

Spis treści

SST 01.04.00. Murowanie kwietników.....	2
kod CPV 45262520-2 - Roboty murowe.	2
1.Wstęp.	2
1.1. Przedmiot SST.	2
1.2. Zakres stosowania SST.	2
1.3. Zakres robót objętych SST.....	2
1.4. Określenia podstawowe	2
1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.	2
2. Materiały.....	2
2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów.	2
3. Sprzęt.....	3
4. Transport.....	3
5. Wykonanie robót.....	3
6. Kontrola jakości robót.....	4
6.1. Ogólne zasady kontroli jakości.....	4
6.2. Kontrola jakości materiałów.....	4
6.3. Kontrola jakości robót.....	4
7.Obmiar robót.	4
8.Odbiór robót.	4
9.Podstawa płatności.....	4

SST 01.04.00. Murowanie kwietników.

kod CPV 45262520-2 - Roboty murowe.

1.Wstęp.

1.1. Przedmiot SST.

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wymurowaniem kwietników w ramach "Projektu zagospodarowania terenu poprzez budowę małej architektury w sołectwie Rudziniec, przy ulicy Gliwickiej, na dz. nr 245/158, obręb 0013 Rudziniec".

1.2. Zakres stosowania SST.

Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych SST.

Specyfikacja obejmuje wykonanie robót związanych z murowaniem kwietników, zgodnie z dokumentacją projektową.

W ramach inwestycji przewiduje się wykonanie:

- Kwietników murowanych z kamienia ogrodowego.

1.4. Określenia podstawowe .

Określenia podstawowe podane w niniejszej SST, są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i określeniami zawartymi w OST 00.00.00.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania, zgodność z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną i poleceniami Inspektora nadzoru. Zgodnie z art. 31.1 oraz art. 29.1 ustawy z dnia 14 .07.1994r. Prawo budowlane, wykonanie w/w robót budowlanych nie wymaga pozwolenia na budowę. Przed przystąpieniem do robót , wykonawca zgłosi ten fakt właściwemu organowi , na 30 dni przed zamierzonym terminem rozpoczęcia robót (zgodnie z art. 30 ust 1 ustawy prawo budowlane).

2. Materiały.

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów.

Ogólne wymagania dotyczące materiałów podano w OST 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Materiały użyte do wykonania robót budowlanych powinny spełniać warunki określone w odpowiednich normach przedmiotowych, w przypadku braku normy – powinny odpowiadać warunkom technicznym wytwórni lub innym umownym warunkom. Do wykonania robót budowlanych dotyczących zagospodarowania

terenu, należy stosować materiały zgodnie z dokumentacją projektową, opisem technicznym i rysunkami.

Materiały:

- Kamień do zastosowania w ogrodnictwie,
- Zaprawa cementowo – wapienna.

3. Sprzęt

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w OST 00.00.00 Ogólna specyfikacja techniczna.

Sprzęt budowlany powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wymaganiom zawartym w projekcie organizacji robót, zaakceptowanym przez Inspektora nadzoru. Zgodnie z technologią założoną w dokumentacji projektowej, do wykonania zagospodarowania terenu, proponuje się użyć następującego sprzętu:

- betoniarka
- mieszarki do zapraw
- sznur murarski
- gumowy młotek
- poziomica
- wiadra
- kielnia

4. Transport

Ogólne wymagania zgodnie z warunkami ogólnymi OST 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

5. Wykonanie robót

Ogólne warunki wykonania robót podano w OST 00.00.00 Ogólna specyfikacja techniczna i w dokumentacji projektowej, ponadto:

- kamienie układane na zaprawie powinny być wolne od zanieczyszczeń i kurzu, kamień przed wbudowaniem należy nawilżyć wodą,
- Murki należy układać warstwami, z przestrzeganiem prawideł wiązania, grubości spoin oraz zachowaniem pionu i poziomu,
- Podczas murowania przy użyciu zaprawy ciepłochłonnej temperatura otoczenia nie może być niższa niż +5°C,
- składowanie materiałów budowlanych i urządzeń powinno być wykonane w sposób zabezpieczający przed możliwością wywrócenia , zsunięcia lub rozsunięcia się składowanych materiałów i elementów,
- opieranie składowanych materiałów o płoty , budynki , słupy linii napowietrznych jest zabronione,
- podczas wiatru o szybkości większej niż 10 m/s , roboty należy wstrzymać.

Wykonywanie pierwszej warstwy rozpoczyna się od rozprowadzenia na podłożu zaprawy pasmem na szerokość muru.

Murowanie rozpoczyna się od narożników. Po ustawieniu skrajnych elementów sprawdzić ich poziom i skorygować przy użyciu gumowego młotka. Sprawdzeniu podlega także wzajemne wypoziomowanie elementów we wszystkich narożach.

W zależności od temperatury otoczenia, zaleca się silniejsze lub słabsze zwilżanie wodą elementów murowych.

Z uwagi na rodzaj spoin, możliwe jest ułożenie w narożu kilku warstw elementów murowych czyli murowanie z tzw. wyciąganiem narożników. Następnie między narożami rozciągnąć sznur murarski i wykonać daną warstwę muru w całości.

Zaprawę murarską nakładać równomiernie, na całą górną powierzchnię już wykonanej warstwy muru. Niewłaściwe jest nakładanie zaprawy w postaci placków. Niezalecane jest także rozkładanie zaprawy w postaci dwóch podłużnych pasm przy krawędziach muru. Ostateczne wyrównanie elementu do poziomu wyznaczonego przez rozciągnięty sznur murarski wykonuje się, korzystając z gumowego młotka.

6. Kontrola jakości robót

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości.

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w OST – 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

6.2. Kontrola jakości materiałów.

Wszystkie materiały do wykonania robót muszą odpowiadać wymaganiom dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej oraz posiadać świadectwa jakości producenta i uzyskać akceptację inspektora nadzoru.

6.3. Kontrola jakości robót.

Kontrola jakości wykonania robót polega na zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową i poleceniami inspektora nadzoru. Ogólne zasady kontroli jakości podano w ST – 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Kontroli podlega wykonanie:

- Jakość wykonania murowania,
- Grubość spoin i ich wypełnienie.

7. Obmiar robót.

Ogólne zasady obmiaru robót podano w OST – 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Jednostką obmiarową jest m³ wykonanych kwietników.

8. Odbiór robót.

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST – 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Odbiorowi podlega wymurowanie kwietników. Odbiór robót zanikających należy zgłaszać inspektorowi nadzoru z odpowiednim wyprzedzeniem, aby nie powodować przestoju robót. Odbioru robót należy dokonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych.

9. Podstawa płatności.

Ogólne zasady płatności podano w OST – 00.00.00 Ogólna Specyfikacja Techniczna.

Zgodnie z dokumentacją, należy wykonać zakres robót wymieniony w niniejszej Specyfikacji technicznej. Płatność należy przyjmować zgodnie z obmiarem i oceną jakości robót, w oparciu o wyniki pomiarów.