

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:44088-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Bydgoszcz: Roboty budowlane  
2021/S 020-044088**

**Ogłoszenie o modyfikacjach**

**Modyfikacja umowy/koncesji w okresie jej obowiązywania**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/25/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca/podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.

Adres pocztowy: ul. ks. J. Schulza 5

Miejscowość: Bydgoszcz

Kod NUTS: PL613 Bydgosko-toruński

Kod pocztowy: 85-315

Państwo: Polska

E-mail: [zamowienia.publiczne@kpec.bydgoszcz.pl](mailto:zamowienia.publiczne@kpec.bydgoszcz.pl)

Tel.: +48 523045369/387/279

Faks: +48 523045470

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://www.bip.kpec.bydgoszcz.pl>

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Budowa przyłącza ciepłowniczego – ul. Mennica 10 w Bydgoszczy – zadanie 72

**II.1.2) Główny kod CPV**

45000000 Roboty budowlane

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Roboty budowlane

**II.2) Opis**

**II.2.2) Dodatkowy kod lub kody CPV**

45100000 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45231000 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

45231110 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

45232140 Roboty budowlane w zakresie lokalnych sieci grzewczych

45233000 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45112710 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

45236000 Wyrównywanie terenu

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613 Bydgosko-toruński

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

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

Przedmiotem zamówienia jest:

„Budowa przyłącza ciepłowniczego – ul. Mennica 10 w Bydgoszczy – zadanie 72”, 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 o średnicach 2 x Ø 88,9/200 2 x oraz 2 x Ø 76,1/140 o łącznej długości ok. 2 x 143 mb z systemem nadzoru (sygnalizacji stanów awarii) wraz z kanalizacją teletechniczną 2 x HDPE DN 40 do pomieszczenia węzła ciepłego.

Teren należy przywrócić do stanu istniejącego.

Prace prowadzone będą na działkach nr 137/1, 137/2, 137/3, 137/4, 136 obr. 97 w Bydgoszczy.

Uwagi:

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 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.

2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia. Materiały konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje i dostarcza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w SIWZ i w załącznikach do SIWZ.

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej, dynamicznego systemu zakupów lub koncesji**

Koniec: 21/06/2019

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 V: Udzielenie zamówienia/koncesji**

**Zamówienie nr:** 1

**Nazwa:**

Budowa przyłącza ciepłowniczego – ul. Mennica 10 w Bydgoszczy – zadanie 72

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

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

13/03/2019

V.2.2) **Informacje o ofertach**

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

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

Oficjalna nazwa: Hydrafbud Sp. z o.o.

Adres pocztowy: ul. Bydgoskich Przemysłowców 6

Miejscowość: Bydgoszcz

Kod NUTS: PL613 Bydgosko-toruński

Kod pocztowy: 85-862

Państwo: Polska

E-mail: [przetargi.hydrafbud@gmail.com](mailto:przetargi.hydrafbud@gmail.com)

Tel.: +48 603398245

Wykonawcą/koncesjonariuszem jest MŚP: tak

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

Całkowita wartość zamówienia: 411 087.51 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](http://www.platformazakupowa.pl), przy czym ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem „Formularza składania oferty” dostępnego na [www.platformazakupowa.pl](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.platformazakupowa.pl)

Pozostałe informacje dodatkowe znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ:

- Załącznik nr 1 – Projekt wykonawczy,
- Załącznik nr 2 – Formularz JEDZ,
- Załącznik nr 3 – Formularz – „Oferta”,
- Załącznik nr 4 – Wzór umowy na roboty budowlane.

#### VI.4) **Procedury odwoławcze**

##### VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

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

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://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 niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięźle 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.
9. 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. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.
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 listopada 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.

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

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
26/01/2021

**Sekcja VII: Modyfikacje w umowie/koncesji**

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

VII.1.1) **Główny kod CPV**

45000000 Roboty budowlane

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

45100000 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45231000 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

45231110 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

45232140 Roboty budowlane w zakresie lokalnych sieci grzewczych

45233000 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45112710 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

45236000 Wyrównywanie terenu

VII.1.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613 Bydgosko-toruński

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

VII.1.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest:

„Budowa przyłącza ciepłowniczego – ul. Mennica 10 w Bydgoszczy – zadanie 72”, 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 o średnicach 2 x Ø 88,9/200 2 x oraz 2 x Ø 76,1/140 o łącznej długości ok. 2 x 143 mb z systemem nadzoru (sygnalizacji stanów awarii) wraz z kanalizacją teletechniczną 2 x HDPE DN 40 do pomieszczenia węzła cieplnego,
- przebudowanie istniejącej sieci ciepłowniczej w budynku Muzeum Okręgowego i dostosowanie jej do budowanego przyłącza ciepłowniczego,
- wykonanie obejść murów zabytkowych w rejonie Międzywodzia oraz niezinventaryzowanego uzbrojenia podziemnego,
- przygotowanie i odtworzenie terenu oraz uzyskanie wszelkich niezbędnych zgód i pozwoleń w celu lokalizacji wiertnicy poza obszarem robót przewidzianym w dokumentacji projektowej.

Teren należy przywrócić do stanu istniejącego.

Prace prowadzone będą na działkach nr 137/1, 137/2, 137/3, 137/4, 136, 137/5 obr. 97 w Bydgoszczy.

Uwagi:

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.

Materiały konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje i dostarcza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w SIWZ i w załącznikach do SIWZ.

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

Koniec: 14/04/2020

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

Całkowita końcowa wartość zamówienia/części/koncesji: 437 752.49 PLN

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

Oficjalna nazwa: Hydrafbud Sp. z o.o.

Adres pocztowy: ul. Bydgoskich Przemysłowców 6

Miejscowość: Bydgoszcz

Kod NUTS: PL613 Bydgosko-toruński

Kod pocztowy: 85-862

Państwo: Polska

E-mail: [przetargi.hydrafbud@gmail.com](mailto:przetargi.hydrafbud@gmail.com)

Tel.: +48 603398245

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):

W trakcie wykonywania prac związanych z budową przyłącza ciepłowniczego do budynku przy ul. Mennica 10 w Bydgoszczy napotkano na nieprzewidziane przeszkody takie jak: niezainwentaryzowane uzbrojenie podziemne lub istniejące uzbrojenie zlokalizowane na nieprawidłowych rzędnych, cenne znaleziska archeologiczne oraz konieczność przebudowania istniejącej sieci w pomieszczeniu węzła ciepłego w budynku przy ul. Mennica 8. W związku z zaistniałą sytuacją Wykonawca sporządził zestawienie oraz kosztorys robót dodatkowych.

Zmianie uległ § 1 przedmiotu umowy: „Zakres zamówienia obejmuje:

— budowę przyłącza ciepłowniczego z rur preizolowanych o średnicach 2 x Ø 88,9/200 2 x oraz 2 x Ø 76,1/140 o łącznej długości ok. 2 x 143 mb z systemem nadzoru (sygnalizacji stanów awarii) wraz z kanalizacją teletechniczną 2x HDPE DN 40 do pomieszczenia węzła ciepłego,

— przebudowanie istniejącej sieci ciepłowniczej w budynku Muzeum Okręgowego i dostosowanie jej do budowanego przyłącza ciepłowniczego,

— wykonanie obejść murów zabytkowych w rejonie Międzywodzia oraz niezainwentaryzowanego uzbrojenia podziemnego,

— przygotowanie i odtworzenie terenu oraz uzyskanie wszelkich niezbędnych zgód i pozwoleń w celu lokalizacji wiertnicy poza obszarem robót przewidzianym w dokumentacji projektowej.

Teren należy przywrócić do stanu istniejącego.

Prace prowadzone będą na działkach nr 137/1, 137/2, 137/3, 137/4, 136, 137/5 obr. 97 w Bydgoszczy”.

Zmianie uległ również § 6 ust. 1 dotyczący wynagrodzenia oraz § 8 ust. 1 dotyczący wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Powyższa zmiana stanowiła 6 zmianę zawartej umowy.

Dla umowy sporządzono jeszcze 5 aneksów, w tym 1 aneks dotyczący zmiany kierownika budowy (zmiana § 10 ust. 2 umowy) oraz 4 aneksy zmieniające termin realizacji zadania (zmiana § 2 ust. 1 umowy).

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:

Zmiana Wykonawcy spowodowałaby znaczne podwyższenie kosztów realizacji zadania z uwagi na konieczność poniesienia przez nowego Wykonawcę kosztów związanych z przygotowaniem zaplecza budowy, kosztu wynajmu i transportu sprzętu budowlanego na teren realizacji zamówienia. Udzielenie zamówienia innej firmie



spowodowałyby również konieczność koordynacji prac z obecnym Wykonawcą i utrudniałoby podział zakresu odpowiedzialności na placu budowy.

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: 411 087.51 PLN

Całkowita wartość zamówienia po modyfikacjach

Wartość bez VAT: 437 752.49 PLN