

Załącznik nr 5 do SIWZ**WZÓR UMOWY nr**

W dniu w Warszawie pomiędzy:

Uniwersytetem Warszawskim, 00-927 Warszawa, Krakowskie Przedmieście 26/28, zwanym dalej „Kupującym”, posiadającym nr NIP: 525-001-12-66, REGON: 000001258, reprezentowanym przez

a

....., będącym płatnikiem VAT, nr NIP....., REGON....., wypis z KRS lub innego rejestru właściwego dla Sprzedawcy, umowa konsorcjum, pełnomocnictwo, stanowi ZAŁĄCZNIK nr 1 do niniejszej umowy, zwanym dalej *Sprzedawcą*, działającym na podstawie....., reprezentowanym przez:.....

w wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr DZP 361-168/2019, została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Przedmiot zamówienia jest współfinansowany w ramach realizacji projektu nr POIR.04.02.00-00-B003/18-03 pn. „NLPQT – Narodowe Laboratorium Fotoniki i Technologii Kwantowych”, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Działania 4.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.
2. Przedmiotem niniejszej umowy jest sprzedaż oraz dostarczenie w ramach niżej wymienionych części postępowania: (w zależności od części postępowania), zwanych/zwanego dalej „sprzętem”.
3. Szczegółowy opis sprzętu ujęty jest w ofercie Sprzedawcy oraz opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym odpowiednio załącznik nr 4a, 4b, 4c, 4d, 4e i 4f do specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Oferta Sprzedawcy oraz opis przedmiotu zamówienia stanowią załączniki do niniejszej umowy.
4. Sprzedawca dostarczy sprzęt na adres Kupującego: Wydział Fizyki, ul. Pasteura 5, 02-093 Warszawa.
5. Dostarczenie sprzętu nastąpi na koszt i ryzyko Sprzedawcy, a o jego terminie Sprzedawca zawiadomi pracownika Kupującego:, co najmniej 7 dni przed planowaną dostawą.
6. Sprzedawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt w terminie: od dnia zawarcia niniejszej umowy (*informacja zostanie uzupełniona zgodnie z ofertą Sprzedawcy*).
7. Wydanie sprzętu będzie realizowane etapami, według następujących zasad:
 - 1) dostarczenie sprzętu do siedziby Kupującego i dokonanie odbioru ilościowego. Odbiór ilościowy zostanie potwierdzony protokołem odbioru ilościowego (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6*).
 - dostarczenie sprzętu do siedziby Kupującego i dokonanie odbioru ilościowego. Odbiór ilościowy zostanie potwierdzony protokołem odbioru ilościowego (oddzielnie dla sprzętu w tabeli A i sprzętu w tabeli B) (*zapis dotyczy części 3 i 4*).

2) w przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie, Sprzedawca jest zobowiązany do ich uzupełnienia w terminie 7 dni roboczych od dnia stwierdzenia braków w protokole ilościowym, (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6*).

w przypadku stwierdzenia braków ilościowych w dostawie, Sprzedawca jest zobowiązany do ich uzupełnienia w terminie 7 dni roboczych od dnia stwierdzenia braków w protokole ilościowym (oddzielnie dla sprzętu w tabeli A i sprzętu w tabeli B) (*zapis dotyczy części 3 i 4*).

3) w terminie 10 dni roboczych od dnia dostarczenia sprzętu nastąpi jego/ich odbiór jakościowy w siedzibie Kupującego, po zakończeniu którego obie strony podpiszą protokół odbioru jakościowego sprzętu – oddzielnie dla sprzętu w tabeli A i sprzętu w tabeli B (*zapis dotyczy części 3 i 4 zamówienia*)/ w terminie 10 dni od dnia dostarczenia sprzętu nastąpi jego instalacja i uruchomienie oraz sprawdzenie poprawności jego działania, po zakończeniu którego obie strony podpiszą protokół odbioru jakościowego (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6 zamówienia*).

