**Załącznik nr 5 do zapytania ofertowego nr 1/2016**

UMOWA NR POIR/1/2016

NA OPRACOWANIE NOWEGO PRODUKTU

W RAMACH PROJEKTU

„Bezemisyjny układ ładowania i ochrony technicznej małych flot osobowych pojazdów elektrycznych””

Zawarta w dniu ..................... w Zgierzu pomiędzy:

SUNRISE FOTOWOLTAIKA Adam Świerczyński

NIP 7271847226, REGON: 100787020

reprezentowanym przez Adama Świerczyńskiego

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a

Jednostką Naukową:
<nazwa Wykonawcy>
<adres Wykonawcy, NIP, REGON>
reprezentowaną przez <imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentacji Wykonawcy>,
zwaną dalej **Wykonawcą,**

zwanymi dalej łącznie **„Stronami”**

o treści następującej:

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku wyboru najkorzystniejszej oferty po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną *Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014 – 2020*, w oparciu o zapytanie ofertowe nr 1/2016.

**§ 1.**

# Przedmiot umowy

1. Zamawiający zamawia a Wykonawca przyjmuje do wykonania zgodnie z zapytaniem ofertowym nr 1/2016 oraz ofertą z dnia ………….. następujące zadania, zwane dalej „**Zadaniami**”, w celu opracowania nowego produktu w ramach projektu „Bezemisyjny układ ładowania i ochrony technicznej małych flot osobowych pojazdów elektrycznych”.
2. Szczegółowy opis Zadań został określony w Zapytaniu ofertowym nr 1/2016 z dnia18.11.2016
3. Zapytanie ofertowe nr 1/2016 z dnia 18.11.2016 oraz oferta złożona przez Wykonawcę w toku postępowania o udzielenie zamówienia stanowią odpowiednio załącznik nr 1 oraz 2 do niniejszej umowy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do opracowania i przekazania Zamawiającemu raportu końcowego z przeprowadzonych Zadań.

**§ 2.**

**Współpraca**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przedmiotu niniejszej umowy profesjonalnie, z należytą starannością, w dobrej wierze oraz z zachowaniem zasad lojalności, poufności i dbałości o interesy Zamawiającego.
2. Strony potwierdzają i zdają sobie sprawę, że z uwagi na badawczy charakter Zadań, osiągnięcie ich wyników przez Wykonawcę nie może być zagwarantowane przez Wykonawcę. Jednakże Wykonawca jest obowiązany do dołożenia najwyższej możliwej staranności dla osiągnięcia zakładanych celów Zadań. Strony zobowiązują się do wzajemnego wspierania się w ramach swoich możliwości faktycznych i prawnych oraz niezwłocznego informowania siebie nawzajem o wszelkich problemach w realizacji umowy.
3. W uzasadnionych przypadkach Wykonawca może zwrócić się do drugiej Strony o zmianę zakresu technicznego Zadań. Wszelkie zmiany zakresu technicznego Zadań nie stanowią zmiany postanowień niniejszej umowy, pod warunkiem osiągnięcia ostatecznego celu projektu „Bezemisyjny układ ładowania i ochrony technicznej małych flot osobowych pojazdów elektrycznych” Zmiany w tym zakresie dokonywane będą na wniosek Wykonawcy, w drodze negocjacji i konsultacji między Stronami i będą utrwalone na piśmie lub w formie elektronicznej.
4. Odbiór wyników Zadań oraz dokumentacji dotyczącej wyników (w szczególności informacji, dokumentacji zawierającej know-how, instrukcji, opisów etc. dotyczących wyników) zostanie potwierdzony przez obie Strony przez podpisanie stosowanego protokołu odbioru częściowego lub końcowego.
5. W razie nieodebrania wyników w terminie 7 dni od dnia zawiadomienia Zamawiającego przez Wykonawcę o gotowości przekazania wyników, Wykonawca ma prawo sporządzić jednostronny protokół, który będzie stanowił podstawę uznania niniejszej umowy za wykonaną.

