

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

(do niniejszego postępowania nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych, gdyż wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza kwoty 130 000,00 złotych)

I. Zamawiający: Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35 zaprasza do składania ofert na:

Modernizacja przepompowni ścieków sanitarnych polegająca na dostawie i montażu nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem sterowania dla dwóch agregatów pompowych oraz pracach towarzyszących w przepompowni ścieków sanitarnych w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Ceglanej 35.

Przedmiotem zamówienia jest Modernizacja przepompowni ścieków sanitarnych polegająca na dostawie i montażu nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem sterowania dla dwóch agregatów pompowych oraz pracach towarzyszących w przepompowni ścieków sanitarnych w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Ceglanej 35. Przedmiot zamówienia winien być wykonany zgodnie z załącznikiem nr 2 (Opis Przedmiotu Zamówienia) oraz zgodnie z zasadami określonymi we wzorze umowy (załącznik nr 3 do Zaproszenia).

3. Termin realizacji zamówienia: do 6 tygodni od daty podpisania umowy.

4. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

III. Oferta powinna zawierać:

- 1) Wypełniony czytelnie, podpisany i opieczetowany przez osobę uprawnioną/ osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy formularz ofertowy według druku stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia.
- 2) Pełnomocnictwo osoby lub osób podpisujących ofertę, jeżeli nie wynika to z KRS lub CEiDG dostępnego na stronie internetowej.

IV. Kryterium oceny ofert

1. Kryterium Cena – 100 %,

Sposób obliczania punktów:

kryterium Cena (C) – waga 100%

W ramach kryterium „Cena” ocena ofert zostanie dokonana przy zastosowaniu wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_o} \times 100 \times 100 \%$$

gdzie:

C – liczba punktów w ramach kryterium „Cena”,

C_n - najniższa cena spośród ofert ocenianych

C_o - cena oferty badanej

Ocenie w ramach kryterium „Cena” podlegać będzie cena łączna brutto za wykonanie całego przedmiotu zamówienia podana w ofercie.

W tym kryterium wykonawca może uzyskać maksymalnie 100 punktów.

2. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta, która uzyskała łącznie najwyższą liczbę

punktów

3. Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną.

4. Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w punkcie 3 powyżej Zamawiający może wezwać wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę.

V. Miejsce i termin składania ofert – Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, ul. Ceglana 35, 40-514 Katowice, Sekretariat – pokój D022 lub na mail kmadej@uck.katowice.pl – w terminie do dnia **20.07.2021 r. do godz. 12:00**

W formie papierowej: ofertę należy złożyć w zamkniętej, opisanej według poniższego wzoru kopercie:

<p>„ Nazwa, adres Wykonawcy</p> <p>Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, ul. Ceglana 35, 40-514 Katowice oferta na „Modernizację przepompowni ścieków sanitarnych.” DZP.381.29.AIT.2021, Termin składania ofertr. do godz. 12:00.</p>
--

lub

w formie elektronicznej za pośrednictwem poczty elektronicznej (skan, zdjęcie, dokument PDF itp).

Adres do składania ofert za pośrednictwem poczty elektronicznej: kmadej@uck.katowice.pl

Oferta elektroniczna powinna być opisana w następujący sposób:

Temat: DZP.381.29.AIT.2021 – Oferta na dzieńr.(wpisać datę składania), godz. 12:00

Wszystkie dokumenty wymienione w Zaproszenia powinny być wypełnione czytelnie, własnoręcznie podpisane i opieczetowane przez osobę uprawnioną/ osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy, w taki sposób, aby umożliwić Zamawiającemu identyfikację podpisu. Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga podpisu elektronicznego ani podpisu zaufanego.

Za datę i godzinę wpływu oferty w przypadku poczty elektronicznej przyjmuje się datę i godzinę wpływu na serwerze pocztowym Zamawiającego.

Osoba uprawniona do porozumiewania się z wykonawcami:

Karina Madej - Dział Zamówień Publicznych mail: kmadej@uck.katowice.pl, w godzinach pracy tj. od poniedziałku do piątku w godz. 7.00 – 14.30.

Zamawiający zastrzega sobie prawo:

- unieważnienia postępowania, odwołania postępowania albo zakończenia postępowania bez wybrania którejkolwiek oferty bez podania przyczyn,
- wezwania wykonawcy do złożenia wyjaśnień dotyczących informacji zawartych w ofertach
- poprawienia oczywistych omyłek rachunkowych i pisarskich
- uzupełnienia brakujących dokumentów
- wezwania Wykonawców, którzy złożyli taką samą cenę


Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- a) administratorem uzyskanych w niniejszym postępowaniu danych osobowych jest Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35, Tel. 32 3581200 fax. 32 251-84-37 lub 32/358-14-32, adres strony www: <https://www.uck.katowice.pl>
- b) inspektorem ochrony danych w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach jest Pan Patryk Rozumek tel. 32 3581 524,, iod@uck.katowice.pl
- uzyskane w niniejszym postępowaniu dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia pn. **„Modernizacja przepompowni ścieków sanitarnych polegająca na dostawie i montażu nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem sterowania dla dwóch agregatów pompowych oraz pracach towarzyszących w przepompowni ścieków sanitarnych w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Ceglanej 35.”** - DZP.381.29.AIT.2021
- c) odbiorcami uzyskanych w niniejszym postępowaniu danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o ustawę z dnia 6 września 2001 r o dostępie do informacji publicznej (t. j. Dz.U. z 2019 r., poz. 1429).
- d) uzyskane w niniejszym postępowaniu dane osobowe będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia;
- e) obowiązek podania danych osobowych bezpośrednio dotyczących danej osoby jest wymogiem ustawowym, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
- f) w odniesieniu do uzyskanych w postępowaniu danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- g) osoba, której dane osobowe dotyczą posiada:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych jej dotyczących;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (**Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoba, której dane osobowe dotyczą uzna, że przetwarzanie jej danych osobowych narusza przepisy RODO;
- h) nie przysługuje osobie, której dane osobowe dotyczą:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania tych danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
 - celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego);
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoba, której dane osobowe dotyczą uzna, że przetwarzanie jej danych osobowych narusza przepisy RODO;
- i) nie przysługuje osobie, której dane osobowe dotyczą:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania tych danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- j) w przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu
- k) wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy
2. Opis Przedmiotu Zamówienia)
3. Projekt umowy
4. Załączniki do procedury PB – 4.4.6-02

Z upoważnienia Dyrektora
Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach


mgr Karina Mańdej
Kierownik Działu Zamówień Publicznych

.....
pieczęć firmowa wykonawcy

FORMULARZ OFERTOWY
DLA UNIWERSYTECKIEGO CENTRUM KLINICZNEGO im. Prof. K. Gibińskiego
ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W KATOWICACH

Nazwa Wykonawcy

Siedziba:

Adres zamieszkania*

**) dotyczy osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą oraz wspólników w spółce cywilnej*

REGON NIP

Tel. fax

strona www e-mail

numer konta (w celu wpisania do umowy – nieobowiązkowo)

4. W odpowiedzi na zaproszenie do złożenia oferty na **Modernizację przepompowni ścieków sanitarnych polegająca na dostawie i montażu nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem sterowania dla dwóch agregatów pompowych oraz pracach towarzyszących w przepompowni ścieków sanitarnych w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Ceglanej 35** oferujemy realizację przedmiotowego zamówienia za ryczałtową kwotę:

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

5. Oświadczamy, że następującą część zamówienia zamierzam powierzyć podwykonawcom w związku z czym wskazuję następujących podwykonawców: *(podać nazwę firmy)*
- W przypadku nie wypełnienia podpunktu 2 Zamawiający przyjmuje, iż Wykonawca nie zamierza powierzyć żadnej części zamówienia podwykonawcy)*
6. Termin płatności: w ciągu 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.
7. Oświadczamy, iż zawarta w Zaproszeniu do składania ofert treść projektu umowy została przez nas zaakceptowana i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego
5. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) (dalej w treści RODO) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia w niniejszym postępowaniu.*
- *W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO, może wykreślić treść niniejszego oświadczenia)*

6. Znając treść art. 297 §1 Kodeksu Karnego, oświadczamy, że dane zawarte w ofercie, dokumentach i oświadczeniach są zgodne ze stanem faktycznym.

