

## ST.007

### 1.7.Instalacja odgromowa

#### 1.7.1. Przedmiot

Przedmiotem specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót odgromowych dla zadania: **Docieplenie stropodachów , ścian zewnętrznych oraz robót towarzyszących budynku szkoły Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Świebodzinie ul. Żaków 1** . Specyfikacja Techniczna jest dokumentem pomocniczym przy realizacji i odbiorze.

#### 1.7.2. Zakres robót

- demontaż istniejącej instalacji odgromowej na dachach i ścianach
- montaż nowej instalacji odgromowej . Zwody pionowe w rurce instalacyjnej RL 20 oraz montaż skrzynek pomiarowych na styku prętów i bednarki
- wykonanie pomiarów skuteczności

#### 1.7.3. Materiały

Do wykonania instalacji ogromowej mogą być stosowane materiały producentów krajowych i zagranicznych.Wszystkie materiały użyte do wykonania instalacji muszą posiadać aktualne polskie aprobaty techniczne lub odpowiadać Polskim Normom.

Wykonawca uzyska przed zastosowaniem wyrobów akceptację Inspektora Nadzoru

#### 1.7.4. Sprzęt

Roboty należy wykonać przy użyciu sprzętu i narzędzi posiadające atesty dotyczące bezpieczeństwa użytkowania.Wykonawca jest zobowiązany do użytkowania jedynie takiego sprzętu,który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót.

#### 1.7.5. Transport

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu,które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywania robót.

#### 1.7.6. Wykonanie robót

Wszystkie roboty należy wykonać w sposób zapewniający pełne bezpieczeństwo użytkowania oraz zgodnie z dokumentacją projektową.

#### **1.7.7. Kontrola jakości**

Odbiór techniczny materiałów powinien być dokonany według wymagań i sposób określony aktualnymi normami PN-IEC 60364-4-41:2000. Instalacje elektryczne w obiektach-PN-92/E-88106-Stopnie ochrony zapewnione przez obudowy ( kod IP).

#### **1.7.8. Jednostka obmiaru**

(mb) dla instalacji liniowych ,(szt,kpl) dla wypustów,(szt) dla osprzętu i urządzeń

#### **1.7.9. Odbiór**

Odbioru dokonuje Inspektor Nadzoru na podstawie odbiorów częściowych, oglądu, wpisów do dziennika budowy i sprawdzeniu z dokumentacją projektową

#### **1.7.10. Podstawa płatności**

Zgodnie z umową