



UMOWA NR
do zapytania ofertowego nr 2/IZOTONIK/2023/CTT

zawarta w dniu _____ 2023 r. w Szczecinie przez:

Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie, z siedzibą przy ul. Rybackiej 1, 70-204 Szczecin, NIP 852-000-67-57, REGON 000288886, reprezentowany przez prof. dr. hab. n. med. Jerzego Samochowca – Prorektora ds. nauki

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

zwanym dalej Wykonawcą,

łącznie zwanymi Stronami

Niniejsza Umowa zostaje zawarta w ramach operacji pn. **„Opracowanie nowej technologii produkcji ziół w celu uzyskania zasadniczo ulepszonych produktów, innowacyjnych na rynku międzynarodowym w postaci ekologicznych mieszanek soków warzywnych z dodatkiem ziół”**, współfinansowanej ze środków Unii Europejskiej w ramach działania 16. Współpraca Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, realizowanej w ramach grupy operacyjnej pod nazwą Ekologiczny Żywy Roślinny Izotonik Wzbogacany Polifenolami z dnia 24.03.2023 r., w rezultacie wyboru oferty Wykonawcy przeprowadzonego w trybie zapytania ofertowego na wykonanie zadania polegającego na realizacji zakupu i dostawy materiałów zużywalnych.

Do umowy nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) w związku z przepisem art. 2 ust. 1 pkt 1 ww. ustawy.

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest zakup i dostawa przedmiotu zamówienia (fabrycznie nowy) określonego w załączniku nr 1 do umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu wszystkich przedstawionych w formularzu ofertowym produktów.
3. Wykonawca zobowiązuje się na każde żądanie Zamawiającego informować go niezwłocznie o przebiegu realizacji Umowy.



§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy w terminie do 6 tygodni od dnia podpisania umowy.
2. Zamawiający wyklucza możliwość wydłużenia terminu realizacji przedmiotu umowy z przyczyn innych niż wskazane w zapytaniu ofertowym.

§ 3

1. Strony oświadczają, że dokumentem potwierdzającym wykonanie przedmiotu umowy przez Wykonawcę oraz jego kompletność, jest protokół odbioru podpisane bez zastrzeżeń przez Zamawiającego i Wykonawcę.
2. Odbiór przedmiotu umowy poprzedzony zostanie badaniem ilościowym.
3. W przypadku, gdy podczas odbioru zostaną stwierdzone wady, ustereki lub inne nieprawidłowości, Zamawiający, w protokole odbioru, wyznaczy termin na dostarczenie nowych produktów, stanowiących przedmiot umowy, pozbawionych wad, usterek lub innych nieprawidłowości.
4. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia nowych produktów, stanowiących przedmiot umowy, pozbawionych wad, usterek lub innych nieprawidłowości, w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
5. Koszt i ryzyko transportu przedmiotu umowy spoczywa na Wykonawcy.
6. Strony zgodnie stwierdzają, że miejscem odbioru zamówienia będzie *Katedra i Zakład Żywienia Człowieka i Metabolomiki, Wydział Nauk o Zdrowiu Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, ul. Broniewskiego 24, 71-460 Szczecin*
7. Odbioru przedmiotu umowy dokona uprawniony przedstawiciel Zamawiającego.

§ 4

1. Zamawiający za wykonanie przedmiotu umowy zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w maksymalnej wysokości _____ zł brutto, z tym zastrzeżeniem, że wynagrodzenie to będzie wyliczone w oparciu o ceny jednostkowe wskazane przez Wykonawcę w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 zawiera wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, w tym koszty transportu.
3. Zamawiający dokonuje zapłaty na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę.
4. Podstawą wystawienia faktury jest podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru przedmiotu umowy potwierdzający zrealizowanie przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
5. Faktura, o której mowa w ust. 3, płatna jest w terminie 14 dni od daty jej dostarczenia Zamawiającemu.
6. W przypadku błędnie wystawionej faktury termin płatności biegnie od dnia doręczenia faktury prawidłowo wystawionej.
7. Wykonawca oświadcza, że rachunek wpisany na fakturze VAT będzie wskazany w zgłoszeniu identyfikacyjnym lub zgłoszeniu aktualizacyjnym złożonym przez Wykonawcę



- do Naczelnika właściwego Urzędu Skarbowego i znajdować się będzie na tzw. „białej liście podatników Vat”, o której mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług. Gdy w ww. wykazie ujawniony jest inny rachunek bankowy Wykonawcy, Zamawiający zrealizuje płatność wynagrodzenia na rachunek bankowy ujawniony w tym wykazie.
8. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy Wykonawca wskazany na fakturze, spełniać będzie wymogi na potrzeby mechanizmu podzielnej płatności i w przypadku gdy towary lub usługi będące przedmiotem umowy znajdują się na liście określonej w załączniku nr 15 do ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług, faktura będzie zawierać specjalne oznaczenie w postaci zapisu: „mechanizm podzielnej płatności”, a także spełniać będzie inne warunki określone w powszechnie obowiązujących przepisach w tym zakresie.
 9. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
 10. Od należności regulowanych ze opóźnieniem, Wykonawcy przysługują od Zamawiającego odsetki w ustawowej wysokości za opóźnienie.
 11. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4c w zw. z art. 4 pkt 6 ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2022r. poz. 711, z późn. zm.).
 12. W przypadku odstąpienia lub rozwiązania niniejszej umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

§ 5

1. Reklamacje jakościowe w dostarczonym przedmiocie umowy Zamawiający zgłosi Wykonawcy w terminie 7 dni od daty stwierdzenia wady.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwych przedmiotów na pozbawione wad w terminie 14 dni od daty powiadomienia o wadzie.
3. Strony potwierdzają pisemnie dokonanie wymiany na protokole odbiorczym.
4. W przypadku braku wymiany przedmiotów na wolne od wad w terminie, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający ma prawo do zakupu danych przedmiotów u osoby trzeciej obciążając różnicą kosztów Wykonawcę, na co Wykonawca wyraża zgodę.

§ 6

Prawa i obowiązki stron, wynikające z niniejszej Umowy nie mogą być przenoszone na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody drugiej strony.

§ 7

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną z tytułu:
 - 1) opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2 z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 1% maksymalnego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,



- 2) opóźnienie w dostawie nowych produktów pozbawionych wad, usterek lub nieprawidłowości względem terminu określonego w § 3 ust. 4 - w wysokości 0,5% maksymalnego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 3) opóźnienie w dokonaniu wymiany wadliwych produktów na wolne od wad względem terminu określonego w § 5 ust. 2 - w wysokości 0,5% maksymalnego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w §4 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 4) za odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 15% maksymalnego wynagrodzenia brutto Wykonawcy, o którym mowa w § 4 ust. 1.
2. Strony zgodnie oświadczają, że kary umowne określone w ust. 1 mogą być sumowane.
 3. W przypadku, gdy kary umowne przewidziane w ust. 1 nie pokryją w całości powstałej szkody, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania do pełnej wysokości na zasadach ogólnych.
 4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia z należnego Wykonawcy wynagrodzenia kar umownych należnych Zamawiającemu.
 5. Odstąpienie od umowy może nastąpić w przypadkach przewidzianych w kodeksie cywilnym.
 6. Z ważnych przyczyn, Stronom przysługuje prawo do rozwiązania umowy z zachowaniem 2 tygodniowego okresu wypowiedzenia, liczonego od pierwszego dnia miesiąca następującego po dacie złożenia pisemnego wypowiedzenia umowy.
 7. Strony zachowują prawo do rozwiązania umowy za porozumieniem Stron.
 8. Odstąpienie od umowy lub rozwiązanie umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 8

1. Zamawiający upoważniony jest do jednostronnego rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę postanowień niniejszej Umowy, a w szczególności gdy:
 - 1) Wykonawca opóźnia się w wykonaniu przedmiotu umowy przez okres dłuższy niż 10 dni kalendarzowych;
 - 2) Wykonawca odmawia dostawy produktów określonych w załączniku nr 1 do niniejszej umowy zgodnie z postanowieniami § 3;
 - 3) Wykonawca nie realizuje uprawnień Zamawiającego wynikających rękojmi.
2. Rozwiązanie umowy w trybie natychmiastowym wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

1. Przedstawicielami Stron do sprawowania nadzoru nad prawidłową realizacją umowy, są:



- 1) ze strony Zamawiającego Centrum Transferu Technologii PUM, tel. 91-48-00-870, e-mail: cttpum@pum.edu.pl
 - 2) ze strony Wykonawcy....., tel....., e-mail
2. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 nie stanowi zmiany niniejszej Umowy, ale wymaga pisemnego poinformowania drugiej Strony o dokonanej zmianie.

§ 10

1. Strony oświadczają, iż są świadome, że podpisując niniejszą umowę w sytuacji obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego obowiązującego od dnia 16.05.2022r. na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 maja 2022 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej zagrożenia epidemicznego (Dz.U. z 2022 r. poz. 1027), przyjmują na siebie ewentualne ryzyko związane z realizacją niniejszej umowy. W tym celu Wykonawca, po zapoznaniu się z: przedmiotem umowy, jego specyfiką, warunkami związanymi z realizacją niniejszej umowy, a także obowiązującymi regulacjami prawnymi związanymi z obowiązującym stanem epidemii, oświadcza, że jest w stanie wykonać niniejszą umowę na warunkach w niej opisanych. Jednakże w przypadku istotnej zmiany panującej sytuacji oraz wydania nowych regulacji prawnych, które wpłynęłyby na realizację umowy, zastosowanie znajdą postanowienia regulujące siłę wyższą, o których mowa w ust. 2-6.
2. Strony oświadczają, że nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań wynikających z zawartej umowy, o ile są wynikiem nadzwyczajnych zdarzeń niezależnych od woli stron, zdefiniowanych w ust. 3, a powstałych w trakcie realizacji umowy i których żadna ze stron nie była w stanie przewidzieć.
3. Strony umowy uważają za siłę wyższą zewnętrzne zdarzenia, których wystąpienie nie było możliwe do przewidzenia w chwili podpisywania umowy, takie jak w szczególności: trzęsienie ziemi, powódź, pożar, katastrofa w transporcie, wojna i działania wojenne, stan nadzwyczajny, stan wyjątkowy, strajk powszechny, akty władzy państwowej, epidemie, choroby masowe, z zastrzeżeniem ust. 1.
4. W przypadku zaistnienia siły wyższej strony zobowiązują się, że:
 - 1) niezwłocznie poinformują się wzajemnie o wpływie okoliczności związanych z siłą wyższą, która ma wpływ na należyte wykonanie umowy, o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strona, która powołuje się na okoliczności wskazane w zdaniu poprzednim jest zobowiązana udowodnić, że okoliczności te miały decydujący wpływ na realizację jej zobowiązań umownych. Strona potwierdza ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, oświadczenia lub dokumenty potwierdzające wpływ okoliczności związanych z wystąpieniem siły wyższej na należyte wykonanie umowy,
 - 2) na podstawie otrzymanych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt 1), strona w terminie do 14 dni od ich otrzymania, przekazuje drugiej stronie swoje stanowisko wraz z uzasadnieniem odnośnie do wpływu okoliczności związanych z wystąpieniem siły wyższej na należyte wykonanie umowy. Jeżeli strona otrzymała kolejne oświadczenia lub dokumenty, termin liczony jest od dnia ich otrzymania,
 - 3) strony mogą w każdym czasie uzgodnić w szczególności, że okres obowiązywania umowy ulegnie odpowiedniemu wydłużeniu o czas trwania przeszkód związanych z siłą wyższą lub ich bezpośrednich następstw, czasowe zawieszenie wykonywania



umowy lub jej części, zmianę sposobu wykonywania umowy, a także możliwość rozwiązania umowy.

5. Wykonawca zobowiązuje się, że - jeśli będzie to możliwe, w zaistniałych okolicznościach, o których w ust. 2-4 - podejmie wszelkie uzasadnione kroki i działania, aby terminowo i należyście wywiązać się ze swoich zobowiązań umownych, a także będzie czynić starania w kierunku zmniejszenia szkód, jakie mogą powstać w wyniku zaistnienia tych okoliczności.
6. W okresie trwania siły wyższej Zamawiający zapewnia, że podejmie wszelkie uzasadnione kroki i działania, aby wspierać Wykonawcę podczas realizacji umowy.

§ 11

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego.
2. Jeżeli jedno z postanowień niniejszego porozumienia okaże się nieważne wiąże ono w pozostałym zakresie przy czym postanowienia nieważne zastępuje się postanowieniami możliwie najlepiej oddającymi intencje stron.
3. Wszelkie załączniki powołane w umowie stanowią jej integralną część.
4. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Zmiana umowy i uzupełnienia wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Zamawiający

Wykonawca



Załącznik nr 1 opis przedmiotu zamówienia

Lp.	Produkt	ilość szt. w opakowaniu	Ilość	Parametry	cena netto za sztukę	cena brutto za sztukę	wartość netto całego zamówienia	wartość brutto całego zamówienia
1	probówki stożkowe typu Falcon 15 ml ster.	50	5	sterylne, z zakrętką i podziałką: od 1 do 14 ml - co 1 ml, poj. 15 ml, mogą być pakowane w syropianowy stojak				
2	probówki stożkowe typu Falcon 50 ml ster.	25	5	sterylne, mogą być pakowane w styropianowy stojak				
3	probówki stożkowe typu Falcon 15 ml	50	5	z zakrętką i podziałką: od 1 do 14 ml - co 1 ml, poj. 15 ml				
4	probówki stożkowe typu Falcon 50 ml	25	5	-				
5	Płytki 96-dołkowe	100	4	Płytki mikrolitrowe 96-dołkowe, typ F, 405 µl				
6	Zbiorniki z PS na odczynniki typu Corning	5	4	50 ml, A				
7	Statyw do kuwet	-	6	Statyw na kuwety spektrofotometryczne. Wykonany z PP. Odporny na temperaturę 121°C do 20 min., na 16 kuwet 10 mm. Wymiary statywu (dł. x szer.x wys.): 210 x 68 x 35				
8	Statyw wielostronny z PP na probówki	-	6	– strona 1 : 4 x 30 mm do probówek o pojemności 50 ml, – strona 2 : 12 x 17 mm do probówek o pojemności 15 ml, – strona 3 : 32 x 12 mm do probówek o pojemności 1,5 – 2,0 ml lub probówek o średnicy do 12 mm, – strona 4 : 32 x 8 mm do probówek o pojemności 0,5 ml				



9	Szklana szufelka wagowa - zaokrąglona	-	3	1x 3/6/10ml				
10	pipety typu Pasteura	500	3	Pipety o poj. 3 ml (z bańką ssącą ok. 7 ml), z podziałką: 0.5 / 1.0 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 ml				
11	strzykawki 5ml	100	5	Strzykawki jednorazowe sterylne typu Injekt® Solo - zielone lub - końcówka typu Luer - 5 ml				
12	tipsy do pipety typu eppendorf 1000 µl	1000	15	Typu epT.I.P.S.® Eppendorf standard				
13	tipsy do pipety typu eppendorf 5000 µl	1000	15	Typu epT.I.P.S.® Eppendorf standard				
14	tipsy do pipety typu eppendorf 200 µl	1000	12	Typu epT.I.P.S.® Eppendorf standard				
15	tipsy do pipety typu 10000 µl	1000	5	Typu epT.I.P.S.® Eppendorf standard				
16	kuwetki spektrofotometryczne	-	10	kuweta PS 4,5ml , standardowa , puste w środku				
17	Filtry do pipety typu Eppendorf Research o poj. 5ml	50	1	-				
18	Probówki 2ml typu Eppendorf	1000	10	-				
19	Probówki 1.5ml typu Eppendorf	1000	10	-				



20	Probówki typu Eppendorf 5 ml z wieczkiem	100	1	-				
21	filtr strzykawkowy PES 0,45um	100	5	niesterylne				
22	filtr strzykawkowy PES 25mm 0.22 um	100	5	-				
23	Kartonowe kriopudełko na probówki typu Eppendorf	-	20	na 100 probówek o poj. 1.5ml/2.0ml, z przegródkami, laminowane plastikiem				
24	mikrokońcówki do pipet typu Eppendorf 10µl	1000	5	Typu epT.I.P.S.® Eppendorf standard				
25	kolumnienki typu HYPERSEP SPE	50	4	500mg/2.8ml C18 typu HYPERSIL pk/50				
26	rękawiczki nitrylowe bezpudrowe rozm. S	100	25	jednorazowe – bezpudrowe nitrylowe				
27	rękawiczki nitrylowe bezpudrowe rozm. M	100	10	jednorazowe – bezpudrowe nitrylowe				
28	Bagietka magnetyczna z PE z uchwytem pierścieniowym	-	2	305 mm				
29	Mikromieszadło magnetyczne	-	4	16,0 x 8,0 mm				
30	kuwetki kwarcowe	-	10	1cmx 1cm, V+3,5 ml				
31	Kolumna chromatograficzna	-	1	150x4.6mm 2.4um BDS C18 typu Hypersil Column				



32	Wialki chromatograficzne	100	1	1.5ml Short Thread Vial, amber Glass, 1 st hydrol. Class, with label; ND9, 100/pk 1				
33	Zakrętki do vialek	100	1	PP Short Thread Cap green, 6mm centre hole, Silicone white/PTFE red, 100/pk				
34	Igła chromatograficzna	100	1	10ul typu FN SYRINGE, 50MM LGTH26 GAUGECONE				
35	Liner do chromatografu	5	1	FOCUS LINER 4.0x6.3X78.5mm SPLIT/SPLITLESS WITHQUARTZ WOOL				
36	Filtry membranowe 0.4-0.45 um	100	1	-				
37	Parafilm	-	2	50mm, 75 m				
38	Parafilm	-	2	100mm, 75 m				
39	Butelki laboratoryjne ze szkła Duran z zakrętką	-	5	100ml				
40	Butelki laboratoryjne ze szkła Duran z zakrętką	-	5	500ml				
41	Butelki laboratoryjne ze szkła Duran z zakrętką	-	5	1l				



42	Uniwersalne paski wskaźnikowe pH-Fix	-	1	pH 0,0 - 6,0				
43	Uniwersalne paski wskaźnikowe pH-Fix	-	2	pH 1,7 - 3,8				
44	Uniwersalne paski wskaźnikowe pH-Fix	-	3	pH 0,3 - 2,3				
45	Naczynka wagowe, czarne	100	1	jednorazowe, z PS				
46	Probówki okrągłodenne o pojemności 10 ml z korkiem polipropylenowe	100	1	-				