

# **SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH (STWiORB)**

## **STB 02 WYPOSAŻENIE**

### **PROJEKT**

**PRZYSTOSOWANIE INFRASTRUKTURY BUDYNKU NA POTRZEBY  
LABORATORIUM DLA BADAŃ NEUROKOGNITYWNYCH**  
- Instytutu Psychologii Uniwersytetu Komisji Edukacji Narodowej.  
Zakres opracowania dotyczy pomieszczeń 307- 315 z częścią korytarza.  
Kraków, ul. Podchorążych 2

### **INWESTOR**

Uniwersytet Komisji Edukacji Narodowej,  
Kraków, ul. Podchorążych 2

## Spis treści

1.	WSTĘP .....	3
1.1.	Przedmiot Specyfikacji Technicznej.....	3
1.2.	Zakres stosowania ST.....	3
1.3.	Zakres robót objętych Specyfikacją Techniczną.....	3
1.4.	Określenia podstawowe .....	3
2.	MATERIAŁY .....	3
2.1.	Meble .....	3
3.	SPRZĘT .....	4
4.	TRANSPORT .....	4
5.	WYKONANIE ROBÓT .....	4
5.1.	Wymagania ogólne.....	4
5.2.	Windy .....	4
6.	KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT .....	4
6.1.	Ogólne zasady kontroli jakości robót .....	4
6.2.	Szczegółowe zasady kontroli robót.....	4
7.	OBMIAR ROBÓT .....	4
7.1.	Ogólne zasady obmiaru Robót.....	4
8.	PRZEJĘCIE ROBÓT .....	5
8.1.	Warunki ogólne .....	5
9.	PODSTAWA PŁATNOŚCI .....	5
9.1.	Ustalenia ogólne.....	5
10.	PRZEPISY ZWIĄZANE .....	5

## **1. WSTĘP**

### **1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej**

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania ogólne dotyczące wykonania i odbioru robót montażu mebli dla zadania:

***PRZYSTOSOWANIE INFRASTRUKTURY BUDYNKU NA POTRZEBY LABORATORIUM DLA BADAŃ NEUROKOGNITYWNYCH - Instytutu Psychologii Uniwersytetu Komisji Edukacji Narodowej. Zakres opracowania dotyczy pomieszczeń 307- 315 z częścią korytarza. Kraków, ul. Podchorążych 2.***

### **1.2. Zakres stosowania ST**

Specyfikację Techniczną jako część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ), należy odczytywać i rozumieć w odniesieniu do zlecenia wykonania Robót opisanych w pkt. 1.3.

### **1.3. Zakres robót objętych Specyfikacją Techniczną**

Zakres robót realizowanych w ramach robót konstrukcyjno-budowlanych i wykończeniowych obejmuje:

#### **(1) Roboty przygotowawcze:**

- 1) Dostarczenie na teren budowy niezbędnych materiałów i urządzeń.

#### **(2) Roboty zasadnicze:**

- 1) Prace montażowe :

- Meble gotowe,

### **1.4. Określenia podstawowe**

Określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót (WTWOR) i postanowieniami Umowy oraz definicjami podanymi w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 1.4. :

## **2. MATERIAŁY**

Ogólne wymagania dotyczące materiałów podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 2.

Wszystkie materiały przewidywane do wbudowania będą zgodne z postanowieniami Umowy i poleceniami Inspektora Nadzoru. W oznaczonym czasie przed wbudowaniem Wykonawca przedstawi szczegółowe informacje dotyczące źródła wytwarzania i wydobywania materiałów oraz odpowiednie świadectwa badań, dokumenty dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie i próbki do zatwierdzenia Inspektorowi Nadzoru.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za spełnienie wymagań ilościowych i jakościowych materiałów dostarczanych na plac budowy oraz za ich właściwe składowanie i wbudowanie .

### **2.1. Meble**

Materiałami stosowanymi do wykonania robót będących tematem niniejszej specyfikacji są:

Materiały – zgodnie z opisem oraz dokumentacją projektową

Wymagania: Materiały powinny odpowiadać wymaganiom stawianym przez odpowiednie normy oraz aprobaty techniczne

Warunki dostawy, magazynowania:

- Materiały dostarczyć samochodami dostawczymi, skrzyniowymi
- Materiały zmagazynować w pomieszczeniach chroniących je od działania szkodliwych czynników atmosferycznych.

### **3. SPRZĘT**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 3.

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

### **4. TRANSPORT**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 4.

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość robót i właściwości przewożonych towarów. Środki transportu winny być zgodne z ustaleniami ST, oraz projektu organizacji robót, który uzyskał akceptację Inspektora Nadzoru.

Pozostałe materiały można przewozić dowolnymi środkami transportowymi w warunkach zabezpieczających je przed rozsypywaniem i zanieczyszczeniem

### **5. WYKONANIE ROBÓT**

#### **5.1. Wymagania ogólne**

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 5.

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z wymaganiami obowiązujących PN i EN-PN, WTWOR i postanowieniami Umowy.

Roboty muszą być prowadzone na podstawie i zgodnie z Dokumentacją Projektową.

Roboty należy wykonać zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez producentów materiałów i urządzeń.

#### **5.2. Windy**

Roboty muszą być prowadzone na podstawie i zgodnie z Dokumentacją Projektową.

Roboty należy wykonać zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez producentów materiałów i urządzeń.

Wykonanie robót związanych z montażem dźwigu powinny wykonywać specjalistyczne ekipy z listy poleconej przez producenta. Montaż wraz z odbiorem przez UDT musi się odbywać przy udziale producenta.

### **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

#### **6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót**

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót, dostawy materiałów, sprzętu i środków transportu podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 6.

#### **6.2. Szczegółowe zasady kontroli robót**

Badania jakości robót w czasie ich realizacji należy wykonywać zgodnie z wytycznymi właściwych WTWOR oraz instrukcjami zawartymi w Normach i Aprobatach Technicznych dla materiałów i systemów technologicznych.

### **7. OBMIAR ROBÓT**

#### **7.1. Ogólne zasady obmiaru Robót**

Ogólne wymagania dotyczące obmiaru robót podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 7.

Obmiar robót określa ilość wykonanych robót zgodnie z postanowieniami Umowy.

## **8. PRZEJĘCIE ROBÓT**

### **8.1. Warunki ogólne**

Ogólne zasady odbioru robót i ich przejęcia podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe ” pkt. 8.

Celem odbioru jest protokolarne dokonanie finalnej oceny rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości.

## **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI**

### **9.1. Ustalenia ogólne**

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w WO 00.00 „Postanowienia Podstawowe” pkt. 9.

Płatność za jednostkę obmiarową roboty wg zakresu wymienionego w pkt. 1.3. niniejszych WO należy przyjmować zgodnie z postanowieniami Umowy, obmiarem robót, oceną jakości użytych materiałów i jakości wykonania robót, na podstawie wyników pomiarów i badań.

## **10. PRZEPISY ZWIĄZANE**

1. WTWIOR Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót – ITB
2. PN-EN 1730:2002 Meble mieszkaniowe – Stoły –Metody badania wytrzymałości trwałości i stateczności,
3. PN-89/F-06027.05 Meble – Meble do pracy lub spożywania posiłków – Podstawowe wymiary funkcjonalne,
4. PN-EN 527-1:2004 Meble biurowe – Stoły robocze i biurka – Cz.1:wymiary,
5. PN-EN 527-2:2004 Meble biurowe – Stoły robocze i biurka – Cz.2: Mechaniczne wymagania bezpieczeństwa,
6. PN-EN 527-3:2004 Meble biurowe – Stoły robocze i biurka –Cz.3:Metody badan stateczności i wytrzymałości mechanicznej konstrukcji,
7. PN-89/F-06018.02 Meble mieszkaniowe dla dzieci – Stoły, biurka i krzesła dla dzieci w wieku szkolnym – podstawowe wymiary funkcjonalne,
8. PN-EN 14749:2006 (U) Domowe i kuchenne segmenty do przechowywania oraz blaty-Wymagania bezpieczeństwa i metody badawcze

oraz inne obowiązujące PN (EN-PN) lub odpowiednie normy krajów UE w zakresie przyjętym przez polskie prawodawstwo.