

URZĄD MIASTA ZGIERZA
Wydział Infrastruktury Miejskiej
95-100 Zgierz, Plac Jana Pawła II 16
tel. 716-28-54 fax 716-30-16

Załącznik nr 22.1a

OPIS

PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

NAZWA (I MIEJSCE) ZAMÓWIENIA: Budowa oświetlenia terenu oraz instalacji zasilania estrady w Parku Miejskim im. J. Kościuszki w Zgierzu - etap II i III

2. KOD ZAMÓWIENIA¹⁾: GŁÓWNY PRZEDMIOT -

4 5 . 3 1 . 6 1 . 1 0 - 9

DODATKOWE PRZEDMIOTY -

4 5 . 3 2 . 1 0 . 0 0 - 5

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA¹⁾:

Zakres przedmiotowy zamówienia obejmuje:

- 1). budowę oświetlenia terenu parku po północnej stronie stawu miejskiego, tj. obwód St. A-3 z latarniami S2 ÷ S15 (14 kpl. latarni),
- 2). dokończenie budowy obwodu oświetlenia terenu St. A-2 tj. montaż latarni S8 ÷ S25 z wyłączeniem latarni S13 w istniejącym obwodzie kablowym St. A-2 (14 kpl. latarni),
- 3). budowę oświetlenia terenu parku po południowej stronie stawu miejskiego, oświetlenia zasilanego ze stacji trafo 40038 tj.:
 - a) obwód St. B-1 obejmujący 26 kpl. latarni (z wyłączeniem jedynie montażu latarni S23),
 - b) obwód St. B-2 obejmujący 11 kpl. latarni (z wyłączeniem odcinka obwodu S2.3 ÷ S2.8),
- 4). budowę instalacji zasilania estrady sezonowej.

Opis sposobu realizacji robót, technologii wykonania, zastosowanych materiałów z wyjątkiem latarni parkowych zawarte są:

1. w projekcie budowlanym "Projekt oświetlenia terenu oraz zasilania estrady sezonowej, fontanny i punktów małej gastronomii" - w wyiągu z projektu określającym zakres przedmiotowy etapów II i III, stanowiącym załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia
2. w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych stanowiącej załącznik nr 2.

Zamówienie obejmuje zastosowanie latarni parkowych słonnych Kretatt i wygląd przedstawiono na rysunku AA1, stanowiącym załącznik nr 3 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

Komplet latarni parkowej stanowi:

- 1). Stup parkowy do mocowania na fundamentie. Mocowanie zabezpieczone przed korozją i odkształceniem (niekryte pod podstawą, stupa), konstrukcja

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - cd.:

Stupa stanowi maszt z rur łączonych teleskopowo ($\phi 90/46/60$) $h=5\text{ m}$, miejsca łączeń rur osłonięte odlewającymi maskownicami AL, stabilna podstawa odlewana w kształcie dzwonu odporna na uderzenia mechaniczne z owalnymi pierścieniami różnej średnicy w jej części środkowej. Poniżej obwodony wzór z pionowymi nębkami i odlewającym herbem miasta Zgierza. W dolnej części podstawy obwodony półokrągły pierścień. Górna część podstawy tj. na wysokości $(0,9 - 1,4)\text{ m}$ przereźana i zdobiona motywami roślinnymi. Całkowita wysokość podstawy (odlew) wynosi ok. $1,4\text{ m}$. Średnica podstawy stupa w jej dolnej części wynosi ok. $\phi 355\text{ mm}$

- 1). ozdobny wysięgnik 1-ramienny z rur aluminiowych do podwieszenia oprawy oświetleniowej o rozpiętości ok 80 cm i wysokości 130 cm ,
- 3). oprawa oświetleniowa z odlewem aluminiowym, stylowa, dekoracyjna, sześciokątna ($560/630 \times 900$) mm z szybkami poliwęglanowymi zwróconymi odsorowanymi na uderzenia mechaniczne min. 50 kJ/m^2 . Oprawa płytocieczna i strugoodporna 5P65, sodowy układ zapłonowy 70W, kl. ochronności II, źródło światła NLS 70W,
- 4). tabliczka myjąca bezpiecznikowa z wyposażeniem i kpl. opnowodowaniem. Nnęka myjąca bezp. zabezpieczona przed odkręceniem (dźwierzaniem),
- 5). fundament prefabrykowany, żelbetonowy o wysp. ok. 1000 mm , posiadający 4-ry słupy mocujące M20 o rozstawie $(190 \times 190)\text{ mm}$.

Struktura powierzchni odlewów odpowiednio dobrana dla uzyskania efektu miennej kopii żelaznego oryginału. Wszystkie elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie przez ocynkowanie i malowanie pastkami dekoracyjnymi. Kolor lakierni wg. RAL 7021 - czarny mat. Całkowita wysokość latorni $H = 6,3\text{ m}$.

UWAGA:

W przypadkach opisu w projekcie zamówienia "Projekt oświetlenia terenu oraz zabudowa estrady sezonowej, fontanny i punktem małej gastronomii" przez naskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania urządzeń i sprzętu równoważnych. Za równoważność Zamawiający musi uzgodnienia i sprzęt dopuszczalne do stosowania w budownictwie, takie które spełnia wymagania w stopniu nie gorszym niż określone w projekcie.

1) zgodnie z przepisami ustawy - Prawo zamówień publicznych - patrz str. 2 oraz wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

* niepotrzebne skreślić

SPORZĄDZIŁ:

NACZELNIK WYDZIAŁU
ZAMAWIAJĄCEGO:

INSPEKTOR NADZORU
ROBOT ELEKTRYCZNYCH
inż. Marek Jankowski
Upr. nr 126/87/WL

NACZELNIK WYDZIAŁU
Andrzej Juszczyk

Zgierz, dn. 20.05.2007 r.

(podpis, pieczęćka)

(podpis, pieczęćka)