


<p>= E C O N = Marek Michalczyk 25-237 Kielce ul. Gen. T. Klimeckiego 10 Tel. : 41 361 92 16 Fax : 41 361 92 18 e-mail : econ@kki.pl Firma jest członkiem Izby Projektowania Budowlanego nr rej. 519.</p>			 <p>CIRF <small>CERTYFIKAT INNOWACYJNA I RZETELNA FIRMA</small></p>		
<p>NAZWA ZADANIA:</p> <p align="center">Budowa oczyszczalni ścieków przy ul. Lelowskiej w Szczekocinach wraz z uporządkowaniem gospodarki ściekowej na terenie miasta</p>					
<p>NAZWA OPRACOWANIA:</p> <p align="center">PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY Strona tytułowa</p>				<p>CZEŚĆ</p> <p align="center">1</p>	
<p>ZAMAWIAJĄCY:</p> <p>Gmina Szczekociny</p> <p>ul. Senatorska 2 42-445 Szczekociny</p>					
<p>ADRES INWESTYCJI:</p> <p>Numer działki: 41, 46, 48</p> <p>Obręb: Szczekociny gm. Szczekociny, pow. zawierciański, woj. Śląskie</p>			<p>SPIS ZAWARTOŚCI:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. STRONA TYTUŁOWA 2. CZEŚĆ OPISOWA <ol style="list-style-type: none"> 2.1. OGÓLNA 2.2. WWIOR 2.3. SZEGÓŁOWA 3. CZĘŚĆ INFORMACYJNA 		
<p>KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:</p> <p>KAT. XXX</p>			<p>SYMBOL:</p>		
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis:		
<i>Kierownik pracowni:</i>	Marek Michalczyk	SWK/0050/POOS/05			
	Ludovit Žarnovsky	ACE SR UE nr 104			
<p>UWAGA:</p> <p><i>Wykonawca niniejszego opracowania przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe we wszystkich znanych polach eksploatacji . Sposób rozwiązania mechaniczno – biologicznej oczyszczalni ścieków został udostępniony do jednorazowego użytku dla Zamawiającego .</i></p>			<p>DATA:</p> <p align="center">06.2024</p>		

Nazwy i kody CPV robót objętych przedmiotem zamówienia

Rodzaj robot	Kody wg CPV
Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne	71.00.00.00-8
Nadzór nad projektem i dokumentacją	71.24.80.00-8
Usługi inżynieryjne	71.30.00.00-1
Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania	71.32.00.00-7
Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	71.32.20.00-1
Roboty budowlane	45.00.00.00-7
Przygotowanie terenu pod budowę	45.10.00.00-8
Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne	45.11.00.00-1
Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45.11.12.00-0
Roboty w zakresie odwadniania gruntu	45.11.12.40-2
Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej	45.20.00.00-9
Roboty budowlane w zakresie budynków	45.21.00.00-2
Roboty inżynieryjne i budowlane	45.22.00.00-5
Roboty budowlane w zakresie budowy Wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków	45.23.13.00-8
Roboty sanitarne	45.23.24.60-4
Roboty w zakresie budowy dróg	45.23.31.20-6
Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków	45.25.21.00-9
Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków	45.25.21.27-4
Wyposażenie oczyszczalni ścieków	45.25.22.00-0
Modernizacja zakładów	45.25.99.00-6
Roboty instalacyjne elektryczne	45.31.00.00-3
Roboty w zakresie instalacji elektrycznych	45.31.12.00-2
Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	45.33.10.00-6
Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych	45233123-7
Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych	45233226-9

Spis zawartości

1.	Strona tytułowa
2.1	Część opisowa – ogólna
2.2	Część opisowa – warunki wykonania i odbioru robót budowlanych
2.3	Część opisowa - szczegółowa
3.	Część informacyjna
4	Badania geologiczne

Spis załączników

	Nazwa rysunku	Skala	Symbol
1.	Plan zagospodarowania terenu oczyszczalni	1:500	Załącznik 1
2.	Schemat technologiczny oczyszczalni ścieków	---	Załącznik 2
3.	Pompownia P0		Załącznik 3
4.	Pompownia P1		Załącznik 4
5.	Reaktor biologiczny istniejący		Załączniki 5
6.	Reaktor biologiczny , budynek techniczny rzut		Załącznik 6
7.	Budynek socjalno- techniczny rzut		Załącznik 7
8.	Umowa na dostawę energii elektrycznej		Załącznik 8
9.	Warunki przebudowy drogi		Załącznik 9

Podstawą prawną do opracowania PFU stanowią:

- Umowa zawarta pomiędzy Gminą Szczekociny z siedzibą przy ul. Senatorskiej 2, 42-445 Szczekociny i firmą =ECON= Marek Michalczyk, z siedzibą przy ul. Gen. T. Klimeckiego 10, 25-237 Kielce
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z dnia 29 grudnia 2021 r. poz. 2454)

W opracowaniu wykorzystano następujące materiały wyjściowe:

- Istniejąca dokumentacja archiwalna oczyszczalni ścieków
- Wizje lokalne i pomiary własne w terenie oraz uzgodnienia z Zamawiającym

Realizacja inwestycji ma dostosować rozbudowanej oczyszczalni do przewidywanej ilości ścieków co ma wyeliminować przedostawanie się nieoczyszczonych ścieków do gruntów, wód podziemnych i powierzchniowych, a zatem do poprawy warunków życia mieszkańców zgodnie z zasadami poszanowania środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie ma stanowić wkład w zagwarantowanie możliwości zaspokojenia potrzeb przyszłych pokoleń w zakresie czystej wody i czystego środowiska.