Biuletyn Zamówień Publicznych
Urząd Zamówień Publicznych

URZĄD MIEJSKI w ELBLĄGU
REFERAT ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
WPŁ. 2017 -01- 31
EOD: 4991
podpis

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA[1]

X **Zamieszczanie obowiązkowe**
☐ **Zamieszczanie nieobowiązkowe**

OGŁOSZENIE DOTYCZY:
Zamówienia publicznego X
Zamówień objętych dynamicznym systemem zakupów ☐
Zawarcia umowy ramowej ☐

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej
tak X **nie** ☐
Nazwa projektu lub programu: Projekt pn. „Przebudowa drogi wojewódzkiej 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu", dofinansowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020 w ramach Osi Priorytetowej 4 Efektywność energetyczna, Działanie 4.4 Zrównoważony transport miejski, Poddziałanie 4.4.2 Poprawa mobilności miejskiej w miejskim obszarze funkcjonalnym Elbląga – ZIT bis

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych
tak X **nie** ☐
Numer ogłoszenia: 303264-2016
Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych
tak X **nie** ☐
Numer ogłoszenia: 308343-2016; 310922-2016; 314239-2016; 318479-2016; 325430-2016; 328649-2016; 331850-2016; 339108-2016

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie zostało przeprowadzone centralny zamawiający ☐ *(jeżeli dotyczy)*

Postępowanie zostało przeprowadzone podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania ☐ *(jeżeli dotyczy)*

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:

_____

Postępowanie zostało przeprowadzone wspólnie przez zamawiających ☐ *(jeżeli dotyczy)*

Należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów: _____

_____

Postępowanie zostało przeprowadzone wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej ☐ *(jeżeli dotyczy)*

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych: _____

Informacje dodatkowe: _____

I.1) NAZWA I ADRES

Nazwa (firma):	**Gmina-Miasto Elbląg**
Krajowy numer identyfikacyjny[2]	**170747715**
Adres pocztowy:	ul. Łączności 1

[1] Zamawiający może nie ujawniać informacji, jeżeli ich ujawnienie mogłoby utrudniać stosowanie prawa lub byłoby sprzeczne z interesem publicznych lub mogłoby naruszyć uzasadnione interesy wykonawców, lub mogłoby zakłócać konkurencje pomiędzy nimi

[2] W przypadku polskich zamawiających numer REGON

Miejscowość: Elbląg	Kod pocztowy: 82-300	Państwo: Polska	Województwo: warmińsko-mazurskie
Tel.: 55 235 35 36, 55 239 31 25	Faks: 55 239 33, 3455 239 33 44	E-mail: rzp@umelblag.pl	
Adres strony internetowej (URL): **www.umelblag.pl** Adres profilu nabywcy *(jeżeli dotyczy)*:			
Adres strony internetowej, pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne *(jeżeli dotyczy)*:			

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO

- ☐ Administracja rządowa centralna
- ☐ Administracja rządowa terenowa
- X Administracja samorządowa
- ☐ Jednostki organizacyjne administracji samorządowej
- ☐ Zamawiający udzielający zamówień, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp
- ☐ Zamawiający udzielający zamówień sektorowych
- ☐ Podmiot prawa publicznego
- ☐ Inny *(proszę określić)*: _____

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA *(jeżeli dotyczy)*

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (jeżeli zamówienie zostało udzielone przez każdego z zamawiających indywidualnie informacja w sekcji I jest podawana przez każdego z zamawiających, jeżeli zamówienie zostało udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających w sekcji I należy wskazać który z zamawiających zawarł umowę):

_____

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:
Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu

Numer referencyjny *(jeżeli dotyczy)*: RZP.271.63.2016.PL

II.2) Rodzaj zamówienia

Roboty budowlane X	**Dostawy** ☐	**Usługi** ☐

II.3) Krótki opis przedmiotu zamówienia *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań)* **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**

1. Przedmiot zamówienia:
   Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
   Przedmiot główny:
   CPV: 45.23.00.00-8
   Nazewnictwo wg CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
   Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane polegające na przebudowie drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu.

