

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **16417**

(51) Klasyfikacja:
20-03

(21) Numer zgłoszenia: **16584**

(22) Data zgłoszenia: **17.05.2010**

(54)

Modułowa plansza informacyjna

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.05.2011 WUP 05/2011

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**GIGANTO Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością, Opole, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Baraniecki Eugeniusz, Opole, (PL)

PL 16417

Modułowa plansza informacyjna.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest modułowa plansza informacyjna, wielkogabarytowa, montowana w plenerze na betonowych płytach fundamentowych i służąca do montażu banerów reklamowych lub tablic informacyjnych.

Istotą modułowej planszy informacyjnej według wzoru przemysłowego jest oryginalna metalowa konstrukcja wsporcza zbudowana z wielkogabarytowych powtarzających się modułów, wspartych na stopach fundamentowych, nadająca planszy oryginalny wygląd.

Modułowa plansza informacyjna według wzoru przemysłowego ukazana została na rysunku, gdzie fig.1 przedstawia moduł planszy w widoku z przodu, fig.2 przedstawia widok boczny planszy, fig.3 przedstawia plansze czteromodułową w widoku ogólnym.

Modułowa plansza informacyjna według wzoru przemysłowego jest ażurową konstrukcją metalową złożoną z powtarzających się modułów mocowanych do stóp fundamentowych. Moduł planszy zbudowany z kształtowników metalowych połączonych złączkami i skręconych śrubami, posiada kształt prostopadłościennej ramy o podstawie czworoboku, osadzonej na konstrukcji wsporczej posiadającej w widoku bocznym kształt dwóch trójkątów

rozwartokątnych wspierających się na wspólnych wierzchołkach i posiadających wspólny bok przy wierzchołkach rozwartokątnych. W miejscach wierzchołków trójkątów podstawy umocowane są płyty fundamentowe mocowane do betonowej podstawy planszy. W widoku bocznym podstawa konstrukcji wsporczej posiada kształt trójkąta ściętego. Wąska rama konstrukcji modułu posiada stężenia mocowane w kształcie linii zygzakowatej, łączące oba pionowe ramiona konstrukcji modułu, które posiadają umocowane złączki do poziomych stężeń modułu w miejscach złączenia stężenia z pionowym słupem konstrukcji modułu.

Na konstrukcji modułowej planszy informacyjnej wieszają się banery reklamowe lub tablice informacyjne, przy czym w zależności od wielkości informacji zestawia się z sobą dowolną ilość modułów zespalać z sobą złączkami śrubowymi. Ilustracją przykładu wykonania jest plansza czteromodułowa ukazana na rysunku fig.3

Istotną cechą modułowej tablicy informacyjnej według wzoru przemysłowego jest kształt w widoku bocznym tablicy osadzonej na trójkątnej podstawie i posiadającej na pionowych belkach konstrukcji stężenia w kształcie linii zygzakowatej.

Istotną cechą modułowej tablicy informacyjnej według wzoru przemysłowego jest zunifikowany kształt i wymiary modułów łączonych z sobą poprzez poziome stężenia i trójkątne podstawy mocowane do fundamentów śrubami kotwowymi.

Istotną cechą modułowej tablicy informacyjnej według wzoru przemysłowego jest kształt trójkątnej podstawy w widoku z boku, gdzie podstawa w kształcie trójkąta ściętego utworzona jest przez dwa trójkąty rozwartokątne posiadające dwa wspólne wierzchołki i wspólny bok obu

trójkątów, a drugimi wierzchołkami mocowane są do bloków fundamentowych konstrukcji tablicy.

Modułowa plansza informacyjna według wzoru przemysłowego jest ażurową konstrukcją metalową złożoną z powtarzających się modułów / 1 / mocowanych do stóp fundamentowych / 2 /. Moduł planszy zbudowany z metalowych rur o przekroju kwadratowym / 3 / połączonych złączkami / 4 / i skręconych śrubami, posiada kształt prostopadłościennej ramy o podstawie czworoboku, osadzonej na konstrukcji wsporczej posiadającej w widoku bocznym kształt dwóch trójkątów rozwartokątnych wspierających się na wspólnych wierzchołkach / 5 / i posiadających wspólny bok / 6 / przy wierzchołkach rozwartokątnych. W miejscach wspólnych wierzchołków trójkątów podstawy umocowane są płyty fundamentowe / 7 / mocowane do betonowej podstawy planszy / 2 /. W widoku bocznym podstawa konstrukcji wsporczej posiada kształt trójkąta ściętego. Wąska rama konstrukcji modułu posiada stężenia / 8 / mocowane w kształcie linii zygzakowatej, łączące oba pionowe ramiona konstrukcji modułu, które posiadają umocowane złączki / 4 / do poziomych stężeń / 9 / modułu w miejscach złączenia stężenia z pionowym słupem / 3 / konstrukcji modułu, tak jak to pokazano na rysunku fig.1 i fig.2

„Giganto „ Sp. zo.o.

Pełnomocnik

Rzecznik Patentowy
inż. Roman Wołowczyk

KANCELARIA
Rzecznika Patentowego
45-716 OPOLE, ul. Spychalskiego 13a/211
tel./fax (0 77) 457 03 83
Regon 530922976