8. Za dzień realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym podpisany zostanie protokół odbioru jakościowego, bez zastrzeżeń (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6*).

Za dzień realizacji przedmiotu umowy uważa się dzień, w którym podpisany zostanie protokół odbioru jakościowego, bez zastrzeżeń – oddzielnie dla sprzętu w tabeli A i sprzętu w tabeli B (*zapis dotyczy części 3 i 4*).

9. W przypadku stwierdzenia, że dostarczony sprzęt/elementy/akcesoria jest/są:

- 1) niezgodny/e z opisem zawartym w ofercie,
- 2) posiada/ają ślady zewnętrznego uszkodzenia,

Kupujący odmówi odbioru sprzętu, sporządzając protokół zawierający przyczyny odmowy odbioru. Strony uzgodnią nowy termin dostarczenia sprzętu wolnego od wad. Procedura czynności odbioru zostanie powtórzona.

§ 2

1. Osobami odpowiedzialnymi za przekazanie sprzętu i podpisanie protokołu ilościowego i jakościowego od strony Sprzedawcy są:

- 1) Pozycja A:
- 2) Pozycja B:.....
- 3)

2. Każda z osób wskazanych w ust. 1 jest upoważniona do samodzielnego przekazania sprzętu i złożenia podpisu na protokole ilościowym i jakościowym.

3. Osobami odpowiedzialnymi za przyjęcie sprzętu i podpisanie protokołu ilościowego i jakościowego od strony Kupującego są:

- 1) Pozycja A:.....
- 2) Pozycja B:.....
- 3)

4. Każda z osób wskazanych w ust. 3 jest upoważniona do samodzielnego odebrania sprzętu i złożenia podpisu na protokole ilościowym i jakościowym.

§ 3

1. Łączna cena należna Sprzedawcy za dostarczony sprzęt w całości wynosi**złotych brutto**, (słownie:.....), w tym VAT, tj..... złotych (słownie:.....), netto: złotych (słownie:.....)

i nie podlega późniejszym negocjacjom (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6*)

Łączna cena należna Sprzedawcy za dostarczony sprzęt w całości wynosi**złotych**

brutto, (słownie:.....), w tym VAT, tj..... złotych (słownie:.....), netto: złotych (słownie:.....) w tym:

Tabela A:**złoty brutto**, (słownie:.....), w tym VAT, tj..... złotych (słownie:.....), netto: złotych (słownie:.....)

oraz

Tabela B:**złoty brutto**, (słownie:.....), w tym VAT, tj..... złotych (słownie:.....), netto: złotych (słownie:.....)

i nie podlega późniejszym renegocjacom (*zapis dotyczy części 3 i 4*)

2. Cena jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania umowy, w tym w szczególności koszty opakowania i transportu sprzętu pod wskazany adres, koszt rozładunku i wniesienia do wskazanego pomieszczenia oraz koszty ubezpieczenia (*zapis dotyczy części 3, 4, 5 i 6 zamówienia*)

Cena jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania umowy, w tym w szczególności koszty opakowania i transportu sprzętu pod wskazany adres, koszt rozładunku i wniesienia do wskazanego pomieszczenia, koszty ubezpieczenia, koszty montażu, instalacji i uruchomienia sprzętu (*zapis dotyczy części 1 i 2 zamówienia*).

3. Kupujący zobowiązuje się do zapłaty Sprzedawcy należności za sprzęt w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Do faktury należy dołączyć protokół odbioru ilościowego oraz bezusterkowy protokół odbioru jakościowego sprzętu/elementów/akcesoriów podpisany przez przedstawicieli Kupującego i Sprzedawcy.

4. (*Zapis dotyczy tylko części 3 i 4 zamówienia*) Kupujący wymaga wystawienia dwóch oddzielnych faktur do Tabeli A i Tabeli B.

5. Termin zapłaty będzie stanowiła data obciążenia rachunku bankowego Kupującego.

6. W przypadku zwłoki w płatności przysługiwać będzie Sprzedawcy prawo naliczania odsetek w ustawowej wysokości.

6. Sprzedawca bez zgody Kupującego nie może przenieść wierzytelności na osobę trzecią oraz dokonywać potrąceń.

7. Sprzedawca oświadcza i gwarantuje, że jest oraz pozostanie w okresie realizacji i rozliczenia umowy zarejestrowanym czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług oraz posiada numer NIP¹.

8 Sprzedawca potwierdza, iż wskazany przez niego rachunek bankowy na podstawie, którego Kupujący ma dokonać płatności jest rachunkiem rozliczeniowym, o którym mowa w art. 49 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r.- Prawo bankowe i został zgłoszony do właściwego urzędu skarbowego.

¹ Postanowienia § 3 ust. 7-13 wzoru umowy dotyczą wyłącznie przedsiębiorców zarejestrowanych w Polsce. Zgodnie z brzmieniem ustawy z dn. 9 sierpnia 2019 r. o zmianie ustawy o VAT oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2019 r. poz. 1751) postanowienia § 3 ust. 7-9 wzoru umowy odnoszą się do mechanizmu podzielonej płatności (MPP), który jest stosowany, gdy faktury za transakcje spełniają łącznie następujące warunki:

- należność ogółem, która wynika z faktury (tj. wartość brutto całej faktury) przekracza 15 tys. zł, choćby jedna pozycja na fakturze dotyczy towarów lub usług wrażliwych (określonych w załączniku nr 15 do ustawy o VAT),
- sprzedawca i nabywca są podatnikami VAT.

9. Sprzedawca potwierdza, iż wskazany rachunek bankowy na wystawionej do niniejszej umowy fakturze lub innym dokumencie na podstawie, którego Kupujący ma dokonać płatności jest umieszczony i uwidoczniiony przez cały okres trwania rozliczenia Umowy wykazie, o którym mowa w art.96b ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (Dz.U. z 2018 r. poz. 2174, z późn.zm. dalej: Wykaz).
10. Sprzedawca zobowiązuje się powiadomić w ciągu 24 godzin Kupującego o wykreśleniu jego rachunku bankowego z Wykazu lub utraty charakteru czynnego podatnika VAT. Naruszenie tego obowiązku skutkuje powstaniem roszczenia odszkodowawczego do wysokości poniesionej szkody.
11. W przypadku, gdyby rachunek bankowy nie został uwidoczniiony w Wykazie, Kupujący zastrzega sobie możliwość wstrzymania płatności do momentu wyjaśnienia sytuacji i określenia rachunku bankowego, który będzie umożliwiał uznanie danej płatności za koszt uzyskania przychodów w rozumieniu przepisów podatkowych.
12. Wstrzymanie płatności, o którym mowa w punkcie powyższym nie wywoła żadnych negatywnych konsekwencji dla Kupującego, w tym w szczególności nie powstanie obowiązek zapłacenia odsetek od zaległości lub kar umownych na rzecz Sprzedawcy.
13. Kupujący przy dokonywaniu płatności może zastosować mechanizm podzielonej płatności, o którym mowa w ustawie z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. u. z 2018 r. poz. 2174, z późn.zm.)