2. Zakres zamówienia.
   Na zakres robót, będących przedmiotem zamówienia, składa się:
   1) budowa układu torowego wraz z odwodnieniem w ul. Gen. Grota –Roweckiego i ul. 12 Lutego,
   2) budowa sieci trakcyjnej w ul. Gen. Grota –Roweckiego i ul. 12 Lutego,
   3) budowa peronów przystanków tramwajowych,
   4) budowa kabli trakcyjnych na odcinku od stacji prostownikowej przy ul. Szpitalnej do granic przebudowy drogi wojewódzkiej nr 504,
   5) przebudowa stacji prostownikowej przy ul. Szpitalnej,
   6) przebudowa skrzyżowań ulic: 12 Lutego- Gen. Grota-Roweckiego- Armii Krajowej oraz 12 Lutego- Królewiecka- Teatralna- Nowowiejska- Płk. Stanisława Dąbka,
   7) budowa i przebudowa sygnalizacji świetlnych,
   8) wykonanie oznakowania poziomego i pionowego zgodnie z docelowym projektem organizacji ruch drogowego,
   9) wykonanie zieleni.

Szczegółowy zakres zamówienia i technologię wykonania przedmiotu zamówienia określają projekty budowlane i wykonawcze pn.: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu, przedmiary robót, specyfikacje techniczne, decyzja o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej nr 8/09 z dnia 11.12.2009 r. wydana przez Wojewodę Warmińsko-Mazurskiego i decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 07.08.2009 r. wydana przez Prezydenta Miasta Elbląga.

A. DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

1. PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY
   Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
   Rodzaj opracowania: Przedmiar robót, kosztorys ofertowy
   Nazwa obiektu: Budowa trakcji tramwajowej w ul. 12 Lutego i Gen. Grota Roweckiego w Elblągu
   Adres obiektu: Elbląg, ul. Gen. Grota Roweckiego, 12 Lutego
   Zamawiający informuje, że przedmiar robót stanowi ZAŁĄCZNIK NR 10 do SIWZ.

2. PROJEKTY:
   1) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      Rodzaj opracowania: Projekt sieci trakcyjnej
      Nazwa obiektu: Sieć trakcyjna w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12-go Lutego
      Adres obiektu: Elbląg, ul. Gen. Grota Roweckiego, ul. 12-go Lutego
   2) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      Rodzaj opracowania: Projekt przebudowy stacji prostownikowej Szpitalna
      Nazwa obiektu: Stacja prostownikowa Szpitalna
      Adres obiektu: Elbląg, ul. Szpitalna 8, dz. nr 259, Obr. 15
   3) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      Rodzaj opracowania: Projekt zasilania sieci trakcyjnej
      Nazwa obiektu: Trakcyjne linie kablowe
      Adres obiektu: Elbląg, obręb 15 – dz. Nr 154/28, 181, 182/20, 183, 186/11, 255/4, 259
   4) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      Rodzaj opracowania: Projekt torowy z elementami dróg
      Nazwa obiektu: Torowisko z elementami dróg
      Adres obiektu: Elbląg, ul. 12 Lutego, ul. Gen Grota Roweckiego
   5) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      Rodzaj opracowania: Projekt docelowej organizacji ruchu
      Nazwa obiektu: Oznakowanie pionowe i poziome
      Adres obiektu: Elbląg ul. 12 Lutego, ul. Gen Grota Roweckiego
   6) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      Rodzaj opracowania: Projekt szaty roślinnej
      Nazwa obiektu: Torowisko z elementami dróg
      Adres obiektu: Elbląg ul. 12 Lutego, ul. Gen Grota Roweckiego
   7) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      Rodzaj opracowania: Projekt sygnalizacji świetlnych
      Nazwa obiektu: Drogowe sygnalizacje świetlne
      Adres obiektu: Elbląg ul. 12 Luty, ul. Gen Grota Roweckiego

B. SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH
   1) E.02, E.03, E.04, E.05, E.06 SPECYFIKACJE TECHNICZNE
      Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
      CPV: 45.23.14.00-9; 45.23.41.26-5; 45.23.16.00-1
      Rodzaj opracowania: Projekt sieci trakcyjnej
      Nazwa obiektu: Sieć trakcyjna w ul. Grota Roweckiego i ul. 12-go Lutego
      Adres obiektu: Elbląg, ul. Grota Roweckiego, ul. 12-go Lutego
   2) E.01 - SPECYFIKACJE TECHNICZNE

Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
Rodzaj opracowania: Projekt przebudowy stacji prostownikowej Szpitalna
CPV: 45.23.22.20-0
Nazwa obiektu: Stacja prostownikowa Szpitalna
Adres obiektu: Elbląg, ul. Szpitalna 8, dz. nr 259, Obr. 15

3) Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
Faza: Specyfikacja techniczna D-01.03.02
Rodzaj/tytuł opracowania: Sieć trakcyjna – linie kablowe
Adres obiektu: Elbląg, dz. Nr 154/28, 181, 132/20, 183, 186/11, 255/4, 259

4) PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
Rodzaj opracowania: Specyfikacje techniczne
Nazwa obiektu: Torowisko z elementami dróg
Adres obiektu: Elbląg ul. 12 Lutego, ul. Gen Grota Roweckiego

5) Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504, etap II – budowa torowiska i trakcji tramwajowej w ul. Gen. Grota Roweckiego i ul. 12 Lutego w Elblągu
Faza: Szczegółowe specyfikacje techniczne
Rodzaj/tytuł opracowania: D-07.03.01. Sygnalizacje świetlne
Adres obiektu: Elbląg ul. 12 luty, ul. Gen Grota Roweckiego

C. Decyzja nr 8/09 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dnia 11 grudnia 2009r.
D. Decyzja z dnia 07.08.2009r. Znak pisma: GKiOŚ.OŚ.VII.7625-50/2008

Zamawiający informuje, że dokumentacja projektowa, o której mowa w pkt A. ppkt 2., specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych, o których mowa w pkt B., oraz decyzje, o których mowa w pkt C. i D., stanowią ZAŁĄCZNIK NR 11 do SIWZ.

3. Zamawiający informuje, że:
1) Posiada aktualną decyzję o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej nr 8/09 z dnia 11.12.2009 r. wydaną przez Wojewodę Warmińsko Mazurskiego.
2) Posiada aktualne zgłoszenie z dnia 30.06.2016 r. budowy kablowej sieci trakcyjnej na odcinku od stacji prostownikowej przy ul. Szpitalnej do ul. Armii Krajowej, zgłoszenie robót z dnia 24.06.2016 r. dotyczących przebudowy stacji prostownikowej przy ul. Szpitalnej.
3) W 2014 roku została zakończona inwestycja przebudowy ulicy 12 Lutego w Elblągu – bez budowy torowiska zrealizowana na podstawie decyzji zrid nr 8/09 z dnia 11.12.2009 r. wydanej przez Wojewodę Warmińsko Mazurskiego na podstawie dokumentacji projektowej pt: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 504 w Elblągu - ul. 12 Lutego.
4) Powołał Inżyniera Kontraktu do zarządzania i nadzoru nad robotami obejmującymi wykonanie przedmiotu umowy. Zamawiający mocą podpisanej umowy nr DZD/ID-26/2016 z dnia 11 maja 2016 r. z Inżynierem Kontraktu TE sp. z o.o. przekazał odpowiedzialność oraz pełnomocnictwa do bezpośredniego monitorowania i nadzorowania realizacji robót w zakresie określonym dokumentacją projektową, warunkami zawartej umowy.
5) Wszelkie projekty czasowych organizacji ruchu na czas realizacji inwestycji po uprzednim zaakceptowaniu przez Inżyniera Kontraktu i zaopiniowaniu przez Policję muszą zostać zatwierdzone przez organ zarządzający ruchem drogowym.
6) Ustalenie i wprowadzenie zmian w funkcjonowaniu publicznej komunikacji zbiorowej w okresach zmiany organizacji ruchu należeć będzie do obowiązków Wykonawcy, które Wykonawca musi wykonać i uzgodnić z IK w porozumieniu z Zarządem Komunikacji Miejskiej w Elblągu Sp. z o.o. W przypadku gdy z tych uzgodnień wyniknie potrzeba wprowadzenia komunikacji zastępczej, koszty jej funkcjonowania poniesie ZKM Sp. z o.o.
7) Zamawiający przewiduje, że przedmiot zamówienia realizowany będzie z dofinansowaniem ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Woj. Warm. – Maz. na lata 2014-2020, oś priorytetowa 4. Efektywność energetyczna, Działanie 4.4. Zrównoważony transport miejski, Poddziałanie 4.4.2. Poprawa mobilności miejskiej w miejskim obszarze funkcjonalnym Elbląga – ZIT bis. Rozpoczęcie robót nastąpi po uzyskaniu dofinansowania. Zakładany termin podpisania umowy o dofinansowanie to grudzień 2016 r.

4. Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną inwestycji, w tym m.in.:
1) Wykonanie szkicu topograficznego z wytyczeniem obiektu i naniesieniem granicy pasa drogowego - w ilości 6 egzemplarzy.
2) Sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej - w ilości 6 egzemplarzy.
3) Opracowanie zestawień danych na potrzeby założenia dokumentów ewidencji dróg - dla nowo wybudowanych elementów dróg oraz na potrzeby zaktualizowania tych dokumentów - dla dróg przebudowanych w ramach inwestycji, o której mowa w pkt III ppkt 1 SIWZ. Powyższe zestawienia należy wykonać wg wzoru zgodnie z wytycznymi określonymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 16 lutego 2005 r. w sprawie sposobu numeracji i ewidencji dróg publicznych, obiektów mostowych, tuneli, przepustów i promów oraz rejestru numerów nadanych drogom, obiektom mostowym i tunelom – załącznik Nr 1 rozporządzenia, dział VIII Tabela Nr 8-11 - w ilości 2 egzemplarzy.
4) Sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej środków organizacji ruchu z zestawieniem informacji dotyczących

poszczególnych elementów oznakowania zawartych w ich metrykach (wielkość znaku, data produkcji, producent) – w ilości 2 egzemplarzy.

5. Obowiązki Wykonawcy:

1) Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na zmianę Kierownika Budowy. W tym celu Wykonawca przedłoży Zamawiającemu pisemne uzasadnienie wraz z:
   a) oświadczeniem o przyjęciu obowiązku Kierownika Budowy,
   b) decyzją o nadaniu uprawnień,
   c) zaświadczeniem o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa,
   d) oświadczeniem kierownika budowy potwierdzonym przez przedstawiciela Wykonawcy o spełnieniu warunków w postępowaniu dla osoby pełniącej tą funkcję.
2) Wykonawca zobowiązuje się w czasie trwania budowy zapewnić na terenie budowy w granicach przekazanych przez Zamawiającego należyty ład, porządek, przestrzeganie przepisów BHP, ochronę znajdujących się na terenie obiektów i sieci oraz urządzeń uzbrojenia terenu i utrzymywać je w należytym stanie technicznym, a po zakończeniu budowy uporządkować teren.
3) Wykonawca zobowiązuje się do:
   a) wykonania całego zakresu zleconych robót siłami własnymi lub siłami własnymi i podwykonawców,
   b) ochrony urządzeń podziemnych zlokalizowanych na obszarze realizacji inwestycji i odpowiada za ich uszkodzenie,
   c) zawarcia umowy z podwykonawcami, zgodnie z postanowieniami § 11 wzoru umowy - w przypadku powierzenia części zakresu robót podwykonawcom,
   d) realizacji inwestycji przy uwzględnieniu zaleceń decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 07.08.2009 r. wydanej przez Prezydenta Miasta Elbląga. W tym m.in. pracę w porze nocnej bez uciążliwości emitowania hałasu. Prace maszyn i urządzeń wykorzystywanych w trakcie robót budowlanych powodujących ponadnormatywne oddziaływanie hałasem należy prowadzić wyłącznie w porze dnia w godzinach 6:00-18:00 w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej.
   e) przygotowania i uzgodnienia z IK wzorów dokumentów oraz druków, które będą obowiązywać w trakcie realizacji umowy w terminie 14 dni od daty zawarcia umowy.
4) Materiały drogowe pozyskane z rozbiórki w trakcie prowadzenia robót, nadające się do ponownego wbudowania, Wykonawca odwiezie i protokolarnie przekaże do magazynu Zamawiającego, mieszczącego się na terenie bazy Przedsiębiorstwa Dróg i Mostów Sp. z o.o. w Nowinie k/Elbląga lub inne wskazane miejsce w granicach administracyjnych miasta Elbląga. Przekazane materiały jw. muszą zostać zinwentaryzowane, oraz posortowane i złożone na paletach zakupionych przez Wykonawcę we wskazanym miejscu. Materiały pochodzące z rozbiórki odcinków trakcyjnych oraz konstrukcji wsporczych (słupy trakcyjne), urządzenia ze stacji prostownikowej, zakwalifikowane przez Spółkę Tramwaje Elbląskie do ponownego wykorzystania, Wykonawca protokolarnie przekaże i odwiezie na teren Spółki przy ul. Browarnej 91 lub inne wskazane miejsce w granicach administracyjnych miasta Elbląga. Pozostałe materiały pozyskane z rozbiórek oraz odpady stanowią własność Wykonawcy.
