

WZÓR UMOWY nr ...../WMT\_WMT-ITW-IMIP-IOSP/2024

W dniu ..... roku w Warszawie, pomiędzy:

**Politechniką Warszawską -  
Wydziałem Mechanicznym Technologicznym  
02-524 Warszawa, ul. Narbutta 85,  
NIP 525-000-58-34, Regon 000001554**

reprezentowaną przez:

**prof. dr hab. inż. Tomasza Chmielewskiego  
Dziekana Wydziału Mechanicznego Technologicznego**

na podstawie pełnomocnictwa Rektora PW nr BR-P-864/2023 z dnia 25 września 2023 r.  
zwaną dalej „Zamawiającym”

a

.....  
NIP ....., REGON ....., reprezentowanym przez,

.....  
zwaną dalej „Wykonawcą”

zwanymi w dalszej treści umowy łącznie „Stronami”,

wybranych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie „przetargu nieograniczonego” – zgodnie z art. 129 i 132-139 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zawarta została umowa następującej treści.

## § 1

### Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa artykułów przemysłowych i czystościowych w asortymencie wskazanym w załączniku nr 1 do umowy.
2. Umowę zawiera się na czas określony do **31.12.2025** r.
3. Niezależnie od terminu, o którym mowa w ust. 2, umowa wygasa w trybie natychmiastowym w przypadku wykorzystania środków finansowych, określonych w § 2 ust 1 pkt. 3.
4. Szczegółowy opis przedmiotu umowy i ceny jednostkowe asortymentów określa kserokopia formularza ofertowego stanowiącego Załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
5. Ilość przedmiotu umowy podane są szacunkowo i mogą ulec zmianie w ramach wartości umowy, w zależności od potrzeb Zamawiającego.
6. Wykonawca nie będzie wnosił roszczeń w stosunku do Zamawiającego w przypadku niewyczerpania przez okres zawiązania umową ilości asortymentu wymienionych w załączniku nr 1 do umowy.
7. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony przedmiot umowy jest wolny od wad, odpowiada przeznaczeniu wynikającemu z oferty i jest w pełni z nią zgodny.
8. Specyfikację ilościową poszczególnych dostaw określają zestawienia stanowiące załączniki do kolejnych zamówień wysyłanych pod adres e-mail: .....

9. Oferowany przedmiot umowy musi być dopuszczony do sprzedaży w Polsce i posiadać wszelkie atesty i certyfikaty oraz spełniać poniższe warunki:
  - 1) wszystkie oferowane środki/ preparaty (uniwersalne środki czyszczące, środki czystości do urządzeń sanitarnych) nie mogą mieć działania, niszczącego na czyszczone powierzchnie i powinny odpowiadać wymogom bhp, ochrony środowiska, posiadać niezbędne atesty i zezwolenia wymagane obowiązującymi a w szczególności muszą spełniać poniższe warunki:
    - a) nie mogą zawierać więcej niż 0,01% masy preparatu następujących substancji mających wpływ na zdrowie ludzi lub środowisko naturalne o symbolach R42, R43 (środki uczulające), R59 (środki niebezpieczne dla warstwy ozonowej).
    - b) maksymalna zawartość związków fosforu w uniwersalnych środkach czyszczących w przeliczeniu na fosfor na jednostkę funkcjonalną, nie może przekroczyć 0,02 g (jednostek funkcjonalna – wyrażona w gramach dawka zalecana przez producenta środka na 1 litr mydlin (wody myjącej)
    - c) maksymalna zawartość fosforu w środkach czyszczących do urządzeń sanitarnych nie może przekraczać 1 g/100 g środka.
10. Opakowania każdego asortymentu muszą być zgodne z polskimi normami i posiadać karty charakterystyki, które zostaną dołączone do umowy.
11. Oferowane produkty będą dostarczone w fabrycznych opakowaniach. Każdy asortyment musi być zaopatrzony w etykiety zawierające wymagane znaki i napisy ostrzegawcze.

## § 2

### Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:
  - 1) ..... zł netto (słownie: ...../100 złote),
  - 2) podatek VAT .....%, tj. w wysokości ..... zł.
  - 3) ..... zł brutto (słownie: ...../100 złotych)
2. Ceny jednostkowe brutto podane w ofercie szczegółowej są cenami ryczałtowymi i zawierają wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, i nie mogą ulec zmianie przez cały okres obowiązywania umowy
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dokonania zmiany asortymentu wymienionego w załączniku nr 1 na inny nie objęty zamówieniem podstawowym w ilościach do -/+20% na co Wykonawca wyraża zgodę. Artykuły nowe zostaną wycenione indywidualnie na podstawie nowego zapytania wysłanego Wykonawcy drogą elektroniczną na adres: .....
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania całości przedmiotu umowy, w takim przypadku Wykonawca zrzeka się wszystkich roszczeń, w tym odszkodowawczych z tytułu utraconych korzyści.
5. Wynagrodzenie o którym mowa w ust. 1 będzie podlegała zmianom zgodnie z zasadami określonymi w art. 439 ustawy Pzp:
  - 1) ceny jednostkowe brutto podane w ofercie szczegółowej będą waloryzowane półrocznie zgodnie z komunikatem prezesa GUS zamieszczanym na stronie internetowej urzędu. Podstawą zmian cen będą „kwartalne wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych od 1995 roku” określone przez wskaźnik: „okres poprzedni = 100”. Ceny mogą rosnąć jak i maleć.
  - 2) początkowy termin zmiany wynagrodzenia będzie obowiązywał od nowego kwartału oraz od momentu opublikowania nowych danych statystycznych opublikowanych na właściwej stronie internetowej GUS przypadający na dzień ok. 15 danego miesiąca. Pierwszym terminem zmiany wynagrodzenia będzie 15 lipca 2024 r. Kolejne terminy związane ze zmianą

wynagrodzenia będą następowały w miesiącach: 15 października 2024 r., 15 stycznia 2025 r., 15 kwietnia 2025 r., 15 lipca 2025 r. oraz ostatni 15 października 2025 r.

- 3) Zamawiający zgodzi się na automatyczną zmianę wynagrodzenia pod warunkiem, że opublikowany wskaźnik „okres poprzedni = 100” przekroczy 0,8% czyli będzie wynosił 100,8.
- 4) Zmiana wynagrodzenia nie może przekroczyć wartości 2,5 % kwartalnie.
6. Zapłata należności za poszczególną dostawę zostanie uiszczona po dostarczeniu dostawy i podpisaniu protokołu przekazania-odbioru dostawy przez osoby upoważnione przez Zamawiającego i Wykonawcę.
7. Faktury VAT za przedmiot umowy będą wystawiane w następujący sposób:
  - 1) Politechnika Warszawska – Wydział Mechaniczny Technologiczny, ul. Ludwika Narbutta 85, 02-524 Warszawa;
  - 2) Politechnika Warszawska – Wydział Mechaniczny Technologiczny – Instytut Technik Wytwarzania, ul. Ludwika Narbutta 85, 02-524 Warszawa;
  - 3) Politechnika Warszawska – Wydział Mechaniczny Technologiczny – Instytut Mechaniki i Poligrafii, ul. Ludwika Narbutta 85, 02-524 Warszawa;
  - 4) Politechnika Warszawska – Wydział Mechaniczny Technologiczny – Instytut Organizacji Systemów Produkcyjnych, ul. Ludwika Narbutta 86, 02-524 Warszawa.
8. Zamawiający dokona zapłaty za dostawę w terminie do 21 dni od dostarczenia faktury.
9. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

### **§ 3**

#### **Realizacja umowy**

1. Wykonawca zobowiązuje się do dokonania dostawy w terminie ..... dni roboczych od otrzymania zamówienia.
2. W terminie wskazanym w ust. 1 Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do siedzib Zamawiającego mieszczących się przy ul. Ludwika Narbutta 85, ul. Ludwika Narbutta 86 i ul. Konwiktorskiej 2 w Warszawie.
3. Wykonanie obejmuje dowóz i wniesienie do pomieszczeń wskazanych przez przedstawiciela Zamawiającego.
4. Odpowiedzialność za szkody powstałe w trakcie transportu i rozładunku ponosi Wykonawca.
5. Dostarczany asortyment musi być w oryginalnych, nienaruszonych opakowaniach.
6. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o planowanym terminie dostawy nie później niż 24 godziny przed jej terminem.
7. Wykonawca dokona czynności związanych z wykonaniem umowy w dni robocze, w godzinach 9.00 – 16.00, chyba że Zamawiający na piśmie zgodzi się na wykonanie umowy w innych godzinach.
8. Z czynności przekazania i odbioru dostawy, o którym mowa w § 1, Strony sporządzą protokół przekazania-odbioru. Protokół winien być podpisany przez obie Strony. Protokół będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury VAT.
9. W przypadku stwierdzenia wady w odbieranym przedmiocie umowy bądź jego niezgodności z wymaganiami postawionymi w Umowie, Wykonawca w ciągu 1 dnia roboczego od wezwania przez Zamawiającego dostarczy egzemplarz właściwy, fabrycznie nowy i wolny od wad.
10. Prawidłową realizację zobowiązań nadzoruje:
  - 1) po stronie Wykonawcy:....., tel.: ....., e-mail: .....
  - 2) po stronie Zamawiającego: ..... tel.:....., e –mail: .....

## **§ 4**

### **Gwarancja**

1. Wykonawca gwarantuje wysoką jakość dostarczonego przedmiotu umowy.
2. Przedmiot umowy dostarczany będzie w warunkach zapewniających zachowanie odpowiedniej jakości.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie przyjęcia dostawy w szczególności w przypadku niezgodności z opisem zamówienia i nie ponosi z tego tytułu konsekwencji finansowej, w szczególności nie będzie zamawiający zobowiązany do zapłaty za dostarczony przedmiot umowy.
4. W okresie gwarancji zgłoszenia wady uniemożliwiającej lub utrudniającej prawidłowe użytkowanie przedmiotu umowy przyjmowane będą przez Wykonawcę w dni robocze w godzinach 9.00 – 16.00.
5. Zgłoszenia będą przyjmowane przez Wykonawcę:
  - 1) e-mailem, całodobowo pod adresem: .....
  - 2) telefonicznie, w dni robocze w godz. 9.00 – 16.00, pod numerem: .....
  - 3) faksem, całodobowo, pod numerem: .....
6. Czas wymiany wadliwego przedmiotu umowy biegnie od momentu przyjęcia zgłoszenia nie przekroczy maksymalnie 7 dni roboczych. Koszty związane z dostarczeniem nowego, wolnego od wad przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
7. Dzień roboczy jest to dzień od poniedziałku do piątku w godzinach 9.00 – 16.00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
8. W okresie gwarancji wszystkie koszty związane z dojazdem lub przewozem przedmiotu umowy do i z siedziby Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
9. Uprawnienia wynikające z udzielonej gwarancji nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego uprawnień z rękojmi za wady.
10. W przypadku dwóch nieterminowych dostaw z winy Wykonawcy lub dwukrotnego dostarczenie przez wykonawcę przedmiotu umowy złej jakości Zamawiający rozwiąże umowę ze skutkiem natychmiastowym z winy Wykonawcy. Wykonawca w tym przypadku nie będzie dochodził roszczeń z tytułu niewykonania umowy.

## **§ 5**

### **Kary umowne**

1. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w dostawie przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci karę umowną Zamawiającemu w wysokości 2% wartości niedostarczonego przedmiotu umowy brutto za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu wymiany wadliwego przedmiotu umowy (§ 3 ust. 9 i § 4 ust. 7) Wykonawca zapłaci karę umowną Zamawiającemu w wysokości 1 % wartości niedostarczonego przedmiotu umowy brutto za wymieniony asortyment za każdy dzień zwłoki.
3. W przypadku odstąpienia od umowy lub rozwiązania Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust 1 pkt 3.
4. Jeżeli zwłoka w wykonaniu umowy przekroczy 7 dni, Zamawiający może, w terminie 14 dni, odstąpić od umowy lub jej części bez wyznaczania dodatkowego terminu oraz zażąda od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 10% (dziesięć procent) niezrealizowanej wartości przedmiotu umowy brutto.
5. Strony dopuszczają potrącanie kar umownych z faktury.

6. Niezależnie od kar umownych określonych w umowie, Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość zastrzeżonych kar umownych.
7. Kara z tytułu odstąpienia od umowy podlega sumowaniu z karami, o których mowa w ust. 1 i 2.
8. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić strony wynosi 30% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 2 ust. 1 pkt 3 umowy.

## **§ 6**

### **Odstąpienie od Umowy**

1. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w przypadkach określonych w przepisach powszechnie obowiązującego prawa oraz w Umowie.
2. Strony postanawiają, że Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy, w przypadku:
  - 1) niewykonywania lub wykonywania w nienależyty sposób postanowień Umowy;
  - 2) Wykonawca jest niewypłacalny lub grozi mu niewypłacalność, co czyni wątpliwym wykonanie Umowy;
  - 3) zostanie wszczęte wobec Wykonawcy postępowanie egzekucyjne;
  - 4) przedmiot Umowy nie zostanie wykonany w terminie określonym w Umowie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od Umowy w całości lub części. W takim przypadku zapłaci wynagrodzenie jedynie za zrealizowaną część zamówienia;
  - 5) jeżeli Wykonawca realizuje umowę w sposób wadliwy albo sprzeczny z jej postanowieniami - po uprzednim wezwaniu go przez Zamawiającego do zmiany sposobu wykonania umowy i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego terminu.
3. Zamawiający może odstąpić 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. Odstąpienie z tej przyczyny jest możliwe w terminie 7 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. W przypadku określonym w ust. 2 i 3 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawiera uzasadnienie.
6. W razie odstąpienia od Umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego, sporządzi protokół ze zrealizowanej części dostawy w chwili odstąpienia. W takim wypadku Wykonawca wezwie Zamawiającego do dokonania odbioru należycie wykonanej części dostawy (jeżeli odstąpienie od Umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności).

## **§ 7**

### **Postanowienia końcowe**

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonywane w formie pisemnych aneksów podpisanych przez obie strony pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
3. Spory wynikłe na tle wykonania niniejszej umowy rozwiązywane będą w sposób polubowny w trybie zawezwania do próby ugodowej na podstawie przepisów art. 184-186 Kodeksu postępowania cywilnego.
4. Wszelkie spory powstałe na tle wykonania niniejszej umowy nierozwiązane w sposób polubowny rozstrzygać będzie sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki:

Załącznik nr 1 - Kserokopia formularza ofertowego Wykonawcy

Załącznik nr 2 – CEIDG/ KRS

Załącznik nr 3 – Protokół zdawczo-odbiorczy.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

Zaopiniowano . Radca prawny Andrzej Karczewski (WA-3948). BOP PW 209 15.01.2024r.

## PROTOKÓŁ

### ZDAWCZO-ODBIORCZY

1. Protokół dotyczy umowy nr ...../...../2022 z dnia ..... 2022 r.
2. Data i miejsce sporządzenia protokołu nr 1: ..... 2020 r. w Warszawie
3. **Wykonawca**  
Pan/i..... prowadząca/y działalność pod nazwą  
....., z siedzibą ....., NIP  
.....
4. **Zamawiający**
  5. Politechnika Warszawska – Wydział Mechaniczny Technologiczny,
  6. z siedzibą przy ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa, NIP 525-000-58-34. Osoba upoważniona ze strony Zamawiającego do przyjęcia przedmiotu umowy:  
.....
7. Stwierdzenie wykonania zadania:

Dostawa środków czystości i artykułów przemysłowych.	Zgodny z Umową	Niezgodny z Umową	Uwagi/ rekomendacje
Termin wykonania dostawy			
Przedmiot dostawy			
Jakość dostarczonego asortymentu			

8. Czy dostawa wymaga usunięcia przez Wykonawcę niezgodności asortymentu, ilości lub jakości: (~~TAK~~/NIE, jeżeli TAK opisać wady i niezgodności z zamówieniem)  
.....  
.....
9. Wykonawca usunął w terminie wyżej wskazane uchybienia (~~TAK~~/NIE/ NIE DOTYCZY).
10. **Zamawiający potwierdza wykonanie dostawy asortymentu przez Wykonawcę zgodnie z umową i dokonuje jej odbioru bez zastrzeżeń.**
11. Protokół sporządzono w trzech egzemplarzach – dwóch dla Zamawiającego i jednym dla Wykonawcy

.....  
.....  
(data i podpis osoby upoważnionej do odbioru)  
Wykonawcy)

(data i podpis