Załącznik 3

**Wzór umowy nr…**

zawarta w dniu …………………. w Warszawie, w wyniku postępowania
o zamówienie publiczne, w trybie przetargu nieograniczonego, określonego przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2015 r. poz. 2164 oraz z 2016 r. poz. 831, 996 i 1020) pomiędzy:

**Instytutem Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. *Stanisława Leszczyckiego* PAN, z siedzibą przy ul. Twardej 51/55, 00-818 Warszawa,**

**REGON:** ………….…….…..; **NIP:** ……….………………..,

zwanym dalej w umowie „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

1 ......................................... – .......................................................................................;

2 ......................................... – .......................................................................................,

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)

................................................................................, z siedzibą w ............................... przy ulicy ......................................, REGON: ………………..; NIP: ………..………….. wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy ............................................. .......... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ..............., zwaną w treści umowy „Wykonawcą ”, reprezentowaną przez:

1 ......................................... – .......................................................................................;

2 ......................................... – .......................................................................................,

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)

(imię i nazwisko) ..................................................................................., przedsiębiorcą
pod nazwą .............................................. z siedzibą w .................................. przy ulicy .................................., REGON: ………..………..; NIP: ………....………….., wpisanym do ewidencji działalności gospodarczej prowadzonej przez ................................... pod numerem .....................,

zwanym w treści umowy „Wykonawcą”,

o następującej treści:

**§ 1.**

**Przedmiot umowy**

Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu komputerowego i oprogramowania do Instytutu Geografii i PZ PAN w Warszawie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego, wyszczególnionym co do rodzaju i liczby w ofercie Wykonawcy z dnia .................. 201… r., na którą składają się *Formularz ofertowy* oraz *Formularz wymaganych warunków technicznych*, stanowiące Załączniki nr 1 i 2.1,2.2 i 2.3 do umowy.

**§ 2.**

**Cena**

1. Cenę przedmiotu umowy strony ustalają na ....................... zł brutto (słownie: ................................................), w tym podatek VAT ....... % tj. ................. zł.
2. Cena pokrywa wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy,
a w szczególności:
* wartość sprzętu brutto,
* koszty opakowania, oznakowania i transportu do siedziby Zamawiającego wraz ze stosownym ubezpieczeniem przewozowym, koszt instalacji,
* koszt obsługi serwisowej w czasie trwania gwarancji,
* koszt gwarancji realizowanej na zasadach ustalonych w umowie itp.
1. Wyżej wymieniona cena brutto nie może ulec zwiększeniu w czasie realizacji umowy.

## § 3.

**Warunki realizacji umowy**

1. Termin realizacji postanowień umowy strony uzgadniają na .............. dni od daty jej zawarcia, tzn. do dnia .........................
2. Osobami upoważnioną ze strony Zamawiającego do podpisania protokołu odbioru
w liczbie 2 egzemplarzy jest Tomasz Sztajer e-mail: sztajer@twarda.pan.pl lub Aneta Olszewska e-mail: a.olszewska@twarda.pan.pl, z którymi Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić termin dostawy.
3. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi do miejsca wskazanego w Protokole odbioru. Uzgodnienie terminu dostawy oraz podpisania protokołu odbioru z osobą wskazaną w ust. 2 leży w gestii Wykonawcy, z zachowaniem terminu określonego w ust. 1.
4. Jeżeli przy dostawie przedmiotu Umowy strony stwierdzą wady bądź braki, Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego ich usunięcia w terminie uzgodnionym protokolarnie przez obie strony. Usuwanie wad lub braków
w dodatkowym terminie nie przedłuża terminu realizacji postanowień umowy,
o którym mowa w ust. 1.
5. Potwierdzeniem przyjęcia dostawy, instalacji i przeprowadzenia szkoleń jest protokół odbioru sporządzony na dzień realizacji przedmiotu umowy,
a w przypadku, gdy przy odbiorze stwierdzono braki lub wady – na dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.
6. Wykonawca zapewnia, że wszelkie instrukcje niezbędne do wykorzystania dostarczonego przedmiotu umowy przez użytkowników Zamawiającego, dostarczone będą wraz z urządzeniami i w języku polskim (lub za zgodą Zamawiającego w języku angielskim).
7. Wykonawca zapewnia dostęp do oprogramowania i niezbędnych sterowników.
8. Wykonawca dostarczy w dacie zrealizowania dostawy podpisaną kartę gwarancyjną lub inny dowód udzielenia gwarancji dla sprzętu oraz licencji na oprogramowanie, zawierający:
	* model i typ sprzętu, nazwę i wersję oprogramowania,
	* nr seryjny lub nr serwisowy urządzenia.
9. Wykonawca zapewnia oznakowanie symbolem CE zgodnie z wymogami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21.08.2007 r.
w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz.U. 2007 nr 155 poz. 1089).
10. Zamawiający nie ma obowiązku przechowywania oryginalnych opakowań po dostarczonym przedmiocie umowy.

**§ 4.**

**Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy jest fabrycznie nowy i wolny od wad, że może być użytkowany zgodnie z przeznaczeniem opisanym w ofercie lub instrukcji obsługi i udziela gwarancji zgodnej z Formularzem, liczonej od daty podpisania protokołu odbioru.
2. Czas reakcji serwisu (podjęcie czynności w celu usunięcia usterki) na zgłoszenie usterki wynosi 2 dni robocze (od poniedziałku do piątku) od momentu jej zgłoszenia. Zgłoszenia usterek Zamawiający będzie dokonywał e-mailem na adres: ………….….., przy czym Wykonawca każdorazowo potwierdzi zwrotnie drogą elektroniczną fakt otrzymania zgłoszenia.
3. Naprawy wykonywane będą w terminie do 7 dni roboczego od dnia zgłoszenia usterki. W przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy czas naprawy może wydłużyć się do 21 dni. Naprawy wykonywane będą w miejscu, w którym przedmiot umowy jest używany, chyba że uniemożliwia to istota usterki.
4. W przypadku konieczności dokonania naprawy w innym miejscu niż miejsce używania przedmiotu umowy, koszt i odpowiedzialność za jego transport ponosi Wykonawca od chwili wydania wadliwego towaru za potwierdzeniem jego upoważnionemu przedstawicielowi do chwili odbioru towaru przez wyznaczonego przedstawiciela Użytkownika, po dokonaniu naprawy. Z czynności odbioru przedmiotu umowy po naprawie strony sporządzą protokół odbioru.
5. Naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji o cały okres niesprawności przedmiotu umowy.
6. Jeżeli przedmiotu umowy lub jego elementu nie da się naprawić albo w razie wystąpienia konieczności dokonania ich czwartej naprawy, Zamawiający może żądać wymiany elementu lub przedmiotu umowy na wolny od wad. Wykonawca obowiązany jest dostarczyć nowy przedmiot umowy/element w terminie do 60 dni od dnia zgłoszenia żądania przez Zamawiającego. W takim przypadku okres gwarancji rozpoczyna się od dnia dostarczenia nowego przedmiotu umowy.
7. W przypadku wymiany uszkodzonego całego urządzenia bądź wymiany twardego dysku (dot. dysków twardych) na nowy wolny od wad, dysk który został wymieniony jest własnością Zamawiającego i winien być przekazany Zamawiającemu.
8. Niezależnie od uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji, przez okres gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia wynikające z rękojmi zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego, z zastrzeżeniem, że bieg terminu rękojmi rozpoczyna się w dacie podpisania protokołu odbioru.
9. Wykonawca nie odpowiada w ramach gwarancji za uszkodzenia przedmiotu umowy powstałe z winy Zamawiającego.
10. Reklamacje przyjmuje: ............................................................

ul. .............................................................................................

tel.: .................. faks: ..................... w godzinach od…….… do ………….

od poniedziałku do piątku.

e-mail: ......................................................................................

1. Jeżeli z powodu wady prawnej przedmiotu umowy Zamawiający będzie zmuszony wydać przedmiot umowy osobie trzeciej, Wykonawca jest obowiązany do bezzwłocznego zwrotu otrzymanej kwoty bez względu na inne postanowienia umowy.
2. Wykonawca przejmuje na siebie wszelką odpowiedzialność z tytułu roszczeń, z jakimi osoby trzecie mogłyby wystąpić przeciwko Zamawiającemu z tytułu korzystania z należących do osób trzecich praw na dobrach niematerialnych,
a w szczególności praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych lub znaków towarowych, w odniesieniu do przedmiotu Umowy.

**§ 5.**

**Warunki płatności**

1. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności za przedmiot umowy,
w terminie do 14 dni od daty złożenia oryginału prawidłowo wystawionej faktury VAT.
2. Podstawą wystawienia faktury VAT jest protokół odbioru, którego wzór stanowi załącznik do umowy, podpisany przez Strony umowy, zawierający klauzulę ,,przyjęto bez zastrzeżeń’’.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia i dostarczenia faktury VAT w terminie 7 dni od daty sporządzenia protokołu.
4. Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy nr ………………………………… Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Zobowiązanie Zamawiającego dotyczy należności określonej w umowie. Jeżeli należność naliczona na fakturze VAT Wykonawcy przewyższy cenę uzgodnioną, Zamawiający dokona zapłaty jedynie do ceny uzgodnionej, a Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego wystawienia faktury korygującej.

**§ 6.**

**Kary umowne**

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający ma prawo do naliczenia następujących kar umownych:

1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy (lub jego części) w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,

2) za nieterminową naprawę lub wymianę przedmiotu umowy (lub jego części)
w wysokości 0,2% wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,

3) w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 2 ust. 1
w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

* 1. Przyczynami odstąpienia od umowy, za które odpowiada Wykonawca są
	w szczególności:

 a) stwierdzenie przez Zamawiającego wady prawnej przedmiotu umowy,

 b) opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy przekraczające 14 dni,
 z zastrzeżeniem § 7 ust. 2 pkt b),

 c) nieusunięcie wady fizycznej przedmiotu umowy w terminie określonym
 w umowie.

Odstąpienie od umowy, w przypadku o którym mowa w pkt c), może nastąpić po bezskutecznym upływie dodatkowego 7 dniowego terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wady fizycznej.

* 1. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kwoty kary umownej bezpośrednio przy zapłacie faktury VAT dotyczącej realizacji przedmiotu umowy.
	2. Zamawiający zachowuje prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, gdy wartość kar umownych jest niższa niż wartość powstałej szkody. Dochodzenie roszczeń jest możliwe jedynie do wartości powstałej szkody.

**§ 7.**

**Postanowienia końcowe**

1. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przeniesione przez Wykonawcę na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
2. W oparciu o art. 144 ust. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza zmianę postanowień niniejszej umowy, w razie :

a) zmiany modelu/wersji oferowanego przedmiotu zamówienia lub jego części
z zastrzeżeniem, iż zmiana ta nastąpi wyłącznie w przypadku, gdy model/wersja lub jego część został wycofany z dystrybucji i został zastąpiony modelem/wersją należącym do tej samej linii produktowej, o parametrach co najmniej takich jak model/wersja oferowany, lub który został udoskonalony albo dodatkowo wyposażony, za cenę nie wyższą od ustalonej w umowie;

b) zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, z zastrzeżeniem że termin ten nie może być dłuższy niż **30** dni od ostatniego dnia terminu realizacji postanowień umowy.

1. Zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy prawa polskiego, w tym przepisy ustawy - Kodeks cywilny z zastrzeżeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. W przypadku konfliktu między postanowieniami niniejszej umowy, a załączonymi dokumentami, postanowienia niniejszej umowy posiadają pierwszeństwo,
w zakresie, w jakim umowa jest w stanie to określić.
4. Kwestie sporne powstałe w związku z realizacją niniejszej umowy strony zobowiązują się rozstrzygać ugodowo, a w przypadku braku porozumienia
w terminie 14 dni rozstrzygać w drodze postępowania sądowego przed sądem powszechnym właściwym dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.

**WYKONAWCA : ZAMAWIAJĄCY:**

**Załącznik do umowy nr ….............................**

**PROTOKÓŁ ODBIORU**

Numer umowy: ………………………………..

Symbol jednostki docelowej (nazwa i adres): …………………………………………………

|  |  |
| --- | --- |
| **Przedmiot odbioru:** | **Nazwa producenta** |
| **Model urządzenia** |
| **Typ urządzenia** |
| **Nr fabryczny** |

I\*) Przyjęto z zastrzeżeniami i stwierdzono następujące wady lub usterki w dniu ……………

………………………………………………………………………………………………….

Termin na ich usunięcie do dnia: ……………………………………………

|  |  |
| --- | --- |
| Data, podpis i pieczątka osoby weryfikującej | Pieczęć Wykonawcy |
| Pieczęć jednostki Przyjmującej  | Podpis Wykonawcy |
| Podpis i pieczątka osoby upoważnionej jednostki Przyjmującej |  |

II\*\*) Przyjęto bez zastrzeżeń w dniu …………………………………………..

|  |  |
| --- | --- |
| Data, podpis i pieczątka osoby weryfikującej | Pieczęć Wykonawcy |
| Pieczęć jednostki Przyjmującej  | Podpis Wykonawcy |
| Podpis i pieczątka osoby upoważnionej jednostki Przyjmującej |  |

UWAGA: Powyższy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT.