

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót rozbiórkowych i przygotowawczych dla zadania pn. Rewitalizacja dziedzica przy ul. Muzealnej 9-11 w Kłodzku.

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy 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 prac występujących w obiekcie, m.in. :

- wydzielenie i zabezpieczenie placu budowy;
- sfrezowanie istniejącej nawierzchni asfaltowej w przejeździe bramnym,
- rozbiórką elementów istniejących nawierzchni ciągów pieszych i jednych wraz z krawężnikami, obrzeżami i podbudową – o różnej nawierzchni (za wyjątkiem warstw konstrukcyjnych nad istniejącą piwnicą w obrębie przejazdu bramnego),
- rozbiórka części murku w tylnej części działki – w miejscu projektowanej korekty ciągu jezdni,
- rozbiórka murów w złym stanie technicznym przy istniejącej skarpie - w miejscu projektowanego mur z koszy siatkowo-kamiennych,
- rozbiórka istniejących barierek, krat dla studzienek okiennych, wycieraczek itp.
- rozbiórka nieużytkowanego biegu schodów,
- rozbiórka istniejącego zsypu,
- demontaż istniejących elementów zagospodarowania terenu – ławek, kosza na śmieci, krat studzienek okiennych, wycieraczek przed wejściami do klatek schodowych, istniejących barierek (za wyjątkiem barierki schodów prowadzących na działkę 34/3).
- wywóz gruzu ze składowaniem i utylizacją materiałów pochodzących z rozbiórek.

1.4. Określenia podstawowe.

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami, wytycznymi oraz definicjami podanymi w ST „Wymagania ogólne”.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi i poleceniami Inspektora nadzoru.

Ogólne powszechnie stosowane wymagania dotyczące robót podano w ST „Wymagania ogólne”

2. MATERIAŁY

Dla robót rozbiórkowych zapotrzebowanie na materiały nie występuje.

3. SPRZĘT

Roboty można wykonać użyciu sprzętu posiadającego odpowiednie atesty i certyfikaty zaakceptowanego przez Inspektora Nadzoru. Sprzęt ma spełniać wymogi BHP, a osoby go obsługujące powinny być odpowiednio przeszkolone. Podczas prac nie wjeżdżać sprzętem ciężkim na istniejącą murawę boiska oraz istniejące elementy zagospodarowania.

4. TRANSPORT

Transport materiałów z rozbiórki realizować dostępnymi środkami transportu. Przewożony ładunek zabezpieczyć przed spadaniem i przesuwaniem. Podczas prac nie wjeżdżać sprzętem ciężkim na istniejącą murawę boiska. Nie składować materiałów rozbiórkowych ani mas ziemnych na murawie boiska.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót podano w ST „Wymagania ogólne”

5.2. Przygotowanie terenu budowy

1. Przed przystąpieniem do wykonania robót budowlanych wykonawca powinien odpowiednio przygotować teren, na którym te roboty mają być wykonywane, a w szczególności:

a) ogrodzić plac budowy i fronty robót, gdy jest to konieczne ze względu na ochronę mienia znajdującego się na placu budowy lub w celu zapobieżenia niebezpieczeństwu, jakie może zagrażać w czasie wykonywania robót osobom mającym dostęp do miejsca

wykonywania robót; ogrodzenie placu budowy powinno być tak wykonane, aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi, a jego wysokość powinna wynosić nie mniej niż 1,50 m,

b) wykonać w ogrodzeniu czy zabezpieczeniu placu budowy oddzielne wejścia lub bramy dla ruchu pieszego oraz bramy dla pojazdów drogowych, zaopatrzone w urządzenia zabezpieczające przed samoczynnym zamykaniem się,

c) zbadać, czy nie są założone w terenie lub nad nim kable, przewody lub inne urządzenia, możliwe instalacje przełożyc,

d) w razie stwierdzenia istnienia urządzeń, o których mowa w punkcie c), należy usunąć je lub zabezpieczyć po porozumieniu się z organem, do którego kompetencji należy utrzymanie urządzeń lub nadzór nad nimi, a ewentualnie z zainteresowaną jednostką bądź osobą,

e) zapewnić korzystanie z wody do robót budowlanych i do użytku pracowników zatrudnionych przy robotach,

f) zapewnić korzystanie z prądu elektrycznego niezbędnego przy wykonywaniu robót budowlanych oraz oświetlenia placu budowy i miejsc pracy,

g) przystosować zaplecze budowy dla pracowników zatrudnionych na budowie oraz na cele składowania materiałów,

maszyn i urządzeń oraz przygotować miejsce do składowania materiałów i sprzętu zmechanizowanego lub pomocniczego,

h) usuwać z placu budowy gruz, zbędne materiały, urządzenia i przedmioty mogące stwarzać przeszkody lub utrudniać wykonywanie robót.

5.3. Wykonanie prac rozbiórkowych podstawowych

Roboty prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. (Dz. U. Nr 47 poz. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Roboty rozbiórkowe wykonywać ręcznie lub mechanicznie przy użyciu elektronarzędzi z wyłączeniem pracy sprzętu ciężkiego w obrębie murawy boiska :

- rozbiórkę poszczególnych elementów wykonać poprzez ostrożny demontaż elementów z zachowaniem szczególnej ostrożności przy obiektach istniejących. W czasie wykonywania demontażu należy przestrzegać warunków BHP,

- rozbiórkę elementów betonowych należy wykonać sposobem ręcznym lub przy użyciu młota pneumatycznego,

- elementy posiadające fundamenty, należy rozebrać łącznie z fundamentami,

- w czasie wykonywania demontażu należy przestrzegać warunków BHP.

Prace rozbiórkowe prowadzić pod nadzorem kierownika budowy (robót).

Gruz oraz inne materiały uzyskane z rozbiórki składować w wyznaczonym miejscu, następnie wywieźć do składowania lub utylizacji w miejscach do tego przeznaczonych.

Dokumenty potwierdzające utylizację okazywać na bieżąco inspektorowi nadzoru, a po zakończeniu prac przekazać Inwestorowi.

Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać przepisów ustawy o odpadach w szczególności w zakresie prowadzenia kart ewidencji i przekazania odpadów.

Teren splantować i oczyścić z resztek materiałów.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST "wymagania ogólne"

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót podano w ST "Wymagania ogólne"

7.2. Zasady obmiarowania

Jednostki zgodne z kosztorysem ofertowym dla danej pozycji robót .

Ilość robót określa się na podstawie dokumentacji projektowej z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inspektora nadzoru i sprawdzonych w naturze.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne zasady odbioru robót podano w ST "Wymagania ogólne"

8.2. Odbiór robót rozbiórkowych

Odbiór robót rozbiórkowych obejmuje:

1) sprawdzenie zgodności wykonania rozbiórki z dokumentacją projektową,

2) sprawdzenie dokumentów potwierdzających sposób zagospodarowania materiałów pochodzących z rozbiórki,

3) sprawdzenie poprawności uporządkowania terenu.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Warunki płatności będą określone w umowie.