§ 4

1. Sprzedawca udziela ... miesięcznej gwarancji i ... miesięcznej rękojmi na sprzęt/elementy/akcesoria (*informacja zostanie uzupełniona zgodnie z ofertą Sprzedawcy*). Okres gwarancji i rękojmi liczy się od daty podpisania przez obie strony umowy protokołu odbioru jakościowego sprzętu bez zastrzeżeń.
2. Sprzedawca ponosi odpowiedzialność za jakość sprzedanego sprzętu.
3. Sprzedawca zapewni wykonywanie napraw w okresie gwarancyjnym w siedzibie Kupującego bądź przewóz do serwisu na własny koszt.
4. W przypadku dwukrotnej awarii tej samej części sprzętu, Sprzedawca jest zobowiązany do wymiany wadliwej części na nową.
5. Czas reakcji Sprzedawcy wynosi 24 godziny w dniach od poniedziałku do piątku (liczony od czasu powiadomienia Sprzedawcy: fax, e-mail).
6. Czas realizacji naprawy wynosi 14 dni roboczych (liczony od daty zgłoszenia do Sprzedawcy). W przypadku konieczności sprowadzenia specjalistycznych części zamiennych z za granicy termin ten może ulec przedłużeniu do 28 dni roboczych liczonych od dnia zgłoszenia. W przypadku konieczności wykonania naprawy poza granicami kraju (u producenta sprzętu) Strony ustalą termin w zależności od zakresu naprawy.
7. W przypadku wystąpienia awarii w okresie, o którym mowa w ust. 1 Kupujący zobowiązany jest do niezwłocznego zawiadomienia Sprzedawcy o zaistniałej sytuacji (zawiadomienie zostanie przekazane w formie faksu lub e-mail).
8. Gwarancja obejmuje wszystkie wykryte podczas eksploatacji sprzętu wady powstałe w czasie użytkowania zgodnego z instrukcją.
9. Czas naprawy wyłączony będzie z okresu gwarancyjnego.
10. Wszelkie roszczenia z tytułu gwarancji Kupujący będzie zgłaszać przy pomocy faks: email: do siedziby Sprzedawcy.

Str. 4

W przypadku zmiany numeru faksu lub adresu email lub adresu siedziby Sprzedawca ma obowiązek powiadomić Kupującego z 7-dniowym wyprzedzeniem.

11. W przypadku nie usunięcia przez Sprzedawcę wady w terminie wymaganym przez Kupującego lub w przypadku braku reakcji na zawiadomienie o wadzie dostarczonego sprzętu/elementów/akcesoriów, Kupujący, po ponownym jednokrotnym wezwaniu do ich usunięcia, może zlecić usunięcie wady podmiotowi trzeciemu obciążając Sprzedawcę kosztami, które płatne będą w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Kupującego wezwania do ich zapłaty.

12. Określenie „dni robocze”, użyte w umowie oznacza dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych.

§ 5

1. Strony przewidują następujące kary umowne z niewywiązania lub nienależytego wykonania umowy, płatne w terminie 14 dni od daty otrzymania przez Sprzedawcę wezwania do ich zapłaty.

2. Sprzedawca zapłaci Kupującemu karę umowną:

1) w przypadku zwłoki w dostarczeniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 6 niniejszej umowy oraz zwłoki z obowiązków wynikających z gwarancji lub rękojmi Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne w wysokości 0,5% ceny określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6*).

w przypadku zwłoki w dostarczeniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust. 6 niniejszej umowy oraz zwłoki z obowiązków wynikających z gwarancji lub rękojmi Sprzedawca zapłaci Kupującemu kary umowne w wysokości 0,5% ceny określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy odpowiednio w zakresie tabeli A lub tabeli B, za każdy dzień zwłoki (*zapis dotyczy części 3 i 4*).

2) za zwłokę w uzupełnieniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust 7 pkt 2 niniejszej umowy oraz zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze sprzętu w uzgodnionym terminie, o którym mowa w § 1 ust. 9 niniejszej umowy w wysokości 0,5% ceny określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu wyznaczonego przez strony na uzupełnienie oraz usunięcie wad (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6*).

za zwłokę w uzupełnieniu sprzętu w terminie, o którym mowa w § 1 ust 7 pkt 2 niniejszej umowy oraz zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze sprzętu w uzgodnionym terminie, o którym mowa w § 1 ust. 9 niniejszej umowy w wysokości 0,5% ceny określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy odpowiednio w zakresie tabeli A lub tabeli B, za każdy dzień zwłoki licząc od upływu terminu wyznaczonego przez strony na uzupełnienie oraz usunięcie wad (*zapis dotyczy części 1, 2, 5 i 6*).

3) z tytułu odstąpienia od umowy przez Kupującego z przyczyn leżących po stronie Sprzedawcy, w wysokości 25% ceny określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.

4) z tytułu odstąpienia od umowy przez Sprzedawcę z przyczyn nieleżących po stronie Kupującego, w wysokości 25 % ceny określonej w § 3 ust. 1 niniejszej umowy.

3. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

4. Sprzedawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z jego należności określonych w fakturach.

5. Kupujący w przypadku braku zapłaty kary umownej w terminie 14 dni od otrzymania przez Sprzedawcę wezwania do ich zapłaty, w pierwszej kolejności będzie potrącał należności z tytułu kar umownych z bieżących należności Sprzedawcy, a w przypadku braku możliwości pełnego zaspokojenia należnych kar umownych, a następnie będzie dochodził ich na drodze sądowej.

§ 6

1. Kupujący przewiduje zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Sprzedawcy, w wypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności, tj.:

- 1) zmiany danych identyfikacyjnych Sprzedawcy (adres siedziby, Regon, NIP, rachunek bankowy),
 - 2) zmiany parametrów elementów sprzętu zaproponowanych w ofercie na elementy równoważne lub o lepszych parametrach jedynie w sytuacji, gdy zaoferowane elementy zostały wycofane z produkcji, a ich wartość pozostaje bez zmian. Parametry nowych elementów przedmiotu zamówienia należy uzgodnić z Kupującym. Kupujący winien zaakceptować nowe elementy,
 - 3) w wypadku zmian stanu prawnego lub faktycznego, które mają wpływ na treść zawartej umowy, jeżeli taka zamiana leży w interesie publicznym,
2. Poza przypadkami opisanymi w ust. 1 Kupujący dopuszcza zmiany postanowień umowy, w sytuacjach przewidzianych w art. 144 ust. 1 pkt. 2 - 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 .z późn. zm)

§ 7

1. Kupującemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z winy Sprzedawcy w przypadku:
- 1) wszczęcia w stosunku do Sprzedawcy postępowania likwidacyjnego,
 - 2) zwłoki w dostarczeniu sprzętu/elementów/akcesoriów, która przekracza 20 dni roboczych,
 - 3) jeżeli Sprzedawca, na podstawie wezwania Kupującego do dostarczenia sprzętu wolnego od wad, w oparciu o § 1 ust. 9 niniejszej umowy, ponownie dostarczy sprzęt wadliwy, niezgodny z opisem zawartym w ofercie lub posiadający/ce ślady zewnętrznego uszkodzenia.
2. Kupujący ma prawo odstąpić od umowy, gdy wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W takiej sytuacji Kupujący może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od otrzymania wiadomości o powyższych okolicznościach, a Sprzedawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności wraz z pisemnym uzasadnieniem tej decyzji.

§ 8

1. Kupujący nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Sprzedawcę prac związanych z rozmieszczeniem i instalacją. Sprzedawca zgodnie z ofertą części zamówienia obejmującego zakres: _____ zamierza powierzyć podwykonawcy. Pozostały zakres zamówienia Sprzedawca wykona siłami własnymi. Wykaz podwykonawców stanowi **załącznik nr 6** do niniejszej Umowy.
2. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcy nie zwalnia Sprzedawcy z odpowiedzialności za należyte wykonania zamówienia.
3. W trakcie realizacji umowy Sprzedawca może zmienić podwykonawców. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby sprzedawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu sprzedawca jest obowiązany wykazać kupującemu, że proponowany inny podwykonawca lub sprzedawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby sprzedawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, załączając w tym celu odpowiednie dokumenty, jakie wymagane były od podwykonawcy podczas przeprowadzenia postępowania przetargowego.

§ 9

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności takich zmian.

§ 10

Wszelkie spory wynikłe z niniejszej umowy rozpatrywać będą właściwe sądy dla siedziby Kupującego.

§ 11

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy prawa powszechnie obowiązującego.

§ 12

Umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach jeden dla Sprzedawcy i dwa dla Kupującego.

.....
Sprzedawca

.....
Kupujący