Osoba wskazana do kontaktu z Zamawiającym

tel. lub mail

.....

podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób uprawnionych
do reprezentowania Wykonawcy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia:

Modernizacja przepompowni ścieków sanitarnych polegająca na dostawie i montażu nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem sterowania dla dwóch agregatów pompowych oraz pracach towarzyszących w przepompowni ścieków sanitarnych w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach ul. Ceglana 35.

Katowice, maj 2021 r.

I. Określenie przedmiotu zamówienia.

1. Nazwa zamówienia:

Modernizacja przepompowni ścieków sanitarnych polegająca na dostawie i montażu nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem starowania dla dwóch agregatów pompowych oraz pracach towarzyszących w przepompowni ścieków sanitarnych w UCK SUM Katowice ul. Ceglana 35.

2. Nazwa i adres zamawiającego:

Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
ul. Ceglana 35
40-514 Katowice

3. Adres obiektu:

ul. Ceglana 35
40-514 Katowice

(Pompownia ścieków sanitarnych)

II. Nazwy i kody według Wspólnego Słownika Zamówień:

1. Kody CPV.

CPV 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

CPV 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

III. Część opisowa.

1. Zakres prac – Ogólny zarys urządzenia.

Agregat pompowy w wykonaniu żeliwnym i z uszczelnieniem sznurowym oraz silnikiem o zakładanej mocy 15kW 1450 obr/min. (zamiennik agregatu obecnie zainstalowanego w pompowni).

Założone parametry doboru agregatu pompowego:

Q=30 l/s

H= 15 mH₂O

Nowy agregat winien być zainstalowany w miejscu obecnej pompy na istniejącym fundamencie betonowym. Nowy agregat winien charakteryzować się minimum tymi samymi parametrami pracy, co poprzednie urządzenie, tzn:

$Q=108 \text{ m}^3/\text{h}$

$H=15 \text{ mH}_2\text{O}$

Zakres dostawy i montażu winien zakładać wymianę całego agregatu na nowy.

W skład agregatu pompowego wchodzi:

- część pompowa (hydraulika)
- konfuzor z rewizją
- silnik elektryczny 15kW, 1450 obr/min.
- sprzęgło
- płyta fundamentowa stalowa.

2. Zakres prac - Instalacje hydrauliczne.

Zakłada się wymianę podstawowej armatury odcinającej i zwrotnej na przewodach DN100/DN125/DN150 w obrębie wymienianej pompy:

- strona ssawna pompy – zasuwa nożowa DN150 – 1 szt.
 - strona tłoczna pompy – zasuwa nożowa DN100/DN125 – 1 szt.
 - strona tłoczna pompy – zawór zwrotny DN100/DN125 – 1 szt.
- (lub dostosować do montowanego agregatu pompowego).

Zakres wymiany rurociągów:

- strona ssawna pompy – nowy odcinek nierdzewny od kołnierza komory ściekowej do pompy DN125/DN80 – 1 szt.
- strona tłoczna pompy – nowy odcinek nierdzewny od pompy do kołnierza DN125/DN100 na odcinku tłocznym przed trójnikiem – 1 szt.

Montaż nowego agregatu pompowego wraz z nową armaturą będzie wiązać się z koniecznością wymiany przewodów rurowych przed i za pompą.

Wszystkie przewody rurowe powinny być wykonane ze stali nierdzewnej AISI304 odpornej na korozję.

3. Zakres prac - Zasilanie energetyczne pompowni oraz pomp.

Obecnie pompownia zasilana jest z dwóch źródeł – głównego i rezerwowego. Nie przewiduje się przebudowy istniejącej rozdzielni energetycznej w budynku pompowni.

Nowa szafa sterownicza powinna być zasilona osobnym, nowym kablem z istniejącej rozdzielni zlokalizowanej w budynku pompowni.

Wszystkie przewody zasilające, sterujące i sygnałowe powinny zostać ułożone w przystosowanych do tego korytkach ściennych.

4. Zakres prac - Szafa sterownicza w wykonaniu wewnętrznym (do zabudowy w pomieszczeniu ogrzewanym) obsługująca nowy i stary agregat pompowy.

Szafa sterownicza winna być wyposażona w soft-starty o mocy 15kW dla każdej pompy, sterownik mikroprocesorowy dla programowania parametrów pracy pompowni oraz aparaturę AKPiA dla 2 pomp.

Do nowej szafy sterowniczej powinna zostać podłączona nowa pompa oraz przepięta pompa istniejąca (takie rozwiązanie gwarantuje poprawną pracę pompowni w układzie pompy głównej i rezerwowej oraz daje możliwość monitorowania pomp).

Zakładane funkcje szafy sterowniczej:

– zasilanie i zabezpieczenie prądowe dla dwóch agregatów pompowych o mocy 15kW każdy poprzez soft-starty,

– obsługa sygnału sterującego oraz sygnałów pomocniczych poprzez sterownik programowalny z ekranem,

– moduł komunikacyjny GSM z powiadamianiem SMS dla monitoringu pracy pompowni.

Dostosowane do nowego i istniejącego agregatu pompowego.

5. Zakres prac - Aparatura pomiarowa.

Zakłada się następującą aparaturę pomiarową:

- sondę hydrostatyczną z zakresem pomiarowym 0-4 m, sygnał 4-20 m. Sygnał

włączenia/wyłączenia pomp (nowej i starej) powinien pochodzić z sondy hydrostatycznej monitorującej poziom ścieków w sposób ciągły.

- sondy pływakowe zamontowane w zbiorniku przepompowni sygnalizujące stany alarmowe: min/max.

- w komorze ściekowej założono montaż pływaków sygnalizujących poziom minimalny (suchobiegi) i maksymalny (takie rozwiązanie daje możliwość ciągłości pracy pompowni na wypadek awarii/uszkodzenia sondy hydrostatycznej).

6. Zakres prac - Monitoring.

Zakłada się wyposażenie szafy sterowniczej w moduł telemetryczny GSM. Sygnał o stanach alarmowych pompowni – awaria pomp, obecny poziom ścieków, poziom

minimalny/maksymalny/przelew będzie wysyłany na wybrane numery telefonów komórkowych oraz wyświetlany na monitorze komputera.

7. Zakres prac - Prace budowlane.

Zakłada się wykonanie poniższych prac remontowych i budowlanych:

- oczyszczenie konstrukcji stalowej (podest, dwie drabiny, poręcze) wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym poprzez malowanie farbą podkładową i nawierzchniową,
- montaż wsporników drabiny na poziomie -1 (zakotwienie konstrukcji) wraz z wymianą uszkodzonych elementów stalowej konstrukcji wsporczej,
- instalacja centrali (modułu sterującego), w skład której wchodzi czujniki gazów oraz sygnalizatory optyczno-akustyczne,
- wykonanie oświetlenia poziomu -1 wraz z montażem lamp przeciwwybuchowych (3 szt.) oraz montażem lamp poziom 0 (2 szt.),
- wykonanie oświetlenia awaryjnego za pomocą lamp LED IP65 (4 szt.),
- wymiana okna stalowego na nowe okno PCV wraz z wymianą parapetów,
- odświeżenie pomieszczenia poziomu 0 poprzez jego oczyszczenie i malowanie.

8. Ogólny zakres prac/dostaw:

- Dostawa i uruchomienie agregatu pompowego,
- Dostawa i montaż szafy elektrycznej/sterowniczej zasilającej nową i starą pompę,
- Okablowanie urządzeń będących w zakresie dostawy (szafa sterownicza-urządzenie),
- Dostawa i montaż nowej armatury odcinającej i zwrotnej w obrębie nowej pompy (jako komplet),
- Wykonanie nowych odcinków rurowych w obrębie nowej pompy,
- Dostawa i montaż aparatury AKPiA tj. sondy hydrostatycznej i pływaków w komorze ściekowej,
- Uzupelnienie szafy sterowniczej (programowanie szafy),
- Założenie oprogramowania monitoringu GSM,
- Budowa tras kablowych szafa sterownicza - komora pomp (ok.12 metrów),
- Dostawa, ułożenie i podłączenie kabli zasilających pompy (ok. 15 metrów),
- Pomiary elektryczne,
- Schematy hydrauliczne i elektryczne odzwierciedlające aktualny stan pompowni w zakresie elektrycznym i hydraulicznym,
- Uruchomienie pompowni,
- Szkolenie obsługi,

- Prace budowlane polegające na odświeżeniu pomieszczenia i naprawie konstrukcji stalowej,
- Prace budowlane polegające na montażu oświetlenia i modułu sterującego z czujnikami gazów i sygnalizatorami.

IV. Dodatkowe wymagania.

- a) Prace mogą być prowadzone 6 dni w tygodniu na terenie szpitala (w budynku pompowni) w godz. 7.00-18.00 (oprócz niedziel). Wszelkie prace wymagające udziału osób trzecich będą ustalane z Zamawiającym
- b) Zabezpieczenie prac montażowych i budowlanych po stronie Wykonawcy
- c) Zagospodarowanie odpadów oraz ich wywóz po stronie Wykonawcy
- d) Oczekiwany termin realizacji zamówienia: do 6 tygodni od daty podpisania umowy
- e) Oferta Wykonawcy winna zawierać cenę ryczałtową za kompleksowe wykonanie prac instalacyjno-budowlanych
- f) Po zakończeniu robót Wykonawca winien przygotować i przekazać Zamawiającemu kompletną dokumentację zawierającą atesty, aprobaty techniczne i deklaracje zgodności na wszystkie zastosowane materiały oraz dokumentację techniczno-ruchową DTR, instrukcje obsługi i karty gwarancyjne na dostarczone urządzenia oraz dokonać koniecznych sprawdzeń (próby, badania) zgodnie z obowiązującymi przepisami i wskazaniem producenta. Wykonawca winien dokonać stosownych prób i badań oraz przedłożyć odpowiednie protokoły
- g) Po zakończeniu prac Wykonawca winien doprowadzić teren do stanu pierwotnego
- h) Odbiór końcowy prac instalacyjnych i budowlanych na podstawie protokołu odbioru końcowego.

UWAGA:

Wszystkie prace objęte zakresem niniejszego zamówienia będą prowadzone na czynnym i funkcjonującym obiekcie przepompowni ścieków, który pracuje 24h na dobę co Wykonawca ma obowiązek uwzględnić w przewidywanej organizacji prac instalacyjnych i budowlanych w taki sposób, aby wyeliminować wszelkie zakłócenia oraz przerwy w funkcjonowaniu przepompowni.

UMOWA

(do niniejszej umowy nie stosuje się ustawy Prawo zamówień publicznych, gdyż wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza kwoty 130.000,00 zł)

zawarta w dniu r. w Katowicach.

Strony umowy:

Zamawiający – Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35
KRS 0000049660, NIP 954-22-74-017, REGON 001325767
reprezentowane przez:

.....

Wykonawca –

KRS, NIP, REGON
reprezentowane przez:

.....

§ 1**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **modernizację przepompowni ścieków sanitarnych polegającą na dostawie i montażu nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem sterowania dla dwóch agregatów pompowych oraz pracach towarzyszących w przepompowni ścieków sanitarnych w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego SUM w Katowicach przy ul. Ceglanej 35.**
2. Wykonawca jest zobowiązany w szczególności do:
 - a) dostawy i montaż nowego agregatu pompowego wraz z nowym układem sterowania dla dwóch agregatów pompowych
 - b) wykonania robót budowlanych.Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został opisany w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik 2 do niniejszej umowy.

§ 2.**WARUNKI REALIZACJI UMOWY**

1. Termin realizacji umowy do 6 tygodni od daty podpisania umowy.
2. Strony dopuszczają możliwość przedłużenia terminu określonego w ust. 1 w przypadku:
 - a) wstrzymania prac przez Zamawiającego z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy;
 - b) wystąpienia siły wyższej uniemożliwiającej prowadzenie prac; za siłę wyższą uważa się wystąpienie nieprzewidywalnych i niezawinionych przez żadną ze Stron zdarzeń, których nie dało się przewidzieć przy zawieraniu umowy.
3. Ewentualne zmiany terminu określonego w ust. 1 wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie prace będą wykonywane po uprzednim uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego.
5. Przy prowadzeniu prac Wykonawca ma obowiązek stosować wyłącznie materiały zgodne z Polskimi Normami przenoszącymi normy europejskie, a także posiadające wymagane przepisami atesty, aprobaty, certyfikaty i deklaracje zgodności.
6. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy będzie realizowany zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, w tym z przepisami BHP i ppoż., przez osoby posiadające potrzebne kwalifikacje.
7. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody związane z nieprawidłowym wykonaniem umowy.
8. Wykonanie umowy zostanie potwierdzone protokołem odbioru bez zastrzeżeń, podpisanym przez obie strony umowy. Przed podpisaniem protokołu Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumentację zawierającą protokoły badań i sprawdzeń,

atesty higieniczne, aprobaty, certyfikaty, deklaracje zgodności itp.

9. Wykonawca udziela Zamawiającemu **36-miesięcznej** gwarancji jakości na dostarczone urządzenia i wykonane prace. Okres gwarancji rozpoczyna się z dniem odbioru przedmiotu umowy.

W razie niewykonania obowiązków wynikających z gwarancji przez Wykonawcę, Zamawiający będzie uprawniony do powierzenia ich wykonania osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

10. Osobami uprawnionymi do występowania w imieniu stron są: ze strony Zamawiającego (tel.), ze strony Wykonawcy(tel.).

§ 3

WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za należyte zrealizowanie całej umowy jest ryczałtowe i wynosi netto zł, podatek VAT zł, brutto zł (słownie:...../100).
2. W wynagrodzeniu zawarte są koszty wszystkich prac niezbędnych do całkowitego wykonania przedmiotu umowy i określonych w niniejszej umowie.
3. Zapłata za usługę nastąpi jednorazowo, przelewem po jej wykonaniu, w ciągu 30 dni od otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT wystawionej na podstawie protokołu, o którym mowa w § 2 ust. 8 na rachunek bankowy Wykonawcy..... Zmiana rachunku bankowego Wykonawcy wymaga formy pisemnej w postaci aneksu.
4. W przypadku gdyby Wykonawca zamieścił na fakturze inny termin płatności niż określony w niniejszej umowie, obowiązuje termin płatności określony w umowie.
5. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Na podstawie art. 12 ust. 4i i 4j oraz art. 15d ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 1406 z późn. zm.):
 - a) Wykonawca ma obowiązek wskazania w umowie rachunku bankowego, który jest zgodny z rachunkiem bankowym przypisanym mu w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, w tym podmiotów których rejestracja jako podatników VAT została przywrócona, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej zgodnie z art. 96b ustawy o podatku od towarów i usług.
 - b) W przypadku zmiany rachunku bankowego lub wykreślenia wskazanego w pkt. a) rachunku bankowego Wykonawcy z wykazu jest on zobowiązany do poinformowania o tym fakcie Zamawiającego w terminie 1 dnia od momentu zaistnienia zmiany. Informacja winna zawierać nowy numer rachunku bankowego umieszczony w wykazie, na który mają zostać dokonane płatności, i być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy oraz w pierwszej kolejności przekazana Zamawiającemu drogą elektroniczną (na adres poczty elektronicznej: ksiegowosc@uck.katowice.pl), a następnie w oryginale do siedziby Zamawiającego. Informacja, o której mowa powyżej, stanowi podstawę do sporządzenia przez Zamawiającego aneksu do umowy w zakresie zmiany rachunku bankowego. W przypadku poinformowania Zamawiającego o zmianie rachunku bankowego, jego wykreślenia lub stwierdzenia przez Zamawiającego wykreślenia wskazanego w pkt. a) rachunku bankowego Wykonawcy z wykazu, płatność wymagalna zostaje zawieszona do dnia wskazania przez Wykonawcę innego rachunku, który znajduje się w wykazie, o którym mowa w pkt. a).
 - c) W przypadku zawieszenia terminu płatności faktury zgodnie z pkt. b), który został określony zgodnie z niniejszą umową, Wykonawcy nie będzie przysługiwało prawo do naliczania dodatkowych opłat, kar, rekompensat, ani nie będzie naliczał odsetek za powstałe opóźnienie w zapłacie faktury.
 - d) W przypadku, jeżeli Zamawiający dokona wpłaty na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w umowie, a rachunek ten na dzień zlecenia przelewu nie będzie ujęty w wykazie, o którym mowa w pkt. a) Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości równowartości sankcji jaka zostanie nałożona przez Urząd Skarbowy wobec Zamawiającego wraz z należnymi odsetkami lub równowartości podatku dochodowego od osób prawnych jaki Zamawiający zapłaci do Urzędu Skarbowego z tytułu okoliczności wynikających z powyższych punktów, albo szkody jaką Zamawiający poniesie z tego tytułu. Kara umowna będzie płatna na podstawie noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego w terminie 7 dni od daty jej wystawienia.

