



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(SWZ)

"Renowacja sieci kanalizacyjnej z aglomeracji m. Włocławek - cz.5"

Projekt „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji Włocławek III etap”

TOM IV

TABELA CEN

Preambuła

- 1) Przyjmuje się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się z Wymaganiami Zamawiającego (PFU) i uwzględnił je w przedłożonej Ofercie.
- 2) Opisy poszczególnych pozycji podanych w Tabeli Cen nie powinny być interpretowane jako ograniczenie zobowiązań Wykonawcy wynikających z Umowy na wykonanie przedmiotu zamówienia, które zostały opisane w innych dokumentach.
- 3) Tabela cena jako Tabela elementów skończonych/rozliczeniowych stanowiąca załącznik do "Protokołu wykonania elementów" podlega sporządzeniu zgodnie z "Zaleceniami do sporządzania dokumentacji rozliczeniowej w kontraktach na roboty budowlane/dostawy w projektach POIiŚ" (Załącznik nr 2 do "Zaleceń w zakresie wzoru wniosku o płatność beneficjenta w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020").
- 4) Zamawiający przyjmuje, że wszystkie koszty niezbędne do zaprojektowania, wybudowania, przekazania do użytkowania zostały przez Wykonawcę uwzględnione w Genie Ofertowej nawet, jeżeli nie zostały wymienione w Tabeli Cen.
- 5) Niezależnie od ograniczeń, jakie mogą sugerować sformułowania dotyczące poszczególnych pozycji w Tabeli Cen i/lub wyjaśnienia w niniejszym wstępie, Wykonawca winien mieć pełną świadomość, że kwoty, które wprowadził do Tabeli Cen, dotyczą Prac 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 niniejszej Umowy i że stosownie do nich wycenił wszystkie pozycje.
- 6) W związku z powyższym podane kwoty muszą obejmować wszelkie wydatki poboczne i nieprzewidziane oraz ryzyko każdego rodzaju, niezbędne do zaprojektowania, budowy, ukończenia, uruchomienia i serwisowania całości Robót zgodnie z Umową.
- 7) Kwoty wprowadzone przez Wykonawcę w odniesieniu do wszystkich pozycji w Tabeli Cen muszą odzwierciedlać właściwy związek z kosztem wykonywania Prac opisanych w Umowie.
- 8) Wszystkie koszty stałe, zyski, koszty ogólne i podobnego rodzaju obciążenia (o ile nie wymienione osobno), odnoszące się do niniejszego Zadania jako całości, należy rozdzielić pomiędzy kwoty podane w Tabeli Cen, podczas gdy koszty dotyczące określonych części Umowy należy rozciągnąć na te pozycje, których te części dotyczą.
- 9) Ceny wszystkich pozycji Prac powinny zostać podane w PLN. Wartości poszczególnych pozycji Tabeli Cen oraz ich podsumowania należy podawać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 10) Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszystkie niezbędne do wykonania Umowy czynności dotyczące Dokumentacji projektowej i technicznej, Robót budowlanych i Dokumentacji powykonawczej. Kwoty powinny obejmować wartości globalne dla objętych zamówieniem robót włączając koszty i wydatki konieczne dla wykonania dokumentacji i robót wraz z wszystkimi robotami pomocniczymi i instalacyjnymi,

które mogą okazać się niezbędne. Cena powinna zawierać wszelkie ogólne ryzyka, obciążenia i obowiązki wymienione w Umowie lub z niej wynikające.

