

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:435250-2019:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Bydgoszcz: Roboty budowlane
2019/S 179-435250**

Ogłoszenie o modyfikacjach

Modyfikacja umowy/koncesji w okresie jej obowiązywania

Legal Basis:

Dyrektywa 2014/25/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający

I.1) Nazwa i adresy

Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

ul. ks. J. Schulza 5

Bydgoszcz

85-315

Polska

Osoba do kontaktów: Magdalena Urban/Agata Budzyńska/Izabela Smejliś

Tel.: +48 523045369/387/279

E-mail: zamowienia.publiczne@kpec.bydgoszcz.pl

Faks: +48 523045470

Kod NUTS: PL613

Adresy internetowe:

Główny adres: www.bip.kpec.bydgoszcz.pl

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

„Budowa przyłącza ciepłowniczego do budynku krytej pływalni Astoria, ul. Królowej Jadwigi 23 w Bydgoszczy - zadanie 19”

II.1.2) Główny kod CPV

45000000

II.1.3) Rodzaj zamówienia

Roboty budowlane

II.2) Opis

II.2.1) Nazwa:

„Budowa przyłącza ciepłowniczego do budynku krytej pływalni Astoria, ul. Królowej Jadwigi 23 w Bydgoszczy - zadanie 19”

II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV

45100000

45200000

45231000

45231110

45232140

45233000
45112700
45236000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia w chwili zawarcia umowy:**

Przedmiotem zamówienia jest „Budowa przyłącza ciepłowniczego do budynku krytej pływalni Astoria, ul. Królowej Jadwigi 23 w Bydgoszczy - zadanie 19”, realizowana w ramach POIiŚ Działanie 1.6 Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe, Poddziałanie 1.6.2 Sieci ciepłownicze i chłodnicze dla źródeł wysokosprawnej kogeneracji Projekt pn. „Budowa sieci ciepłowniczej na terenie miasta Bydgoszczy umożliwiającej wykorzystanie energii ciepłej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji”.

Zakres zamówienia obejmuje:

— budowę przyłącza ciepłowniczego z rur preizolowanych 2xØ114,3/200 z systemem nadzoru (sygnalizacji stanów awarii) o łącznej długości ok. 2x17 mb wraz z kanalizacją teletechniczną 2x HDPE DN 40 do pomieszczenia węzła cieplnego. W roku 2018 wykonano budowę fragmentu ww. przyłącza ciepłowniczego 2xØ114,3/200 i łącznej długości ok. 2x3,5 mb wraz z kanalizacją teletechniczną wykonaną z rur PEHD 2x40/3,7 mm o łącznej długości 2x3,5 mb. Na przyłączy wykonano studzienkę betonową DN1200 z włazem zatraskowym – 1 kpl. z zaworami preizolowanymi odcinającymi Ø114,3/200 – 2 szt. – tego zakresu nie należy wyceniać w ofercie.

W ofercie nie należy również wyceniać odbudowy nawierzchni – roboty prowadzone będą na terenie budowy kompleksu Astoria. Teren należy przywrócić do stanu istniejącego.

Prace prowadzone będą na działce nr 54/13 obr. 80 w Bydgoszczy.

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Badanie spawów należy przeprowadzić metodą nieniszczącą (100 % spawów) minimum ultradźwiękową, chyba że projekt przewiduje metodę o większej dokładności (np. radiograficzną).

3. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić w cenie oferty:

— wykonanie szczelnych przejść łańcuchowych w miejscu wejścia rurociągów do budynku (przez ścianę zewnętrzną),

— ułożenie betonowych płyt odciążających nad rurociągami przyłącza w miejscach zlokalizowanych pod nawierzchniami utwardzonymi (projektowane i istniejące: parkingi, drogi, chodniki) gdy przykrycie rurociągów wynosi mniej niż 70 cm, nawet jeżeli nie jest to przewidziane w dokumentacji projektowej.

4. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z:

1. projektem budowlanym oraz projektem wykonawczym zwanym dalej PW stanowiącym Załącznik nr 1 do SIWZ;
2. zestawieniem materiałów - pomocniczo;
3. zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp;
4. zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie wskazanego w pkt III/1 SIWZ przyłącza ciepłego zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w ww. dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, o których mowa w pkt III/6 SIWZ.

Materiały konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje i dostarcza na plac budowy Wykonawca. Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i w załącznikach do SIWZ.

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej, dynamicznego systemu zakupów lub koncesji**
Koniec: 09/08/2019

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak
Numer identyfikacyjny projektu:
POIS.01.06.02-00-0007/16

Sekcja IV: Procedura

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.1) **Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia dotyczące przedmiotowego zamówienia**

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2019/S 091-220553](#)

Sekcja V: Udzielenie zamówienia/koncesji

Zamówienie nr: 1

Nazwa:

„Budowa przyłącza ciepłowniczego do budynku krytej pływalni Astoria, ul. Królowej Jadwigi 23 w Bydgoszczy - zadanie 19”

V.2) **Udzielenie zamówienia/koncesji**

V.2.1) **Data zawarcia umowy/decyzji o udzieleniu koncesji:**

06/05/2019

V.2.2) **Informacje o ofertach**

Zamówienie/koncesja zostało(-a) udzielone(-a) grupie wykonawców: nie

V.2.3) **Nazwa i adres wykonawcy/koncesjonariusza**

Elżbieta Żytowicz Meliopol

ul. Lawendowa 8

Osielsko

86-031

Polska

Tel.: +48 601614719

Kod NUTS: PL613

Wykonawcą/koncesjonariuszem jest MŚP: tak

V.2.4) **Informacje na temat wartości zamówienia/części/koncesji (w chwili zawarcia umowy;bez VAT)**

Całkowita wartość zamówienia: 24 000.00 PLN

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.3) Informacje dodatkowe:

1. W niniejszym postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się elektronicznie za pośrednictwem platformy: www.platformazakupowa.pl, przy czym ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem „Formularza składania oferty” dostępnego na www.platformazakupowa.pl w miejscu publikacji ogłoszenia i dokumentacji przetargowej, natomiast dokumenty, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz przekazywanie informacji odbywa się za pomocą formularza „Wyślij wiadomość”.
 2. Link do postępowania dostępny jest na stronie Biuletynu Informacji Publicznej KPEC Sp. z o.o. w Bydgoszczy (www.bip.kpec.bydgoszcz.pl) w zakładce „Platforma zakupowa” lub bezpośrednio poprzez dedykowany profil KPEC Sp. z o.o. w Bydgoszczy:
www.platformazakupowa.pl/pn/kpec_bydgoszcz.
 3. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający posługują się znakiem sprawy.
 4. Ofertę, dokumenty składane przez Wykonawców oraz oświadczenia, w tym JEDZ, sporządza się pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 5. Dokumenty elektroniczne lub ich elektroniczne kopie oraz oświadczenia składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem platformy www.platformazakupowa.pl jako załączniki. Zamawiający następujący format przesyłanych danych: .pdf, .doc, .xls, .zip.
 6. Sposób złożenia oferty i dokumentów elektronicznych, w tym podpisywanie dokumentów kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a także zasady korzystania z portalu, opisane zostały w „Instrukcji dla wykonawców” oraz w „Regulaminie Internetowej Platformy zakupowej platformazakupowa.pl Open Nexus Sp. z o.o.” dostępnych pod adresem www.platformazakupowa.pl.
 7. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27.6.2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26.7.2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
 8. W sytuacjach awaryjnych, np. w przypadku awarii platformy www.platformazakupowa.pl, Zamawiający może komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej pod adresem: zamowienia.publiczne@kpec.bydgoszcz.pl.
- Pozostałe informacje dodatkowe znajdują się w SIWZ i w załącznikach do SIWZ

Zał. nr 1 – Projekt wykonawczy

Zał. nr 2 – Formularz JEDZ

Zał. nr 3 – Formularz – „Oferta”

Zał. nr 4 – Wzór umowy na roboty budowlane.

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587801

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587801

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawcom, a także innym podmiotom mającym interes w uzyskaniu zamówienia, którzy ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy Pzp.

2. Na podstawie art. 180 ust. 1 ustawy Pzp, od niezgodnej z przepisami Ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp, przysługuje odwołanie.

3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się nie zgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

5. Odwołujący, pod rygorem odrzucenia odwołania, przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do jego wniesienia w taki sposób aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

6. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie ustawy Pzp, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.

8. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 6. i 7. wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

Jeżeli Zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

a) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;

b) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

10. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

11.12. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy działu VI ustawy Pzp.

13. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania Zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23.11.2012 r. - Prawo pocztowe (Dz.U. z 2017 r. poz. 1481) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

14. Pozostałe postanowienia dotyczące skargi zawarte są w dziale VI ustawy Pzp. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

Tel.: +48 224587801

E-mail: odwolania@uzp.gov.pl

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

12/09/2019

Sekcja VII: Modyfikacje w umowie/koncesji

VII.1) **Opis zamówienia po modyfikacjach**

VII.1.1) **Główny kod CPV**

45000000

VII.1.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

45100000

45200000

45231000

45231110

45232140

45233000

45112700

45236000

VII.1.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

VII.1.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest „Budowa przyłącza ciepłowniczego do budynku krytej pływalni Astoria, ul. Królowej Jadwigi 23 w Bydgoszczy - zadanie 19”, realizowana w ramach POIiŚ Działanie 1.6 Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe, Poddziałanie 1.6.2 Sieci ciepłownicze i chłodnicze dla źródeł wysokosprawnej kogeneracji Projekt pn. „Budowa sieci ciepłowniczej na terenie miasta Bydgoszczy umożliwiającej wykorzystanie energii cieplnej wytworzonej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji”.

Zakres zamówienia obejmuje:

— budowę przyłącza ciepłowniczego z rur preizolowanych 2xØ114,3/200 z systemem nadzoru (sygnalizacji stanów awarii) o łącznej długości ok. 2x17 mb wraz z kanalizacją teletechniczną 2x HDPE DN 40 do pomieszczenia węzła ciepłego. W roku 2018 wykonano budowę fragmentu ww. przyłącza ciepłowniczego 2xØ114,3/200 i łącznej długości ok. 2x3,5 mb wraz z kanalizacją teletechniczną wykonaną z rur PEHD2x40/3,7 mm o łącznej długości 2x3,5 mb. Na przyłączy wykonano studzienkę betonową DN1200 z włazem zatraskowym – 1 kpl. z zaworami preizolowanymi odcinającymi Ø114,3/200 – 2 szt. – tego zakresu nie należy wyceniać w ofercie.

W ofercie nie należy również wyceniać odbudowy nawierzchni – roboty prowadzone będą na terenie budowy kompleksu Astoria. Teren należy przywrócić do stanu istniejącego.

Prace prowadzone będą na działce nr 54/13 obr. 80 w Bydgoszczy.

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy, że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Badanie spawów należy przeprowadzić metodą nieniszczącą (100 % spawów) minimum ultradźwiękową, chyba że projekt przewiduje metodę o większej dokładności (np. radiograficzną).

3. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić w cenie oferty:

— wykonanie szczelnych przejść łańcuchowych w miejscu wejścia rurociągów do budynku (przez ścianę zewnętrzną),

— ułożenie betonowych płyt odciążających nad rurociągami przyłącza w miejscach zlokalizowanych pod nawierzchniami utwardzonymi (projektowane i istniejące: parkingi, drogi, chodniki) gdy przykrycie rurociągów wynosi mniej niż 70 cm.

Nawet jeżeli nie jest to przewidziane w dokumentacji projektowej.

4. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z:

1. projektem budowlanym oraz projektem wykonawczym zwanym dalej PW stanowiącym Załącznik nr 1 do SIWZ;

2. zestawieniem materiałów - pomocniczo;

3. zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp;

4. zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie wskazanego w pkt III/1 SIWZ przyłącza ciepłego zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nie przewidzianymi w ww. dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, o których mowa w pkt III/6 SIWZ.

Materiały konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje i dostarcza na plac budowy Wykonawca. Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i w załącznikach do SIWZ.

VII.1.5) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej, dynamicznego systemu zakupów lub koncesji**

Koniec: 09/08/2019

VII.1.6) **Informacje na temat wartości zamówienia/części/koncesji (bez VAT)**

Całkowita końcowa wartość zamówienia/części/koncesji: 24 935.80 PLN

VII.1.7) **Nazwa i adres wykonawcy/koncesjonariusza**

Elżbieta Żytowicz Meliopol

9531164851

Lawendowa 8

Osielsko

86-031

Polska

Tel.: +48 601614719

E-mail: zytowicz@gmail.com

Kod NUTS: PL613

Wykonawcą/koncesjonariuszem jest MŚP: tak

VII.2) **Informacja o modyfikacjach**

VII.2.1) **Opis modyfikacji**

Rodzaj i zakres modyfikacji (ze wskazaniem ewentualnych wcześniejszych zmian w umowie):

