**PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY**

**na dostawę sprzętu informatycznego (dotyczy zadania nr 4)**

**§1**

**PODSTAWA PRAWNA**

Do zawarcia umowy doszło w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

Nr postępowania WCh.260.14.2022

**§2**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa komputerów przenośnych zgodnie z ofertą wykonawcy z dnia …………… r. z której wyciąg zawierający formularz oferty, opis przedmiotu zamówienia/Formularz wymagań technicznych stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. W ramach przedmiotu umowy Zamawiający jest uprawniony do skorzystania z prawa opcji na warunkach i w trybie opisanym w § 10 umowy oraz w załączniku nr 1 do umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do:
	1. dostarczenia przedmiotu umowy do miejsca wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej umowy;
	2. wykonywania usług w zakresie technicznego serwisu gwarancyjnego zgodnie z § 6 niniejszej umowy.

**§3**

**TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI**

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w całości w terminie …..… dni od daty zawarcia umowy *[zgodnie z ofertą Wykonawcy]*.
2. Przez termin zrealizowania przedmiotu umowy rozumie się datę podpisania protokołu odbioru końcowego.
3. Miejscem realizacji zmówienia jest Politechnika Warszawska, Wydział Chemiczny, Gmach Technologii Chemicznej, 00-662 Warszawa, ul. Koszykowa 75, magazyn.

**§ 4**

**DOSTAWA, ODBIÓR**

1. Wykonawca dostarczy towary do miejsca wskazanego w § 2 ust. 3 transportem zorganizowanym we własnym zakresie.
2. Zamawiający dopuszcza dostawy częściowe.
3. Zamawiający dokona odbioru dostarczonych towarów nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty dostawy. Dokonanie odbioru potwierdzone zostanie podpisaniem protokołu odbioru dostawy / dostawy częściowej. Podpisany protokół odbioru zostanie niezwłocznie przekazany upoważnionemu przedstawicielowi Wykonawcy lub przesłany w formie skanu za pośrednictwem poczty elektronicznej. W przypadku dostaw częściowych protokół odbioru ostatniej dostawy będzie protokołem odbioru końcowego.
4. Odbiorowi podlegać będzie ilość i zgodność dostarczonych towarów z ofertą Wykonawcy.
5. Data podpisania protokołu odbioru dostawy / dostawy częściowej rozumiana będzie jako data zrealizowania dostawy / dostawy częściowej.
6. O terminie dostawy Wykonawca powiadomi Zamawiającego co najmniej na 2 dni przed tym terminem.
7. Zamawiający może odmówić przyjęcia dostarczonych towarów w dni uznane u Zamawiającego za wolne od pracy oraz w dni powszednie poza godzinami 08.30 - 15.30. Dzień roboczy
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za dostawę aż do pokwitowania odbioru przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
9. Wykonawca zobowiązany jest do podziału dostawy na pakiety zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego. Każdy z pakietów powinien być osobno spakowany oraz zafakturowany. Wskazania Zamawiającego odnośnie składu asortymentowego poszczególnych pakietów zostaną przekazane Wykonawcy za pośrednictwem poczty elektronicznej.
10. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do współpracy przy realizacji zamówienia, w tym do podpisania protokołu odbioru, są ……………………………
11. Osobą upoważnioną ze strony Wykonawcy do współpracy przy realizacji zamówienia jest: .............. tel. .................... adres e-mail: ........ *[zgodnie z ofertą Wykonawcy].*

**§ 5**

**WYNAGRODZENIE WYKONAWCY**

1. Ceny jednostkowe netto zamawianych towarów zamieszczone są w załączniku nr 1 do niniejszej umowy. W cenach jednostkowych netto zawarte są wszelkie koszty realizacji niniejszej umowy poza podatkiem VAT.
2. Wartość wynagrodzenia za przedmiot umowy w:
	* 1. zamówieniu podstawowym netto wynosi ………………… zł
		(słownie zł: ………………… (zgodnie z ofertą Wykonawcy)
		2. zamówieniu z prawem opcji netto wynosi ………………… zł
		(słownie zł: ………………… (zgodnie z oferta Wykonawcy).
3. Do ceny, o której mowa w:
4. ust. 2 pkt 1) doliczony zostanie podatek VAT w kwocie ………………… zł (słownie: ………………… zł),
5. ust. 2 pkt 2) doliczony zostanie podatek VAT w kwocie ………………… zł (słownie: ………………… zł), [jeżeli dotyczy]

lub

[w przypadku wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów lub importu towarów]:

Po otrzymaniu faktury, Zamawiający zapłaci podatek VAT zgodnie z obowiązującymi stawkami do urzędu skarbowego w Polsce.

1. Wykonawca po dostawie dostarczy fakturę obciążającą płatnością Politechnikę Warszawską Wydział Chemiczny na kwotę netto wynikającą z wartości dostarczonych towarów z zastrzeżeniem § 4 ust. 9.
2. Płatności będą następować po każdej dostawie potwierdzonej protokołem odbioru bez zastrzeżeń.
3. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie do **30 dni** *(zgodnie z ofertą)* od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.
4. Zwłoka w zapłacie należności na rzecz Wykonawcy skutkuje zapłatą odsetek ustawowych.
5. W razie wątpliwości, za dzień płatności przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający oświadcza, że jest uprawniony do otrzymania faktury (NIP: 525-000-58-34).
7. Zamawiający oświadcza, ze jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

**§ 6**

**GWARANCJA I RĘKOJMIA**

1. Wykonawca udziela gwarancji na towary będące przedmiotem niniejszej umowy na okres wskazany w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.
2. Bieg terminu gwarancji każdego z towarów składających się na przedmiot umowy rozpoczyna się w dniu podpisania protokołu odbioru tego towaru.
3. W dniu zrealizowania dostawy / dostawy częściowej Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne niezbędną dokumentację techniczną oraz instrukcje obsługi dostarczonych towarów.
4. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi na podstawie art. 556-576 Kodeksu Cywilnego.
5. Okres gwarancji towaru ulega automatycznemu przedłużeniu o okres usuwania wady tego towaru. Okres usuwania wady rozpoczyna się z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie lub o wystąpieniu awarii, a kończy z dniem przekazania towaru wolnego od wad upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego.
6. Jeżeli Wykonawca wymieni towar lub jego element to okres gwarancji biegnie na nowo dla towaru lub jego elementu.
7. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usuwania wszelkich wad oraz awarii, naprawy uszkodzeń dostarczonych towarów i poniesienia wszelkich kosztów związanych z naprawą lub wymianą tych towarów, jeżeli zajdzie taka konieczność.
8. Serwis gwarancyjny będzie realizowany bezpośrednio przez producenta i/lub we współpracy z autoryzowanym partnerem serwisowym producenta *(zgodnie z ofertą Wykonawcy).*
9. Sposób realizacji usług wsparcia gwarancyjnego:
10. zgłaszanie usterek w dni robocze w godzinach 8-17 telefoniczne pod nr tel.: ………. lub e-mailem pod adresem: ……..….*(zgodnie z ofertą Wykonawcy)*
11. poprzez dedykowany bezpłatny portal online pod adresem: …………..do zgłaszania usterek i zarządzania zgłoszeniami serwisowymi *(zgodnie z ofertą Wykonawcy)*
12. maksymalny czas reakcji serwisu i usunięcia usterki: 72 godziny od czasu zgłoszenia awarii na miejscu u użytkownika
13. w przypadku braku możliwości naprawy w wyznaczonym czasie w punkcie 3 dostarczenie sprzętu zastępczego na czas realizacji naprawy *(zgodnie z ofertą Wykonawcy)*
14. W przypadku uszkodzenia dysku twardego (HDD/SSD lub inna technologia) nie dopuszcza się jego wymiany poza miejscem użytkowania. Uszkodzony dysk twardy nie będzie zwracany do Wykonawcy. Wykonawca wymieni dysk twardy na nowy, wolny od wad, o parametrach nie gorszych niż wskazane w załączniku nr 1 do umowy. W przypadku konieczności przekazania komputera do naprawy w serwisie wykonawcy, zostanie on przekazany bez dysku twardego (nośnika danych)*.*
15. Jeżeli wady towaru usunąć się nie da, albo Wykonawca nie usunie wady w terminie 14 dni od dnia jej zgłoszenia, Zamawiający może:
	1. żądać bezpłatnej wymiany towaru na towar o nie gorszych parametrach, wolny od wad, w terminie 14 dni od daty zgłoszenia żądania, bądź
	2. odstąpić od umowy w części dotyczącej wadliwego towaru żądając zwrotu zapłaty za ten towar i wypłaty kar umownych o których mowa w § 7 ust. 1 pkt. 2

mając na względzie charakter i rozmiar wady.

**§ 7**

**KARY UMOWNE**

1. Wykonawca zobowiązuje się do uiszczenia kar umownych:
	1. za każdy dzień zwłoki w realizacji dostawy lub części dostawy w stosunku do terminu określonego w § 2 ust. 1 w wysokości 0,5% wartości netto każdego towaru dostarczonego po tym terminie, przy czym do biegu terminu nie wlicza się okresu od dnia dostawy danego towaru do dnia odbioru tego towaru, maksymalna wysokość naliczonych kar umownych z tego tytułu wynosi 10% wartości umowy netto;
	2. z tytułu odstąpienia od umowy lub części umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę, w wysokości 10% wartości netto umowy lub części umowy, maksymalna wysokość naliczonych kar umownych z tego tytułu wynosi 10% wartości umowy netto.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego, jeśli wysokość szkody powstałej na skutek nieterminowego zrealizowania przedmiotu umowy lub odstąpienia od umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę przewyższy wysokość naliczonych kar umownych.
3. Kary za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy, o których mowa w ust. 1 pkt. 1 potrącone zostaną w pierwszej kolejności z wynagrodzenia Wykonawcy.
4. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii ogłoszonego w związku z COVID-19 bądź inną chorobą zakaźną, kary umowne, o których mowa w ust. 1, będą egzekwowane w postaci wystawienia noty obciążeniowej.

**§ 8**

**ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
	* 1. w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
		2. jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
* dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 ustawy Pzp i art. 455 ustawy Pzp,
* Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.
1. Zamawiający może odstąpić od umowy lub części umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę żądając zapłaty kar umownych, o których mowa w § 7 ust. 1 pkt. 2.
2. Przyczynami odstąpienia od umowy leżącymi po stronie Wykonawcy są w szczególności:
	1. stwierdzenie przez Zamawiającego wady prawnej przedmiotu umowy lub jego części,
	2. sytuacja, o której mowa w § 6 ust. 11 pkt 2,
	3. niewywiązywanie się przez Wykonawcę z obowiązków, o których mowa w § 6 ust. 9 -10,
	4. zwłoka w zrealizowaniu umowy lub części umowy przekraczająca 30 dni,
3. Zamawiający może odstąpić od umowy lub części umowy w przypadku opóźnienia w realizacji dostawy lub części dostawy, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, jeżeli opóźnienie to przekracza 30 dni.
4. Oświadczenie odstąpienia od Umowy może być złożone w terminie 30 dni od dnia powzięcia informacji o zdarzeniach uzasadniających prawo do odstąpienia i powinno zawierać uzasadnienie, z zastrzeżeniem ust. 1 pkt 1, który przewiduje 30-dniowy termin na odstąpienie od Umowy.
5. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia.

**§ 9**

**ZMIANA TREŚCI UMOWY**

1. Zmiana treści umowy może nastąpić wyłącznie w granicach unormowania art.455 ustawy Pzp i pod rygorem nieważności wymaga formy pisemnego aneksu skutecznego po podpisaniu przez obie Strony wyjątkiem zmiany § 4 ust. za 10 i ust. 11, które nie wymagają zawarcia aneksu. Wykonawca na piśmie przedstawi okoliczności będące przyczyną proponowanych zmian.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień umowy
w następujących przypadkach:
3. zmiana producenta towaru będącego przedmiotem niniejszej umowy w sytuacji, gdy w chwili realizacji zamówienia wyszczególnione w ofercie Wykonawcy towary są niedostępne – Wykonawca może dostarczyć towary równoważne, to znaczy o parametrach i jakości nie gorszej niż towary wyszczególnione w ofercie pod warunkiem wcześniejszego uzyskania akceptacji upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
4. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,
5. zmiany stawki podatku od towarów i usług: w przypadku zwiększenia lub zmniejszenia stawek podatku VAT w trakcie okresu rozliczeniowego, w którym obowiązuje umowa, zwiększeniu bądź zmniejszeniu ulega wynagrodzenie brutto przy zachowaniu niezmiennego wynagrodzenia netto,
6. zmiany w zakresie wynagrodzenia w przypadku ustawowej zmiany stawek podatku od towarów i usług - wówczas zmiana będzie obowiązywała od momentu, w którym weszły w życie przepisy wprowadzające nową stawkę podatku VAT,
7. konieczności przesunięcia terminu realizacji umowy w sytuacji gdy ze względów organizacyjnych lub losowych Zamawiający zmuszony będzie do przesunięcia terminu dostawy;
8. konieczności przesunięcia terminów umownych, terminu realizacji zamówienia
w przypadku wystąpienia siły wyższej- termin zostanie przesunięty o czas trwania siły wyższej.
9. Siła wyższa jest to zdarzenie, którego strony nie mogły przewidzieć, któremu nie mogły zapobiec, ani nie mogą przeciwdziałać, a które umożliwia Wykonawcy wykonanie
w części lub w całości jego zobowiązań. Siła wyższa obejmuje w szczególności, następujące zdarzenia:
10. wojnę, działania wojenne, działania wrogów zewnętrznych,
11. terroryzm, rewolucja, przewrót wojskowy lub cywilny, wojna domowa,
12. skutki zastosowania amunicji wojskowej, materiałów wybuchowych, skażenie radioaktywne, z wyjątkiem tych które mogą być spowodowane użyciem ich przez Wykonawcę,
13. klęski żywiołowe: huragany, powodzie, trzęsienie ziemi,
14. epidemie, ograniczenia związane z kwarantanną,
15. bunty, niepokoje, strajki, okupacje budowy przez osoby inne niż pracownicy Wykonawcy i jego podwykonawców, inne wydarzenia losowe.
16. Strona dotknięta czynnikami losowymi powinna niezwłocznie poinformować drugą Stronę w formie pisemnej, pocztą elektroniczną o zaistnieniu tych okoliczności lub o ich ustąpieniu. Wystąpienie wyżej opisanych okoliczności, jak również czas ich trwania potwierdzane jest przez właściwą Izbę Gospodarcza kraju Wykonawcy.
17. Braków surowcowych, niedoborów siły roboczej, zastosowanie części wadliwych
i przerw w pracy nie uznaje się jako czynników losowych.
18. Zmiany, o których mowa w ust. 2 nie mogą modyfikować ogólnego charakteru Umowy.
19. Zamiany umowy będą dokonywane pisemnie pod rygorem nieważności.

**§10**

**PRAWO OPCJI**

1. Zamawiający w ramach przewidywanego prawa opcji zastrzega możliwość zwiększenia ilości / zakresu dostaw w ramach niniejszej umowy ponad zakres podstawowy zamówienia – w maksymalnym zakresie określonym w załączniku nr 1 (zamówienia w prawie opcji).
2. Zamawiający podejmie decyzję co do możliwości i woli skorzystania z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapotrzebowaniem i posiadanymi możliwościami finansowymi. Zastrzega się, iż zakres opcjonalny zamówienia objęty prawem opcji nie stanowi zobowiązania umownego (w tym finansowego) Zamawiającego zaciąganego w momencie zawarcia umowy w sprawie zamówienia, a przewidywany zakres opcjonalny zamówienia nie jest gwarantowany do realizacji.
3. Zamawiający jest uprawniony do skorzystania z prawa opcji w okresie do sześciu miesięcy, licząc od dnia zawarcia umowy.
4. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji dokonywana jest poprzez złożenie Wykonawcy przez Zamawiającego pisemnego oświadczenia określającego zakres konkretnej dostawy, w terminie określonym w ust. 3.
5. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji (zakresu opcjonalnego zamówienia) nie stanowi zmiany warunków niniejszej umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do niniejszej umowy.
6. Przedmiotowe prawo opcji może być realizowane przez Zamawiającego sukcesywnie w okresie realizacji zamówienia.
7. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji dostaw w ramach prawa opcji w przypadku i w zakresie, w jakim korzysta z niego Zamawiający, zgodnie z treścią oświadczenia (oświadczeń) Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji i warunkami określonymi w niniejszej umowie.
8. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji uruchomiony w tym trybie zakres opcjonalny ma być realizowany w sposób analogiczny, jak zakres podstawowy (przy zastrzeżeniu wyraźnych postanowień umowy swoistych dla zakresu opcjonalnego).
9. Przedmiotu umowy objętego zakresem opcjonalnym zamówienia (w razie jego uruchomienia i realizacji) dotyczą te same warunki i zobowiązania umowne Wykonawcy, co przedmiotu umowy objętego zakresem podstawowym zamówienia.
10. Zakres opcjonalny zamówienia stanowi przedmiot niniejszej umowy, przy czym konieczność jego realizacji aktualizuje się w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapisami niniejszej umowy (w zakresie, w jakim opcja jest uruchamiana).
11. W momencie złożenia oświadczenia o skorzystaniu z prawa opcji następuje zaciągnięcie przez Zamawiającego zobowiązania finansowego w wysokości wynikającej z zakresu dostaw objętego realizowaną na mocy danego oświadczenia opcją.
12. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie w stosunku do Zamawiającego w przypadku, gdy Zamawiający z opcji nie skorzysta.
13. Wykonawca nie jest obowiązany do realizacji zakresu opcjonalnego w zakresie, w jakim zastrzeżone prawo opcji nie zostało uruchomione przez Zamawiającego zgodnie z zapisami niniejszej umowy, jak również Wykonawca nie może domagać się jego realizacji.
14. Maksymalny zakres rzeczowy przedmiotu umowy został opisany w formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

**§ 11**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu.
2. Wszelkie zmiany niniejszej mowy wymagają formy pisemnej podpisanej przez Strony pod rygorem nieważności za wyjątkiem zmiany § 4 ust. za 10 i ust. 11.
3. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności nie może powierzyć wykonania umowy osobie trzeciej, ani przenieść na nią swoich wierzytelności wynikających z Umowy.
4. Poszczególne tytuły zastosowano w niniejszej Umowie jedynie dla jej przejrzystości i nie mają wpływu na jej interpretację.
5. W razie sporu związanego z realizacją niniejszej umowy, Strony będą dążyć do jego polubownego rozwiązania.
6. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową, mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz Kodeksu postępowania cywilnego oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa, a ewentualne spory między Stronami będą rozstrzygane według prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.