11) Cena zamieszczona w Ofercie będzie ceną łączną za wykonanie umowy i powinna obejmować między innymi:

(i) wykonanie projektów, niezbędnych analiz i raportów wraz ze związanymi z tym ewentualnymi opłatami administracyjnymi, uzyskaniem akceptacji przez organ nadzoru budowlanego zgłoszenia o zamiarze rozpoczęcia robót lub decyzji o pozwoleniu na budowę,

(ii) obsługę geodezyjną budowy,

(iii) roboty przygotowawcze, pomiarowe i rozbiórkowe:

W zakres prac pomiarowych wchodzi m.in.:

- geodezyjne wyznaczenie obiektów w terenie (sytuacyjne i wysokościowe),
- wyznaczenie tras i obiektów,
- sprawdzenie wyznaczenia punktów głównych osi trasy i punktów wysokościowych,
- odtworzenie osi trasy,
- wyznaczenie przekrojów poprzecznych,
- wytyczenie punktów określających usytuowanie obiektów,
- przygotowywanie szkiców geodezyjnych.

W zakres prac rozbiórkowych wchodzi m.in.:

- cięcie nawierzchni,
- demontaże i/lub rozbiórki,
- kruszenie rozbiieranych elementów np. betonowych,
- załadunek, transport i wyładunek materiałów z rozbiórki i/lub w miejsce zagospodarowania/utylizacji,
- koszty związane z utylizacją materiałów pochodzących z rozbiórki/demontażu, w tym koszty wszelkich opłat,
- wykonanie zabezpieczeń istniejącej zieleni,
- rozbiórka warstw nawierzchni, obrzeży, chodników, krawężników, ław, ogrodzeń i innych.

(iv) roboty montażowe

W zakres prac montażowych wchodzi m.in.:

- zakup i dostarczenie na budowę wszystkich materiałów koniecznych do zrealizowania robót
- roboty ziemne, w tym m.in.:
 - a) zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej,
 - b) przekopy kontrolne,
 - c) wykopy wykonywane ręcznie i mechanicznie,
 - d) odwodnienie wykopów,
 - e) umocnienie ścian wykopów,
 - f) transport urobku, tymczasowe składowanie urobku na składowisku, zagospodarowanie nadmiaru gruntu, usunięcie z Terenu Budowy gruntu nie nadającego się do wykorzystania wraz z wszelkimi opłatami z tym związanymi,
 - g) ręczne i mechaniczne zasypywanie wykopów,
 - h) rozścielenie ziemi urodzajnej ręcznie i/lub mechanicznie,
 - i) wykonanie niezbędnych badań gruntu, w tym badań zagęszczenia,
 - j) wykonanie wszelkich wymaganych zabezpieczeń i oznakowań wykopów,
 - k) montaż i demontaż konstrukcji podwieszonych i podparć, zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia odkrytego w trakcie realizacji robót,
 - l) wykonanie podsypki i obsypki rurociągów, studzienek,
 - m) wymiana gruntu nie nadającego się do powtórnego wbudowania,
 - n) pozyskanie i dostawa na Teren Budowy gruntu z dokopu do wykonania podsypek, zasypów, nasypów itp. jeżeli zgodnie z umową robót ma być zastosowany grunt inny niż rodzimy,
 - o) zakup i montaż rur osłonowych dla zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (tam gdzie jest to wymagane),
 - p) uporządkowanie placu budowy po robotach ziemnych.
- wykonanie wszelkich robót związanych z posadowieniem, montażem i wyposażeniem rurociągów, obiektów sieciowych i urządzeń, w tym m.in.: kształtek, trójników, redukcji, łuków, prostek, nasuwek, zasuw, łączników, nawiertak, itp.
- wykonanie i montaż bloków oporowych,
- wykonanie włączy przewodów do studni w tym m.in. wykonanie otworów w studniach oraz wykonanie przejść szczelnych,
- wykonanie włączy do istniejącej sieci,
- wykonanie obejść i tymczasowego przepompowywania ścieków,
- oznakowanie taśmą trasy rurociąg oraz armatury na słupkach stalowych (tam gdzie jest to wymagane),
- wykonanie prób, badań, płukań, dezynfekcji, inspekcji kamerą,

- wykonanie izolacji ochronnej np. rury ochronne, studnie betonowe itp.
- (v) roboty odtworzeniowe i zagospodarowanie terenu
W zakres prac odtworzeniowych wchodzi m.in. :
- zakup, transport i wbudowanie materiałów,
 - roboty pomiarowe,
 - utrzymanie, profilowanie i zagęszczanie dna koryta, poboczy i podłoża,
 - zagęszczenie,
 - wykonanie oczyszczenia i skropienia nawierzchni,
 - wycięcie, oczyszczenie i wypełnienie materiałem uszczelniającym podłużnych i poprzecznych szczelin,
 - odtworzenie obrzeży trawnikowych i krawężników,
 - regulacja włączów studni,
 - pielęgnacja nawierzchni, rozścielenie,
 - przeprowadzenie wymaganych pomiarów i badań,
 - wykonanie trawników,
- W zakres prac związanych z zagospodarowaniem terenu wchodzi m.in.:
- zielen – Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia terenów zielonych,
 - ogrodzenie terenu,
 - roboty drogowe.
- (vi) zakupienie materiałów niezbędnych do przeprowadzenia niezbędnych testów i prób końcowych,
(vii) koszty gwarancji i ubezpieczeń,
(viii) opłacenie badań niezbędnych do oceny prawidłowości wykonania umowy,
(ix) opracowanie, dokumentacji powykonawczej,
(x) różne opłaty administracyjne związane z trybem przekazywania obiektów do eksploatacji i użytkowania,
(xi) zapłata za energię i inne media zużyte w trakcie budowy oraz wykonywania testów i prób końcowych, w tym m.in.
- a) wszystkie wydatki związane z zainstalowaniem i podłączeniem wody i elektryczności jemu potrzebnych oraz wszelkie opłaty związane z ich użytkowaniem,
 - b) koszt ułożenia tymczasowych kabli i rurociągów oraz przewozu wody i wszelkie inne wydatki i opłaty dla właściwej dystrybucji elektryczności i wody do jakiegokolwiek i każdego punktu budowy jak będzie konieczne dla jakiegokolwiek celu związanego z wykonywaniem Robót,
- (xii) zapłata za: zatrudnienie i zakwaterowanie siły roboczej, materiały, transport, opłaty przewozowe, magazynowanie, pracę tymczasową, koszty wyposażenia technicznego i koszty ogólne, ubezpieczenia, nadzór, zysk i należności ogólne.
- 12) Przyjmuje się, że Wykonawca, znając zakres projektów, robót i celu ich wykonania uwzględni w cenie wszystkie elementy, których wykonanie jest konieczne do wypełnienia zadania objętego Umową.

Nr pozycji	Wyszczególnienie - Nazwa Elementu	Cena ryczałtowa bez VAT, PLN
1	Odcinek Nr 87 ul. Zbiegniewskiej	
1.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
1.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
1.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 87	
2	Odcinek Nr 88 ul. Zbiegniewskiej	
2.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
2.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
2.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 88	

3	Odcinek Nr 89 ul. Żurawia	
3.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
3.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
3.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 89	
4	Odcinek Nr 90 ul. Mechaników	
4.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
4.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
	Razem odcinek 90	
5	Odcinek Nr 91 ul. Wieniecka	
5.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
5.2	Roboty budowlane - Przebudowa kanału	
5.3	Roboty budowlane – Wymiana studni kanalizacyjnych	
5.4	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
	Razem odcinek 91	
6	Odcinek Nr 92 ul. Dojazdowa	
6.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
6.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
6.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
6.4	Roboty budowlane – Wymiana studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 92	
7	Odcinek Nr 93 ul. Przyjemna	
7.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
7.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
7.3	Roboty budowlane - Przebudowa kanału	
7.4	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 93	
8	Odcinek Nr 94 ul. Żwirowa	
8.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
8.2	Roboty budowlane - Przebudowa kanału	
8.3	Roboty budowlane – Budowa studni kanalizacyjnych	

		Razem odcinek 94
9	Odcinek Nr 96 ul. Promienna	
9.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
9.2	Roboty budowlane - Przebudowa kanału	
9.3	Roboty budowlane – Wymiana studni kanalizacyjnych	
		Razem odcinek 96
10	Odcinek Nr 97 ul. Toruńska	
10.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
10.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
10.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
		Razem odcinek 97
11	Odcinek Nr 98 ul. Promienna	
11.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
11.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
11.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
		Razem odcinek 98
12	Odcinek Nr 99 ul. Wieniecka	
12.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
12.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
		Razem odcinek 99
13	Odcinek Nr 105 ul. Topolowa	
13.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
13.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
13.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
		Razem odcinek 105
14	Odcinek Nr 106 ul. Piekarska	
14.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
14.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
14.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
		Razem odcinek 106

15	Odcinek Nr 107 ul. Przechodnia	
15.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
15.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
15.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 107	
16	Odcinek Nr 108 ul. Toruńska	
16.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
16.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
16.3	Roboty budowlane - Przebudowa kanału	
16.4	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 108	
17	Odcinek Nr 109 ul. Chocimska	
17.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
17.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
17.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 109	
18	Odcinek Nr 110 ul. Grunwaldzka	
18.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
18.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
18.2	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 110	
19	Odcinek Nr 111 ul. Spółdzielcza	
19.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
19.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
19.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 111	
20	Odcinek Nr 112 ul. POW	
20.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
20.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
20.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 112	

21	Odcinek Nr 113 ul. Słowackiego	
21.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
21.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
21.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 113	
22	Odcinek Nr 114 ul. Mickiewicza	
22.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
22.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
22.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 114	
23	Odcinek Nr 115 ul. Sasankowa	
23.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
23.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
23.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 115	
24	Odcinek Nr 116 ul. Sasankowa	
24.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
24.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
24.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 116	
25	Odcinek Nr 117 ul. Sasankowa	
25.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
25.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
25.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 117	
26	Odcinek Nr 118 ul. Borówkowa	
26.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
26.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
26.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 118	

27	Odcinek Nr 119 ul. Związków Zawodowych	
27.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
27.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
27.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 119	
28	Odcinek Nr 120 ul. Kolska	
28.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
28.2	Roboty budowlane - Przebudowa kanału	
28.3	Roboty budowlane - Budowa studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 120	
29	Odcinek Nr 121 ul. Mielęcińska	
29.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
29.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
29.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 121	
30	Odcinek Nr 122 ul. Mielęcińska	
30.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
30.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
30.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 122	
31	Odcinek Nr 123 ul. Liściasta	
31.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
31.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
31.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	
	Razem odcinek 123	
32	Odcinek Nr 124 ul. Orla	
32.1	Dokumentacja projektowo- techniczna	
32.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału	
32.3	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych	

		Razem odcinek 124	
33	Odcinek Nr 125 ul. Wojska Polskiego		
33.1	Dokumentacja projektowo- techniczna		
33.2	Roboty budowlane - Renowacja studni kanalizacyjnych		
		Razem odcinek 125	
34	Odcinek Nr 126 ul. Wyszyńskiego		
34.1	Dokumentacja projektowo- techniczna		
34.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału		
		Razem odcinek 126	
35	Odcinek Nr 127 ul. Okrzei		
35.1	Dokumentacja projektowo- techniczna		
35.2	Roboty budowlane - Renowacja kanału		
		Razem odcinek 127	
		Razem Cena Ofertowa z wyłączeniem podatku VAT (razem 1 + 2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13+14+15+16+17+18+19+ 20+21+22+23+24+25+26+27+28+29+30+31+32+33+34+35) (do przeniesienia do formularza Oferty)	
		Podatek VAT (do przeniesienia do formularza Oferty)	
		Cena Ofertowa z VAT (do przeniesienia do formularza Oferty)	

PODPIS (Y)

Nazwa Wykonawcy	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)	Miejscowość i data