

## Projekt Umowy

Zawarta w dniu .....r. pomiędzy:

Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego, ul. Przechodnia 11/15, 42-202 Częstochowa, NIP 9492198081 reprezentowanym przez Dariusza Humaję –dyrektora, przy kontrasygnacie głównej księgowej Joanny Sobalą zwanym dalszej części umowy **Zamawiającym**,

a

....., ... -  
wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w  
..... - ..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr  
....., REGON .....; NIP .....,  
reprezentowanym przez

..... - .....,

zwanym dalej "**Wykonawcą**",

na podstawie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, została zawarta umowa następującej treści:

## § 1

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż przez **Wykonawcę** na rzecz **Zamawiającego** fabrycznie nowego centrum obróbkowego zgodnie ze Szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. **Wykonawca** oświadcza, że zaoferowany przedmiot umowy spełnia wszystkie wymagania i parametry techniczne zgodne z wymaganiami SIWZ oraz złożoną przez siebie ofertą.
3. **Wykonawca** oświadcza, że przedmiot umowy jest dobrej jakości i gwarantuje, że jest wolny od wszelkich wad fizycznych i prawnych.

## § 2

1. Wartość przedmiotu umowy wynosi:.....wartość netto PLN bez VAT,  
.....cena brutto PLN z VAT,
4. Cena, o której mowa w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty i obciążenia powstające w wyniku realizacji przedmiotu umowy do momentu przekazania **Zamawiającemu**, w tym m.in.: koszty wyprodukowania, przeszkolenia pracowników **Zamawiającego**.
5. Wartość netto umowy nie może ulec podwyższeniu w trakcie obowiązywania niniejszej umowy.

## § 3

1. **Wykonawca** zobowiązany jest przekazać **Zamawiającemu** przedmiot umowy w terminie 60 dni od dnia podpisania niniejszej umowy.
2. **Wykonawca** zobowiązany jest pisemnie uzgodnić termin odbioru przedmiotu zamówienia z **Zamawiającym**, jednak nie później niż w terminie wskazanym w ust. 1.
3. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone wady przedmiotu umowy **Zamawiający** może:

- a) odmówić odbioru do czasu ich usunięcia, wyznaczając odpowiedni termin ich usunięcia nie przekraczający 30 dni,
  - b) wyrazić zgodę na usunięcie wad w trakcie trwania odbioru.
4. Jeżeli wady stwierdzone przy odbiorze przedmiotu umowy nie będą nadawały się do usunięcia, **Zamawiający**:
- a) naliczy karę umowną zgodnie z § 8 ust. 3, jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem,
  - b) będzie uprawniony do odstąpienia od umowy z winy **Wykonawcy** lub żądania wykonania przedmiotu umowy po raz drugi w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 2 ust. 1, jeżeli wady uniemożliwią użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem.
5. Strony postanawiają, że w toku odbioru będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, w tym ustalenia co do wad i terminu usunięcia wad.
6. **Wykonawca** zobowiązany jest do zawiadomienia na piśmie **Zamawiającego** o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu jego odbioru.
7. Decyzję o przerwaniu odbioru z powodu niegotowości lub występowania wad podejmuje **Zamawiający**.
8. Termin gwarancji rozpoczyna bieg od dnia podpisania ostatecznego protokołu odbioru, z uwzględnieniem postanowień ust. 6 i 7 niniejszego paragrafu.
9. **Wykonawca** zobowiązany jest przekazać wraz z urządzeniami dokumentację techniczną zawierającą m.in. instrukcję obsługi urządzeń oraz książkę konserwacji. Gwarancja obowiązuje od daty podpisania przez obie Strony bezusterkowego protokołu odbioru. Cała dokumentacja winna być sporządzona w języku polskim.

#### § 4

W ramach niniejszej umowy **Wykonawca** zobowiązany jest zapewnić przeszkolenie pracowników **Zamawiającego** w zakresie użytkowania przedmiotu umowy do dnia podpisania protokołu odbioru i potwierdzić ten fakt w tym protokole.

#### § 5

1. **Wykonawca** udziela **Zamawiającemu** gwarancji, której okres wynosi:
  - a) gwarancja na obróbkowe centrum: .....miesiące/ęcy\*,
  - b) gwarancja producenta licząc od dnia daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru przez **Zamawiającego**.
2. Szczegółowe warunki gwarancji, serwisu oraz przeglądów gwarancyjnych określone są w niniejszej umowie oraz książce konserwacji, dostarczonej przez **Wykonawcę** wraz z przedmiotem umowy.
3. Warunkiem udzielenia i zachowania gwarancji jest zapewnienie przez **Zamawiającego** warunków eksploatacji urządzeń zgodnie z zaleceniami producenta, określonymi w „instrukcji obsługi”, „instrukcji przedinstalacyjnej”, wykonywanie w okresie gwarancji zaleceń serwisu **Wykonawcy** oraz procedur konserwacyjnych według przekazanej „instrukcji obsługi”. Wszelkie prace operatorskie, serwisowe i regulacje powinny być wykonywane wyłącznie przez personel przeszkolony przez **Wykonawcę**. **Wykonawca** nie ponosi odpowiedzialności za szkody oraz uzyskiwanie efektów pracy urządzeń niezgodnych z parametrami ofertowymi, powstałe na skutek niewłaściwej eksploatacji, nieprzestrzegania otrzymanych instrukcji i dokumentacji technicznych, właściwych postanowień niniejszej umowy oraz nieautoryzowane wykonywanie napraw.

4. Gwarancja nie obejmuje części zużywalnych m.in.: wkładek dociskających w zaciskach, sprężynek w oprawach narzędziowych, oleju, narzędzi, filtrów, żarówek, materiałów eksploatacyjnych, optycznych i innych, których zużycie stanowi naturalny rezultat pracy urządzeń.
5. W celu wykonania czynności wynikających z gwarancji lub rękojmi **Zamawiający** udostępni **Wykonawcy** urządzenie, a w szczególności części urządzeń, które uległy awarii, pracownikom serwisu **Wykonawcy**. **Zamawiający** zapewni swobodny dostęp do urządzeń, niezbędny do realizacji interwencji serwisowych.
6. W okresie gwarancji **Zamawiający** w dni robocze (od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem świąt) ma obowiązek pisemnego poinformowania serwisu **Wykonawcy** telefaksem pod numerem: ..... lub e-mailem: ..... o wykryciu usterki. **Wykonawca** zobowiązuje się do podjęcia interwencji serwisowej w ciągu ..... godzin w dni robocze (poniedziałek-piątek, z wyłączeniem świąt) po zgłoszeniu awarii. Usunięcie awarii nastąpi najpóźniej w terminie ..... dni roboczych (poniedziałek-piątek, z wyłączeniem świąt), z wyłączeniem czasu spedycji części materiałów w przypadku ich braku w magazynie. W przypadku wystąpienia trudności w określeniu przyczyn awarii, strony uzgodnią między sobą termin załatwienia reklamacji.
7. Na części wymienione w ramach napraw gwarancyjnych gwarancja wynosi 12 miesięcy.
8. W okresie gwarancyjnym **Wykonawca** zobowiązany jest do nieodpłatnej naprawy lub wymiany każdego z elementów lub podzespołów dostarczonego przedmiotu umowy, które uległy uszkodzeniu z przyczyn wad konstrukcyjnych, materiałowych lub montażowych.
9. W przypadku wystąpienia przez osoby trzecie z roszczeniami wobec **Zamawiającego** z tytułu praw autorskich lub patentowych związanych z przedmiotem umowy lub z urządzeniami w nim zamontowanymi, wszelkie koszty z tego tytułu ponosić będzie **Wykonawca**.
10. Za pełną obsługę, a także realizację, naprawę gwarancyjną odpowiada wyłącznie **Wykonawca** (Zgodnie z SIWZ)

#### § 6\*

1. **Wykonawca** oświadcza, że zamówienie realizować będzie przy pomocy podwykonawców.
2. **Wykonawca** powinien wskazać te części zamówienia, które zamierza powierzyć podwykonawcom zgodnie z SIWZ
3. **Wykonawca** ponosi wobec **Zamawiającego** i osób trzecich pełną odpowiedzialność za czynności, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.

