

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr.2

ZAGOSPODAROWANIE TERENU REKREACJI I WYPOCZYNKU.

SPIS TREŚCI :

- 1. SST 2.01. – Roboty ziemne**
- 2. SST 2.02. – Wyposażenie terenu rekreacji i wypoczynku**

Sporządził :

.....

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

2.01.

ROBOTY ZIEMNE.

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót ziemnych, związanych z utworzeniem terenu rekreacji i wypoczynku w miejscowości Włocibórz gmina Dygowo na działce nr 191/18.

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna (SST) stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót jak w pt.1.1

1.3. Zakres robót objętych SST.

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu:

- wykonanie wykopów pod podbudowę nawierzchni,
- karczowanie krzaków
- odtworzenie szkód powstałych podczas prac ziemnych.

Uwaga:

Wszystkie roboty podstawowe – zasadnicze i pomocnicze i uzupełniające oraz te, które nie zostały wymienione w niniejszej specyfikacji bądź nie ujęte w obmiarze robót Wykonawca zobowiązany jest do ich wykonania zgodnie z dokumentacją projektową, wytycznymi Polskich Norm oraz zasadami sztuki budowlanej. Powyższe należy uwzględnić w wycenie ofertowej robót.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami i definicjami podanymi w STO „Wymagania ogólne” pkt 1.4.

1.5 Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonywania oraz za zgodność z rysunkami, ST i poleceniami Inspektora.

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w STO „Wymagania ogólne” pkt 1.5.

2. MATERIAŁY.

Brak materiałów do wykonania robót.

3. SPRZĘT.

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w wymaganiach ogólnych STO pkt 3.

Roboty można wykonywać ręcznie lub przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót.

4. TRANSPORT.

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w wymaganiach ogólnych STO pkt 4.

5. WYKONANIE ROBÓT.

Wykonywanie wykopów może nastąpić zgodnie z Dokumentacją Projektową i po wyrażeniu zgody przez Inspektora.

Roboty ziemne wykonywać zgodnie z normą BN-83/8836-02, PN-68/B-06050 i BN-72/8932-01/22.

Przed przystąpieniem do wykonywania wykopów należy:

- zapoznać się z planem sytuacyjno wysokościowym i naniesionymi na nim konturami i wymiarami istniejących i projektowanych budynków i budowli,

- wyznaczyć zarys robot ziemnych na gruncie poprzez trwałe oznaczenie w terenie.

Do wyznaczania zarysów robot ziemnych posługiwać się instrumentami geodezyjnymi takimi jak: teodolit, niwelator, jak i prostymi przyrządami – poziomica, łąką mierniczą, taśmą itp.

- przygotować i oczyścić teren.

Wykopy winny posiadać odpowiednie nachylenie skarp zapewniające bezpieczne powadzenie robot w dostosowaniu do rodzaju gruntu.

Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwieszane w sposób zabezpieczający ich eksploatację. Odchylenie odległości krawędzi wykopu w dnie od ustalonej w planie osi wykopu nie powinno przekraczać +/- 5cm.

Po wykonaniu podbudowy wykopy zasypać ziemią zgromadzoną na odkład z zagęszczeniem gruntu warstwami.

Tereny zielone zrehabilitować. Powstałe w wyniku prac uszkodzenia naprawić.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.

Ogólne zasady kontroli jakości robot podano w wymaganiach ogólnych STO.

W szczególności kontroli podlega: zabezpieczenie wykopów, zagęszczenie gruntu i uporządkowanie placu budowy.

7. OBMIAR ROBÓT.

Obmiar robot obejmuje pełny zakres prac ujęty w Dokumentacji Projektowej, ST i przedmiarze robot. Roboty obmierzone są w m³ gruntu rodzimego.

8. ODBIÓR ROBÓT.

Na podstawie przeprowadzonej kontroli robot z pkt. 6 Inspektor dokona odbioru robot zgodnie z wymaganiami ogólnymi STO. Podstawą odbioru robot jest protokół odbioru.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.

Wykonane i odebrane prace zostaną opłacone zgodnie z warunkami umowy za faktycznie wykonane prace.

WYPOSAŻENIE TERENU REKREACJI I WYPOCZYNKU

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszego rozdziału są wymagania dotyczące wykonania i odbioru wyposażenia terenu rekreacji i wypoczynku w miejscowości Włóscibórz gmina Dygowo na działce nr 191/18.

1.2 Zakres stosowania SST.

Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przy realizacji robot wymienionych w pkt. 1.1.

1.3 Zakres robót objętych SST.

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robot związanych z wykonaniem i montażem wyposażenia terenu rekreacji i wypoczynku tj. altanostoly, ławki drewniane, kosze na śmieci, grill stalowy.

Uwaga:

Wszystkie roboty podstawowe – zasadnicze i pomocnicze i uzupełniające oraz te, które nie zostały wymienione w niniejszej specyfikacji bądź nie ujęte w obmiarze robot Wykonawca zobowiązany jest do ich wykonania zgodnie z dokumentacją projektową, wytycznymi Polskich Norm oraz zasadami sztuki budowlanej. Powyższe należy uwzględnić w wycenie ofertowej robót.

1.4 Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robot jest odpowiedzialny za jakość ich wykonywania oraz za zgodność z rysunkami, SST i poleceniami Inspektora.

2. MATERIAŁY.

Należy zastosować materiały zgodne z dokumentacją projektową i wytycznymi producentów.

Wyposażenie terenu rekreacji i wypoczynku obejmuje:

- trzy altanostoly w stylu biesiadnym w całości wykonane z drewna, czterostronnie struganego, impregnowanego środkami grzybobójczym. Zadaszony, na 6-8 osób. Grubość blatu i ławek min. 4cm. Wymiary blatu stołu min. 80x200cm. Altanostół postawiony na 6 stopach fundamentowych o wymiarach 0,3x0,3x0,6m i osadzonych kotwach ze stali ocynkowanej,
- trzy ławki z drewna naturalnego, impregnowanego, o długości min 2m,
- dwa kosze na śmieci z drewna impregnowanego z wkładem ze blachy stalowej ocynkowanej o pojemności 40l,
- jeden grill stalowy na trójnogu wysokości 1,6 – 1,8m z rusztem stalowym o średnicy min. 70cm zwieszony na łańcuchach
- miejsce wyznaczone na ognisko należy obłożyć kamieniem polnym, którego jeden wymiar ma min 18cm.

3. SPRZĘT.

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w wymaganiach ogólnych STO.

Sprzęt do wykonania przedmiotowych robot powinien uzyskać akceptację Inspektora.

4. TRANSPORT.

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w wymaganiach ogólnych STO.

Wyposażenie terenu rekreacji i wypoczynku można przewozić dowolnym środkiem transportu w opakowaniach producenta, w warunkach zabezpieczających przed czynnikami zewnętrznymi i uszkodzeniami mechanicznymi.

5. WYKONANIE ROBÓT.

Ogólne zasady wykonania robót podano w wymaganiach ogólnych STO.

Montaż wyposażenia terenu rekreacji i wypoczynku zgodnie z wskazaniami producentów.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w wymaganiach ogólnych STO.

Kontrola jakości wykonania robót związanych z montażem wyposażenia terenu rekreacji i wypoczynku polega na:

- sprawdzenie zgodności z dokumentem dostawy,
- sprawdzeniu zgodności z dokumentacją projektową (lokalizacja, wymiary),
- sprawdzeniu prawidłowości połączeń odpowiednich elementów.

7. OBMIAR ROBÓT.

Ogólne zasady obmiaru robót podano w wymaganiach ogólnych STO.

Jednostką obmiarową jest 1 szt.

8. ODBIÓR ROBÓT.

Na podstawie przeprowadzonej kontroli robót z pkt. 6 Inspektor dokona odbioru robót zgodnie z wymaganiami ogólnymi STO. Podstawą odbioru robót jest protokół odbioru.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w wymaganiach ogólnych STO.

Cena wykonania obejmuje:

- dostarczenie materiałów na miejsce budowy,
- montaż,
- uporządkowanie terenu.