

# Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

## Wydział Zamówień Publicznych

ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin, tel.: 81 466 57 10, fax: 81 466 5701  
e-mail: [zamowienia@zdm.lublin.eu](mailto:zamowienia@zdm.lublin.eu), [www.zdm.bip.lublin.eu](http://www.zdm.bip.lublin.eu)

ZP-PS.221.1.46.2016

Lublin, dnia 23.06.2016 r.

### DO ZAINTERESOWANYCH

*Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na budowę odcinków dróg w Lublinie: ul. Seweryna Sierpińskiego (od ul. L. Zamenhafa do ul. A. Świętochowskiego), ul. Gustawa Daniłowskiego, ul. Aleksandra Świętochowskiego (od posesji nr 165 do 187) oraz fragmentu ul. Izabeli Czartoryskiej.*

Zamawiający informuje, że w w/w postępowaniu wpłynęły zapytania. Poniżej treść zapytań wraz z odpowiedziami:

#### 1. Pytanie:

Prosimy o zamieszczenie aktualnych warunków przebudowy sieci elektroenergetycznych i teletechnicznych. Zamieszczone warunki przebudowy straciły ważność.

#### Odpowiedź:

Ważność sprawdzenia dokumentacji elektrycznej jest przedłużona do 31.12.2016 r. Przebudowę sieci teletechnicznej należy wycenić wg załączonej do SIWZ dokumentacji.

#### 2. Pytanie:

Prosimy o potwierdzenie, że kolizja nr 25 opisana w Projekcie Budowlano-Wykonawczym: „Przebudowa istniejących sieci energetycznych kolidujących z projektowaną budową ulic: Sierpińskiego, Świętochowskiego, Daniłowskiego i odcinka Czartoryskiej w Lublinie” nie wchodzi w zakres przedmiotowego zadania.

#### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że kolizja nr 25 nie wchodzi w zakres inwestycji – patrz opis techniczny.

#### 3. Pytanie:

Zamieszczona dokumentacja branży elektrycznej jest nieczytelna (rysunki, schematy szafek oświetleniowych), prosimy o zamieszczenie kolorowej Dokumentacji Wykonawczej w jakości wystarczającej do czytania schematów szafek oświetleniowych oraz rysunków.

#### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) dokonuje uzupełnienia załącznika nr 1 do SIWZ poprzez zamieszczenie kolorowego skanu planu trasy linii kablowych oświetlenia ulicznego z podstawowego projektu budowlano-wykonawczego oraz aneksu do w/w projektu. Jednocześnie Zamawiający informuje, że pozostałe rysunki załączone do przedmiotowych projektów, o które wnioskuje Wykonawca, w oryginale są czarno-białe. Skan zamieszczony na stronie internetowej przez Zamawiającego jest czytelny, wykonany w wysokiej jakości oraz odzwierciedla w sposób możliwie najlepszy posiadaną przez Zamawiającego dokumentację. Zamawiający nie dysponuje lepszym skanem przedmiotowych rysunków.

## Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

---

### 4. Pytanie:

W Projekcie Budowlano-Wykonawczym zaprojektowano oprawy oświetleniowe sodowe typu **Philips SGP340 PC 1xSON-TPP100W TP P4** i **Philips SGP340 PC 1xSON-TPP70W TP P4**, natomiast w przedmiarze zawarte są pozycje kosztorysowe z oprawami typu: **40 LED 68W** i **20 LED 45W**. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności i wskazanie typu opraw oświetleniowych, które należy przyjąć do wyceny.

### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że należy zastosować oprawy LED.

### 5. Pytanie:

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o czytelne rysunki planu sytuacyjnego w kolorze.

### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) dokonuje uzupełnienia załącznika nr 1 do SIWZ poprzez zamieszczenie kolorowego skanu planu sytuacyjnego.

### 6. Pytanie:

Prosimy o załączenie czytelnych rysunków (w kolorze) pokazujących dokładną lokalizację sieci gazowej do przebudowy.

### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) dokonuje uzupełnienia załącznika nr 1 do SIWZ poprzez zamieszczenie kolorowego skanu planu przebudowy sieci gazowej.

### 7. Pytanie:

Prosimy o dodanie pozycji przedmiarowej skropienie jezdni emulsją asfaltową w ilości  $3493,6\text{m}^2 \times 2 = 6987,20\text{ m}^2$

### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że nie dokona modyfikacji przedmiarów w w/w zakresie. Wykonawca może ująć skropienie jezdni emulsją w pozycji ułożenia danej warstwy. Jednocześnie Zamawiający informuje, że ze względu na ryczałtowy charakter wynagrodzenia cena ofertowa powinna obejmować pełny zakres robót budowlanych określonych w dokumentacji projektowej oraz branżowych specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, niezależnie od faktu, czy wszystkie te elementy są ze sobą spójne. **Załączony przedmiar należy traktować jako materiał pomocniczy.** Ustalone w ten sposób wynagrodzenie ma charakter stały i niezmienny, niezależnie od rozmiarów robót i kosztów ponoszonych przez wykonawcę podczas ich realizacji.

### 8. Pytanie:

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o aktualne warunki techniczne na przebudowę sieci teletechnicznej z firmy Orange. W dokumentacji projektowej załączone warunki techniczne posiadają ważność do dnia 30.06.2013.

### Odpowiedź:

Przebudowę sieci teletechnicznej należy wycenić wg załączonej do SIWZ dokumentacji.

### 9. Pytanie:

Prosimy o udostępnienie decyzji zezwalającej na wycinkę drzew i krzewów (o ile uzyskanie tej decyzji było konieczne), wydanej na podstawie Ustawy o ochronie przyrody (Dz.U.2015,



## Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

---

poz. 1651 z późn. zm.) lub potwierdzenie, że uzyskanie tego zezwolenia będzie obowiązkiem Zamawiającego, a koszty z tym związane nie obciążą Wykonawcy oraz, że ewentualne warunki realizacji wskazane przez organ administracji zostaną uwzględnione w harmonogramie prac poprzez modyfikację terminu realizacji inwestycji.

**Odpowiedź:**

Inwestycja będzie realizowana na podstawie decyzji ZRID, w związku z tym zezwala ona na wycinkę drzew kolidujących z daną inwestycją.

**10. Pytanie:**

Prosimy o informację czy Wykonawca w wycenie oferty ma uwzględnić koszty wykonania ekspertyzy ornitologicznej tuż przed wycinką drzew (maks na 3 dni przed wycinką).

**Odpowiedź:**

Tak, ewentualne koszty ekspertyzy ornitologicznej poniesie Wykonawca – patrz pkt 12.2.12. SIWZ.

**11. Pytanie:**

W przypadku stwierdzenia gniazd ptaków chronionych na drzewach przeznaczonych do wycinki, prosimy o potwierdzenie, że obowiązkiem Zamawiającego będzie wystąpienie o zezwolenie na zniszczenie siedliska gatunku chronionego wydane na podstawie Ustawy o ochronie przyrody, a ewentualne warunki realizacji tego zadania określone w stosownej decyzji, zostaną uwzględnione w postaci przesunięcia terminu zakończenia prac oraz koszty z tym związane nie obciążą Wykonawcy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że obowiązek wystąpienia o stosowne decyzje leżeć będzie po stronie Wykonawcy. Wszelkie koszty z tym związane również poniesie Wykonawca. Jednocześnie Zamawiający informuje, że rodzaje i zasady zmian terminu realizacji zamówienia zostały określone w § 14 ust. 3 pkt 2) wzoru umowy (zał. nr 10 do SIWZ).

**12. Pytanie:**

Podczas wizji lokalnej Wykonawca stwierdził, iż działki pod budowę ulicy Czartoryskiej są ogrodzone z napisem „Teren prywatny wstęp wzbroniony”. Czy wszystkie działki pod budowę ulic są własnością Zamawiającego?

**Odpowiedź:**

Inwestycja będzie realizowana na podstawie decyzji ZRID, w związku z tym wszystkie działki niezbędne do zajęcia pod pas drogowy są własnością Zamawiającego.

**13. Pytanie:**

Do kogo należy materiał z wycinki drzew oraz karczowania krzaków? Jeżeli do Zamawiającego prosimy o wskazanie na jaką odległość należy skalkulować odwóz?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że materiał z wycinki Wykonawca winien zagospodarować we własnym zakresie.

**14. Pytanie:**

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej o wykaz zjazdów indywidualnych i publicznych do wykonania na ulicach Sierpińskiego, Świętochowskiego, Daniłowskiego i ul. Czartoryskiej w Lublinie.

**Odpowiedź:**

Zjazdy należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym.

### 15. Pytanie:

W opisie technicznym widnieje zapis, iż napowietrzną sieć NN zlikwiduje ZE Lubzel Lublin (obecnie PGE). Czy Zamawiający potwierdza, iż firma PGE na własny koszt zlikwiduje istniejącą sieć NN na ul. Sierpińskiego w Lublinie.

#### **Odpowiedź:**

Przebudowa linii napowietrznej wraz ze skablowaniem przyłączy energetycznych wchodzi w zakres PGE, tj. nie wchodzi w zakres przedmiotowego zamówienia.

### 16. Pytanie:

Do kogo należy materiał rozbiórkowy: płytki betonowe, kostki brukowej, obrzeży trawnikowych, mieszanek mineralno-asfaltowych, podbudowa z kruszywa, płyty ażurowe? Jeżeli do Zamawiającego prosimy o wskazanie na jaką odległość należy skalkulować odwóz.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że zgodnie z § 4 ust. 2 pkt 31) wzoru umowy (zał. nr 10 do SIWZ) do obowiązków Wykonawcy należeć będzie wywiezienie na składowisko wskazane przez Zamawiającego w odległości do 10 km, pozyskanych w trakcie remontu materiałów rozbiórkowych, nadających się do ponownego wykorzystania, pozostających własnością Zamawiającego. Zamawiający na etapie realizacji zamówienia pisemnie wskaże Wykonawcy materiały, które pozostają własnością Zamawiającego, które należy wywieźć na składowisko.

### 17. Pytanie:

Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr: D-05.03.05a oraz D-04.07.01a oparte są na nieaktualnych wytycznych technicznych WT-1 2008 oraz WT-2 2008. Czy Zamawiający wyraża zgodę na stosowanie aktualnych Wytycznych Technicznych: WT- 2014 oraz WT-2 2014.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza stosowanie Wytycznych Technicznych WT-2014 oraz WT-2 2014.

### 18. Pytanie:

Zgodnie z Opisem Technicznym oraz Przedmiarem Robót do warstwy ścieralnej oraz podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego mają być zastosowane asfalty modyfikowane polimerami. Zgodnie ze Szczegółową Specyfikacją Techniczną nr: D-05.03.05a, Tab. 2. dla warstwy podbudowy ma być zastosowany asfalt drogowy. Prosimy o odpowiedź z jakich rodzajów asfaltów mają być wykonane mieszanki mineralno-asfaltowe do warstwy ścieralnej

i podbudowy.

#### **Odpowiedź:**

Do warstwy ścieralnej mają zostać zastosowane asfalty modyfikowane polimerami, natomiast do podbudowy beton asfaltowy.

### 19. Pytanie:

Zamawiający wymaga zastosowania systemu rur i kształtek HS SN12 SDR34, prosimy o wyjaśnienie zapisu HS oraz podanie parametrów technicznych takich jak SDR, SN, system łączenia, badania na czyszczenie itp.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje że nazwa HS oznacza, iż Zamawiający wymaga zastosowania na kanalizacji deszczowej rur i kształtek PVC-U wykonanych z litego materiału SN12 SDR34 SLW 60. System rur i kształtek musi być wyposażony w gumową uszczelkę wargową



zintegrowaną w kielichu z pierścieniem z polipropylenu, olejoodporną, montowaną przez producenta. Szczelność min. 2,5 bara. Sztywność rur i kształtek SN 12kN/m<sup>2</sup>; SDR 34; SLW 60. Kształtki od DN/OD 160 do DN/OD 315 muszą być produkowane metodą wtrysku bezpośredniego. Kształtki od DN/OD 160 do DN/OD 400 muszą być odporne na badanie płukaniem przy ciśnieniu min. 180 bar, w teście stacjonarnym zgodnym z WIS 4-35-01. Rury i kształtki muszą posiadać Aprobatę Techniczną ITB. Zastosowane rury, kształtki muszą być ze sobą kompatybilne, a więc stanowić jeden system i być projektowane i wytwarzane przez jednego producenta (ze względu na różnice w tolerancji wykonania). Wszystkie parametry techniczne muszą być zawarte w Aprobacie Technicznej ITB.

### 20. Pytanie:

Czy Zamawiający uzna za równoważne system rur i kształtek z litego PP produkowanego w oparciu o normę PN-EN 1852 i parametrach nie gorszych niż dla PVC-U?

#### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych materiałów przy czym należy przedstawić do MPWiK w Lublinie Sp. z o.o. pełny zakres obliczeń wytrzymałościowych oraz na wyporność potwierdzający przydatność rurociągów dla warunków terenowych. Ponadto Zamawiający informuje, że roboty budowlane branży sanitarnej należy wykonać zgodnie z projektem budowlano- wykonawczymi oraz szczegółowymi specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych. Zamawiający informuje, że dopuszcza wprowadzenie zmian w dokumentacji, pod warunkiem akceptacji przez projektanta prowadzącego nadzór autorski oraz MPWiK jako organu uzgadniającego dokumentację projektową i inwestora tj. Zamawiającego. Jednocześnie Zamawiający informuje, że warunki i zasady powoływania składania przez Wykonawców ofert zawierających rozwiązania i/lub materiały lub produkty równoważne został opisany w pkt. 3.5., 3.6., 10.8.5., 10.8.6. oraz 10.8.7. SIWZ

### 21. Pytanie:

Ze względu na brak informacji w dokumentacji, prosimy Zamawiającego o określenie, jaką szczelność, jaki SDR oraz jaką sztywność obwodową muszą posiadać przejścia szczelne do studni betonowych.

#### Odpowiedź:

Przejścia szczelne do studni betonowych, winny posiadać takie same parametry techniczne jak cały system rur przewodowych.

### 22. Pytanie:

Ze względu na brak informacji w dokumentacji prosimy Zamawiającego o określenie sztywności obwodowej wpustów ulicznych DN 500?

#### Odpowiedź:

Dla wpustów ulicznych DN 500 zaprojektowanych w dokumentacji, nie określa się sztywności obwodowej.

### 23. Pytanie:

Czy Zamawiający będzie wymagał zastosowania wypełnienia z PU w kinetach betonowych?

#### Odpowiedź:

Zamawiający nie będzie wymagał zastosowania wypełnienia z PU w kinetach betonowych.

### 24. Pytanie:

Czy Zamawiający będzie wymagał kamerowania na kanalizacji grawitacyjnej?

#### Odpowiedź:

Tak zgodnie z wytycznymi gestora sieci.

## Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

---

### 25. Pytanie

Prosimy o potwierdzenie, że należy przyjąć do wyceny słupy oświetlenia ulicznego typu SAL-80M w ilości 23 kpl. Oraz SAL-70H w ilości 9 kpl.

### Odpowiedź

Należy wykonać zgodnie z Aneksem do projektu oświetlenia.

### 26. Pytanie:

Zgodnie z przedmiarem oświetlenia ulicznego wycenie podlegają dwie szafki oświetleniowe: Sz.O. Nr 1083 (ze sterowaniem kaskadowym z funkcją redukcją mocy) i Sz.O. Nr 958 (ze sterowaniem, kaskadowym). W aneksie do projektu dotyczącego oświetlenia ulicznego znajdują się nowe schematy dla szafki Sz.O. Nr 1083. Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, iż szafkę Sz.O. Nr 958 należy wycenić na podstawie schematów umieszczonych w poprzednim projekcie. W przeciwnym wypadku prosimy o umieszczenie poprawionych schematów szafki Sz.O. Nr 958.

### Odpowiedź:

Szafkę Sz.O. Nr 958 należy wycenić wg schematów z podstawowego projektu.

**Pozostałe zapisy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostają bez zmian.**

DYREKTOR  
Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie  
*inż. Kazimierz Pidek*

W załączeniu:

1. Kolorowy skan planu trasy linii kablowych oświetlenia ulicznego z podstawowego projektu budowlano-wykonawczego.
2. Kolorowy skan planu trasy linii kablowych oświetlenia ulicznego z aneksu do projektu budowlano-wykonawczego.
3. Kolorowy skan planu sytuacyjnego.
4. Kolorowy skan planu przebudowy sieci gazowej.