

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA
WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**

INWESTYCJA:

PRZEBUDOWA PLACU ŚW. JÓZEFA

ADRES:

62-800 KALISZ,

PLAC ŚW. JÓZEFA

DZ. NR 110/1, OBRĘB 025

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: M.KALISZ

INWESTOR:

MIASTO KALISZ

62-800 KALISZ, GŁÓWNY RYNEK 20

BRANŻA

Budowlana

ZAKRES

Roboty budowlane i zagospodarowanie terenu

AUTOR OPRACOWANIA

mgr inż. Sławomir Kolanus

DATA

29.05.2017

Szczegółowa specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót

MAŁA ARCHITEKTURA I ROBOTY RÓŻNE

1. Wstęp

1.1. Przedmiot

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru elementów małej architektury oraz robót pomocniczych przy zagospodarowaniu terenu.

1.2. Zakres stosowania

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

1.3. Zakres robót objętych

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

- wszystkich elementów małej architektury (ławek, koszy, stojaków na rowery, masztów na flagi, słupów oświetleniowych) w ramach zadania inwestycyjnego pt. : Przebudowa Placu Św. Józefa w Kaliszu.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej specyfikacji są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami, przepisami prawa budowlanego i prawa o zamówieniach publicznych oraz z określeniami podanymi w ogólnej specyfikacji wykonania i odbioru robót budowlanych.

Inspektor nadzoru inwestorskiego zwany jest dalej Inspektorem.

Ogólna specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych zwana jest dalej OST.

Szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót zwane są dalej SST.

Szczegółowa specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót (SST)

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, OST, SST i poleceniami Inspektora.

2. Materiały

2.1. Materiały na obiekty małej architektury

Do wykonania elementów małej architektury należy użyć następujących gotowych elementów zgodnie z projektem i zasadami sztuki budowlanej:

- Słup oświetleniowy z oprawą świetlną
- Ławka parkowa
- Kosz na śmieci
- Stojak do rowerów
- Maszt na flagi
- Donica
- Materiały pomocnicze do montażu w/w elementów.

2.2. Materiały na roboty uzupełniające

Do wykonania robót uzupełniających należy użyć następujących materiałów zgodnie z zasadami sztuki budowlanej:

- Beton C-12/15
- Materiały pomocnicze do wykonania robót uzupełniających – wg potrzeb.

3. Sprzęt

Roboty można wykonać przy użyciu dowolnego typu sprzętu zachowując zasady BHP.

4. Transport

Materiały i elementy mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu dopuszczonymi do ruchu w centrum miasta. W przypadku konieczności wykorzystania środków transportu dla których nie ma dopuszczenia do ruchu w centrum miasta należy uzyskać zgodę od zarządcy drogi.

5. Wykonanie robót

5.1. Montaż / demontaż elementów malej architektury

Należy dokonać demontażu istniejących elementów przeznaczonych do przebudowy oraz dostarczyć i zamontować wszystkie elementy malej architektury zgodnie z zasadami sztuki budowlanej:

- Demontaż istniejących słupów oświetleniowych wraz z oprawami oświetleniowymi
- Demontaż istniejących masztów na flagi
- Demontaż istniejących koszy na śmieci
- Dostawa i montaż ławki parkowej
- Dostawa i montaż kosza na śmieci
- Dostawa i montaż stojaków na rowery
- Dostawa i montaż donicy na zieleń
- Dostawa i montaż słupów oświetleniowych wraz z oprawami oświetleniowymi
- Dostawa i montaż masztów na flagi

Przy montażu elementów malej architektury należy uwzględnić zalecenia producenta tych elementów oraz zalecenia Inspektora.

5.2. Roboty uzupełniające

Należy wykonać następujące roboty uzupełniające zgodnie z zasadami sztuki budowlanej:

- Wykonać fundamenty pod, kosze, stojaki na rowery,
- Ewentualne inne roboty pomocnicze wynikłe podczas wykonywania w/w robót oraz robót wymienionych w punkcie 5.1.

6. Kontrola jakości

6.1. Kontrola jakości materiałów powinna obejmować:

- Sprawdzenie jakości materiałów zgodnie z odpowiednimi normami lub, w przypadku braku norm, sprawdzenia zgodności z odpowiednimi aprobatami technicznymi.

6.2. Kontrola jakości robót powinna obejmować

sprawdzenie wykonania wszystkich robót opisanych w punkcie 5. a w szczególności:

- Prawidłowe zamontowanie elementów malej architektury.

7. Obmiar robót

Zaleca się prowadzenie przez Wykonawcę książki obmiaru robót oraz dokonywanie obmiarów zgodnie z powszechnie stosowanymi w tym zakresie zasadami, lecz w przypadku ryczałtowego sposobu zapłaty za wykonanie robót, obmiary nie będą stanowić podstawy płatności.

8. Odbiór robót

Odbiór robót obejmuje wszystkie czynności wyszczególnione w punkcie 5.

Podstawę do odbioru robót powinny stanowić następujące dokumenty:

- a) zaświadczenia o jakości materiałów (deklaracje zgodności / atesty),
- b) protokoły odbioru poszczególnych etapów robót zanikających,
- c) protokoły odbioru materiałów i wyrobów.

9. Podstawa płatności

Z uwagi na ryczałtowy sposób rozliczenia zadania inwestycyjnego zasady płatności reguluje umowa o wykonanie robót budowlanych zawarta między Zamawiającym a Wykonawcą.

Opracowano 29.05.2017r.

Opracował:

mgr inż. arch. Sławomir Kolanus,
upr. nr 8/R-5/LOOIA/09