

Umowa Nr Rrg.2710.25.2018
zawarta w dniu w Zambrowie

między Gminą Zambrów z siedzibą: ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów, NIP 7231547297, REGON 450670309 reprezentowaną przez:

Jarosława Kos- Wójta Gminy Zambrów

przy kontrasygnacie Skarbnika

Zwanym dalej „**Zamawiającym**”

a

..... z siedzibąNIP.....REGON.....,
reprezentowanym przez

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

O następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji usługę polegającą na wykonaniu kontrolnych badań laboratoryjnych podczas realizacji inwestycji drogowych w 2018 roku na terenie gminy Zambrów.
2. Usługę należy wykonać zgodnie z zapytaniem ofertowym i załącznikami oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami.

§ 2

1. Termin rozpoczęcia robót – od dnia podpisania umowy.
2. Termin zakończenia robót do dnia 31 grudnia 2018 roku.

§ 3

1. Wykonawca zapewnia, że wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji niniejszej umowy spełniają wymagania Zamawiającego z zaproszenia, posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa. Podczas wykonywania czynności na budowie, wszyscy pracownicy będą wyposażeni w środki ochrony osobistej (zgodnie z wymaganiami BHP) oraz będą stosować się do poleceń przedstawicieli Zamawiającego oraz Kierownictwa Budów.
2. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za:
 - 2.1 przeszkolenie zatrudnionych przez siebie osób w zakresie przepisów BHP;
 - 2.2 posiadanie przez te osoby wymaganych badań lekarskich;
 - 2.3 przeszkolenie stanowiskowe;
3. Wykonawca jest obowiązany odsunąć od wykonywania pracy każdego swego pracownika, który przez swój brak kwalifikacji lub z innego powodu w jakikolwiek sposób zagraża należytemu wykonaniu umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z należyłą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi, standardami, zasadami sztuki budowlanej, dokumentacją projektowo – techniczną oraz postanowieniami umowy.
5. Proces pobierania, badania i opracowywania wyników będzie wykonywany przy użyciu atestowanego i sprawnego technicznie sprzętu oraz oprogramowania, które posiada wszelkie wymagane prawem certyfikaty, licencje oraz świadectwa badań.
6. Jeśli wykonawca zamierza podzlecić wykonanie części prac podwykonawcy, zobowiązany jest uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego.
7. Wykonawca przekaże Zamawiającemu wraz z protokołem opracowane wyniki z dokonanych

pomiarów i badań w formie papierowej w 2 egz. Do wyników badań należy zamieścić szkic z czytelnym i jednoznacznym wskazaniem miejsca pobrania próbki lub wykonania pomiaru.

8. Miejsce i termin pobrania próbek/wykonania badań będą określane sukcesywnie do postępu robót na budowach, przez Zamawiającego.
9. Zgłoszenie badań/pobrania próbek będzie następować telefonicznie.
10. Maksymalny czas na wykonanie badań/pobrania próbek od zgłoszenia przez Zamawiającego wynosi dla prac zgłoszonych do godz. 9.00 – ten sam dzień roboczy do godz. 15.00. Dla prac zgłoszonych po godz. 14.00 – następny dzień roboczy do godz. 15.00.

§ 4

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają ceny jednostkowe za wykonanie poszczególnych badań:

Lp.	Nazwa badania	Jednostka	Cena jednostkowa netto [zł]	Cena jednostkowa brutto [zł]
BADANIA GRUNTÓW I WARSTW KRUSZYWOWYCH				
Koryto pod konstrukcje jezdni i zjazdów				
1	Określenie przydatności gruntu na nasypy (uziarnienie, wskaźnik piaskowy, wodoprzepuszczalność, różnoziarnistość)	szt.		
2	Wskaźnik zagęszczenia płytą dynamiczną	szt.		
3	Wskaźnik zagęszczenia sondą dynamiczną SD-10	mb		
Podbudowa zasadnicza				
4	Oznaczenie składu ziarnowego. Metoda przesiewania. Zawartość pyłów. Wskaźnik przekruszenia.	szt.		
5	Kalifornijski wskaźnik nośności CBR	szt.		
6	Badanie nośności Aparatem VSS	szt.		
BADANIE WŁAŚCIWOŚCI MIESZANEK MINERALNO - ASFALTOWYCH				
Warswa wiążąca i Warstwa ściernalna				
7	Uziarnienie, Zawartość lepiszcza (z produkcji)	szt.		
8	Opróbowanie nawierzchni fi 100 mm	szt.		
9	Grubość warstwy	szt.		
10	Wskaźnik zagęszczenia przyrównany do działki roboczej i recepty	szt.		
11	Zawartość wolnych przestrzeni przyrównany do działki roboczej i recepty	szt.		

12	Określenie mrozoodporności MMA ITSR	szt.		
13	Badanie równości podłużnej (planograf)	szt.		
USŁUGI POZOSTAŁE				
14	Sprawdzenie recepty na MMA	szt.		
15	Badanie wytrzymałości po 7 i 28 dniach mieszanki cementowo – gruntowej	kpl.		

2. Wynagrodzenie obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy tj. za faktycznie przeprowadzone badania i będzie sumą iloczynów poszczególnych cen jednostkowych i ilości wykonanych badań.
3. Zapłata wynagrodzenia za wykonane i potwierdzone przez Zamawiającego badania laboratoryjne będzie na podstawie protokołu odbioru badań, stwierdzającego ilość i zakres rzeczowy badań w danym okresie rozliczeniowym.
4. Płatność dokonana będzie przez Zamawiającego w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
5. Płatność za fakturę VAT będzie dokonana przelewem na konto wykonawcy nr:

§ 5

1. Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne w wysokości 50,00 złotych (słownie: pięćdziesiąt złotych) za:
 - 1.1 każdy dzień opóźnienia w oddaniu opracowanych wyników badań określonych w zapytaniu;
 - 1.2 każdy dzień opóźnienia w usunięciu błędów stwierdzonych przy odbiorze wyników badań;
 - 1.3 każdy dzień opóźnienia w przystąpieniu do realizacji zleconych badań przez przedstawicieli zamawiającego;
2. Zamawiający może żądać kary umownej w wysokości 500,00 złotych (słownie: pięćset złotych) za:
 - 2.1 prowadzenie robót niezgodnie z warunkami umowy;
 - 2.2 odstąpienie od umowy z przyczyn niezależnych od zamawiającego;
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z faktur za wykonane usługi.
4. Niezależnie od naliczenia kar umownych zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania odszkodowania za zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.

§ 6

Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.

§ 7

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie ryzyko powstałe podczas i w konsekwencji wykonywania niniejszej umowy.

§ 8

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 9

Wszelkie spory powstałe na tle wykonania postanowień niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby zamawiającego.

§ 10

Umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egz. otrzymuje Zamawiający.

Zamawiający :

Wykonawca:

Kontrasygnata: