SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE
WYKONANIA I OBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH
NR 23

Modernizacja , przebudowa i rozbudowa
Gminnego Ośrdoka Kultury w Tarnowie Opolskim

SPECYFIKACJE TECHNICZNE
WYKONANIA I OBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

ROBOTY ROZBIÓRKOWE
KOD CPV 45111100-9

Wydanie 1

1. Wstňp

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegóğowej specyfikacji technicznej sŃ wymagania dotyczŃce wykonania i odbioru robót zwiŃzanych z rozbiórkŃ, wyburzeniami i demontaŨem elementów konstrukcyjnych, wykoŒczeniowych itp. wraz z ich usuniňciem

1.2. Zakres stosowania SST

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

1.3. Zakres robót objňtych SST

Roboty, których dotyczy specyfikacja obejmujŃ wszystkie czynnoŜci umoŨliwiajŃce i majŃ-ce na celu wykonanie rozbiórek wystňpujŃcych przy robotach wymienionych w pkt.1.1. Zakresy tych robót okreŜla dokumentacja projektowa .

1.4. OkreŜlenia podstawowe

OkreŜlenia podane w niniejszej SST sŃ zgodne z obowiŃzujŃcymi odpowiednimi normami i wytycznymi oraz okreŜleniami zawartymi w ogólnej specyfikacji technicznej Ă

ï ĂWymagania ogólneò.

Zastosowane skróty:

SST - Szczegóğowa Specyfikacja Techniczna

ST - Specyfikacja Techniczna ï Wymagania ogólne

1.5. Ogólne wymagania dotyczŃce robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakoŜĺ wykonania robót, ich zgodnoŜĺ z doku-mentacjŃ projektowŃ, ST i wymaganiami ZamawiajŃcego.

2. Materiağy pochodzŃce z rozbiórki

Gruz ceglany, gruz betonowy, gruz ceramiczny, deski, parkiet, boazeria, elementy

metalowe, tworzywa sztuczne itp.

3. Sprzęt

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w Specyfikacji Technicznej „Wymagania ogólne"

3.2. Do rozbiórek może być użyty dowolny sprzęt (młotki, kilofy, młoty, łopaty, szufle, wiadra, taczki, piły do metalu i drewna, wciągarki ręczne lub elektryczne, rusztowania) pod warunkiem że nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót, zarówno w miejscu tych robót, jak też przy wykonywaniu czynności pomocniczych oraz w czasie transportu, załadunku i wyładunku materiałów.

4. Transport

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w Specyfikacji Technicznej „Wymagania ogólne"

4.2. Gruz z rozbiórki należy na bieżąco usuwać z placu budowy za pomocą rynien, rękawów itp. z odwozem dowolnymi środkami transportu (samochód wywrotka lub skrzyniowy). Przewożony ładunek należy zabezpieczyć przed spadaniem i przesuwaniem.

Nie należy gruzu z rozbiórki używać do ponownego zużycia np. w podbudowach posadzek.

5. Wykonanie robót

5.1. Ogólne zasady wykonania robót podano w Specyfikacji Technicznej „Wymagania ogólne"

5.2. Roboty rozbiórkowe

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.

5.3 Warunki przystąpienia do robót

Przed przystąpieniem do robót należy przeprowadzić dokładne sprawdzenie konstrukcji i stanu technicznego poszczególnych elementów, ustalić organizację robót (m. innymi uzgodnienia z użytkownikiem), zagospodarować plac rozbiórki.

5.4 Wykonywanie robót rozbiórkowych

- rozbiórka winna byĺ prowadzona tak, aby stopniowo odciŃŨaĺ elementy noŜne (usuniňcie elementu nie moŨe spowodowaĺ uszkodzenia bŃdŦ naruszenia statecznoŜci elementów przyległych).

