



Nr pisma IZ/104/2023

Kraków, 3 lutego 2023 r.

## WYKONAWCY

Dotyczy: „Przebudowa systemu ciepłowniczego Krakowa i Skawiny – etap 5”. Nr postępowania IZ/U/11/2022.

Zamawiający Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A w Krakowie informuje, że wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ” do przedmiotowego postępowania. Zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą Pzp”, Zamawiający udostępnia poniżej treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania oraz zgodnie z 137 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia treść SWZ.

### **Pytanie nr 1**

Dotyczy części IV i V.

Projekty techniczne zakładają wykonanie w wskazanych miejscach przejść przez drogi metodą wykopu otwartego, natomiast załączone uzgodnienia z ZDMK (dołączone do dokumentacji 20.01.2023 r.) zakładają przejście metodą bezwykopową.

Prosimy o wyjaśnienie sposobu realizacji przejść przez drogi. W niektórych miejscach nie ma możliwości wykonania prac metodą bezwykopową lub nie ma możliwości wykonania prac montażowych.

### **Odpowiedź**

Przejścia przez drogi należy wykonać zgodnie z załączonymi plikami warunki ZDMK, warunki ZDMK2 i warunki ZDMK3. Organizacja prac ma być zgodna z załączonym Projektem Organizacji Ruchu.

### **Pytanie nr 2**

Prosimy o informację, czy Zamawiający dopuszcza wykonanie izolacji w komorach wełną mineralną z folią aluminiową.

### **Odpowiedź**

Izolację w komorach należy wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną. Jeżeli dokumentacja nie określa, czy zastosować folię czy blachę, Zamawiający dopuszcza możliwość stosowania folii.

### **Pytanie nr 3**

Dotyczy odcinka 11, 12, 13.

Na wskazanych odcinkach do wykonania jest również sieć kanalizacyjna, którą wg projektu należy wykonać z perforowanych rur kamionkowych. Średnice i rodzaj rur perforowanych kamionkowych, które są zaprojektowane nie występują w katalogu Producenta. W związku z brakiem dostępności zaprojektowanych średnic w dokumentacji technicznej, prosimy o informację z jakiego materiału ma zostać wykonana sieć kanalizacyjna, czy jest możliwość zamiany materiału, jeśli tak to na jaki.

### **Odpowiedź**

W przypadku braku dostępności rur kamionkowych dopuszcza się zastosowanie rur wykonanych z PP dwuściennych perforowanych na 120 st. (MP - sącząco - przepływowe) obwodu o klasie sztywności SN8.

### **Pytanie nr 4**

Część II Odcinek 4.

Wg. schematu montażowego, zestawienia materiałów i profilu w pkt. D podłączenie do sieci istniejącej DN 400 wykonane jest przy zastosowaniu redukcji preizolowanej DN508/406,4. Na szczegółowym rys. pkt. D mamy opis o redukcji stalowej asymetrycznej DN500/400 zlokalizowanej w tunelu. Proszę o doprecyzowanie czy należy zastosować redukcję stalową czy preizolowaną.

### **Odpowiedź**

Patrz odpowiedź na pytanie nr 73 – Pytania i odpowiedzi oraz zmiana SWZ z dnia 27 stycznia 2023 r.

### **Pytanie nr 5**

Część II Odcinek 6.

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o projekt wykonania przewiertu pod torowiskiem dla rury powrotnej na odcinku pomiędzy pkt. 18 a pkt. 19.

### **Odpowiedź**

Schemat ułożenia płóz znajduje się na rysunku "SC-06 Schemat rury ochronnej", natomiast głębokość posadowienia rurociągu na profilu podłużnym.

### **Pytanie nr 6**

Część II Odcinek 7.

Dotyczy komory 1WKVI3. Rysunek SCO-04 na rzucie przedstawia wykonanie bajpasu DN300 dla „powrotu”. Prosimy o uzupełnienie tego szczegółu na przekroju A-A..

### **Odpowiedź**

Zmawiający zmienia treść SWZ uzupełniając Załącznik nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa (techniczna) dla Odcinka 7 o nowy schemat komory 1WKVI3 wraz z rysunkami przykładowych podpór rurociągów w komorze – **Uzupełnienie dokumentacji – plik – w załączeniu.**

### **Pytanie nr 7**

Część II Odcinek 7.

Dotyczy komory 1WKVI3. W komorze przewidziano przepustnice z napędem elektrycznym natomiast brak dokumentacji dotyczącej wykonania zasilania elektrycznego. Czy wykonanie zasilania leży po stronie wykonawcy? Jeżeli tak prosimy o uzupełnienie dokumentacji w tym zakresie.

### **Odpowiedź**

Wykonanie zasilania elektrycznego komory jest po stronie Zamawiającego.

### **Pytanie nr 8**

Ponadto, zwracamy się z uprzejmą prośbą o modyfikację zapisu § 15 pkt. 2. 2) f) umowy w następujący sposób:

„(...)

- Poziom zmiany cen materiałów podstawowych zostanie ustalony **w szczególności** na podstawie:
  - wskaźnika cen produkcji budowlano - montażowej, publikowanego przez Główny Urząd Statystyczny, ~~zwany dalej „GUS”, za miesiąc poprzedzający miesiąc złożenia oświadczenia o którym mowa w tirecie piątym.~~

- W przypadku, gdyby wskaźnik przestał być dostępny, strony uzgodnią inny, najbardziej zbliżony wskaźnik publikowany przez GUS;
  - zmiany cen materiałów preizolowanych oraz węzłów ciepłowniczych i innych urządzeń użytych do wykonania nin. Umowy;
  - zmiany stawek podatku od towarów i usług;
  - zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę, albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
  - w przypadku zmian zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczeni społeczne lub zdrowotne;
  - zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych.
- Zmiana wynagrodzenia możliwa będzie nie częściej niż raz na kwartał, z zastrzeżeniem, że pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi nie wcześniej, niż po upływie kwartału od dnia podpisania umowy a poziom zmiany cen materiałów podstawowych **lub innych kosztów** przekroczy  $\pm 0\%$  **5% w porównaniu z dniem otwarcia ofert** Zmiana może dotyczyć wyłącznie wartości ponad wskazany w zdaniu pierwszym próg procentowy.  
(...)”.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający podtrzymuje dotychczasowe zapisy Projektowanych postanowień umowy.

#### **Pytanie nr 9**

Czy zawory preizolowane powinny być pełnoprzelotowe czy mogą być ze zredukowanym przelotem?

#### **Odpowiedź**

Należy stosować zawory ze zredukowanym przelotem, chyba że inaczej zapisano w dokumentacji technicznej dla danego odcinka.

#### **Pytanie nr 10**

Czy zawory niepreizolowane powinny być pełnoprzelotowe czy mogą być ze zredukowanym przelotem?

#### **Odpowiedź**

Należy stosować zawory ze zredukowanym przelotem, chyba że inaczej zapisano w dokumentacji technicznej dla danego odcinka.

#### **Pytanie nr 11**

Prosimy o informację kto ponosi koszty odszkodowań za brak dostaw ciepła? Jeżeli Wykonawca to prosimy o podanie informacji umożliwiających oszacowanie tych kosztów.

#### **Odpowiedź**

W ramach realizacji zadań objętych niniejszym postępowaniem Wykonawca nie ponosi kosztów ewentualnych odszkodowań za brak dostaw ciepła, jednak w przypadku prowadzenia robót związanych przede wszystkim, choć nie wyłącznie z przepięciami rurociągów w sposób niezgodny ze sztuką budowlaną i narażający Zamawiającego na roszczenia ze strony odbiorców ciepła, Zamawiający nie wyklucza obciążenia takimi kosztami Wykonawcy.



**Pytanie nr 12**

Prosimy o informację kto wykonuje i ponosi koszty odwodnienia i napełnienia sieci? Jeżeli Wykonawca to prosimy o podanie ceny czynnika grzewczego.

**Odpowiedź**

Opróżnianie, płukanie i napełnianie sieci i przyłączy wykonać należy pod nadzorem przedstawiciela odpowiedzialnego za dany odcinek sieci Zakładu Eksploatacyjno Produkcyjnego po zakończeniu robót montażowych. Z płukania zostanie sporządzony odpowiedni protokół. Wykonawca nie ponosi kosztów czynnika grzewczego.

**Pytanie nr 13**

Czy w komorach należy przewidzieć badania spawów?

**Odpowiedź**

Tak, metodą ultradźwiękową.

**Pytanie nr 14**

Prosimy o informację jaka jest istniejąca izolacja rurociągów przewidzianych do demontażu?

**Odpowiedź**

Odcinek 1 – wata szklana + siatka + papa  
Odcinek 2,3 – wata szklana + siatka + blacha ocynk  
Odcinek 4-6 - siatka + wełna mineralna, otulina azbestowo cementowa  
Odcinek 7 – siatka + wełna mineralna, otulina azbestowo cementowa  
Odcinek 8 - siatka + wełna mineralna, otulina azbestowo cementowa  
Odcinek 9 – papa + łupki z pianki poliuretanowej  
Odcinek 10 – rura preizolowana  
Odcinek 11-13 – wata szklana + papa aluminiowa  
Odcinek 14 - wata szklana + papa aluminiowa  
Odcinek 15 – siatka + wełna mineralna, otulina cementowo wapienna + siatka + wata szklana

**Pytanie nr 15**

Czy w istniejącej sieci cieplnej przewidzianej do demontażu występują elementy zawierające azbest?

**Odpowiedź**

Rurociągi przewidziane do demontażu w ramach Odcinków 4, 5, 6, 7, 8 mogą posiadać elementy zawierające azbest. Wykonawca winien zutilizować je na własny koszt.

**Pytanie nr 16**

W związku z pkt 4.2.2. Rozdział II STWiORB, prosimy o potwierdzenie, że koszty usunięcia kolizji z uzbrojeniem nieokreślonym w projekcie będą rozliczone jako robota dodatkowa lub usunie je Zmawiający.

**Odpowiedź**

Usunięcie kolizji nieokreślonych w projekcie jest po stronie Zamawiającego.

**Pytanie nr 17**

Czy należy przewidzieć wymianę gruntu? Czy w przypadku wystąpienia konieczności wymiany gruntu Zamawiający przewiduje rozliczenie w/w prac w ramach robót dodatkowych?

### **Odpowiedź**

Zamawiający nie przewiduje wymiany gruntu w zakresie innym niż opisanych w załączonych dokumentach (np. uzgodnieniach ZDMK).

### **Pytanie nr 18**

Prosimy Zamawiającego o wskazanie, które działki (miejskie, prywatne itp.) będą podlegać opłatom za zajęcie terenu na czas prowadzonych robót, z tytułu zawartych umów i uzgodnień? Jaka jest wysokość tych opłat?

### **Odpowiedź**

Opłatom podlegają działki, na które zgody zostały wydane przez ZDMK (Zarząd Dróg Miasta Krakowa). Wysokość opłat określa Uchwała nr XXX/789/19 Rady Miasta Krakowa z dnia 5 grudnia 2019 r. w sprawie stawek za zajęcie pasa drogowego dróg publicznych.

### **Pytanie nr 19**

Dot. odc.1: prosimy o załączenie uzgodnienia z właścicielem działek 122, 125/8 obręb nr 50 Podgórze. Załączona w dokumentacji przetargowej zgoda obejmuje dysponowanie nieruchomością do celów administracyjnych a nie dla celów budowy sieci.

### **Odpowiedź**

Na podstawie załączonej zgody Zamawiający podpisał z właścicielem terenu akt notarialny, będący tajemnicą przedsiębiorstwa. W ramach robót na przedmiotowych działkach odtworzenie terenu należy wykonać do stanu istniejącego. Uszkodzone elementy nawierzchni należy wymienić na nowe, o tych samych parametrach.

### **Pytanie nr 20**

Dot. odc.1: na działkach 122, 125/8 obręb nr 50 Podgórze znajduje się komis samochodowy. Czy Wykonawca powinien przewidzieć koszty związane z zajęciem tego terenu lub ewentualne odszkodowanie?

### **Odpowiedź**

Wykonawca nie ponosi takich kosztów.

### **Pytanie nr 21**

Dot. odc.1: prosimy o załączenie uzgodnienia dla działek 120/8, 125/5, 125/7 obręb nr 50 Podgórze.

### **Odpowiedź**

Zmawiający zmienia treść SWZ uzupełniając Załącznik nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa (techniczna) dla Odcinka 1 o uzgodnienia dla działek 120/8, 125/5, 125/7 – **Uzupełnienie dokumentacji – plik – w załączeniu.**

### **Pytanie nr 22**

Prosimy Zamawiającego o załączenie projektu odtworzenia nawierzchni lub podanie warstw konstrukcyjnych nawierzchni dla odcinków 1, 2, 3.

