



# SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

## B.14 NAWODNIENIE

DO PROJEKTU

### ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU SOCJALNO- TECHNICZNEGO – DOSTOSOWANIE BUDYNKU SOCJALNO- TECHNICZNEGO DLA POTRZEB AKTYWNOŚCI REKREACYJNO- SPORTOWEJ

Inwestor:	GMINA WALCE UL. MICKIEWICZA 18, 47-344 WALCE
Lokalizacja:	WALCE, działka nr 222, 223, 230 k.m. 2

## 1. Wstęp

### 1.1 Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru posadzek w zakresie ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU SOCJALNO-TECHNICZNEGO – DOSTOSOWANIE BUDYNKU SOCJALNO-TECHNICZNEGO DLA POTRZEB AKTYWNOŚCI REKREACYJNO-SPORTOWEJ.

### 1.2 Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu 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 ujęcia wodnego w postaci systemu wodnego nawadniania.

### 1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i wytycznymi.

### 1.5 Ogólne wymagania dotyczące robót

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

## 2. Materiały

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia badań w celu udokumentowania, że materiały uzyskane z dopuszczonego źródła w sposób ciągły spełniają wymagania



ST. W czasie postępu robót wykonawca ponosi odpowiedzialność za spełnienie wymagań ilościowych i jakościowych materiałów z jakiegokolwiek źródła.

### **3. Sprzęt**

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania sprzętu i elektronarzędzi zgodnych z projektem organizacji robót.

### **4. Transport**

Środki transportu i urządzenia transportowe powinny być sprawne technicznie i dostosowane do transportu odpowiednich materiałów. Do wykonania prac montażowych należy zastosować n/w transport: samochód dostawczy do 0.9t.

### **5. Wykonanie robót**

#### **5.1. Wykonanie wykopów**

Wykopy na rury wodne wykonać na głębokości 1.2m. Na wykonawcy spoczywa odpowiedzialność za bezpieczeństwo obszaru przyległego do wykopów. W przypadku natrafienia na przedmioty zabytkowe lub szczątki archeologiczne należy powiadomić o tym konserwatora zabytków, oraz inspektora nadzoru, a roboty należy przerwać. Rurociągi układać w wykopach do głębokości 1.2m o ścianach skarpowych. osypka rurociągów musi zagwarantować odpowiednie podparcie ze wszystkich stron.

#### **5.2. Układanie rurociągów**

Rury PE – układać przy temperaturze od +5oC do +30oC. Montaż rur wykonać na dnie rowu, zachowując spadek 1% do 2%.

### **6. Kontrola jakości robót**

Kontrola jakości robót polega na sprawdzeniu:

- głębokości rur,
- połączeń wodnych na rurach i kształtkach
- sprawdzenia szczelności całej instalacji

### **7. Obmiar robót**

Jednostka obmiarowi jest:

- dla rur, kolanek i trójników – szt.
- dla wykopu – m<sup>3</sup>
- dla dużych powierzchni – m<sup>2</sup>

### **8. Obmiar robót**

Do odbioru końcowego należy przedstawić:



- dokumentację powykonawczą,
- certyfikaty, aprobaty techniczne
- protokoły badań szczelności
- protokoły obmiaru

## **9. Podstawa płatności**

Podstawą płatności za wykonane roboty będzie umowa sporządzona pomiędzy Inwestorem a Wykonawcą.

## **10. Przepisy związane**

BN-7218932-01, PN-688-06050, PN-64/H-74056, PN-B-10729

PN-B-01700 Wodociągi i kanalizacje. Urządzenia i sieci zewnętrzne. Oznaczenia graficzne.

PN-EN 1401-1 Systemy przewodowe z tworzyw sztucznych. Podziemne bezciśnieniowe systemy przewodowe z niezmiękczonego PCV do odwadniania i kanalizacji. Wymogi dotyczące rur.

