



Łańcucki Zakład Komunalny Sp. z o.o.  
ul. R. Traugutta 20, 37-100 Łańcut

Łańcut 07.09.2021 r.

ŁZK.1279/GT.516/2021

**Do wszystkich Wykonawców**

**Dotyczy:** postępowania prowadzonego w trybie zamówienia sektorowego, którego wartość nie przekracza progów unijnych oraz nie podlega ustawie na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 2) ustawy PZP (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 t.j.) o nr **03/ZS/2021** – p.n. „**Przebudowa części mechanicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Wola Dalsza, gmina Białobrzegi**”

Łańcucki Zakład Komunalny Sp. z o.o. jako **Zamawiający** w odpowiedzi na pytania **Wykonawcy** informuje:

**Pytanie nr 1** – Prosimy o załączenie dokumentacji geologicznej.

**Odpowiedź:**

Załącznik „*geologia.zip*” zamieszczony na stronie internetowej **Zamawiającego**.

**Pytanie nr 2** – Z uwagi na głębokość posadowienia komory krat oraz jej lokalizacji w pobliżu istniejącego budynku nr 6 oraz istniejącej infrastruktury technicznej, prosimy o informację w jaki sposób należy zabezpieczyć i odwodnić wykop pod powyższy obiekt (np. ścianki szczelne).

**Odpowiedź:**

Wykopy pod komorę krat należy wykonać z zastosowaniem ścianek szczelnych oraz pompowanie wody z wykopu poprzez np. studnie depresyjne.

**Pytanie nr 3** – Brak w dokumentacji projektowej opisu rozwiązania obejścia kanału głównego na czas budowy komory krat (Ob. 1). Projektowany obiekt zlokalizowany jest obecnie centralnie w linii istniejącego głównego kanału dopływowego i nie ma możliwości jego wykonania bez obejścia lub zmiany lokalizacji komory (co wiąże się z nowym pozwoleniem na budowę). Dodatkowo w obrębie obiektu występuje szereg linii zasilających energetycznych i kanalizacyjnych w tym główna linia zasilająca oczyszczalnię, które także wymagają przełożenia. W związku z powyższym zwracamy się z prośbą o przedstawienie konkretnego rozwiązania projektowego.

**Odpowiedź:**

Należy wykonać tymczasowe przełożenie wszystkich kolidujących sieci wod-kan i energetycznych. Na czas budowy komory krat wykonać tymczasowe obejście kolektora głównego z rur dn 1200 mm.

REGON: 180643965  
NIP: 815-17-87-723  
KRS: 0000390125 – Sąd Rejonowy  
w Rzeszowie XII Wydział Gosp. KRS  
Wysokość kapitału zakładowego  
24 674 000 zł  
Konto: Podkarpacki Bank Spółdzielczy  
O/Łańcut 70864211422014240576370001

Oczyszczanie i odbiór odpadów tel. 17 225 32 91 fax 17 225 32 92  
Wodociągi i kanalizacja tel.17 225 72 92 17 225 71 95 fax 17 225 00 08  
Oczyszczalnia Ścieków. 37 -100 Łańcut, Wola Dalsza 375a tel./fax 17 225 34 27  
Stacja Uzdatniania Wody 37- 100 Łańcut, Wola Mała 203 tel. 17 225 55 26  
Zakład Pogrzebowy tel. 17 225 23 66  
e-mail: [biuro@lzk-lancut.pl](mailto:biuro@lzk-lancut.pl); Internet: [www.lzk-lancut.pl](http://www.lzk-lancut.pl)



Łańcucki Zakład Komunalny Sp. z o.o.  
ul. R. Traugutta 20, 37-100 Łańcut

**Pytanie nr 4** – W przedmiarze robót brak pozycji dotyczących montażu opraw i gniazd w obiekcie komora krat. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów.

**Odpowiedź:**

Należy zamontować zgodnie z projektem elektrycznym.

**Pytanie nr 5** – W dokumentacji przetargowej brak zestawień stali zbrojeniowej i konstrukcyjnej dla obiektów komora krat i piaskowniki poziome. Prosimy o uzupełnienie.

