

GMINA MIEJSKA IŁAWA
NIP 744-166-00-83, Regon 510743456
(adres do korespondencji)
URZĄD MIASTA IŁAWY
ul. Niepodległości 13
14-200 IŁAWA

Do wszystkich zainteresowanych Wykonawców

Dotyczy: postępowania znak: ZP.271.14.2015 o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami art. 39-46 ustawy o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 na: budowę ulicy Warsztatowej w Iławie.

Odpowiedzi na zapytania do treści SIWZ

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2013, poz. 907 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp”, w związku ze zwróceniem się wykonawców o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na **budowę ulicy Warsztatowej w Iławie:**

Zapytanie 1

W związku z zapisami zawartymi w SST zamówienia dot. nawierzchni z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA, proszę o informację czy Zamawiający, zgodnie z zasadą akceptacji rozwiązań równoważnych, dopuszcza do produkcji tych mieszanek użycie lepiszcza modyfikowanego granulatem gumowo-polimerowym, które jak wynika z opinii IBDiM jest rozwiązaniem równorzędnym a nawet przewyższa jakościowo lepiszcza modyfikowane polimerami. Technologia ta spełnia wszystkie wymogi WT-2 2010 oraz Normy przypisane, jest zatem produktem równoważnym. Wyniki badań laboratoryjnych i doświadczenia praktyczne modyfikacji MMA elastomerami wskazują na skuteczność takiej modyfikacji, poprawiając odporność nawierzchni na deformacje trwałe, odporność na spękania niskotemperaturowe oraz obniżenie emisji hałasu nie zwiększając kosztów produkcji MMA. W załączeniu przesyłam opinie Instytutu Badawczego Dróg i Mostów o stosowaniu mieszanek mineralno-asfaltowych modyfikowanych gumą z przetworzonych opon samochodowych w budownictwie drogowym.

Odpowiedź 1

W odpowiedzi na zapytanie zamawiający informuje, że zgodnie z zapisem §IV ust. 8 SIWZ dopuścił oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych w stosunku do wskazanych w dokumentacji projektowej, STWiORB oraz SIWZ pod warunkiem, że zagwarantują one realizację robót w zgodzie z dokumentacją projektową, STWiORB, zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji projektowej, STWiORB, oraz SIWZ oraz będą zgodne pod względem:

- 1) gabarytów i konstrukcji (wielkość, rodzaj, właściwości fizyczne oraz liczba elementów składowych),
- 2) charakteru użytkowego (tożsamość funkcji),
- 3) charakterystyki materiałowej (rodzaj i jakość materiałów),
- 4) parametrów technicznych (wytrzymałość, trwałość, dane techniczne, dane hydrauliczne, charakterystyki liniowe, konstrukcje itd.),
- 5) parametrów bezpieczeństwa użytkowania,
- 6) standardów emisyjnych,
- 7) izolacyjności cieplnej,

Powyższe oznacza, iż wykonawca zobowiązany jest zapoznać się szczegółowo z treścią SIWZ, a w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia. Jednocześnie zamawiający informuje, że zgodnie z przyjętą doktryną i orzecznictwem na wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia równoważności produktu w oparciu o wyżej podane kryteria. Powyższe oznacza, że jeżeli lepiszcze modyfikowane granulatem gumowo-polimerowym mieszanki mastyksowo-grysowej SMA będzie spełniało wszystkie minimalne wymagania wskazane w dokumentacji projektowej, STWiORB wówczas może być zastosowane przez Wykonawcę.

Zapytanie 2

Czy Zamawiający dopuszcza wykonywanie części badań oznaczenia wskaźnika zagęszczenia przy wykorzystaniu płyty dynamicznej przyjmując zależność wskaźnika I_s do wartości modułu E_{vd} wg Tabeli 3.2 dokumentu IBDiM "Badanie i ustalenie zależności korelacyjnych dla oceny stanu zagęszczenia płytą dynamiczną." Warszawa 2005 ?

Odpowiedź 2

W odpowiedzi na zapytanie zamawiający informuje, że dopuszcza wykonywanie części badań oznaczenia wskaźnika zagęszczenia przy wykorzystaniu płyty dynamicznej przyjmując zależność wskaźnika I_s do wartości modułu E_{vd} wg Tabeli 3.2 dokumentu IBDiM "Badanie i ustalenie zależności korelacyjnych dla oceny stanu zagęszczenia płytą dynamiczną." Warszawa 2005

Zapytanie 3

Czy Zamawiający dopuszcza jako alternatywną metodę badania zagęszczenia gruntu w nasypach oraz zasypkach gruntowych - sondowanie dynamiczne np. SD-10 wg „Instrukcji badań podłoża gruntowego budowli drogowych i mostowych - GDDP 1998 r. część 2. Załącznik - punkt 2.2.3.1 Instrukcji?

Odpowiedź 3

Zamawiający dopuszcza jako alternatywną metodę badania zagęszczenia gruntu w nasypach oraz zasypkach gruntowych - sondowanie dynamiczne np. SD-10 wg „Instrukcji badań podłoża gruntowego budowli drogowych i mostowych - GDDP 1998 r. część 2. Załącznik - punkt 2.2.3.1 Instrukcji.

Zapytanie 4

Zamawiający w zamieszczonej dokumentacji technicznej: SST D-04.07.01 **PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO D-05.03.05. NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO D - 05.03.13 NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO- GRYSOWEJ (SMA)** powołuje się na nieaktualne normy dotyczące materiałów wsadowych do mm-a jak i do samej mm-a PN-S-96025. Aktualne normy to „PN-EN 13043 Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utrwaleń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu”; PN-EN 13108-1 Mieszanki mineralno-asfaltowe Wymagania Część 1: Beton asfaltowy”; PN-EN 13108-5 Mieszanki mineralno-asfaltowe Wymagania Część 5: Mieszanka SMA” oraz „WT-1 2010 Wymagania Techniczne, Kruszywa do mieszanek mineralno-asfaltowych i powierzchniowych, utrwaleń na drogach krajowych” i „WT-2 2010 Mieszanki mineralno-asfaltowe, Wymagania techniczne, Nawierzchnie asfaltowe na drogach krajowych”. Czy Zamawiający potwierdza, że kruszywa oraz mieszanki z betonu asfaltowego mają być zgodne z normami PN-EN 13043, PN-EN 13108 -1, PN-EN 13108-5 oraz „WT-1 2010 Wymagania Techniczne, Kruszywa do mieszanek mineralno-asfaltowych i powierzchniowych utrwaleń na drogach krajowych” i „WT-2 2010 Mieszanki mineralno-asfaltowe, Wymagania techniczne, Nawierzchnie asfaltowe na drogach krajowych”?

Odpowiedź 4

Zamawiający potwierdza, że kruszywa oraz mieszanki z betonu asfaltowego mają być zgodne z normami PN-EN 13043, PN-EN 13108 -1, PN-EN 13108-5 oraz „WT-1 2010 Wymagania Techniczne, Kruszywa do mieszanek mineralno-asfaltowych i powierzchniowych utrwaleń na drogach krajowych” i „WT-2 2010 Mieszanki mineralno-asfaltowe, Wymagania techniczne, Nawierzchnie asfaltowe na drogach krajowych”

Zapytanie 5

W opisie technicznym do projektu budowlanego NA PRZEBUDOWĘ ODNOGI UL. WARSZTATOWEJ W M. IŁAWA wg pkt. 7 Stan projektowy. 7.a. Branża drogowa, zaprojektowano warstwę ścieralną i wiążącą z betonu asfaltowego SMA 11 lub 16. Zapis ten jest niejednoznaczny, albowiem, beton asfaltowy i SMA są to dwie różne mieszanki charakteryzujące się odmiennymi wymaganiami. Dla betonu asfaltowego normą odniesienia jest norma PN-EN 13108-1, a dla mieszanki SMA norma PN-EN 13108-5. W związku z powyższym prosimy o jednoznaczną odpowiedź na pytanie, czy warstwa ścieralna i wiążąca ma być wykonana: z Betonu asfaltowego wg PN-EN 13108-1 i WT-2 2010?,

czy

a) z SMA wg PN-EN 13108-5 i WT-2 2010,?

czy też

b) z SMA 16 JENA wg „Poradnika dla zarządców i wykonawców dróg samorządowych Jednowarstwowa nawierzchnia asfaltowa SMA 16 JENA” ?

Odpowiedź 5

W odpowiedzi na zapytanie Zamawiający informuje, że warstwę wiążącą wykonać z betonu asfaltowego, warstwę ścieralną wykonać z SMA 16 JENA wg „Poradnika dla zarządców i wykonawców dróg samorządowych Jednowarstwowa nawierzchnia asfaltowa SMA 16 JENA”

Zapytanie 6

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie studni betonowych dn500 zamiast studzienek z tworzywa DN425?

Odpowiedź 6

Zamawiający nie wyraża zgody na zamianę studzienek z tworzywa sztucznego na betonowe na kanalizacji sanitarnej.

Zapytanie 7

Czy Zamawiający dopuszcza zgrzewanie rur kanalizacji sanitarnej i wodociągu metodą elektrooporową?

Odpowiedź 7

Zamawiający dopuszcza zgrzewanie rur kanalizacji sanitarnej i wodociągu metodą elektrooporową

Zapytanie 8

Prosimy o informację jaki rodzaj wpustów żeliwnych należy zastosować: jezdniowe czy krawężnikowe.

Odpowiedź 8

W odpowiedzi na zapytanie zamawiający informuje, że należy wykonać 24 szt. wpustów jezdniowych i 2 szt. krawężnikowych

Zapytanie 9

Czy w zakresie przedmiotowego zadania jest przebudowa sieci gazowej?

Odpowiedź 9

W odpowiedzi na zapytanie, że przedmiot zamówienia nie obejmuje wykonania sieci gazowej.

Zapytanie 10

Prosimy o określenie ilości i szczegółów rur osłonowych na sieci gazowej.

Odpowiedź 10

W odpowiedzi na zapytanie zamawiający informuje, że 2 szt. rur osłonowych przy skrzyżowaniu sieci gazowej z przyłączem kanalizacji grawitacyjnej zabezpieczyć poprzez montaż stalowej rury dwudzielnej skręcanej, prefabrykowanej o średnicy Dn250mm L=2,0m uszczelnionej na końcach pianką poliuretanową lub przy pomocy sześciokątnych uszczelnień typu "GP". Rurę montować na płozach dystansowych.

Zapytanie 11

Czy w zakresie przedmiotowego zadania jest uprzątnięcie płyt betonowych i kruszywa złożonego przy skrzyżowaniu ul. Kolejowej i Warsztatowej?

Odpowiedź 11

W odpowiedzi na zapytanie zamawiający informuje, że w cenie oferty należy ująć uprzątnięcie płyt betonowych (bez kruszywa) złożonego przy skrzyżowaniu ul. Kolejowej i Warsztatowej. Wykonawca w cenie oferty zobowiązany jest ująć koszty oczyszczenia, przygotowania do transportu oraz transportu uzyskanego materiału na ul. Wiejską 4 w Iławie (za Komendą Powiatową Policji) tj. na odległość do 3,0 km

Zapytanie 12

Uzgodnienia z Zarządem Dróg Wojewódzkich w zakresie włączenia sieci w ul. Lubawską przewidują uzyskanie przez Wykonawcę oświadczenia od firmy Mostostal Warszawa S.A. Wykonawca przypomina, że wykonanie zamówienia ma nastąpić w formule wykonawstwa. A zatem przygotowanie terenu budowy oraz wszelkich dokumentów koniecznych do wykonania Przedmiotu zamówienia, w tym uzgodnień z innym Wykonawcą, który zrealizował roboty budowlane na terenie, na którym będzie wykonywane niniejsze zamówienie (m.in. w zakresie rękopisami lub gwarancji jakości), ciąży na Zamawiającym, a nie na Wykonawcy. Powyższe obowiązki Zamawiającego wprost wynikają z art. 647 k.c. Skoro to Zamawiający organizuje proces budowlany, a jego obowiązkiem jest umożliwienie i zagwarantowanie Wykonawcy wykonanie przedmiotu zamówienia, to ewentualne uzgodnienia z innym Wykonawcą m.in. w zakresie rękopisami i gwarancji jakości na roboty przez niego wykonane obciążają Zamawiającego, a nie Wykonawcę.

Odpowiedź 12

W odpowiedzi na zapytanie zamawiający informuje, że z powyższych uzgodnień wynika uzyskanie oświadczenia od firmy Mostostal Warszawa S.A., iż zrealizowane przyłącza wchodzące w zakres przedmiotu zamówienia zostały wykonane w sposób nie naruszający wykonanego zakresu zamówienia przez firmę Mostostal Warszawa S.A. dla Zarządem Dróg Wojewódzkich, a nie jak sugeruje pytający uzyskanie zgody wejścia na teren budowy. Zamawiający nie może ponosić odpowiedzialności materialnej za źle wykonany przedmiot zamówienia (przyłącza) przez Wykonawcę realizującego budowę ul. Warsztatowej. To wykonawca będzie je realizował i to on musi ponosić konsekwencje swoich działań. Jednocześnie zamawiający informuje, że wspierał wykonawcę w uzyskaniu przedmiotowego oświadczenia.

Zapytanie 13

Prosimy o przekazanie dokumentacji geologicznej .

Odpowiedź 13

Dokumentacja geologiczna znajduje się na końcu załącznika nr 03.Dokumentacja projektowa budowlana - ZP.271.14.2015 - budowa ulicy Warsztatowej w Iławie. Załączone karty otworów są prawidłowe. W załączeniu zamawiający udostępnia poprawiony opis.

Zapytanie 14

Prosimy o potwierdzenie konieczności likwidacji istniejących przykanalików i studzienek dn 500 od studni istniejących D1-D7) i podanie sposobu likwidacji. Brak pozycji przedmiarowej na w/w zakres robót. Na mapie oznaczono „likwidowana kanalizacja deszczowa”.

Odpowiedź 14

Wykonawca uwzględni wykonanie przedmiotowych robót w cenie oferty. Zamawiający przypomina, iż zgodnie z zapisem §XIII ust. 6 SIWZ (oraz z zapisem na samych przedmiarach - czerwona czcionka) iż w związku z tym, że wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia jest wynagrodzeniem ryczałtowym załączony do SIWZ przedmiar robót stanowi tylko materiał pomocniczy dla Wykonawcy (zgodnie z §4 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2013.1129 j.t.).

Likwidowane przykanaliki deszczowe należy trwale zlikwidować poprzez ich wydobycie/ wykopanie. W związku z likwidacją istniejących przykanalików deszczowych – otwory włączeniowe do studni należy trwale zaślepić. Otwory należy zamurować, zatrzeć spoiny i wykonać pełną izolację od wewnątrz i z zewnątrz studni.

Zapytanie 15

Czy studnię D31stn należy przewidzieć do remontu (pominięta w przedmiarze robót).

