. 2,5m

Wysokość kraty dostosowana do wysokości ogrodzenia 1.80m w zależności od wysokości cokołu lub ukształtowania terenu.

Dodatkowe zalecane zagięcia płaszczyzny kraty w linii poziomej usztywniające kratę i poprawiającą estetykę i nadającą ogrodzeniu walory zdobnicze.

### Słupki ogrodzeniowe

Wykonane z rur o przekrojach prostokątnych 60x40x2mm/70x50x3mm oraz o przekrojach kwadratowych słupki narożne i bramowe 60x60x2mm/70x70x3mm. Zamknięcie słupków daszkiem z tworzywa sztucznego. Wszystkie elementy mocujące skręcane, brak łączeń spawanych.

### Zabezpieczenie antykorozyjne

Wszystkie elementy ogrodzenia tj. przęsła kratowe, słupki, bramy i furtki oraz uchwyty mocujące są trwale zabezpieczone przed korozją warstwą cynku o grubości 100 mikrometrów. Zalecane jest stosowanie elementów, rozwiązań posiadających co najmniej 5-letnią gwarancję.

Dodatkowo zalecane malowanie proszkowo w kolorze RAL 7001.

**LOKALIZACJA:** teren stacji

### **WARUNKI ODBIOROWE:**

1. Techniczne Warunki Wykonywania i Odbioru Robót Budowlanych T. I .Roboty Budowlane
2. Aprobata techniczna lub znak B
3. Badania wytrzymałościowe dla masy betonowej
4. Deklaracja zgodności z PN dla stali zbrojeniowej

ZATWIERDZAJĄCY Z RAMIENIA ORLEN S.A.



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

## KARTA KATALOGOWA ELEMENTÓW STACJI PALIW

TEMAT RYSUNKU:

Ogrodzenie wysokie z siatki

STRONA

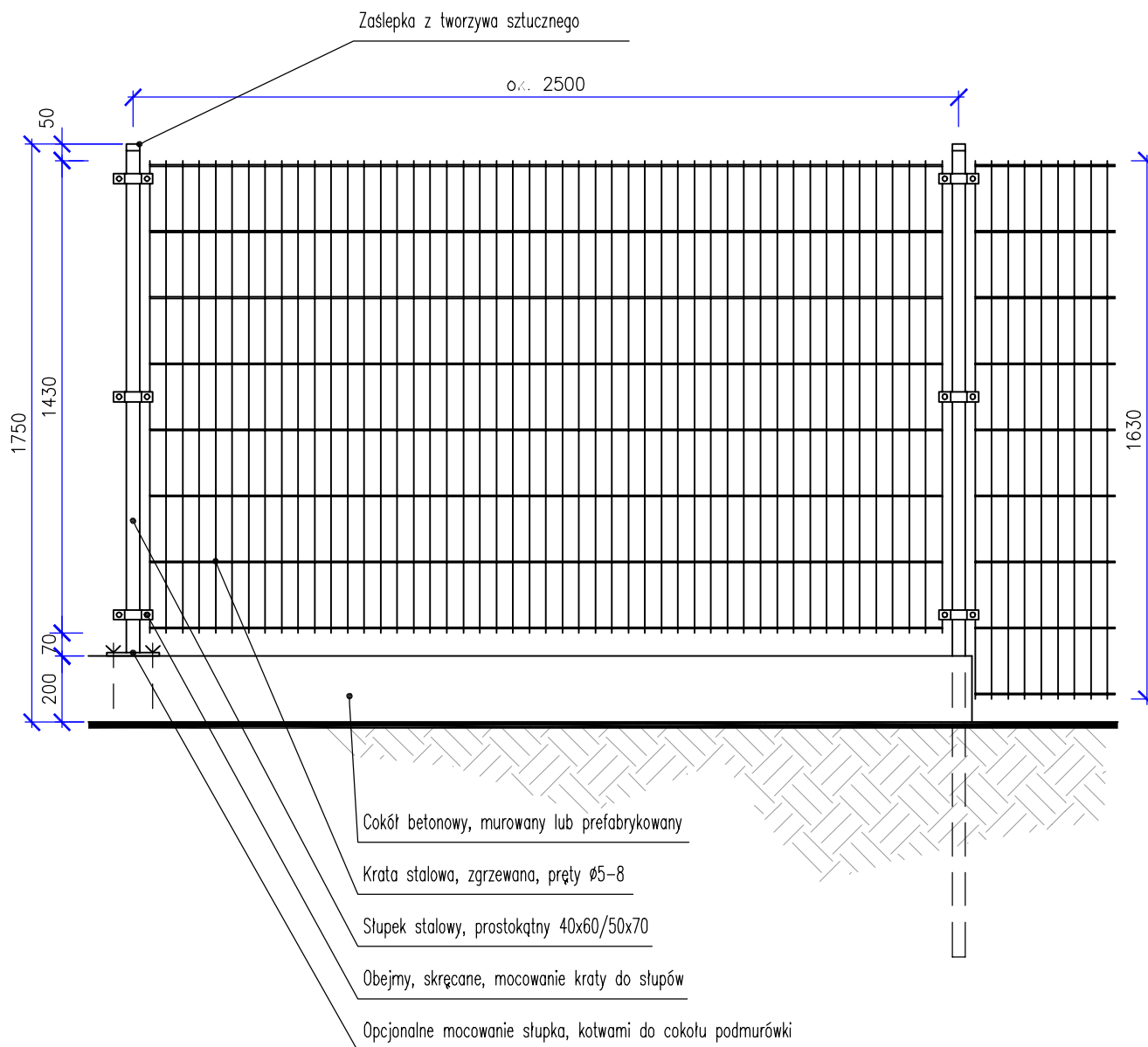
2/2

NR KATALOGOWY

AM/ 9

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

ORLEN S.A.



Uwaga: Wszystkie elementy ocynkowane, opcjonalnie malowane proszkowo, połączenia wyłącznie skręcane.

ZATWIERDZAJĄCY Z RAMIENIA

ORLEN S.A.

## Historia Rewizji Karty Katalogowej Nr

[illegible]