



Koluszki, dnia 16 marca 2017 r.

Wyjaśnienia nr 1 do Specyfikacji  
Istotnych Warunków Zamówienia

Nr sprawy: GIZ 271.14.(13).2017

Dotyczy: przetargu nieograniczonego z dnia 20 marca 2017 r. na przebudowę ulic: Odlewniczej, Pięknej, Budowlanych oraz Żelaznej w mieście Koluszki wraz z infrastrukturą techniczną. Ogłoszenie zostało opublikowane w BZP w dniu 06.03.2017 r. pod numerem 36978-2017;

Gmina Koluszki z siedzibą w Koluszkach przy ul.11 Listopada 65 informuje, że otrzymała zapytanie do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, na które udziela następujących odpowiedzi:

#### **Pytanie 1**

Pytania dotyczące inwestycji budowy oświetlenia dotyczą części technicznej celem uzyskania najwięcej informacji co do zastosowania opraw diodowych oświetleniowych z wyższą ceną, ale spełniającą wszystkie normy bezpieczeństwa certyfikaty oraz prawa autorskie produktów do inwestycji przebudowa ulic: Odlewniczej, Pięknej, Budowlanych oraz Żelaznej w mieście Koluszki wraz z infrastrukturą techniczną.

Czy wykonawcy powinni przedstawić dokumenty z przepisu o ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, mogą być podstawą prawną do eliminowania bezprawnego zachowania, które dotyczą praw wyłącznych chronionych na podstawie ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności intelektualnej i przemysłowej nią niniejszej analizy służyły następujące akty prawne, rozporządzenia Polskie, wynikający z art. 4 ust 3 TUE oraz art. 7 Konstytucji RP, obowiązek respektowania zasad prawa unijnego Europejskiej.

**Odpowiedź: Wykonawcy nie mają obowiązku przedstawiania dokumentów wynikających z ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.**

#### **Pytanie 2**

Czy realizowany jest odpowiednim programem oraz normy oświetlenia ochrony powietrza przyjętym na podstawie art. 91 ustawy z dnia 7 kwietnia 2001 r. – prawo ochrony środowiska.

**Odpowiedź: Przepis art. 91 ustawy z dnia 7 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska dotyczy ochrony powietrza i nie jest powiązany z niniejszą inwestycją.**

#### **Pytanie 3**

Nie zostały podane normy:

PN - EN 13201 – Oświetlenie dróg

nowe z aktualną normą PN- EN 13201-2:2016-03

PN-EN 13201, PN EN 60698-1, PN-EN 60598-2-3, PN- EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3

**Odpowiedź: Wykonawca powinien zrealizować inwestycje zgodnie z aktualnie obowiązującymi normami.**

#### **Pytanie 4**

Czy zostały uwzględnione wymogi bezpieczeństwa:

Badania na zgodność Ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów? takich jak - Zasadnicze wymagania dla sprzętu elektrycznego: Producent opiniowanych opraw oświetleniowych deklaruje zgodności z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkownika: - EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 13201 na potrzeby i tereny PKP- PLK S.A Wojska Polskiego oraz innych organów Państwa dla terenów specjalnych, czasami nachodzą na siebie?

**Odpowiedź: Wbudowane materiały i urządzenia powinny posiadać deklarację zgodności i spełniać wymogi bezpieczeństwa.**

### Pytanie 5

Brak jest opisów ogólnych lampy i warunków, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkt przedstawić do rzetelnej wyceny dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju.

- Oprawa legitymizuje się stopniem szczelności nie mniejszym niż IP 66

- Korpus oprawy powinien charakteryzować się następującymi cechami:

jest wykonany z ciśnieniowego jednobryłowego odlewu aluminiowego. Jest malowany proszkowo na kolor wskazany przez zamawiającego lub anodowany, umożliwia otwarcie oprawy i dostęp do panelu LED specjalnym kluczem zabezpieczającym. Temperatura barwowa emitowanego światła 4000 K (+/- 100 K) o Współczynnik oddawania barw RA większy lub równy 70 o Panel LED wyposażony w grupę soczewek kształtujących rozsył światła o charakterze drogowym, która nie powoduje odbicia. Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce.

**Odpowiedź: Należy przyjąć lampy i oprawy oświetleniowe o parametrach techniczno - użytkowych nie gorszych niż zawarte w dokumentacji projektowej i STWiOR.**

### Pytanie 6

Przewidziany jest układ redukcji mocy w lampach oświetleniowych, który ma umożliwiać płynne nastawienie kilku progów natężenia oświetlenia świetlnego w zakresie co najmniej od 100 - 30% strumienia nominalnego.

- temperatura pracy w zakresie -40 + 50 stopni

- efektywność świetlna w zakresie minimum 112-115 lm/ W netto.

Czy muszą być przedstawione dodatkowe dokumenty celem potwierdzenia, że proponowane oprawy jak i układ świetlny spełniają powyższe parametry techniczno – użytkowe,

- kart katalogowych opraw, instrukcję montażu, deklaracji zgodności CE,

**Odpowiedź: Należy przyjąć lampy i oprawy oświetleniowe o parametrach techniczno - użytkowych nie gorszych niż zawarte w dokumentacji projektowej i STWiOR. W przypadku zastosowania innych lamp niż sodowe, Wykonawca zobowiązany będzie uzyskać zgodę Projektanta i Zamawiającego, przedstawić obliczenia fotometryczne oraz sporządzić projekt zamienny na te oprawy.**

### Pytanie 7

Wprowadzając punktację dotyczącą efektywności ilości lumenów z 1 W zwiększamy szanse płacenia za prąd mniejszą kwotą i powinniśmy ocenić inne ważne zagadnienia proponowanych produktów a nie tylko cenę. Ocena oferty końcowej powinna zawierać punktację kilku ważnych dla inwestycji.

cena? 59 %

Termin? 14

gwarancja 11 %

Efektywność energetyczna ilość lumenów z 1 W 16 %

**Odpowiedź: Zamawiający nie modyfikuje kryteriów oceny ofert.**

### Pytanie 8

Prosimy o podanie z jakiego materiału należy wykonać kanał na ulicy Odlewniczej i Pięknej gdyż inny podano na mapach, inny na profilach i inny w przedmiarze robót?

Lp.	Odcinek	Materiał podany na mapie	Materiał podany na profilu	Materiał podany w przedmiarze robót
1.	D1- D1.3	Beton fi 250	PP fi 250	PCV fi 250
2.	D4- D4.1	Beton fi 250	PP fi 250	PCV fi 250
3.	D6- D6.1	Beton fi 250	PP fi 250	PCV fi 250
4.	D7- D7.1	Beton fi 300	PP fi 300	PCV fi 315
5.	D15- D8.5	PCV fi 315	PP fi 300	PCV fi 315

**Odpowiedź: W dokumentacji projektowej na mapach i profilu jest PCV. Należy przyjąć kanał deszczowy z PCV.**

**Pytanie 9**

Prosimy o podanie poprawnej ilości poszczególnych sieci, gdyż przedmiar robót odbiega od wielkości podanych na profilach i zestawieniu materiałów z dokumentacji na ulicy Pięknej i Odlewniczej( przedmiar robót – zał.8 D i zał. 8 E):

Lp.	Rodzaj materiału	Ilości podane na zestawieniu materiałowym	Ilości podane na profilu	Ilości podane w przedmiarze robót
1.	Rura kan. żelbet. DN 300	533 mb	529,54 mb	550 mb
2.	Rura kan. żelbet DN 600	200 mb	252,57 mb	200 mb
3.	Rura PCV fi 400	82 mb	90,38 mb	79 mb
4.	Rura PCV fi 300	13,5 mb	26,94 mb	Brak
5.	Rura PCV fi 250	131 mb	112,49 mb	113 mb

**Odpowiedź:** Należy przyjąć ilości zgodne z podanymi na profilach

**Pytanie 10**

Prosimy o przedstawienie rysunku technicznego do zaprojektowanych zbiorników retencyjnych na ulicy Budowlanych DN 2000 L=18 m- schemat połączenia łącznikami z PEHD fi 500. Czy można zmienić materiał wykonania zbiorników z PEHD na zbiorniki betonowe? Czy można wykonać połączenie zbiorników rurami PCV fi 500 SN8 ?

