

INWESTOR:

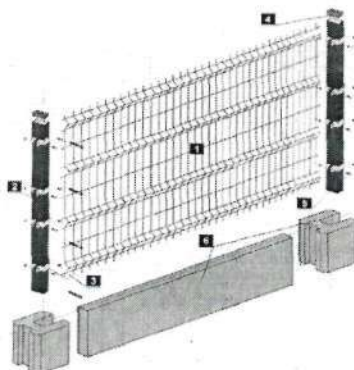
MIASTO I GMINA POŁANIEC
URZĄD MIASTA I GMINY
ul. Ruszczańska 27
28-230 Połaniec

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**PROJEKT BUDOWLANY
BUDOWA PLACU TARGOWEGO
PRZY UL. KRAKOWSKIEJ W POŁAŃCU
„Projekt ogrodzenia”**

ADRES INWESTYCJI:

MIEJSCOWOŚĆ: POŁANIEC
GMINA: POŁANIEC
POWIAT: STASZÓW
WOJEWÓDZTWO: ŚWIĘTOKRZYSKIE

**ZESPÓŁ PROJEKTANTÓW**

Branża	Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia budowlane	Data	Podpis
Architektura	Projektant	mgr inż. arch. Zbigniew Doktor	227/KL/72	wrzesień 2006	<i>Zbigniew Doktor</i>
	Sprawdził	mgr inż. arch. Jarosław Kawiński	SW-1/2003	wrzesień 2006	<i>J. Kawiński</i>

PRACOWNIA PROJEKTOWA



Ul. Złota 11, 28-200 Staszów

STASZÓW, WRZESIEŃ 2006

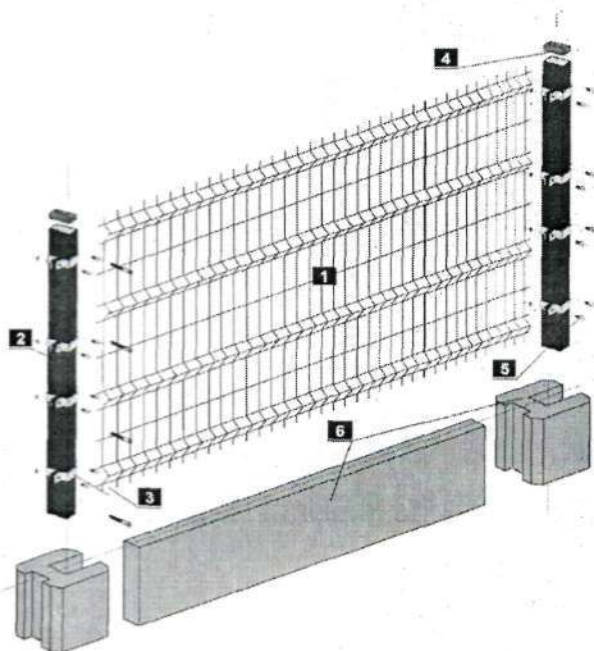
I. DANE OGÓLNE

DŁUGOŚĆ OGRODZENIA /BEZ BRAM I FURTEK/ - 505 m

WYSOKOŚĆ OGRODZENIA - 2,23 m

II. OPIS TECHNICZNY

Zaprojektowano ogrodzenie panelowe na słupkach stalowych \square 60x40mm /2/ na podmurówce prefabrykowanej /6/. Panele ogrodzeniowe /1/ wykonywane jako maty zgrzewane z pionowych i poziomych prętów o średnicy 5 mm. Pionowe pręty rozstawiane są co 50 mm a poziome co 200 mm. Panel posiada 4 poziome przetłoczenia usztywniające. Elementy ogrodzenia panelowego systemu tj. panele (1), słupki przęsłowe (2), listwy montażowe (3) są zabezpieczone antykorozyjnie powłoką cynkową przez proces cynkowania ogniowego, ściśle wg norm: EN-ISO 1491 i DIN 50976 tZnO. Grubość powłoki cynkowej to min 100 um. O trwałości ogrodzenia decydują również pozostałe elementy ogrodzenia tj. Nakrętki (4) ze stali nierdzewnej, śruby montażowe ocynkowane elektrolytycznie zg z normą PN-ISO 82406 i DIN 603 oraz kapturek z mrozoodpornego tworzywa sztucznego zabezpieczający słupek przęsłowy przed czynnikami atmosferycznymi.



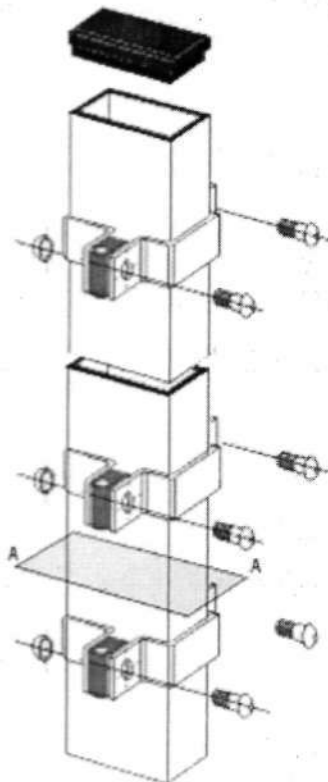
- 1 - Panel
- 2 - Słupek
- 3 - Obejma montażowa
- 4 - Daszek słupka
- 5 - Śruba mocująca
- 6 - Podmurówka

PANEL

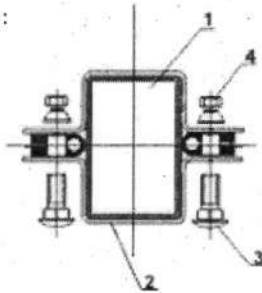


wysokość panela – 1960 mm
wymiar oczka - 50 x 200 mm
średnica prętów pionowych - 5 mm
liczba prętów pionowych - 49 (51)
liczba prętów poziomych – 17

MONTAŻ PANELA OGRODZENIOWEGO DO SŁUPKA Z A POMOCĄ OBEJM 40X60

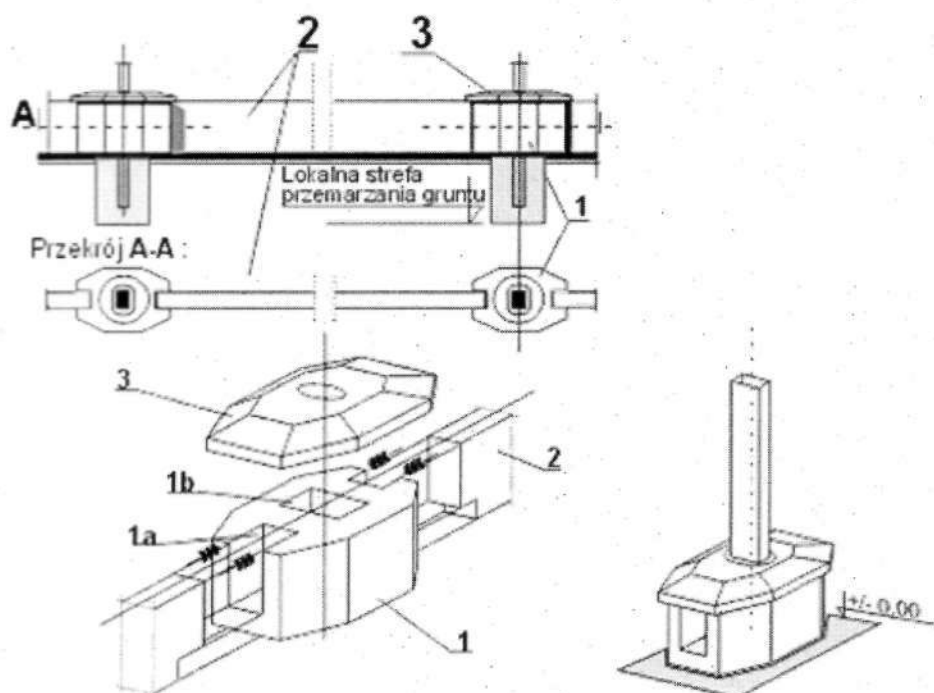


Przekrój A-A:



- 1 - słupek
- 2 - obejma montażowa
- 3 - śruba montażowa
- 4 - nakrętka samozrywalna (nierdzewna)

PODMURÓWKA PREFABRYKOWANA SYSTEMU PLAST – MET - dane techniczne



Utwierdzenie słupków przeszłowych w prefabrykowanej podmurówce

materiał

Beton klasy B-20 (C-16 w/g EUROCODE) o podwyższonej mrozoodporności. Zagęszczony i wibrowany mechanicznie.

elementy składowe podmurówki

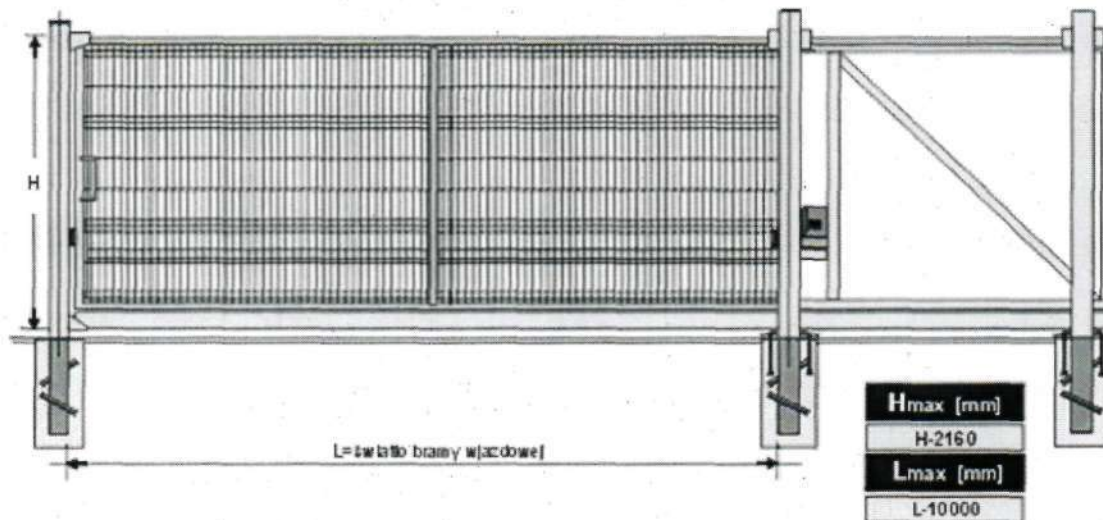
1 - stopa nośna, w formie graniastosłupa z wpustami na płyty cokołowe (1a) i gniazdem montażowym (1b), gwarantującym monolityczne połączenie słupka przeszłowego ze stopą nośną;

