

Wpisano do rejestru umów

Nr ..... dnia ..... 2018 r.

**UMOWA (wzór)**

zawarta w Katowicach w dniu ..... pomiędzy:

Wyższym Urzędem Górniczym z siedzibą w Katowicach, adres: ul. Poniatowskiego 31, 40-055 Katowice, NIP: 634-10-87-040, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

Justynę Pikiewicz – Dyrektora Generalnego Wyższego Urzędu Górniczego

a

....., adres: ul....., wpisanym(a) do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w ..... pod numerem KRS ....., NIP: .....-.....-....., ewentualnie

wpisanym(a) do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, prowadzonej przez ministra właściwego do spraw gospodarki, NIP: .....-.....-.....,

w przypadku spółek prawa handlowego wysokość kapitału zakładowego ....., wysokość kapitału wpłaconego .....,

zwanym(a) dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym(a) przez:

.....

Niniejsza umowa jest następstwem wyboru przez Zamawiającego oferty Wykonawcy w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, z późn. zm.).

**§ 1****Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest zakup wraz z dostawą 2 jednakowych zestawów składających się z hydrologicznej platformy pomiarowej dla wykonywania pomiarów batymetrycznych oraz z mobilnej sondy akustycznej jednowiązkowej (echosonda) wraz z zestawem montażowym i akcesoriami, zwanymi dalej jest łącznie także „sprzętem” lub „urządzeniami. Mobilna sonda akustyczna musi być kompatybilna z urządzeniami GPS/GNSS RTK będącymi w posiadaniu Zamawiającego, tj.: odbiornikiem mobilnym Trimble R8s GNSS oraz kontrolerem polowym Trimble TSC3. Przedmiotem umowy jest także przeprowadzenie szkolenia wstępnego dla wybranych pracowników urzędów górniczych w zakresie wdrożenia do pracy urządzeń objętych przedmiotem umowy.
2. Urządzenia objęte przedmiotem umowy zostaną dostarczone przez Wykonawcę do siedziby Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach, ul. Poniatowskiego 31, 40-055 Katowice.
3. Wykonawca dostarczy urządzenia fabrycznie nowe, nieużywane, wyprodukowane najpóźniej w 2018 r., kompletne, sprawne technicznie, wraz z oprogramowaniem oraz posiadające oznakowanie CE.
4. Do każdego zestawu urządzeń Wykonawca dołączy instrukcje obsługi w języku polskim, dokumenty gwarancyjne oraz deklaracje zgodności CE.
5. Wszelkie opłaty i wynagrodzenia autorskie za licencje, projekty wynalazcze i patenty umieszczone w urządzeniach objętych przedmiotem umowy, powstałe przy ich wykonawstwie, są zawarte w cenie dostarczanych urządzeń.
6. Szczegółowy zakres oraz sposób realizacji przedmiotu umowy określa specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami, zwana dalej „SIWZ”, oraz oferta Wykonawcy z dnia ....., zwana dalej „Ofertą”. SIWZ oraz Oferta stanowią integralne części umowy.

## § 2

### Warunki realizacji

1. Dostawa urządzeń objętych przedmiotem umowy nastąpi w terminie od 1 kwietnia 2019 r. do 30 kwietnia 2019 r.
2. Szkolenie wstępne dla wyznaczonych pracowników urzędów górniczych w zakresie wdrożenia urządzeń do pracy odbędzie się w miejscu wskazanym przez zamawiającego na akwenu wodnym – w wyrobisku górniczym w terminie uzgodnionym z osobą, o której mowa w ust. 4, jednak nie później niż w terminie 4 tygodni od dnia dostawy urządzeń. Szkolenie będzie się składać z części teoretycznej i części praktycznej, obejmującej ćwiczenia związane z obsługą hydrologicznej platformy pomiarowej.
3. Sprzęt zostanie na koszt i ryzyko Wykonawcy dostarczony do siedziby Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach i wniesiony do pomieszczenia wskazanego przez wyznaczonego w ust. 4 pracownika Wyższego Urzędu Górniczego.
4. O terminie dostawy oraz o terminie przeprowadzenia szkolenia wstępnego dla wybranych pracowników urzędów górniczych w zakresie wdrożenia hydrologicznej platformy pomiarowej do pracy Wykonawca powiadomi telefonicznie lub drogą elektroniczną przynajmniej na 3 dni robocze przed planowanym terminem dostawy lub szkolenia następującego pracownika Wyższego Urzędu Górniczego:  
....., tel.: ....., e-mail: .....
5. Zmiana osoby, o której mowa w ust. 4 odbywać się będzie poprzez pisemne zgłoszenie. Zmiana ta nie wymaga formy aneksu do umowy.
6. Dostawa sprzętu objętego przedmiotem umowy oraz przeprowadzenie szkolenia wstępnego będzie realizowane w dni robocze, w godzinach 8:00 – 15:00. Przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Termin oraz godziny dostawy lub szkolenia wstępnego mogą zostać zmienione przez Wykonawcę po uzgodnieniu ze wskazanym w ust. 4 pracownikiem Wyższego Urzędu Górniczego.
7. Wykonawca zobowiązuje się do właściwego opakowania, załadowania oraz zabezpieczenia na czas przewozu sprzętu objętego przedmiotem umowy tak, aby wydać go w należyтым stanie. Odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w trakcie realizacji dostawy ponosi Wykonawca.
8. Po podpisaniu umowy ogólny nadzór nad jej wykonaniem sprawuje:
  - 1) ze strony Zamawiającego — ..... tel. ...., e-mail: .....
  - 2) ze strony Wykonawcy — ..... tel. ...., e-mail: .....
9. Zmiana osoby, o której mowa w ust. 8, odbywać się będzie poprzez pisemne zgłoszenie. Zmiana ta nie wymaga formy aneksu do umowy.
10. Wyznaczony w ust. 4 pracownik urzędu górniczego, w ciągu 3 dni roboczych od momentu dostarczenia sprzętu przez Wykonawcę do wskazanych pomieszczeń w siedzibie urzędu górniczego, dokona sprawdzenia, a następnie ewentualnego odbioru tego sprzętu.
11. Sprawdzenie, o którym mowa w ust. 10, nastąpi pod względem zgodności sprzętu z umową oraz ewentualnych jego usterek lub wad, a także dostarczenia wraz ze sprzętem instrukcji obsługi w języku polskim oraz dokumentów gwarancyjnych.
12. Potwierdzenie odbioru nastąpi w formie protokołu odbioru, podpisanego bez zastrzeżeń przez wyznaczonego w ust. 4 pracownika urzędu górniczego, dokonującego sprawdzenia i odbioru urządzenia.
13. Jeżeli wyznaczony w ust. 4 pracownik urzędu górniczego odmówi odbioru sprzętu z powodu wad, usterek lub niezgodności dostarczonego sprzętu z umową, nie sporządza się protokołu odbioru, a pracownik urzędu górniczego dokonujący sprawdzenia i odbioru urządzenia przekaże Wykonawcy podpisane przez siebie oświadczenie ze wskazaniem zastrzeżeń do dostarczonego sprzętu.

14. Korzyści i ciężary związane ze sprzętem oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia sprzętu przechodzą z Wykonawcy na Zamawiającego z chwilą przekazania sprzętu do sprawdzenia i odbioru. Przekazanie sprzętu do sprawdzenia i odbioru będzie potwierdzone na piśmie.
15. Wykonawca oświadcza, że zawarł z osobami trzecimi umowy licencyjne upoważniające go do wprowadzenia do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej sprzętu objętego przedmiotem niniejszej umowy wraz z oprogramowaniem zainstalowanym na dostarczonych urządzeniach.
16. Przeprowadzenie szkolenia wstępnego, o którym mowa w § 1 ust. 2, zostanie potwierdzone odrębnym protokołem podpisanym bez zastrzeżeń przez wyznaczonego w ust. 4 pracownika urzędu górniczego.

**Ewentualnie:**

17. Strony uzgadniają, że przedmiot umowy zostanie wykonany przez niżej wymienionych podwykonawców:
  - 1) ..... – wykonanie .....
  - 2) ..... – wykonanie .....
18. Powierzenie podwykonawcom zadań określonych w ust. 17 nie zmienia treści zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części zamówienia. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechania, uchybienia i zaniedbania każdego podwykonawcy i jego pracowników tak, jakby to były działania, zaniechania, uchybienia lub zaniedbania jego własnych pracowników.
19. Niezastosowanie się Wykonawcy do wymogów wynikających z postanowień niniejszej umowy dotyczących podwykonawców upoważnia Zamawiającego do podjęcia wszelkich niezbędnych działań w celu wyegzekwowania od Wykonawcy i wszystkich podwykonawców ustaleń umowy, aż do odstąpienia od umowy z Wykonawcą z winy Wykonawcy i naliczenia kar umownych, o których mowa w § 7.

### **§ 3**

#### **Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Wykonawca z tytułu wykonania umowy otrzyma łączne wynagrodzenie brutto w kwocie: ..... zł (słownie: .....).
- W kwocie tej zawierają się wszystkie opłaty związane z realizacją przedmiotu umowy.
2. Za prawidłowe zrealizowanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci przelewem, w terminie 21 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej oraz zgodnej z zamówieniem i faktycznie wykonanym świadczeniem faktury VAT.
3. Podstawą do wystawienia faktury będą podpisane bez zastrzeżeń protokoły, o których mowa w § 2 ust. 12 oraz ust. 16.
4. Za dzień zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie przekazane na jego rachunek bankowy wskazany na fakturze VAT.
6. Za niedotrzymanie terminu płatności faktury Wykonawca może naliczyć odsetki w ustawowej wysokości.
7. Zamawiający nie wyraża zgody na cesję wierzytelności wynikającą z wykonania umowy.

### **§ 4**

#### **Gwarancja jakości i rękojmi za wady**

1. Wykonawca na jednostkę pływającą i mobilną sondę akustyczną jednowiązkową udziela gwarancji jakości na okres ..... lat, oraz na akcesoria do hydrologicznej platformy pomiarowej udziela gwarancji jakości na okres 24 miesięcy.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady sprzętu objętego niniejszą umową przez okres 24 miesięcy.

3. Bieg terminu gwarancji i rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru, o którym mowa w § 2 ust. 12, przez wyznaczonego pracownika Wyższego Urzędu Górniczego.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za jakąkolwiek niezgodność dostarczonego sprzętu lub przeprowadzonego szkolenia z postanowieniami niniejszej umowy.
5. Serwis gwarancyjny obejmuje usuwanie wad i usterek oraz przeglądy w okresach zgodnych z zaleceniami producenta. Jeśli rodzaj uszkodzenia lub usterki będzie na to pozwalał (oceny w tym zakresie dokona osoba wykonująca czynności serwisowe w siedzibie urzędu górniczego), serwis gwarancyjny będzie świadczony w siedzibie Wyższego Urzędu Górniczego.
6. Pracownik Wyższego Urzędu Górniczego będzie zgłaszać awarię sprzętu w dniach roboczych w godzinach 8:00 – 15:00 telefonicznie (nr ..... ) lub faksem (nr ..... ), lub drogą elektroniczną (e-mail: ..... ). W celu przystąpienia do naprawy przedstawiciel służb serwisowych Wykonawcy zgłosi się do siedziby Wyższego Urzędu Górniczego.
7. Wykonawca dokona skutecznej naprawy urządzenia nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od momentu otrzymania zgłoszenia. Jeżeli naprawa we wskazanym terminie nie jest możliwa, Wykonawca dokona skutecznej naprawy urządzenia w terminie uzgodnionym z wyznaczonym w § 2 ust. 4 pracownikiem Wyższego Urzędu Górniczego.
8. Jeśli czas usunięcia awarii sprzętu przez Wykonawcę przekroczy 5 dni roboczych (licząc od momentu zgłoszenia awarii), Zamawiającemu będzie przysługiwało prawo żądania od Wykonawcy dostarczenia na czas naprawy sprzętu zastępczego o nie gorszych parametrach technicznych od sprzętu, który uległ awarii.
9. Serwis urządzeń będzie realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta.
10. Okresy gwarancji i rękojmi za wady będą wydłużone o czas trwania naprawy. Jeżeli naprawa sprzętu potrwa dłużej niż 14 dni kalendarzowych, lub gdy sprzęt będzie naprawiany więcej niż 3 razy, Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo do wymiany sprzętu na nowy, taki sam lub o nie gorszych parametrach technicznych, w ramach wynagrodzenia umownego brutto należnego Wykonawcy od Zamawiającego, o którym mowa w § 3 ust. 1.
11. Jeżeli konieczne będzie usunięcie awarii poza siedzibą Wyższego Urzędu Górniczego, Wykonawca odbierze uszkodzony sprzęt z siedziby Zamawiającego i dostarczy po naprawie do siedziby Zamawiającego na własny koszt i ryzyko.
12. Jeżeli konieczne będzie usunięcie awarii poza siedzibą Wyższego Urzędu Górniczego, wszystkie nośniki danych takie jak dyski twarde, pamięć typu flash itp., pozostaną w siedzibie Zamawiającego.
13. W przypadku niemożności naprawienia i konieczności wymiany uszkodzonych trwałych nośników pamięci na nowe, uszkodzone trwałe nośniki pamięci pozostaną do wyłącznej dyspozycji Zamawiającego.
14. Gwarancja nie będzie ograniczać praw Zamawiającego do:
  - 1) instalowania i wymiany w zakupionym sprzęcie standardowych kart i urządzeń, zgodnie z zasadami sztuki, przez wykwalifikowany personel urzędów górniczych;
  - 2) dysponowania zakupionym sprzętem; w razie sprzedaży lub innej formy przekazania sprzętu gwarancja przechodzi na nowego właściciela.
15. Gwarancja nie może zostać obwarowana przez Wykonawcę żadnymi warunkami, od których spełnienia lub niespełnienia jest uzależnione jej obowiązywanie.

## **§ 5**

Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do:

- 1) zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, o których powziął wiadomość w trakcie realizacji umowy (celowo lub przy okazji), i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż do wykonania umowy, a także do zachowania w tajemnicy informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie w innym celu mogłoby narazić interesy Zamawiającego, w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu umowy, niezależnie od formy przekazania tych informacji oraz ich źródła. Wykonawca zobowiązuje się również do nie zapoznawania się, nie kopiowania oraz nie udostępniania innym podmiotom jakichkolwiek informacji dotyczących Zamawiającego, jego pracowników, osób działających na jego zlecenie oraz podmiotów będących kontrahentami Zamawiającego;
- 2) podjęcia wszelkich niezbędnych kroków w celu zapewnienia, że żadna z osób, przy pomocy których wykonuje umowę, nie ujawni informacji, o których mowa w pkt 1, ani ich źródła zarówno w całości, jak i w części osobom trzecim bez wyraźnego pisemnego upoważnienia Zamawiającego;
- 3) bezpłatnego aktualizowania oprogramowania i firmware sondy przez okres ..... lat liczonych od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu, o którym mowa w § 2 ust 16.

## **§ 6**

### **Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części, w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z umowy, w szczególności gdy opóźnienie w realizacji dostawy sprzętu lub przeprowadzenia szkolenia, o których mowa w § 1 ust. 1, przekroczy 14 dni kalendarzowych.
2. Odstąpienie od umowy w całości lub w części pozostaje bez wpływu na obowiązek zapłaty należnych Zamawiającemu kar umownych za opóźnienie.

## **§ 7**

### **Kary umowne**

1. Wykonawcę zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku:
  - 1) odstąpienia od umowy w całości lub w części przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1;
  - 2) odstąpienia od umowy w całości lub w części przez Wykonawcę z przyczyn nie leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 10% kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1;
  - 3) opóźnienia w dostarczeniu urządzeń, w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 – w wysokości 0,5% kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia;
  - 4) opóźnienia w przeprowadzeniu szkolenia wstępnego, w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 2 – w wysokości 0,5% kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia;
  - 5) opóźnienia w dostarczeniu urządzenia zastępczego, o którym mowa w § 4 ust. 8 – w wysokości 0,1% kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia;
  - 6) opóźnienia w skutecznej naprawie urządzenia, o której mowa w § 4 ust. 7 – w wysokości 0,1% kwoty, o której mowa w § 3 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia;
  - 7) niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z umowy – w wysokości 2% wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1, za każdy stwierdzony przypadek niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z umowy.
2. Zamawiający ma prawo do potrącania kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Jeżeli wielkość poniesionej szkody przekroczy wysokość kar umownych, Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne na zasadach ogólnych.

## **§ 8**

### **Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych.
3. Ewentualne kwestie sporne powstałe na tle wykonania postanowień umowy rozstrzygać będzie sąd miejscowo właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa są przeznaczone dla Zamawiającego, a jeden dla Wykonawcy.

#### **Załączniki:**

- 1) SIWZ;
- 2) Oferta.

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....