#### § 7

1. Podstawę do wystawienia faktury stanowiąc będzie podpisany przez obie Strony protokół bezusterkowego odbioru przedmiotu umowy.
2. Brak podpisanego przez obie Strony umowy bezusterkowego protokołu odbioru oznacza brak możliwości wystawienia i przekazania faktury **Zamawiającemu**.
3. Płatność dokonana będzie na podstawie faktury dostarczonej wraz z oryginałem protokołu, o którym mowa w ust. 1.
4. Zapłata za dostawę przedmiotu umowy nastąpi przelewem na rachunek bankowy **Wykonawcy** na podstawie faktury złożonej do siedziby **Zamawiającego** w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury oraz po doręczeniu przez **Wykonawcę** oryginału Protokołu Zdawczo-Odbiorczego potwierdzającego dostawę przedmiotu zamówienia.
5. **Wykonawca** zobowiązany jest do złożenia **Zamawiającemu** wraz z fakturą pisemnego potwierdzenia (oświadczenia) przez podwykonawcę, którego wierzytelność jest częścią składową wystawionej faktury, o

dokonaniu zapłaty na rzecz tego podwykonawcy (potwierdzenie ma zawierać informację, że podwykonawca otrzymał całą należną mu kwotę za wykonane prace).\*

6. W przypadku nie dostarczenia potwierdzenia, o którym mowa w ust. 5 **Zamawiający** zatrzyma płatność, do czasu otrzymania tego potwierdzenia.\*
7. Jako datę zapłaty faktury rozumie się datę złożenia przez **Zamawiającego** dyspozycji zapłaty i obciążenia jego rachunku bankowego.
8. W przypadku niedotrzymania terminu zapłaty przez **Zamawiającego**, **Wykonawca** ma prawo do odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki w zapłacie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

#### § 8

1. W przypadku odstąpienia **Wykonawcy** od niniejszej umowy, bądź odstąpienia **Zamawiającego** od umowy z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**, **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości 10 % łącznej wartości brutto umowy, o której mowa w § 2 ust. 1.
2. W przypadku zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy zgodnie z terminem i warunkami określonymi w § 3, a także w przypadku zwłoki w usunięciu wad i usterek ujawnionych w okresie gwarancji, **Wykonawca** będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 0,2% łącznej wartości brutto umowy za każdy dzień zwłoki, liczonej odpowiednio od dnia realizacji umowy lub od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i usterek.
3. W przypadku wystąpienia wad nie nadających się do usunięcia wykonawca będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 10% łącznej wartości brutto umowy, o której mowa w § 2 ust. 1.
4. W przypadku nieprzedłożenia **Zamawiającemu** do akceptacji umowy z podwykonawcą i powierzeniu mu wykonania prac bez uzyskania akceptacji **Zamawiającego** **Wykonawca** będzie zobowiązany do zapłacenia kary umownej w wysokości 1 000,00 zł brutto (słownie: jednego tysiąca złotych) za każdy przypadek podjęcia realizacji zamówienia przez podwykonawcę bez akceptacji **Zamawiającego**.\*
5. W przypadku, gdy szkoda powstała z przyczyn, o których mowa w ustępach poprzedzających, przewyższa wysokość zastrzeżonej kary umownej, **Zamawiający** ma prawo żądać dodatkowo odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
6. **Zamawiający** jest uprawniony do potrącenia należności naliczonych z tytułu kar umownych z płatności za fakturę wystawioną przez **Wykonawcę**, na podstawie noty wystawionej przez **Zamawiającego**.

#### § 9

1. **Zamawiającemu** przysługiwać będzie prawo odstąpienia od niniejszej umowy po wyznaczeniu **Wykonawcy** dodatkowego 14 -dniowego terminu na wykonanie umowy w przypadku przekazania przez **Wykonawcę** przedmiotu umowy po terminie określonym w § 3 ust. 1 umowy. W tym przypadku odstąpienie **Zamawiającego** poczytywane będzie jako wywołane z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**.
2. Skorzystanie przez **Zamawiającego** z prawa do odstąpienia od umowy na podstawie ust. 1 nie zwalnia **Wykonawcy** od obowiązku zapłacenia kary umownej, o której mowa w § 8.
3. **Wykonawca** oświadcza, iż znana jest mu treść przepisu art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych, określającego uprawnienie **Zamawiającego** do odstąpienia od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

#### § 10

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty,

na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej.

2. Zamawiający z inicjatywy własnej lub Wykonawcy dopuszcza możliwość zmiany w treści niniejszej Umowy w następujących przypadkach:
  - 1) ustawowej zmiany stawki podatku VAT, przy czym zmianie ulegnie wyłącznie wynagrodzenie brutto, wynagrodzenie netto pozostanie bez zmian,
3. Wszystkie zmiany dotyczące ustaleń zawartych w niniejszej umowie za wyjątkiem określonych w ust. 2 pkt. 1 powyżej wymagają każdorazowo formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
5. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 3, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
6. W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 8, Strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
7. W przypadku otrzymania przez Stronę informacji o niezatwierdzeniu wniosku lub częściowym zatwierdzeniu wniosku, Strona ta może ponownie wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 8. W takim przypadku przepisy ust. 9 – 11 stosuje się odpowiednio.
8. Aneksy do niniejszej umowy ważne będą tylko wówczas, gdy zostaną podpisane przez obie strony.
9. Zamawiający z inicjatywy własnej lub Wykonawcy dopuszcza w umowie zmiany w następujących przypadkach:
  - 1) wyższej jakości zaoferowanego asortymentu, przy zachowaniu lub obniżeniu ceny,
  - 2) nazewnictwa asortymentu, przy zachowaniu lub obniżeniu ceny,
  - 3) zmianę warunków i terminów dostawy przedmiotu zamówienia – zmiana ta jest możliwa w przypadku uzyskania przez **Zamawiającego** zgody na wydatkowanie środków budżetowych ponad określony termin dostawy oraz zmiany te mogą wystąpić na skutek negatywnych okoliczności mających bezpośredni wpływ na organizację dostaw, trudności transportowych, trudności produkcyjnych, trudności celnych oraz uwarunkowań społecznych (petycje, odwołania, strajki itp.);
  - 4) zmianę terminu na przedłożenie kupującemu dokumentów stanowiących podstawę do dokonania zapłaty, tj. faktury, podpisanego przez odbiorcę oryginału Protokołu Zdawczo-Odbiorczego – zmiana ta jest możliwa w przypadku posiadania przez **Zamawiającego** środków finansowych umożliwiających dokonanie zapłaty po określonym terminie dostawy;
  - 5) zmiany warunków i terminów płatności – zmiany wynikające ze stopnia wykorzystania środków budżetowych i terminów ich wydatkowania, zmiany wynikające ze zmiany w prawie właściwym dla podatków i ceł, które podwyższą lub obniżą cenę przedmiotu zamówienia, co w zależności od rodzaju

zmian jakie będą miały miejsce będzie skutkowało obniżeniem lub podwyższeniem ceny jednostkowej przedmiotu zamówienia;

- 6) zmianę danych wykonawcy (np. zmiana siedziby, adresu, nazwy) lub zmiana wynikająca z przekształcenia podmiotowego po stronie wykonawcy np.: w formie sukcesji uniwersalnej;
  - 7) zmianę podwykonawcy – związaną z wystąpieniem siły wyższej lub zdarzeń losowych;
  - 8) zmianę zakresu usług wykonywanych przez podwykonawców – związaną z wystąpieniem siły wyższej lub zdarzeń losowych (jeżeli dotyczy).
  - 9) zmian w obowiązujących przepisach prawa mających wpływ na przedmiot i warunki umowy oraz zmiany sytuacji prawnej lub faktycznej wykonawcy i/lub zamawiającego skutkującej nie możliwością realizacji przedmiotu umowy;
15. Powstania nadzwyczajnych okoliczności (nie będących „siłą wyższą”), grożących rażąco strata, których strony nie przewidziały przy zawarciu umowy;
16. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest/są  
.....
17. Osobą odpowiedzialną za realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest /są  
.....

#### § 11

1. Wszelkie dyskusje, kontrowersje lub różnice w interpretacji, które mogą wynikać z umowy, Strony skłonne są prowadzić i rozwiązywać na zasadach wzajemnego porozumienia.
2. Wszelkie kwestie sporne nie mogące znaleźć rozwiązania na drodze polubownej, zostaną poddane do rozstrzygnięcia właściwym rzeczowo sądom powszechnym w Częstochowie.

#### § 12

1. Umowa obowiązuje od dnia jej podpisania.
2. Integralną część umowy stanowią:
  - „OFERTA” Wykonawcy wraz z załącznikami
  - Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.

#### § 13

Umowa podlega ustawom: Prawo zamówień publicznych i Kodeks cywilny.

#### § 14

Umowa została zawarta w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

.....  
**ZAMAWIAJĄCY**

.....  
**WYKONAWCA**

\* niepotrzebne skreślić

PROTKÓŁ ZADAWCZO-ODBIORCZY

Zdający: .....

Odbierający:.....

Nazwa przedmiotu sprzedaży: .....

Miejsce odbioru: .....

Opis stanu technicznego (ewentualne uszkodzenia): .....

Przyjęto bez zastrzeżeń/zastrzeżenia\* .....

.....

.....  
ZAMAWIAJĄCY

.....  
WYKONAWCA

**CENTRUM OBRÓBKOWE:**

Producent: .....

Nazwa urządzenia: .....

Model: .....

Typ: .....

Rok produkcji: .....

Lp.	Parametry techniczne	Parametry urządzenia
1.	<b>Przejazdy</b>	
	Przejazd w osi X	
	Przejazd w osi Y	
	Przejazd w osi Z	
2.	<b>Stół roboczy</b>	
	Długość robocza stołu	
	Szerokość robocza stołu	
	Obciążenie stołu	
	Ilość rowków na stole	
	<b>Maksymalne przesuw:</b>	
	Wzdłuż w osi X	
	Poprzeczny w osi Y	
	Przesuw pionowy w osi Z	
	Moment w osi X	
	Moment w osi Y	
	Moment w osi Z	
3.	<b>Wrzeciono</b>	
	Stożek wrzeciona	
	Moc silnika wrzeciona	
	Moment obrotowy (przy 1 200 obr./min)	
	Maksymalne obroty wrzeciona	
	<b>Czwarta oś:</b>	
	Stół ( 4 oś) z osią ciągłą	
	Wielkość stołu	
	Konik	
	Uchwyt	
4.	<b>Prędkość posuwu</b>	
	Szybkość dobiegów X, Y, Z	
	Posuw roboczy	
5.	<b>Wyposażenie:</b>	
	Sterowanie: Sinumerik 828D z nakładką SHOP MILL	
	Sterowanie w języku polskim	
	Ekran o przekątnej min. 10 cali	
	Magazyn narzędzi z łapą pośrednią	
	Maksymalna średnica narzędzia	
	Maksymalna masa narzędzia	
Pamięć operacyjna		



	Oświetlenie przestrzeni roboczej	
	Port USB	
	Zestaw pompy chłodziwa, zbiornik o pojemności min. 100 l	
<b>6.</b>	<b>Pozostałe wymagania</b>	
	Transport, rozładunek, wniesienie, montaż	
	Uruchomienie	
	Instrukcje i szkolenie w języku polskim	
	Gwarancja	
	Serwis na terenie Polski z magazynem części zamiennych	
	Kółko ręczne na wędce	
	Wózek narzędziowy	
	Zestaw podstawowych narzędzi z oprawkami (10 sztuk opravek plus narzędzia, w tym min 2 głowiczki frezarskie z płytkami, dwa frezy palcowe węglkowe, dwie oprawki na tulejki ER z tulejkami)	
	Ekologiczne prowadnice toczne smarowane smarem stałym	
	Dokładność pozycjonowania osi	
	Łoże, kolumna, suport odlewy żeliwne	
	Minimalna masa maszyny	
	<b>Wymiary gabarytowe:</b>	
	Szerokość	
	Długość	