- rozbiórkň naleŨy rozpoczŃĺ od demontaŨu instalacji, stolarki bŃdŦ innych elementów wykoŒczeniowych

- - elementy wykoŒczenia, wyposaŨenia itp. naleŨy znosiĺ np.: rňcznie lub za pomocŃ rynien, rňkawów na miejsce skğadowania na bieŨŃco poza obrňb obiektu w miejscu wskazanym przez Inspektora nadzoru

- rozbiórki naleŨy prowadziĺ rňcznie lub przy uŨyciu drobnego sprzňtu mechanicznego. Materiağ z rozbiórki odwieŦĺ na miejsce docelowego skğadowania (wysypisko) .

6. Kontrola jakoŜci robót

6.1. Ogólne zasady kontroli jakoŜci robót podano w Specyfikacji Technicznej

ĂWymagania ogólneò

6.2. Wymagania dla robót rozbiórkowych podano w punktach 5.1 ï 5.4 kontrola jakoŜci polega na sprawdzeniu kompletnoŜci dokonanej rozbiórki oraz sprawdzeniu braku zagroŨeŒ na miejscu.

7. Obmiar robót i wycena

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót podano w Specyfikacji Technicznej

ĂWymagania ogólneò

7.2. Jednostki i zasady obmiarowania

Jednostkami obmiarowymi robót sŃ:

-[szt.] lub [kpl.] ï iloŜĺ wykuĺ , przekuĺ , demontaŨy itp.

-[m^2] - iloŜĺ rozebranych posadzek, podğoŨy , okğadzin Ŝciennych, wykutych oŜcieŨy, Ŝcianek itp.

- [m^3] - iloŜci rozebranych podğoŨy, Ŝcian, wywiezionego gruzu

7.3. IloŜĺ robót okreŜla siň na podstawie dokumentacji wykonawczej z

uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Zamawiającego i sprawdzonych w naturze.

8. Odbiór robót

8.1. Ogólne zasady odbioru robót podano w Specyfikacji Technicznej

„Wymagania ogólne"

8.2. Wszystkie roboty objęte SST B.01 podlegają zasadom odbioru robót zanikających, których zasady ujęto w Specyfikacji Ogólnej.

9. Podstawa płatności

9.1 Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w Specyfikacji Technicznej

„Wymagania ogólne"

9.2 Płaci się za roboty wykonane zgodnie z wymaganiami podanymi w punkcie 5 i odebrane przez Inspektora nadzoru oraz wg zasad przedstawionych w Specyfikacji Ogólnej.

9.3 Wykonawca celem skalkulowania wartości jednostkowej robót może się posługiwać własnymi bazami cenowymi, rynkowymi cenami jednostkowymi robót lub publikowanymi w ogólnie dostępnych wydawnictwach Sekocenbud, Intercenbud, E-bistyp l

ub dokonać wyceny w oparciu o istniejące bazy normatywne KNR, KNNR, odpowiednie dla tego typu robót, na bazie własnych lub publikowanych składników cenotwórczych.

10. Przepisy związane

10.1 Przepisy prawne

- Szczegółowe przepisy z zakresu warunków BHP przy robotach rozbiórkowych – Rozp. Min. Bud.. i Przemysłu Mat. Bud. z dnia 28 marca 1972r. – Dz.U. Nr 13, poz 93 z późniejszymi zmianami

-PN – 93/N – 01256/03 Znaki bezpieczeństwa. Ochrona i higiena pracy

-Rozporządzenie MGPiB z dn. 15.12.1994r w sprawie warunków i trybu postępowania przy robotach rozbiórkowych nie użytkowanych,

zniszczonych lub nie wykoCczonych obiektów budowlanych

- RozporzNdzenie ministra infrastruktury z dn. 06.02.2003r w sprawie bezpieczeCstwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych ï (Dz.U. 2003r. nr47 poz.401)

-

10. 2 Literatura techniczna

1. Praca zbiorowa: Poradnik majstra budowlanego. Arkady, Warszawa 2003, 2004
2. Praca zbiorowa: Vademecum budowlane. Arkady , Warszawa 2001