

<p style="text-align: center;"><b>SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA</b> <b>NR D - 01 . 02 . 04.</b> <b>Rozbiórka elementów dróg</b></p>
---

## **1. W S T Ę P:**

### **1.1. PRZEDMIOT SPECYFIKACJI :**

Przedmiotem specyfikacji są wymagania techniczne wykonania i odbioru robót związanych z rozbiórką elementów dróg i oczyszczeniem terenu z resztek budowlanych w związku z

**rozbudowę drogi gminnej nr 493517P w m. Chojny gm. Koło**  
**od km PT 0+000,00 do km PT 1+539,28**

### **1.2. ZAKRES STOSOWANIA SST;**

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.3.

### **1.3. ZAKRES ROBÓT OBJĘTYCH SST;**

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z :

- Frezowaniem nawierzchni bitumicznej bez odwożenia ścinki (uzupełnienie poboczy) , średnia grubość frezowania 3 cm ;
- Mechanicznym cięciem nawierzchni z mas min. asfaltowych ;
- Rozebraniem mechanicznym nawierzchni min.-bitum.jezdni i zjazdów o grubości 8 cm , w miejscu wykonanych nacięć ;
- Ręcznym rozebraniu nawierzchni zjazdów z kostki betonowej , kostki kamiennej i betonowych płyt drogowych ;
- Rozbiórką ścianek czołowych istn. przepustów rurowych pod zjazdami i pod drogą ;
- Rozbiórką przepustów rurowych pod zjazdami i pod drogą z rur betonowych o średnicy 40cm ;
- Rozbiórką przepustów rurowych pod pod drogą z rur PEHD o średnicy 30cm i 40cm ;
- Rozbiórką studni melior. z kręgów żelbetowych o średnicy 80cm, zasypanie dołu i zagęszczenie gruntu ;
- Rozbiórką ścieku z elementów betonowych o gr.10cm na podsypce cementowo-piaskowej;
- Rozbiórką obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej .

### **1.4. OKREŚLENIA PODSTAWOWE ;**

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z ich obowiązującymi odpowiednimi polskimi normami i definicjami podanymi w SST D-00.00.00 "Wymagania ogólne" pkt 1.4.

### **1.5. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE ROBÓT;**

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST "Wymagania Ogólne" pkt. 1.5. Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania ,oraz za zgodność z SST "Wymagania ogólne" i poleceniami Inżyniera. Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskania i składowania, podano w SST D-00.00.00. „Wymagania ogólne” pkt. 2.

## **2. MATERIAŁY;**

Ogólne wymagania dotyczące materiałów , ich pozyskiwania i składowania, podano w SST D-00.00.00. „Wymagania ogólne” pkt. 2.

## **3. SPRZĘT;**

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST "Wymagania Ogólne", pkt.3

3.2. Do wykonania robót związanych z rozbiórką elementów dróg może być wykorzystany sprzęt podany poniżej lub inny zaakceptowany przez Inżyniera :

- spycharki

- ładowarki
- samochody ciężarowe
- zrywarki
- młoty pneumatyczne
- piły mechaniczne
- frezarki nawierzchni
- koparki.

Jakikolwiek sprzęt, maszyny, urządzenia i narzędzia nie gwarantujące zachowania wymagań jakościowych robót zostaną przez Inżyniera zdyskwalifikowane i niedopuszczone do robót.

#### **4. TRANSPORT:**

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w SST „Wymagania Ogólne” pkt. 4.

4.2. Materiał z rozbiórki można przewozić dowolnym środkiem transportu na miejsce wskazane przez Inżyniera. Przy ruchu po drogach publicznych pojazdy powinny spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na osie, wymiarów ładunków i innych parametrów technicznych.

#### **5. WYKONANIE ROBÓT:**

5.1. Ogólne zasady wykonania robót podano w SST "Wymagania Ogólne", pkt.5

5.2. Wykonanie robót rozbiórkowych

Roboty rozbiórkowe elementów dróg obejmują usunięcie z terenu budowy wszystkich elementów wymienionych w pkt. 1.3, zgodnie z dokumentacją projektową.

Odzyskane w trakcie rozbiórki materiały Wykonawca robót dostarczy w miejsce wskazane przez Inwestora.

Roboty rozbiórkowe można wykonywać mechanicznie lub ręcznie.

Wszystkie elementy powinny być usuwane bez powodowania zbędnych uszkodzeń.

#### **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT:**

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w SST "Wymagania Ogólne" pkt.6

6.2. Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności wykonanych robót rozbiórkowych oraz sprawdzeniu stopnia uszkodzenia rozebranych elementów.

#### **7. OBMIAR ROBÓT:**

Ogólne zasady obmiaru robót podano w SST D-00.00.00 " Wymagania Ogólne" pkt.7. Jednostką obmiarową jest **m** (metr), **m<sup>2</sup>** (metr kwadratowy), **m<sup>3</sup>** (metr sześcienny).

#### **8. ODBIÓR ROBÓT:**

8.1. Ogólne wymagania dotyczące odbioru robót podano SST „Wymagania Ogólne”

8.2. Odbioru dokonuje Inżynier, po zgłoszeniu robót do odbioru przez Wykonawcę. Odbiór powinien być przeprowadzony w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych poprawek bez hamowania postępu robót.

#### **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI:**

9.1. Protokoły odbioru – zgodnie z postanowieniami umowy.

9.2. Płatność - na podstawie potwierdzeń Inspektora Nadzoru w dzienniku budowy.

#### **10. PRZEPISY ZWIĄZANE**

BN-72/8932-01 - Budowle drogowe i kolejowe. Roboty ziemne.

BN-77/8931-12 - Oznaczenie wskaźnika zagęszczenia gruntu.