§6 ust. 1:

Wynagrodzenie ryczałtowe strony ustalają:

Wartość netto: 24 000,00 PLN (słownie: dwadzieścia cztery tysiące zł 00/100)

Podatek VAT: 5 520,00 PLN (słownie: pięć tysięcy pięćset dwadzieścia zł 00/100)

Wartość brutto: 29 520,00 PLN (słownie: dwadzieścia dziewięć tysięcy pięćset dwadzieścia zł 00/100)

Na następujący:

Wynagrodzenie ryczałtowe strony ustalają:

Wartość netto: 24 935,80 PLN (słownie: dwadzieścia cztery tysiące dziewięćset trzydzieści pięć zł 80/100)

Podatek VAT: 5 735,23 PLN (słownie: pięć tysięcy siedemset trzydzieści pięć zł 23/100)

Wartość brutto: 30 671,03 PLN (słownie: trzydzieści tysięcy sześćset siedemdziesiąt jeden zł 03/100)

§8 ust. 1:

Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia

ryczałtowego brutto przedmiotu umowy tj. 1 476,00 PLN (słownie: jeden tysiąc czterysta siedemdziesiąt sześć złotych 00/100 złotych) w formie: gotówki.

Część zabezpieczenia tj. 70 % gwarantująca zgodne z umową wykonanie robót zostanie zwrócona Wykonawcy w ciągu 30 dni od daty końcowego odbioru robót bez uwag i zastrzeżeń, stanowiących przedmiot umowy.

Pozostała część kwoty na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady tj. 30 % zostanie zwrócona

Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

Na następujący:

Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto przedmiotu umowy tj. 1 533,55 PLN (słownie: jeden tysiąc pięćset trzydzieści trzy zł 55/100) w formie: gotówki.

Część zabezpieczenia tj. 70 % gwarantująca zgodne z umową wykonanie robót zostanie zwrócona Wykonawcy w ciągu 30 dni od daty końcowego odbioru robót bez uwag i zastrzeżeń, stanowiących przedmiot umowy. Pozostała część kwoty na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady tj. 30 % zostanie zwrócona Wykonawcy nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

VII.2.2) **Przyczyny modyfikacji**

Zapotrzebowanie na dodatkowe roboty budowlane, usługi lub dostawy wykonywane przez pierwotnego wykonawcę/koncesjonariusza (art. 43 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/23/UE, art. 72 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/24/UE, art. 89 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/25/UE)

Opis ekonomicznych lub technicznych przyczyn uniemożliwiających zmianę wykonawcy oraz niedogodności lub powielania związanych z nią kosztów:

Podczas budowy przyłącza, w związku z innym niż zakładano w projekcie posadowieniem budynku, należało zmienić rzędne ciepłociągu. Zgodnie z profilem sieci przyłączy do budynku zaprojektowano na rzędnej 42,16 m (oś ciepłociągu), natomiast dół stropu poziomu +0 wykonano na rzędnej 42,15 m. W związku z powyższym zrealizowanie projektu w pierwotnej wersji oznaczałoby poprowadzenie przyłącza w stropie, co jest niemożliwe do wykonania, należało zatem wprowadzić nieistotne zmiany w dokumentacji projektowej przyłącza. W celu wykonania zadania zgodnie ze sztuką budowlaną, wykonawca obniżył rzędną wejścia do budynku poniżej stropu oraz wykonał dodatkowe odpowietrzenia w węźle rurami DN15 długości 6 mb, które zapobiegną zapowietrzeniu przyłącza ciepłowniczego. Firma Meliopol złożyła kosztorys na wykonanie dodatkowych odpowietrzeń, które były niemożliwe do przewidzenia na etapie składania oferty przetargowej. Wartość umowy: 24 000 PLN netto, wartość aneksu 935,80 PLN netto, co stanowi 3,90 %.

VII.2.3) **Wzrost ceny**

Zaktualizowana całkowita wartość zamówienia przed modyfikacjami (z uwzględnieniem ewentualnych wcześniejszych modyfikacji zamówienia i poprawek ceny oraz, w przypadku dyrektywy 2014/23/UE, średniej inflacji w danym państwie członkowskim)

Wartość bez VAT: 24 000.00 PLN

Całkowita wartość zamówienia po modyfikacjach

Wartość bez VAT: 24 935.80 PLN