

**UMOWA Nr CNK .....**

**zwaną dalej Umową**

zawarta w dniu ..... **2011 roku** w Warszawie

pomiędzy:

**Centrum Nauki Kopernik** z siedzibą w Warszawie (00-390) przy ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20, wpisanym do Rejestru Instytucji Kultury prowadzonego przez Prezydenta Miasta Stołecznego Warszawy pod numerem 2/06, REGON: 140603313, NIP 701-002-51-69,

reprezentowanym przez:

.....,

zwanym dalej **Zamawiającym** lub **Stroną**,

a

.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej **Wykonawca** lub **Stroną**

zwanymi dalej łącznie **Stronami**

*W wyniku rozstrzygniętego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), procedura Nr PO/ZP/61/2011/CNK, została zawarta Umowa następującej treści:*

**Definicje:**

**Drukarka 3d**

Urządzenie drukujące wykorzystujące addytywne drukowanie przestrzenne jako technologię szybkiego wykonywania prototypów przy sterowaniu komputerowym, zgodnie z załącznikiem nr 1 do Umowy – Specyfikacja Techniczna

**Dokumentacja**

Dokumentacja techniczna Drukarki 3d, zawierająca wszelkie informacje niezbędne Zamawiającemu do prawidłowego korzystania z ww. Drukarki 3d, w tym instrukcję obsługi i opis czynności okresowych oraz pełną dokumentację techniczną niezbędną do prawidłowej eksploatacji w pełnym zakresie funkcjonalności, a także dokumenty dopuszczające do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, dokumenty gwarancyjne oraz inne dokumenty wydane przez producenta – w języku polskim. Dokumentacja nie stanowi utworu w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 ze zm.);

**Lokalizacja Zamawiającego**

oznacza siedzibę Zamawiającego, znajdującą się na terenie Warszawy przy ulicy Wybrzeże Kościuszkowskie 20;

**Oprogramowanie**

Programy komputerowe służące wczytywaniu i obróbce numerycznej cyfrowych modeli brył przestrzennych oraz sterujące pracą Drukarki 3d w celu zapewnienia jej poprawnej i w pełni funkcjonalnej pracy.

**Załącznik**

każdy dokument tak nazwany i dołączony do Umowy, stanowiący jej integralną część.

**§ 1****Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż i dostarczenie Zamawiającemu Drukarki 3d, zgodnej ze specyfikacją i wymaganiami określonymi w Załączniku nr 1 do Umowy – Specyfikacja Techniczna.
2. Wykonawca zobowiązuje się do ustawienia Drukarki 3d we wskazanym przez Zamawiającego miejscu oraz jej uruchomienie.
3. Ponadto, przedmiotem niniejszej umowy jest przeprowadzenie szkolenia, o którym mowa w § 4.
4. Na podstawie Umowy Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność Drukarki 3d, a Zamawiający zobowiązuje się Drukarkę 3d odebrać i zapłacić Wykonawcy umówione wynagrodzenie.

5. Wykonawca odpowiada za prawidłowe zabezpieczenie Drukarki 3d w trakcie transportu i rozładunku. Szkody powstałe w wyniku niewłaściwego transportu lub rozładunku obciążają Wykonawcę.
6. Koszty transportu do Lokalizacji Zamawiającego obciążają Wykonawcę.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia lub utratę Drukarki 3d do czasu jego odbioru przez Zamawiającego.
8. Dostawa, o której mowa w pkt 1, będzie realizowana w dni robocze, przy czym za dni robocze na potrzeby Umowy, Strony uznają każdy dzień tygodnia od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy w Polsce, w godzinach od 9:00. do 17:00. Za zgodą obu stron dostawa może odbyć się także w soboty, święta i dni ustawowo wolne od pracy.
9. Termin dostarczenia Drukarki 3d uznaje się za dotrzymany, jeżeli przed jego upływem Wykonawca dostarczy ją na miejsce przeznaczenia w stanie pełnym.
10. Z chwilą odbioru Drukarki 3d, na Zamawiającego przechodzą wszelkie korzyści oraz ciężary związane z Drukarką 3d oraz niebezpieczeństwo przypadkowej jej utraty lub uszkodzenia.
11. Wykonawca zapewnia, że Drukarka 3d, o której mowa w pkt. 1, jest fabrycznie nowa, w pełni sprawna, nie regenerowana, nie powystawowa, nie przeznaczona przez producenta do wycofania z produkcji lub ze sprzedaży i jest gotowa do użycia bez żadnych dodatkowych inwestycji Zamawiającego.
12. Po podpisaniu Umowy nadzór nad jej realizacją ze strony Zamawiającego sprawuje Pan(i) \* .....tel. , e-mail:..... fax:.....;
13. Po podpisaniu Umowy nadzór nad jej realizacją ze strony Wykonawcy sprawuje Pan(i) \* ..... tel. .... , e-mail:....., fax:.....
14. Osoby, o których mowa w pkt. 12 - 13 upoważnione są odpowiednio do odbioru i przekazania przedmiotu Umowy.
15. Zmiana osób, o których mowa w pkt. 12 i 13 nie stanowi zmiany Umowy i staje się skuteczna z chwilą pisemnego powiadomienia o tym fakcie drugiej Strony.

