

**D-01.02.05.      BADANIA ARCHEOLOGICZNE****1. Wstęp****1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej (ST)**

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania szczegółowe dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z przeprowadzeniem badań archeologicznych w ramach przebudowy dróg powiatowych.

**1.2. Zakres stosowania ST**

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

**1.3. Zakres robót objętych ST**

Ustalenia zawarte w niniejszej Specyfikacji Technicznej mają zastosowanie przy wykonywaniu robót związanych z przeprowadzeniem badań archeologicznych zgodnie z decyzją nr 71/2016/C z dnia 25.05.2016 r. WWKZ WUOZ w Poznaniu Delegatura w Lesznie 64-100 Leszno, Pl. Komeńskiego 6.

Teren musi być poddany stałemu nadzorowi archeologicznemu w trakcie prowadzenia robót ziemnych. W przypadku odkrycia substancji zabytkowej należy przeprowadzić na nich badania wykopaliskowe z pełną dokumentacją naukową.

**1.4. Określenia podstawowe**

Określenia podstawowe podane w niniejszej ST są zgodne z zamieszczonymi w ST D-M.00.00.00. "Wymagania ogólne" pkt. 1.4.

**1.5. Ogólne wymagania dotyczące Robót**

Ogólne wymagania dotyczące Robót podano w ST D-M.00.00.00. "Wymagania ogólne" pkt. 1.5.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z ST, poleceniami Zamawiającego.

**2. Materiały**

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

**2.1. Rodzaje materiałów**

Do utrwalenia punktów należy stosować pale drewniane z gwoździem lub prętem stalowym, słupki betonowe albo rury metalowe.

**3. Sprzęt**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST D-M.00.00.00. „Wymagania ogólne” pkt. 3.

**3.1. Sprzęt do wykonania prac archeologicznych**

Sprzęt powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wskazaniom zawartym w ST, zaakceptowanym przez Zamawiającego, a w przypadku braku takich dokumentów powinien być uzgodniony i zaakceptowany przez Zamawiającego.

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

Do wykonania prac archeologicznych używany jest następujący sprzęt:

- sprzęt geodezyjny,
-

- wykrywacz metali,
- sprzęt do pobierania próbek do badań paleozoologicznych, paleontologicznych, itp.,
- łopaty,
- pędzle,
- szpachelki,
- drobny sprzęt eksploracyjny.

#### **4. Transport**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 4.

##### **4.1. Transport sprzętu i materiałów**

Sprzęt i materiały do prac archeologicznych można przewozić dowolnymi środkami transportu. Ewentualnie wydobyte przedmioty o wartości archeologicznej i zabytkowej należy przewozić odpowiednio zabezpieczone.

#### **5. Wykonanie robót**

Ogólne zasady wykonania robót podano w ST D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 5.

##### **5.1. Wykonanie prac archeologicznych**

Badania archeologiczne i nadzór w trakcie robót ziemnych należy zlecić jednostce posiadającej niezbędne uprawnienia i zgodę wojewódzkiego konserwatora zabytków.

W trakcie nadzoru może zmienić się ilość i zakres badań archeologicznych.

Wszelkie przedmioty będące zabytkami w rozumieniu Ustawy z dnia 23 lipca 2003 o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami odkryte na terenie budowy będą uważane za własność Skarbu Państwa.

#### **6. Kontrola jakości robót**

##### **6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót**

Ogólne zasady kontroli jakości Robót podano w ST D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 6.

##### **6.2. Kontrola prawidłowości wykonania prac archeologicznych**

Kontrola jakości przeprowadzana jest przez przedstawicieli Państwowej Służby Ochrony Zabytków oraz Ośrodka Ochrony Dziedzictwa Archeologicznego.

#### **7. Obmiar robót**

##### **7.1 Ogólne zasady obmiaru robót**

Ogólne zasady obmiaru Robót podano w ST D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 7.

##### **7.2. Jednostka obmiarowa**

Jednostką obmiarową jest:

- 1 ar przeprowadzenia ratowniczych badań wykopaliskowych,
- ryczałt za nadzór archeologiczny w trakcie prowadzenia prac budowlanych.

#### **8. Odbiór robót**

Ogólne zasady odbioru Robót podano w ST D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 8.

Odbiór robót przeprowadzany jest przez przedstawicieli Państwowej Służby Ochrony Zabytków oraz Ośrodka Ochrony Dziedzictwa Archeologicznego.

---

## **9. Podstawa płatności**

### **9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności**

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w ST D-M.00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 9.

### **9.2. Cena jednostki obmiarowej**

- a) Cena za 1 ar przeprowadzenia ratowniczych badań wykopaliskowych obejmuje:
  - przeprowadzenie badań wykopaliskowych znanych stanowisk archeologicznych,
  - przeprowadzenie dodatkowych badań archeologicznych stanowisk odkrytych w trakcie nadzoru,
  - opracowanie dokumentacji inwentaryzacyjnej,
  - zabezpieczenie ewentualnych znalezisk,
  - koszty jednostki nadzorującej badania archeologiczne,
  - naukowe opracowanie wyników badań archeologicznych,
  - prowadzenie doraźnej konserwacji do momentu przekazania zabytku i opracowanie zaleceń konserwatorskich dla właściciela lub posiadacza zabytku.
- b) Cena ryczałtowa nadzoru archeologicznego prac drogowych obejmuje:
  - prowadzenie stałego nadzoru archeologicznego w trakcie robót ziemnych.

## **10. Przepisy związane**

1. Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. Nr 162 z 2003 r., poz. 1568),
  2. Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg krajowych (Dz.U. Nr 80 z 2003 r., poz. 721).
-