§ 4.

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) w wysokości 1% kwoty wynagrodzenia brutto określonej w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień zwłoki w wykonaniu umowy względem terminu określonego zgodnie z § 2 ust. 1 umowy,
 - b) w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy w przypadku rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym lub odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.
2. Należność z tytułu kary umownej będzie płatna w terminie 7 dni od daty wystawienia przez Zamawiającego noty obciążeniowej.
3. Dla skuteczności oświadczenia o obciążeniu karą umowną, wystarczające jest jego przesłanie na adres Wykonawcy wskazany w umowie.
4. W przypadku, gdy wysokość wyrządzonej szkody przewyższa naliczoną karę umowną Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 5.

ROZWIĄZANIE I ODSZTĄPIENIE OD UMOWY

1. Oprócz przypadków określonych w Kodeksie cywilnym Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku, gdy Wykonawca:
 - a) nie podejmie prac związanych z realizacją umowy w ciągu 5 dni od daty jej zawarcia lub
 - b) opóźnienie w realizacji umowy przekroczy 5 dni.
3. W przypadku rozwiązania lub odstąpienia od umowy Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia za część umowy wykonaną do dnia rozwiązania lub odstąpienia od umowy.
4. Rozwiązanie umowy na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych i odszkodowań.

§ 6.

ZINTEGROWANY SYSTEM ZARZĄDZANIA JAKOŚCIĄ

1. Przed przystąpieniem do prac na terenie Zamawiającego, Wykonawca zostanie zapoznany z treścią procedury Zamawiającego PB – 4.4.6-02 „Organizowanie prac związanych z zagrożeniami przez wykonawców” oraz z wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy i ochrony przeciwpożarowej.
2. Informacje, o których mowa w ust. 1 Wykonawca jest zobowiązany przekazać podwykonawcom oraz osobom wykonującym prace na terenie Zamawiającego.
3. Nieprzestrzeganie przez pracowników Wykonawcy lub jego podwykonawcy zasad określonych w procedurze PB – 4.4.6-02 może skutkować wstrzymaniem prac przez Zamawiającego, a w przypadku nieosiągnięcia zadowalającego poziomu przeciwdziałania zagrożeniom – rozwiązaniem umowy z winy Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że jego pracownicy posiadają wszystkie wymagane obowiązującymi przepisami aktualne badania lekarskie i specjalistyczne oraz odbyli szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy.
5. Wykonawca oświadcza, że jego pracownicy, przebywający na terenie Zamawiającego będą wyposażeni w identyfikatory lub ubrania robocze z widoczną nazwą firmy.
6. Zamawiający powołuje Koordynatora BHP w osobie: Dorota Badura-Respondek.

§ 7.

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny.
2. Wykonawca nie może bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelać jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie. Czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela może nastąpić wyłącznie po uprzednim wyrażeniu pisemnej zgody przez podmiot tworzący Zamawiającego.

3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Spory wynikłe w trakcie realizacji umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy ze względu na siedzibę Zamawiającego.
5. Zlecenie jakichkolwiek robót podwykonawcom wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.
6. Roboty zostaną wykonane z materiałów Wykonawcy.
7. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, a dwa dla Zamawiającego.

Załączniki:

- zał. nr 1 (oferta Wykonawcy)
- zał. Nr 2 Opis Przedmiotu Zamówienia

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY