**INS/BPC – 4/2024**

**Załącznik nr 6 do SWZ**

***WZÓR UMOWA***

**Umowa Nr INS/BPC – ……**/ **2024**

zawarta dnia ……………. **2024 r.** w Puławach,

pomiędzy:

**Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytutem Nowych Syntez Chemicznych z siedzibą w Puławach**, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A, 24-110 Puławy, wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin – Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, Nr KRS 0000854745, NIP 716-000-20-98, REGON 000041619, zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

1. **prof. dr hab. inż. Janusza Igrasa – Dyrektora**

a

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………., (adresy zamieszkania wspólników spółki jawnej) reprezentowanym przez:

1. ……………………………….

2. ………………………………

zwanym dalej "Dostawcą",

została zawarta umowa o treści następującej:

Umowa niniejsza została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o zamówienie publiczne w trybie podstawowym, zgodnie z art. 275 pkt 1, ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz. U. z 2023.1605), w wyniku którego oferta Wykonawcy została wybrana jako najkorzystniejsza.

**§1 - Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest jest **dostawa siarczanu żelaza (II) – FeSO4 w ilości 96 000 kg.**
2. Zakres zamówienia obejmuje dostawę siarczanu żelaza (II) FeSO4 w ilości 96 000 kgo składzie chemicznym:

Stężenie FeSO4 [% wag.] - nie mniej niż 50.0

Stężenie wolnego H2SO4 [% wag.] - nie więcej niż 0.5

Stężenie związków magnezu w przeliczeniu

na tlenki [% wag.] - nie więcej niż 0.5

Całkowite sumaryczne stężenie związków metali
w przeliczeniu na tlenki (oprócz Fe i Mg)

[% wag.] - nie więcej niż 1.0

Stężenie substancji nierozpuszczalnych

w H2O [% wag.] - nie więcej niż 0.3

w postacidrobnokrystalicznego proszku o barwie zielonej lub bladozielonej (zależnie od uwodnienia) pakowanego w workach lub opakowaniach typu big-bag z dolnym wyładunkiem. Opakowania na paletach, przystosowane do transportu i rozładunku mechanicznego.

**§ 2 – Realizacja i termin dostawy**

1. Termin dostawy przedmiotu umowy :
	1. 48 000 kg w terminie do 14 dni od daty zawarcia umowy,
	2. 48 000 kg w terminie do 42 dni od daty dostawy pierwszej partii.
2. Wcześniejsza dostawa jest dozwolona pod warunkiem uprzedniego poinformowania Zamawiającego.
3. Przejście ryzyka przypadkowej utraty, uszkodzenia, bądź pomniejszenia wartości towaru przechodzi na Zamawiającego z chwilą udokumentowanego przejęcia towaru na magazyn Zamawiającego.
4. Dostawca jest obowiązany poinformować Zamawiającego o planowanej dacie wysyłki nie później niż na trzy dni przed tą datą, a także awizować Zamawiającemu wysyłkę podając:
5. planowaną datę jej nadejścia do Zamawiającego,
6. nazwę przewoźnika i dane dotyczące środka transportu, nr przesyłki
7. masę brutto i netto towaru,
8. specyfikację dostarczanego towaru.
9. Dostawa będzie realizowana pojazdami z możliwością rozładunku mechanicznego. Dostawca zapewni na swój koszt także opakowanie, które będzie bezzwrotne, przystosowane do rozładunku mechanicznego.
10. Dostawca zobowiązany jest podać numer umowy na wszelkich opakowaniach i dokumentach transportowych.
11. Zamawiający deklaruje, że dokona zbadania i odbioru przedmiotu umowy w dniu dostawy, przy czym nie dokonanie tego lub stwierdzenie wad czy też braków przedmiotu umowy po upływie tego terminu, nie zwalnia Dostawcy od odpowiedzialności za wady lub braki w związku z zapewnieniem wynikającym z §6.
12. Dostawca wystawi fakturę VAT pod warunkiem uznania przez Zamawiającego, że dostarczony w ramach niniejszej umowy przedmiot umowy jest kompletny i posiada cechy wymagane przez Zamawiającego, co zostanie potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez obie strony bez zastrzeżeń. Przez kompletność dostawy rozumieć się będzie dostarczenie zakresu i jakości przedmiotu, określonego w niniejszej umowie.
13. Wraz z dostawą Dostawca zobowiązany jest dołączyć kartę charakterystyki zamawianego surowca sporządzoną zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.U. UE L 203/28 z 26.6.2020) oraz świadectwo jakości surowca.
14. Dostawa będzie realizowana na bazie DDP (Delivery Duty Paid) Puławy, magazyn Zamawiającego, według Incoterms 2020.

**§ 3 – Wynagrodzenie i warunki płatności**

1. Wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy wynosi:

………………………… PLN netto

..……………………… PLN VAT

………………………… PLN brutto

(słownie brutto: ……………………………………………………………………...)

1. Wynagrodzenie, o określone w pkt 1 będzie płatne przez Zamawiającego na rachunek Dostawcy, w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, wystawionej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.
2. Wystawienie faktury przez Dostawcę jest możliwe po dostawie każdej z dwóch partii przedmiotu zamówienia i po podpisaniu przez obie strony umowy protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
3. Każda ze stron będzie ponosić swoje opłaty bankowe.
4. Faktura VAT będzie uznana przez Zamawiającego pod warunkiem sporządzenia jej zgodnie z obowiązującymi przepisami. W przeciwnym razie faktura zostanie zwrócona Dostawcy, a wynikłe stąd ewentualne opóźnienia płatności nie będą stanowiły podstawy do żądania przez Dostawcę zapłaty odsetek za opóźnienie.
5. Za dotrzymanie terminu płatności uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Wykonawca oświadcza, z tytułu realizacji zamówienia, iż wyśle/nie wyśle (\*/niewłaściwe skreślić) ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną w sposób, o którym mowa w art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz.U. z 2018 poz. 2191) z uwzględnieniem właściwego numeru NIP 716-000-20-98 Zamawiającego.
7. Wynagrodzenie określone w pkt 1 zaspokaja wszelkie roszczenia Dostawcy z tytułu wykonania umowy.

**§ 4 – Kary umowne**

1. Dostawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:
2. za zwłokę w dostarczeniu przedmiotu Umowy w stosunku do terminu, o którym mowa w § 2, ust 1. Umowy – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 Umowy za każdy dzień zwłoki, nie więcej jednak niż 20% wynagrodzenia określonego w § 3 Umowy;
3. za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które Dostawca ponosi odpowiedzialność – w wysokości 50% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3;
4. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody jest większa od kary umownej, Zamawiający może żądać odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
5. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć wartości wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3.
6. Wykonawca zapłaci karę umowną w terminie 14 dni od daty otrzymania od Zamawiającego żądania jej zapłaty, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego w żądaniu zapłaty.

**§ 5 – Gwarancje i odpowiedzialność**

1. Dostawca oświadcza i gwarantuje:
2. dostarczenie przedmiotu umowy zgodnie z warunkami umowy, polskimi przepisami i normami,
3. towar jest nowy, nieużywany i wolny od wszelkich wad fizycznych i prawnych oraz może być użytkowany zgodnie z przeznaczeniem.
4. Dostawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakościowych i ilościowych na dostarczony surowiec. Gwarancja jakościowa udzielona jest na okres 12 miesięcy, liczony od daty podpisania protokołu odbioru dostawy surowca bez uwag.
5. W przypadku, gdy dostarczony surowiec nie odpowiada pod względem ilościowym, jakościowym lub trwałości produktowi wskazanemu przez Zamawiającego, Zamawiającemu przysługuje prawo wezwania Dostawcy do wykonania umowy w niewykonanej części, w jednej z następujących form: pisemnie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej. Potwierdzenie prawidłowości wysłania wiadomości za pośrednictwem poczty elektronicznej jest dowodem na dokonanie wezwania.
6. W przypadku zaistnienia okoliczności, o których mowa w ust. 2 Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia na własny koszt surowca odpowiednio: w żądanej ilości, pełnowartościowego lub spełniającego wymagania Zamawiającego określone w SWZ – w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego reklamacji.
7. Wykonawca wskazuje niniejszym osobę i dane kontaktowe do przejmowania wezwań zamawiającego : …………………………… tel. …………………. email …………………………………………….
8. Niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji Zamawiający ma prawo do rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy zgodnie z art. 556 – 576 Kodeksu Cywilnego.

**§ 6 – Prawo własności**

Dostawca zachowuje prawo własności przedmiotu umowy do momentu zapłaty ceny całkowitej przez Zamawiającego. Dostawca gwarantuje, że na przedmiocie umowy nie jest ustanowiony zastaw lub jakiekolwiek inne zabezpieczenie lub uprawnienie umowne strony trzeciej ograniczające dysponowanie nim przez Zamawiającego, jak również towar nie narusza praw do patentu, wzoru użytkowego, znaku towarowego lub jakichkolwiek praw własności intelektualnej strony trzeciej.

**§ 7 – Siła wyższa**

1. Siła wyższa będzie oznaczać wszelkie zdarzenia pozostające poza zasięgiem wpływów stron niniejszej umowy i które są nie do uniknięcia i nie do przewidzenia dla każdej ze Stron, ale również dla każdej innej strony, która znalazłaby się na ich miejscu, przy dołożeniu wszelkiej możliwej staranności.
2. Żadna ze Stron nie będzie uważana winną nie wywiązywania się ze swych zobowiązań w przypadku wystąpienia okoliczności siły wyższej. Fakt zaistnienia siły wyższej powinien być należycie udokumentowany i niezwłocznie przekazany drugiej stronie. W przypadku, gdyby okres działania siły wyższej trwał dłużej niż dwa tygodnie Strony ustalą wspólnie dalszy sposób postępowania w celu wywiązania się ze swych zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

**§ 8 – Podwykonawstwo**

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie przedmiotu umowy Podwykonawcy.
2. Wykonawca na dzień zawarcia niniejszej umowy, zgodnie z oświadczeniem złożonym w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia, zamierza powierzyć niżej wskazanym Podwykonawcom następujące części zamówienia:
	1. …………………………………..
	2. ………………………………….
3. W przypadku realizacji przedmiotu umowy przy udziale Podwykonawców, do obowiązków Wykonawcy należy koordynacja prac realizowanych przez Podwykonawców.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność, za jakość i terminowość prac, które wykonuje przy pomocy Podwykonawców.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania osób, z których pomocą wykonuje przedmiot umowy, jak za własne działania i zaniechania.

**§ 9 – Odstąpienie od umowy**

1. Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy.
2. Odstąpienie od umowy będzie wywierało skutek pomiędzy stronami umowy z momentem doręczenia drugiej stronie oświadczenia o odstąpieniu i będzie wywierało skutek na przyszłość, przy zachowaniu w pełni przez Zamawiającego wszystkich uprawnień, które Zamawiający nabył przed datą złożenia oświadczenia o odstąpieniu, w tym w szczególności uprawnień z rękojmi, gwarancji, kar umownych, zabezpieczenia i odszkodowania.
3. Strony mogą odstąpić od umowy w części niewykonanej, w terminie 14 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, z podaniem podstawy faktycznej i prawnej.
4. W razie istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie jej nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, lub jeżeli zachodzi jedna z przesłanek odstąpienia od umowy, o którym mowa w art. 456 ust. 1 pkt 2 ustawy pzp, Zamawiający może odstąpić od umowy, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
5. W przypadku odstąpienia od mowy Wykonawcy będzie przysługiwać jedynie wynagrodzenie za wykonaną należycie do dnia odstąpienia część umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 4 ust. 3wz z §4 ust. 1.

**§ 10 – Postanowienia końcowe**

1. Utrata skuteczności przez poszczególne postanowienia niniejszej umowy nie narusza skuteczności pozostałych jej postanowień. Postanowienie nieskuteczne zostanie zastąpione skutecznym, którego treść będzie zbliżona do sensu i celu ekonomicznego zawartego w postanowieniu pierwotnym, tj. tym, które utraciło skuteczność.
2. Dostawca nie może powierzyć wykonania umowy ani nie może scedować praw i/lub obowiązków z umowy lub jakiejkolwiek jej części bez zgody Zamawiającego, z wyłączeniem sytuacji, w której wraz z ofertą złożył oświadczenie o zamiarze powierzenia wykonania części zamówienia za pomocą podwykonawców. Dostawca jest zobowiązany wykonywać swe świadczenie osobiście, a wykonanie przez osoby trzecie nie zwalania go z jakiejkolwiek odpowiedzialności wynikającej z umowy.
3. Niniejsza umowa pomiędzy Dostawcą a Zamawiającym podlega wyłącznie prawu polskiemu.Strony dołożą wszelkich starań, aby wszelkie wynikłe spory rozstrzygać na drodze polubownej. W przypadku braku porozumienia strony oddadzą spór na drogę mediacji, a jeżeli mediacja nie przyniesie zakończenia sporu sądem wyłącznie właściwym, który będzie rozstrzygał spory będzie Sąd Powszechny właściwy miejscowo ze względu na Zamawiającego.
4. Niniejsza umowa wraz z załącznikami stanowiącymi jej integralną część, tj.: załącznik Nr 1– SWZ, załącznik Nr 2 - Oferta Dostawcy, stanowi całość porozumienia między Stronami.
5. Zakazana jest istotna zmiana postanowień umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, z zastrzeżeniem art. 454 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia w niniejszej umowie wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności, i mogą być dokonywane tylko za zgodą obu stron. Prawo do akceptacji zmian i uzupełnień w formie Aneksu/ów do niniejszej umowy mają sygnatariusze umowy i/lub inne osoby należycie umocowane. Wszelkie oświadczenie składane przez stronę będą uważane za skutecznie dostarczone na ostatni podany pisemnie adres.
7. Niniejsza umowa została zarejestrowana przez Zamawiającego pod numerem INS/BPC – ………………/2024. Dostawca jest zobowiązany do podawania tego numeru w korespondencji i dokumentacji związanej z umową.
8. Koordynatorem ze strony Zamawiającego jest: ………………………………..……… Koordynatorem ze strony Dostawcy jest: ………………………………………
9. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy obowiązującego w tym zakresie prawa, w szczególności ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
10. Niniejsza umowa wchodzi w życie z dniem jej zawarcia.
11. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy oraz dwa dla Zamawiającego\*/ Umowę zawarto z zachowaniem elektronicznej formy czynności prawnej i opatrzono kwalifikowanym podpisem elektronicznym\*/ **\*/niepotrzebne skreślić**

**§ 11 – Ochrona danych osobowych**

1. Dostawca oświadcza, że przed zawarciem niniejszej Umowy wypełnił obowiązki informacyjne zgodnie z oświadczeniem zawartym w ofercie oraz w art. 13 lub art. 14 ogólnego Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO), wobec każdej osoby fizycznej, od której dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio Wykonawca pozyskał w celu wpisania jej do treści Umowy jako dane osoby reprezentującej Wykonawcę lub działającej w jego imieniu przy realizowaniu Umowy. Wykonawca zobowiązuje się w przypadku wyznaczenia lub wskazania do działania przy wykonywaniu niniejszej Umowy osób innych niż wymienione w jej treści, najpóźniej wraz z przekazaniem Zamawiającemu danych osobowych tych osób, zrealizować obowiązki informacyjne w trybie art. 13 lub art. 14 RODO
2. Dostawca zobowiązany jest w zakresie objętym Umową do realizowania obowiązków wynikających z Rozporządzenia RODO.
3. Dostawca ponosi odpowiedzialność za koordynację i prawidłowe wykonywanie obowiązków wynikających z Rozporządzenia RODO przez Podwykonawców i dalszych Podwykonawców.
4. Zamawiający zobowiązuje się do zgodnego z art. 28 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) przetwarzania na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie danych osobowych.
5. Zamawiający oświadcza, że będzie przetwarzał dane osobowe w celu określonym w Umowie oraz oświadcza, że zobowiązuje się do przetwarzania danych osobowych przekazanych mu przez Zamawiającego zgodnie z rozporządzenia Parlamentu Europejskiego Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05. 2016, s 1) i innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą oraz stosuje środki bezpieczeństwa spełniające wymogi ww. przepisów prawa.
6. Dostawca udostępnia dane osobowe do przetwarzania na zasadach i w celu określonym w niniejszej Umowie.
7. Zamawiający będzie przetwarzał, udostępnione mu dane osobowe, w tym dane osobowe pracowników Wykonawcy, Podwykonawcy, dalszego Podwykonawcy i innych osób wyłącznie w celu realizacji niniejszej Umowy.
8. Zamawiający oświadcza, że dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania, nie krócej niż wskazany w przepisach o archiwizacji.

**Zamawiający: Dostawca:**