Odpowiedź 15

Zamawiający przypomina, iż zgodnie z zapisem §XIII ust. 6 SIWZ (oraz z zapisem na samych przedmiarach - czerwona czcionka) iż w związku z tym, że wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia jest wynagrodzeniem ryczałtowym załączony do SIWZ przedmiar robót stanowi tylko materiał pomocniczy dla Wykonawcy (zgodnie z §4 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2013.1129 j.t.). Jednocześnie zamawiający informuje, że studnia

D3istn jest przewidziana do remontu. W studni D3ist wymienić istniejący wąż żeliwny na nowy i dostosować go wysokościowo do projektowanej niwelety ulicy. Wyremontować kinetę w studzience. Istniejące przykanaliki zdemontować, pkt. 13

Zapytanie 16

Prosimy o podanie wymagań w zakresie SN dla studni PE 1000 i 425.

Odpowiedź 16

Rury trzonerowe studni z PP lub z PE o sztywności obwodowej minimum SN8

Zapytanie 17

Czy na studniach ks należy stosować włązy żeliwne bez zamknięcia zatraskowego (ST, PW) czy z zamknięciem zatraskowym (przedmiar robót).

Odpowiedź 17

Na studniach kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy stosować włązy żeliwne bez zamknięcia zatraskowego

Zapytanie 18

Brak wymagań dla rur osłonowych dwudzielnych tworzywowych DN110 dla kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej.

Odpowiedź 18

W miejscu skrzyżowania projektowanej kanalizacji z istniejącymi kablami energetycznymi i telefonicznymi w celu zabezpieczenia na tych kablach należy zamontować rury osłonowe półkolkowe typu AROT A110 PS lub inne zgodnie z zapisem §IV ust. 8 SIWZ.

Zapytanie 19

Czy wskazane do montażu obudowy teleskopowe i armatura produkcji Hawle należy traktować jako przykładowe ?

Odpowiedź 19

Wskazane do montażu obudowy teleskopowe i armatura produkcji Hawle należy traktować jako przykładowe.

Jednocześnie zamawiający informuje, że zgodnie z art. 38 ust. 1b przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ w przedmiotowym postępowaniu termin ten upłynął w dniu **20.04.2015r.**

Z uwagi na powyższe oraz modyfikację SIWZ dokonaną przez zamawiającego **ulegają zmianie następujące zapisy SIWZ:**

1. **§IX ust.1 SIWZ otrzymuje brzmienie:** Warunkiem udziału w postępowaniu przetargowym jest wniesienie wadium w wysokości: **22.000,00 zł.** (Słownie: dwadzieścia dwa tysiące złotych i 00/100) w terminie do dnia **30.04.2015r. do godz. 10.30.**
2. **§XI ust.1 pkt.18 lit.a) SIWZ otrzymuje brzmienie:** „koperta zewnętrzna - oznakowana nazwą firmy Wykonawcy opisana jn.: Gmina Miejska Ława, reprezentowana przez Burmistrza Miasta Ławy, ul. Niepodległości 13, 14-200 Ława, Oferta w postępowaniu ZP.271.14.2015 na „Budowę ul. Warsztatowej w Ławie”. - **nie otwierać przed terminem otwarcia ofert tj. 30.04.2015 godz. 11.00”**
3. **§XII ust. 1 SIWZ otrzymuje brzmienie:** „Oferty można składać w siedzibie Zamawiającego - Urząd Miasta Ławy, ul. Niepodległości 13, 14-200 Ława, w pokoju 211 (KANCELARIA) w terminie do dnia **30.04.2015r. do godziny 10.30”**
4. **§XII ust.4 SIWZ otrzymuje brzmienie:** „Oferty zostaną otwarte w siedzibie zamawiającego - Urząd Miasta Ławy, ul. Niepodległości 13, 14-200 Ława, w pok. 215 w dniu **30.04.2015 r. o godz. 11.00”.**

Zamawiający dokona odpowiednich zmian w ogłoszeniu o zamówieniu.

Załącznik nr 1 - dokumentacja geologiczna

z up. Burmistrza
I ZASTĘPCA BURMISTRZA
Mariola Zdziojewska