

Ogłoszenie nr 528366-N-2017 z dnia 2017-06-08 r.

**Gmina Naruszewo: Rozbudowa ciągu dróg gminnych na terenie Gminy Naruszewo wraz z przebudową infrastruktury technicznej**

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane**

**Zamieszczanie ogłoszenia:** Zamieszczanie obowiązkowe

**Ogłoszenie dotyczy:** Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej**

Nie

**Nazwa projektu lub programu**

**O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych**

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający**

Nie

**Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania**

Nie

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

**Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających**

Nie

Jeżeli tak, 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 jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej**

Nie

**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:** Gmina Naruszewo, krajowy numer identyfikacyjny 13037827800000, ul. Naruszewo , 09152 Naruszewo, woj. mazowieckie, państwo Polska, tel. 23 663 10 51, , e-mail ugnaruszewo@vip.wp.pl, , faks 23 663 10 51 wew. 34.

Adres strony internetowej (URL): <http://www.ugnaruszewo.bip.org.pl/>

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa

**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 (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

**I.4) KOMUNIKACJA:**

**Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)**

Tak

<http://www.ugnaruszewo.bip.org.pl/>

**Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia**

Tak

<http://www.ugnaruszewo.bip.org.pl/>

**Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem**

Nie

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysłać:**

**Elektronicznie**

Nie

adres

**Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**

Nie

Inny sposób:

**Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:**

Nie

Inny sposób:

Forma papierowa

Adres:

Urząd Gminy w Naruszewie z siedzibą w miejscowości Naruszewo 19A, 09-152 Naruszewo

**Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne**

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

## **SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Rozbudowa ciągu dróg gminnych na terenie Gminy Naruszewo wraz z przebudową infrastruktury technicznej

**Numer referencyjny:** RSG.271.5.2017

**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny**

Nie

**II.2) Rodzaj zamówienia:** Roboty budowlane

**II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych**

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

**Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:**

wszystkich części

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:**

**Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:**

2

**II.4) 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. Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa ciągu dróg gminnych na terenie Gminy Naruszewo wraz z przebudową infrastruktury technicznej. 2. Zamówienie zostało podzielone na dwie części: a) Część 1 - Rozbudowa dróg gminnych Troski - Wróblewo, Wróblewo - Zaborowo i Wróblewo – Beszyno w celu poprawy bezpieczeństwa oraz spójności systemu komunikacyjnego Gminy Naruszewo, b) Część 2 - Rozbudowa drogi gminnej 300535W Wróblewo-Michałowo w miejscowości Beszyno. 3. Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia określony został w dokumentacji projektowej zawierającej w szczególności: a) projekty budowlane stanowiące Załączniki nr 9÷12 do SIWZ, b) projekt geotechnicznym stanowiący Załącznik nr 13 do SIWZ, c) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót stanowiące Załącznik nr 14 do SIWZ, d) przedmiary robót stanowiące Załączniki nr 15÷22 do SIWZ. 4. Zamawiający informuje, iż: 4.1. Przedmiotem zamówienia jest „Rozbudowa ciągu dróg gminnych na terenie Gminy Naruszewo wraz z przebudową infrastruktury technicznej” realizowana w ramach projektu pn. „Rozbudowa ciągu dróg gminnych Zaborowo – Potyry wraz z przebudową infrastruktury technicznej”. Projekty budowlane (branża drogowa, branża elektryczna, branża sanitarna), stanowiące Załączniki Nr 9 - 12 do SIWZ, obejmują całość zadania pn. „Rozbudowa ciągu dróg gminnych Zaborowo – Potyry wraz z przebudową infrastruktury technicznej”. 4.2. Zamawiający informuje, iż otrzymał dotację ze środków związanych z wyłączeniem z produkcji gruntów rolnych na realizację części 2 przedmiotowego zadania, tj.: „Rozbudowę drogi gminnej 300535W Wróblewo-Michałowo w miejscowości Beszyno”. 5. Zakres robót obejmuje: 5.1. Część 1 - Rozbudowa dróg gminnych Troski - Wróblewo, Wróblewo - Zaborowo i Wróblewo - Beszyno w celu poprawy bezpieczeństwa oraz spójności systemu komunikacyjnego Gminy Naruszewo: 5.1.1. Przebudowę trzech odcinków dróg gminnych: a) Troski – Wróblewo, od km 0+000 do km 0+869, 9, b) 300519W Wróblewo – Zaborowo, od km 0+000 do km

1+939, 5, c) Wróblewo – Beszyno, od km 0+000 do km 0+507, 8. 5.1.2. Przebudowę skrzyżowania z DK 50 Ciechanów – Ostrów Mazowiecka na odcinku od km 42+016,0 do km 42+061,5 w miejscowości Troski. 5.1.3. Przebudowę odcinków wodociągu o łącznej długości 418, 00 mb, przestawienie hydrantu, przebudowę przyłącza. 5.2. Część 2 - Rozbudowa drogi gminnej 300535W Wróblewo-Michałowo w miejscowości Beszyno: 5.2.1. Przebudowę odcinka drogi gminnej Wróblewo-Michałowo, od km 0+000 do km 0+259, 1. 5.2.2. Przebudowę odcinka wodociągu o długości 283, 4 mb, przestawienie hydrantu, przebudowę przyłącza. 5.2.3. Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w miejscowości Beszyno. 6. Opis techniczny: 6.1. Część 1 - Rozbudowa dróg gminnych Troski - Wróblewo, Wróblewo - Zaborowo i Wróblewo - Beszyno w celu poprawy bezpieczeństwa oraz spójności systemu komunikacyjnego Gminy Naruszewo. 6.1.1. Przebudowa odcinka drogi gminnej Troski – Wróblewo od km 0+000 do km 0+869, 9: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 5,00 m (2 x 2,50 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 0, 75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. W rejonie skrzyżowania z DK 50 szerokość jezdni wynosić będzie 5,50 m, natomiast poboczy 1,00 m. 2) Zjazdy przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów fi400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 2, 5 Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 1, 5 Mpa, grubości 15 cm. 6.1.2. Przebudowa odcinka drogi gminnej 300519W Wróblewo – Zaborowo, od km 0+000 do km 1+939, 5: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 5,00 m (2 x 2,50 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 0,75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. 2) Zjazdy przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów fi400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 2, 5 Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 1, 5 Mpa, grubości 15 cm. 6.1.3. Przebudowa odcinka drogi gminnej Wróblewo – Beszyno, od km 0+000 do km 0+507, 8: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 5,00 m (2 x 2,50 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 0,75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. 2) Zjazdy przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów fi400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 2, 5 Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 1, 5 Mpa, grubości 15 cm. 6.1.4. Przebudowa skrzyżowania z DK 50: 1) Zamówienie obejmuje przebudowę drogi krajowej nr 50 na odcinku 45,5 mb (42+016 – 42+061,45) w zakresie skrzyżowania z DG Troski – Wróblewo. 2) Włączenie drogi gminnej zaprojektowano prostopadle do istniejącej krawędzi drogi krajowej (km 42+038,0 – strona prawa). 3) Przekięcie krawędzi drogi z DK50 wyokrąglić łukami kołowymi o promieniu R= 8,0 m. 4) Szerokość jezdni asfaltowej na odcinku 30 mb od krawędzi drogi krajowej wynosić będzie 5,5 m. 5) Po obu stronach drogi wykonać pobocza szer. 1,0 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. 6) Pod projektowanymi włączeniami, w istniejącej linii rowu przydrożnego, przewiduje się umieścić przepust PEHD fi500 z zabezpieczeniami czołowymi. 7) Po obu stronach przepustu na odcinku ok 15,0 – 50,0 m należy wykonać odtworzenie istniejących rowów. Szerokość dna rowu 0,4 m. nachylenie skarp rowów 1:1,5-2,0. 8) Poza liniami rozgraniczającymi drogi krajowej w rejonie projektowanego włączenia przewiduje się wykonanie poszerzeń pasa drogowego dróg gminnych oraz usunięcie drzew kolidujących z projektowaną geometrią włączenia. 6.1.5. Przebudowę odcinków wodociągu o łącznej długości 418, 00 m, przestawienie hydrantu, przebudowa przyłącza: 1) Przewiduje się wykonanie odcinka sieci z rur PE100 SDR17 PN10. 2) Włączenia w istniejącą sieć wodociągową należy dokonać przy pomocy połączeń zgrzewano – kołnierzowych. 3) Przed ułożeniem wodociągu wykonać podsypkę pod kanał. 4) Po wykonaniu odcinka sieci wykonać próbę ciśnieniową metodą straty ciśnienia. 5) Jako uzbrojenie zaprojektowano hydrant nadziemny standardowy DN80 odcinane za pomocą zasuw kołnierzowej DN80. Hydrant należy posadzić na kolanie kołnierzowym ze stopką DN80. 6) W miejscu włączenia przyłącza do budynku mieszkalnego w projektowany odcinek sieci wodociągowej zastosować nawiertkę samonawierającą 1½” lub opaskę do nawiercania 1½” oraz zasuwę odcinającą do rur fi40 z miękkim uszczelnieniem. 6.2. Część 2 - Rozbudowa drogi gminnej 300535W Wróblewo - Michałowo w miejscowości Beszyno 6.2.1. Przebudowę odcinka drogi gminnej Wróblewo - Michałowo, od km 0+000 do km 0+259, 1: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 4,50 m (2 x 2,25 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 1,00 m i 0,75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. 2) Zjazdy przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów fi400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 2, 5 Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem Rm = 1, 5 Mpa, grubości 15 cm. 6.2.2. Przebudowę odcinka wodociągu o długości 283,4 mb, przestawienie hydrantu, przebudowa przyłącza: 1) Przewiduje się wykonanie odcinka sieci z rur PE100 SDR17 PN10. 2) Włączenia w istniejącą sieć wodociągową należy dokonać przy pomocy połączeń zgrzewano – kołnierzowych. 3) Przed ułożeniem wodociągu wykonać podsypkę pod kanał. 4) Po wykonaniu odcinka sieci wykonać próbę ciśnieniową metodą straty ciśnienia. 5) Jako uzbrojenie zaprojektowano hydrant nadziemny standardowy DN80 odcinane za pomocą zasuw kołnierzowej DN80. Hydrant należy posadzić na kolanie kołnierzowym ze stopką DN80. 6) W miejscu włączenia przyłącza do budynku mieszkalnego w projektowany odcinek sieci wodociągowej zastosować nawiertkę samonawierającą 1 ½” lub opaskę do nawiercania 1 ½” oraz zasuwę odcinającą do rur fi40 z miękkim uszczelnieniem. 6.2.3. Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w miejscowości Beszyno: 1) Przebudowę wykonać na słupach typu E, przewodem AsXS<sub>n</sub> 4x50 mm<sup>2</sup> oraz AsXS<sub>n</sub> 2x25 mm<sup>2</sup>. 2) Dokonać demontażu słupów Żn-10 (NR 29, 30, 31, 32) – 4 szt. 3) Przewiduje się przebudowę napowietrznej sieci Al 4x50+25 mm<sup>2</sup> na AsXS<sub>n</sub> 4x50 mm<sup>2</sup> – 197 m, 4) Przewiduje się przebudowę napowietrznej sieci oświetlenia drogowego Al 25 mm<sup>2</sup> na AsXS<sub>n</sub> 2x25 mm<sup>2</sup> – 189 m, 5) Przebudowę istniejących przyłączy napowietrznych wykonać na przyłącza preizolowane AsXS<sub>n</sub> 4x25 mm<sup>2</sup> – 4 szt. – 77 m. 7. Szczegółowy opis zamówienia zawarty jest w: 7.1. Dla części 1 i 2: a) Projekcie budowlanym – branża drogowa dla zadania pn. „Rozbudowa ciągu dróg gminnych Zaborowo – Potyry wraz z przebudową infrastruktury technicznej” (Załącznik Nr 9 do SIWZ), b) Projekcie budowlanym - branża sanitarna dla „Przebudowy odcinków sieci wodociągowej w m. Beszyno, Michałowo, Wróblewo, Troski, Skarbozewo i Potyry, gm. Naruszewo” (Załącznik Nr 11 do SIWZ), c) Projekcie geotechnicznym (Załącznik Nr 13 do SIWZ), d) Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót (Załącznik Nr 14 do SIWZ), 7.2. Dla części 1: a) Projekcie budowlanym – branża drogowa dla „Przebudowy drogi krajowej nr 50 Ciechanów – Ostrów Mazowiecka na odcinku od km 42+016,0 do km

