

UMOWA NR/SBiON/2018
zawarta dnia pomiędzy:

**Bieszczadzkim Oddziałem Straży Granicznej w Przemyślu,
ul. Mickiewicza 34, 37-700 Przemyśl**

reprezentowanym przez:

Zastępcę Komendanta Bieszczadzkiego Oddziału Straży Granicznej

–

przy kontrasygnacie:

Głównego Księgowego –

zwanym w dalszej treści umowy **„ZAMAWIAJĄCYM”**

a

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym w treści umowy **„WYKONAWCĄ”**

o następującej treści:

§1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca w 2018r. przyjmuje do realizacji usługę:
 - „Pełnienia nadzoru technologicznego nad pracą oczyszczalni ścieków, typu „BIOCLERE” w Placówkach Straży Granicznej w m. Hermanowice, Huwniki, Wojtkowa, Stuposiany, Czarna Górna oraz typu „TURBOJET” w m. Ustrzyki Górne, w tym wykonanie analiz fizykochemicznych ścieków zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U.2014.1800), i decyzjami pozwoleń wodnoprawnych.
2. W cenę sprawowanego nadzoru technologicznego nad pracami oczyszczalni ścieków wlicza się:
 - kontrolę prac złożeń biologicznych,
 - czyszczenie dysz układu zraszania,
 - kontrolę cyklu sterowania pracy urządzeń na oczyszczalni,
 - kontrolę pracy układu recyrkulacji,
 - wprowadzanie odpowiednich nastaw technologicznych w zainstalowanych urządzeniach,
 - kontrolę i korektę nastaw czasowych urządzeń sterujących,
 - pomiar poziomu osadu w osadniku wstępnym, określenie terminu wywozu osad,
 - kontrolę prawidłowości pracy pompowni ścieków surowych,
 - kontrolę stanu technicznego obiektów i urządzeń,
 - kontrolę poziomu wypełnienia osadem stałym i substancją lekką urządzeń do oczyszczania wód opadowych i z myjni samochodowych,
 - dokonywanie wpisów i ustaleń do książki eksploatacji oczyszczalni,
 - wykonanie analiz fizykochemicznych ścieków oraz wód odbiornika ścieków do analiz w oparciu o przepisy i decyzje, o których mowa w §1 oraz wg. Załącznika nr 1 do umowy.
3. Ceny za wykonanie usług są niezmiennie do końca obowiązywania umowy.

§2

1. Okres obowiązywania umowy ustala się od dnia jej zawarcia do **31.12.2018r.**
2. Częstotliwość sprawowania nadzoru nad pracą oczyszczalni ścieków i urządzeń do oczyszczania wód opadowych z myjni samochodowych, określa harmonogram wykonywanych przeglądów (Załącznik nr 2).
3. O każdorazowym planowanym terminie wykonania przeglądu Wykonawca powiadomi Zamawiającego z co najmniej trzy dniowym wyprzedzeniem.

§3

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać całość prac serwisowych w zgodności z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa, wymogami stosownych norm technicznych oraz przestrzegać instrukcji producenta. Urządzenia po sprawdzeniu pozostawić w stanie zgodnym z przepisami bezpieczeństwa.
2. Wykonawca usługi do przeprowadzenia czynności technicznych na urządzeniach, jeśli jest to wymagane, winien zapewnić pracownika posiadającego odpowiednie świadectwo kwalifikacyjne.
3. Termin dostarczenia wyników badań ścieków Zamawiającemu określonych w Załączniku nr 1 z zachowaniem terminów z Załącznika nr 2, ustala się na 20 dni od chwili wykonania ich poboru.
4. Terminy wykonania poszczególnych przeglądów urządzeń oczyszczalni ścieków i urządzeń do oczyszczania wód opadowych, roztopowych oraz z myjni samochodowych - określone zostały w Załączniku nr 2.

§4

1. Zgodnie z przedłożoną ofertą cenową, stanowiącą Załącznik nr 3 do umowy, strony ustalają wynagrodzenie:
 - [PLN] netto,
 - [PLN] brutto.
2. Wykonawca wystawi Zamawiającemu faktury częściowe po dokonaniu przeglądu okresowego lub analizy ścieków/wody o których mowa w Załączniku nr 2.
3. Wykonawca wraz z fakturą VAT dostarczy Zamawiającemu pisemne potwierdzenie wykonania czynności nadzoru technicznego/technologicznego nad pracą oczyszczalni ścieków podpisane przez przedstawiciela Wykonawcy i Zamawiającego lub raport z badań ścieków opatrzony w certyfikat systemu zarządzania jakością bądź wykonane w akredytowanym laboratorium.
4. Szczegółowe rozliczenie kosztów nadzorów technologicznych i analiz do wykonania indywidualnie dla właściwych Placówek Straży Granicznej określono w Załączniku nr 3.
5. Ceny za wykonanie usług są niezmiennie do końca obowiązywania umowy.
6. Zamawiający zapłaci fakturę VAT przelewem w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Za datę zapłaty strony uznają datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
7. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT i posiada NIP nr: **795-16-61-176** i upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur bez swojego podpisu.
8. Wykonawca posiada NIP nr:

§5

1. Wykonawca wykonywał będzie czynności o których mowa w §1 ust. 2 umowy w obecności przedstawiciela Zamawiającego.
2. Wykonawca po wykonaniu czynności nadzoru wystawi fakturę VAT oraz dokona wpisu do książki eksploatacji oczyszczalni znajdującej się u upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego na danej Placówce Straży Granicznej.

3. Osoby odpowiedzialne za realizację niniejszej umowy ze strony Zamawiającego to:
- Koordynator:
 - Obsługa finansowa umowy:
 - PSG Hermanowice:
 - PSG Huwniki:
 - PSG Wojtkowa:
 - PSG Czarna Góra:
 - PSG Stuposiany:
 - PSG Ustrzyki Górne:
 - PSG Horyniec:
4. Osobą odpowiedzialną za realizację niniejszej umowy ze strony Wykonawcy jest:

§6

Zamawiający zobowiązuje się do:

- a) udostępnienia obiektów do prowadzenia nadzoru,
- b) udostępnienie do wglądu kompletu instrukcji eksploatacyjnych.

§7

Wykonawca poniesie odpowiedzialność, w szczególności zapłaci nałożone na Zamawiającego kary finansowe w wypadku, gdy wskutek nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy przekroczone zostaną dopuszczalne wartości składu oczyszczonych ścieków określone w decyzjach wodnoprawnych udzielających Zamawiającemu pozwolenia na eksploatację oczyszczalni ścieków będących przedmiotem umowy, lub wynikające z obowiązujących przepisów.

§8

Strony postanawiają, że obowiązującą je formę odszkodowania stanowią kary umowne. Kary te będą naliczane w następujących przypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
 - za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości brutto umowy określonej w §4 ust. 1 niniejszej umowy,
 - za nieterminowe wykonanie przedmiotu zamówienia w wysokości 0,2 % wartości brutto umowy określonej w §4 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki, liczony od terminów określonych w §3 ust. 3 i 4.
2. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie w rozumieniu art. 498 i 499 kodeksu cywilnego powstałej należności w przypadku nie dotrzymania terminu realizacji przedmiotu umowy poprzez naliczenie kary umownej, o której mowa w §8 ust. 1. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że powyższe nie zostało złożone pod wpływem błędu, ani nie jest obarczone jakąkolwiek inną wadą oświadczenia woli skutkującą jego nieważnością.
3. Zamawiający oświadcza, że wystawi Wykonawcy notę dokonania potrącenia zawierającą szczegółowe naliczenie kary umownej w przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w §8 ust. 1.
4. Zamawiający i Wykonawca zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego wysokość kar umownych do wysokości szkody rzeczywistej. Zamawiający płaci Wykonawcy kary umowne:
 - za odstąpienie Wykonawcy od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego 10% wartości brutto umowy określonej w §4 ust. 1.

§9

Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w wypadku gdy jakość świadczonych usług nie będzie odpowiadała normom branżowym lub nie będzie spełniała wymogów ogólnie przyjętych w przedmiotowym okresie.

§10

Każda ze stron może rozwiązać umowę z zachowaniem 1 – miesięcznego terminu wypowiedzenia.

§11

Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną pod rygorem nieważności na piśmie w formie aneksu.

§12

Spory wynikłe na tle stosowania niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§13

Umowę sporządzono w trzech jednakowych egzemplarzach, z których dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający a 1 egzemplarz otrzymuje Wykonawca.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Parametry do analiz fizyko-chemicznych ścieków Placówek Straży Granicznej

Załącznik nr 2 – Harmonogramy przeglądów technologicznych i poborów ścieków

Załącznik nr 3 – Oferta cenowa

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....

Egz. nr 1 – Wykonawca
Egz. nr 2 – Pion Gl. Księgowego
Egz. nr 3 – SBiON/WTiZ

PARAMETRY DO ANALIZ FIZYKO-CHEMICZNYCH ŚCIEKÓW PLACÓWEK STRAŻY GRANICZNEJ

Lp.	PSG BIOSG	ŚCIEKÓW						ODBIORNIKA (POWIERZCHNIOWE)		ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH Z MYCIA POJAZDÓW MECHANICZNYCH/WODY OPADOWE I ROZTOPOWE	
		DOPLYWAJĄCYCH	ILOŚĆ ANALIZ KPL.	WPROWADZANYCH DO WÓD	ILOŚĆ ANALIZ KPL.	PRZEMYSŁOWYCH	ILOŚĆ ANALIZ KPL.	PARAMETRY	ILOŚĆ ANALIZ KPL.	PARAMETRY	ILOŚĆ ANALIZ KPL.
		PARAMETRY		PARAMETRY		PARAMETRY					
1	HORYNIEC ZDROJ	-	-	-	-	-	-	-	-	Zawiesina ogólna; substancje ropopochodne	1
2	HERMANOWICE	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	4 (z czego 2 pobory ścieków w okresie deszczowym)	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	4 (z czego 2 pobory ścieków w okresie deszczowym)	-	-	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	1	Zawiesina ogólna; substancje ropopochodne	6
3	HUWNIKI	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	-	-	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	1	Zawiesina ogólna; substancje ropopochodne	6 – z terenu PSG Huwniki 1 – z terenu łądowiska
4	WOJTKOWA	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	Zawiesina ogólna - żelazo ogólne - chlorki	6	-	-	Zawiesina ogólna; węglowodory ropopochodne	6
5	CZARNA GÓRNA	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	-	-	-	-	Zawiesina ogólna; węglowodory ropopochodne	6
6	STUPOSIANY	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	Zawiesina ogólna - żelazo ogólne - chlorki	6	-	-	Zawiesina ogólna; węglowodory ropopochodne	6
7	USTRZYKI GÓRNE	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	Zawiesina ogólna - BZT5 - ChZTCr	2	-	-	-	-	Zawiesina ogólna; węglowodory ropopochodne	2

ZAŁACZNIK NR 2:

HARMONOGRAM PRZEGLĄDÓW W ROKU 2018 W RAMACH NADZORU NAD
OCZYSZCZALNIAMI ŚCIEKÓW

PLACÓWKA STRAŻY GRANICZNEJ	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Huwniki		✓			✓			✓			✓	
Hermanowice		✓			✓			✓			✓	
Wojtkowa		✓			✓			✓			✓	
Stuposiany		✓			✓			✓			✓	
Czarna Górna		✓			✓			✓			✓	
Ustrzyki Górne	✓		✓		✓		✓		✓		✓	

HARMONOGRAM PRZEGLĄDÓW W ROKU 2018 W RAMACH NADZORU
NAD URZĄDZENIAMI DO OCZYSZCZANIA WÓD OPADOWYCH/ROZTOPOWYCH

Lp.	PLACÓWKA STRAŻY GRANICZNEJ	ROK 2018	
		I, II, III, IV, V, VI	VII, VIII, IX, X, XI, XII
1	Hermanowice	✓	✓
2	Huwniki	✓	✓
3	Wojtkowa	✓	✓
4	Stuposiany	✓	✓
5	Czarna Górna	✓	✓
6	Ustrzyki Górne	✓	✓
7	Horyniec Zdrój	✓	✓

PLANOWY HARMONOGRAM POBORU ŚCIEKÓW DO BADAŃ W ROKU 2018

Lp.	Placówka SG	Termin wydania decyzji	2018											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ustrzyki Górne	04.05.2009		x▲						x▲				
2	Horyniec Zdrój	21.05.2007				▲								
3	Stuposiany	19.09.2012		▲xΦ		▲Φ		▲Φ		▲xΦ		▲Φ		▲Φ
4	Czarna Górna	03.02.2012		▲		▲x		▲		▲		▲x		▲
5	Wojtkowa	06.06.2011		▲Φ		▲xΦ		▲Φ		▲Φ		▲xΦ		▲Φ
6	Huwniki	01.10.2004		▲x		▲+		▲		▲θ		▲x		▲
7	Hermanowice	18.04.2003		▲x		▲x		▲		▲xθ		▲		▲x

x	Pobory ścieków bytowych dopływające do oczyszczalni i wprowadzane do wód
Φ	Pobory ścieków przemysłowych z uwagi na stacje uzdatniania
▲	Pobory ścieków przemysłowych z myjni samochodowych oraz wód opadowych i roztopowych
+	Pobory ścieków dla wód opadowych, roztopowych ładowiska dla Śmigłowców Wydziału Lotniczego
θ	Ścieki Odbiornika