**§ 3.**

# Termin wykonania Zadań

1. Strony ustalają terminy wykonania poszczególnych zadań zgodnie ze złożoną ofertą:
2. Zadanie 1 – od dnia …………….. r. do dnia …………….. r.
3. Zadanie 2 – od dnia …………….. r. do dnia …………….. r.
4. Zadanie 3 – od dnia …………….. r. do dnia …………….. r.
5. Zadanie 4 – od dnia …………….. r. do dnia …………….. r.
6. Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego na 3 dni robocze przed określonym w ustępie powyżej terminem wykonania poszczególnych zadań, o gotowości do przekazania sprawozdania częściowego zawierającego opis wyników realizacji danego zadania. Wykonawca zobowiązany jest przesłać Zamawiającemu sprawozdanie częściowe każdorazowo w terminie 3 dni roboczych od dnia zakończenia danego zadania ustalonego w ustępie poprzedzającym. Zamawiający ma prawo zgłosić uwagi lub zastrzeżenia do przesłanego sprawozdania częściowego w terminie 3 dni od dnia otrzymania sprawozdania częściowego, a Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić przesłane uwagi lub zastrzeżenia oraz przesłać poprawione lub uzupełnione sprawozdanie częściowe w terminie 14 dni od dnia ich przesłania przez Zamawiającego. W razie braku uwag lub zastrzeżeń, strony podpiszą protokół odbioru częściowego wykonanego zadania.

**§ 4.**

## Sprawozdania z przebiegu Zadań

1. Zamawiającemu przysługuje prawo bieżącego zapoznawania się u Wykonawcy z przebiegiem realizacji Zadań i uzyskiwanymi wynikami. W tym celu Zamawiający wyznacza swoich przedstawicieli w osobie XXX, e-mail: XXXX, tel: XXXXXXX.
2. Do udzielania informacji o stanie realizacji Zadań Wykonawca ze swej strony upoważnia następujące osoby: ...................................................................
3. Jeżeli w toku wykonywania Zadań Wykonawca dojdzie do wniosku, że ich kontynuacja jest niecelowa, ponieważ wynik będzie niezgodny z założeniami, ma on obowiązek niezwłocznie powiadomić o tym Zamawiającego.
4. W przypadkach, o których mowa w ust. 3 strony zobowiązane są w terminie 14 dni od dnia zawiadomienia rozpatrzyć celowość kontynuowania pracy, ustalając jednocześnie protokolarnie stan jej zaawansowania. Ostateczna decyzja o zakończeniu realizacji Zadań zostanie podjęta przez Zamawiającego po konsultacji z Wykonawcą.

**§ 5.**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

1. Z tytułu prawidłowej realizacji niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości ……………….. zł brutto (słownie: ………………..), płatne w częściach na zasadach określonych poniżej.
2. Zapłata wynagrodzenia następować będzie na podstawie faktur częściowych/zaliczkowych na rachunek bankowy Wykonawcy, prowadzony przez ………………… o numerze: ...................................................... Zapłata wynagrodzenia następować będzie w terminie 14 dni od dnia doręczenia prawidłowo wystawionej faktury Zamawiającemu, wystawianych w następujący sposób:
	1. Zaliczka w wysokości (nie więcej niż 90% całości wynagrodzenia) ………………………………………………..zł, brutto (słownie: ………………………….);
	2. Płatność końcowa ……………………………………..……………..zł, brutto (słownie: ………………………….);
3. W przypadkach, o których mowa w § 4 ust. 4 niniejszej umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie proporcjonalne do stanu zaawansowania przeprowadzonych Zadań.

**§ 6.**

**Zakaz cesji**

1. Wykonawca nie może powierzyć osobom trzecim wykonania całości lub części przedmiotu niniejszej umowy. Jeśli dla realizacji umowy w niezbędnym i ograniczonym zakresie konieczne jest zaangażowanie innych naukowców/ekspertów spoza zespołu Wykonawcy, powinien on zawrzeć z nimi umowę i zaangażować do swojego zespołu projektowego. Dla rozliczenia usługi, Wykonawca na rzecz Zamawiającego wystawia faktury z realizacji Zadań, które będą stanowić podstawę rozliczenia dofinansowania w ramach Poddziałania 2.3.2 POIR przez Zamawiającego.

**§ 7.**

# Zachowanie tajemnicy

Wykonawca zobowiązuje się nie ujawniać i nie udostępniać wyników z realizacji Zadań osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego.

**§ 8.**

# Własność intelektualna

1. Wykonawca będzie informował na piśmie lub w formie elektronicznej Zamawiającego o dokonaniu w trakcie wykonywania niniejszej umowy rozwiązań, które w jego ocenie mogą stanowić przedmiot prawa własności intelektualnej.
2. Każdorazowo z chwilą przyjęcia wyników danego Zadania przez Zamawiającego, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do utworów będących wynikiem realizacji danego Zadania bez ograniczeń terytorialnych ani czasowych, na wszelkich polach eksploatacji znanych w chwili zawierania niniejszej umowy, a w szczególności na następujących polach eksploatacji:
3. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania projektu - wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową;
4. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono - wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy;
5. w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony powyżej - publiczne wykonanie, wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie oraz nadawanie i reemitowanie, a także publiczne udostępnianie dzieła w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
6. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo własności nośników, na których utwór zostanie przekazany Zamawiającemu.
7. Wykonawca nie zachowuje wyłącznego prawa do zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do utworów, o których mowa w ust. 2 powyżej i przenosi je w całości na Zamawiającego z chwilą podpisania protokołu odbioru końcowego raportu końcowego wraz ze sprawozdaniem merytorycznym.
8. Wykonawca oświadcza, że utwory przekazane na mocy umowy nie naruszają praw osób trzecich, a w szczególności praw autorskich i pokrewnych oraz innych praw własności intelektualnej.
9. Wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych oraz prawa własności nośników, na których utwór zostanie przekazany, zostało uwzględnione w wynagrodzeniu, o którym mowa w § 5.
10. W razie opracowania przez Wykonawcę wynalazku, wzoru użytkowego lub wzoru przemysłowego, prawo do uzyskania odpowiednio patentu na wynalazek, prawa ochronnego na wzór użytkowy lub prawa z rejestracji wzoru przemysłowego przysługiwać będzie wspólnie Zamawiającemu oraz Wykonawcy, chyba, że jedna ze stron zrezygnuje z realizacji tego prawa, przy zachowaniu formy pisemnej.

**§ 9.**

# Odpowiedzialność stron i kary umowne

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia na rzecz Zamawiającego kar umownych za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w stosunku do terminu jego wykonania ustalonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy – w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia;
3. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia na rzecz Wykonawcy realnie poniesionych kosztów w przypadku odstąpienia od umowy oraz kary w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy

**§ 10.**

# Obowiązywanie umowy

1. Umowa wchodzi w życie pod warunkiem zawieszającym zawarcia przez Zamawiającego umowy z ………………. o dofinansowanie projektu **„**Bezemisyjny układ ładowania i ochrony technicznej małych flot osobowych pojazdów elektrycznych””, nie wcześniej jednak niż w dniu w dniu określonym w umowie o dofinansowanie projektu jako dzień rozpoczęcia okresu kwalifikowalności wydatków dla tego projektu. Zamawiający zobowiązuje się zawiadomić Wykonawcę o terminie zawarcia umowy o dofinansowanie projektu oraz o wskazanym w jej treści dniu rozpoczęcia okresu kwalifikowalności wydatków w ramach tego projektu w terminie 3 dni roboczych od dnia zawarcia umowy o dofinansowanie projektu.
2. Nieprzekraczalny termin realizacji przedmiotu umowy: ………………… . Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku opóźnienia realizacji całości lub części przedmiotu umowy przez Wykonawcę. Prawo do odstąpienia od umowy przysługuje Zamawiającemu w terminie 14 dni od dnia wskazanego w niniejszej umowie jako nieprzekraczalny termin realizacji przedmiotu umowy. Prawo do odstąpienia od umowy wykonuje się poprzez oświadczenie złożone Wykonawcy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 11.**

# Postanowienia końcowe

1. Umowa została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.
2. Załączniki do niniejszej umowy stanowią jej integralną część.
3. Za dzień roboczy strony zgodnie uznają dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy przypadających w te dni, w godzinach od ….. do ……. .
4. W sprawach nieuregulowanych mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
5. Wszelkie spory wynikłe z tytułu realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**Załącznik nr 1 – Zapytanie ofertowe**

**Załącznik nr 2 – Oferta wraz z załącznikami**

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**