

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT  
DO PROJEKTU OGRODZENIA  
CMENTARZA KOMUNALNEGO W MIERZYNIE**

NAZWA ZADANIA	<b>BUDOWA OGRODZENIA CMENTARZA KOMUNALNEGO W MIERZYNIE</b>
AUTOR OPRACOWANIA	<b>P&amp;P ART NOVA SP. Z O.O.</b>
ADRES	<b>Stary Rynek 15/11, 65-067 Zielona Góra</b>
OBIEKT	<b>Cmentarz Komunalny w Mierzynie</b>
ADRES	<b>Ul. Zgodna, Mierzyn</b>
DZIAŁKA	<b>Nr działki: 45/5 i 46 obręb 0009 Dobra</b>
INWESTOR	<b>Urząd Gminy Dobra</b>
ADRES	<b>72-003 Dobra, ul. Szczecińska 16a</b>

Data opracowania: 02 wrzesień 2015 r.

## SPIS TREŚCI

1.0	PRZEDMIOT	STR. 2
2.0	ZAKRES WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT ZWIĄZANYCH Z WYKONANIEM OGRODZENIA	STR. 2

\*\*\*\*\*

### 1.0 PRZEDMIOT

Przedmiotem specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem ogrodzenia terenu cmentarza komunalnego położonego przy ul. Zgodnej w Dobrej.

### 2.0 ZAKRES WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT ZWIĄZANYCH Z WYKONANIEM OGRODZENIA

#### 2.1 Zakres robót.

- demontaż istniejącego ogrodzenia z siatki stalowej i słupków betonowych z fundamentami - wykonawca usunie materiał z rozbiórki we własnym zakresie
- karczowanie pasa terenu o szerokości 1,5 m po obu stronach linii ogrodzenia - niewykorzystaną ziemię z wykopów i materiał z karczowania wykonawca usunie we własnym zakresie,
- wykonanie fundamentów pod stopy słupków, montaż słupków
- montaż podmurówki z prefabrykatów betonowych do ogrodzeń systemowych,
- montaż paneli ogrodzenia systemowego,
- wykonanie indywidualne i montaż przęseł ogrodzenia od strony ul. Zgodnej.
- wyrównanie gruntu wzdłuż ogrodzenia

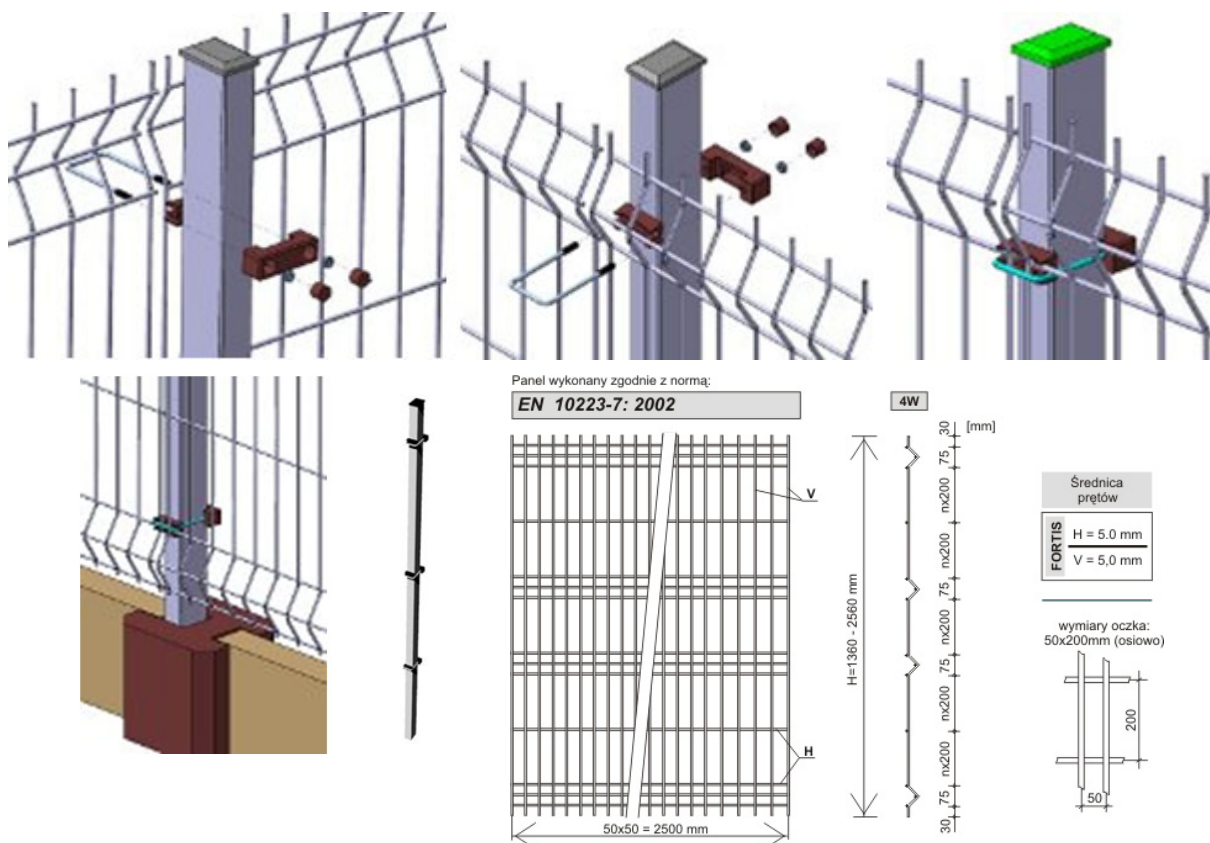
#### 2.2 Materiał.

##### 2.2.1. Ogrodzenie systemowe.

Panele ogrodzenia systemowego o prostokątnych oczkach, wzmocnione prętami poziomymi oraz profilowane o wysokiej sztywności:

- szerokość 2500 mm i wysokości 1760 mm,
- jednostronnie zakończone pionowymi kolcami o długości 30 mm,
- wielkość oczka: 200 x 50 mm,
- średnica drutu: poziomy - 5,00 mm, pionowy - 5,00 mm
- panele wykonane z ocynkowanych drutów ( min. 40 g/m<sup>2</sup>), i malowane metodą proszkową w

- kolorze czarnym. Grubość powłoki poliestrowej min. 100 mikrometrów.
- słupki o przekroju 60x40mm, grubość ścianki min. 2 mm, ocynkowane wewnątrz i na zewnątrz (minimalna grubość pokrycia 275 g/m<sup>2</sup>, z obydwu stron). Z nałożoną warstwą podkładową, malowane proszkowo (grubość warstwy min. 60 mikrometrów),
- kolor czarny RAL 9005 lub ciemny grafit,
- wysokość słupków 2400 - 3000 mm,
- mocowanie paneli do słupka za pomocą klamr, zabezpieczonych antykorozyjnie, całkowicie lub częściowo powlekane tworzywem sztucznym,
- klamry mocowane za pomocą nakrętek nierdzewnych samozrywalnych,
- zaślepki do słupków w kolorze czarnym z tworzywa sztucznego.



#### Podmurówka ogrodzenia systemowego.

- łączniki betonowe przelotowe 24x18 cm, h= 20 cm,
- łączniki betonowe narożnikowe 22x21 cm, h= 20 cm
- deski betonowe podmurówki, gładkie gr. 5,5 cm , L=238 cm, h= 20 cm
- beton B20 do wykonania fundamentów słupków,
- beton B10 do wypełnienia szczelin w elementach podmurówki,

#### 2.2.2. Ogrodzenie od strony ul. Zgodnej - po lewej stronie wejście do cmentarza.

- elementy ogrodzenia: przęsla i słupki wykonane indywidualnie z profili zamkniętych :
  - poprzeczka - 30x20x2 mm
  - sztacheta - 14x14x2 mm
  - zwieńczenie sztachet - grot 130x65 mm tępo zakończony (taki jak na istniejącej bramie wjazdowej)



- płaskownik 80x20x5 mm - łączniki na poprzeczkach pręseł do montażu do słupków
- słupek 80x80x3 mm , h~230 (z daszkiem)
- daszek 80x80 mm na słupek z kulą stalową pustą  $\phi=60$  mm
- pręśła po sprefabrykowaniu ocynkowane ogniowo i malowane farbą do powierzchni metalowych ocynkowanych,
- kolor czarny RAL 9005 lub ciemny grafit,

### 2.3. Sprzęt

Sprzęt odpowiedni do wykonania robót, wg potrzeb wykonawcy

### 2.4. Transport

Transport samochodem ciężarowym na miejsce budowy,

### 2.5. Wykonanie robót

Prace wykonywać ręcznie lub przy pomocy maszyn wg uznania wykonawcy.

### 2.6. Kontrola jakości

Polega na sprawdzeniu:

- kompletności ogrodzenia,
- przed zakryciem, poprawności fundamentowania słupków ogrodzenia
- stabilności ogrodzenia,
- braku prześwitów pod podmurówką

### 2.7. Jednostka obmiaru

Długość w metrach.

### 2.8. Odbiór robót

Inspektor nadzoru.

### 2.9. Podstawa płatności

Zgodnie z umową.

### 2.10. Przepisy związane

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 26 września 1997 r.

w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy ( Dz.U. z 2003 r. nr 169,poz.1650 z późniejszymi zmianami)