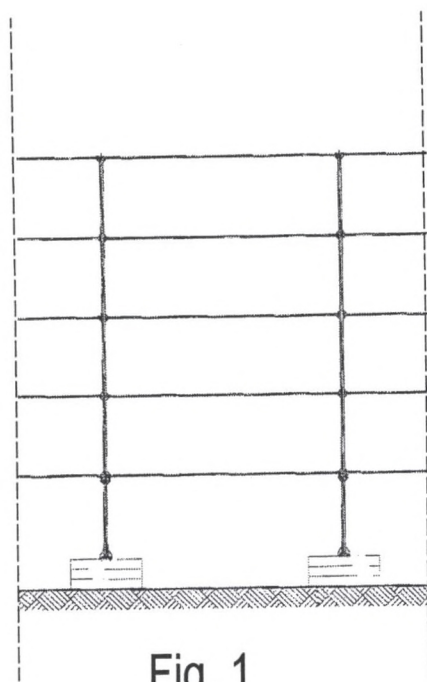


Fig. 1

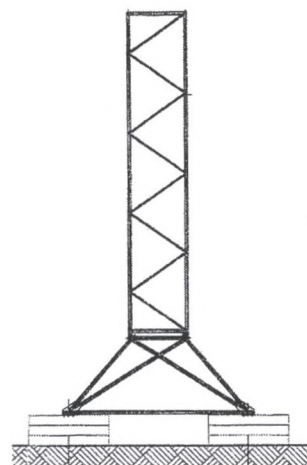


Fig. 2

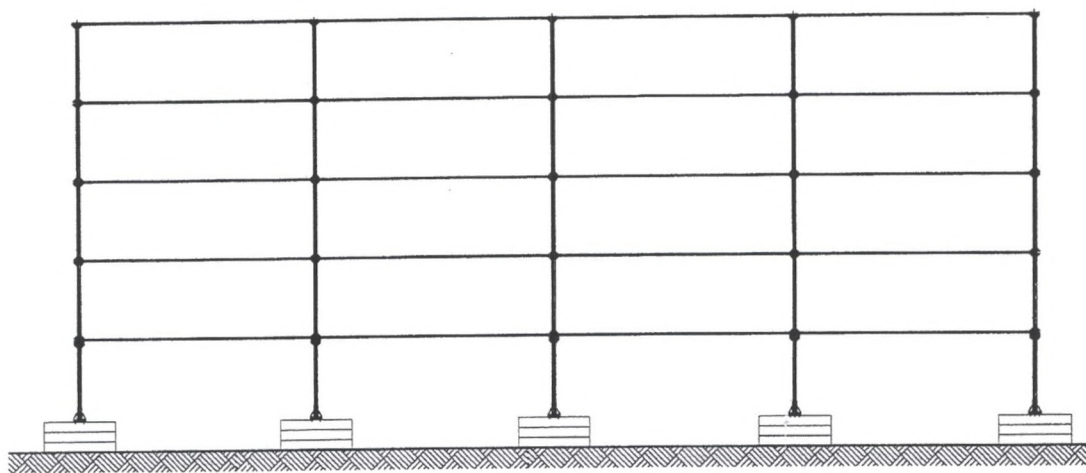


Fig. 3

Op. 16584
Rp. 16417

KANCELARIA
Rzecznika Patentowego
45-716 OPOLE, ul. Spychalskiego 13a/211
tel./fax (0 77) 467 03 83
Regon 530922976

