

Wzór Umowy
nr ZP-0116/022/D/2010
na dostawę wraz z instalacją agregatu prądowórczego
do Centrum Informatycznym TASK

Zawarta w dniu2010 roku w Gdańsku

pomiędzy:

Politechniką Gdańską - Centrum Informatycznym Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej

z siedzibą w Gdańsku przy ul. Gabriela Narutowicza 11/12, posiadającą NIP 584-020-35-93, reprezentowaną przez działających na podstawie pełnomocnictwa rektora:

1. mgr inż. Mściława Nakoniecznego – Dyrektora CI TASK
2. mgr Piotra Lewandowskiego – Kwestora Politechniki Gdańskiej,

zwaną w treści Umowy **Zamawiającym**,

oraz

.....
z siedzibą w zarejestrowanym w nr rej.

....., NIP

reprezentowanym przez :

1.
2.

zwanym dalej „ Wykonawcą” ,

który został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 193 000 Euro na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”.

Niniejsza Umowa stanowi element realizacji projektu **„Polska Infrastruktura Informatycznego Wspomagania Nauki w Europejskiej Przestrzeni Badawczej” – PL-GRID**, realizowanego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, finansowanego przez Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego i Budżet Państwa

§ 1

Przedmiot umowy

Przedmiotem zamówienia jest dostawa agregatu prądowórczego i dodatkowej rozdzielnicy elektrycznej oraz wykonanie niezbędnych prac projektowych, budowlanych i instalacyjnych, umożliwiających wykorzystanie dostarczonych urządzeń w istniejącym systemie zasilania gwarantowanego serwerowni TASK, zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia _____, stanowiącą integralną część niniejszej Umowy.

§ 2

Wartość umowy i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu niniejszej Umowy **Zamawiający** zobowiązany jest zapłacić wynagrodzenie w wysokości: netto zł (słownie:
.....) wraz z należnym podatkiem VAT , zgodnie ze złożoną ofertą.
2. Podstawą zapłaty będzie faktura przedłożona przez **Wykonawcę**, po dokonaniu protokolarnego odbioru bez zastrzeżeń całości przedmiotu Umowy.
3. Zapłata zostanie dokonana przelewem w ciągu 14 dni od daty otrzymania faktury na rachunek **Wykonawcy** przedstawiony na fakturze.

§ 3

Warunki wykonania umowy

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do realizacji przedmiotu Umowy, zgodnie z warunkami specyfikacji istotnych zamówienia, potwierdzonymi w ofercie z dnia _____, w terminie do 8 tygodni od podpisania Umowy.
2. **Wykonawca** przed dostarczeniem urządzeń, których dostawa stanowi przedmiot Umowy, przygotuje projekt spełniający wymagania SIWZ oraz wykona wszelkie prace budowlane i instalacyjne niezbędne do podłączenia i uruchomienia dostarczanych urządzeń.
3. Urządzenia objęte niniejszą umową zostaną dostarczone przez **Wykonawcę** do siedziby **Zamawiającego**, na adres: Politechnika Gdańska Centrum Informatyczne TASK, ul. Gabriela Narutowicza 11/12,80-233 Gdańsk, nowy budynek Wydziału ETI III p. Koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia na czas przewozu i złożenia w miejscu wskazanym przez **Zamawiającego** ponosi **Wykonawca**. Dokładny termin dostawy powinien być uzgodniony z przedstawicielem **Zamawiającego**.
4. **Wykonawca** zobowiązuje się do przygotowania i dostarczenia **Zamawiającemu** stosownej dokumentacji projektowej powykonawczej, przed upływem terminu wykonania zamówienia.
5. Dostarczony agregat i rozdzielnica elektryczna zostaną oznakowane przez **Wykonawcę** w widocznym miejscu naklejką zawierającą: nr umowy, telefon i adres e-mail serwisu gwarancyjnego oraz datę wygaśnięcia gwarancji.
6. Termin realizacji uznaje się za dotrzymany, jeżeli przed upływem ustalonego okresu 8 tygodni od podpisania Umowy **Wykonawca** dostarczył, zainstalował i uruchomił dostarczony sprzęt zgodnie z projektem i wymaganiami SIWZ.

