**Załącznik nr 5 – Wzór umowy**

**UMOWA NR ……./2023**

zawarta w dniu ……………………........ 2023 r. w Baraku, pomiędzy:

1. **SIGMA Spółka Akcyjna** z siedzibą w miejscowości Barak 6, 21-002 Jastków, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000028577, NIP: 713-104-57-97, REGON: 430682044, kapitał zakładowy w wysokości 504.000,00 PLN w całości wpłacony, reprezentowaną przez:

- …………………………………….. - ………………………………………………;

- …………………………………….. - ………………………………………………,

zwaną dalej **„SIGMA”** lub „**Kupującym**” lub „**Zamawiającym**”,

a

**2. ……………………….** z siedzibą w …………….., adres: ……………………………, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w ………., ……. Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: ……………., REGON: ……………., NIP: ……………, reprezentowana przez:

- …………………………………….. - ………………………………………………;

- …………………………………….. - ………………………………………………,

zwaną w dalszej części umowy **„Sprzedawcą**” lub „**Wykonawcą**”,

zwanymi dalej łącznie **„Stronami”**, a osobno **„Stroną”**, o następującej treści:

Niniejsza umowa zawarta została w wyniku dokonania przez Kupującego wyboru oferty Sprzedawcy złożonej w ramach postępowania ofertowego nr 11/2.1/ 2023 z dnia 7 czerwca 2023 r., na realizację projektu **w ramach działania 2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, projekt nr: POIR.02.01.00-00-0197/19-00.**

**Tytuł projektu: „*Rozwój Centrum Badawczo Rozwojowego poprzez stworzenie laboratorium w celu prowadzenia prac badawczo rozwojowych na rzecz sektora odzysku materiałowego surowców oraz sektora systemów wydobywczych”.***

**§1. Przedmiot umowy. Oświadczenia Stron**

1. Przedmiotem umowy jest **usługi badawczej:**

**Zakup usług B+R:** pt. „Laboratoryjne badanie modelowe wysokowydajnych systemów oświetlenia, opracowanie prototypu oświetlacza sortowanego materiału oraz przeprowadzenie testów weryfikacyjnych w symulowanych i rzeczywistych warunkach przemysłowych”;

- według specyfikacji zawartej w Zapytaniu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 3) oraz oferty stanowiącej Załącznik nr 4) do niniejszej umowy (**Przedmiot umowy**) i wydać Zamawiającemu kompletny i gotowy do użytkowania przedmiot umowy zgodnie z postanowieniami §3, natomiast Kupujący zobowiązuje się Przedmiot umowy odebrać i zapłacić Sprzedawcy umówioną cenę - w terminie i na zasadach określonych w niniejszej umowie.

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednie zaplecze techniczne oraz stosowne uprawnienia i kwalifikacje wymagane przepisami prawa, niezbędne dla realizacji niniejszej umowy. Sprzedawca gwarantuje, że elementy Przedmiotu umowy dostarczone w ramach niniejszej umowy są jego własnością, nie są obciążone jakimikolwiek prawami osób trzecich.
2. Sprzedawca oświadcza, iż poszczególne elementy Przedmiotu umowy są dopuszczone do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Sprzedawca oświadcza ponadto, iż zawarcie i wykonanie niniejszej umowy nie naruszy jakiegokolwiek wcześniej zaciągniętego przez niego i wiążącego go zobowiązania, jest przygotowany na realizację niniejszej umowy, wobec Sprzedawcy nie toczy się żadne postępowanie, w tym w szczególności, postępowanie upadłościowe albo naprawcze (jak również nie został w tym przedmiocie złożony wniosek) oraz restrukturyzacyjne, które mogłoby mieć wpływ na zdolność Sprzedawcy do wypełnienia zobowiązań wynikających z umowy, jej ważność albo skuteczność.

**§2. Cena. Warunki płatności**

1. Z tytułu realizacji przedmiotu niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę w wysokości ……….   netto, powiększoną o należny podatek VAT według obowiązujących w dniu wystawienia faktury przepisów (**Cena**).
2. Wpłata dokonana będzie w terminie 30 dni od dnia wydania Przedmiotu umowy, potwierdzonego podpisaniem przez Strony stosownego protokołu odbioru,

- w walucie …………… przelewem na rachunek bankowy Sprzedawcy, wskazany każdorazowo w treści prawidłowo wystawionej na rzecz Kupującego faktury VAT.W przypadku płatności w walucie innej niż złoty (PLN), kwota netto płatna będzie na rachunek w tej walucie natomiast podatek VAT zostanie przeliczony na złoty (PLN) według kursu z dnia wystawienia faktury VAT oraz płatny w złotych (PLN) na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

1. Cena wskazana w ust. 1 stanowi całkowite wynagrodzenie należne Sprzedawcy. W przypadku pominięcia przez Sprzedawcę przy wycenie jakiejkolwiek części zamówienia określonego w niniejszej umowie oraz nieujęcia jej w Cenie, Sprzedawcy nie przysługują żadne roszczenia z powyższego tytułu, a w szczególności roszczenie o dodatkowe wynagrodzenie.
2. Wierzytelności wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przedmiotem cesji bez zgody każdej ze Stron wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności.

**§3. Termin realizacji. Obowiązki Stron**

1. Sprzedawca zobowiązuje się wydać Kupującemu kompletny i gotowy do użytkowania przedmiot umowy wraz z dokumentacją, według wymagań określonych w Zapytaniu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 3) i oferty stanowiącej Załącznik nr 4) w terminie …………….. tygodni od podpisania umowy tj. do dnia ………………………….. 2023 roku.
2. Odbiór Przedmiotu umowy odbędzie się w siedzibie Sprzedawcy, w ustalonym przez Strony terminie. Podpisany przez Strony Protokół odbioru stanowić będzie podstawę do zapłaty za fakturę, stosownie do postanowień §2 ust. 2.
3. W przypadku, gdy podczas odbioru zostaną stwierdzone wady, Kupującemu przysługują następujące uprawnienia:
4. gdy wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia,
5. gdy wady nie nadają się do usunięcia:
6. jeżeli nie uniemożliwiają one użytkowania Przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, Kupujący może obniżyć Cenę proporcjonalnie do wartości Przedmiotu umowy o stwierdzoną wadę. Koszt ekspertyzy zleconej przez Kupującego poniesie Sprzedawca, lub
7. jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie Przedmiotu sprzedaży zgodnie z przeznaczeniem, Kupujący może odstąpić od umowy, dochodzić zapłaty przez Sprzedawcę kary umownej określonej w §4 ust. 1 pkt d) i/lub g) umowy, lub żądać wykonania niniejszej umowy po raz kolejny.
8. Wszelkie wady stwierdzone podczas odbioru zostaną wpisane do Protokołu konieczności wraz z terminem ich usunięcia bądź naprawy. Po ich naprawie strony ustalą datę odbioru Przedmiotu umowy.

**§ 4. Kary umowne**

1. Kupujący ma prawo dochodzić od Sprzedawcy zapłaty kary umownej:

a) w wysokości 0,05% Ceny netto za każdy dzień zwłoki w przypadku przekroczenia przez Sprzedawcę wskazanego w §3 ust. 1 terminu dostawy Przedmiotu umowy,

b) w wysokości 0,05% Ceny netto za każdy dzień zwłoki w przypadku przekroczenia przez Sprzedawcę terminu usunięcia wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi i gwarancji,

d) z tytułu istnienia wad w Przedmiocie umowy, które nie kwalifikują się do usunięcia – w wysokości 20% Ceny netto,

e) w wysokości 2% Ceny netto w przypadku więcej niż dwukrotnego ujawnienia się jakichkolwiek usterek/wad w Przedmiocie umowy ze względu na niewłaściwie przeprowadzoną przez Sprzedawcę naprawę - za każdy następny przypadek wykrycia usterki tego samego rodzaju lub spowodowanej wykonaną wcześniej naprawą,

f) w wysokości 10.000,00 zł w razie stwierdzenia ujawnienia Informacji poufnych bez pisemnej zgody SIGMA wbrew zobowiązaniu do zachowania poufności – za każdy przypadek naruszenia,

g) w wysokości 10% Ceny netto w przypadku odstąpienia od umowy z powodów, za które odpowiedzialność ponosi Sprzedawca.