Rzecznik Patentowy
inż. *Roman Wołowczyk*

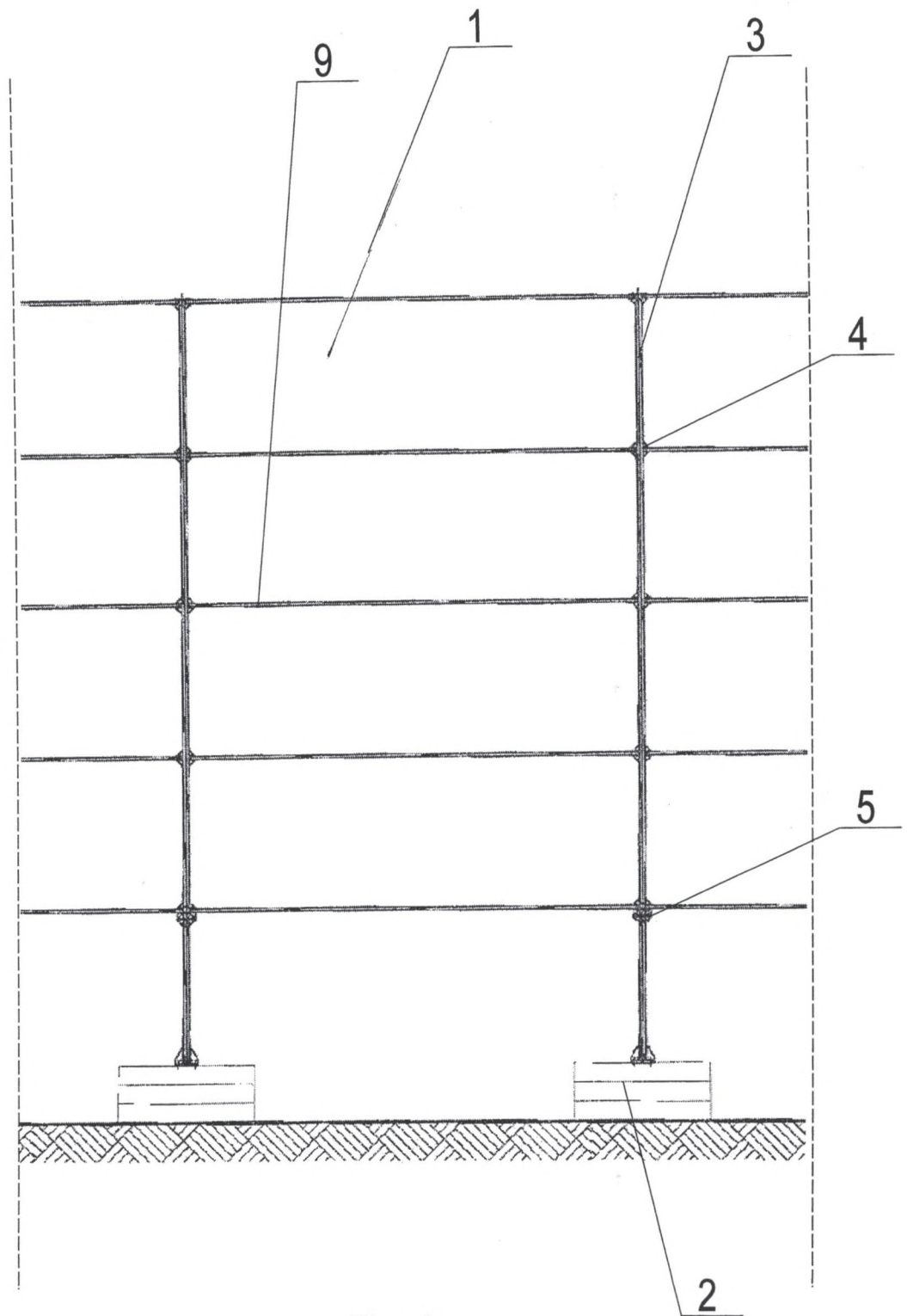


Fig. 1

KANCELARIA
Rzecznika Patentowego
45-716 OPOLE, ul. Spychalskiego 13a/211
tel./fax (0 77) 457 03 83
Regon 530922976

Rzecznik Patentowy
inż. Roman Wołowczyk

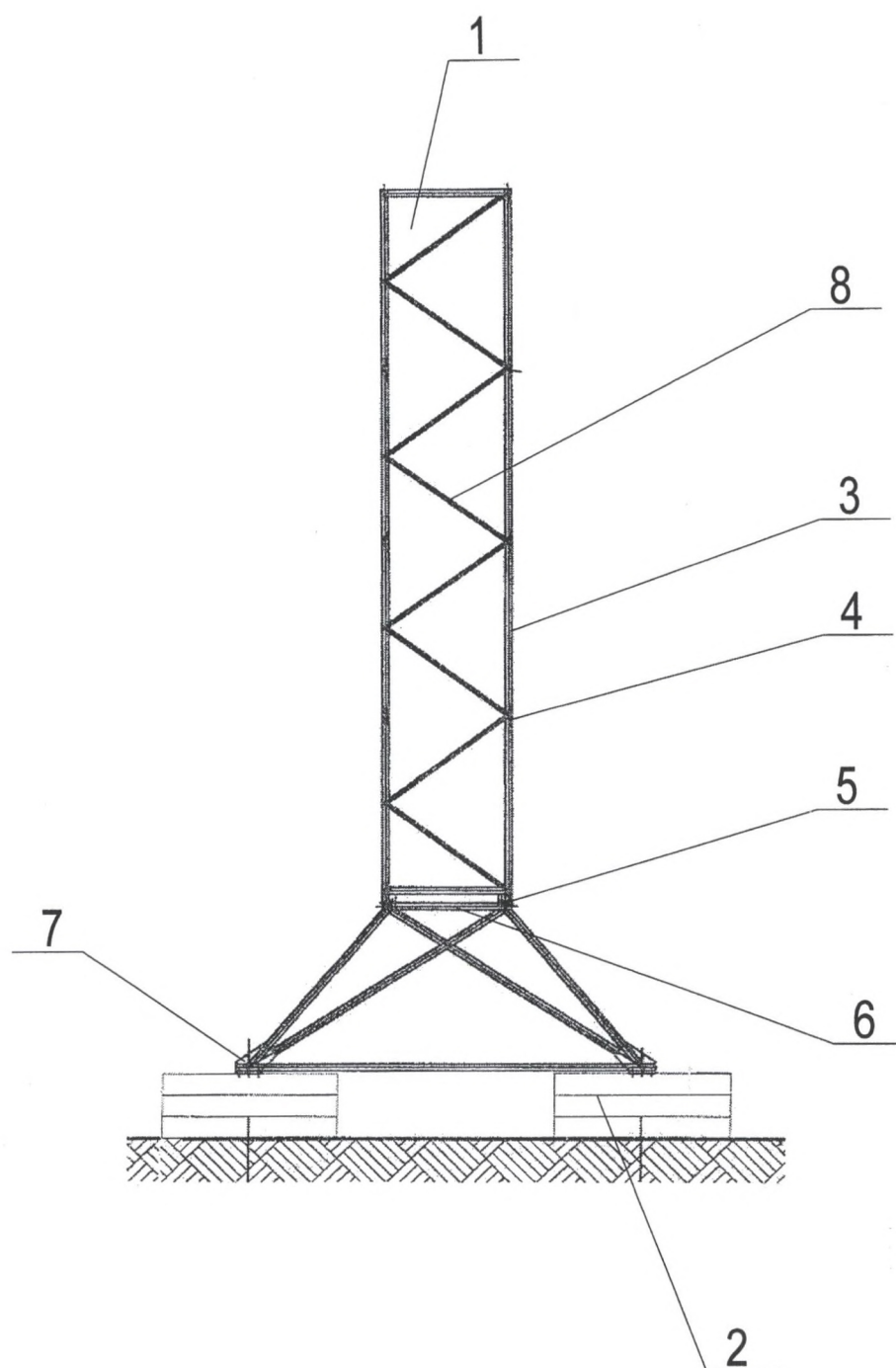


Fig. 2

KANCELARIA
Rzecznika Patentowego
45-716 OPOLE, ul. Spychalskiego 13a/211
tel./fax (0 77) 457 03 83
Regon 530922976

Rzecznik Patentowy
inż. Roman Wołowczyk

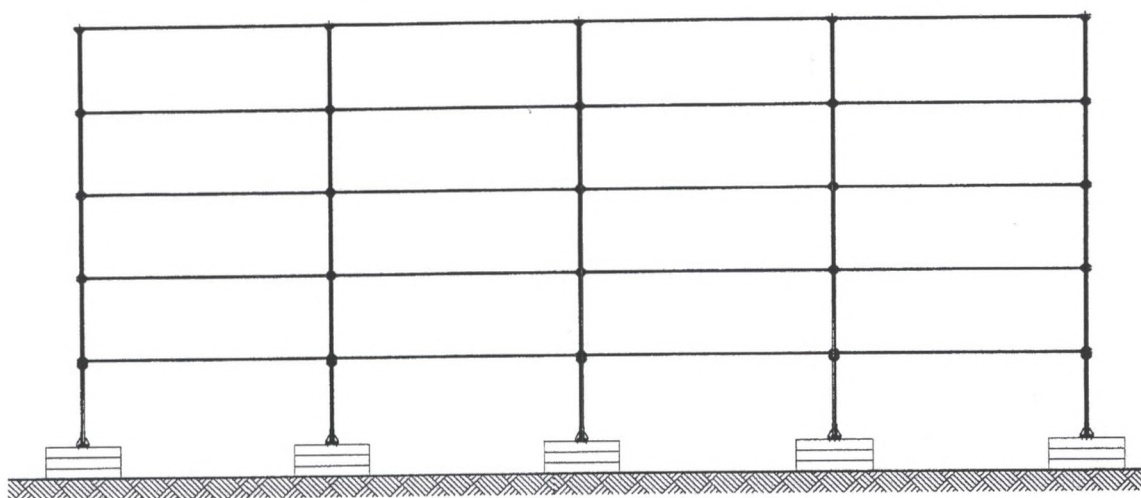
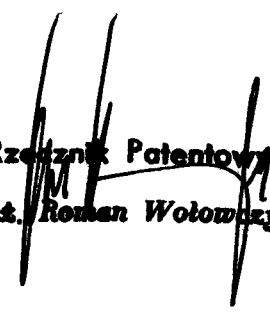


Fig. 3

KANCELARIA
Rzecznika Patentowego
45-716 OPOLE, ul. Spychalskiego 13a/211
tel./fax (0 77) 457 03 83
Regon 530922976


Rzecznik Patentowy
inż. Roman Wołowczyk