### **Odpowiedź**

W zakresie robót prowadzonych na działkach prywatnych należy przywrócić teren do stanu pierwotnego. Uszkodzone elementy nawierzchni należy wymienić na nowe, o tych samych parametrach. W zakresie robót prowadzonych w drogach asfaltowych będących w zarządzie ZDMK nawierzchnię jezdni należy odtworzyć:

- na przekopie warstwa wiążąca gr. 7 cm
- warstwa ścieralna 8 cm na przekopie + po 2 metry od skrajni wykopu w każdym kierunku

Podbudowa z kruszywa kamiennego o grubości co najmniej 40 cm.

#### **Pytanie nr 23**

Dot. odc. 3: W trakcie wizji lokalnej przeprowadzonej przez wykonawcę, stwierdzono za pkt. K8 w kierunku komory 1PKXI5 kolizję ze słupem energetycznym. Prosimy o informację czy Zamawiający posiada uzgodnienia na jego demontaż? Czy koszty demontażu i ponownego montażu słupa należy ująć w ofercie?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający koryguje trasę w pkt. K8 – należy zamontować kolano 80 st. z ominięciem słupa. Zamawiający zmienia treść SWZ uzupełniając Załącznik nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa (techniczna) dla Odcinka 3 o Schemat montażowy oraz Projekt zagospodarowania terenu – **Uzupełnienie dokumentacji – plik – w załączeniu.**

#### **Pytanie nr 24**

Dot. odc.2, demontaż sieci: w związku z zapisem, że nie należy demontować komory na działce 500/8 prosimy o potwierdzenie, że dotyczy to komory znajdującej się na działce nr 400/8 obr. 49 Podgórze. Na działce nr 500/8 nie jest planowana przebudowa/budowa sieci.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza, że chodzi o komorę znajdującą się na działce nr 400/8 obr. 49 Podgórze.

#### **Pytanie nr 25**

Dot. odc.2: prosimy o załączenie uzgodnienia dla działek 361/5, 847 obręb nr 49 Podgórze.

#### **Odpowiedź**

Zmawiający zmienia treść SWZ uzupełniając Załącznik nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa (techniczna) dla Odcinka 2 o uzgodnienia dla działek nr 361/5, 847 – **Uzupełnienie dokumentacji – plik – w załączeniu.** (W pliku znajduje się również hasło potrzebne do otwarcia ww. uzgodnień).

#### **Pytanie nr 26**

Dot. odc.2, etapowanie robót i zasilanie tymczasowe, prosimy o informację:

- czy dostawa podgrzewaczy dla bud. Albańska 32P i 32L, Wilgotna 4 i 6 jest po stronie Wykonawcy czy udostępni je Zamawiający? Jeżeli Wykonawca powinien przewidzieć dostawę podgrzewaczy to prosimy o podanie ich mocy.
- po czyjej stronie jest zapewnienie dostaw oraz pokrycie kosztów energii elektrycznej dla ww. podgrzewaczy na czas prowadzonych robót?

#### **Odpowiedź**

Dostawa podgrzewaczy jest po stronie Wykonawcy:

Albańska 32P – 20kW

Albańska 32L – 20 kW

Wilgotna 4 – 20 kW

Wilgotna 6 – 25 kW

Zapewnienie dostaw energii i pokrycie kosztów energii elektrycznej jest po stronie Zamawiającego.

#### **Pytanie nr 27**

Dot. odc. 2, instalacja alarmowa: prosimy o potwierdzenie, że należy dostarczyć materiały zgodnie z wykazem elementów w opisie, natomiast detektory wskazane na rys. 1 nie wchodzą w zakres zamówienia.

### **Odpowiedź**

Należy dostarczyć materiały zgodnie z wykazem elementów w opisie, natomiast detektory wskazane na rys. 1 nie wchodzi w zakres zamówienia.

### **Pytanie nr 28**

Dot. odc. 1, instalacja alarmowa: prosimy o wyjaśnienie czy należy dostarczyć detektory wskazane na rys. 1? W załączony projekcie instalacji alarmowej brak zestawienia materiałów.

### **Odpowiedź**

W ramach przedmiotowego odcinka Wykonawca nie dostarcza detektorów.

### **Pytanie nr 29**

Dot. odc. 3, instalacja alarmowa: prosimy o potwierdzenie, że należy dostarczyć materiały zgodnie z wykazem elementów w opisie, natomiast detektory wskazane na rys. 1 nie wchodzi w zakres zamówienia.

### **Odpowiedź**

W ramach przedmiotowego odcinka Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć cały materiał wyszczególniony w Wykazie elementów projektu instalacji alarmowej.

### **Pytanie nr 30**

Prosimy o informację czy podane terminy wykonania zamówienia w zakresie robót instalacyjnych oznaczają, że rozpoczęcie robót na danym odcinku nastąpi w dniu podanym w STWiORB czy jednak możliwe jest wcześniejsze rozpoczęcie robót np. rozbiórkowych?

### **Odpowiedź**

Terminy podane w STWiORB odnoszą się do robót instalacyjnych oraz budowlanych i odtworzeniowych. Zamawiający, z uwagi na duży zakres robót do wykonania oraz konieczność utrzymania ciągłości dostaw ciepła do odbiorców wyznaczył ramowy czas trwania robót instalacyjnych, tj. związanych z demontażem i późniejszym montażem rurociągów. Zamawiający umożliwi wcześniejsze rozpoczęcie robót budowlanych, polegających m.in. na wykonaniu robót ziemnych oraz demontaży kanałów ciepłowniczych celem przygotowania się do realizacji odcinków w zakresie prac instalacyjnych.

### **Pytanie nr 31**

Dot. odc.3: prosimy o załączenie uzgodnienia dla działek 847, 397/15, 423/24, 423/35 obręb nr 49 Podgórze.

### **Odpowiedź**

Dla działki nr 847 dokumenty uzupełniono w odpowiedzi na pytanie nr 25. Umowa na działki nr 397/15 i 423/35 objęta jest tajemnicą przedsiębiorstwa. Wykonawca z tytułu wykonywania robót na tych działkach nie ponosi kosztów za ich zajęcie. Dodatkowo, teren działek należy odtworzyć do stanu pierwotnego.

Zamawiający zmienia treść SWZ uzupełniając Załącznik nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa (techniczna) dla Odcinka 3 o uzgodnienia dla działki nr 423/24 – **Uzupełnienie dokumentacji – plik – w załączeniu.**

### **Pytanie nr 32**

Dot. odc. 2, Decyzja WS-05.6113.2.4.2022.AG.1 z dn. 30.06.2022r: w związku z odpowiedzią Zamawiającego na pyt. nr 2 z dnia 11.01.2023r prosimy o wyjaśnienie czy w ofercie należy przewidzieć, w ramach nasadzeń zastępczych, posadzenie 28 szt. drzew i 567 szt. krzewów, jak jest wymagane w/w decyzji? W powyżej wskazanej decyzji, w tabeli „PRELIMINARZ OPŁAT” tylko część drzew jest oznaczona „MPEC”. Czy to oznacza, że tylko te drzewa są przewidziane do wycinki przez



Zamawiającego? Jeżeli tak, to czy mimo to nasadzenia zastępcze należy wykonać dla całego zakresu wycinki objętego w/w decyzją?

#### **Odpowiedź**

Drzewa wskazane w decyzji zostały usunięte przez Zamawiającego. Pozostałe drzewa z decyzji zostaną usunięte przez SM Podgórze. W zakresie nasadzeń zastępczych Zamawiający podtrzymuje swoje stanowisko przedstawione w odpowiedzi na pytania z dnia 11.01.2023 r.

#### **Pytanie nr 33**

Dot. odc. 2, Decyzja WS-05.6113.2.4.2022.AG.1 z dn. 30.06.2022r: prosimy o załączenie mapy z zaznaczonymi drzewami do wycinki wg w/w decyzji. Czy są to inne drzewa niż ujęte w Inwentaryzacji Dendrologicznej załączonej do dokumentacji? Bez załączenia mapy trudno określić czy drzewa przeznaczone do wycinki będące w gestii Zamawiającego zgodnie z Decyzją WS-5.6113.2.4.2022.AG.1 z dn. 30.06.2022r nie dublują się z drzewami przeznaczonymi do wycinki przez Wykonawcę wg Inwentaryzacji Dendrologicznej.

#### **Odpowiedź**

Mapy dostępne są w folderze „04 Inwentaryzacja dendrologiczna+preliminarz kosztów Etap I i II”.

#### **Pytanie nr 34**

Dot. odc. 1: Czy należy przewidzieć zabezpieczenie dostaw ciepłej wody? Jeżeli tak to w jaki sposób ma być to realizowane?

#### **Odpowiedź**

Podgrzewacze cwu o mocy 24 kW należy zamontować w budynkach – Wielicka 179 i Seweryna 3. Ponadto należy zamontować kotłownię kontenerową na ul. Gersona, zgodnie z załącznikiem graficznym.

Zamawiający zmienia treść SWZ uzupełniając Załącznik nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa (techniczna) dla Odcinka 1 o załącznik graficzny – **Uzupełnienie dokumentacji – plik – w załączeniu.**

#### **Pytanie nr 35**

Dot. odc. 1: prosimy o potwierdzenie, że istniejąca sieć, do której należy włączyć wymieniany odcinek, w pkt PP za załomem Z-02 oraz w pkt. PK przed załomem Z-04 jest preizolowana.

#### **Odpowiedź**

We wskazanych punktach jest sieć preizolowana.

#### **Pytanie nr 36**

Zwracam się z prośbą o wytłumaczenie w jakiej konfiguracji można złożyć ofertę. Zgodnie z SIWZ:

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. **Zamawiający dopuszcza składanie ofert przez jednego Wykonawcę na 2 części zamówienia, z zastrzeżeniem, że:**
  - jeśli Wykonawca składa ofertę na część 4 zamówienia nie może złożyć oferty na pozostałe części,
  - jeśli Wykonawca składa ofertę na część 5 zamówienia nie może złożyć oferty na pozostałe części.

Czy można składać ofertę na wszystkie części skoro Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych?

i czy można złożyć na więcej części niż dwie zwłaszcza jeśli terminy realizacji nie będą ze sobą kolidowały a każde zadanie będzie mogło mieć własny zestaw pracowników do realizacji?



### **Odpowiedź**

Zgodnie z zapisami pkt 5 ppkt 2 Specyfikacji Warunków Zamówienia, Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, a Wykonawca może złożyć oferty na maksymalnie 2 części zamówienia spośród części 1, 2, 3 i 6, ponadto:

- jeśli Wykonawca składa ofertę na część 4 zamówienia nie może złożyć oferty na pozostałe części, (tzn. może złożyć ofertę tylko na tę część);
- jeśli Wykonawca składa ofertę na część 5 zamówienia nie może złożyć oferty na pozostałe części, (tzn. może złożyć ofertę tylko na tę część).

W związku z powyższym, Zamawiający nie dopuszcza składania ofert na więcej niż dwie części zamówienia.

### **Pytanie nr 37**

Odcinek 5 – ul. Ujastek

W odpowiedzi na pytanie nr 44 Zamawiający wskazuje, że prace demontażowe estakady należy wykonać w porze nocnej. Pytanie Wykonawcy dotyczyło natomiast warunków **wyłączenia trakcji z pod napięcia**. Prosimy w takim razie o uszczegółowienie w jakich godzinach nocnych trakcja tramwajowa zostanie wyłączona z pod napięcia tak aby można było wykonać bezpiecznie demontaż estakady. Prosimy o podanie dokładnego zakresu godzinowego.

Prace w tak bliskim sąsiedztwie trakcji pod napięciem są zabronione i uniemożliwiają bezpieczne wykonanie prac demontażowych.

### **Odpowiedź**

Ze względu na specyfikę pracy zajezdni tramwajowej i wykorzystanie Bramy nr 1, bez podania konkretnych terminów realizacji robót nie ma możliwości określenia konkretnych godzin wyłączenia trakcji spod napięcia. Po wyłonieniu wykonawcy i podaniu przez niego ram czasowych realizacji robót związanych z demontażem estakady, zostanie ustalony z MPK harmonogram wyłączeń napięcia trakcji tramwajowej. Wykonawca kalkulując koszty demontażu estakady musi uwzględnić ryzyko i koszty związane z wykonywaniem robót w godzinach wskazanych z kilku dniowym wyprzedzeniem, jak również z koniecznością podziału robót na etapy (na kilka nocy).

### **Pytanie nr 38**

Odcinek 5 – ul. Ujastek

Po czyjej stronie są opłaty związane z zajęciem pasa drogowego związanego z przełożeniem (wykonaniem nowego chodnika). W załączonym w odpowiedzi na pytania Projekcie Organizacji Robót brak tego odcinka. Brak opracowania dla powyższego zakresu uniemożliwia Wykonawcy prawidłowe skalkulowanie ewentualnych kosztów związanych z zajętością dla tego zakresu prac.

### **Odpowiedź**

Po stronie Wykonawcy. Należy przewidzieć powierzchnię zajęcia chodnika zgodnie z zakresem robót, według obowiązujących stawek za zajęcie pasa drogowego.

### **Pytanie nr 39**

Odcinek 6 – ul. Ujastek

W odpowiedzi na pytanie nr 56 Zamawiający wskazuje, że przejście pod ulicą Łowińskiego należy wykonać rozkopem, podając jednocześnie warunki odtworzenia nawierzchni. Z załączonego w odpowiedziach na pytania Projekcie Organizacji Robót wynika zupełnie co innego. Zwracamy się z prośbą o zamieszczenie poprawnego projektu organizacji robót. Brak opracowania dla powyższego zakresu uniemożliwia Wykonawcy prawidłowe skalkulowanie kosztów związanych z zajętością i wykonaniem prac dla tego zakresu.

### Odpowiedź

Zmawiający zmienia treść SWZ uzupełniając Załącznik nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa (techniczna) dla Odcinka 6 o poprawiony Projekt Czasowej Organizacji Ruchu – **Uzupełnienie dokumentacji – plik – w załączeniu.**

### Pytanie nr 40

Odcinek 10 – ul. Bronowicka

W odpowiedzi na pytanie nr 79 Zamawiający wskazuje, że dopuszcza zmniejszenie rozmiarów komór przewiertowych bez podania ich minimalnych rozmiarów. Zaprojektowana komora startowa posiada minimalny wymiar umożliwiający montaż 6 metrowych odcinków preizolowanych w rurach osłonowych. Prosimy zatem o doprecyzowanie jakie minimalnie odcinki można montować w rurach osłonowych, bowiem każda zmiana wymiarów komory spowodują zmniejszenie odcinków montażowych.

### Odpowiedź

W nawiązaniu do odpowiedzi na pyt. nr 79 - odpowiedzi z dnia 26 stycznia 2023 r. Zamawiający podtrzymuje swoje stanowiska i jednocześnie uściśla, że minimalna dopuszczalna długość rur preizolowanych, montowanych pod ul. Bronowicką to rury o długości 6 metrów. Należy zatem wykonać komorę startową o wymiarach umożliwiających spełnienie tego warunku.

### Pytanie nr 41

Odcinek 5 – ul. Ujastek

W opublikowanych odpowiedziach został załączony projekt konstrukcji komory ciepłowniczej 2WKR2. Proszę o wyjaśnienie czy istniejąca komora ciepłownicza ma zostać zdemontowana a w jej miejscu ma zostać wykonana nowa żelbetowa komora ciepłownicza. Brak informacji na ten temat w materiałach przetargowych.

### Odpowiedź

W projekcie Komory 2WKR2 w punkcie 5 części opisowej jest zapisane że "komorę wylać na warstwie chudego betonu gr. 10 cm, na zagęszczonym podłożu z podsypki piaskowej". Zgodnie z tym zapisem, starą komorę należy w całości wyburzyć i wykonać nową konstrukcję zgodnie z załączoną dokumentacją techniczną.

---

Ponadto, w piśmie „IZ-U-11-2022 - Pytania i odpowiedzi oraz zmiana SWZ - 12.01.2023 r.pdf” zamieszczonym na stronie internetowej postępowania w dniu 12 stycznia 2023 r. Zamawiający usuwa ze wskazanej podstawy prawnej ustęp 4 artykułu 137 ustawy Pzp. Przedmiotowa zmiana nie prowadziła do zmiany Ogłoszenia o zamówieniu.

---

Zamawiający zmienia treść SWZ – uzupełniając Dokumentację projektową (techniczną) o nowy projekt organizacji ruchu dla Odcinka nr 10 - **plik - Uzupełnienie dokumentacji - w załączeniu.**

**CZŁONEK ZARZĄDU**  
ds. Rozwoju  
*mgr inż. Witold Warzecha*

**WICEPREZES ZARZĄDU**  
ds. Inwestycji  
*mgr Jerzy Marcinko*