



Załącznik nr 3 do SWZ

Znak postępowania: **11/TP/ApBad/2022**

**Wzór umowy do postępowania przetargowego nr 11/TP/ApBad/2022
„Dostawa materiałów i wykonanie części do układu zasilania komory spalania”.**

Zwana dalej Umową, zawarta dnia (...) 2022 roku w Gdańsku

pomiędzy:

Instytutem Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Gdańsku, ul. J. Fiszera 14, 80-231 Gdańsk, NIP 584-035-78-82, REGON 000326121, zarejestrowany w Rejestrze Instytutów Naukowych PAN pod numerem RIN-IV-9/98, reprezentowany przez:

.....
.....

zwany dalej „Zamawiającym”

a

.....
.....

zwany dalej „Wykonawcą”

który został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 t.j. z późniejszymi zmianami) pod nazwą: **„Dostawa materiałów i wykonanie części do układu zasilania komory spalania”.**



REGON: 000326121

NIP: 584-035-78-82

POLTAX VAT-SUE: PL5840357882

Natowski Kod Podmiotu Gospodarki Narodowej **NCAGE: 0409H**

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia materiałów i wykonania części do układu zasilania komory spalania.
2. Zamawiający powierza, a Wykonawca przyjmuje do wykonania dostawę zgodnie z załącznikiem nr 4 do SWZ.
3. Wykonawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczy dokumentację techniczną dostarczonych części.
4. Wykonawca oświadcza, iż posiada niezbędne możliwości techniczne, wiedzę, doświadczenie i narzędzia, w tym organizacyjne i finansowe, potrzebne do prawidłowej realizacji Umowy ściśle według wymagań Zamawiającego, w szczególności co do jakości i terminowości dostawy oraz zobowiązuje się wykonać Umowę dochowując najwyższej staranności.
5. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot umowy stanowi jego wyłączną własność, jest fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz nie jest obciążony prawami osób trzecich.
6. Zamawiający zobowiązuje się odebrać dostarczony Przedmiot umowy oraz zapłacić za niego na zasadach i w terminach wynikających z Umowy.

§ 2

MIEJSCE I TERMIN DOSTAWY

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy w terminie tygodni od dnia zawarcia umowy do siedziby Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego o gotowości do dostawy z wyprzedzeniem nie krótszym niż 5 dni roboczych. Strony Umowy uzgodnią – w formie elektronicznej lub telefonicznej – dzień i godziny dostawy.
3. Zamawiający może odmówić odbioru przedmiotu umowy w wypadku gdy stwierdzi wady lub usterki. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad i usterek w terminie uzgodnionym przez Strony, nie dłuższym jednak niż 15 dni roboczych. Przez wadę rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność z opisem przedmiotu Umowy zawartym w SWZ i/bądź ofercie Wykonawcy.
4. Odbiór przedmiotu umowy odbywa się protokolarnie. Protokół dla swej ważności wymaga podpisania przez przedstawicieli obu stron Umowy oraz opatrzenia go klauzulą „bez zastrzeżeń” – **zwany dalej Protokołem.**
5. Dniem wykonania Umowy jest dzień podpisania Protokołu wykonania i odbioru bez zastrzeżeń przez Strony. Przejście na Zamawiającego ciężarów i ryzyka związanego z przedmiotem umowy następuje z chwilą jej protokolarnego odbioru.

§ 3

WYNAGRODZENIE I ZASADY ROZLICZEŃ

1. Wykonawca za realizację Przedmiotu Umowy otrzyma wynagrodzenie netto w kwocie.....
2. Wynagrodzenie zostanie powiększone o podatek VAT według stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury VAT.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust 1, jest zgodne ze złożoną przez Wykonawcę ofertą i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze, wynikające z zakresu i sposobu realizacji Przedmiotu Umowy i które zostały określone w OPZ oraz SWZ.
4. Podstawą zapłaty wynagrodzenia jest prawidłowe wykonanie Przedmiotu Umowy stosownie do postanowień §2.5. Zapłata wynagrodzenia nastąpi przelewem w ciągu 14 dni od daty otrzymania prawidłowej faktury, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w jej treści.
5. Ceny jednostkowe na fakturze VAT winny być zgodne z cenami z formularza ofertowego.

§ 4

KARY UMOWNE

1. Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy następującymi karami umownymi w przypadku:
 - a) zwłoki w wykonaniu Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w Umowie – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1 za każdy dzień zwłoki, lecz łącznie nie więcej niż 20 % wynagrodzenia netto,
 - b) zwłoki w usunięciu wad Przedmiotu Umowy – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1 za każdy dzień zwłoki, lecz łącznie nie więcej niż 20 % wynagrodzenia netto,
 - c) w razie wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (niezależnie od podstawy prawnej) – w wysokości 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1.
2. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przewyższa wartość zastrzeżonych kar umownych.
3. Wykonawca jest uprawniony do obciążenia Zamawiającego następującymi karami umownymi:
 - a) w razie wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1.
4. Suma kar umownych nie może przekroczyć 40 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1.
5. Zapisy umowy dotyczące naliczania kar umownych nie mają zastosowania za zachowanie Wykonawcy niezwiązane bezpośrednio lub pośrednio z przedmiotem umowy lub jej prawidłowym wykonaniem. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający.
6. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne począwszy od dnia następnego po dniu, w którym miały miejsce okoliczności faktyczne określone w niniejszej umowie stanowiące podstawę do ich naliczenia.

§ 5

ODSTĄPIENIE/ROZWIĄZANIE UMOWY

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania Umowy w trybie natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę jej postanowień.
3. W przypadku, gdy zwłoka Wykonawcy w wykonaniu Umowy przekroczy 10 dni roboczych, Zamawiający może odstąpić od Umowy bez konieczności wcześniejszego wzywania Wykonawcy do wykonania Umowy.

§ 6

ZMIANY UMOWY

1. Strony przewidują możliwość istotnej zmiany umowy poprzez zawarcie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, w następujących przypadkach:
 - a) zmiany przepisów mających zastosowanie przy wykonaniu Umowy, w szczególności zmiany stawki podatku od towarów i usług, jeżeli wpływa ona na wysokość należnego Wykonawcy wynagrodzenia;
 - b) poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu objętego Przedmiotem Umowy lub zmiany technologii na równoważną lub lepszą, podniesienia wydajności urządzeń oraz klasy bezpieczeństwa – w sytuacji wycofania z rynku przez producenta lub zakończenia produkcji zaoferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia, pojawienia się na rynku urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów realizacji Przedmiotu Umowy lub kosztów eksploatacji Przedmiotu Umowy, pod warunkiem, że zmiany te nie spowodują zwiększenia ceny ofertowej;
 - c) potwierdzona przez Producenta/Oficjalnego Dystrybutora danej marki/danego komponentu informacja o zaprzestaniu produkcji danego komponentu lub jego dostępności w terminie realizacji Zamówienia, której Dostawca nie mógł mieć w chwili składania Oferty;
 - d) potwierdzona przez Producenta/Oficjalnego Dystrybutora danej marki/danego komponentu informacja o zmianie nazewnictwa/rebrandingu lub zastąpieniu danego komponentu w terminie realizacji Zamówienia lub trwania Umowy, której Dostawca nie mógł mieć w chwili składania Oferty lub trwania Umowy. W takiej sytuacji Dostawca zobowiązuje się do dostarczenia lub w przypadku reklamacji uniemożliwiającej naprawę, do wymiany na zamiennik o takiej samej funkcjonalności i nie gorszych parametrach niż oferowane;
 - e) zmiany terminu realizacji Umowy ze względu na przyczyny będące konsekwencją zaistnienia zdarzeń spowodowanych przez „siłę wyższą” (tj. zdarzenia nagłe powstałe niezależnie od Stron Umowy, które są poza kontrolą Stron Umowy, na których czas trwania Strony nie mają jakiegokolwiek wpływu, a których zaistnienie uniemożliwia wypełnienie któregośkolwiek z zobowiązań wynikających z Umowy);

- f) zmiany okresu gwarancyjnego przez producenta;
2. Niezależnie od postanowień ust. 1, Strony umowy mogą dokonywać nieistotnych zmian umowy w rozumieniu art. 455 ust. 1 ustawy PZP oraz innych zmian przewidzianych w tym artykule, poprzez zawarcie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
 3. Zmiany nie dotyczące postanowień umownych np. gdy z przyczyn organizacyjnych konieczna będzie zmiana danych teleadresowych określonych w umowie, gdy zmianie ulegnie numer konta bankowego jednej ze Stron nastąpią poprzez przekazanie pisemnego oświadczenia Strony, której te zmiany dotyczą, drugiej Stronie.

§7

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany Umowy, jak również jej rozwiązanie, wypowiedzenie i odstąpienie, wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W kwestiach nieuregulowanych postanowieniami Umowy zastosowanie mają przepisy prawa powszechnie obowiązującego, w tym przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych i Kodeksu cywilnego.
3. Wszelkie spory mogące wyniknąć na tle wykonywania postanowień Umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.
4. Przedstawicielem Zamawiającego do kontaktów w sprawie realizacji Umowy jest
5. Integralną częścią Umowy są SWZ oraz oferta Wykonawcy.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

.....
Wykonawca

.....
Zamawiający