2 - płyta cokołowa- wypełnienie przeszłowe, element zbrojony, o wym. 2370 x 270 x 60 mm

3 - pokrywa stopy, zwieńczenie górne stopy trwale zespolone elastycznym, mrozoodpornym klejem montażowym.

BRAMY I FURTKI

POZ. 12, 14, 15 Wg PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU - PRZESUWNA
- SAMONOŚNA OTWIERANA RĘCZNIÉ



POZ. 12 wg projektu – wymiary: L = 9230 mm H = 2160 mm

POZ. 14 wg projektu – wymiary: L = 8500 mm H = 2160 mm

POZ. 15 wg projektu – wymiary: L = 6000 mm H = 2160 mm

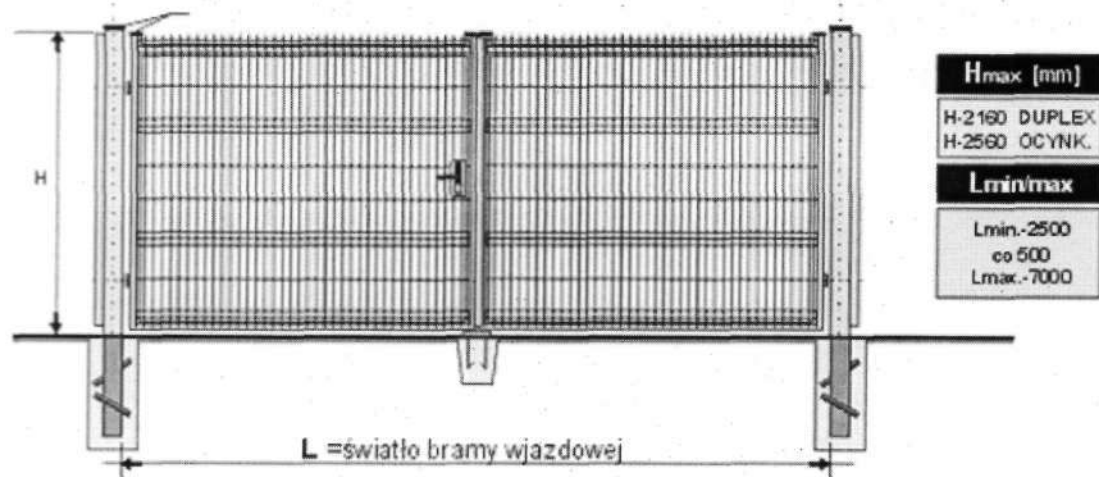
konstrukcja:

kształtowniki stalowe, profile zamknięte

wypełnienie:

typ PS-4W : panel 4W/H-2160.

**POZ. 13 Wg PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU - BRAMA
DWUSKRZYDŁOWA - ROZWIERALNA**



POZ. 13 wg projektu – wymiary: $L = 6600$ mm $H = 2160$ mm

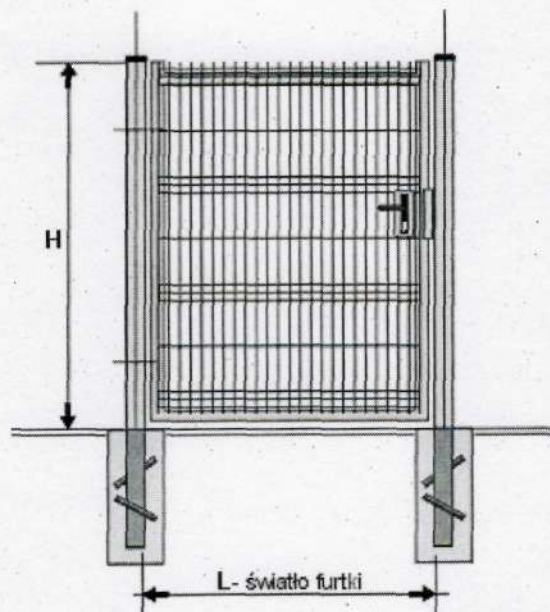
konstrukcja:

kształtowniki stalowe, profile zamknięte

wypełnienie:

typ DS-4W : panel 4W/H-2160.

**POZ. 16 i 17 Wg PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU - FURTKA
OGRODZENIOWA - ROZWIERALNA**



POZ. 16 wg projektu – wymiary: L = 1200 mm H = 2160 mm
POZ. 17 wg projektu – wymiary: L = 1200 mm H = 2160 mm

konstrukcja:

kształtowniki stalowe, profile zamknięte

wypełnienie:

typ F-4W : panel 4W/H-1360 do 2560.