2. Sprzedawca ma prawo dochodzić od Kupującego zapłaty kary umownej:

a) w wysokości 0,01% Ceny netto za każdy dzień zwłoki w dokonaniu czynności odbioru Przedmiotu umowy dostarczonego do siedziby Kupującego,

b) w wysokości 10% Ceny netto w przypadku odstąpienia od umowy z powodów, za które odpowiedzialność ponosi Kupujący.

3. Zastrzeżone w niniejszym paragrafie kary umowne mają zastosowanie również w przypadku rozwiązania lub odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze Stron, i mogą być naliczane z różnych tytułów łącznie do wysokości maksymalnej 20% Ceny netto, o ile spełnione zostały w tym zakresie przesłanki ich naliczania.

4. Niezależnie od kar umownych określonych w § 4 niniejszej umowy każda ze Stron zachowuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

**§ 5. Umowne prawo odstąpienia**

* + - 1. Kupujący uprawniony jest do odstąpienia od niniejszej umowy w przypadku rażącego naruszenia przez Sprzedawcę postanowień niniejszej Umowy.
      2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Sprzedawca nie może żądać odszkodowania ani dochodzić od Kupującego zapłaty kar umownych z jakiegokolwiek tytułu.
      3. Prawo do odstąpienia od umowy przysługuje każdej ze Stron w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu przesłanki do skorzystania z prawa odstąpienia.

**§ 6. Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się powszechnie obowiązujące przepisy prawa.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy oraz załączników, stanowiących integralną część umowy, a także wszelkie ewentualne zlecenia i zamówienia dodatkowe dla swej ważności wymagają pisemnego aneksu.
3. Strony niniejszym wyłączają zastosowanie ogólnych warunków umów, ogólnych warunków handlowych, ogólnych warunków zakupu/sprzedaży i in. stosowanych przez Strony do regulacji wzajemnych praw i obowiązków wynikających z zawarcia niniejszej umowy.
4. Rozstrzyganie sporów wynikłych przy wykonywaniu niniejszej umowy Strony umowy zgodnie poddają sądowi właściwemu według siedziby Kupującego.
5. Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadomienia o każdej zmianie adresu. W przypadku nie zrealizowania wymienionego obowiązku pisma doręczone pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za dostarczone. Niezależnie od powyższego, w sytuacjach wymagających zgodnie z umową niezwłocznego zawiadomienia, Strony zobowiązują się do przekazywania sobie nawzajem informacji poprzez kontakt z osobami upoważnionymi także za pośrednictwem faksu i/lub poczty elektronicznej:

Ze strony Kupującego: …………………………………………, tel. ………………………………, fax ....................................., adres e-mail ......................................................,

Ze strony Sprzedawcy: ……………………………………………, tel. ………………………………, fax ....................................., adres e-mail ...................................................... .

1. Do udziału w odbiorach w tym do podpisywania w imieniu Stron protokołów upoważnione są następujące osoby:

Ze strony Kupującego: …………………………………………, tel. ………………………………, fax ....................................., adres e-mail ......................................................,

Ze strony Sprzedawcy: ……………………………………………, tel. ………………………………, fax ....................................., adres e-mail ...................................................... .

1. Umowa zostaje sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Załączniki:**

1. Dokumenty rejestrowe Kupującego;
2. Dokumenty rejestrowe Sprzedawcy;
3. Zapytanie ofertowe;
4. Oferta Sprzedawcy;

**KUPUJĄCY SPRZEDAWCA**