



**URZĄD MIASTA ELKU**

Elk, dnia 15.11.2017 r.

**PYTANIA I ODPOWIEDZI  
ORAZ MODYFIKACJA SIWZ**

Nr sprawy: **O-ZP.271.55.2017**

dot: **ZAGOSPODAROWANIE BRZEGU JEZIORA ELCKIEGO NA CYPLU DLA  
ROZWOJU TURYSTYKI I REKREACJI W ELKU – II ETAP**

**W związku z zapytaniem Wykonawcy z dnia 13.10.2017 r. udzielamy następujących odpowiedzi:**

**Pytanie nr 1**

Prosimy o informację czy obecny przetarg obejmuje budowę pomostu pływającego. Jeśli tak to, gdzie znajduje się dokumentacja dotycząca pomostu pływającego?

**Odpowiedź na pytanie nr 1**

Tak pomost pływający jest objęty zamówieniem. Obrys pomostu i jego powierzchnia jest zawarty w dokumentacji projektowej na rys. Zagospodarowanie.

Zgodnie ze specyfikacją SIWZ pomost pływający należy wykonać w obrębie pomostu nr 2 o powierzchni 465m<sup>2</sup> o kształcie litery L; elementy prefabrykowane systemowe z polietylenu; mocowane do dna za pomocą żerdzi i/lub zatopionych balastów tzw. kotwic, zapewniające stabilność pomostu przy warunkach pogodowych do 5OB; drabinki ze stali nierdzewnej 4szt.; balustrada zewnętrzna na całej długości pomostu o wysokości min. 100cm; trap o szerokości pomostu wykonany z elementów stalowych z poszyciem z desek; przyczółek pomostu z wbijanych bali drewnianych o średnicy min. 15cm, wysokości min. 100cm;

**W związku z zapytaniem Wykonawcy z dnia 18.10.2017 r. udzielamy następujących odpowiedzi:**

**Pytanie nr 1**

W projekcie pomostu nr 1 zaprojektowano ściankę grodzic stalowych o współczynniku  $W_x=4500\text{cm}^3/\text{m}$ . czy nie jest to błąd projektowy i zamawiający dopuszcza wykonanie ścianki z grodzic powszechnie stosowanych w tego typu konstrukcjach np. profil GU 16-400.

**Odpowiedź na pytanie nr 1**

Projektant dopuszcza zastosowanie innych typów grodzic. Należy opracować projekt zamienny. Projekt zamienny musi zawierać obliczenia grodzic. Projekt zamienny musi być sporządzony przez projektanta posiadającego stosowne uprawnienia. Projekt zamienny musi być pozytywnie zaopiniowany przez Projektanta pomostu. Koszt opracowania projektu zamiennego ponosi Wykonawca.

**Pytanie nr 2**

W projekcie architektonicznym budynku szatniowo-sanitarnego drzwi do pryszniców o symbolu B8c wykonane są z płyty MDF. Czy nie należałoby zmienić je na bardziej odporne na wilgoć?



### **Odpowiedź na pytanie nr 2**

Drzwi stosowane w sanitariatach muszą być przeznaczone do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności.

### **W związku z zapytaniem Wykonawcy z dnia 19.10.2017 r. udzielamy następujących odpowiedzi:**

#### **Pytanie nr 1**

W przedmiarach inwestorskich nie uwzględniono wykonania elewacji budynku szatniowo-sanitarnego desek modrzewiowych, ani okładziny z płytek kamienno podobnych jasnoszarych. Czy należy wycenić wyżej wymienione pozycje?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 1**

Tak, jeżeli na podstawie analizy załączonej dokumentacji oferent znalazł taki brak, prosimy o dopisanie takiej pozycji do przedmiaru.

#### **Pytanie nr 2**

Czy stolarka okienna ma być w kolorze ciemnobrązowym czy w kolorze RAL 7040?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 2**

Stolarkę należy zastosować w kolorze RAL 7040.

#### **Pytanie nr 3**

Prosimy o podanie szczegółów odnośnie wyglądu i konstrukcji totemu reklamowego – brak w dokumentacji.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 3**

Pylon reklamowy będzie stanowić swego rodzaju drogowskaz na plaży miejskiej. Na pylonie należy umieścić kierunki wraz z opisem lokalizacji atrakcji plaży miejskiej tj.: kąpielisko, przebieralnie, boiska plażowe, karawaning, parking, wieża widokowa, wc, gastronomia, biuro itp. Należy przewidzieć miejsce na dodatkowe oznaczenia w liczbie minimum 3 tabliczek informacyjnych. Na górze pylonu należy umieścić logo plaży miejskiej.

Wykonawca opracuje minimum 3 wersje pylonu i przedstawi do akceptacji Zamawiającemu. Przykładowe rozwiązanie przedstawia załącznik „Pylon reklamowy”. Zastosowana kolorystyka pylonu jest przykładowa.

Konstrukcja pylonu stalowa z elementów walcowanych lub zimno giętych zabezpieczona przed działaniem warunków atmosferycznych, poszycie z poliwęglanu odpornego na promieniowanie UV oraz warunki atmosferyczne, szerokość minimum 1,2m, wysokość minimum 4,0m; grubość minimum 20cm, montowany na fundamencie żelbetowym,

### **W związku z zapytaniem Wykonawcy z dnia 23.10.2017 r. udzielamy następujących odpowiedzi:**

#### **Pytanie nr 1**

W związku z brakiem możliwości wykonania okna podawczego w klasie odporności ogniowej EI15 prosimy o wytyczne odnośnie odporności ogniowej przegrody aluminiowej z oknem podawczym.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 1**

Ściankę aluminiową stanowiącą obudowę drogi ewakuacyjnej należy wykonać w klasie EI15. Okno podawcze należy wykonać jako bezklasowe.



**W związku z zapytaniem Wykonawcy z dnia 26.10.2017 r. udzielamy następujących odpowiedzi:**

**Pytanie nr 1**

W związku z realizacją przez zamawiającego inwestycji jako II etap domniemy, że oświetlenie alejek ma być wykonane z nawiązaniem do etapu I postępowania czyli oprawy ledowe z systemem sterowania i słupy aluminiowe według wytycznych w dokumencie „Opis- Elektryczne” punkt 7.1 Sterowanie oświetleniem i 7.2. Parametry techniczne opraw parkowych w technologii LED. Prosimy o dokładne określenie parametrów opraw i słupów.

**Odpowiedź na pytanie nr 1**

Etap II w/w zadania jest kontynuacją etapu I. W związku z powyższym zastosowane urządzenia etapu II oświetlenia alejek powinny nawiązywać swym wyglądem i parametrami do już istniejących.

System sterowania powinien umożliwiać komunikację pomiędzy oprawami za pośrednictwem sieci bezprzewodowej lub przewodowej w celu zapewnienia dynamicznej redukcji mocy.

System ten ma działać z wykorzystaniem czujników ruchu, które mogą sterować pojedynczą oprawą, grupą opraw lub całą siecią. W momencie wykrycia ruchu ma być realizowany zaprogramowany wcześniej scenariusz rozjaśniania i po zadanim czasie ściemniania. Profile redukcji mają być zmieniane poprzez połączenie bezprzewodowe z komputerem.

Każda oprawa ma być wyposażona w sterownik i być konfigurowana niezależnie.

Oprawa ma być indywidualnie skonfigurowana poprzez zadeklarowanie m.in. minimalnego i maksymalnego strumienia, czasów opóźnienia oraz czasów załączenia i wyłączenia. System powinien umożliwiać kontrolę, pomiary i zarządzanie siecią oświetleniową przez dedykowaną stronę internetową za pomocą zwykłej przeglądarki internetowej.

W przypadku problemów komunikacyjnych system powinien przełączać się na program domyślny, w celu zapewnienia, że oświetlenie nie wyłączy się i że bezpieczeństwo na oświetlanym obszarze będzie stale zapewnione.

Parametry techniczne opraw parkowych w technologii LED:

- Budowa oprawy – dwukomorowa (otwarcie komory osprzętu nie powoduje rozszczelnienia komory optycznej)
- Materiał korpusu – aluminium malowane proszkowo na kolor szary dopasowany do koloru słupa
- Materiał klosza – szkło, PC lub PMMA, odporne na promieniowanie UV
- Stopień odporności oprawy na uderzenia mechaniczne – min. IK09
- Szczelność komory optycznej –IP66
- Szczelność komory elektrycznej –IP66
- Znamionowe napięcie pracy – 230V/50Hz
- Ochrona przed przepięciami – 10kV
- Układ zasilający umożliwiający sterowanie sygnałem 1-10V lub DALI
- Źródło światła – LED
- Zakres temperatury barwowej źródeł światła – 4000K +/- 200K
- Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: min. 80% po 100 000h (zgodnie z IES LM-80 -TM-21)
- Klasa ochronności elektrycznej: II
- Oprawa posiada deklarację zgodności CE
- Wartości wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze (ULOR 0%) zgodne z Rozporządzeniem WE nr 245/2009
- Dane fotometryczne oprawy (źródłowe pliki obliczeniowe), dostępne ze strony internetowej producenta opraw, umożliwiające, w ogólnodostępnym programie komputerowym Dialux EVO, wykonanie sprawdzenia parametrów oświetleniowych drogi na zgodność z normą PN-EN 13201:2016
- Budowa oprawy pozwala na szybką wymianę modułów optycznych oraz układu zasilającego, bez stosowania połączeń lutowanych pomiędzy modułami optycznymi
- Kształt oprawy w formie „grzybka”



- Moc oprawy uwzględniająca wszystkie straty  $\leq 65W$ ; minimalny strumień świetlny całej oprawy  $\geq 4200lm$
  - Rozsył światła symetryczny 360°
  - Dopuszczalne jest zmniejszenie mocy opraw, jeżeli zachowany będzie minimalny poziom strumienia świetlnego oraz spełnione będą obliczenia fotometryczne dla oświetlenia chodnika:
    - klasa oświetlenia chodnika P2
    - szerokość chodnika 4m
    - wysokość słupa 4m
    - odstęp słupa od chodnika 0,5m
    - odległość pomiędzy słupami 22m
  - Oprawa z wbudowanym fabrycznie czujnikiem ruchu i układem sterowania umożliwiającym w określonych godzinach, po wykryciu ruchu, rozjaśnianie i ściemnianie oprawy. Przykładowy kształt oprawy: Załącznik „Oprawa LED”
- Parametry techniczne słupów parkowych:
- Materiał słupa - aluminium anodowane lub lakierowane w kolorze szarym
  - Przekrój słupa: okrągły z fundamentem
  - Zabezpieczenie podstawy słupa elastomerem na wysokość min 350mm
  - Wnęki słupowe projektowanych słupów wyposażać w złącza słupowe izolacyjne ze stopniem ochrony II, czterotorowe do trzech kabli o przekroju 4x35mm<sup>2</sup> z min. 2 gniazdami bezpiecznikowymi D01
  - Śruby łączące słup z fundamentem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem i wpływami warunków atmosferycznych

**Miasto Elk działając w trybie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) modyfikuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, następującym zakresie:**

1. odpowiedzi na powyższe pytania stanowią jednocześnie modyfikację specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
2. w specyfikacji istotnych warunków zamówienia w punkcie III Opis przedmiotu zamówienia, **wykreśla się zapis w brzmieniu:**

„1.1. Zakres zamówienia:

Zakres zamówienia obejmuje 2 etap realizacji, w tym:

- a) Roboty rozbiórkowe i ziemne,
- b) Budowa budynku zaplecza sanitarno-szatniowego o powierzchni zabudowy 175,2m<sup>2</sup> (powierzchnia użytkowa 318,1m<sup>2</sup>) i kubaturze 1480,2m<sup>3</sup> wraz z instalacjami wewnętrznymi:
  - instalacje elektryczne (gniazdkowa i oświetleniowa, tablice rozdzielcze, instalacje wyrównawcze i przeciwporażeniowe, osprzęt elektroinstalacyjny, instalacja odgromowa, oprawy oświetleniowe),
  - instalacje teletechniczne (monitoring obiektu),
  - instalacje sanitarne (instalacje wody zimnej i ciepłej, instalacja kanalizacji sanitarnej, instalacja centralnego ogrzewania z pompą ciepła, instalacja wentylacji mechanicznej i klimatyzacja),
- c) Wykonanie elementów wyposażenia stałego budynku zaplecza sanitarno-szatniowego, między innymi: kurtyna powietrzna, przyścienny podnośnik schodowy – platforma dla niepełnosprawnych, stolarka, umywalki z bateriami, zlewy z bateriami, wpusty podłogowe, prysznice z bateriami, pisuary, miski ustępowe, ścianki przebieralni z hpl, uchwyty i siedziska dla niepełnosprawnych, wycieraczki,



- d) Budowa deszczochronu nr 1 w formie zadanej altany parkowej o konstrukcji drewnianej o powierzchni zabudowy 80,6m<sup>2</sup>,
- e) Budowa pomostu stałego nr 1 na jeziorze o powierzchni 196m<sup>2</sup>, wraz podczyszczeniem dna basenu oraz plażą piaszczystą,
- f) Budowa slipu z płyt betonowych ażurowych o powierzchni 73m<sup>2</sup>,
- g) Wykonanie pomostu pływającego w obrębie pomostu nr 2 o powierzchni 465m<sup>2</sup>; elementy prefabrykowane systemowe z polietylenu; mocowane do dna za pomocą żerdzi i/lub zatopionych balastów tzw. kotwic, zapewniające stabilność pomostu przy warunkach pogodowych do 5<sup>0</sup>B; drabinki ze stali nierdzewnej 4szt.; balustrada zewnętrzna na całej długości pomostu o wysokości min. 100cm; trap o szerokości pomostu wykonany z elementów stalowych z poszyciem z desek; przyczółek pomostu z wbijanych bali drewnianych o średnicy min. 15cm, wysokości min. 100cm;
- h) Budowa placów oraz ciągów pieszych wraz z aneksami wypoczynkowymi i schodami terenowymi o nawierzchni z kostki betonowej gr. 6cm o powierzchni 1600m<sup>2</sup>; kostki kamiennej o powierzchni 21m<sup>2</sup>;
- i) Budowa parkingu dla samochodów osobowych wraz z dojazdami z kostki betonowej gr. 8cm o powierzchni 1730m<sup>2</sup>,
- j) Budowa parkingów dla rowerów z kostki betonowej gr. 6cm o powierzchni 116m<sup>2</sup>,
- k) Budowa dojazdów z kostki betonowej gr. 8cm o powierzchni 278m<sup>2</sup> oraz płyt betonowych ażurowych o powierzchni 79m<sup>2</sup>,
- l) Budowa dojazdu oraz miejsc postojowych karawangu z płyt betonowych ażurowych o powierzchni 1562m<sup>2</sup>,
- m) Budowa ogrodzenia panelowego typu 2D o długości 186mb, w tym:
  - panel wysokości min. 1,3m; drut pionowy min. 6mm; drut poziomy min. 2x8mm; słupki pośrednie o przekroju min 55x65mm, ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
  - furka o szer. przejścia 0,9m; wysokość min. 1,3m; drut pionowy min. 6mm; drut poziomy min. 2x8mm; słupki o przekroju min 80x80mm; ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
  - brama przesuwna o szer. przejazdu 5,2m; wysokość min. 1,3m; drut pionowy min. 6mm; drut poziomy min. 2x8mm; słupki o przekroju min 100x100mm; ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
  - stopy betonowe fundamentowe o wymiarach min. 25x25x60cm,
  - obrzeża betonowe o przekroju 8x30cm i długości 186mb,
- n) Wykonanie oznakowania poziomego i pionowego,
- o) Wykonanie elementów małej architektury:
  - Totem reklamowy,
  - Ławki terenowe (murki z siedziskami) MS5-2szt. MS6-1szt,
  - Ławki parkowe 6szt,
  - Ławki drewniane zespolone ze stołem 10szt,
  - Tablice informacyjne 5szt,
  - Kosze na śmieci o pojemności min. 30L 30szt,
  - Stojaki na rowery 14szt,
  - Zdrój uliczny (poidło) 1szt,
  - Rzeźby na kamieniu żaba mała 2szt,
  - Rzeźby na kamieniu żaba duża 2szt,
  - Rzeźby z kamienia żółw mały 2szt,
- p) Wykonanie oświetlenia parkowego terenu;
- q) Wykonanie punktów czerpalnych wody i energii elektrycznej na karawangu,
- r) Budowa przyłączy: energetycznego NN, kanalizacji teletechnicznej, wodociągowego, kanalizacji sanitarnej;
- s) Zagospodarowanie terenu zielenią: w tym:





