

PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY

CZĘŚĆ IV

WYKAZ CEN

**Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji
Tomaszowa Mazowieckiego**

Zadanie nr 1.1 – Budowa nowej przepompowni ścieków przy ulicy Kępa

1.	INFORMACJE OGÓLNE.....	3
2.	WYKAZ CEN – USTALENIA.....	3
3.	CENY RYCZAŁTOWE.....	5
4.	TABELE WYKAZU CEN.....	5

1. INFORMACJE OGÓLNE

Płatności za wszystkie pozycje Robót zostaną dokonane na podstawie ustalonej kwoty ryczałtowej, zgodnie z Klauzulą 14 Warunków Kontraktu. Opisy poszczególnych pozycji podane w poszczególnych Wykazach Cen nie ograniczają zobowiązania Wykonawcy wynikających z Kontraktu na wykonanie Robót, które zostały wyczerpująco opisane w innych dokumentach. Podstawą do określenia ceny całkowitej za przedmiot zamówienia powinien być Wykaz Cen, gdzie całkowita cena ryczałtowa rozbita jest na ceny ryczałtowe za poszczególne elementy robót. W ten sposób cena oferowana za Przedmiot Zamówienia jest sumą częściowych cen ryczałtowych za elementy Robót określone w Wykazie Cen.

Cena Projektu Budowlanego nie może stanowić więcej jak 5 % ceny całego zadania.

Całość robót ma być wykonana zgodnie z Kontraktem, wymogami Zamawiającego jak i obowiązującymi przepisami prawa budowlanego i sztuką budowlaną, z zachowaniem Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia, Ochrony Środowiska oraz Programem Zapewnienia Jakości.

Krótkie opisy w poszczególnych pozycjach Wykazu Cen, przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych, a wyceniając je, należy odnosić się do Warunków Kontraktu, Programu Funkcjonalno Użytkowego, wizji w terenie w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji lub opisów robót jak i zastosowanych materiałów.

2. WYKAZ CEN – USTALENIA.

Przyjmuje się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się z Wymaganiami Zamawiającego (PFU) i uwzględnił je w Zatwierdzonej Kwocie Kontraktowej oraz w Wykazie Cen. Płatności za Wszystkie pozycje Robót zostaną dokonane na podstawie ustalonej kwoty ryczałtowej zgodnie z Klauzulą 14 Warunków Kontraktu. Wykaz Cen jest integralną częścią Kontraktu. Obejmuje on elementy robót do wykonania, które opisane zostały w dokumentach Kontraktu.

Opisy poszczególnych pozycji podanych w Wykazie Cen nie powinny być interpretowane, jako ograniczenie zobowiązań Wykonawcy wynikających z Kontraktu na wykonanie Robót, które zostały opisane w innych dokumentach.

Zamawiający przyjmuje, że wszystkie koszty niezbędne do zaprojektowania, uzyskania niezbędnych decyzji , warunków oraz pozwoleń, wybudowania (wyburzenia), przekazania do użytkowania oraz serwisowania w Okresie Zgłaszania Wad oraz w okresie rękojmi zostały przez Wykonawcę uwzględnione w Zatwierdzonej Kwocie Kontraktowej, nawet, jeżeli nie zostały wymienione w Wykazie Cen.

Niezależnie od ograniczeń, jakie mogą sugerować sformułowania dotyczące poszczególnych pozycji w Wykazach Cen i/lub wyjaśnienia w niniejszym wstępie, Wykonawca winien mieć pełną świadomość, że kwoty, które wprowadził do Wykazów Cen, dotyczą Robót zakończonych całkowicie pod każdym względem. Przyjmuje się, że Wykonawca jest w pełni świadom wszystkich wymagań i zobowiązań, wyrażonych bezpośrednio, czy też sugerowanych, objętych każdą częścią niniejszego Kontraktu i że stosownie do nich wycenił wszystkie pozycje.

W związku z powyższym podane kwoty muszą obejmować wszelkie wydatki poboczne i nieprzewidziane oraz ryzyko każdego rodzaju, niezbędne do zaprojektowania, budowy, rozbiórki, ukończenia, uruchomienia i konserwacji całości Robót zgodnie z Kontraktem.

Kwoty wprowadzone przez Wykonawcę w odniesieniu do wszystkich pozycji w Wykazach Cen muszą odzwierciedlać właściwy związek z kosztem wykonywania Robót opisanych w Kontrakcie. Wszystkie koszty stałe, zyski, koszty ogólne i podobnego rodzaju obciążenia (o ile niewymienione osobno), odnoszące się do niniejszego Kontraktu, jako całości, należy rozdzielić pomiędzy kwoty podane w Wykazach Cen, podczas gdy koszty dotyczące określonych części Kontraktu należy rozciągnąć na te pozycje, których te części dotyczą.

Przyjmuje się, że pozycje Wykazu Cen obejmują i zawierają wszystkie potrzeby i zobowiązania wymagane do wypełnienia warunków Kontraktu.

Ceny ryczałtowe podane przez Wykonawcę w pozycjach Wykazu Cen muszą zawierać wszystkie

koszty kompletnego wykonania robót jak i koszty związane między innymi z:

- wykonaniem dokumentacji Wykonawcy wg PFU wraz ze związanymi z tym ewentualnymi opłatami administracyjnymi,
- pełnieniem obowiązków wynikających z Kontraktu i wszystkich jego zobowiązań, wymagań związanych z prowadzeniem robót wyspecyfikowanych w Kontrakcie i/lub wynikających z Kontraktu,
- wykonaniem robót budowlanych wg PFU,
- pracami geodezyjnymi, pomiarami i inwentaryzacją, szkicami, operatami, opracowaniami pomocniczymi, instrukcjami obsługi i eksploatacji, szkoleniami personelu w zakresie obsługi i eksploatacji oraz innymi pracami niezbędnymi do prawidłowego wykonania wszystkich elementów inwestycji oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi
- wszelkimi pracami i materiałami pomocniczymi oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- kosztami pomiarów, prób, badań, analiz laboratoryjnych, kamerowania, odbiorów, oznakowania oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- kosztami dostawy, magazynowania, zabezpieczenia, ubezpieczenia materiałów i urządzeń oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- zakupem materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do uruchomienia i przeprowadzenia niezbędnych badań i prób końcowych,
- sprzętem i urządzeniami, jego dostawą, utrzymaniem, zasilaniem, rozruchem, serwisem gwarancyjnym, zużyciem mediów dla potrzeb wykonania robót objętych Kontraktem,
- zakupem i rozwieszenie niezbędnych tablic informacyjnych, w tym instrukcji bhp i ppoż.,
- geodezyjną oraz powykonawczą dokumentacją inwestycji oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- ubezpieczeniem i uzyskaniem gwarancji wynikających z Warunków Kontraktu oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- transportem i tymczasowym magazynowaniem nadmiaru gruntu i innych materiałów z rozbiórki, usunięciem z odwozem do utylizacji materiałów z rozbiórki nie nadających się do ponownego wbudowania w pasie robót oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- zakupem sprzętu bhp i ppoż.,
- zabezpieczeniem humusu, zieleni, wycinką krzewów, usunięciem drzew, rozbiórki i odbudowy ogrodzeń, dróg, chodników, placów, poboczy, zjazdów, mostków, rowów, cieków, zabezpieczeń skarp, brzegów i koryt oraz innych elementów zagospodarowania z przywróceniem do stanu pierwotnego na warunkach uzgodnień z właścicielami terenu w pasie prowadzonych robót oraz wszelkimi kosztami z tym związanymi,
- urządzeniem, utrzymaniem i likwidacją zaplecza i magazynów wykonawcy i innych nie wymienionych prac przez wykonawcę, a związanych z wykonaniem kontraktu wraz z ich kosztami.
- opracowaniem instrukcji obsługi i eksploatacji,
- różnymi opłatami administracyjnymi związanymi z trybem przekazywania obiektu do eksploatacji i użytkowania,
- zapłatą za energię i inne media zużyte w trakcie budowy oraz wykonywania badań i prób końcowych,
- zapłatą za: zatrudnienie i zakwaterowanie siły roboczej, materiały, transport, opłaty przewozowe, magazynowanie, pracę tymczasową, koszty wyposażenia technicznego i koszty ogólne, ubezpieczenia, nadzór i należności ogólne.

Wydatek niekwalifikowany lub koszt niekwalifikujący się do refundacji ze środków przeznaczonych na realizację POIiŚ – Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko rozliczane będą z wykonawcą na podstawie odrębnej faktury.

Przyjmuje się, że Wykonawca, znając zakres robót i cel ich wykonania uwzględni w cenie wszystkie elementy, których wykonanie jest konieczne do wypełnienia zadania objętego Kontraktem.

Kwoty wpisane do Wykazu Cen będą użyte do obliczenia należnych płatności przejściowych.

Płatności będą dokonywane zgodnie z Warunkami Kontraktu.

3. CENY RYCZAŁTOWE

Wyszczególnione roboty w Wykazie Cen winny być podane przez wykonawcę w formie kwoty ryczałtowej netto (bez podatku VAT)

Ceny ryczałtowe w Wykazie Cen winny być podawane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Na cenę ryczałtową poszczególnych zadań inwestycyjnych składają się przynależne do nich pozycje Wykazu Cen.

Wszystkie pozostałe koszty (z wyłączeniem podatku VAT) wynikające z realizacji Kontraktu winny być wliczone w ceny ryczałtowe.

4. TABELE WYKAZU CEN

1. Wartości należy podawać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Ocenie Komisji Przetargowej podlegać będzie łączna cena ofertowa z podatkiem VAT.
3. Podatek VAT będzie wypłacony Wykonawcy wg obowiązującej aktualnie stawki.

Wykaz cen - Zestawienie zbiorcze		
WYKAZ CEN NR	Wyszczególnienie	Kwota w [PLN] bez VAT
1.	Dokumenty Wykonawcy – Projekty	.....
2.	Obiekty technologiczne nowoprojektowane	.....
3.	Obiekty modernizowane	.....
4.	Sieci i instalacje technologiczne terenu przepompowni nowoprojektowane	.....
5.	Sieci i instalacje energetyczne terenu przepompowni	.....
6.	Demontaże i rozbiórki istniejących obiektów	.....
7.	Zagospodarowanie terenu	.....
8.	Pozycje niekwalifikowane	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)		.....

L.p.	Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby upoważnionej do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy	Podpis osoby upoważnionej do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy	Pieczęć Wykonawcy	Miejscowość data
1.					

2.					
3.					

Wykaz cen NR 1 – Dokumenty Wykonawcy

L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
1.1	Projekt Budowlany wraz z pozwoleniem na budowę i uzgodnieniami branżowymi, (po uprzednim pozyskaniu mapy do celów projektowych, wykonaniu badań geotechnicznych i hydrogeologicznych, zatwierdzeniu dokumentacji przez Zamawiającego, uzyskaniu niezbędnych materiałów, ekspertyz, analiz, decyzji i warunków)	IIIA.1 1.2 2.1 2.1.1-2.1.7	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

Wykaz cen NR 2 Obiekty technologiczne nowoprojektowane*

L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
2.1	Projektowana pompownia OB.101 – roboty budowlane	IIIA.1 2.3	Ryczałt	.....
2.1.1	Projektowana pompownia OB.101 - dostawa i montaż wyposażenia technologicznego	IIIA.1 2.3	Ryczałt	.....
2.2	Projektowana komora zasuw „KP1” – roboty budowlane	IIIA.1 2.4	Ryczałt	.....
2.2.1	Projektowana komora zasuw „KP1” - dostawa i montaż wyposażenia technologicznego	IIIA.1 2.4	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

Wykaz cen NR 3 Obiekty modernizowane*

L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
3.1	OB.1 komora zbiorcza ścieków – roboty budowlane	IIIA.1 2.6.4	Ryczałt	.....

"Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego.

Zadanie nr 1.1 – Budowa nowej przepompowni ścieków przy ulicy Kępa”

		IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14		
3.1.1	OB.1 komora zbiorcza ścieków - dostawa i montaż wyposażenia technologicznego	IIIA.1 2.6.4 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
3.2	OB.13 budynek agregatorowi - roboty budowlane	IIIA.1 2.6.1 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
3.2.1	OB.13 budynek agregatorowi - dostawa i montaż wyposażenia technologicznego	IIIA.1 2.6.1 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
3.3	OB.14 stacja trafo - roboty budowlane	IIIA.1 2.6.2 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
3.3.1	OB.14 stacja trafo - dostawa i montaż wyposażenia technologicznego	IIIA.1 2.6.2 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
3.4	OB.4 Przepompownia I stopnia (adaptacja na pomieszczenia dla służb ochroniarskich) – roboty budowlane	IIIA.1 2.6.3 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
4.4.1	OB.4 Przepompownia I stopnia (adaptacja na pomieszczenia dla służb ochroniarskich) - dostawa i montaż wyposażenia technologicznego	IIIA.1 2.6.3 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

Wykaz cen NR 4 Sieci i instalacje technologiczne terenu przepompowni nowoprojektowane*

L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
4.1	Kolektor grawitacyjny doprowadzający ścieki do przepompowni OB.101	IIIA.1 2.5.1 IIIA.2 WS_WWiORB 1.2.17	Ryczałt	.....
4.2	Kolektor tłoczny główny na odcinku z przepompowni OB.101 do komory zasuw „KP1”	IIIA.1 2.5.2 IIIA.2 WS_WWiORB 1.2.17	Ryczałt	.....
4.3	Kolektor rezerwowy na odcinku z przepompowni OB.101 do komory zasuw „KP1 „	IIIA.1 2.5.3 IIIA.2 WS_WWiORB 1.2.17	Ryczałt	.....
4.4	Doprowadzenie wody miejskiej do przepompowni	IIIA.1 2.5.4 IIIA.2 WS_WWiORB 1.2.17	Ryczałt	.....

4.5	Odprowadzenie ścieków z modernizowanych obiektów do projektowanej przepompowni	IIIA.1 2.5.5 IIIA.2 WS_WWiORB 1.2.17	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

Wykaz cen NR 5 Sieci i instalacje energetyczne terenu przepompowni*

L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
5.1	Linie kablowe	IIIA.1 2.7.1.1	Ryczałt	.....
5.2	Oświetlenie terenu	IIIA.1 2.7.1.2	Ryczałt	.....
5.3	Wykonanie kanalizacji kablowej i połączeń światłowodowych	IIIA.1 2.7.1.3	Ryczałt	.....
5.4	System monitoringu wizyjnego i barier podczerwieni	IIIA.1 2.7.1.4	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

Wykaz cen NR 6 Demontaże i rozbiórki istniejących obiektów*

L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
6.1	Obiekty budowlane przy ul. Kępa	IIIA.1 2.8 2.8.1-2.8.10 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

Wykaz cen NR 7 Zagospodarowanie terenu*				
L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
7.1	Rozbiórki, modernizacja i rozbudowa dróg i placów	IIIA.1 2.9.1 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
7.2	Demontaż istniejącego i wykonanie nowego ogrodzenia.	IIIA.1 2.9.3 IIIA.2 WS_WWiORB 1.1.14	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

Wykaz cen NR 8 Pozycje niekwalifikowane				
L.p.	Wyszczególnienie	Pozycja wg PFU	Jednostka	Kwota w [PLN] bez VAT
8.1	Części zamienne, narzędzia i środki konserwujące	IIIA.1 2.10.11 2.10.12	Ryczałt	.....
RAZEM (do przeniesienia do Zestawienia Zbiorczego)				.....

* wraz z robotami towarzyszącymi niezbędnymi do wykonania kompletnego zakresu robót umownych, z odtworzeniem zieleni, nawierzchni, konstrukcji i obiektów, na warunkach (decyzji, zezwoleń i uzgodnień) właścicieli terenów i obiektów w pasie robót