**Odpowiedź:**

**PIASKOWNIKI**

Płyta pod piaskowniki 5x18,5m o grubości 25cm

Zbrojenie krzyżowe górą i dołem Ø10 co 200mm Podkład pod płytę z betonu C8/10 – 10cm

**KOMORA KRAT**

Ściany zbrojenie Ø16 co 22 – pręty rozdzielcze Ø16co 22cm

Płyta dolna Ø12 co 11cm – pręty rozdzielcze Ø12 co 25cm

Żebra Ø16 co 18cm

Belka żelbetowa – 3xØ12 dołem i 5xØ12 górą strzemiona Ø6 co 19cm

**Pytanie nr 6** – W przedmiarze robót brak pozycji dotyczącej instalacji uziemiającej i wyrównawczej dla obiektów komora krat i piaskowniki poziome. Prosimy o uzupełnienie.

**Odpowiedź:**

Należy zamontować zgodnie z częścią elektryczną.

**Pytanie nr 7** – Prosimy o potwierdzenie, że poz. 1-61 (Część budowlana. Zbiornik zrzutowy i budynek mechaniki), a także poz. 109-135 (Część instalacyjno-technologiczna. Zbiornik zrzutowy i budynek mechaniki) przedmiaru robót nie należy wyceniać i są poza zakresem postępowania przetargowego.

**Odpowiedź:**

Potwierdzamy.

**Pytanie nr 8** – Brak w przedmiarach pozycji dotyczącej montażu instalacji wodociągowej w obrębie komory krat, rurociąg PE100 Fi 63x3,8 (W6-OB. 1) 18,6 m. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów o wykop i montaż rurociągów.

**Odpowiedź:**

Należy uwzględnić w wycenie.



Łańcucki Zakład Komunalny Sp. z o.o.  
ul. R. Traugutta 20, 37-100 Łańcut

**Pytanie nr 9** – Brak w przedmiarze robót pozycji dotyczącej dostawy i montażu zwężki Venturiego. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów.

**Odpowiedź:**

Dostawa zwężki Venturiego wraz z kratą.

**Pytanie nr 10** – Jakie parametry ma posiadać napęd elektryczny zasuw Dn500 montowany przy komorze rozdziału.

**Odpowiedź:**

Zasuwy w dostawie technologicznej z napędem i piaskownikami.

**Pytanie nr 11** – Prosimy o podanie paramentów dla wentylatorów montowanych w komorze krat.

**Odpowiedź:**

Wentylatory w wykonaniu przeciwwybuchowym zapewniające co najmniej dwukrotną wymianę o wydatku 300m<sup>3</sup>/h każdy.

**Pytanie nr 12** – W opisie projektu budowlanego str. 136-137 występuje zestawienie podstawowego wyposażenia bhp i p.poż. Prosimy o informację czy należy je wyceniać i ewentualne uzupełnienie przedmiarów.

**Odpowiedź:**

Nie należy wyceniać.

**Pytanie nr 13** – W przedmiarze robót brak pozycji na wykonanie podbudowy i chudziaka dla projektowanej płyty fundamentowej piaskowników poziomych. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów.

**Odpowiedź:**

Wykonać podbudowę z chudego betonu C8/10 o grubości 10cm.

**Pytanie nr 14** – Prosimy o zamieszczenie rysunków istniejących piaskowników żelbetowych przewidzianych do rozbiórki co umożliwi prawidłową wycenę.

**Odpowiedź:**

Należy wykonać tymczasowej obejście z rur dn. 500 mm istniejących piaskowników na czas ich rozbiórki i montażu nowych piaskowników. Po rozebraniu konstrukcji istniejących piaskowników będzie możliwe wykonanie płyty dennej i montaż nowych urządzeń do usuwania piasku.

**Pytanie nr 15** – Zgodnie z opisem projektu budowlanego [...] „Piaskowniki zainstalowane zostaną w miejscu obecnie pracujących, w związku z czym trzeba wykonać najpierw jeden piaskownik z przelączeniem instalacji, a następnie dokonać rozbiórki istniejącego układu i



Łańcucki Zakład Komunalny Sp. z o.o.  
ul. R. Traugutta 20, 37-100 Łańcut

*dostarczyć drugi piaskownik z wykonaniem docelowej instalacji zasilającej i odprowadzającej.”*  
Powyższe rozwiązanie jest niemożliwe do realizacji ze względu na konieczność wykonania całkowitego demontażu obu piaskowników w celu wykonania podbudowy i płyty dennej dla nowych piaskowników, a dopiero następnie ich montażu. W związku z powyższym prosimy o przedstawienie rozwiązania projektowego umożliwiającego wykonanie płyty żelbetowej oraz montaż nowych sitopiaskowników z uwzględnieniem ciągłości pracy oczyszczalni.

**Odpowiedź:**

Należy wykonać tymczasowej obejście z rur dn. 500 mm istniejących piaskowników na czas ich rozbiórki i montażu nowych piaskowników. Po rozebraniu konstrukcji istniejących piaskowników będzie możliwe wykonanie płyty dennej i montaż nowych urządzeń do usuwania piasku.

**Pytanie nr 16** – Brak w przedmiarach robót sondy do pomiaru pH ścieków. Prosimy o uzupełnienie przedmiarów.

**Odpowiedź:**

Sonda do pomiaru PH w dostawie technologicznej wraz z kratą.

**Pytanie nr 17** – Prosimy o załączenie dokumentacji drogowej dla projektowanych dróg i placów wewnętrznych.

**Odpowiedź:**

Odbudowę należy wykonać zgodnie z istniejącymi warstwami dróg wewnętrznych . Trasę nowych ciągów komunikacyjnych wyznaczyć po wykonaniu komory krat. Na utwardzenie terenu na działce inwestora nie jest wymagane pozwolenie na budowę.

**Pytanie nr 18** – W związku z rozbieżnością pomiędzy opisem projektowym, a rysunkami konstrukcyjnymi prosimy o sprecyzowanie z jakiej stali mają zostać wykonane schody techniczne i stopnie systemowe dla komory krat.

**Odpowiedź:**

Wykonanie ze stali kwasoodpornej.

**Pytanie nr 19** – W związku z rozbieżnością pomiędzy opisem projektowym, a rysunkami konstrukcyjnymi prosimy o sprecyzowanie z jakiej stali i jak ma być zabezpieczona konstrukcja wiaty dla komory krat.

**Odpowiedź:**

Wykonanie ze stali kwasoodpornej.

**Pytanie nr 20** – Prosimy o sprecyzowanie rodzaju blachy trapezowej dla dachu dwuspadowego komory krat. Rodzaju stali, powłoki, wysokości profilu i grubość.



Łańcucki Zakład Komunalny Sp. z o.o.  
ul. R. Traugutta 20, 37-100 Łańcut

**Odpowiedź:**

Blacha trapezowa grubości 0,5mm o profilu 18mm.

**Pytanie nr 21** – W związku z rozbieżnością pomiędzy opisem projektowym, a rysunkami konstrukcyjnymi prosimy o sprecyzowanie z jakiej stali mają być wykonane barierki i balustrady dla komory krat.

**Odpowiedź:**

Wykonanie ze stali kwasoodpornej.

**Pytanie nr 22** – W związku z rozbieżnością pomiędzy opisem projektowym, a rysunkami konstrukcyjnymi prosimy o sprecyzowanie z jakiej stali i jak mają być zabezpieczone konstrukcje schodów technicznych w tym pomosty i stopnie systemowe dla piaskowników poziomych.

**Odpowiedź:**

Wykonanie ze stali kwasoodpornej.

**Pytanie nr 23** – Czy instalacje zewnętrzne w obrębie zbiornika zrzutowego z komorą pompową i budynku mechanicznego są w zakresie zadania? Jeżeli „Tak” prosimy o sprecyzowanie i uzupełnienie przedmiaru.

**Odpowiedź:**

Nie.

**Pytanie nr 24** – Prosimy o załączenie wzoru formularza ofertowego.

**Odpowiedź:**

Wzór formularza ofertowego znajduje się na **19 stronie SIWZ**.

**Udzielone odpowiedzi na w/w pytania są wiążące dla wszystkich Wykonawców i należy je uwzględnić podczas sporządzania i składania oferty.**

PREZES ZARZĄDU  
*inż. Wincenty Szylar*