

# **SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

Kod CPV 45421160-3

## **„Ślusarka – balustrady, ogrodzenie”**

### **1. Wstęp**

#### **1.1. Przedmiot SST**

*Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru ślusarki – balustrad, przewidzianych do wykonania w ramach budowy Inkubatora Przedsiębiorczości z Infrastrukturą, w miejscowości Cierznie Gm. Debrzno, zlokalizowanego na terenie Zielonego Parku Przemysłowego, na działkach nr : 498/16, 498/1, 498/2, 498/4, 498/10, 498/12, 498/14, 498/16, 498/1 i 498/18 .*

#### **1.2. Zakres stosowania SST**

*Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i umowny przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt.1.1.*

#### **1.3. Zakres robót objętych SST**

*Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie:*

- ⇒ balustrad i poręczy klatek schodowych,*
- ⇒ ogrodzenia i bramy wjazdowe systemowe*

*Klatki schodowe – balustrady i poręcze schodów systemowe z profili rurowych okrągłych, malowane proszkowo, pochwyt ze stali nierdzewnej.*

*Ogrodzenie terenu ażurowe systemowe bez cokołu: słupki mocowane na fundamentach prefabrykowanych, wypełnienie panelowe systemowe.*

#### **1.4. Określenia podstawowe**

*Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi normami oraz określeniami podanymi w OST pkt.2 zał. 1-1.*

#### **1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót**

*Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność ze SST i poleceniami inspektora nadzoru.*

*Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST zał. 1-1.*

### **2. Materiały**

*⇒ Balustrady klatek schodowych – balustrady i poręcze schodów systemowe z profili rurowych okrągłych, malowane proszkowo, pochwyt ze stali nierdzewnej.*

⇒Ogrodzenie terenu ażurowe systemowe bez cokołu: słupki mocowane na fundamentach prefabrykowanych, wypełnienie panelowe systemowe.

⇒Ślusarka pozostała:

- wycieraczki - gotowe ( np. Weland ), stalowe ocynkowane
- uchwyty do flag – gotowe, stalowe, ocynkowane

### **3.Sprzęt**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w OST zał.1-1.

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót.

### **4. Transport**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w OST zał.1-1.

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i właściwości przewożonych materiałów.

Wykonawca będzie usuwać na bieżąco, na własny koszt, wszelkie zanieczyszczenia spowodowane jego pojazdami na drogach publicznych oraz dojazdach do placu budowy.

### **5. Wykonanie robót**

Przed zamówieniem balustrad i pochwyty u producenta wykonawca winien zmierzyć rzeczywiste wymiary z natury.

Elementy powinny być zamontowane zgodnie z instrukcją producenta ślusarki zaakceptowaną przez inspektora nadzoru.

Balustrady klatek schodowych – należy wykonać wg rysunków szczegółowych; elementy pochwyty łączyć ze szczególną starannością.

#### **UWAGA:**

Wszystkie elementy pochwytowe we wszystkich balustradach muszą być szczególnie starannie zespawane, wyrównane i oszlifowane!

### **6. Kontrola jakości**

⇒Badanie materiałów użytych na konstrukcję należy przeprowadzić na podstawie załączonych zaświadczeń o jakości wystawionych przez producenta stwierdzających zgodność z wymaganiami dokumentacji i normami państwowymi.

⇒Badanie gotowych elementów powinno obejmować sprawdzenie wymiarów, wykończenia powierzchni, zabezpieczenia antykorozyjnego, połączeń konstrukcyjnych, prawidłowego działania części ruchomych.

⇒Badanie jakości wbudowania powinno obejmować:

- sprawdzenie stanu i wyglądu elementów pod względem równości, pionowości i spoziomowania,
- sprawdzenie rozmieszczenia miejsc i sposobu mocowania,
- stan i wygląd wbudowanych elementów oraz ich zgodność z dokumentacją.

---

**7. Obmiar robót**

*Ogólne zasady obmiaru robót podano w OST zał. 1-1.*

*Jednostką obmiarową robót dla ślusarki jest ilość mb elementów zamontowanych.*

**8. Odbiór robót**

*Wszystkie roboty podlegają zasadom odbioru robót wg zasad ujętych w OST zał. 1-1.*

**9. Podstawa płatności**

*Płaci się w jednostkach wg punktu 7.*

**10. Przepisy związane**

*⇒Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881).*

*⇒Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemach oceny zgodności (Dz. U. Nr 166 poz. 1360).*

*⇒Ustawa z dnia 22 stycznia 2000 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. Nr 15 poz. 179).*

*⇒Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r., prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zmianami).*

*⇒Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 grudnia 2002 r. w sprawie systemów oceny zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu ich oznaczania znakowaniem CE (Dz. U. z 2002 r. Nr 209 poz. 1776).*