- założenie trawników dywanowych,
- nasadzenia: Pecherznica kalinolistna (*Physocarpus opulifolius* 'Luteus'); C3; 40-60cm wysokości – 24szt; Pecherznica kalinolistna (*Physocarpus opulifolius* 'Diabolo'); C3; 40-60cm wysokości – 24szt; Miskant chiński; C2; 100-160cm wysokości - 5szt,
- t) Odtworzenie zniszczonych lub zdewastowanych urządzeń, nawierzchni utwardzonych i terenów zielonych po prowadzonych pracach budowlanych do stanu pierwotnego,
- u) Wykonanie dokumentacji powykonawczej w 2 egzemplarzach:
  - dokumentacja geodezyjna powykonawcza,
  - oświadczenia kierowników robót oraz kierownika budowy,
  - inspekcja TV wykonanych sieci i przyłączy sanitarnych,
  - protokoły z badań i pomiarów przeprowadzonych w trakcie prowadzonych prac,
  - atesty i certyfikaty wbudowanych materiałów,
  - inne dokumenty niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie.”

**a w jego miejsce wprowadza się zapis w brzmieniu:**

„1.1. Zakres zamówienia:

Zakres zamówienia obejmuje 2 etap realizacji, w tym:

- a) Roboty rozbiórkowe i ziemne,
- b) Budowa budynku zaplecza sanitarno-szatniowego o powierzchni zabudowy 175,2m<sup>2</sup> (powierzchnia użytkowa 318,1m<sup>2</sup>) i kubaturze 1480,2m<sup>3</sup> wraz z instalacjami wewnętrznymi:
  - instalacje elektryczne (gniazdkowa i oświetleniowa, tablice rozdzielcze, instalacje wyrównawcze i przeciwporażeniowe, osprzęt elektroinstalacyjny, instalacja odgromowa, oprawy oświetleniowe),
  - instalacje teletechniczne (monitoring obiektu),
  - instalacje sanitarne (instalacje wody zimnej i ciepłej, instalacja kanalizacji sanitarnej, instalacja centralnego ogrzewania z pompą ciepła, instalacja wentylacji mechanicznej i klimatyzacja),
- c) Wykonanie elementów wyposażenia stałego budynku zaplecza sanitarno-szatniowego, między innymi: kurtyna powietrzna, przyścienny podnośnik schodowy – platforma dla niepełnosprawnych, stolarka, umywalki z bateriami, zlewy z bateriami, wpusty podłogowe, prysznice z bateriami, pisuary, miski ustępowe, ścianki przebieralni z HPL, uchwyty i siedziska dla niepełnosprawnych, wycieraczki,
- d) Budowa deszczochronu nr 1 w formie zadaszonej altany parkowej o konstrukcji drewnianej o powierzchni zabudowy 80,6m<sup>2</sup>,
- e) Budowa pomostu stałego nr 1 na jeziorze o powierzchni 196m<sup>2</sup> wraz podczyszczeniem dna basenu oraz plażą piaszczystą,
- f) Budowa slipu z płyt betonowych ażurowych o powierzchni 73m<sup>2</sup>,
- g) Wykonanie pomostu pływającego w obrębie pomostu nr 2 o powierzchni 465m<sup>2</sup>; elementy prefabrykowane systemowe z polietylenu; mocowane do dna za pomocą żerdzi i/lub zatopionych balastów tzw. kotwic, zapewniające stabilność pomostu przy warunkach pogodowych do 5<sup>0</sup>B; drabinki ze stali nierdzewnej 4szt.; balustrada zewnętrzna na całej długości pomostu o wysokości min. 100cm; trap o szerokości pomostu wykonany z elementów stalowych z poszyciem z desek; przyczółek pomostu z wbijanych bali drewnianych o średnicy min. 15cm, wysokości min. 100cm;
- h) Podczyszczenie dna basenu kąpielowego o powierzchni 500m<sup>2</sup> na głębokość około 30cm (głębokość basenu kąpielowego wynosi około 5m) a następnie uzupełnienie basenu kąpielowego piaskiem o frakcji 0÷4mm,
- i) Budowa placów oraz ciągów pieszych wraz z aneksami wypoczynkowymi i schodami terenowymi o nawierzchni z kostki betonowej gr. 6cm o powierzchni 1600m<sup>2</sup>; kostki kamiennej o powierzchni 21m<sup>2</sup>;