## **§ 2**

### **Termin realizacji przedmiotu Umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot niniejszej umowy, o którym mowa w § 1, do Lokalizacji Zamawiającego nie później niż do dnia 30.12.2011 r.
2. O gotowości dostarczenia przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego za pośrednictwem e-maila z 3 dniowym wyprzedzeniem.

### § 3

#### Gwarancja

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 pkt 1 Wykonawca udziela na Drukarkę 3d ..... miesięcznej gwarancji licząc od dnia podpisania przez Zamawiającego bez uwag i zastrzeżeń Protokołu odbioru – Załącznik nr 2 do Umowy.
2. W okresie tym Wykonawca będzie świadczył na rzecz Zamawiającego naprawy gwarancyjne świadczone w Lokalizacji Zamawiającego, gdzie czas reakcji serwisu gwarancyjnego, rozumianego jako przyjazd pracownika serwisu gwarancyjnego do miejsca ustawienia Drukarki 3d, wynosi 72 godziny od zgłoszenia wady lub usterki.
3. W przypadku dokonania naprawy w ramach napraw gwarancyjnych, termin gwarancji na naprawiony lub wymieniony element biegnie na nowo od daty usunięcia wady potwierdzonej protokołem naprawy (Załącznik nr 3 do Umowy).
4. Zgłoszenia będą przesyłane faksem lub drogą elektroniczną według wyboru Zamawiającego.
5. Wykonawca w ramach gwarancji dokona naprawy gwarancyjnej (usunięcia wad lub usterek) albo wymiany Drukarki 3d wadliwej na wolną od wad i usterek spełniającą co najmniej wymagania określone w § 1 pkt 11 niniejszej umowy.
6. W przypadku nie przystąpienia do usuwania wad lub usterek, w terminie określonym w pkt. 2 Zamawiający ma prawo zlecić usunięcie wad lub usterek osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy bez potrzeby odrębnego wezwania i bez utraty gwarancji.
7. Czas usunięcia wady lub usterek albo wymiany wadliwej Drukarki 3d na wolną od wad i usterek nie przekroczy 7 dni liczonych od momentu przyjazdu pracownika serwisu gwarancyjnego do miejsca ustawienia Drukarki 3d, a jeżeli pracownik ten nie przyjechał w terminie określonym pkt. 2 – liczonego od upływu terminu na przyjazd.
8. W przypadku, w którym dotrzymanie terminu określonego w pkt. 7 nie będzie możliwe, Wykonawca zobowiązuje się zapewnić Zamawiającemu – w terminie od 8 dnia przyjazdu pracownika serwisu, a jeżeli pracownik ten nie przyjechał w terminie określonym pkt. 2 – od upływu terminu na przyjazd – na własny koszt – drukarki 3d o takich samych lub wyższych parametrach na cały czas usunięcia wady lub usterki albo wymiany Drukarki 3d wadliwej na wolną od wad i usterek.
9. Po uzgodnieniu z upoważnionymi przedstawicielami Zamawiającego dopuszczalne jest wykonywanie napraw gwarancyjnych albo wymiany Drukarki 3d wadliwej na wolną od wad i usterek w święta i dni ustawowo wolne od pracy.
10. Dokument gwarancyjny wystawiony przez Wykonawcę nie może zawierać następujących warunków:

- a) ograniczać okresu gwarancji poprzez uwzględnienie naturalnego zużycia elementów wchodzących w skład zamawianej Drukarki 3d (z wyłączeniem elementów eksploatacyjnych ulegających naturalnemu zużyciu);
- b) obowiązku dokonywania przez Zamawiającego płatnych przeglądów okresowych wykonywanych przez podmioty wskazane przez Wykonawcę;
- c) obowiązku odbycia odpłatnych szkoleń przez pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji Drukarki 3d;
- d) postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego lub powodujących jego obciążenie dodatkowymi kosztami związanymi z dostawą przedmiotu Umowy, a także zawierać dodatkowych warunków współpracy z Wykonawcą;
- e) dotyczących innych płatnych działań nie ujętych w Umowie i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

#### **§ 4**

##### **Wymagane dokumenty, szkolenie pracowników Zamawiającego**

1. Wykonawca, najpóźniej w dniu dostarczenia Drukarki 3d, zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu wszelką Dokumentację dotyczącą przedmiotu zamówienia.
2. Brak Dokumentacji, o której mowa w pkt. 1, upoważnia Zamawiającego do nieodebrania przedmiotu niniejszej umowy.
3. Wykonawca w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 pkt 1 przeszkoli wyznaczone przez Zamawiającego osoby (w liczbie nie większej niż 2) w zakresie pełnej obsługi Drukarki 3d. oraz Oprogramowania.
4. Szkolenie, o którym mowa w pkt 3 odbędzie się w Lokalizacji Zamawiającego nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od dnia uruchomienia Drukarki 3d i nie później niż do dnia 30.12.2011r. Szkolenie będzie trwało minimum 5 godzin.

#### **§ 5**

##### **Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Za wykonywanie Przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości ..... złotych netto, w tym podatek VAT wynosi: ..... zł (wg stawki ....%), tj. .... złotych brutto, zgodnie z Formularzem Oferty Wykonawcy z dnia ....., który stanowi załącznik nr 4 do Umowy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w pkt. 1, obejmuje całkowitą należność jaką Zamawiający zobowiązany jest zapłacić za Drukarkę 3d, jej dostawę do Lokalizacji Zamawiającego, a także ustawienie i uruchomienie. Wynagrodzenie obejmuje w szczególności koszty i opłaty związane z dostarczeniem Drukarki 3d: opłaty za transport, załadunek, wyładunek oraz Dokumentację.

## **§ 6**

### **Warunki płatności**

1. Zapłata nastąpi przelewem po zrealizowaniu Umowy i jego protokolarnym odbiorze bez uwag i zastrzeżeń przez Zamawiającego, w terminie 14 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze. W celu uniknięcia wątpliwości Strony ustalają, że podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru, podpisany przez osoby upoważnione z obu Stron umowy, w tym bez uwag i zastrzeżeń Zamawiającego.
2. Wykonawca wystawi fakturę VAT w ciągu 3 dni od dnia podpisania protokołu odbioru przez osoby upoważnione z obu Stron umowy, w tym bez uwag i zastrzeżeń Zamawiającego.
3. Na fakturze Wykonawca umieści symbol i numer niniejszej Umowy.
4. Za dzień zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. W przypadku nieterminowej płatności należności Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe za każdy dzień opóźnienia.
6. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść wierzytelności wynikających z Umowy na osobę trzecią.

## **§ 7**

### **Prawa i obowiązki Stron. Korespondencja**

1. Zamawiający zobowiązuje się do zapewnienia Wykonawcy dostępu do Lokalizacji Zamawiającego, w stopniu niezbędnym do prawidłowego montażu Drukarki 3d, a następnie świadczenia usług, o których mowa w § 3 Umowy.
2. W przypadku zaistnienia konieczności wejścia przez pracowników Wykonawcy na teren lub do obiektów Zamawiającego, Wykonawca umożliwi Zamawiającemu rejestrację danych osobowych tych pracowników oraz zapewni przestrzeganie przez nich regulacji wewnętrznych Zamawiającego obowiązujących na danym terenie lub obiekcie.
3. Wykonawca zapewnia możliwość kontroli swoich pracowników, przez których wykonuje Przedmiot Umowy w Lokalizacji Zamawiającego, przez upoważnionych do tej czynności pracowników Zamawiającego, w sposób nieutrudniający im świadczenie usług.
4. O ile Umowa nie stanowi inaczej, Korespondencja Stron związana z wykonywaniem Umowy będzie kierowana na adresy:
  - 1) dla Zamawiającego:

ul. Wybrzeże Kościuszkowskie 20, 00-390 Warszawa

tel. ....

e-mail: .....

2) dla Wykonawcy:

.....

tel. ....

e-mail:.....

5. Każda ze Stron zobowiązuje się niezwłocznie zawiadomić drugą Stronę o każdej zmianie adresu, numeru telefonu lub faksu, o których mowa w niniejszym paragrafie. Zmiana staje się skuteczna z chwilą powiadomienia drugiej Strony.

## **§ 8**

### **Kary umowne, odstąpienie od umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić na rzecz Zamawiającego kary umowne w wysokości:
  - a) 0,2 % ceny za realizację przedmiotu umowy – brutto, o której mowa w § 5 pkt. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu niniejszej umowy (z zastrzeżeniem pkt 3 oraz 4) lub terminu świadczenia serwisu gwarancyjnego (terminu reakcji określonego w § 3 pkt. 2 lub terminu określonego w § 3 pkt. 7). Dostarczenie sprzętu zastępczego w terminie określonym w § 3 pkt. 8 zwalnia Wykonawcę z obowiązku zapłaty kary umownej za niedotrzymanie terminu naprawy gwarancyjnej albo wymiany Drukarki 3d wadliwej na wolną od wad i usterek, jeśli sprzęt zastępczy będzie taki sam, lub o parametrach lepszych od naprawianego.
  - b) 15 % ceny za realizację przedmiotu umowy – brutto, o której mowa w § 5 pkt. 1 niniejszej umowy, w sytuacji odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z powodu okoliczności, leżących po stronie Wykonawcy.
2. W sytuacji, gdy kary umowne, przewidziane w pkt. 1, nie pokrywają szkody, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
3. W przypadku opóźnienia dostarczenia przedmiotu zamówienia Zamawiający może według własnego wyboru naliczyć kary umowne zgodnie z pkt. 1 lit. a) lub odstąpić od Umowy bez naliczania kar.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę obowiązków wynikających z zakresu przedmiotowego niniejszej umowy.

## **§ 9**

### **Postanowienia końcowe**

1. Oferta przetargowa Wykonawcy stanowi integralną część niniejszej umowy.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu Cywilnego oraz inne obowiązujące przepisy prawa.
3. Spory powstałe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności z zachowaniem warunków dopuszczalności zmiany Umowy określonych przepisami Prawa Zamówień Publicznych.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

### **§ 10**

#### **Załączniki**

Następujące Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część:

Załącznik nr 1 do Umowy – Specyfikacja Techniczna

Załącznik nr 2 do Umowy – Protokół odbioru

Załącznik nr 3 do Umowy – Protokół naprawy

Załącznik nr 4 do Umowy – Formularz Oferty

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

- niepotrzebne skreślić

## PROTOKÓŁ ODBIORU

### POTWIERDZENIE PRZYJĘCIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. Niniejszym CNK potwierdza dostarczenie przez ..... Przedmiotu Umowy nr .....
2. Przedmiot Umowy został przekazany zgodnie/niezgodnie\* z terminem przekazania wynikającym z Umowy, tj. dnia .....
3. Przekazany Przedmiot Umowy został przyjęty przez osobę odpowiedzialną za realizację Umowy ze strony CNK, Panią/Pana .....

.....

*Data i podpis Wykonawcy*

.....

*Data i podpis CNK*

### UWAGI

1. CNK potwierdza, iż Przedmiot Umowy został wykonany zgodnie/niezgodnie\* z zawartą Umową.
2. CNK zgłasza następujące wady/usterki/niezgodności z przedmiotem umowy/braki:
  - a. ....
  - b. ....
  - c. ....
3. CNK wyznacza następujący termin na ich usunięcie i dostarczenie Przedmiotu zgodnego z umową .....

.....

*Data i podpis Wykonawcy*

.....

*Data i podpis CNK*

### DECYZJA CNK

1. CNK potwierdza, iż Przedmiot Umowy został wykonany zgodnie/niezgodnie\* z zawartą Umową.
2. Niniejszy Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

.....

*Data i podpis Wykonawcy*

.....

*Data i podpis CNK*

\*niepotrzebne skreślić

## **PROTOKÓŁ NAPRAWY**

3. Niniejszym CNK potwierdza wykonanie przez ..... naprawy ..... zgodnie z umową nr .....
4. CNK potwierdza, iż naprawa została wykonana zgodnie/niezgodnie\* z zawartą umową i z terminem wynikającym z Umowy, tj. dnia .....
5. Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

.....  
*Data i podpis Wykonawcy*

.....  
*Data i podpis CNK*

\*niepotrzebne skreślić