§ 4

Warunki gwarancji

1. **Wykonawca** udzieli **Zamawiającemu 36-miesięcznej gwarancji na całość dostaw** (agregat prądowłórczy, rozdzielnica elektryczna, osprzęt, wyposażenie, etc.) oraz całość wykonanych prac budowlanych i usług związanych z instalacją agregatu i dodatkowej rozdzielnicy, licząc od daty uruchomienia zmodernizowanego systemu zasilania, potwierdzonej w protokole zdawczo-odbiorczym i zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania wad i awarii w okresie gwarancji.
2. **Wykonawca** zobowiązuje się do poniesienia wszelkiej odpowiedzialności, wyrównania strat i pokrycia kosztów z tytułu naruszenia jakichkolwiek praw osób trzecich, w szczególności wynikających z licencji i praw autorskich, w przypadku przekazania **Zamawiającemu** przedmiotu dostawy w sposób naruszający te prawa.
3. **Czas reakcji serwisowej** - Do usunięcia awarii lub wady **Wykonawca** przystąpi w miejscu zainstalowania sprzętu lub miejscu wskazanym przez serwis **Zamawiającego**, w przeciągu maksymalnie 4 godzin zegarowych, licząc od chwili powiadomienia **Wykonawcy** o zaistniałej awarii.

4. **Czas skutecznego usunięcia awarii** - w ramach udzielonej gwarancji **Wykonawca** ma obowiązek usunąć wadę w możliwie najkrótszym terminie, nie dłuższym jednak niż 72 godziny, licząc od momentu powiadomienia **Wykonawcy** przez **Zamawiającego**. Jeżeli usunięcie awarii agregatu w ww. terminie nie będzie możliwe, **Wykonawca**, przed upływem 72 godzin, zobowiązany jest na przedłużony czas naprawy nieodpłatnie podstawić zastępczy agregat prądotwórczy o mocy nie mniejszej niż 500 kVA.
5. W przypadku opóźnień w wykonaniu ww. czynności gwarancyjnych i serwisowych **Zamawiający** naliczy **Wykonawcy** kary umowne, niezależnie od wysokości poniesionych przez **Zamawiającego** kosztów i strat, w wysokości 0,5% wartości brutto nie naprawionego sprzętu, za każdy dzień zwłoki.
3. Wszystkie niezbędne czynności konieczne do usunięcia awarii **Wykonawca** wykona w miejscu zainstalowania wadliwie działającego urządzenia (**serwis „on-site”**) lub miejscu wskazanym przez serwis **Zamawiającego**.
4. **Wykonawca** ma obowiązek dołączyć do każdego towaru objętego niniejszą Umową stosowne dokumenty techniczne, w tym instrukcje obsługi oraz karty gwarancyjne
5. **Zamawiającemu** przysługują uprawnienia wynikające z dokumentu gwarancyjnego niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi.

§ 5

Siła wyższa

1. Jako siły wyższe uznane zostają: klęski żywiołowe, huragan, powódź, katastrofy transportowe, pożar, eksplozje, wojna, strajk i inne nadzwyczajne wydarzenia, których zaistnienie leży poza zasięgiem i kontrolą układających się Stron.
2. Jeżeli umawiające się Strony nie mają możliwości wywiązania się z uzgodnionych terminów z powodu siły wyższej, to zachowują one prawo do wnioskowania o przesunięcie terminów wykonywania prac o czas trwania wydarzenia i o czas usunięcia jego skutków.
3. Strony są zobowiązane do powiadomienia się nawzajem w formie pisemnej w ciągu 3 dni, o wystąpieniu i zakończeniu zdarzenia określonego jako „siła wyższa”, wraz z odpowiednimi dowodami i wnioskami.
4. W przypadku, gdy siła wyższa spowoduje przesunięcie terminu wykonania o więcej niż 10 dni, a między Stronami brak jest w umowie innego szczegółowego postanowienia regulującego, to ta Strona, której prace zostały utrudnione lub opóźnione przez wystąpienie siły wyższej u partnera umownego, ma prawo odstąpić od umowy.

§ 6

Kary umowne

1. **Wykonawca** jest zobowiązany wykonać czynności będące przedmiotem umowy z należytą starannością, a także chronić interesy **Zamawiającego** w zakresie powierzonych sobie czynności.
2. **Zamawiający** jest uprawniony do naliczania **Wykonawcy** kary umownej:
 - b) za zwłokę w realizacji przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% wartości brutto nie zrealizowanej części przedmiotu Umowy za każdy dzień zwłoki liczonej od terminu określonego w § 3 ust. 1;
 - c) za zwłokę w usuwaniu awarii lub w dostarczeniu urządzeń bez wad, w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu zgłoszonego jako awaryjny, za każde rozpoczęte 24 godziny zwłoki liczone od godzin zakończenia okresu oczekiwania na usunięcie wady lub wymiany urządzenia ustalonej zgodnie z § 4 ust. 2.
3. W przypadku niewykonania przedmiotu Umowy w terminie 14 dni od upływu terminu ustalonego w Umowie, **Zamawiający** może odstąpić od Umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu. **Wykonawca** w tym przypadku zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy.
4. **Wykonawca** jest uprawniony do naliczania **Zamawiającemu** kary umownej za zwłokę w odbiorze przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% wartości brutto przedmiotu Umowy, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego do odbioru zgodnie z § 3 ust. 1.

5. Zamawiający jest obowiązany zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe za zwłokę w zapłacie należności, liczone od dnia następnego, po dniu w którym zapłata miała być dokonana.
6. Każda ze stron niniejszej Umowy może dochodzić odszkodowania za rzeczywistą szkodę, jeżeli przewyższa ona wysokość kar umownych ustalonych w § 6 ust. 2, 3 i 4, z zastrzeżeniem postanowień wynikających z art. 145 Ustawy - Pzp.

§ 7

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. **Wykonawca** wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, stanowiącej 10% ceny (brutto) podanej w ofercie tj. zł.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy zostanie zwrócone **Wykonawcy** w ciągu 30 dni od bezusterkowego odbioru przedmiotu Umowy

§ 8

Pozostałe warunki wykonania dostawy

1. **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.
2. W sprawach związanych z wykonaniem niniejszej Umowy, do kontaktów z **Wykonawcą**, **Zamawiający** wyznacza: Rafała Tyłmana tel.: 058 348 60 85, fax: 058 347 10 06, a **Wykonawca** wyznacza: tel: fax:.....
O każdej zmianie wyznaczonych osób **Zamawiający** i **Wykonawca** niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.
3. **Wykonawca** nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 24 Ustawy p Pzp. są wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego. Zawinione naruszenie ww. postanowień stanowi podstawę odstąpienia od Umowy przez **Zamawiającego**.
4. Odbioru przedmiotu Umowy dokonają upoważnieni przez **Zamawiającego** przedstawiciele spisując wraz z przedstawicielami **Wykonawcy** stosowne protokół zdawczo-odbiorczy podpisany przez obie strony.
5. Jeżeli przy odbiorze przedmiotu Umowy strony stwierdzą wady bądź braki, **Wykonawca** zobowiązany jest do nieodpłatnego ich usunięcia w terminie uzgodnionym protokolarnie przez obie strony. W takim przypadku, terminem odbioru całości przedmiotu umowy o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy, upoważniającym Wykonawcę do wystawienia faktury jest dzień uzupełnienia braków i usunięcia wad.
6. **Zamawiający** przystąpi do odbioru przedmiotu Umowy w terminie do 3 dni roboczych od daty zgłoszenia przez **Wykonawcę** gotowości do jej przekazania.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Strony dopuszczają zmianę umowy w przypadku, gdy do ustalonego w niniejszej umowie terminu dostawy (§ 3 pkt 1) oferowane urządzenia nie będą dostępne na rynku lub zaprzestano ich produkcji. W takim przypadku Wykonawca może zaproponować nowocześniejsze zamienniki o lepszych parametrach technicznych w niezmienionej cenie w stosunku do oferty. Zmiana umowy w zakresie terminu jej realizacji dopuszczalna jest również w przypadku wystąpienia siły wyższej. Na **Wykonawcy** spoczywa obowiązek pisemnego poinformowania Zamawiającego o konieczności

zamiany oraz dostarczenie pisemnego potwierdzenia dystrybutora lub producenta o braku dostępności zamienianego urządzenia lub elementu na rynku.

2. Żadna ze stron nie może żądać zmiany umowy, chyba że zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 144 ust. 1 Ustawy – Pzp.
3. Zmiana niniejszej Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. **Wykonawca** nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.
5. Oferta **Wykonawcy** z dnia _____ oraz Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, na podstawie których dokonano wyboru **Wykonawcy**, stanowią integralną część niniejszej Umowy.
6. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego z zastrzeżeniem przepisów art. 139 – 151 Ustawy – Pzp.
7. W sprawach spornych właściwym będzie Sąd w Gdańsku.
8. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 dla Wykonawcy i Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY