

**Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia
Wodno-ściekowy ład w Gminie Juchnowiec Kościelny**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) Nazwa zamawiającego:** Gmina Juchnowiec Kościelny
- 1.3.) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 050659355
- 1.4.) Adres zamawiającego:**
- 1.4.1.) Ulica:** Lipowa 10
- 1.4.2.) Miejscowość:** Juchnowiec Kościelny
- 1.4.3.) Kod pocztowy:** 16-061
- 1.4.4.) Województwo:** podlaskie
- 1.4.5.) Kraj:** Polska
- 1.4.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL841 - Białostocki
- 1.4.7.) Numer telefonu:** 85 713 28 80
- 1.4.8.) Numer faksu:** 85 713 28 81
- 1.4.9.) Adres poczty elektronicznej:** sekretariat@juchnowiec.gmina.pl
- 1.4.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** www.juchnowiec.gmina.pl
- 1.5.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego
- 1.6.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

- 2.1.) Numer ogłoszenia:** 2022/BZP 00068847/01
- 2.2.) Data ogłoszenia:** 2022-02-25 14:23

SEKCJA III ZMIANA OGŁOSZENIA

- 3.1.) Nazwa zmienianego ogłoszenia:**
Ogłoszenie o zamówieniu,
- 3.2.) Numer zmienianego ogłoszenia w BZP:** 2022/BZP 00058487/02
- 3.3.) Identyfikator ostatniej wersji zmienianego ogłoszenia:** 02
- 3.4.) Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:**
SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA
- 3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:**
- 4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia (Część zamówienia nr 1)

Przed zmianą:

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompowniami ścieków i zalicznikowymi instalacjami elektrycznymi w m. Ignatki-Osiedle

Wodociąg zaprojektowano w układzie pierścieniowym z rur PE \varnothing 160 o dł. ok. 1 092,2 m, \varnothing 110 o długości ok. 2 194,1 m oraz \varnothing 90 o dł. ok. 262,2 m.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 3 084,5 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków \varnothing 90 o długości obliczeniowej ok. 454,2 m oraz rurociąg tłoczny PE \varnothing 63 o długości obliczeniowej ok. 110,9 m oraz rurociąg tłoczny PE \varnothing 75 o długości ok. 266,0 m.

Pompownie ścieków – 4 kpl.

Zalicznikowe instalacje elektryczne – instalacje niskiego napięcia 0.4 kV – 4 kpl.

w tym:

Zadanie A: Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompowniami ścieków i zalicznikowymi instalacjami elektrycznymi w m. Ignatki-Osiedle – etap 2

Inwestycja będzie realizowana w ul.: Hryniewickiej, Śródleśnej, Dereniowej, Borówkowej, Czereśniowej, Jeżynowej, Bluszczowej i ulicach bez nazwy.

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej, 3 pompowni ścieków i 3 instalacji elektrycznych zalicznikowych. Wodociąg zaprojektowano w układzie pierścieniowym z rur PE \varnothing 160 o długości ok. 1 092,2 m, \varnothing 110 o długości ok. 1 589,1 m oraz \varnothing 90 o długości ok. 262,2 m.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 2 579,50 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków o długości około 565 m, w tym:

1) PE \varnothing 90 o długości obliczeniowej ok. 454,2 m

2) PE \varnothing 63 o długości obliczeniowej ok. 110,9 m.

Pompownie ścieków betonowe o średnicy \varnothing 1200 nr P13.3, P13.5, P13.6 wraz komorami zasuw o średnicy \varnothing 1500 – 3 kpl.

Zalicznikowe instalacje elektryczne do zasilania pompowni ścieków – instalacje niskiego napięcia 0.4 kV – 3 kpl.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- skuteczne zgłoszenie zamiaru wykonania: Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pompowniami ścieków i zalicznikowymi instalacjami elektrycznymi w obrębie ewidencyjnym Księżyno Kolonia, jednostka ewidencyjna Juchnowiec Kościelny, znak: AR.5743.4.5.19.2018

Zadanie B: Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z przepompownią ścieków w Ignatkach-Osiedlu

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa wodociągu i kanału sanitarnego grawitacyjnego oraz rozbudowa odcinka kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej wraz z przepompownią ścieków. Inwestycja będzie realizowana w ul. Ogrodowej w miejscowości Ignatki-Osiedle na dz. nr 196/176, 196/121, 196/104, 196/155, 96/85, 196/175, 197/2 obręb ew. Księżyno Kolonia, na potrzeby istniejących budynków mieszkalnych jednorodzinnych oraz w perspektywie rozwoju nowo projektowanych.

Sieć wodociągowa z rur PE \varnothing 110 o długości ok. 605,0 m.

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 505 m.

Sieć kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z rur PE \varnothing 75 o długości ok. 266 m.

Przepompownia ścieków betonowa o średnicy \varnothing 1200 – 1 kpl.

Instalacja elektryczna zasilająca przepompownię ścieków – 1 kpl.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez EKO-TECH Sylwester Mierzwiński ul. warszawska 59 lok. 20, 15-062 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- ostateczne pozwolenie na budowę Nr AR.6740.2.5.3.2020 z dnia 08.06.2020 r. wydane przez Starostę Powiatu Białostockiego, obejmujące rozbudowę sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej oraz budowę sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z przepompownią ścieków.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytemu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard.

Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który zastosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że

Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości).

W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego.

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat.

Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.

Po zmianie:

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompowniami ścieków i zalicznikowymi instalacjami elektrycznymi w m. Ignatki-Osiedle

Wodociąg zaprojektowano w układzie pierścieniowym z rur PE \varnothing 160 o dł. ok. 1 092,2 m, \varnothing 110 o długości ok. 2 194,1 m oraz \varnothing 90 o dł. ok. 262,2 m.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 3 084,5 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków \varnothing 90 o długości obliczeniowej ok. 454,2 m oraz rurociąg tłoczny PE \varnothing 63 o długości obliczeniowej ok. 110,9 m oraz rurociąg tłoczny PE \varnothing 75 o długości ok. 266,0 m .

Pompownie ścieków – 4 kpl.

Zalicznikowe instalacje elektryczne – instalacje niskiego napięcia 0.4 kV – 4 kpl.

w tym:

Zadanie A: Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompowniami ścieków i zalicznikowymi instalacjami elektrycznymi w m. Ignatki-Osiedle – etap 2

Inwestycja będzie realizowana w ul.: Hryniewickiej, Śródleśnej, Dereniowej, Borówkowej, Czereśniowej, Jeżynowej, Bluszczowej i ulicach bez nazwy.

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej, 3 pompowni ścieków i 3 instalacji elektrycznych zalicznikowych.

Wodociąg zaprojektowano w układzie pierścieniowym z rur PE \varnothing 160 o długości ok. 1 092,2 m, \varnothing 110 o długości ok. 1 589,1 m oraz \varnothing 90 o długości ok. 262,2 m.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 2 579,50 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków o długości około 565 m, w tym:

1) PE \varnothing 90 o długości obliczeniowej ok. 454,2 m

2) PE \varnothing 63 o długości obliczeniowej ok. 110,9 m.

Pompownie ścieków z polimerobetonu o średnicy nie mniejszej niż \varnothing 1500 nr P13.3, P13.5, P13.6 wraz komorami zasuw z polimerobetonu o średnicy \varnothing 1500 – 3 kpl.

Zalicznikowe instalacje elektryczne do zasilania pompowni ścieków – instalacje niskiego napięcia 0.4 kV – 3 kpl.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- skuteczne zgłoszenie zamiaru wykonania: Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pompowniami ścieków i zalicznikowymi instalacjami elektrycznymi w obrębie ewidencyjnym Księżyno Kolonia, jednostka ewidencyjna Juchnowiec Kościelny, znak: AR.5743.4.5.19.2018

Zadanie B: Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z przepompownią ścieków w Ignatkach-Osiedlu

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa wodociągu i kanału sanitarnego grawitacyjnego oraz rozbudowa odcinka kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej wraz z przepompownią ścieków Inwestycja będzie realizowana w ul. Ogrodowej w miejscowości Ignatki-Osiedle na dz. nr 196/176, 196/121, 196/104, 196/155, 96/85, 196/175, 197/2 obręb ew. Księżyno Kolonia, na potrzeby istniejących budynków mieszkalnych jednorodzinnych oraz w perspektywie rozwoju nowo projektowanych.

Sieć wodociągowa z rur PE \varnothing 110 o długości ok. 605,0 m.

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 505 m.

Sieć kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z rur PE \varnothing 75 o długości ok. 266 m.

Przepompownia ścieków z polimerobetonu o średnicy nie mniejszej niż \varnothing 1500 mm – 1 kpl.

Instalacja elektryczna zasilająca przepompownię ścieków – 1 kpl.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez EKO-TECH Sylwester Mierzwiński ul. warszawska 59 lok. 20, 15-062 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz

niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- ostateczne pozwolenie na budowę Nr AR.6740.2.5.3.2020 z dnia 08.06.2020 r. wydane przez Starostę Powiatu Białostockiego, obejmujące rozbudowę sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej oraz budowę sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z przepompownią ścieków.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdym odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytemu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard.

Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który zastosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości).

W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego.

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat.

Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia (Część zamówienia nr 3)

Przed zmianą:

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną w m. Olmonty

Inwestycja będzie realizowana w ul. Szczęśliwej, Miłej, Leśnej, Pozytywnej, Spontanicznej i ul. bez nazwy (dz. nr 180/14 i

179/36).

Wodociąg zaprojektowano w układzie pierścieniowym z rur PE o łącznej długości około 2 475,0 m, w tym:

1) wodociąg z rur PE \varnothing 160 o długości ok. 1 056,8 m, w tym metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym ok. 990,8 m oraz metodą wykopową ok. 66,0 m

2) wodociąg z rur PE \varnothing 110 o długości ok. 1 419,3 m, w tym metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym ok. 1 314,8 m oraz metodą wykopową ok. 103,40 m .

Przyłącza hydrantowe na cele ppoż. zaprojektowano z rur PE \varnothing 90 o łącznej długości ok. 139,7 m, w tym: metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym ok. 99,2 m oraz metodą wykopową ok. 40,5 m

Hydranty ppoż. nadziemne \varnothing 80 – 18 kpl.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 2378 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków \varnothing 75 o długości obliczeniowej ok. 295 m, wykonywany metodą bezwykopową – przewiertem sterowanym.

Pompownia ścieków betonowa o średnicy \varnothing 1200 – 1 szt. wraz z komorą zasuw betonową o średnicy \varnothing 1500 – 1 szt.

Zalicznikowa instalacja elektryczna do zasilania przepompowni ścieków – instalacja niskiego napięcia 0.4 kV.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- skuteczne zgłoszenie zamiaru wykonania: Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją, znak: AR.6743.4.5.11.2018

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytym w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który zastosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości).

W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane

dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego.

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat.

Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.

Po zmianie:

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną w m. Olmonty

Inwestycja będzie realizowana w ul. Szczęśliwej, Miłej, Leśnej, Pozytywnej, Spontanicznej i ul. bez nazwy (dz. nr 180/14 i 179/36).

Wodociąg zaprojektowano w układzie pierścieniowym z rur PE o łącznej długości około 2 475,0 m, w tym:

1) wodociąg z rur PE \varnothing 160 o długości ok. 1 056,8 m, w tym metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym ok. 990,8 m oraz metodą wykopową ok. 66,0 m

2) wodociąg z rur PE \varnothing 110 o długości ok. 1 419,3 m, w tym metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym ok. 1 314,8 m oraz metodą wykopową ok. 103,40 m .

Przyłącza hydrantowe na cele ppoż. zaprojektowano z rur PE \varnothing 90 o łącznej długości ok. 139,7 m, w tym: metodą bezwykopową przeciskiem sterowanym ok. 99,2 m oraz metodą wykopową ok. 40,5 m

Hydranty ppoż. nadziemne \varnothing 80 – 18 kpl.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 2378 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków \varnothing 75 o długości obliczeniowej ok. 295 m, wykonywany metoda bezwykopową – przewiertem sterowanym.

Pompownia ścieków z polimerobetonu o średnicy nie mniejszej niż \varnothing 1500 mm – 1 szt. wraz z komorą zasuw z polimerobetonu o średnicy \varnothing 1500 – 1 szt.

Zalicznikowa instalacja elektryczna do zasilania przepompowni ścieków – instalacja niskiego napięcia 0.4 kV.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- skuteczne zgłoszenie zamiaru wykonania: Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacji, znak: AR.6743.4.5.11.2018

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytym w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który zastosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami

określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości). W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat. Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia (Część zamówienia nr 4)

Przed zmianą:

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną w ul. Dworskiej w m. Izabelin

Projektowana kanalizacja sanitarna odprowadzać będzie ścieki docelowo z około 12 posesji. Zrzut ścieków z projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektowano do istniejącego układu kanalizacji sanitarnej w m. Izabelin.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 142,9 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków \varnothing 90 o długości obliczeniowej ok. 19,8 m.

Pompownia ścieków nr PP17.12 betonowa o średnicy \varnothing 1200 – 1 szt. wraz z komorą zasuw betonową o średnicy \varnothing 1500 – 1 szt.

Zalicznikowa instalacja elektryczna do zasilania pompowni nr PP17.12 – instalacja niskiego napięcia 0.4 kV.

Wodociąg zaprojektowano jako spięcie istniejącego wodociągu w układ pierścieniowy z rur PE \varnothing 110 o długości ok. 197,3 m.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157

Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- pozwolenie na budowę Nr AR.6740.2.5.20.2021 z dnia 05.07.2021 r. wydane przez Starostę Powiatu Białostockiego, obejmujące budowę sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i instalacją zalicznikową, budowę sieci wodociągowej, zlokalizowane na dz. o nr ewid. 23/5, 24/12, 25/7, 25/10, 26/10, 26/11 w obrębie ewid. Izabelin, w jednostce ewid.

Juchnowiec Kościelny.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytemu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który zastosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają

wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości). W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat. Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.

Po zmianie:

Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną w ul. Dworskiej w m. Izabelin

Projektowana kanalizacja sanitarą odprowadzać będzie ścieki docelowo z około 12 posesji. Zrzut ścieków z projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektowano do istniejącego układu kanalizacji sanitarnej w m. Izabelin.

Kanalizację sanitarną grawitacyjną zaprojektowano z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 142,9 m.

Rurociąg tłoczny zaprojektowano z rur PE do ścieków \varnothing 90 o długości obliczeniowej ok. 19,8 m.

Pompownia ścieków nr PP17.12 z polimerobetonu o średnicy nie mniejszej niż \varnothing 1500 mm – 1 szt. wraz z komorą zasuw z polimerobetonu o średnicy \varnothing 1500 – 1 szt.

Zalicznikowa instalacja elektryczna do zasilania pompowni nr PP17.12 – instalacja niskiego napięcia 0.4 kV.

Wodociąg zaprojektowano jako spięcie istniejącego wodociągu w układ pierścieniowy z rur PE \varnothing 110 o długości ok. 197,3 m.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157

Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- pozwolenie na budowę Nr AR.6740.2.5.20.2021 z dnia 05.07.2021 r. wydane przez Starostę Powiatu Białostockiego, obejmujące budowę sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i instalacją zalicznikową, budowę sieci wodociągowej, zlokalizowane na dz. o nr ewid. 23/5, 24/12, 25/7, 25/10, 26/10, 26/11 w obrębie ewid. Izabelin, w jednostce ewid. Juchnowiec Kościelny.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający

dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytemu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości). W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat. Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia (Część zamówienia nr 5)

Przed zmianą:

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną w ul. Łąkowej i Trawiastej w Juchnowcu Dolnym

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 364,8 m.

Sieć kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z rur PE \varnothing 63 o długości ok. 113 m.

Przepompownia ścieków wraz z komora zasuw – 1 kpl.

Zalicznikowa instalacja elektryczna do zasilania przepompowni ścieków – instalacja niskiego napięcia 0.4 kV.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- skuteczne zgłoszenie zamiaru wykonania: Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z przepompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną, znak: AR.6743.4.5.10.2018

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź

specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytymu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonego oznakowania lub określone wymagania przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości).

W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestycyjnego i Zamawiającego.

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat.

Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.

Po zmianie:

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną w ul. Łąkowej i Trawiastej w Juchnowcu Dolnym

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC \varnothing 200 o długości ok. 364,8 m.

Sieć kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z rur PE \varnothing 63 o długości ok. 113 m.

Przepompownia ścieków z polmenrobotonu o średnicy nie mniejszej niż \varnothing 1500 mm – 1 szt. wraz z komorą zasuw z polimerobetonu – 1 kpl.

Zalicznikowa instalacja elektryczna do zasilania przepompowni ścieków – instalacja niskiego napięcia 0.4 kV.

- zgodnie z dokumentacją techniczną opracowaną przez PW BANCERTUS Jacek Banaszewski ul. Jutrzenki 3, 15-157 Białystok, szczegółową specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, specyfikacją warunków zamówienia oraz niniejszym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ.

- skuteczne zgłoszenie zamiaru wykonania: Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z przepompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną, znak: AR.6743.4.5.10.2018

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w załączonej do specyfikacji warunków zamówienia: dokumentacji projektowej, specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik Nr 10 do SWZ oraz załączonych przedmiarach robót, które stanowią wyłącznie element pomocniczy. Przedmiary robót powinny być analizowane w powiązaniu z projektami, wynikami wizji lokalnej, zasadami wiedzy technicznej, sztuką budowlaną, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, specyfikacją warunków zamówienia i należy je uzupełnić o pozycje robót pominięte, a wynikające z powyższych ustaleń.

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia powinny odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania oraz spełniające wymagania określone w art. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j.

Dz. U. z 2021 r. poz. 1213) oraz projektu budowlanego, co do jakości.

Materiały wymienione w dokumentacji technicznej są propozycją, można stosować równoważne przy zachowaniu zaprojektowanych parametrów technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Jeżeli w dokumentacji projektowej bądź specyfikacji technicznej użyte zostały nazwy handlowe materiałów i urządzeń to należy traktować je jako propozycję projektanta.

W przypadku użycia w SWZ lub załącznikach odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 i 4 ustawy użytemu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w SWZ lub załącznikach zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach oznakowania w rozumieniu art. 2 pkt 16 ustawy oznacza, że zamawiający akceptuje także wszystkie inne oznakowania potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania. W przypadku, gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonego przez Zamawiającego oznakowania lub oznakowania potwierdzającego, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania, Zamawiający w terminie przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określone oznakowania lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w SWZ lub załącznikach wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę, jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że Zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu wykonawcy, oraz pod warunkiem, że dany wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją projektową. W stosunku do użytych materiałów i urządzeń, Wykonawca ma obowiązek posiadać dokumenty potwierdzające na zastosowanie/wbudowanie (atesty, deklaracje zgodności, certyfikaty, świadectwa jakości). W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w dokumentacji projektowej, Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 ustawy Pzp i wykazać, że oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składane materiały, do czasu ich wbudowania były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i Zamawiającego. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonane roboty budowlane i przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 5 lat. Zamawiający potwierdzi wykonanie zamówienia poprzez podpisanie protokołu odbioru końcowego robót budowlanych i przedmiotu zamówienia.