



Politechnika Lubelska
Biuro Zamówień Publicznych
20-618 Lublin, ul. Nadbystrzycka 40A
tel. +48 81 538 46 32, e-mail: bzp@pollub.pl

Załącznik nr 5 do SIWZ

Umowa nr na Część.....

zawarta w dniu r. w Lublinie pomiędzy:

Politechniką Lubelską w Lublinie
20-618 Lublin
ul. Nadbystrzycka 38D
NIP PL 712 010 46 51, REGON: 000001726
reprezentowaną przez:

1..... -

2..... -

zwaną dalej **Zamawiającym**,

a

.....

reprezentowaną przez:

1..... -

2..... -

zwanym dalej **Wykonawcą** lub **Dostawcą**
łącznie zwanymi dalej **Stronami**

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy w ramach postępowania o zamówienie publiczne na „Dostawę aparatury badawczej i pomiarowej na potrzeby Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Lubelskiej z podziałem na 10 części” prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr **KP-272-PN-124/2020** na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019r, poz. 1843 z późn.zm.), Strony oświadczają co następuje:

§ 1

Przedmiot

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa, o parametrach w tym technicznych, określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) i załącznikach do SIWZ oraz w ofercie przetargowej Dostawcy, zwanego dalej Urzędzeniem lub Przedmiotem Umowy. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z wszystkimi załącznikami oraz oferta przetargowa Dostawcy stanowią załączniki do niniejszej umowy i są jej integralną częścią.
2. Dostawca oświadcza, że jest właścicielem wyżej wymienionego **Urządzenia**, posiada prawo swobodnego nim dysponowania oraz, że **Urządzenie** nie jest dotknięte żadną wadą fizyczną, a także żadną wadą prawną, w szczególności nie jest obciążone prawami osób trzecich.
3. Dostawca zapewnia, że **Urządzenie** będzie najwyższej jakości, będzie spełniać wymagania wynikające

z obowiązujących przepisów prawa oraz będzie zgodne z obowiązującymi normami i warunkami określonymi w SIWZ oraz ofercie przetargowej, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.

4. Strony zgodnie oświadczają, że przeniesienie własności **Urządzenia** na Zamawiającego nastąpi z chwilą podpisania przez Strony protokołu odbioru - bez zastrzeżeń, o którym mowa w §3 ust.1 Umowy.
5. W ramach niniejszej umowy Dostawca, zobowiązany jest do spełnienia na rzecz Zamawiającego następujących świadczeń:
 - 1) dostarczenia własnym transportem i na własny koszt i ryzyko **Urządzenia** do budynku Zamawiającego;
 - 2) wraz z dostawą **Urządzenia**, **Dostawca** zobowiązany jest dostarczyć i wydać **Zamawiającemu** instrukcję obsługi i konserwacji Urządzenia oraz wszelkie inne dokumenty, pozwalające **Zamawiającemu** na korzystanie z Urządzenia zgodnie z prawem oraz zgodnie z jego technicznym i gospodarczym przeznaczeniem, w tym karty gwarancyjnej Urządzenia wydanej przez producenta. Wydanie **Zamawiającemu** dokumentów, o których mowa w treści niniejszego ustępu, wymaga pisemnego potwierdzenia w treści protokołu odbioru przez upoważnionego przedstawiciela **Zamawiającego**;
 - 3) zapewnienia obsługi serwisowej w ramach gwarancji jakości na warunkach określonych w niniejszej umowie.
6. Miejsce dostawy:.....

§ 2 Termin i warunki dostawy

1. Dostawca zobowiązany jest wykonać Umowę, to jest spełnić w całości wszystkie świadczenia określone w § 1 Umowy **w nieprzekraczalnym terminie..... od daty zawarcia umowy tj. do dnia2020r.** W celu usunięcia mogących powstać wątpliwości, Strony zgodnie oświadczają, że za datę wykonania umowy przez Dostawcę uznają datę podpisania przez Strony protokołu odbioru - bez zastrzeżeń, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.
2. Dostawca zapewni takie opakowanie Urządzenia jakie jest wymagane, by nie dopuścić do jego uszkodzenia lub pogorszenia jakości w trakcie transportu do Zamawiającego.
3. Rodzaj i jakość wymaganego opakowania określają stosowne normy techniczne, a w przypadku braku takich norm, wszelkie znane Dostawcy okoliczności, dotyczące warunków transportu Urządzenia do Zamawiającego.
4. Opakowanie musi umożliwiać sprawny rozładunek dostarczonego Urządzenia.
5. Osobami uprawnionymi po stronie Zamawiającego do kontaktu z Dostawcą są:
 - a)
 - b)
6. Osobami uprawnionymi po stronie Dostawcy do kontaktu z Zamawiającym są:
 - a)
 - b)
7. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres:lub telefonicznie na nr o planowanym terminie dostarczenia Urządzeń.

§ 3 Odbiór

1.Strony zgodnie ustalają, że po dostarczeniu **Urządzenia** objętego Umową i wykonaniu przez Dostawcę wszystkich świadczeń, o których mowa w § 1 ust. 5 pkt. 1-2 zostanie przeprowadzony przez Strony odbiór Przedmiotu Umowy wymagający formy pisemnego protokołu odbioru - podlegającego podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli każdej ze Stron, w którym zostanie potwierdzona zgodność Przedmiotu Umowy z warunkami określonymi w SIWZ i w ofercie Wykonawcy. Przedmiotem odbioru będą również dokumenty wymagane postanowieniami niniejszej umowy. Protokół odbioru – bez zastrzeżeń stanowić będzie podstawę do wymagalności zapłaty wynagrodzenia, o którym mowa § 4 ust. 1 niniejszej umowy.

2. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

- a) jeżeli wady nadają się do usunięcia – wyznaczy odpowiedni termin na usunięcie stwierdzonych wad, nie dłuższy jednak niż 14 dni.
- b) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają korzystanie z **Urządzenia** zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający może odstąpić od umowy,
- c) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, lecz umożliwiają korzystanie z Przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, wówczas Zamawiający ma prawo do żądania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia.

4.Dostawcy nie przysługuje wynagrodzenie za prace, materiały i narzędzia użyte do usunięcia wad.

§ 4 Wynagrodzenie

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy **Wykonawcy** przysługuje wynagrodzenie w wysokości netto.....zł, powiększone o podatek od towarów i usług (VAT) według stawki %, tj.zł, co daje wynagrodzenie brutto w łącznej wysokości:.....zł (słownie:).

2.Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 jest rozumiane jako stałe – nie podlegające waloryzacji. Wynagrodzenie to uwzględnia wszelkie koszty poniesione przez Dostawcę w celu należytego wykonania niniejszej Umowy oraz obejmuje spełnienie przez Dostawcę wszystkich świadczeń i obowiązków określonych w niniejszej umowie i w całości wyczerpuje roszczenia Dostawcy i osób, którymi się on posługuje względem Zamawiającego z tytułu należytego wykonania niniejszej umowy.

3.Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, w terminie 30 dni od daty podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 1. Za dzień zapłaty wynagrodzenia uważa się dzień uznania kwotą wynagrodzenia rachunku bankowego Zamawiającego.

4.Zamawiający oświadcza, że jest zarejestrowanym podatnikiem podatku od towarów i usług.

§ 5 Gwarancja i rękojmia

1. Dostawca udziela miesięcznej gwarancji jakości na **Urządzenie**. Udzielona gwarancja jakości i rękojmia za wady oznaczają, że Dostawca ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wynikłe szkody w imieniu Zamawiającego i utracone przez niego korzyści, będące następstwem ujawnionych wad Urządzenia.

2. Okres gwarancji jakości i rękojmi za wady Urządzenia rozpoczyna swój bieg od daty podpisania przez strony protokołu odbioru, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.
3. Obowiązki gwaranta pełni Dostawca, przy czym wykonanie napraw gwarancyjnych Dostawca może zlecić innemu profesjonalnemu podmiotowi, na własną odpowiedzialność i na własny koszt. W okresie gwarancji jakości Dostawca zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania wszelkich zaistniałych wad, awarii lub usterek **Urządzenia** tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany - elementów **Urządzenia**, które w okresie gwarancji okażą się wadliwe tj. niepełnowartościowe lub uszkodzone na skutek zastosowania wadliwych materiałów, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn. Gwarancją objęte są wady fizyczne wynikające z wad materiałowych oraz wad wykonania.
4. Strony ustalają, że naprawy wykonywane będą w siedzibie Zamawiającego, w siedzibie Dostawcy lub w siedzibie innego profesjonalnego podmiotu zajmującego się zawodowo serwisowaniem Urządzenia, którego dostawa stanowi Przedmiot Umowy. Koszty dojazdu, transportu, materiałów niezbędnych do naprawy, oraz wszelkie inne koszty związane z wykonaniem napraw w ramach gwarancji jakości i rękojmi za wady obciążają Dostawcę.
5. Strony zgodnie ustalają, że czas reakcji serwisu rozumiany jako czas od zgłoszenia wady, awarii lub usterki Urządzenia do chwili odebrania Urządzenia przez Dostawcę do naprawy lub stawienia się serwisanta w miejscu instalacji Urządzenia wynosi 3 dni od chwili zgłoszenia wystosowanego przez Zamawiającego za pośrednictwem faxu na numer lub poczty elektronicznej na adres numer lub poczty elektronicznej na adres:@..... .
6. Dostawca oświadcza, że okres każdej naprawy gwarancyjnej nie przekroczy 6 (sześciu) tygodni od dnia doręczenia mu zgłoszenia, o którym mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu. Opóźnienie Dostawcy w tym zakresie uzasadniać mogą jedynie zdarzenia stanowiące siłę wyższą. W odniesieniu do wymienionych lub naprawionych elementów urządzeń termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dokonania skutecznej naprawy lub zakończenia wymiany. Jeżeli Dostawca nie usunie wad, usterek lub awarii Urządzenia we wskazanym powyżej terminie, Zamawiający może je usunąć samodzielnie lub zlecić ich usunięcie osobie trzeciej na koszt i ryzyko Dostawcy.
7. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad, awarii lub usterek Urządzenia Strony mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty tej ekspertyzy poniesie Strona, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. Gdy Strony w terminie 14 dni nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie Zamawiającemu. W przypadku, gdy wykonana ekspertyza potwierdzi stanowisko Zamawiającego, wówczas Dostawca zobowiązany będzie do zwrotu Zamawiającemu całości kosztów wykonania ekspertyzy.
8. Dokonanie odbioru urządzenia zgodnie z postanowieniami Umowy nie zwalnia Dostawcy od roszczeń z tytułu rękojmi lub gwarancji jakości.

§ 6

Oświadczenia Dostawcy

1. Dostawca oświadcza, że jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne i prawne urządzenia objętego Umową.
2. Dostawca oświadcza i zapewnia, że przysługują mu uprawnienia do zawarcia Umowy i wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z przepisami prawa, z poszanowaniem praw osób trzecich z jakiegokolwiek tytułu, w tym bez naruszania praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej.

3. W przypadku złożenia przez Dostawcę niezgodnego z rzeczywistością zapewnienia, zawartego w ust. 2 niniejszego paragrafu, Dostawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich szkód, poniesionych w związku z tym przez Zamawiającego lub osoby trzecie.
4. Dostawca niniejszym zwalnia Zamawiającego od wszelkich obowiązków świadczenia na rzecz osób trzecich, mogących powstać w przypadku, określonym w ust. 2, w tym od obowiązku zapłaty odszkodowania z tytułu naruszenia praw ochronnych z zakresu własności przemysłowej na rzecz osób uprawnionych z tych praw.

§ 7

Kary umowne i odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający ma prawo obciążyć Dostawcę karą umowną w przypadku opóźnienia się przez Dostawcę z wykonaniem Umowy, w stosunku do terminu, określonego w § 2 ust. 1, w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia.
2. Zamawiający ma prawo obciążyć Dostawcę karą umowną w przypadku opóźnienia się przez Dostawcę z usuwaniem wad stwierdzonych w trakcie odbioru i w ramach gwarancji jakości w stosunku do terminów, określonych odpowiednio w § 3 ust. 2 litera a oraz w § 5 ust. 6 Umowy, w wysokości 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w usunięciu wad.
3. Zamawiający ma prawo obciążyć Dostawcę karą umowną w wysokości 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.1 za każdy dzień opóźnienia w czasie reakcji serwisowej rozumianej jako czas od zgłoszenia wady, awarii lub usterki Urządzenia do chwili odebrania Urządzenia przez Dostawcę do naprawy lub stawienia się serwisanta w miejscu instalacji Urządzenia w stosunku do terminu wskazanego w § 5 ust. 5.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiada Dostawca, Dostawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust.1
5. Strony zgodnie ustalają, że odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego i obciążenie Dostawcy karą umowną, określoną w ust. 4, nie pozbawia Zamawiającego prawa do naliczenia kar umownych również na podstawie ust. 1-3 niniejszego paragrafu.
6. W przypadku poniesienia przez Zamawiającego szkody przewyższającej wartość zastrzeżonej kary umownej oraz w innych wypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Dostawcę, Zamawiający może dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych wynikających z Kodeksu Cywilnego, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
7. W przypadku zwłoki w terminowej zapłacie należności za wykonanie Umowy, Dostawca będzie upoważniony do naliczenia Zamawiającemu odsetek za zwłokę w wysokości ustawowej.

§ 8

Podwykonawcy.

Wykonawca nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U.2019.1843 z późn), są wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego. Zawinione naruszenie w/w postanowień stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez **Zamawiającego**. W takim przypadku Zamawiający może skorzystać z prawa do odstąpienia od Umowy w terminie 14 dni licząc od dnia

powzięcia informacji o zleceniu podwykonawstwa osobom, o których mowa w zdaniu pierwszym. Odstąpienie od umowy winno nastąpić na piśmie.

§ 9

Zmiany umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej Umowy może nastąpić w przypadkach, o których mowa w art. 144 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019r., poz. 1843 z późn.zm.) – zwanej dalej: Ustawą.
2. Na podstawie art. 144 ust. 1 pkt. 1 Ustawy, Zamawiający przewiduje następujące zmiany postanowień Umowy:
 2. w zakresie wyeliminowania oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych,
 3. w zakresie wysokości cen jednostkowych - w przypadku zmiany stawki podatku VAT, w odniesieniu do tych cen których zmiana dotyczy, w wysokości wynikającej ze zmienionej stawki podatku;
 4. w zakresie Przedmiotu Umowy - w sytuacji, gdy w czasie realizacji Umowy produkcja Urządzenia zostanie zakończona lub ograniczona, po zaproponowaniu przez Wykonawcę Urządzenia o parametrach jakościowych nie gorszych od parametrów określonych dla pierwotnego Przedmiotu Umowy.
3. Katalog zmian Umowy, o których mowa w ust. 1-2 nie powoduje powstania jakiegokolwiek roszczenia Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego i nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do wyrażenia zgody na te zmiany, w sytuacji gdy inicjatywa wprowadzenia zmian pochodzi od Wykonawcy.
4. Nie stanowią zmiany Umowy:
 7. zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną Umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego),
 8. zmiany danych teleadresowych, zmiany osób wskazanych do kontaktów między Stronami.
5. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu podpisanego przez obie Strony pod rygorem nieważności.

§ 10

Siła wyższa

Od obowiązków wynikających z Umowy Strony mogą być zwolnione w przypadku zaistnienia okoliczności nieprzewidzianych, niezależnych od woli stron, którym strona nie mogła zapobiec przy dołożeniu należytej staranności (siła wyższa), i które nastąpiły po zawarciu Umowy, uniemożliwiając jej wykonanie w całości lub części. O zaistnieniu okoliczności uznanych za siłę wyższą strony są zobowiązane niezwłocznie się powiadomić w formie pisemnej. Gdyby te okoliczności trwały dłużej niż 30 dni, każda ze stron ma prawo do rozwiązania Umowy w formie pisemnej ze skutkiem natychmiastowym bez obowiązku zapłaty odszkodowania drugiej stronie.

§ 11

Postanowienia końcowe

1. Cesja wierzytelności, przysługujących Dostawcy od Zamawiającego z tytułu wykonania Umowy, może nastąpić jedynie za uprzednią pisemną zgodą Zamawiającego, pod rygorem nieważności cesji.
2. Obowiązki dotyczące odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i użytkowych leżą po stronie Dostawcy.

3. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy postanowień Umowy, poza przypadkami uzasadnionymi obowiązkami wynikającymi z przepisów prawa.
4. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. Ewentualne spory mogące powstać w związku z Umową rozstrzygane będą przez właściwy dla Zamawiającego rzeczowo i miejscowo sąd powszechny.
6. Zmiany i uzupełnienia do niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY: