

M.20.01.29 WIERCENIE I WKLEJANIE KOTEW STALOWYCH NA ŻYWICĘ

1. WSTĘP

1.1 Przedmiot specyfikacji

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru wklejania kotew stalowych.

1.2 Zakres stosowania specyfikacji

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

1.3 Zakres robót objętych specyfikacją

W ramach prac budowlanych przewiduje się wykonanie następujących robót:

- cięcie i przygotowanie kotew,
- wklejanie kotew stalowych,
- pozostałe prace pomocnicze.

2 Określenia podstawowe

Określenia podstawowe użyte w niniejszej ST są zgodne z obowiązującymi polskimi normami i Ogólną Specyfikacją Techniczną.

3 Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące zasad prowadzenia robót podano w D-M.00.00.00. Niniejsza specyfikacja obejmuje całość robót związanych z wierceniem i wklejaniem kotew stalowych na żywicę. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania tych robót oraz ich zgodność z umową, projektem wykonawczym, pozostałymi ST i poleceniami zarządzającego realizacją umowy. Wprowadzanie jakichkolwiek odstępstw od tych dokumentów wymaga akceptacji zarządzającego realizacją umowy.

2.0 MATERIAŁY

2.1 Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów i ich rodzaju podano w D-M.00.00.00..

3.0 Stal i materiał do wklejenia kotew

Do konstrukcji stalowych stosuje się:

- pręty stalowe żebrowane ze stali A-IIIN
- stalowe pręty gwintowane
- kotwy chemiczne na bazie żywicy epoksydowej

3.1 Odbiór stali

Odbiór stali na budowie powinien być dokonany zgodnie z M.12.01.00.

3. SPRZĘT

3.1 Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w D-M.00.00.00..

Wykonawca powinien dysponować środkami transportu do przewozu materiałów oraz drobnym sprzętem do wykonania robót objętych niniejszą ST.

Wykonawca powinien dysponować następującym sprzętem:

- środkami transportu do przewozu materiałów,
- sprzętem pomocniczym.
- wiertarki

4. TRANSPORT

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w D-M.00.00.00.

Materiały można przewozić dowolnymi środkami transportu gwarantującymi ich ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi i szkodliwym wpływem czynników atmosferycznych.

5. WYKONANIE ROBÓT

Ogólne zasady wykonania robót podano w D-M.00.00.00.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w D-M.00.00.00.

Kontrola jakości robót polega na sprawdzeniu:

- zgodność wykonania z projektem,

7. OBMIAR ROBÓT

Ogólne zasady prowadzenia obmiarów robót

Ogólne zasady dokonywania obmiarów robót podano w D-M.00.00.00.

Jednostki obmiarowe

Jednostką obmiarową jest 1szt wklejonej kotwy stalowej.

8. ODBIORY ROBÓT

Ogólne zasady odbiorów robót podano w D-M.00.00.00..

Wszystkie roboty objęte specyfikacją podlegają zasadom odbioru robót zanikających.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Podstawą płatności są ceny jednostkowe poszczególnych pozycji zawartych w wycenionym przez wykonawcę przedmiarze robót, a zakres czynności objętych ceną określony jest w ich opisie.

Ceny jednostkowe obejmują:

- dostawę materiałów,
- montaż kotew.