- j) Budowa parkingu dla samochodów osobowych wraz z dojazdami z kostki betonowej gr. 8cm o powierzchni 1730m<sup>2</sup>,
- k) Budowa parkingów dla rowerów z kostki betonowej gr. 6cm o powierzchni 116m<sup>2</sup>,
- l) Budowa dojazdów z kostki betonowej gr. 8cm o powierzchni 278m<sup>2</sup> oraz płyt betonowych ażurowych o powierzchni 79m<sup>2</sup>,
- m) Budowa dojazdu oraz miejsc postojowych karawanningu z płyt betonowych ażurowych o powierzchni 1562m<sup>2</sup>,
- n) Budowa ogrodzenia panelowego typu 2D o długości 186mb, w tym:
  - panel wysokości min. 1,3m; drut pionowy min. 6mm; drut poziomy min. 2x8mm; słupki pośrednie o przekroju min 55x65mm, ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
  - furtka o szer. przejścia 0,9m; wysokość min. 1,3m; drut pionowy min. 6mm; drut poziomy min. 2x8mm; słupki o przekroju min 80x80mm; ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
  - brama przesuwna o szer. przejazdu 5,2m; wysokość min. 1,3m; drut pionowy min. 6mm; drut poziomy min. 2x8mm; słupki o przekroju min 100x100mm; ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo,
  - stopy betonowe fundamentowe o wymiarach min. 25x25x60cm,
  - obrzeża betonowe o przekroju 8x30cm i długości 186mb,
- o) Wykonanie oznakowania poziomego i pionowego,
- p) Wykonanie elementów małej architektury:
  - Totem reklamowy,
  - Ławki terenowe (murki z siedziskami) MS5-2szt. MS6-1szt,
  - Ławki parkowe 6szt,
  - Ławki drewniane zespolone ze stołem 10szt,
  - Tablice informacyjne 5szt,
  - Kosze na śmieci o pojemności min. 30L 30szt,
  - Stojaki na rowery 14szt,
  - Zdrój uliczny (poidełko) 1szt,
  - Rzeźby na kamieniu żaba mała 2szt,
  - Rzeźby na kamieniu żaba duża 2szt,
  - Rzeźby z kamienia żółw mały 2szt,
- q) Budowa przyłączy: energetycznego NN, kanalizacji teletechnicznej, wodociągowego, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej
- r) Wykonanie oświetlenia parkowego terenu;
- s) Wykonanie punktów czerpalnych wody i energii elektrycznej na karawanningu,
- t) Zagospodarowanie terenu zielenią: w tym:
  - założenie trawników dywanowych,
  - nasadzenia: Pecherznica kalinolistna (Physocarpus opulifolius 'Luteus'); C3; 40-60cm wysokości – 24szt; Pecherznica kalinolistna (Physocarpus opulifolius 'Diabolo'); C3; 40-60cm wysokości – 24szt; Miskant chiński; C2; 100-160cm wysokości - 5szt,
- u) Odtworzenie zniszczonych lub zdewastowanych urządzeń, nawierzchni utwardzonych i terenów zielonych po prowadzonych pracach budowlanych do stanu pierwotnego,
- v) Wykonanie dokumentacji powykonawczej w 2 egzemplarzach:
  - dokumentacja geodezyjna powykonawcza,
  - oświadczenia kierowników robót oraz kierownika budowy,
  - inspekcja TV wykonanych sieci i przyłączy sanitarnych,
  - protokoły z badań i pomiarów przeprowadzonych w trakcie prowadzonych prac,
  - atesty i certyfikaty wbudowanych materiałów,
  - inne dokumenty niezbędne do uzyskania pozwolenia na użytkowanie.”



3. zmienia i załącza nowy obowiązujący wzór umowy.
4. załącza wzór Pylonu reklamowego
5. załącza wzór Oprawy LED
6. zmienia i załącza nowy obowiązujący projekt, przedmiar i sst kanalizacji teletechnicznej.
7. zmienia się termin składania ofert i wyznacza go do dnia 27.11.2017 r. do godz. 09:00 oraz zmienia się termin otwarcia ofert i wyznacza go na dzień 27.11.2017 r. na godz. 10:00.

Podpis

PREZYDENTA MIASTA

/-/

Tomasz Andrukiewicz

Załączniki:

- nowy obowiązujący wzór umowy;
- wzór Pylonu reklamowego;
- wzór Oprawy LED,
- nowy obowiązujący projekt, przedmiar i sst kanalizacji teletechnicznej