

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - KOD CPV 45400000-1

SPIS TREŚCI

1.0.	WSTĘP	3
1.1.	Przedmiot ST	3
1.2.	Zakres stosowania ST.....	3
1.3.	Określenia podstawowe	3
1.4.	Zakres robót objętych ST	3
1.5.	Ogólne wymagania dotyczące robót	3
2.0.	MATERIAŁY	3
3.0.	SPRZĘT	4
4.0.	TRANSPORT	4
5.0	WYKONANIE ROBÓT	4
5.1.	Wymagania ogólne	4
5.2.	Zakres robót.....	4
6.0.	KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT	4
7.0.	OBMIAR ROBÓT	5
8.0.	ODBIÓR ROBÓT	5
9.0.	PODSTAWY PŁATNOŚCI	5
10.0.	PRZEPISY ZWIĄZANE.....	5

1.0. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót wykończeniowych w związku z dobudową do budynku „A3” zewnętrznego dźwigu osobowego.

Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień - Roboty wykończeniowe - kod CPV 45400000-1.

1.2. Zakres stosowania ST

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

1.3. Określenia podstawowe

Określenia i nazewnictwo użyte w niniejszej Specyfikacji Technicznej (ST) są zgodne z obowiązującymi podanymi w normach PN i przepisach Prawa Budowlanego.

1.4. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z montażem urządzenia dźwigowego do przewozu osób niepełnosprawnych w budynku „E” Politechniki Rzeszowskiej.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz zgodność z Projektem Budowlanym (PB) i Wykonawczym (PW), Specyfikacją Techniczną (ST) oraz przepisami Prawa Budowlanego i sztuką budowlaną. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 2.

2.0. MATERIAŁY

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 3.1.

Materiały wykończeniowe

- płytki gresowe na wylewce samopoziomującej jako wykończenie posadzki przed wejściem do szybu,
- przeszklenia szybu – szkło bezpieczne hartowane i klejone warstwowo 5+5+0,76, klasy O2, ramki aluminiowe – wg PW,
- otwory okienne w ścianie szczytowej korytarza przy szybie dźwigowym zamknięte stolarką PVC podwójnie szklaną, szkło bezpieczne, hartowane dwuwarstwowe 2 x 3 mm klejone na folii o gr. 0,76 mm - szyba bezpieczna od strony wewnętrznej, od strony zewnętrznej szybu szyba standardowa - wg PW,
- tynk mozaikowy na cokół,
- tynk cienkowarstwowy silikonowy na siatce z tworzywa jako wykończenie elewacji. Struktura tynku - baranek o uziarnieniu 1.5 mm, w kolorze dopasowanym do kolorystyki elewacji.
- Profile dylatacyjne na połączeniu istniejącego ocieplenia z nowym.
- farba emulsyjna – malowanie tynkowanych powierzchni uzupełnionych po demontażu okien,

- płyty chodnikowe – uzupełnienie chodnika i wykonanie odcinka nowego wokół szybu,
- samozamykacz – jako wyposażenie drzwi na parterze,

3.0. SPRZĘT

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 3.2.

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na środowisko i jakość wykonywanych robót. Przypomina się o ograniczeniach w stosowaniu urządzeń o wysokim poziomie hałasu. Urządzenia takie mogą być używane tylko przy spełnieniu określonych warunków, uzgodnionych z przedstawicielem Zamawiającego.

Sprzęt i narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności. Powinny być utrzymywane w stanie zapewniającym ich sprawne działanie, stosowane do prac do jakich zostały przeznaczone i obsługiwane przez przeszkolone osoby.

4.0. TRANSPORT

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 3.3.

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót i na właściwości przewożonych materiałów. Załadunek, transport oraz wyładunek materiałów z rozbiórek musi odbywać się z zachowaniem wszelkich środków ostrożności i bezpieczeństwa ludzi pracujących przy robotach rozbiórkowych. Należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie wszystkich elementów o ostrych krawędziach, mogących powodować uszkodzenie ciała.

5.0 WYKONANIE ROBÓT

5.1. Wymagania ogólne

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 4.

5.2. Zakres robót

- wykończenie posadzki przed wejściem do szybu,
- montaż przeszklenia szybu od strony korytarza - okna aluminiowe EI 60,
- montaż okien w ścianie korytarza przy szybie dźwigowym - wg pkt. 2.,
- tynkowanie i malowanie ścian uzupełnionych po demontażu okien w ścianie szczytowej,
- uzupełnienie chodnika i wykonanie odcinka nowego chodnika wokół szybu,
- drobne prace wykończeniowe - montaż samozamykacza do drzwi na parterze i kratki wentylacyjnej chromoniklowej w nadszybiu.

6.0. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące kontroli jakości robót podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 5. Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności wykonania robót rozbiórkowych, przeprowadzonych zgodnie ze ST, PW i PB.

7.0. OBMIAR ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące obmiaru robót podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 6. Obmiar robót określa ilość wykonanych robót zgodnie z postanowieniami Umowy. Ilość robót oblicza się według sporządzonych z natury pomiarów z uwzględnieniem wymagań technicznych zawartych w niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej i projekcie wykonawczym. Jednostkami obmiarowymi dla rozbiórki jest 1 kpl. wykonanych robót rozbiórkowych obejmujących poszczególne elementy wymienione w PW- Przedmiar robót.

8.0. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące odbioru robót podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 7. Wszystkie roboty podlegają zasadom odbioru robót zanikających.

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

W przypadku, gdy zdaniem komisji roboty pod względem przygotowania dokumentacyjnego nie będą gotowe do odbioru ostatecznego, komisja w porozumieniu z Wykonawcą wyznaczy ponowny termin tego odbioru. Wszystkie zarządzone przez komisję roboty poprawkowe lub uzupełniające będą zestawione wg wzoru ustalonego przez Inwestora, wykonane i zgłoszone pismem przez Wykonawcę do odbioru w terminie ustalonym przez komisję.

9.0. PODSTAWY PŁATNOŚCI

Ogólne wymagania dotyczące podstawy płatności podano w ST „Wymagania ogólne” pkt. 8. Płaci się za roboty wykonane zgodnie z wymaganiami podanymi w pkt. 5 i odebranymi przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, mierzone w jednostkach podanych w pkt. 7.

10.0. PRZEPISY ZWIĄZANE

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr 129 poz. 844),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 108 poz. 953),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401).