

Umowa o nr .../.../2015

zawarta w dniu r. w Katowicach, po przeprowadzeniu postępowania o nr Z-36/VIII/2015/PNT, pomiędzy:

I. Parkiem Naukowo-Technologicznym „Euro-Centrum” Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach, 40 -568, ul. Ligocka 103, wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Katowice - Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000297073, NIP 634-266-42-78, REGON 240789585, o kapitale zakładowym w wysokości 12.588.000,00 zł, o Zarządzie Spółki w składzie: Roman Trzaskalik - Prezes Zarządu, Mirosław Bobrzyński - Wiceprezes Zarządu, Monika Pilip - Członek Wiceprezes Zarządu, Paweł Podsiadło - Wiceprezes Zarządu, do reprezentacji której uprawnieni są dwaj członkowie Zarządu bądź Prokurent łącznie z członkiem Zarządu,
zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”

a

II.
.....
.....
.....
.....
zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”

§1

1. Niniejsza umowa została zawarta po - przeprowadzeniu postępowania na podstawie Regulaminu udzielania zamówień przez Park Naukowo - Technologiczny „Euro-Centrum” Sp. z o.o. z dnia 18 października 2010 r., który jest pod adresem http://www.euro-centrum.com.pl/cms/media/przetargi/regulamin_udzielania_zamowien_04.04.2013.pdf.
2. Postępowanie zmierzające do zawarcia przedmiotowej umowy zostało przeprowadzone w trybie przetargu dwustopniowego (składanie ofert, a następnie negocjacje z Wykonawcami, którzy złożyli oferty w postępowaniu).
3. Zamawiający nie jest podmiotem obowiązany do stosowania ustawy - Prawo zamówień publicznych, o czym Wykonawca był informowany w toku prowadzonego postępowania.

§2

1. Na mocy niniejszej umowy Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje zamówienie na **wykonanie symulatora prosumenckiej mikroinstalacji energoelektrycznej (PME)**; w związku z Projektem pod nazwą „Rewitalizacja prosumenckich mikroinstalacji energoelektrycznych (REWIPROMIEN)” realizowanym w ramach Programu GEKON - Generator Konceptów Ekologicznych, który jest wspólną inicjatywą Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) oraz Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (NCBR); w związku z umową GEKON1/02/213877/31/2015.
2. Przedmiotem zamówienia jest:
 - 1) **Budowa urządzenia do symulowania prosumenckiej mikroinstalacji energoelektrycznej zgodnie z wytycznymi zawartymi w załączniku nr 1 do umowy;**

str. 1

9/13

- 2) **montaż urządzenia do symulowania prosumenckiej mikroinstalacji energoelektrycznej** w budynku nr 8 posadowionym w Katowicach przy ul. Ligockiej 103 oraz budynku B Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej, przy ul. Akademickiej 10.
3. Realizacja przedmiotu niniejszej umowy będzie przebiegać w następujących etapach:
 - 1) **Etap I - budowa urządzenia do symulowania prosumenckiej mikroinstalacji energoelektrycznej;**
 - 2) **Etap II - montaż urządzenia** (wraz z dostarczeniem na własny koszt i ryzyko) do symulowania prosumenckiej mikroinstalacji energoelektrycznej w budynku nr 8 posadowionym w Katowicach przy ul. Ligockiej 103 oraz budynku B Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej, przy ul. Akademickiej 10, zgodnie z wytycznych udzielonymi w zakresie rozmieszczenia zamawianego sprzętu przez Zamawiającego.

W ramach etapu II Wykonawca będzie obowiązany również do przeprowadzenia szkolenia, w budynku nr 8 posadowionym w Katowicach przy ul. Ligockiej 103 oraz budynku B Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej, przy ul. Akademickiej 1, z zakresu konserwacji i obsługi urządzenia, którym zostaną objęte 3-46-8 osoby osób wyznaczone przez Zamawiającego. Szkolenie składać się będzie z części teoretycznej (4 godz.) i części praktycznej (8 godz.). Celem szkolenia będzie przekazanie uczestnikom szkolenia wiedzy w zakresie zastosowania jednostki testującej i poszczególnych elementów urządzenia, jak również nabycie przez nich praktycznych umiejętności obsługi, konserwacji, diagnozowania uszkodzeń, i innych niezbędnych umiejętności koniecznych do obsługi funkcjonowania urządzenia, jak również procedur korzystania z gwarancji (zasad kontaktów z gwarantem). Wykonawca jest również obowiązany do opracowania i wydrukowania odpowiedniej liczby materiałów szkoleniowych dla każdego z uczestników szkolenia.

3. **Wykonawca przeprowadził wizję lokalną** w budynku nr 8 oraz budynku B Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej mieszczącego się przy ul. Akademickiej 10 w Gliwicach, celem zapoznania się z instalacjami na obiekcie oraz zainstalowanym wyposażeniem składającym się na Laboratorium Inteligentnych Sieci Energetycznych oraz iLab EPRO i nie zgłasza w tym zakresie żadnych uwag i zastrzeżeń.
4. Przedmiot dostawy musi odpowiadać wymaganiom Polskich Norm przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy.
5. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, w ilościach i asortymencie wymaganym przez Zamawiającego.
6. Zamawiający informuje, że dostarczany sprzęt będzie wykorzystany w ramach Laboratorium Inteligentnych Sieci Energetycznych i iLab EPRO, które po doposażeniu w urządzenie stanowiące przedmiot niniejszego zamówienia, będą posiadać możliwość realizacji zdalnego i lokalnego sterowania przepływem mocy wg zadanego profilu przez umowny punkt styku PME/KSE (programowalny licznik energii elektrycznej). Budowa Symulatora PME ma na celu umożliwić programowanie i testowanie nadrzędnego układu sterowania interfejsu PME, testowanie algorytmów zarządzania, sterowania i regulacji w PME oraz symulację profili o dowolnej wartości mocy czynnej i biernej produkcji i obciążenia znajdującej się w zakresie regulacji, współpracy z rzeczywistymi urządzeniami generacyjnymi i odbiornikami. W skład symulatora wchodzi dwa identyczne moduły. Każdy z modułów zawiera dwa dwukierunkowe przekształtniki trójfazowe AC/DC o mocy 10 kW każdy, połączone wspólną szyną 630 V DC,

str. 2

oraz jeden dwukierunkowy przekształtnik zasobnikowy DC/DC przyłączony do szyny 630 V DC, o wydajności prądowej 40 A i napięciu 220 V po stronie zasobnika akumulatorowego. Strony AC będą przyłączone do sieci elektroenergetycznej, przy czym jedna strona musi być przyłączona przez transformator separujący. W zależności od konfiguracji napięcia sieci elektroenergetycznej symulator powinien pracować w sieci jedno bądź trójfazowej (wg załącznika nr 1 do SIWZ). Każdy z modułów musi być wyposażony w blok zadajników mocy czynnej i biernej przekształtników AC/DC oraz prądu zasobnika i wyświetlacz chwilowych parametrów pracy modułu.

§3

1. Wykonawca jest obowiązany do wykonania przedmiotu zamówienia w poniższych terminach:
 - 1) Etap I - **do 10 listopada 2015 r.**
 - 2) Etap II - **do 20 listopada 2015 r.**
2. Wykonawca dołączył do oferty harmonogram rzeczowo - finansowy umowy, który zawiera informacje dot. terminu i kwoty realizacji etapów. Harmonogram rzeczowo - finansowy umowy stanowi załącznik do niniejszej umowy.
3. Warunkiem odbioru przez zamawiającego przedmiotu zamówienia jest podpisanie bezusterkowego protokołu zdawczo - odbiorczego.
4. Terminy ustalone w ust. 1 mogą ulec przesunięciu tylko z powodu:
 - 1) działania siły wyższej mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonywania zamówienia, przy czym pod pojęciem siły wyższej strony rozumieją zdarzenia, których nie mogły przewidzieć, którym nie mogły zapobiec ani którym nie mogą przeciwdziałać, a które uniemożliwiają Wykonawcy wykonanie w części lub w całości jego zobowiązań;
 - 2) wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,
 - 3) wystąpienia innych okoliczności, które strony wspólnie uznają za powodujące konieczność zmiany terminu realizacji umowy lub jej poszczególnych etapów, w szczególności z powodów technologicznych, przyczyn zewnętrznych nie mających charakteru siły wyższej, obiektywnych utrudnień dotyczących dostaw materiałów lub urządzeń, itp. przy czym każdorazowo ocena zaistnienia takiego obiektywnego powodu wymaga uzgodnienia Stron; jeżeli Strony nie dojdą do porozumienia uznaje się, że termin pierwotnie ustalony jest obowiązujący.
5. W przedstawionych w ust. 4 przypadkach wystąpienia opóźnień, strony jeżeli będzie to możliwe ustalają nowy termin realizacji z tym, że maksymalny okres przesunięcia terminu zakończenia równy będzie okresowi przerwy lub przestoju.
6. Każdorazowa zmiana (aktualizacja) terminów wykonania zamówienia wymaga zawarcia aneksu do umowy.

§4

1. **Obowiązki Zamawiającego**
Zamawiający zobowiązuje się wobec Wykonawcy do:
 - 1) udzielenia informacji na temat posiadanego przez Zamawiającego Laboratorium Inteligentnych Sieci Energetycznych i iLab EPRO wraz z udostępnieniem dokumentacji tych Laboratoriów, po złożeniu przez Wykonawcę oświadczenia o zachowaniu poufności;

str. 3

- 2) udostępnienia pomieszczenia Laboratorium Inteligentnych Sieci Energetycznych i iLab EPRO, w którym będzie montowane zamawiane urządzenie;
- 3) dokonania odbioru wykonanych prac składających się na przedmiot zamówienia na zasadach określonych w niniejszej umowie;
- 4) odebrania przedmiotu umowy i zapłacenia należnego wynagrodzenia w wysokości zgodnej z przyjętą ofertą Wykonawcy na zasadach określonych w niniejszej umowie.

2. Obowiązki Wykonawcy

Wykonawca zobowiązuje się wobec Zamawiającego do:

1) W ramach etapu I:

- a) Budowa urządzenia do symulowania proumenckiej mikroinstalacji energoelektrycznej zgodnie z wytycznymi zawartymi w załączniku nr 1 do umowy,

2) W ramach etapu II:

- a) montażu urządzenia (wraz z dostarczeniem na własny koszt i ryzyko) fabrycznie nowego, kompletnego urządzenia do budynku mieszczącego się przy ul. Ligockiej 103 w Katowicach (budynek nr 8), a będącego własnością Parku Naukowo-Technologicznego Euro-Centrum Sp. z o.o. oraz do budynku B Wydziału Elektrycznego Politechniki Śląskiej mieszczącego się przy ul. Akademickiej 10 w Gliwicach, działającego w strukturze Politechniki Śląskiej; w tym, wykonania rozładunku dostarczanego urządzenia w pomieszczeniach, jak wyżej, oraz przekazanie urządzenia do użytku Zamawiającego, oraz:
- b) Przygotowania instrukcji obsługi i użytkowania, która powinna zawierać: schemat blokowy oraz schemat połączeń elektrycznych urządzenia, szczegółowy opis protokołów komunikacyjnych, szczegółowy opis parametrów technicznych, rysunki wraz z wymiarami urządzenia, opis sposobu podłączenia do zasilania, opis działania i obsługi urządzenia, zakres nastaw parametrów pracy urządzenia,

~~2)3) w ramach etapu II~~ – przeprowadzenia szkolenia z zakresu konserwacji i obsługi urządzenia, którym zostaną objęte 6-8 osób wyznaczone przez Zamawiającego.

- a) Szkolenie składać się będzie z części teoretycznej (4 godz.) i części praktycznej (8 godz.).
 - b) Celem szkolenia będzie przekazanie uczestnikom szkolenia wiedzy w zakresie zastosowania jednostki testującej i poszczególnych elementów urządzenia, jak również nabycie przez nich praktycznych umiejętności obsługi, konserwacji, diagnozowania uszkodzeń, i innych niezbędnych umiejętności koniecznych do obsługi funkcjonowania urządzenia, jak również procedur korzystania z gwarancji (zasad kontaktów z gwarantem).
 - c) Wykonawca jest również obowiązany do opracowania i wydrukowania odpowiedniej liczby materiałów szkoleniowych.
- ~~3) dostarczenia na swój koszt i ryzyko fabrycznie nowego, kompletnego urządzenia do budynku mieszczącego się przy ul. Ligockiej 103 w Katowicach (budynek nr 4), a będącego własnością Parku Naukowo-Technologicznego Euro-Centrum sp. z o.o.;~~
- 4) dostarczenia instrukcji obsługi, użytkowania i konserwacji urządzenia w języku polskim w wersji papierowej (w 2 egzemplarzach) i elektronicznej na płycie CD;
 - 5) udzielenia 36 miesięcznej gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia licząc od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń;
 - 6) dostarczenia dokumentu gwarancyjnego w języku polskim dla zamawianego urządzenia.

- 6) ponoszenie wobec Zamawiającego pełnej odpowiedzialności za realizację przedmiotu umowy, a także ponoszenie skutków prawnych oraz finansowych za istotne zmiany wprowadzone z własnej inicjatywy w trakcie realizacji zamówienia bez akceptacji Zamawiającego i/lub z naruszeniem obowiązujących przepisów prawa;
- 7) zgłoszenia urzędzenia do odbioru;
- 8) poddania w razie potrzeby kontroli instytucji uprawnionych do monitorowania i rozliczania Projektu, w ramach którego finansowane jest niniejsze zamówienie w zakresie realizowanych prac.

§5

1. Wysokość wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy ustalona została na podstawie wybranej przez Zamawiającego - w trybie postępowania o udzielenie zamówienia - jego oferty i **ma ona charakter ryczałtowy**, nie podlega waloryzacji oraz uwzględnia wszystkie wymagane opłaty i koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu umowy. W przypadku zmiany stawki VAT wynagrodzenie ulegnie w tym zakresie odpowiedniej zmianie w drodze aneksu do umowy.
2. Wynagrodzenie za przedmiot umowy ustala się w wysokości zł netto (słownie: złotych .../100), powiększone o podatek od towarów i usług (VAT) według obowiązującej w dniu zawarcia umowy stawki 23%, co stanowi kwotę: zł (słownie: złotych .../100), a więc wynagrodzenie brutto wynosi zł brutto (słownie: złotych .../100). Wynagrodzenie będzie płatne za każdy wykonany i odebrany przez Zamawiającego etap realizacji zamówienia, opisany w §2 ust. 3 niniejszej umowy. Wysokość wynagrodzenia za realizację poszczególnych etapów ustala się na:
 - 1) Etap I - zł netto (słownie: złotych .../100), powiększone o podatek od towarów i usług (VAT) według obowiązującej w dniu zawarcia umowy stawki 23%, co stanowi kwotę: zł (słownie: złotych .../100), a więc wynagrodzenie brutto wynosi zł brutto (słownie: złotych .../100);
 - 2) Etap II - zł netto (słownie: złotych .../100), powiększone o podatek od towarów i usług (VAT) według obowiązującej w dniu zawarcia umowy stawki 23%, co stanowi kwotę: zł (słownie: złotych .../100), a więc wynagrodzenie brutto wynosi zł brutto (słownie: złotych .../100).
3. Zestawienie cen jednostkowych stanowi załącznik nr 5 do niniejszej umowy.
4. Podstawą do wystawienia faktury za wykonanie danego Etapu składającego się na przedmiot zamówienia będzie podpisany przez obie strony umowy protokół odbioru, potwierdzający Zamawiającemu zakończenie realizacji danego etapu ; podpisany w sposób zgodny z postanowieniami niniejszej umowy wystawiony po spełnieniu przesłanek z §7 umowy, tj. m.in. dostarczeniu wszystkich dokumentów wymienionych w § 8 ust. 1 i §7 ust. 4.
5. Faktura będzie posiadała termin płatności 30 dni od jej otrzymania przez Zamawiającego.
6. W przypadku nieterminowej wpłaty Wykonawca będzie uprawniony do naliczania odsetek ustawowych.

str. 5

§6

1. Dostawa urządzenia nastąpi przez Wykonawcę lub podmiot przez niego wskazany, na jego koszt.
2. Wyniki przeprowadzonych odbiorów umieszczone zostaną w protokole odbioru, który podpisany zostanie przez obie strony, przy czym podstawą do wystawienia faktury będzie jedynie protokół podpisany bez zastrzeżeń. Zasady dokonywania odbiorów określa również §7 umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że dostawa urządzenia będzie wykonywana przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie w zakresie dostawy przedmiotu zamówienia.
4. Ryzyko utraty oraz uszkodzenia przedmiotu umowy do momentu protokolarnego odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy.

§7

1. W imieniu Zamawiającego czynności odbioru poszczególnych etapów przedmiotu umowy przeprowadzone zostaną przez Komisję, w skład której wchodzić będą osoby wskazane przez Zamawiającego.
2. Jeżeli protokół odbioru będzie zawierał uwagi lub zalecenia, wówczas będzie on traktowany jako odbiór roboczy. Jedynie protokół odbioru podpisany bez zastrzeżeń stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury za wykonanie kolejnych etapów przedmiotu zamówienia.
3. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót lub jego wadliwego wykonania, to Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy. Odbiór możliwy jest dopiero w momencie doprowadzenia przedmiotu odbioru do poprawności i kompletności. Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę do poprawy w wyznaczonym terminie, i zażądać naprawienia szkody z tego wynikającej. Zamawiającemu przysługują wszystkie uprawnienia wynikające z kodeksu cywilnego.
4. Wraz z dostarczaniem w ramach umowy urządzeniem Wykonawca złoży oświadczenia wobec Zamawiającego, iż posiada prawo własności urządzenia.

§8

1. Wykonawca dostarczy instrukcję obsługi, użytkowania i konserwacji sprzętu, w języku polskim, w wersji papierowej i elektronicznej.
2. Zamawiający do nadzoru realizacji postanowień niniejszej umowy ustanawia swoich przedstawicieli w osobie:
 - 1) kwestie merytoryczne: Pan Szymon Weber, adres e-mail: s.weber@euro-centrum.com.pl; tel.: 607 643 439;
 - 2) nadzór zwierzchni, sprawy ekonomiczne: Pan Patryk Białas, adres email: p.bialas@euro-centrum.com.pl.

§9

1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił 36 miesięcznej gwarancji na dostarczone urządzenie.

str. 6

3

2. W okresie obowiązywania gwarancji Wykonawca będzie przeprowadzał co najmniej raz w roku przegląd i serwis techniczny urządzenia. Koszty corocznych przeglądów technicznych wykonawca obowiązany jest uwzględnić w cenie oferty.
3. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego wad, usterek lub awarii sprzętu Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia czynności serwisowych w ciągu 48 godzin od zgłoszenia.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie konkretnej wady, usterki, awarii w terminie określonym przez Zamawiającego, nie dłuższym jednak niż 30 dni, lub nie podejmie czynności serwisowych w ciągu 48 godzin po zgłoszeniu, wówczas Zamawiający ma prawo bądź polecić usunięcie takiej wady lub usterki osobie trzeciej, na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy - bez utraty praw wynikających z gwarancji - bądź żądać obniżenia należnego Wykonawcy wynagrodzenia.
5. Wykonawca zobowiązuje się w czasie trwania gwarancji do nieodpłatnego dojazdu do Zamawiającego lub miejsca montażu urządzeń oraz nieodpłatnego usuwania zgłaszanych przez Zamawiającego wad, usterek, awarii.
6. W przypadku gdy naprawa urządzenia będzie wymagała dokonania naprawy poza siedzibą Zamawiającego lub miejscem montażu urządzeń, Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego transportu urządzenia do miejsca naprawy i z miejsca naprawy do siedziby Zamawiającego.
7. Szczegółowe warunki gwarancji określa dokument gwarancyjny, który Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć. Niniejsze zapisy zastępują dokument gwarancyjny, jeżeli Wykonawca nie dostarczy Zamawiającemu w dacie odbioru Etapu III odrębnego dokumentu gwarancyjnego jako załącznika do protokołu.
8. Wykonawca zapewnia świadczenie usług serwisu gwarancyjnego we własnym zakresie/ wskazuje następujący punkt serwisowy, który będzie realizował zobowiązania gwarancyjne Wykonawcy, a następnie będzie pełnił funkcje serwisu pogwarancyjnego:

§10

1. Niezależnie od odpowiedzialności odszkodowawczej na zasadach ogólnych, strony ustalają odszkodowanie w formie kar umownych. Zamawiający może domagać się od Wykonawcy zapłaty:
 - 1) zryczałtowanego odszkodowania za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po Jego stronie w wysokości 40% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 2,
 - 2) zryczałtowanego odszkodowania za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 40% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 2,
 - 3) kary umownej za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w określonym w umowie terminie zakończenia w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu umownego;
 - 4) kary umownej za opóźnienie w usunięciu wad (usterek) stwierdzonych podczas przeprowadzonych odbiorów, w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, o

str. 7

którym mowa w §5 ust. 2, za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad (usterek) a w razie opóźnienia w ich usunięciu w terminie dodatkowym, kara ulega podwyższeniu o 50% w stosunku do ustalonej wysokości;

- 5) kary umownej za opóźnienie w usunięciu wad (usterek) stwierdzonych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi za wady fizyczne, w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego brutto, dotyczącego danego elementu, za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad (usterek).

~~2. Maksymalna, łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 40% wysokości wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w §5 ust.2.~~

~~3.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych.~~

~~4.3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę zobowiązań umownych nie objętych odszkodowaniem w formie kar umownych, Wykonawca będzie ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą na zasadach ogólnych określonych w art. 471 Kodeksu cywilnego.~~

§11

1. Przedmiot niniejszej umowy w części dotyczącej Etapu I jest chroniony prawem autorskim.
2. W ramach wynagrodzenia, wskazanego w § 5 ust. 2 pkt. 1 niniejszej umowy, należnego za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy, z chwilą podpisania bez zastrzeżeń przez Strony niniejszej umowy protokołu odbioru przedmiotu umowy, Wykonawca przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe dotyczące przedmiotu umowy w zakresie:
 - 1) prawa do utrwalania i zwielokrotniania przedmiotu umowy, w szczególności poprzez jego kopiowanie oraz przechowywanie na dowolnych nośnikach elektronicznych,
 - 2) prawa do zastosowania przedmiotu dla własnych celów ~~na nieograniczonej liczbie budynków,~~
 - 3) prawa wprowadzania do obrotu zarówno oryginału przedmiotu umowy jak i egzemplarzy, na których został on utrwalony,
 - 4) prawa do użyczenia lub najmu zarówno oryginału przedmiotu umowy jak i egzemplarzy, na których został on utrwalony,
 - 5) prawa do udzielania licencji do korzystania z przedmiotu umowy na wszelkich polach eksploatacji wykorzystywanych do używania przedmiotu umowy,
 - 6) prawa do przystosowywania, zmieniania, przerabiania, adaptacji przedmiotu umowy lub do wprowadzania do niego innych zmian w celu przystosowania go do indywidualnych potrzeb zarówno Zamawiającego jak i podmiotów, którym udzielane będą licencje bądź na rzecz których przeniesiona zostanie własność przedmiotu umowy lub też zostanie on użyczony lub wynajęty,
 - 7) prawo do rozporządzania i korzystania z opracowanego przedmiotu umowy poprzez wprowadzanie go do obrotu jak również użyczenia oraz najem.
3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do przedmiotu niniejszej umowy.

§12

3/3

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy (lub jej niewykonanej części) w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy w wysokości proporcjonalnej do stopnia wykonania i jakości wykonanej usługi na dzień odstąpienia. Uprawnienie to przysługuje przez cały okres obowiązywania umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy lub od jej niewykonanej części, w terminie 14 dni od ujawnienia się którejkolwiek z podstaw wskazanych w punktach poniżej, jeżeli:
 - 1) Wykonawca pomimo uprzednich pisemnych zastrzeżeń Zamawiającego nie wykonuje obowiązków zgodnie z warunkami umownymi (np. nie dotrzymuje terminów) lub zaniedbuje zobowiązania umowne,
 - 2) Wykonawca wykonał część zamówienia wadliwie lub dostarczył partię sprzętu niezgodnie z zamówieniem, przez co daje w wątpliwość możliwość należytego wywiązania się z zamówienia,
 - 3) Wykonawca przystąpił do likwidacji swojej firmy, z wyjątkiem likwidacji przeprowadzonej w celu przekształcenia,
 - 4) Wykonawca lub jego wierzyciel złożył wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy,
 - 5) umowa o udzielenie wsparcia, na podstawie której Zamawiający realizuje Projekt, o którym mowa w § 1 ust.1, ulegnie rozwiązaniu.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
4. Należne wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu wykonania części umowy (w przypadku odstąpienia) określone zostanie przez Zamawiającego na podstawie protokolarnego ustalenia przez strony umowy - po dokonaniu obmiaru zaawansowania wykonania części robót w odniesieniu do przedmiotu umowy. Rozliczenie wynagrodzenia nastąpi w oparciu o ceny jednostkowe wynikających z zestawienia cen jednostkowych.
5. Strony uzgadniają, że skutek odstąpienia, w przypadku odstąpienia od niewykonanej części zamówienia, ma charakter odstąpienia ex nunc.

§14

1. Wszystkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą nastąpić tylko i wyłącznie w formie pisemnej, podpisanej przez obie strony, pod rygorem nieważności.
2. Żadna ze stron nie jest uprawniona bez pisemnej zgody drugiej strony do przekazywania osobom trzecim praw i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego z tytułu roszczeń odszkodowawczych osób trzecich, z tytułu naruszenia praw patentowych, praw do nazwy handlowej, lub praw do wzoru przemysłowego, powstałych w wyniku użytkowania przedmiotu dostawy. W przypadku gdy osoba trzecia wniesie/skieruje roszczenie lub oskarżenie wobec Zamawiającego o naruszenie jej praw, Wykonawca podejmie kroki prawne oraz faktyczne zmierzające do uchylenia odpowiedzialności Zamawiającego wobec osoby trzeciej, przy czym Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność prawną jak i finansową, jaka mogłaby z tych roszczeń, bądź oskarżeń wyniknąć. W przypadku gdyby Zamawiający poniósł szkodę lub koszty w wyniku roszczeń osób trzecich z powyższych tytułów, Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia Zamawiającemu tej szkody i zwrotu

str. 9

tych kosztów, w jednym i drugim przypadku w pełnej wysokości. Wykonawca nie będzie ponosił wobec Zamawiającego odpowiedzialności z tytułu roszczeń odszkodowawczych osób trzecich wynikłych z pracy przedmiotu zamówienia w sposób niezgodny z dokumentacją lub specyfikacjami Wykonawcy.

4. Wszelkie spory i różnice zdań wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane polubownie.
5. W razie gdyby strony nie mogły dojść do porozumienia, sprawa zostanie rozstrzygnięta przez Sąd właściwy miejscowo i rzeczowo dla siedziby Zamawiającego, zgodnie z polskim prawem.
6. Niniejsza umowa została sporządzona w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

§14 Załączniki do umowy

Integralną część niniejszej umowy stanowią poniższe załączniki:

- 1) załącznik nr 1 - opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do siwz)
- 2) załącznik nr 2 - harmonogram rzeczowo - finansowy umowy;
- 3) załącznik nr 3 - zestawienie cen jednostkowych;
- 4) załącznik nr 4 - wyciąg z siwz;
- 5) załącznik nr 5 - oferta Wykonawcy (uaktualniona po negocjacjach),
- 6) załącznik nr 6 - informacja z CEIDG/KRS;
- 7) załącznik nr 7 - potwierdzenie wyboru oferty Wykonawcy;
- 8) ~~Załącznik nr 8 - dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.~~

.....
Wykonawca

.....
Zamawiający

*RADCA PRZEMYSŁOWY
RADCA PRZEMYSŁOWY
Aleksandra Sidorowska
ul. Armii Krajowej 10/12
41-200 Opole
tel. 71 794 794*

3