5) Wykonawca zobowiązany będzie do ubezpieczenia budowy realizowanej w ramach niniejszego zamówienia w obrębie przejętego terenu budowy, od mogących wystąpić szkód, nagłych zdarzeń losowych i od odpowiedzialności cywilnej oraz ponosi odpowiedzialność w stosunku do osób trzecich za wypadki i awarie spowodowane nienależytym wykonaniem obowiązków umowy, z sumą ubezpieczenia nie niższą niż cena ofertowa brutto. Wykonawca musi być też ubezpieczony z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej. Dowody ubezpieczenia – kopię polis Wykonawca musi dostarczyć w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy.
6) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za oznakowanie i zabezpieczenie tej części robót, które prowadzone będą w pasie drogowym pod ruchem. Wykonawca wykona oznakowanie drogi w miejscu wykonywanych robót i na objazdach, musi być ono zgodne z projektem organizacji ruchu wykonanym własnym staraniem Wykonawcy i na koszt Wykonawcy. Projekty czasowej organizacji ruchu na czas realizacji przebudowy wykonane przez Wykonawcę muszą zawierać niezbędne ustalenia, uzgodnienia oraz zatwierdzenia niezbędne dla tego typu projektów zgodnie z obowiązującymi przepisami.
   Wszelkie projekty czasowych organizacji ruchu na czas realizacji inwestycji po uprzednim zaakceptowaniu i zaopiniowaniu przez Inżyniera Kontraktu, Policję muszą zostać zatwierdzone przez organ zarządzający ruchem.
7) Wykonawca robót zobowiązany będzie w czasie prowadzonych robót zapewnić przejezdność ulic, dojazdów i dojść do posesji.
8) Wykonawca zobowiązany będzie wykonać przedmiot zamówienia z materiałów, które będą spełniać wszelkie wymogi ustawy Prawo Budowlane (art.10) tj. będą zgodne z kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach, w zharmonizowanych lub europejskich aprobatach, posiadać będą odpowiednie certyfikaty i znaki CE lub B. Dla potwierdzenia spełnienia jw. dla wszystkich materiałów przed ich wbudowaniem Wykonawca musi uzyskać akceptację Inżyniera Kontraktu.
9) Wykonawca przedstawi Inżynierowi Kontraktu i Zamawiającemu, do zaakceptowania harmonogram rzeczowo-finansowy realizacji przedmiotu zamówienia – w terminie 14 dni od podpisania umowy oraz aktualizację harmonogramu na każde żądanie Zamawiającego.
10) Zamawiający nie przewiduje całkowitego zamknięcia wlotów skrzyżowań objętych zakresem opracowania dokumentacji projektowej. Roboty należy prowadzić w taki sposób, aby:
   a) zminimalizować czas wyłączenia poszczególnych jezdni z ruchu,
   b) zminimalizować utrudnienia w ruchu drogowym,
   c) zminimalizować utrudnienia wynikłe ze zmian organizacji ruchu w obrębie stanowiącym zakres inwestycji oraz w rejonach jego wpływu na pozostałą część układu komunikacyjnego Elbląga,
   d) zapewnić dojazdy do przylegających nieruchomości,

e) prace związane z przebudową stacji prostownikowej przy ul. Szpitalnej wykonywać podczas przerwy wakacyjnej, w miesiącach: lipcu i w sierpniu, bez ograniczania ruchu tramwajowego,
f) okres wyłączenia z ruchu trakcji tramwajowej na czas połączenia wybudowanego odcinka trakcyjnego w ul. 12 Lutego z istniejącymi odcinkami trakcyjnymi w ul. Królewieckiej i ul. Płk Stanisława Dąbka, nie był dłuższy niż 31 dni, a prace rozpoczęły i zakończyły się w miesiącu lipcu,
g) uniknąć kosztów dodatkowej komunikacji publicznej itp.

11) Podczas realizacji robót stanowiących przedmiot niniejszego zamówienia, Wykonawca jest zobowiązany do wykonywania zaleceń i uwag ujętych w warunkach technicznych i uzgodnień wydanych przez firmy branżowe, zawartych w projektach budowlanych i wykonawczych, decyzjach administracyjnych wydanych dla zadania inwestycyjnego, a także zaleceń i poleceń Inżyniera Kontraktu.
12) Wykonawca będzie wystawiał oddzielne faktury dla każdej branży według polecenia Inżyniera Kontraktu na podstawie Przejściowych Świadectw Płatności.
13) W przypadku opóźnień w postępie robót w stosunku do harmonogramu powyżej 10% terminu określonego w harmonogramie, Wykonawca przedstawi Inżynierowi Kontraktu program naprawy opóźnień w terminie wskazanym przez Inżyniera Kontraktu. W przypadku przekroczenia wskazanego terminu, Inżynier Kontraktu ma prawo złożenia wniosku do Zamawiającego o naliczenie kar zgodnie z § 12 ust.1 pkt. 1 ppkt 4 wzoru umowy.
14) W przypadku opóźnień w postępie robót w stosunku do harmonogramu powyżej 20% terminu określonego w harmonogramie, Wykonawca jest zobowiązany przedstawić nowy harmonogram z niezmienionym terminem umownego zakończenia robót w terminie wskazanym przez Inżyniera Kontraktu. W przypadku przekroczenia wskazanego terminu, Inżynier Kontraktu ma prawo złożenia wniosku do Zamawiającego o naliczenie kar zgodnie z § 12 ust.1 pkt. 1 ppkt 5 wzoru umowy.
15) Wykonawca zobowiązany będzie do wykonywania poleceń Inżyniera Kontraktu związanych z nadzorem nad realizacją robót w zakresie określonym dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i procedurami, warunkami umownymi, przestrzegania terminów wyznaczonych przez Inżyniera Kontraktu na realizację tych poleceń. W przypadku nie wykonania polecenia lub przekroczenia wskazanego terminu, Inżynier Kontraktu ma prawo złożenia wniosku do Zamawiającego o naliczenie kar zgodnie z § 12 ust.1 pkt. 1 ppkt 6 wzoru umowy.
16) Wykonawca w terminie 10 dni od daty podpisania umowy wskaże, do zaakceptowania Inżynierowi Kontraktu, będącemu przedstawicielem Zamawiającego, laboratorium w którym będzie wykonywał stosowne badania laboratoryjne w trakcie realizacji przedmiotowego zadania. Zamawiający wymaga żeby było to laboratorium niezależne od Wykonawcy. Laboratorium musi spełniać wymagania „PN-EN ISO/IEC 17025 Ogólne wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów badawczych i wzorcujących" oraz posiadać akredytację PCA.
17) Wykonawca od dnia przekazania terenu budowy do dnia odbioru końcowego (data podpisania protokołu odbioru całości robót) będzie odpowiedzialny za utrzymanie właściwego stanu nawierzchni wszystkich odcinków ulic objętych zakresem inwestycji, o której mowa w pkt III ppkt 1 SIWZ i dopuszczonych do ruchu zgodnie z zatwierdzonymi na czas robót tymczasowymi projektami organizacji ruchu. Do obowiązków Wykonawcy należeć będzie bieżące usuwanie wybojów, zapadnięć, przełomów i innych uszkodzeń nawierzchni jezdni i chodników powodujących zagrożenie bezpieczeństwa uczestników ruchu oraz mogących powodować uszkodzenia pojazdów.
18) Po upływie okresu gwarancji i rękojmi Wykonawca jest zobowiązany zgłosić roboty do odbioru ostatecznego.
19) Współpraca z firmami branżowymi, które mają swoje urządzenia w obszarze inwestycji i będą siłami własnymi realizować ich remonty lub wymieniać w trakcie realizacji inwestycji oraz z właścicielami sąsiadujących posesji.
20) Współpraca z firmami zewnętrznymi, które zgłoszą zamiar realizacji robót budowlanych w obszarze inwestycji, uzgadnianie warunków wykonania tych robót z robotami budowlanymi w ramach realizacji inwestycji. W przypadku gdy konieczne będzie przekazanie firmie zewnętrznej fragmentu terenu budowy, należy ustalić z Inżynierem Kontraktu w uzgodnieniu z Zamawiającym sposób postępowania w tym zakresie, w tym określenie zasad, warunków, terminów oraz innych wytycznych związanych z przejęciem/oddaniem terenu budowy przez firmę zewnętrzną i ponownym przekazaniem dla Wykonawcy.
21) Wykonanie symulacji funkcjonowania sygnalizacji w układzie indywidualnym (oddzielnie dla każdego skrzyżowania) i zintegrowanym (w koordynacji) w celu akceptacji wdrożenia zastosowanych w dokumentacji projektowej rozwiązań przez IK i Zamawiającego przed przystąpieniem do odbioru robót dotyczącego tego zakresu zadania inwestycyjnego.
22) Wykonawca przez okres 3 miesięcy po odbiorze przez Zamawiającego sygnalizacji świetlnych objętych inwestycją zobowiązany będzie do zapewnienia serwisu polegającego na wprowadzeniu wszelkich zmian w programach sterujących sygnalizacjami i koordynacją pomiędzy nimi zgłaszanych przez Zamawiającego w ciągu 48 godzin od otrzymania wezwania od Zamawiającego.
23) Wykonawca zobowiązany będzie do budowy tymczasowych przystanków komunikacji miejskiej, oznakowania, dostosowania i wyposażenia w wiaty istniejących przystanków i peronów, przygotowania i opublikowania komunikatów, ogłoszeń i innych zmian wynikających z uzgodnień w zakresie funkcjonowania publicznej komunikacji zbiorowej na czas tymczasowej organizacji ruchu bez kosztów funkcjonowania komunikacji zastępczej.
24) Wykonanie i ustawienie (montaż) tablic pamiątkowych wykonanych zgodnie z zapisami „Podręcznika wnioskodawcy i beneficjenta programów polityki spójności 2014-2020 w zakresie informacji i promocji" (http://rpo.warmia.mazury.pl/plik/69/podrecznik-wnioskodawcy-i-beneficjenta-programow-polityki-spojnosci-2014-2020-w-zakresie-informacji-i-promocji)

6. Zamawiający wymaga, aby kierownik budowy i kierownicy robót w poszczególnych branżach wykonujący czynności przy realizacji przedmiotowego zamówienia biegle posługiwali się językiem polskim, w przeciwnym wypadku

wykonawca udostępni wystarczającą liczbę kompetentnych tłumaczy wykazujących znajomość języka technicznego w zakresie terminologii budowlanej we wszystkich specjalnościach występujących przy realizacji zamówienia.

7. Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą Wykazu kluczowych materiałów i urządzeń użytych przy wycenie robót, zawierającego informacje o producencie lub dostawcy następujących materiałów i urządzeń użytych przez Wykonawcę przy wycenie robót:
1) płyta torowa wielkowymiarowa,
2) materiał do mocowania sprężystego szyny (szyna w otulinie),
3) rozjazd,
4) napęd zwrotnicy i system sterowania i ogrzewania rozjazdu,
5) słup trakcyjny,
6) osprzęt sieci trakcyjnej górnej,
7) rozdzielnica prądu stałego.

Wykaz kluczowych materiałów i urządzeń użytych przy wycenie robót stanowi Załącznik do formularza OFERTA stanowiącego ZAŁĄCZNIK NR 1 do SIWZ.

8. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił Zamawiającemu na wykonane roboty budowlane, stanowiące przedmiot zamówienia, gwarancji jakości na okres minimum 36 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego robót, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
Po upływie okresu gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie do zgłoszenia robót do odbioru ostatecznego.

9. W przypadku wygrania przetargu i realizacji robót przy udziale podwykonawców, Wykonawca zobowiązany będzie do zawarcia umów z podwykonawcami, zgodnie z postanowieniami art. 143a – 143d ustawy Prawo zamówień publicznych.

10. Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej, które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia.

11. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r. poz. 1502, z późn. zm.):
1) obsługa urządzeń, maszyn i sprzętu budowlanego,
2) wykonywanie pozostałych prac budowlanych niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z dokumentacją projektową i specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót

przez cały okres wykonywania tych czynności w ramach zamówienia.

12. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.

13. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców.

14. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w roboty budowlane. Wykonawca zobowiązany będzie zawiadamiać Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazywać informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.

15. Zamawiający informuje, że jeżeli powierzenie wykonania części zamówienia na roboty budowlane podwykonawcy nastąpi w trakcie jego realizacji, wykonawca na żądanie Zamawiającego przedstawi oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego podwykonawcy.
Jeżeli Zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany będzie zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
Zamawiający informuje, że powyższe zasady nie będą miały zastosowania wobec dalszych podwykonawców.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części: tak ☐ nie X

II.5) Główny kod CPV 45.23.00.00-8

Dodatkowe kody CPV .....[3]

[3] Zastosować tyle razy, ile jest to potrzebne

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony	X	**Negocjacje bez ogłoszenia**	☐
Przetarg ograniczony	☐	**Zamówienie z wolnej ręki**	☐
Negocjacje z ogłoszeniem	☐	**Zapytanie o cenę**	☐
Dialog konkurencyjny	☐	**Licytacja elektroniczna**	☐
Partnerstwo innowacyjne	☐		

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów ☐

Informacje dodatkowe: _____

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA[4]

Część Nr *(jeżeli dotyczy)*: **Nazwa** *(jeżeli dotyczy)*: _____

☐ Postępowanie/część zostało unieważnione

Należy podać podstawę i przyczynę unieważnienia postępowania: _____

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: **27/01/2017** *(dd/mm/rrrr)*

IV.2) Całkowita wartość zamówienia[5]

Wartość bez VAT: 10 562 805,57 Waluta: PLN
(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

IV.3) INFORMACJE O OFERTACH *(jeżeli dotyczy)*:
liczba otrzymanych ofert: 9
w tym
liczba otrzymanych ofert od małych i średnich przedsiębiorstw: 6
liczba otrzymanych ofert od wykonawców z innych państw członkowskich Unii Europejskiej: 0
liczba otrzymanych ofert od wykonawców z państw niebędących członkami Unii Europejskiej: 0
liczba ofert otrzymanych drogą elektroniczną: 0

IV.4) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT *(jeżeli dotyczy)*: **4**

IV.5) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

Zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia[6] tak ☐ nie X

Nazwa: **ZUE S.A.**		
Adres pocztowy: **ul. K. Czapińskiego 3**	E-mail: **ofertowanie@zue.krakow.pl; a.stradomska@zue.krakow.pl**	
Miejscowość: **Kraków**	Kod pocztowy: **30-048**	Kraj/województwo: Polska/małopolskie

Wykonawca jest małym/średnim przedsiębiorcą tak ☐ nie X
Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej tak ☐ nie X
Skrót literowy nazwy państwa: _____
Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej tak ☐ nie X
Skrót literowy nazwy państwa; _____

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY/ WARTOŚCI ZAWARTEJ UMOWY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ/KOSZTEM[7]

Cena wybranej oferty/wartość umowy: **10 263 934,90**
Oferta z najniższą ceną/kosztem: **10 263 934,90** / Oferta z najwyższą ceną/kosztem: **12 906 470,18**
Waluta: PLN

IV.7) Informacje na temat podwykonawstwa *(jeżeli dotyczy)*
Wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy/podwykonawcom X
Wartość lub procentowa część zamówienia, jaka zostanie powierzona podwykonawcy lub podwykonawcom: _____

---

[4] Zastosować tyle razy, ile jest to konieczne

[5] W przypadku części zamówienia podać wartość zamówienia dla poszczególnych części

[6] W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, należy podać nazwy wszystkich wykonawców, natomiast dane adresowe dla lidera

[7] W przypadku składania ofert częściowych należy brać pod uwagę cenę wybranej oferty dla danej części zamówienia, a w przypadku cen jednostkowych przemnożyć cenę jednostkową wybranej oferty / zawartej umowy przez zakładaną ilość lub zakres zamówienia

IV.8) Informacje dodatkowe: _____

IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ

IV.9.1) Podstawa prawna

Postępowanie prowadzono w trybie _____ na podstawie art. _____ ustawy Pzp

IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Jacek Boruszka
WICEPREZYDENT