**Odpowiedź:** Projektant dopuszcza zastosowanie zbiorników retencyjnych betonowych pod warunkiem zachowania parametrów technicznych. Połączenia należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym.

**Pytanie 11**

Składamy zapytanie odnośnie zastosowania średnicy fi 1000 na odcinku sieci kanalizacji deszczowej od studni D39 do D40 (Przecisk), ponieważ średnica rury przed studnią D39 oraz za studnią D40 występuje rura żelbetowa fi 800. W związku z powyższym uważamy, że na w/w odcinku również powinna być zastosowana rura fi 800. Prosimy o wyjaśnienie tej kwestii.

**Odpowiedź:** Należy wykonać zgodnie z projektem.

**Pytanie 12**

Czy możemy zastosować rurę żelbetową na przecisku od studni D 39 do D 40 ?

**Odpowiedź:** Należy wykonać zgodnie z projektem.

**Pytanie 13**

Czy Inwestor posiada uzgodnienia z kolejną na odcinku od studni D39 do studni D40? Jeżeli tak to prosimy o umieszczenie na stronie internetowej warunków oraz decyzji.

**Odpowiedź:** Gmina Koluszki ma zawartą umowę z PKP. W załączeniu przesyłamy uzgodnienia z PKP Nieruchomości i dokument ten stanowi załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień.

**Pytanie 14**

Kto będzie ponosił koszty związane z zajęciem pasa kolejowego?

**Odpowiedź:** Koszty związane z zajęciem pasa kolejowego ponosi Wykonawca.

**Pytanie 15**

Czy są obliczenia klasy rur przewiertowych pod terenem kolejowym PKP od D39- D40?

**Odpowiedź:** Projektant nie posiada takich obliczeń.

Ponadto Zamawiający informuje, że wyraża zgodę na zmianę trasy odcinka kanalizacji deszczowej od punktu D 50 do punktu D 53 na długości około 130 mb ( etap III. tom I projektu budowlanego dotyczącego budowy kanalizacji deszczowej przy budynku Urzędu Miejskiego w Koluszkach) poprzez przesunięcie o kilka metrów w tereny zielone, oraz wykonanie tych robót metodą wykopu otwartego zamiast metodą bezwykopową wiertnicą poziomą sterowaną. W przypadku, gdy Wykonawca będzie wykonywał te roboty w zmienionej lokalizacji i metoda wykopową, Projektant wykona dokumentację zamienną na ten zakres robot. W przypadku, gdy kanalizacja deszczowa będzie wykonywana w nowej lokalizacji Zamawiający uzyska zgodę na wycinkę drzew, a ewentualne usunięcie tych drzew będzie po stronie Wykonawcy.

Jednocześnie zamawiający zamieszcza na stronie internetowej brakujący projekt zagospodarowania terenu budowy kanalizacji deszczowej w ulicy Odlewniczej i Pięknej w Koluszkach (Etap I, Tom I) i stanowi on uzupełnienie załącznika nr 9 A do SIWZ.

*W związku powyższym informujemy, że termin składania ofert przetargowych zostaje przesunięty i upływa w dniu 22 marca 2017 r. o godzinie 09.30, a otwarcie ofert nastąpi w dniu 22 marca 2017 r. o godzinie 09.40.*

*Wadium w formie przelewu należy wnieść najpóźniej do dnia 22 marca 2017 r. do godziny 09:30. Ważność pozostałych dokumentów załączonych do oferty przetargowej przyjmuje się licząc, że termin składania ofert upływa w dniu 22 marca 2017 r. o godzinie 09:30.*

*Powyższe informacje stają się częścią S.I.W.Z. zostają opublikowane na stronie internetowej, na której opublikowana jest Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia są dla Wykonawców wiążące.*

Załączniki do wyjaśnień do SIWZ:

- 1) uzgodnienia z PKP
- 2) załącznik graficzny do uzgodnień z PKP
- 3) brakujący projekt zagospodarowania terenu kanalizacji deszczowej w ulicy Odlewniczej i Pięknej w Koluszkach (Etap I, Tom I)

z up. BURMISTRZA

  
mgr Beata Kusiak  
Sekretarz Gminy

SEKTOR  
zamówień publicznych

Mariusz Borowiński