

Nazwa zamierzenia budowlanego:

PRZEBUDOWA UL SIENKIEWICZA W ZAKRESIE PRZEBUDOWY DROGI DLA PIESZYCH

Nazwa zadania:

OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ PRZEBUDOWY ULIC:

NARUTOWICZA, GODOWSKIEJ, SIENKIEWICZA I CZARNEJ W RADOMIU W ZAKRESIE PRZEBUDOWY CHODNIKÓW

Faza opracowania:	PROJEKT TECHNICZNY		
Branża:	DROGOWA		
Nazwa opracowania	SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH UTYLIZACJA ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH – ODPADY ASFALTOWE ZAWIERAJĄCE SMOŁĘ ORAZ ODPADY AZBESTOWE		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Opracowujący	mgr inż. Paulina Gałązka	-	
LISTOPAD 2025			Egz.

AUTOR:

MT-Projekt Sp. z o. o.
ul. Piłsudskiego 42a
05-600 Grójec

ZAMAWIAJĄCY:

Prezydent Miasta Radomia
w ramach działalności
Miejskiego Zarządu Dróg i Komunikacji w Radomiu
Ul. Traugutta 30/30A
26-610 Radom

1.1 PRZEDMIOT SST.

Specyfikacja określa wymagania techniczne dotyczące postępowania z odpadami niebezpiecznymi powstającymi w trakcie robót budowlanych, obejmującymi w szczególności odpady asfaltowe zawierające smołę oraz odpady zawierające azbest.

Podstawy opracowania:

- Projekt techniczny
- Obowiązujące normy i przepisy (PN, EN, BHP)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie katalogu odpadów
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 13 grudnia 2010 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania i usuwania wyrobów zawierających azbest
- Rozporządzenie BHP w sprawie prac związanych z narażeniem na pył azbestu
- Ustawa Prawo ochrony środowiska
- Ustawa Prawo budowlane.

1.2 ZAKRES ZASTOSOWANIA SST.

Niniejsza SST będzie stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3 ZAKRES ROBÓT OBJĘTYCH SST.

Roboty obejmują zagospodarowanie odpadów niebezpiecznych powstałych podczas prac budowlanych w tym rozbiórki warstw bitumicznych nawierzchni drogowych, rozbiórki obiektów budowlanych zawierających azbest, w tym ich transport, odzysk lub unieszkodliwienie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

1.4 OKREŚLENIA PODSTAWOWE

Określenia podstawowe podane w niniejszej Specyfikacji są zgodne z odpowiednimi, obowiązującymi polskimi normami.

2. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UTYLIZACJI

Wykonawca zobowiązany jest do selektywnego gromadzenia, w sposób uniemożliwiający ich zmieszanie z innymi odpadami i przekazania odpadów niebezpiecznych uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia.

Odpady należy przekazać podmiotowi posiadającemu decyzję na przetwarzanie odpadów.

Zabrania się składowania odpadów niebezpiecznych w miejscach do tego nieprzeznaczonych.

Wykonawca zobowiązany jest do posiadania decyzji administracyjnych uprawniających do transportu i przekazania odpadów niebezpiecznych.

Wykonawca zobowiązany jest prowadzić pełną dokumentację ewidencji odpadów w systemie BDO.

Odpady niebezpieczne mogą być przekazywane wyłącznie podmiotom posiadającym zezwolenie na unieszkodliwianie danego rodzaju odpadów.

3. MATERIAŁY

Materiały stosowane do zabezpieczenia i magazynowania odpadów niebezpiecznych muszą być szczelne, nieprzepuszczalne i spełniać wymagania dotyczące ochrony środowiska. W przypadku odpadów azbestowych stosuje się podwójne worki foliowe PE o grubości min. 0,2 mm.

3. SPRZĘT

Do realizacji robót stosuje się sprzęt umożliwiający bezpieczne usuwanie, transport i magazynowanie odpadów niebezpiecznych, w tym specjalistyczne kontenery i narzędzia do demontażu elementów azbestowych bez ich uszkodzenia.

Sprzęt do załadunku, transportu i składowania odpadów powinien być sprawny technicznie i dostosowany do rodzaju i ilości odpadów.

4. TRANSPORT I MAGAZYNOWANIE

Transport odpadów odbywa się wyłącznie przez przewoźników posiadających stosowne decyzje administracyjne. Odpady muszą być przewożone w szczelnych opakowaniach lub kontenerach, uniemożliwiających pylenie i wycieki.

Transport odpadów musi odbywać się środkami transportu spełniającymi wymagania przepisów. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania wpisu do rejestru BDO jako transportujący odpady.

5. WYKONANIE ROBOT

Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia prac zgodnie z przepisami prawa i zasadami BHP.

Odpady asfaltowe zawierające smołę należy gromadzić w szczelnych kontenerach i przekazywać do instalacji unieszkodliwiania. Odpady azbestowe usuwa się zgodnie z programem usuwania azbestu, bez ich łamania i kruszenia, a następnie zabezpiecza w oznakowanych workach foliowych.

6. KONTROLA JAKOŚCI

Kontroli podlega:

- prawidłowość demontażu, pakowania, transportu i przekazania odpadów niebezpiecznych.
- sprawdzenie klasyfikacji odpadów niebezpiecznych oraz prawidłowości prowadzonej dokumentacji odpadowej.
- kontrola posiadania aktualnych decyzji administracyjnych przez odbiorcę odpadów niebezpiecznych.

Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia kart przekazania odpadów niebezpiecznych (BDO) i protokołów odbioru.

7. OBMIAR ROBÓT

Obmiar robót stanowi masa odpadów niebezpiecznych wyrażona w Mg (tonach).

8. ODBIORY ROBÓT I PODSTAWY PŁATNOŚCI

Odbiór robót polegających na utylizacji odpadów niebezpiecznych następuje na podstawie przedłożonych dokumentów potwierdzających przekazanie odpadów do uprawnionego podmiotu. Brak wymaganej dokumentacji skutkuje nieodebraniem robót.

Cena jednostkowa obejmuje: załadunek, transport, koszty utylizacji/recyklingu odpadów niebezpiecznych oraz prowadzenie dokumentacji zgodnie z przepisami.