

D.03.02.01. Regulacja kratek i studzienek

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem n/n części specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z regulacją zasów wodociągowych i studzienek telekomunikacyjnych w ramach rozbudowy i przebudowy drogi gminnej w miejscowości Brulino-Lipskie w lokalizacji 0+000 – 0+585,47 gm. Szulborze Wielkie

1.2. Zakres stosowania

Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w p. 1. 1.

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w n/n specyfikacji technicznej dotyczą prowadzenia robót związanych z:
-regulacją wysokościową zasów wodociągowych
-regulacją wysokościową studzienek telefonicznych.

1.4. Określenia podstawowe

Stosowane określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami.

1.5. Ogólne warunki dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, ST i poleceniami Inżyniera (Inspektora Nadzoru).

Wykonawca w trakcie robót jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo ruchu drogowego i osób trzecich w obrębie placu budowy oraz utrzymanie oznakowania urządzeń ostrzegawczych i zabezpieczających na przekazanym placu budowy.

2. MATERIAŁY

Beton B 15 powinien odpowiadać wymaganiom podanym w ST D.08.01.01.

3. SPRZĘT

3.1. Wymagania ogólne dotyczące sprzętu

Wymagania dotyczące sprzętu podano w ST D.00.00.00.

3.2. Sprzęt do wykonania regulacji kratek i studzienek

Sprzęt powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wskazaniom zawartym w ST, PZJ zaakceptowanym przez Inspektora Nadzoru.

Jakikolwiek inny sprzęt, maszyny, urządzenia i narzędzia nie gwarantujące zachowania wymagań jakościowych zostaną Przez Inspektora Nadzoru zdyskwalifikowane i niedopuszczone do robót.

Do wykonania robót związanych z regulacją kratek ściekowych i studzienek telefonicznych należy stosować :

- narzędzia ręczne,
- lekkie młoty pneumatyczne,
- sprężarka powietrza,

4. TRANSPORT

Materiały do robót związanych z regulacją kratki ściekowej i studzienek telefonicznych należy przewozić transportem samochodowym na miejsce wskazane w dokumentacji projektowej lub przez Inspektora Nadzoru. Wybór środka transportowego zależy od warunków lokalnych.

Przy ruchu na drogach publicznych pojazdy powinny spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na oś, wymiarów ładunku i innych parametrów technicznych.

5. WYKONANIE ROBÓT

Zakres robót obejmuje zdjęcie kratki ściekowej lub pokrywy studzienki telefonicznej, odkucie, rozbiórkę nawierzchni i podbudowy następnie wykonanie deskowania, ułożenie i zagęszczenie mieszanki betonowej, pielęgnację betonu, rozebranie deskowania i osadzenie pokrywy.

Kratka ściekowa winna być tak wyregulowana aby rzędna wierzchu kratki była 0,5 cm poniżej warstwy ścieralnej, natomiast rzędna studzienki telekomunikacyjnej równa rzędnej nawierzchni chodnika.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

W trakcie wykonywania robót należy sprawdzić dokładność wykonania poszczególnych etapów robót, w szczególności rzędne.

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostką obmiarową jest 1 szt. wyregulowanej kratki ściekowej, 1 szt. wyregulowanej studzienki telefonicznej.

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST D.00.00.00 „Wymagania ogólne”.

Odbiór robót zostanie dokonany zgodnie z zasadami podanymi w Instrukcji DP-T14 o dokonywaniu odbiorów robót drogowych i mostowych wraz ze zmianami z 1992 i 1993r.

Roboty poprawkowe Wykonawca Wykona na własny koszt w terminie ustalonym z Inżynierem (Inspektorem Nadzoru).

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Płatność za 1 szt. wyregulowanej kratki ściekowej, 1 szt. wyregulowanej studzienki telefonicznej, po odbiorze robót.

Cena robót obejmuje:

- zdjęcie kratki ściekowej lub pokrywy studzienki telefonicznej,
- odkucie, rozbiórkę nawierzchni i podbudowy,
- wykonanie deskowania,
- ułożenie i zagęszczenie mieszanki betonowej,
- pielęgnację betonu,
- rozebranie deskowania,
- osadzenie pokrywy.