42+061,5 oraz od km 42+127,0 do km 42+304,0 w m. Troski, gmina Naruszewo” (Załącznik Nr 10 do SIWZ), b) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna Troski - Wróblewo (Załącznik Nr 15 do SIWZ), c) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna 300519W Wróblewo - Zaborowo (Załącznik Nr 16 do SIWZ), d) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna Wróblewo - Beszyno (Załącznik Nr 17 do SIWZ), e) Przedmiarze robót – branża drogowa – skrzyżowanie z DK 50 w m. Troski z DG Troski – Wróblewo (Załącznik Nr 18 do SIWZ), f) Przedmiarze robót – branża sanitarna – przebudowa odcinków wodociągu zlokalizowanych przy drogach gminnych Troski – Wróblewo i Wróblewo - Zaborowo (Załącznik Nr 20 do SIWZ). 7.3. Dla części 2: a) Projekcie budowlone – wykonawczym – branża elektryczna pn. „Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w m. Beszyno” (Załącznik Nr 12 do SIWZ), b) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna Wróblewo - Michałowo (Załącznik Nr 19 do SIWZ), c) Przedmiarze robót – branża sanitarna – przebudowa odcinka wodociągu zlokalizowanego przy drodze gminnej Wróblewo - Michałowo (Załącznik Nr 21 do SIWZ), d) Przedmiarze robót – branża elektryczna – przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w m. Beszyno (Załącznik Nr 22 do SIWZ). 8. Planuje się wycinkę drzew i krzewów kolidujących z projektowanymi elementami dróg gminnych. UWAGA: drzewa, karpki i krzaki z wycinki Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie; w przypadku różnicy w ilości drzew i karp pomiędzy ilościami ujętymi w dokumentacji technicznej i przedmiarze robót, a stanem faktycznym, Wykonawca będzie zobowiązany do usunięcia drzew i karp w ilości niezbędnej do wykonania przedmiotu zamówienia. 9. Roboty budowlane winny być wykonane zgodnie z warunkami zawartymi w pismach: 9.1. Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad: • Nr O/WA.Z-3.4241.248.2015.DC z dn. 29.04.2015 r., • Nr GDDKiA-O/WA.Z.20.4362.13.2015.am-d z dn. 26.08.2015 r., • Nr O/WA.Z-3.4241.248.2015.1.DC z dn. 21.09.2015 r., • Nr O/WA.Z-20.4241.7.2015.ij z dn. 12.10.2015 r., • Nr O/WA-Z-3.4241.248.2015.2.DC z dn. 28.10.2015 r. 9.2. Opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku Nr ZNS-714-113/2015 z dn. 18.09.2015 r. 9.3. ENERGA-OPERATOR S.A.: • Nr R/15/026884 z dn. 15.06.2015 r., • Nr 723/1/15 z dn. 22.09.2015 r., 9.4. ENERGA-OŚWIETLENIE Sp. z o.o.: • Nr EOŚ/e-mail/15/UC-M/JD/06/2015 z dn. 20.07.2015 r., • Nr EOŚ/5758/UC-M/JD/2015 z dn. 04.09.2015 r., 9.5. Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział Ciechanów Inspektorat Płońsk Nr C/IPŁ-4105.1.121/15 z dn. 11.09.2015 r., 9.6. Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Płońsku Nr 164/64/2015 z dn. 02.11.2015 r., 9.7. Warunkach technicznych Zakładu Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa (znak 1240/2015) z dn. 01.07.2015 r. 10. Zamawiający nie będzie naliczał kosztów zajęcia pasa drogowego własnych dróg (gminnych). 11. Zamawiający we własnym zakresie zawrze porozumienie z Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad na przebudowę skrzyżowania z DK 50 w miejscowości Troski. 12. W przypadku wystąpienia kolizji z urządzeniami melioracji wodnych szczegółowych należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne na odbudowę, przebudowę, rozbiórkę lub likwidację ww. urządzeń od uprawnionego do jego wydania organu administracji publicznej, zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 3 w związku z art. 9 ust. 2 pkt 1 lit. a oraz art. 9 ust. 2 pkt 2 ustawy Prawo wodne. Kserokopię pozwolenia wodnoprawnego należy dołączyć do dokumentacji odbiorowej. Prace należy prowadzić pod nadzorem i w uzgodnieniu z Wojewódzkim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział w Ciechanowie. Z wykonanej naprawy sieci drenażowej należy sporządzić dokumentację fotograficzną, załączyć do dokumentów odbiorowych z opisem naprawianego sączka i określeniem jego lokalizacji. 13. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac zawrzeć umowę o przebudowę urządzeń elektroenergetycznych z właścicielem sieci ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk. Oddział w Płocku, z siedzibą w Płocku ul. Wyszogrodzka 106, 09-400 Płock. 14. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia ENERGA-OŚWIETLENIE Sp. z o.o. Dział Realizacji Usług Oświetleniowych w Ciechanowie ul. Mławska 1, z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem o terminie rozpoczęcia prac, oraz do protokolarnego przekazania zdemontowanego materiału. 15. Przed przystąpieniem do wykonywania robót Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć z Zakładem Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie umowę o nadzór nad wykonywanymi robotami oraz na wykonanie wciniek w sieć wodociągową. 16. Wykonawca zobowiązany będzie na swój koszt do przeprowadzenia: a) badań zagęszczenia gruntów, b) po wykonaniu zadania przed włączeniem do sieci, badania wody pod względem bakteriologicznym i fizykochemicznym przez Stację Sanitarno – Epidemiologiczną i przedłożyć Inspektorowi nadzoru ocenę jakości wody (sprawozdanie z badania wody), c) dostarczy protokoły z prób szczelności, innych badań i sprawdzeń. 17. Wykonawca zapewni kompleksową obsługę geodezyjną wykonywanych robót przez uprawnione służby geodezyjne, obejmującą wytyczenie oraz inwentaryzację powykonawczą. 18. Wykonawcy zaleca się na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko odwiedzenie i sprawdzenie miejsca robót oraz jego otoczenia w celu oceny czynników koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie jest to warunek uczestnictwa w postępowaniu). Wizja na terenie robót nie będzie organizowana przez Zamawiającego. 19. Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji jakości na zrealizowany przedmiot zamówienia na wykonane roboty budowlane oraz zastosowane materiały. Termin liczony będzie od daty końcowego odbioru robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego. 20. Warunki realizacji robót: a) Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z zapisami SIWZ, projektem budowlanym, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi wykonania robót, wiedzą i sztuką budowlaną, przepisami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisami przeciwpożarowymi, stosując się do poleceń Inspektora nadzoru inwestorskiego. b) Wykonawca przed wbudowaniem materiałów zobowiązany jest do przedstawienia Inspektorowi nadzoru dokumentów potwierdzających parametry tych materiałów w celu dokonania kontroli. c) Wykonawca ma obowiązek zorganizować i przeprowadzić roboty w sposób bezpieczny, nie stwarzający zagrożenia dla osób przebywających na terenie inwestycji, zgodnie z załączoną informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. d) Wykonawca wykona przedmiot umowy z materiałów własnych. e) Przed podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu uproszczony kosztorys wraz z tabelą wartości elementów scalonych, który będzie stanowił załącznik do umowy. f) Wykonawca po podpisaniu umowy, w terminie 7 dni roboczych, przedłoży Zamawiającemu do akceptacji harmonogram rzeczowo – finansowy uwzględniający terminy realizacji poszczególnych etapów prac, który będzie stanowił załącznik do umowy. g) Zamawiający, do użytku własnego, zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy powykonawczego zestawienia kosztów i ewentualnie innych zestawień powykonawczych, rzeczowo – finansowych, itp. wymaganych np. przez instytucje dofinansowujące realizację zadania. 21. Zamawiający dopuszcza możliwość zaferowania materiałów równoważnych w stosunku do określonych w dokumentacji projektowej, tzn. nie gorszych, niż wskazane w opisie przedmiotu zamówienia, przy czym nie mogą być one o parametrach gorszych, niż parametry materiałów wskazanych przez Zamawiającego w projekcie, przedmiarze, szczegółowych specyfikacjach technicznych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów potwierdzających parametry tych materiałów. Wszelkie materiały określone w dokumentacji, pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego. Użyte w dokumentacji przetargowej ewentualne nazwy materiałów nie są obowiązujące i należy przyjąć, iż stanowią wskazania/propozycje i mają na celu jedynie doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Wyroby budowlane, które będą używane do realizacji przedmiotu zamówienia muszą spełniać wymagania wynikające z przepisów prawa, w tym w szczególności ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych oraz ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane. 22. Zamawiający posiada decyzję Starosty Płońskiego Nr 26/2016 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dn. 25.01.2016 r. (znak AB.6740.707.2015) oraz decyzję zmieniającą z dn. 24.02.2016 r. (znak AB.6740.707.2015-2016). 23. Zamawiający we własnym zakresie: a)

zawiadomi o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór autorski nad zgodnością realizacji budowy z projektem, b) złoży wniosek o udzielenia pozwolenia na użytkowanie obiektu do właściwego organu nadzoru budowlanego po zakończeniu robót budowlanych oraz podpisaniu protokołu odbioru. 24. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający określa wymagania zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności 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.): a) Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę oraz podwykonawców osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia: wykonywanie robót budowlanych w branżach ogólnobudowlana, branża elektryczna, branża sanitarna, oraz innych prac fizycznych rozumianych jako wykonywanie czynności wymagających ruchu oraz wysiłku, w tym związanych z posługiwaniem się określonymi narzędziami lub urządzeniami; pojęcie pracy fizycznej nie obejmuje wykonywania czynności administracyjno-biurowych. b) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca oraz każdy podwykonawca spośród ogółu osób dedykowanych przez wykonawcę/podwykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia zatrudniali na podstawie umowy o pracę, co najmniej 4 osób zatrudnionych w pełnym wymiarze czasu pracy. c) Wykonawca lub podwykonawca najpóźniej w dniu zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotowego zamówienia wraz z wykazem osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę bez wskazania imienia i nazwiska danej osoby, lecz ze wskazaniem stanowiska pracy/wykonywane czynności oraz wymiaru czasu pracy. Osoby te muszą brać udział w realizacji zamówienia. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest do bieżącej aktualizacji ww. wykazu – Wykonawca przedstawia Zamawiającemu zaktualizowany wykaz niezwłocznie, nie później niż w kolejnym dniu roboczym po zmianie osób ujętych w wykazie. Na zasadach określonych w niniejszym punkcie Wykonawca przedstawia Zamawiającemu wykazy dotyczące podwykonawców i dalszych podwykonawców. d) Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca i podwykonawca zobowiązują się przedłożyć Zamawiającemu do wglądu kopie zanonimizowanych (bez danych osobowych tj. imię i nazwisko, data i miejsce urodzenia, miejsce zamieszkania itp.) umów o pracę zawartych przez Wykonawcę oraz podwykonawców z osobami wykonującymi wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia lub dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek), które będzie mogło przyjąć postać zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń. Nieprzedłożenie dokumentów umożliwiających kontrolę Zamawiającemu w powyższym zakresie w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę. Z tego tytułu wykonawcy zostanie naliczona kara umowna określona we wzorze umowy.

**II.5) Główny kod CPV:** 45233220-7

**Dodatkowe kody CPV:**

Kod CPV
45100000-8
45111200-0
45233222-1
45233120-6
45233200-1
45233290-8
45400000-1
45233140-2
45231300-8
45232100-3
45310000-3

**II.6) Całkowita wartość zamówienia** (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

*(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)*

**II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:** Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

**II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:**

miesiącach: *lub* dniach:

*lub*

data rozpoczęcia: *lub* zakończenia:

Okres w miesiącach	Okres w dniach	Data rozpoczęcia	Data zakończenia
			2017-09-29
			2017-11-30

## II.9) Informacje dodatkowe:

### **SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

#### III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

##### III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków:

Informacje dodatkowe

##### III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków:

Informacje dodatkowe

##### III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: 1. w zakresie doświadczenia Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał dwie najważniejsze roboty budowlane, których przedmiotem były: a) Część 1 - przebudowa lub budowa lub rozbudowa drogi o nawierzchni asfaltowej, o długości minimum 1, 50 km każda (Załącznik Nr 6 do SIWZ), b) Część 2 - przebudowa lub budowa lub rozbudowa drogi o nawierzchni asfaltowej, o długości minimum 100 m każda (Załącznik Nr 6 do SIWZ). W celu udokumentowania spełnienia warunku Wykonawca zobowiązany jest załączyć dowody określające, czy robota została wykonana w sposób należyty oraz wskazujące, czy została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona.

W przypadku gdy w zamówieniu przedstawionym przez wykonawcę, jako spełniający warunek za wykonane zamówienie zostało dokonane w innej walucie niż w złotych polskich, wykonawca dokona przeliczenia wartości Wykonanych zamówień z innej waluty na walutę PLN (w zł polskich) – na podstawie kursu średniego walut obcych w złotych - tabela A Narodowego Banku Polskiego na dzień opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w BZP. W przypadku, gdy w dniu publikacji ogłoszenia NBP nie opublikował kursu średniego walut obcych, należy przyjąć pierwszy opublikowany po tej dacie średni kurs NBP. 2. w zakresie potencjału osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że dysponuje osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, tj.: 1) dla części 1: a) 1 osoba - do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierii drogowej, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności, osoba ta będzie pełnił funkcję kierownika budowy (Załącznik Nr 7 do SIWZ), b) 1 osoba - do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności (Załącznik Nr 7 do SIWZ). 2) dla części 2: a) 1 osoba - do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierii drogowej, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności, osoba ta będzie pełnił funkcję kierownika budowy (Załącznik Nr 7 do SIWZ), b) 1 osoba - do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności (Załącznik Nr 7 do SIWZ), c) 1 osoba - do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności (Załącznik Nr 7 do SIWZ). Osoby zdolne do wykonania zamówienia winny posiadać uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.09.2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. Zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 ustawy mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych. Regulację odrębną stanowią przepisy ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r. poz. 65).

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Nie

Informacje dodatkowe:

#### III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

##### III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

**III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp** Tak Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp)

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 4 ustawy Pzp)

**III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI**

**Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu**

Tak

**Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji**

Nie

**III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:**

1. Odpis z właściwego rejestru centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp; 2. Oświadczenie wykonawcy, że nie naruszył w sposób zawiniony poważnie obowiązków zawodowych, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp; 3. Oświadczenie wykonawcy, że nie doszło do sytuacji że, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 4 ustawy Pzp;

**III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP**

**III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

1. Odpis z właściwego rejestru centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp; 2. Oświadczenie wykonawcy, że nie naruszył w sposób zawiniony poważnie obowiązków zawodowych, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zaSpełnienia warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji: 1. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, dwie najważniejsze roboty budowlane, których przedmiotem były: a) Część 1 - przebudowa lub budowa lub rozbudowa drogi o nawierzchni asfaltowej, o długości minimum 1, 50 km każda (Załącznik Nr 4 do SIWZ), b) Część 2 - przebudowa lub budowa lub rozbudowa drogi o nawierzchni asfaltowej, o długości minimum 100 m każda (Załącznik Nr 4 do SIWZ). W celu udokumentowania spełnienia warunku Wykonawca zobowiązany jest załączyć dowody określające, czy robota została wykonana w sposób należyty oraz wskazujące, czy została wykonana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończona. Wykonawca składający ofertę na więcej niż jedną część zamówienia może wykazać te same roboty budowlane w celu spełnienia warunku, jeżeli zakres tych robót nie będzie mniejszy niż podany w warunku dla tych części. 2. Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że dysponuje osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, tj.: 1) dla części 1: a) 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierii drogowej, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności, osoba ta będzie pełnić funkcję kierownika budowy (Załącznik Nr 5 do SIWZ), b) 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności (Załącznik Nr 5 do SIWZ), 2) dla części 2: a) 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierii drogowej, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności, osoba ta będzie pełnić funkcję kierownika budowy (Załącznik Nr 5 do SIWZ), b) 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności (Załącznik Nr 5 do SIWZ), c) 1 osobą posiadającą uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, których obowiązek posiadania nakłada ustawa Prawo budowlane lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i minimum dwuletnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w tej specjalności (Załącznik Nr 5 do SIWZ). mówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp;3. Oświadczenie wykonawcy, że nie doszło do sytuacji że, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1-4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 4 ustawy Pzp;

**III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:**

**III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP**

**III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMENIONE W pkt III.3) - III.6)**

## **SEKCJA IV: PROCEDURA**

### **IV.1) OPIS**

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** Przetarg nieograniczony

**IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:**

Tak

Informacja na temat wadium

1. Wysokość wadium: Wykonawca przystępujący do udziału w postępowaniu zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości: Część 1 – 50 000, 00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych zero groszy), Część 2 - 5 000, 00 zł (słownie: pięć tysięcy złotych zero groszy). 2. Forma wadium 2.1. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach: a) pieniądzu, b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym, c) gwarancjach bankowych, d) gwarancjach ubezpieczeniowych, e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.). 2.2. Wykonawca wnoszący wadium w formie, która ze względu na obowiązujące przepisy może zostać wystawiona jako terminowa (np. gwarancja ubezpieczeniowa), jest zobowiązany do niezwłocznego przedłużenia jej ważności w przypadku, gdy będą tego wymagały warunki prowadzonej procedury zamówienia. 3. Termin i miejsce wniesienia wadium 3.1. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert. Termin ten uważa się za zachowany, gdy wadium wniesione w pieniądzu, zgodnie z art. 45 ust. 7 ustawy Pzp zostanie wpłacone przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego i znajdzie się na tym rachunku przed upływem terminu składania ofert. 3.2. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony przez Mazowiecki Bank Spółdzielczy w Łomiankach Oddział w Naruszewie, nr rachunku 49 8009 1017 0040 1661 9004 0015. Na dowodzie wpłaty należy określić nazwę postępowania oraz numer części, na które wnoszone jest wadium, tj. „Rozbudowa ciągu dróg gminnych na terenie Gminy Naruszewo wraz z przebudową infrastruktury technicznej” – Część 1 lub 2 znak sprawy RSG.271.5.2017. 3.3. Kserokopię dowodu wpłaty należy załączyć do oferty. Dowodem wniesienia wadium będzie potwierdzony przez bank odcinek polecenia dokonania przelewu lub wydruk przelewu elektronicznego. 3.4. Wadium wnoszone w formie innej niż pieniądz, należy załączyć do oferty w postaci oryginału dokumentu (w celu możliwości jego zwrotu lub zatrzymania). 3.5. Wadium wniesione przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia może być wniesione przez jednego z Wykonawców lub pełnomocnika. 3.6. Gwarancje ubezpieczeniowe lub gwarancje bankowe oraz poręczenia złożone jako zabezpieczenie wadium, muszą posiadać okres ważności nie krótszy niż okres związania ofertą oraz umożliwiać Zamawiającemu otrzymanie określonej kwoty wadium bez jakichkolwiek warunków wstępnych i na jego pierwsze wezwanie. 3.7. Nie wniesienie wadium w wymaganym terminie, wysokości i formie, skutkuje wykluczeniem Wykonawcy z postępowania. 4. Zwrot wadium 4.1. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. 4.2. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy. 4.3. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert. 5. Zatrzymanie wadium 5.1. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczeń, o których mowa w art. 25s ust 1, pełnomocnictw, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej. 5.2. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana: a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie; b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy; c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:**

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

**IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:**

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

**IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:**

Nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Nie

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

Nie

**IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu**

*(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)*

Liczba wykonawców



Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

#### IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

#### IV.1.8) Aukcja elektroniczna

**Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej** (*przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem*)

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

**Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:**

**Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:**

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

#### IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

##### IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

##### IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
cena	60,00
Okres gwarancji	40,00

##### IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

#### IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

##### IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

#### **IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego**

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego**

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.4) Licytacja elektroniczna**

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

#### **IV.5) ZMIANA UMOWY**

**Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak**

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

1. Istotne zmiany treści niniejszej umowy, przewidziane przez Zamawiającego, wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności. 2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w sytuacji niemożliwej do przewidzenia w chwili zawarcia umowy, na uzasadniony wniosek w następujących przypadkach: 1) zmiany adresu Wykonawcy, 2) zmiany nazwy firmy Wykonawcy, 3) wystąpi konieczność zmiany kadry przewidzianej do realizacji umowy (zmiana kluczowego personelu Wykonawcy lub Zamawiającego), 4) wystąpi konieczność zmiany konta bankowego Wykonawcy, 5) w przypadku konieczności zmiany przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, 6) wystąpi okoliczność, której nie można było przewidzieć podczas zawierania umowy, a która uniemożliwia realizację umowy w jej pierwotnej treści, 7) Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany Podwykonawcy i/lub części wykonywanego przez niego zakresu robót, bądź wprowadzenia nowego

Podwykonawcy; jeżeli zmiana albo rezygnacja z Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, 8) zmiany spowodowane koniecznością zrealizowania przedmiotu umowy przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, technologicznych niż wskazane w materiałach przetargowych w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy, 9) możliwa jest zmiana umowy, która w sposób obiektywny jest korzystna dla Zamawiającego, a na dokonanie tej zmiany wyraża zgodę Wykonawca, 10) dopuszczalne są wszelkie zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu na etapie postępowania o udzielenie zamówienia nie wpłynęłaby na krąg podmiotów ubiegających się o zamówienie ani na wynik postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, wystąpi konieczność przedłużenia terminu wykonania przedmiotu zamówienia spowodowana: a) zmianą dokumentacji projektowej w przypadku wystąpienia konieczności jej zmiany, m.in. w zakresie aktualizacji rozwiązań projektowych z uwagi na postęp technologiczny, z powodu wad ukrytych, istotnych braków lub błędów w dokumentacji projektowej również polegających na niezgodności z przepisami prawa, b) zmianą spowodowaną nieprzewidywanymi w SIWZ nadzwyczajnymi warunkami: niewypały i niewybuchy, wykopaliska archeologiczne, działanie siły wyższej w rozumieniu kodeksu cywilnego lub innymi przyczynami niezawinionymi przez Wykonawcę oraz niezależnymi od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujące obiektywną niemożliwością prowadzenia prac lub wykonywania innych czynności, c) siłą wyższą lub innymi okolicznościami niezależnymi od Wykonawcy lub których Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć, d) zmiany będące następstwem wstrzymania robót przez uprawnione organy z przyczyn niewynikających z winy Wykonawcy, e) nie uzyskaniem decyzji administracyjnych, uzgodnień, opinii, niezbędnych do zakończenia prac stanowiących przedmiot umowy, pomimo złożenia kompletnych wniosków do właściwych organów w terminach przewidzianych w odpowiednich przepisach na ich wydanie, f) zmianą przepisów prawnych istotnych dla realizacji przedmiotu umowy i mających wpływ na zakres lub termin wykonania przedmiotu zamówienia, g) przedłużeniem, w stosunku do terminów określonych przepisami prawa, czasu trwania procedur administracyjnych, mających wpływ na termin wykonania przedmiotu zamówienia, a nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, h) wystąpieniem wyjątkowo niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających, w okresie ich występowania, realizację przedmiotu zamówienia i mających wpływ na termin wykonania, i) wystąpieniem konieczności wykonania robót zamiennych lub dodatkowych mających wpływ na koszt i/lub termin realizacji zadania podstawowego, j) zaistnieniem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności spowodowanych sytuacją finansową, zdolnościami płatniczymi lub warunkami organizacyjnymi lub okolicznościami, które nie były możliwe do przewidzenia w chwili zawarcia umowy, k) ujawnienia wad opracowania projektowego, o których Zamawiający nie posiadał wiedzy, a które mają wpływ na termin lub koszt realizacji przedmiotu zamówienia, l) wstrzymaniem przez Zamawiającego wykonania robót nie wynikających z okoliczności leżących po stronie Wykonawcy (nie dotyczy okoliczności wstrzymania robót przez Inspektora nadzoru inwestorskiego w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości zawinionych przez Wykonawcę).

#### IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2017-06-23, godzina: 10:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> POLSKI

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

### ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZEŚCIOWYCH

Część 1  
Nazwa: Rozbudowa dróg gminnych Troski - Wróblewo, Wróblewo - Zaborowo i Wróblewo - Beszyno w celu poprawy bezpieczeństwa oraz spójności systemu komunikacyjnego Gminy Naruszewo

1) 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: Zakres robót obejmuje: 1.1. Przebudowę trzech odcinków dróg gminnych: a) Troski – Wróblewo, od km 0+000 do km 0+869, 9, b) 300519W Wróblewo – Zaborowo, od km 0+000 do km 1+939, 5, c) Wróblewo – Beszyno, od km 0+000 do km 0+507, 8. 1.2. Przebudowę skrzyżowania z DK 50 Ciechanów – Ostrów Mazowiecka na odcinku od km 42+016,0 do km 42+061,5 w miejscowości Troski. 1.3. Przebudowę odcinków wodociągu o łącznej długości 418, 00 mb, przestawienie hydrantu, przebudowę przyłącza. 2. Opis techniczny: 2.1. Przebudowa odcinka drogi gminnej Troski –

Wróblewo od km 0+000 do km 0+869, 9: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 5,00 m (2 x 2,50 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 0,75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. W rejonie skrzyżowania z DK 50 szerokość jezdni wynosić będzie 5,50 m, natomiast pobocze 1,00 m. 2) Zjazdy przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów  $\phi$ 400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 2, 5$  Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 1, 5$  Mpa, grubości 15 cm. 2.2. Przebudowa odcinka drogi gminnej 300519W Wróblewo – Zaborowo, od km 0+000 do km 1+939, 5: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 5,00 m (2 x 2,50 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 0,75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. 2) Zjazdy przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów  $\phi$ 400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 2, 5$  Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 1, 5$  Mpa, grubości 15 cm. 2.3. Przebudowa odcinka drogi gminnej Wróblewo – Beszyno, od km 0+000 do km 0+507, 8: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 5,00 m (2 x 2,50 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 0,75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. 2) Zjazdy przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów  $\phi$ 400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 2, 5$  Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 1, 5$  Mpa, grubości 15 cm. 2.4. Przebudowa skrzyżowania z DK 50: 1) Zamówienie obejmuje przebudowę drogi krajowej nr 50 na odcinku 45,5 mb (42+016 – 42+061,45) w zakresie skrzyżowania z DG Troski – Wróblewo. 2) Włączenie drogi gminnej zaprojektowano prostopadle do istniejącej krawędzi drogi krajowej (km 42+038,0 – strona prawa). 3) Przekięcie krawędzi drogi z DK50 wyokrąglić łukami kołowymi o promieniu  $R = 8,0$  m. 4) Szerokość jezdni asfaltowej na odcinku 30 mb od krawędzi drogi krajowej wynosić będzie 5,5 m. 5) Po obu stronach drogi wykonać pobocza szer. 1,0 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. 6) Pod projektowanymi włączeniami, w istniejącej linii rowu przydrożnego, przewiduje się umieścić przepust PEHD  $\phi$ 500 z zabezpieczeniami czotowymi. 7) Po obu stronach przepustu na odcinku ok 15,0 – 50,0 m należy wykonać odtworzenie istniejących rowów. Szerokość dna rowu 0,4 m. nachylenie skarp rowów 1:1,5-2,0. 8) Poza liniami rozgraniczającymi drogi krajowej w rejonie projektowanego włączenia przewiduje się wykonanie poszerzeń pasa drogowego dróg gminnych oraz usunięcie drzew kolidujących z projektowaną geometrią włączenia. 2.5. Przebudowę odcinków wodociągu o łącznej długości 418,00 m, przestawienie hydrantu, przebudowa przyłącza: 1) Przewiduje się wykonanie odcinka sieci z rur PE100 SDR17 PN10. 2) Włączenia w istniejącą sieć wodociągową należy dokonać przy pomocy połączeń zgrzewano – kołnierzowych. 3) Przed ułożeniem wodociągu wykonać podsypkę pod kanał. 4) Po wykonaniu odcinka sieci wykonać próbę ciśnieniową metodą straty ciśnienia. 5) Jako uzbrojenie zaprojektowano hydrant nadziemny standardowy DN80 odcinane za pomocą zasuw kołnierzowej DN80. Hydrant należy posadzić na kolanie kołnierzowym ze stopką DN80. 6) W miejscu włączenia przyłącza do budynku mieszkalnego w projektowany odcinek sieci wodociągowej zastosować nawiertkę samonawiercającą 1½” lub opaskę do nawiercania 1½” oraz zasuwę odcinającą do rur  $\phi$ 40 z miękkim uszczelnieniem. 3. Szczegółowy opis zamówienia zawarty jest w: a) Projekcie budowlanym – branża drogowa dla zadania pn. „Rozbudowa ciągu dróg gminnych Zaborowo – Potyry wraz z przebudową infrastruktury technicznej” (Załącznik Nr 9 do SIWZ), b) Projekcie budowlanym - branża sanitarna dla „Przebudowy odcinków sieci wodociągowej w m. Beszyno, Michałowo, Wróblewo, Troski, Skarboszewo i Potyry, gm. Naruszewo” (Załącznik Nr 11 do SIWZ), c) Projekcie geotechnicznym (Załącznik Nr 13 do SIWZ), d) Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót (Załącznik Nr 14 do SIWZ), e) Projekcie budowlanym – branża drogowa dla „Przebudowy drogi krajowej nr 50 Ciechanów – Ostrów Mazowiecka na odcinku od km 42+016,0 do km 42+061,5 oraz od km 42+127,0 do km 42+304,0 w m. Troski, gmina Naruszewo” (Załącznik Nr 10 do SIWZ), f) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna Troski - Wróblewo (Załącznik Nr 15 do SIWZ), g) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna 300519W Wróblewo - Zaborowo (Załącznik Nr 16 do SIWZ), h) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna Wróblewo - Beszyno (Załącznik Nr 17 do SIWZ), i) Przedmiarze robót – branża drogowa – skrzyżowanie z DK 50 w m. Troski z DG Troski – Wróblewo (Załącznik Nr 18 do SIWZ), j) Przedmiarze robót – branża sanitarna – przebudowa odcinków wodociągu zlokalizowanych przy drogach gminnych Troski – Wróblewo i Wróblewo - Zaborowo (Załącznik Nr 20 do SIWZ). 4. Planuje się wycinkę drzew i krzewów kolidujących z projektowanymi elementami dróg gminnych. UWAGA: drzewa, karpki i krzaki z wycinki Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie; w przypadku różnicy w ilości drzew i karp pomiędzy ilościami ujętymi w dokumentacji technicznej i przedmiarze robót, a stanem faktycznym, Wykonawca będzie zobowiązany do usunięcia drzew i karp w ilości niezbędnej do wykonania przedmiotu zamówienia. 5. Roboty budowlane winny być wykonane zgodnie z warunkami zawartymi w pismach: 5.1. Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad: • Nr O/WA.Z-3.4241.248.2015.DC z dn. 29.04.2015 r., • Nr GDDKiA-O/WA.Z.20.4362.13.2015.am-d z dn. 26.08.2015 r., • Nr O/WA.Z-3.4241.248.2015.1.DC z dn. 21.09.2015 r., • Nr O.WA.Z-20.4241.7.2015.ij z dn. 12.10.2015 r., • Nr O/WA-Z-3.4241.248.2015.2.DC z dn. 28.10.2015 r. 5.2. Opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku Nr ZNS-714-113/2015 z dn. 18.09.2015 r. 5.3. ENERGA-OPERATOR S.A.: • Nr R/15/026884 z dn. 15.06.2015 r., • Nr 723/1/15 z dn. 22.09.2015 r., 5.4. ENERGA-OŚWIETLENIE Sp. z o.o.: • Nr EOŚ/e-mail/15/UC-M/JD/06/2015 z dn. 20.07.2015 r., • Nr EOŚ/5758/UC-M/JD/2015 z dn. 04.09.2015 r., 5.5. Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział Ciechanów Inspektorat Płońsk Nr C/IPŁ-4105.1.121/15 z dn. 11.09.2015 r., 5.6. Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Płońsku Nr 164/64/2015 z dn. 02.11.2015 r., 5.7. Warunkach technicznych Zakładu Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa (znak 1240/2015) z dn. 01.07.2015 r. 6. Zamawiający nie będzie naliczał kosztów zajęcia pasa drogowego własnych dróg (gminnych). 7. Zamawiający we własnym zakresie zawrze porozumienie z Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad na przebudowę skrzyżowania z DK 50 w miejscowości Troski. 8. W przypadku wystąpienia kolizji z urządzeniami melioracji wodnych szczegółowych należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne na odbudowę, przebudowę, rozbiórkę lub likwidację ww. urządzeń od uprawnionego do jego wydania organu administracji publicznej, zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 3 w związku z art. 9 ust. 2 pkt 1 lit. a oraz art. 9 ust. 2 pkt 2 ustawy Prawo wodne. Kserokopię pozwolenia wodnoprawnego należy dołączyć do dokumentacji odbiorowej. Prace należy prowadzić pod nadzorem i w uzgodnieniu z Wojewódzkim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, Oddział w Ciechanowie. Z wykonanej naprawy sieci drenażowej należy sporządzić dokumentację fotograficzną, załączyć do dokumentów odbiorowych z opisem naprawianego sączka i określeniem jego lokalizacji. 9. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac zawrzeć umowę o przebudowę urządzeń elektroenergetycznych z właścicielem sieci ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk. Oddział w Płocku, z siedzibą w Płocku ul. Wyszogrodzka 106, 09-400 Płock. 10. Wykonawca zobowiązany jest do

powiadomienia ENERGA-OŚWIETLENIE Sp. z o.o. Dział Realizacji Usług Oświetleniowych w Ciechanowie ul. Mławska 1, z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem o terminie rozpoczęcia prac, oraz do protokolarnego przekazania zdemontowanego materiału. 11. Przed przystąpieniem do wykonywania robót Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć z Zakładem Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie umowę o nadzór nad wykonywanymi robotami oraz na wykonanie wciniek w sieć wodociągową. 12. Wykonawca zobowiązany będzie na swój koszt do przeprowadzenia: a) badań zagęszczenia gruntów, b) po wykonaniu zadania przed włączeniem do sieci, badania wody pod względem bakteriologicznym i fizykochemicznym przez Stację Sanitarno – Epidemiologiczną i przedłożyć Inspektorowi nadzoru ocenę jakości wody (sprawozdanie z badania wody), c) dostarczy protokoły z prób szczelności, innych badań i sprawdzeń. 13. Wykonawca zapewni kompleksową obsługę geodezyjną wykonywanych robót przez uprawnione służby geodezyjne, obejmującą wytyczenie oraz inwentaryzację powykonawczą. 14. Wykonawcy zaleca się na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko odwiedzenie i sprawdzenie miejsca robót oraz jego otoczenia w celu oceny czynników koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie jest to warunek uczestnictwa w postępowaniu). Wizja na terenie robót nie będzie organizowana przez Zamawiającego. 15. Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji jakości na zrealizowany przedmiot zamówienia na wykonane roboty budowlane oraz zastosowane materiały. Termin liczony będzie od daty końcowego odbioru robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego. 16. Warunki realizacji robót: a) Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z zapisami SIWZ, projektem budowlanym, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi wykonania robót, wiedzą i sztuką budowlaną, przepisami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisami przeciwpożarowymi, stosując się do poleceń Inspektora nadzoru inwestorskiego. b) Wykonawca przed wbudowaniem materiałów zobowiązany jest do przedstawienia Inspektorowi nadzoru dokumentów potwierdzających parametry tych materiałów w celu dokonania kontroli. c) Wykonawca ma obowiązek zorganizować i przeprowadzić roboty w sposób bezpieczny, nie stwarzający zagrożenia dla osób przebywających na terenie inwestycji, zgodny z załączoną informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. d) Wykonawca wykona przedmiot umowy z materiałów własnych. e) Przed podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu uproszczony kosztorys wraz z tabelą wartości elementów scalonych, który będzie stanowił załącznik do umowy. f) Wykonawca po podpisaniu umowy, w terminie 7 dni roboczych, przedłoży Zamawiającemu do akceptacji harmonogram rzeczowo – finansowy uwzględniający terminy realizacji poszczególnych etapów prac, który będzie stanowił załącznik do umowy. g) Zamawiający, do użytku własnego, zastrzeżę sobie prawo żądania od Wykonawcy powykonawczego zestawienia kosztów i ewentualnie innych zestawień powykonawczych, rzeczowo – finansowych, itp. wymaganych np. przez instytucje dofinansowujące realizację zadania. 17. Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiałów równoważnych w stosunku do określonych w dokumentacji projektowej, tzn. nie gorszych, niż wskazane w opisie przedmiotu zamówienia, przy czym nie mogą być one o parametrach gorszych, niż parametry materiałów wskazanych przez Zamawiającego w projekcie, przedmiarze, szczegółowych specyfikacjach technicznych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów potwierdzających parametry tych materiałów. Wszelkie materiały określone w dokumentacji, pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego. Użyte w dokumentacji przetargowej ewentualne nazwy materiałów nie są obowiązujące i należy przyjąć, iż stanowią wskazania/proponycje i mają na celu jedynie doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Wyroby budowlane, które będą używane do realizacji przedmiotu zamówienia muszą spełniać wymagania wynikające z przepisów prawa, w tym w szczególności ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych oraz ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane. 18. Zamawiający posiada decyzję Starosty Płońskiego Nr 26/2016 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dn. 25.01.2016 r. (znak AB.6740.707.2015) oraz decyzję zmieniającą z dn. 24.02.2016 r. (znak AB.6740.707.2015-2016). 19. Zamawiający we własnym zakresie: a) zawiadomi o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór autorski nad zgodnością realizacji budowy z projektem, b) złoży wniosek o udzielenia pozwolenia na użytkowanie obiektu do właściwego organu nadzoru budowlanego po zakończeniu robót budowlanych oraz podpisaniu protokołu odbioru. 20. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający określa wymagania zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności 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.): a) Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę oraz podwykonawców osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia: wykonywanie robót budowlanych w branżach ogólnobudowlana, branża elektryczna, branża sanitarna, oraz innych prac fizycznych rozumianych jako wykonywanie czynności wymagających ruchu oraz wysiłku, w tym związanych z posługiwaniem się określonymi narzędziami lub urządzeniami; pojęcie pracy fizycznej nie obejmuje wykonywania czynności administracyjno-biurowych. b) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca oraz każdy podwykonawca spośród ogółu osób dedykowanych przez wykonawcę/podwykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia zatrudniali na podstawie umowy o pracę, co najmniej 4 osób zatrudnionych w pełnym wymiarze czasu pracy. c) Wykonawca lub podwykonawca najpóźniej w dniu zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotowego zamówienia wraz z wykazem osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę bez wskazania imienia i nazwiska danej osoby, lecz ze wskazaniem stanowiska pracy/wykonywane czynności oraz wymiaru czasu pracy. Osoby te muszą brać udział w realizacji zamówienia. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest do bieżącej aktualizacji ww. wykazu – Wykonawca przedstawi Zamawiającemu zaktualizowany wykaz niezwłocznie, nie później niż w kolejnym dniu roboczym po zmianie osób ujętych w wykazie. Na zasadach określonych w niniejszym punkcie Wykonawca przedstawia Zamawiającemu wykazy dotyczące podwykonawców i dalszych podwykonawców. d) Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca i podwykonawca zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu do wglądu kopie zanonimizowanych (bez danych osobowych tj. imię i nazwisko, data i miejsce urodzenia, miejsce zamieszkania itp.) umów o pracę zawartych przez Wykonawcę oraz podwykonawców z osobami wykonującymi wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia lub dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek), które będzie mogło przyjąć postać zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń. Nieprzedłożenie dokumentów umożliwiających kontrolę Zamawiającemu w powyższym zakresie w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę. Z tego tytułu wykonawcy zostanie naliczona kara umowna określona we wzorze umowy.

**2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 45233220-7, 45100000-8, 45111200-0, 45233222-1, 45233120-6, 45233200-1, 45233290-8, 45400000-1, 45233140-2, 45231300-8, 45232100-3, 45100000-8

**3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT: 0,0

Waluta:

#### 4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-11-30

#### 5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	60,00
Okres gwarancji	40,00

#### 6) INFORMACJE DODATKOWE:

**Część nr: 2 Nazwa:** Rozbudowa drogi gminnej 300535W Wróblewo-Michałowo w miejscowości Beszyno

**1) 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. Zakres robót obejmuje: 1.1. Przebudowę odcinka drogi gminnej Wróblewo-Michałowo, od km 0+000 do km 0+259, 1. 1.2. Przebudowę odcinka wodociągu o długości 283, 4 mb, przestawienie hydrantu, przebudowę przyłącza. 1.3. Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w miejscowości Beszyno. 2. Opis techniczny: 2.1. Przebudowę odcinka drogi gminnej Wróblewo - Michałowo, od km 0+000 do km 0+259,1: 1) Przewiduje się wykonanie dwupasowej jezdni szerokości 4,50 m (2 x 2,25 m) o nawierzchni asfaltowej oraz obustronnych poboczach o szerokości 1,00 m i 0,75 m o nawierzchni z kruszywa łamanego. Na odcinku drogi przewiduje się wykonanie nowego oraz odtworzenie istniejącego rowu przydrożnego. 2) Zjazdów przewiduje się wykonać o nawierzchni z kruszywa łamanego, grubości 10 cm. W przypadku lokalizacji zjazdu w rejonie rowu przydrożnego przewiduje się wykonanie przepustów  $\phi$ 400 mm pod zjazdem. 3) Na odcinku zaprojektowano następującą konstrukcję drogi: a) warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubości 5 cm, b) warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubości 7 cm, c) podbudowa z kruszywa łamanego 0/31, 5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 20 cm, d) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 2, 5$  Mpa, grubości 15 cm, e) stabilizacja kruszywa stabilizowanego cementem  $R_m = 1, 5$  Mpa, grubości 15 cm. 2.2. Przebudowę odcinka wodociągu o długości 283,4 mb, przestawienie hydrantu, przebudowa przyłącza: 1) Przewiduje się wykonanie odcinka sieci z rur PE100 SDR17 PN10. 2) Włączenia w istniejącą sieć wodociągową należy dokonać przy pomocy połączeń zgrzewano – kołnierzowych. 3) Przed ułożeniem wodociągu wykonać podsypkę pod kanał. 4) Po wykonaniu odcinka sieci wykonać próbę ciśnieniową metodą straty ciśnienia. 5) Jako uzbrojenie zaprojektowano hydrant nadziemny standardowy DN80 odcinane za pomocą zasuw kołnierzowej DN80. Hydrant należy posadzić na kolanie kołnierzowym ze stopką DN80. 6) W miejscu włączenia przyłącza do budynku mieszkalnego w projektowany odcinek sieci wodociągowej zastosować nawiertkę samonawiercającą 1 1/2" lub opaskę do nawiercania 1 1/2" oraz zasuwę odcinającą do rur  $\phi$ 40 z miękkim uszczelnieniem. 2.3. Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w miejscowości Beszyno: 1) Przebudowę wykonać na słupach typu E, przewodem AsXS<sub>n</sub> 4x50 mm<sup>2</sup> oraz AsXS<sub>n</sub> 2x25 mm<sup>2</sup>. 2) Dokonać demontażu słupów Żn-10 (NR 29, 30, 31, 32) – 4 szt. 3) Przewiduje się przebudowę napowietrznej sieci Al 4x50+25 mm<sup>2</sup> na AsXS<sub>n</sub> 4x50 mm<sup>2</sup> – 197 m, 4) Przewiduje się przebudowę napowietrznej sieci oświetlenia drogowego Al 25 mm<sup>2</sup> na AsXS<sub>n</sub> 2x25 mm<sup>2</sup> – 189 m, 5) Przebudowę istniejących przyłączy napowietrznych wykonać na przyłącza preizolowane AsXS<sub>n</sub> 4x25 mm<sup>2</sup> – 4 szt. – 77 m. 3. Szczegółowy opis zamówienia zawarty jest w: a) Projekcie budowlanym – branża drogowa dla zadania pn. „Rozbudowa ciągu dróg gminnych Zaborowo – Potyry wraz z przebudową infrastruktury technicznej” (Załącznik Nr 9 do SIWZ), b) Projekcie budowlanym - branża sanitarna dla „Przebudowy odcinków sieci wodociągowej w m. Beszyno, Michałowo, Wróblewo, Troski, Skarboszewo i Potyry, gm. Naruszewo” (Załącznik Nr 11 do SIWZ), c) Projekcie geotechnicznym (Załącznik Nr 13 do SIWZ), d) Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót (Załącznik Nr 14 do SIWZ), e) Projekcie budowlano – wykonawczym – branża elektryczna pn. „Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w m. Beszyno” (Załącznik Nr 12 do SIWZ), f) Przedmiarze robót – branża drogowa – droga gminna Wróblewo - Michałowo (Załącznik Nr 19 do SIWZ), g) Przedmiarze robót – branża sanitarna – przebudowa odcinka wodociągu zlokalizowanego przy drodze gminnej Wróblewo - Michałowo (Załącznik Nr 21 do SIWZ), h) Przedmiarze robót – branża elektryczna – przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV w m. Beszyno (Załącznik Nr 22 do SIWZ). 4. Planuje się wycinkę drzew i krzewów kolidujących z projektowanymi elementami dróg gminnych. UWAGA: drzewa, karpki i krzaki z wycinki Wykonawca zagospodaruje we własnym zakresie; w przypadku różnicy w ilości drzew i karp pomiędzy ilościami ujętymi w dokumentacji technicznej i przedmiarze robót, a stanem faktycznym, Wykonawca będzie zobowiązany do usunięcia drzew i karp w ilości niezbędnej do wykonania przedmiotu zamówienia. 5. Roboty budowlane winny być wykonane zgodnie z warunkami zawartymi w pismach: 5.1. Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad: • Nr O/WA.Z-3.4241.248.2015.DC z dn. 29.04.2015 r., • Nr GDDKiA-O/WA.Z.20.4362.13.2015.am-d z dn. 26.08.2015 r., • Nr O/WA.Z-3.4241.248.2015.1.DC z dn. 21.09.2015 r., • Nr O/WA.Z-20.4241.7.2015.ij z dn. 12.10.2015 r., • Nr O/WA-Z-3.4241.248.2015.2.DC z dn. 28.10.2015 r. 5.2. Opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku Nr ZNS-714-113/2015 z dn. 18.09.2015 r. 5.3. ENERGA-OPERATOR S.A.: • Nr R/15/026884 z dn. 15.06.2015 r., • Nr 723/1/15 z dn. 22.09.2015 r., 5.4. ENERGA-OŚWIETLENIE Sp. z o.o.: • Nr EOŚ/e-mail/15/UC-M/JD/06/2015 z dn. 20.07.2015 r., • Nr EOŚ/5758/UC-M/JD/2015 z dn. 04.09.2015 r., 5.5. Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział Ciechanów Inspektorat Płońsk Nr C/IPŁ-4105.1.121/15 z dn. 11.09.2015 r., 5.6. Rejonowego Związku Spółek Wodnych w Płońsku Nr 164/64/2015 z dn. 02.11.2015 r., 5.7. Warunkach technicznych Zakładu Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa (znak 1240/2015) z dn. 01.07.2015 r. 6. Zamawiający nie będzie naliczał kosztów zajęcia pasa drogowego własnych dróg (gminnych). 7. Zamawiający we własnym zakresie zawrze porozumienie z Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad na przebudowę skrzyżowania z DK 50 w miejscowości Troski. 8. W przypadku wystąpienia kolizji z urządzeniami melioracji wodnych szczegółowych należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne na odbudowę, przebudowę, rozbiórkę lub likwidację ww. urządzeń od uprawnionego do jego wydania organu administracji publicznej, zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 3 w związku z art. 9 ust. 2 pkt 1 lit. a oraz art. 9 ust. 2 pkt 2 ustawy Prawo wodne. Kserokopię pozwolenia wodnoprawnego należy dołączyć do dokumentacji odbiorowej. Prace należy prowadzić pod nadzorem i w uzgodnieniu z Wojewódzkim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie,

Oddział w Ciechanowie. Z wykonanej naprawy sieci drenazowej należy sporządzić dokumentację fotograficzną, załączyć do dokumentów odbiorowych z opisem naprawianego sączka i określeniem jego lokalizacji. 9. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac zawrzeć umowę o przebudowę urządzeń elektroenergetycznych z właścicielem sieci ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk. Oddział w Płocku, z siedzibą w Płocku ul. Wyszogrodzka 106, 09-400 Płock. 10. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia ENERGA-OŚWIETLENIE Sp. z o.o. Dział Realizacji Usług Oświetleniowych w Ciechanowie ul. Mławska 1, z co najmniej dwutygodniowym wyprzedzeniem o terminie rozpoczęcia prac, oraz do protokolarnego przekazania zdemontowanego materiału. 10. Przed przystąpieniem do wykonywania robót Wykonawca zobowiązany jest zawrzeć z Zakładem Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie umowę o nadzór nad wykonywanymi robotami oraz na wykonanie wciniek w sieć wodociągową. 11. Wykonawca zobowiązany będzie na swój koszt do przeprowadzenia: a) badań zagęszczenia gruntów, b) po wykonaniu zadania przed włączeniem do sieci, badania wody pod względem bakteriologicznym i fizykochemicznym przez Stację Sanitarno – Epidemiologiczną i przedłożyć Inspektorowi nadzoru ocenę jakości wody (sprawozdanie z badania wody), c) dostarczyć protokoły z prób szczelności, innych badań i sprawdzeń. 11. Wykonawca zapewni kompleksową obsługę geodezyjną wykonywanych robót przez uprawnione służby geodezyjne, obejmującą wytyczenie oraz inwentaryzację powykonawczą. 12. Wykonawcy zaleca się na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko odwiedzenie i sprawdzenie miejsca robót oraz jego otoczenia w celu oceny czynników koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie jest to warunek uczestnictwa w postępowaniu). Wizja na terenie robót nie będzie organizowana przez Zamawiającego. 13. Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji jakości na zrealizowany przedmiot zamówienia na wykonane roboty budowlane oraz zastosowane materiały. Termin liczony będzie od daty końcowego odbioru robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu końcowego. 14. Warunki realizacji robót: a) Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z zapisami SIWZ, projektem budowlanym, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi wykonania robót, wiedzą i sztuką budowlaną, przepisami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisami przeciwpożarowymi, stosując się do poleceń Inspektora nadzoru inwestorskiego. b) Wykonawca przed wbudowaniem materiałów zobowiązany jest do przedstawienia Inspektorowi nadzoru dokumentów potwierdzających parametry tych materiałów w celu dokonania kontroli. c) Wykonawca ma obowiązek zorganizować i przeprowadzić roboty w sposób bezpieczny, nie stwarzający zagrożenia dla osób przebywających na terenie inwestycji, zgodny z załączoną informacją dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. d) Wykonawca wykona przedmiot umowy z materiałów własnych. e) Przed podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu uproszczony kosztorys wraz z tabelą wartości elementów skalonych, który będzie stanowił załącznik do umowy. f) Wykonawca po podpisaniu umowy, w terminie 7 dni roboczych, przedłoży Zamawiającemu do akceptacji harmonogram rzeczowo – finansowy uwzględniający terminy realizacji poszczególnych etapów prac, który będzie stanowił załącznik do umowy. g) Zamawiający, do użytku własnego, zastrzega sobie prawo żądania od Wykonawcy powykonawczego zestawienia kosztów i ewentualnie innych zestawień powykonawczych, rzeczowo – finansowych, itp. wymaganych np. przez instytucje dofinansowujące realizację zadania. 15. Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania materiałów równoważnych w stosunku do określonych w dokumentacji projektowej, tzn. nie gorszych, niż wskazane w opisie przedmiotu zamówienia, przy czym nie mogą być one o parametrach gorszych, niż parametry materiałów wskazanych przez Zamawiającego w projekcie, przedmiarze, szczegółowych specyfikacjach technicznych. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów potwierdzających parametry tych materiałów. Wszelkie materiały określone w dokumentacji, pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego. Użyte w dokumentacji przetargowej ewentualne nazwy materiałów nie są obowiązujące i należy przyjąć, iż stanowią wskazania/propozycje i mają na celu jedynie doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Wyroby budowlane, które będą używane do realizacji przedmiotu zamówienia muszą spełniać wymagania wynikające z przepisów prawa, w tym w szczególności ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych oraz ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane. 16. Zamawiający posiada decyzję Starosty Płońskiego Nr 26/2016 o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej z dn. 25.01.2016 r. (znak AB.6740.707.2015) oraz decyzję zmieniającą z dn. 24.02.2016 r. (znak AB.6740.707.2015-2016). 17. Zamawiający we własnym zakresie: a) zawiadomi o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór autorski nad zgodnością realizacji budowy z projektem, b) złoży wniosek o udzielenia pozwolenia na użytkowanie obiektu do właściwego organu nadzoru budowlanego po zakończeniu robót budowlanych oraz podpisaniu protokołu odbioru. 18. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający określa wymagania zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności 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.): a) Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę oraz podwykonawców osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia: wykonywanie robót budowlanych w branżach ogólnobudowlana, branża elektryczna, branża sanitarna, oraz innych prac fizycznych rozumianych jako wykonywanie czynności wymagających ruchu oraz wysiłku, w tym związanych z posługiwaniem się określonymi narzędziami lub urządzeniami; pojęcie pracy fizycznej nie obejmuje wykonywania czynności administracyjno-biurowych. b) Zamawiający wymaga, aby Wykonawca oraz każdy podwykonawca spośród ogółu osób dedykowanych przez wykonawcę/podwykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia zatrudniali na podstawie umowy o pracę, co najmniej 4 osób zatrudnionych w pełnym wymiarze czasu pracy. c) Wykonawca lub podwykonawca najpóźniej w dniu zawarcia umowy przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotowego zamówienia wraz z wykazem osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę bez wskazania imienia i nazwiska danej osoby, lecz ze wskazaniem stanowiska pracy/wykonywane czynności oraz wymiaru czasu pracy. Osoby te muszą brać udział w realizacji zamówienia. Wykonawca lub podwykonawca zobowiązany jest do bieżącej aktualizacji ww. wykazu – Wykonawca przedstawia Zamawiającemu zaktualizowany wykaz niezwłocznie, nie później niż w kolejnym dniu roboczym po zmianie osób ujętych w wykazie. Na zasadach określonych w niniejszym punkcie Wykonawca przedstawia Zamawiającemu wykazy dotyczące podwykonawców i dalszych podwykonawców. d) Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca i podwykonawca zobowiązuje się przedłożyć Zamawiającemu do wglądu kopie zanonimizowanych (bez danych osobowych tj. imię i nazwisko, data i miejsce urodzenia, miejsce zamieszkania itp.) umów o pracę zawartych przez Wykonawcę oraz podwykonawców z osobami wykonującymi wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia lub dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek), które będzie mogło przyjąć postać zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń. Nieprzedłożenie dokumentów umożliwiających kontrolę Zamawiającemu w powyższym zakresie w terminie wskazanym przez Zamawiającego będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób na podstawie umowy o pracę. Z tego tytułu wykonawcy zostanie naliczona kara umowna określona we wzorze umowy.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 45233220-7, 45100000-8, 45111200-0, 45233222-1, 45233120-6, 45233200-1, 45233290-8, 45400000-1, 45233140-2, 45231300-8,

45232100-3, 45310000-3

**3) Wartość części zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT: 0,0

Waluta:

**4) Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 2017-09-29

**5) Kryteria oceny ofert:**

Kryterium	Znaczenie
Cena	60,00
Okres gwarancji	40,00

**6) INFORMACJE DODATKOWE:**