

UMOWA NR _____

***PAKIET I/PAKIET II**

Zawarta w dniu _____ 2022 r. w Bydgoszczy pomiędzy:

Miastem Bydgoszcz, z siedzibą przy ulicy Jezuickiej 1, posiadającym nr NIP 953-10-11-863, zwanym w dalszej treści umowy „**Zamawiającym**”, reprezentowanym przez działającą na podstawie upoważnienia Prezydenta Miasta Bydgoszczy z dnia 4 września 2020 r. znak WOA-I.0052.633.2020:
- Marię Wasiak - Zastępcę Prezydenta Miasta Bydgoszczy,
przy kontrasygnacie
- Piotra Tomaszewskiego - Skarbnika Miasta,

a

_____ z siedzibą w _____ przy ul. _____, posiadającym NIP: _____, REGON: _____, zwanym dalej w treści umowy „**Wykonawcą**”, reprezentowanym przez:

- _____ - _____

w rezultacie wyboru oferty w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (*Dz.U. z 2021 r. poz. 1129, z późn. zm.*) – dalej: uPzp, oznaczonego Nr sprawy WZP.271.37.2022.B, zostaje zawarta umowa o następującej treści.

§ 1

Przedmiot umowy

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do **wykonania dokumentacji geologiczno-inżynierskiej wraz z wytycznymi do monitoringu dla czynnego osuwiska *KRO094357 (PAKIET I), *KRO094374 (PAKIET II)**, w terminie i na warunkach określonych w specyfikacji warunków zamówienia (dalej SWZ) wraz z załącznikami, w tym w szczególności: w załączniku do SWZ pn. „Opis przedmiotu zamówienia” oraz ofercie Wykonawcy.
2. Źródło finansowania przedmiotu umowy: Budżet Miasta na 2022 r., Dział 900, Rozdział 90006, Paragraf 4390.

§ 2

Informacje dodatkowe

Wykonawca zobowiązuje się wykonać terminowo i rzetelnie wszelkie niezbędne czynności dla zrealizowania przedmiotu umowy określonego w § 1 Umowy.

§ 3

Postanowienia szczegółowe realizacji umowy

1. Wykonawca oświadcza, że posiada środki, sprzęt, wiedzę i doświadczenie do wykonania prac będących przedmiotem umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i należytą starannością, gwarantującymi wykonanie umowy we właściwy i bezpieczny sposób, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
3. Zamawiający zobowiązuje się udostępnić Wykonawcy posiadane informacje i dane, którymi ma prawo dysponować, celem wykonania przedmiotu umowy. Pozostałe niezbędne informacje i dane Wykonawca uzyska we własnym zakresie.
4. Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco informować Zamawiającego o wszelkich trudnościach lub przeszkodach związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy, w tym także o okolicznościach leżących po stronie Zamawiającego, które mogłyby mieć wpływ na zakres lub jakość wykonania prac, jak również na dotrzymanie terminu wykonania umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia przestrzegania przez Wykonawcę parametrów przedmiotu Umowy.
6. Zamawiający przystąpi do odbioru przedmiotu umowy po przekazaniu przez Wykonawcę, dokumentacji geologiczno-inżynierskiej w terminie do 14 dni od jej otrzymania albo jej zwrotem w przypadku wykrycia wad i usterek z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, z pisemnym uzasadnieniem odmowy odbioru dokumentacji wraz z żądaniem usunięcia stwierdzonych wad i usterek przez Wykonawcę. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wad i usterek w formie poprawek i uzupełnień przedmiotu zamówienia.
7. Wykonawca w terminie wskazanym w ww. pisemnym uzasadnieniu zwrotu nieodebranej dokumentacji, o którym mowa w ust. 6, zobowiązany jest do naniesienia żądanych przez Zamawiającego poprawek lub uzupełnień, o których mowa w ust. 6, w ramach całkowitego wynagrodzenia określonego w § 12 i złożenia poprawionej dokumentacji.
8. Zamawiający sprawdzi poprawność wniesionych przez Wykonawcę poprawek lub uzupełnień w terminie 14 dni i zakończy przyjęcie przedmiotu umowy wydaniem decyzji administracyjnej (decyzji zatwierdzającej przekazaną dokumentację geologiczno-inżynierską zgodnie z art. 91, 93 ust. 2 i art. 161 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2022 r., poz. 1072).
9. W przypadku stwierdzenia dalszych wad i usterek w przedmiocie umowy, wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający przystąpi do naliczenia kar umownych zgodnie z § 13.
11. Decyzja zatwierdzająca dokumentację geologiczno-inżynierską, będąca potwierdzeniem prawidłowo wykonanego przedmiotu umowy, stanowić będzie podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury, obejmującej wynagrodzenie za wykonaną i odebraną bez zastrzeżeń zamówioną usługę.

§ 4

Termin

Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiotu Umowy w terminie **19 tygodni od daty zawarcia umowy**.

§ 5

Dokumenty integralne umowy

Wszystkie dokumenty, przywołane w niniejszej umowie, w szczególności: SWZ wraz z załącznikami, w tym w szczególności: załącznik do SWZ pn. „Opis przedmiotu zamówienia”, oferta Wykonawcy, stają się przez samo ich przywołanie integralną częścią umowy.

§ 6

Odbiór

Odbiór przedmiotu umowy nastąpi, po przekazaniu Zamawiającemu opracowanej dokumentacji geologiczno-inżynierskiej, w czterech egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej (CD).

§ 7

Przedstawiciele stron

1. Do kierowania pracami z ramienia Wykonawcy wyznacza się _____
2. Jako koordynatora Zamawiającego w zakresie wykonywania obowiązków umownych, wyznacza się Panią Agnieszkę Pachurkę-Lulek, inspektora Referatu Pozwoleń i Ochrony Ziemi Wydziału Zintegrowanego Rozwoju i Środowiska Urzędu Miasta Bydgoszczy, tel. 52/58-58-050, email: agnieszka.lulek@um.bydgoszcz.pl. lub innego upoważnionego pracownika.
3. Korespondencja w ramach niniejszej umowy pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą będzie prowadzona w formie pisemnej w języku polskim i wysłana pocztą elektroniczną albo poprzez tradycyjnego operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dn. 23 listopada 2012 r. Prawo pocztowe (Dz. U. z 2022 r., poz. 896).

§ 8

Prawa autorskie

1. Strony postanawiają, iż z dniem zapłaty wynagrodzenia, na Zamawiającego przechodzą nieodpłatnie autorskie majątkowe prawa do utworów powstałych w wyniku wykonania niniejszej umowy, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworów – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworów, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
 - 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwory utrwalono - wprowadzanie do obrotu oryginału, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
 - 3) w zakresie rozpowszechniania utworów w sposób inny niż określony w pkt 2 – publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie utworów w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym.
2. Z chwilą przyjęcia utworu Zamawiający nabywa prawo własności utworu oraz nośników, na których utwór został utrwalony.
3. Wykonawca niniejszym wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego wszelkich zmian i przeróbek utworu, w tym również do wykorzystania go w części lub całości oraz łączenia z innymi działaniami.
4. Wykonawca niniejszym zezwala Zamawiającemu na wykonywanie zależnych praw autorskich do opracowań utworów oraz przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich.
5. Wykonawca oświadcza, że do realizacji przedmiotu umowy będzie wykorzystywał wyłącznie materiały, które są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności nie naruszają dóbr osobistych, majątkowych i osobistych praw autorskich, praw pokrewnych, praw do znaków towarowych lub wzorów użytkowych bądź innych praw własności przemysłowej, a także danych osobowych osób trzecich. Gdyby doszło do takich naruszeń, wyłączną odpowiedzialność względem osób trzecich, których prawa zostały naruszone, ponosi Wykonawca.

§ 9

Szkody

1. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę osobom trzecim w związku z realizacją niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia we własnym zakresie szkód spowodowanych niewłaściwym wykonaniem obowiązków wynikających z umowy.

§ 10

Podwykonawstwo

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy *siłami własnymi *przy pomocy podwykonawcy: _____ w zakresie _____ stosując przy jego wykonaniu przepisy prawa regulujące przedmiotową problematykę.
2. W przypadku zmiany albo rezygnacji z podwykonawcy dotyczących podmiotu, na którego zasoby powoływał się Wykonawca w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, w rezultacie którego została zawarta umowa, Wykonawca zobowiązany jest wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby Wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia stanowiącego przedmiot umowy.

§ 11

Oświadczenia

1. W razie konieczności wykorzystania przy realizacji Umowy pojazdów Wykonawca:
 - 1) oświadcza, że spełni wymagania wynikające z przepisów ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 110 z późn. zm.), w szczególności dotyczące zapewnienia minimalnej ilości pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych używanych przy realizacji niniejszej Umowy,
 - 2) na każde żądanie Zamawiającego i w terminie przez niego wyznaczonym przedłoży oświadczenie o spełnianiu wymagań określonych w ustawie o elektromobilności i paliwach alternatywnych,
 - 3) na każde żądanie Zamawiającego i w terminie przez niego wyznaczonym zobowiązany jest udzielić wyjaśnień pod kątem spełniania przez niego wymogów wskazanych w ustawie o elektromobilności i paliwach alternatywnych; Zamawiający uprawniony jest do żądania dokumentów potwierdzających spełnianie określonych powyżej wymagań,
 - 4) w przypadku braku złożenia oświadczenia, o którym mowa w pkt 2 lub braku udzielenia wyjaśnień bądź przedłożenia dokumentów, w przypadku o którym mowa w pkt 3 w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek wstrzymać realizację usług do czasu złożenia stosownego oświadczenia bądź przedłożenia żądanych wyjaśnień lub dokumentów, a okoliczność przerwy w pracach obciąża Wykonawcę.
2. Strony oświadczają, iż w zakresie powierzonych Wykonawcy zadań i udzielonego zamówienia publicznego, z uwagi na ich przedmiot, nie znajdują zastosowania przepisy ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2020 r., poz. 1062, z późn. zm.).

§ 12

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy w kwocie: _____ zł brutto słownie _____ 00/100) ustalone na podstawie oferty wybranej przez Zamawiającego w trybie podstawowym.
2. Podstawą do wystawienia faktury VAT/rachunku będzie decyzja zatwierdzająca dokumentację geologiczno-inżynierską, zaś podstawę przekazania należności na konto Wykonawcy stanowić będzie prawidłowo wystawiona faktura VAT/rachunek, dostarczona Zamawiającemu po zakończeniu realizacji zadania.
3. Strony ustalają, że rozliczenie za dostarczony przedmiot umowy nastąpi, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT/rachunku w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
4. Wynagrodzenie ryczałtowe, ustalone w ust. 1, stanowi całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za cały przedmiot Umowy, obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy, w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu Umowy. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu Umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego, ustalonego w ust. 1.
5. Wykonawca zobowiązany jest złożyć fakturę VAT/rachunek w siedzibie Wydziału Zintegrowanego Rozwoju i Środowiska Urzędu Miasta Bydgoszczy lub w formie elektronicznej przez platformę elektronicznego fakturowania.

§ 13

Kary umowne

1. Strony postanawiają, że obowiązującą je formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy - w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto (§ 12 ust. 1 Umowy),
 - b) za odstąpienie od Umowy z przyczyn za, które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto (§ 12 ust. 1 Umowy),
 - c) za niezłożenie oświadczenia, o którym mowa w § 11 ust. 1 pkt 2 Umowy bądź też nieudzielenie wyjaśnień lub nieprzedłożenie żądanych dokumentów, w przypadku o którym mowa w § 11 ust. 1 pkt 3 Umowy, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, w wysokości 3% wynagrodzenia umownego brutto (§ 12 ust. 1 Umowy) za każdy przypadek, Kary, o których mowa w pkt 1 będą potrącane z wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 12 ust. 1 Umowy albo wpłacone przez Wykonawcę na konto wskazane przez Zamawiającego, według wyboru Zamawiającego.
 - 2) Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną, jeżeli odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru (części) przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego za dostarczony przedmiot odbioru, za każdy dzień nieuzasadnionej zwłoki w odbiorze, liczonej od dnia wyznaczonego na odbiór.
3. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 2 pkt 1 nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia umownego określonego w § 12 ust. 1 Umowy.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 14

Odstąpienie od Umowy

1. Oprócz wypadków wymienionych w przepisach Kodeksu cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy
 - a) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu; odstąpienie od Umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, zaś Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy,
 - b) w przypadku stwierdzenia nienależytego jej wykonania, tj. w sytuacji, o której mowa w § 3 ust. 9 Umowy oraz w przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu wykonania zamówienia powyżej 10 dni. Odstąpienie powinno nastąpić nie później niż w terminie 30 dni od daty stwierdzenia nienależytego wykonania Umowy lub przekroczenia przez wykonawcę terminu realizacji przedmiotu Umowy.
 - c) w przypadku, gdy Wykonawca nie spełnia wymogów określonych w ustawie z dnia 11 stycznia 2018 roku o elektromobilności i paliwach alternatywnych dotyczących zapewnienia minimalnej ilości pojazdów elektrycznych lub pojazdów napędzanych gazem ziemnym we flocie pojazdów samochodowych używanych przy realizacji niniejszej umowy – odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 60 dni od daty kiedy Zamawiający dowiedział się o niniejszej okoliczności.
 - 2) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy – odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w trybie i na zasadach określonych w ust. 1 pkt. 1 lit. a).
2. Odstąpienia od umowy należy dokonać w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 15

Zmiana postanowień Umowy

1. Niedopuszczalna jest pod rygorem nieważności zmiana postanowień zawartej Umowy, z zastrzeżeniem ust. 2 Umowy.
2. Zmiana postanowień Umowy może nastąpić gdy wystąpią okoliczności, o których mowa w art. 455 ust.1 i 2 uPzp, w tym w przypadku zmiany osób przewidzianych do realizacji zamówienia pod warunkiem, że nowe osoby wskazane przez Wykonawcę spełniać będą warunki udziału w postępowaniu oraz kryteria oceny ofert.
3. W związku z ust. 2 Wykonawca zobowiązany jest do złożenia przed upływem danego terminu umownego stosownego wniosku o jego zmianę, przedstawiając okoliczności faktyczne uzasadniające zmianę terminu.
4. Zmiany umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem ich nieważności.
5. Zmiany, o których mowa w ust. 2 Umowy mogą nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie, pod rygorem ich nieważności.

§ 16

Kwestie nieuregulowane

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy uPzp oraz przepisy Kodeksu cywilnego, a w sprawach procesowych - przepisy Kodeksu postępowania cywilnego oraz postanowienia specyfikacji warunków zamówienia.

§ 17

Postanowienia końcowe

1. W wypadku powstania sporu w związku z niniejszą Umową strony dążyć będą do ugodowego rozstrzygnięcia sporu, tj. w drodze negocjacji i porozumienia.
2. W przypadku niemożności ugodowego rozstrzygnięcia sporu sądem wyłącznie właściwym do rozpoznawania sporów powstałych w związku z niniejszą Umową jest właściwy rzeczowo sąd powszechny według siedziby Zamawiającego.
3. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA