

SST-02
ROBOTY DEMONTAŻOWE I ROZBIÓRKOWE
KOD CPV: 45110000

SST-02 ROBOTY DEMONTAŻOWE I ROZBIÓRKOWE

1.	WSTĘP	29
1.1.	Przedmiot Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych	29
1.2.	Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych	29
1.3.	Zakres robót objętych Specyfikacją Techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych	29
1.4.	Określenia podstawowe	29
1.5.	Ogólne wymagania dotyczące robót	29
2.	MATERIAŁY	29
3.	SPRZĘT	29
4.	TRANSPORT	29
5.	WYKONANIE ROBÓT	29
5.1.	Warunki ogólne:	29
7.	OBMIAR ROBÓT	30
8.	ODBIÓR ROBÓT	30
9.	PODSTAWA PŁATNOŚCI	30
9.1.	Ogólne wymagania	30
10.	PRZEPISY ZWIĄZANE	30

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót demontażowych i rozbiórkowych, które zostaną wykonane w ramach inwestycji: **Modernizacja (remont) instalacji c.o. w budynku SDM-2 przy ul. Sędzickiego w Gdyni.**

1.2. Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót objętych Specyfikacją Techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych

Ustalenia zawarte w niniejszej Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dotyczą prowadzenia robót rozbiórkowych.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej ST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i ST-00 - wymagania ogólne.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz za zgodność z dokumentacją projektową, ST i poleceniami Inspektora Nadzoru oraz planem bezpieczeństwa wykonywania robót.

2. MATERIAŁY

Materiałami stosowanymi do wykonania robót będących przedmiotem niniejszej specyfikacji są:

- bale i deski,
- folie budowlane

3. SPRZĘT

Roboty rozbiórkowe prowadzone mogą być przy użyciu drobnego sprzętu mechanicznego jak elektronarzędzia lub innego dopuszczonego przez Inspektora nadzoru oraz palników acetylenowo-tlenowych do cięcia elementów stalowych.

4. TRANSPORT

Do przewozu gruzu i złomu powstałych w trakcie realizacji robót mogą być użyte samochody skrzyniowe lub samowyladowcze. Stosowane środki transportu muszą być sprawne technicznie.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Warunki ogólne:

Roboty należy prowadzić ręcznie, przy użyciu elektronarzędzi, palników acetylenowo-tlenowych do cięcia elementów stalowych. Gruz należy wywieźć na składowisko. Złom wywieźć na składowisko.

Niektóre elementy zgodnie z Dokumentacją Projektową przewidziano do ponownego wbudowania - podczas demontażu tych urządzeń należy zachować szczególną ostrożność nie dopuszczając do ich uszkodzenia.

5.1.1. Roboty rozbiórkowe elementów przeznaczonych do likwidacji

- Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy wykonać wszystkie niezbędne zabezpieczenia, podesty górne zabezpieczające na czas wykonywania robót rozbiórkowych wykonać z dodatkowym zabezpieczeniem dodatkowym podestem,
- roboty rozbiórkowe należy wykonywać z zachowaniem maksymalnej ostrożności, dokładnie przestrzegając przepisów BHP,
- roboty rozbiórkowe prowadzone ręcznie z zastosowaniem narzędzi, młotów, obcęgow, pił ręcznych i mechanicznych oraz drabin,
- przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych Kierownik budowy zobowiązany jest dokładnie powiadomić robotników o zakresie i sposobie wykonania robót i o warunkach BHP,
- materiał z rozbiórek będzie składowany do kontenerów i wywożony z terenu budowy.

5.1.2. Środki ostrożności podczas prowadzonych robót rozbiórkowych

- rozbiórkę ścian i posadzek rozpocząć od sprawdzenia, czy wszystkie instalacje znajdujące się w ścianach zostały odłączone od sieci zewnętrznych oraz czy dokonano odpowiedniego wpisu do dziennika budowy,
- pracownicy zatrudnieni przy robotach rozbiórkowych powinni być zapoznani z zakresem prac przy prowadzeniu prac rozbiórkowych należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów BHP i bezwzględnie stosować przewidziane przy tych robotach urządzenie zabezpieczające i ochronne,
- pracownicy powinni być wyposażeni w odzież ochronną i roboczą oraz hełmy, okulary rękawice ochronne oraz komplet potrzebnych narzędzi,
- roboty rozbiórkowe prowadzić ręcznie przy użyciu urządzeń udarowych-mechanicznych lub narzędzi ręcznych. Przy pracy w razie potrzeby stosować lekkie przestrzenne rusztowania,
- zwalanie ścianek metodą podcinania jest zabronione, gdyż w ten sposób można spowodować spękanie posadzki oraz ewentualne inne uszkodzenia,
- gruz i drobne materiały należy usunąć ręcznie przez okna lub klatkę schodową zabezpieczając trasy komunikacyjne,
- składowanie materiałów z rozbiórek ścianek działowych na wskazanym miejscu placu budowy,
- transport gruzu i drobnych materiałów na terenie placu budowy ręcznie na taczkach,
- materiały z odzysku uszkodzone nie będą użyte ponownie w pracach budowlanych i modernizacyjnych.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST-00

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostkami obmiaru stosowanymi do rozliczania robót są:

- szt. – 1 sztuka – w odniesieniu do urządzeń, armatury, przebiegów otworów w ścianach,
- m² – metr kwadratowy – w odniesieniu do powierzchni podłóg, ścian, izolacji,
- m³ – metr sześcienny - w odniesieniu do elementów betonowych przeznaczonych do rozbiórki oraz gruzu przeznaczonego do wywiezienia.

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST-00.

Odbiór obejmuje sprawdzenie:

- sposobu wykonania rozbiórek i demontażu urządzeń pod względem kompletności ich wykonania,
- usunięcia gruzu i złomu z budynku.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne wymagania

Płatność należy przyjmować zgodnie z dokumentacją i zakresem robót wymienionym w p.1.3. niniejszej SST w oparciu o odbiór faktycznie wykonanych prac.

Cena jednostki obmiarowej obejmuje odpowiednio :

- przygotowanie obiektów do rozbiórki (w tym: wyznaczenie granic rozbieranej nawierzchni),
- wykonanie robót rozbiórkowych i demontażowych wg p. 1.3.,
- opłaty za składowanie,
- uporządkowanie miejsca prowadzenia robót.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

Określono w ST-00 „Wymagania ogólne”.