

Wykonanie napraw na wiadukcie nad linia kolejową PKP w Sochaczewie w ciągu drogi wojewódzkiej 705

M-24.01.03 - PIASKOWANIE POWIERZCHNI ELEMENTÓW BETONOWYCH

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej SST są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót polegających na piaskowaniu powierzchni elementów betonowych remontowanego obiektu mostowego.

1.2. Zakres SST

SST jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w p.1.1

1.3. Zakres robót objętych SST

Roboty, których dotyczy SST obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie robót wymienionych w p. 1.1.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi normami, oraz z określeniami podanymi w ST D-M.00.00.00. "Wymagania ogólne".pkt.1.4

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową SST i poleceniami Inspektora Nadzoru/ upoważnionego przedstawiciela Rejonu.

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

2. MATERIAŁY

Ogólne wymagania dotyczące materiałów podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt.2
Piasek gruboziarnisty do piaskowania, suchy, bez zanieczyszczeń. Pozostałe materiały w zależności od wybranej metody.

3. SPRZĘT

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt.3
Wybór sprzętu i narzędzi do wykonania robót należy do Wykonawcy i powinien być zaakceptowany przez Inspektora Nadzoru/ upoważnionego przedstawiciela Rejonu. Wymagany jest sprzęt umożliwiający piaskowanie bezpyłowe.

4. TRANSPORT

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt.4
Transport materiałów i sprzętu dowolnymi środkami transportowymi.

5. WYKONANIE ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt..5 Zakres robót według dokumentacji projektowej i niniejszej ST. Sposób wykonania zgodny z instrukcjami obsługi zastosowanego sprzętu. Piaskowanie musi być wykonywane aż do uzyskania zakładanego efektu, a więc usunięcia skorodowanych powierzchniowo części betonu, usunięcia nalotów korozyjnych i uzyskania jednolitej, naturalnej faktury betonu. Jeśli po wykonaniu piaskowania ubytki betonu będą przekraczać 10 mm lub nastąpi odsłonięcie zbrojenia, to należy wykonać uzupełnienie ubytków zaprawą naprawczą wg ST M.24. 02.0 I. Powyższy zakres robót powinien być ustalony komisyjnie przy udziale Inspektora Nadzoru/ upoważnionego przedstawiciela Rejonu.

Wykonanie napraw na wiadukcie nad linia kolejową PKP w Sochaczewie w ciągu drogi wojewódzkiej 705

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące jakości robót podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt.6
Efekt wykonanego piaskowania podlega kontroli wizualnej.

7. OBMIAR ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące obmiaru robót podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt.7
Jednostką obmiaru jest (m2) powierzchni betonowej podlegającej piaskowaniu.

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące odbioru robót podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt.8
Roboty objęte niniejszą ST podlegają tylko odbiorowi ostatecznemu na podstawie wizualnej oceny wykonanych robót. Oceny skuteczności dokonanych zabiegów dokonuje Inspektor Nadzoru/ upoważniony przedstawiciel Rejonu .

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w ST D-M. 00.00.00 "Wymagania ogólne".pkt.9 Płaci się za wykonaną i odebraną ilość m2 powierzchni elementów betonowych podlegających piaskowaniu według ceny jednostkowej, która obejmuje: zakup, dostawę i magazynowanie materiałów. konstrukcji lub wyrobów potrzebnych do wykonania robót, wykonanie i rozbiórkę rusztowań. pomostów roboczych, użycie środków pływających i innych urządzeń pomocniczych. niezbędnych do wykonania lub zabezpieczenia robót, niezbędnych do wykonania lub zabezpieczenia robót, wykonanie piaskowania powierzchni elementów betonowych oraz oczyszczenie miejsca pracy.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

Nie występują