



Zamawiający: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Sączu, ul. Staszica 1, 33-300 Nowy Sącz.

Dostawa kriokomory terapeutycznej i komory termoklimatycznej na potrzeby pracowni odnowy biologicznej Instytutu Kultury Fizycznej w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Nowym Sączu.

**Załącznik nr 1 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
Wzór umowy.**

Nr sprawy: **ZP.382-06/2012**

Wersja: 1.

UMOWA nr/2012 [WZÓR]

Zawarta w dniu **2012 r.** w Nowym Sączu pomiędzy:

Państwową Wyższą Szkołą Zawodową w Nowym Sączu

z siedzibą: 33-300 Nowy Sącz, ul. Staszica 1,
posiadającą REGON: 491861240, NIP: 734-255-98-20,
reprezentowaną przez:

Pana Prof. dr hab. inż. Zbigniewa Ślipka – Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nowym Sączu,
zwaną dalej „**Zamawiającym**”

a

Panem/ Panią zamieszkałym/ ą prowadzącym
działalność gospodarczą pod nazwą z siedzibą
..... zarejestrowanym/ ą w ewidencji działalności gospodarczej
prowadzonej przez..... pod nr.....
NIP..... Regon.....

/ a

..... z siedzibą.....
zarejestrowanym/ ą w, prowadzonym
przez..... pod numerem.....,
NIP....., REGON.....
reprezentowanym przez :

.....
zwanym dalej „**Wykonawcą**”.

W wyniku wyboru oferty Wykonawcy w przetargu nieograniczonym przeprowadzonym przez Zamawiającego w trybie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą” – została zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1.

Przedmiot Umowy

1. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do realizacji **zadanie p.n. Zadanie I – Dostawa kriokomory terapeutycznej** na potrzeby pracowni odnowy biologicznej Instytutu Kultury Fizycznej w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Nowym Sączu* / **Zadanie II – Dostawa komory termoklimatycznej** na potrzeby pracowni odnowy biologicznej Instytutu Kultury Fizycznej w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Nowym Sączu.
– zwanej dalej „Urządzeniem”.



2. Przedmiot Umowy jest współfinansowany w ramach Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013. Oś priorytetowa 1. Warunki dla rozwoju społeczeństwa opartego na wiedzy. Działanie 1.1 Poprawa jakości usług edukacyjnych. Schemat A Rozwój infrastruktury dydaktycznej szkolnictwa wyższego, w oparciu o umowę nr MRPO.01.01.01-12-490/09-00-XVI/88/FE/10 z dnia 08.02.2010 r. zawartą pomiędzy Zarządem Województwa Małopolskiego a Zamawiającym.
3. Szczegółowy zakres – opis przedmiotu Umowy został ujęty w Ofercie Wykonawcy – stanowiącej **załącznik nr 1** do Umowy oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia – stanowiącej **załącznik nr 2** do Umowy.
4. Symbol Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
 - a) Główny przedmiot: - 42513100-6 Urządzenia mrozące
 - b) Dodatkowe przedmioty:
 - 33100000-1 Urządzenia medyczne
 - 24113000-9 Ciekłe powietrze i sprężone powietrze
 - 45331231-4 Instalowanie urządzeń mrozących
5. Wszelkie postanowienia Umowy będą interpretowane na podstawie przepisów prawa polskiego, które będą miały zastosowanie w zakresie nieuregulowanym niniejszą Umową.
6. Wydanie montaż, próby i odbiór Urządzenia nastąpi we wskazanych pomieszczeniach nowo wznoszonego Instytutu Kultury Fizycznej w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Nowym Sączu.
7. W ramach realizacji Umowy Wykonawca jest zobowiązany do zrealizowania prac towarzyszących takich jak transport i ubezpieczenie na czas transportu, załadunek i rozładunek, montaż i instalacja, uruchomienie, pomoc techniczna, instruktaż, serwis gwarancyjny oraz wszelkich innych dodatkowych prac niezbędnych do prawidłowego wykonania Umowy.
8. Wykonawca zapewni Urządzenia fabrycznie nowe, nieuszkodzone, wolne od wad i odpowiadające obowiązującym normom oraz posiadające niezbędne certyfikaty i atesty zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, które zostaną przekazane Zamawiającemu przed podpisaniem protokołu odbioru.
9. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć instrukcje obsługi urządzenia w języku polskim oraz do dołączenia do każdego urządzenia karty gwarancyjnej.
10. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia instruktażu personelu Zamawiającego w miejscu zainstalowania Urządzeń (układ instalacji, sterowanie, bezpieczeństwo użytkowania w trybie normalnym i awaryjnym).
11. Wykonawca zapewni bezterminowe licencje na systemy komputerowe i oprogramowanie sterujące Urządzeniami.

§ 2.

Termin wykonania Umowy

1. Termin rozpoczęcia: **od dnia podpisania umowy.**
2. Termin zakończenia: **do 50 dni** od dnia zawarcia Umowy.



3. Po wykonaniu całości przedmiotu Umowy zostanie sporządzony protokół końcowy.
4. Zamawiający o terminie gotowości do odbioru zostanie powiadomiony przez Wykonawcę z co najmniej 5 - dniowym wyprzedzeniem.

§ 3.

Postanowienia ogólne

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji Umowy, oraz lokalizacjami wykonania prac montażowych Urządzeń. Zamówienie przyjmuje do realizacji bez zastrzeżeń i wykona zakres prac zgodnie z zasadami wiedzy i sztuki oraz ze starannością właściwą dla podmiotu profesjonalnie zajmującego się dostawami wraz z montażem tego typu Urządzeń.
2. Zamawiający posiada prawo do dysponowania lokalami na cele związane z pracami montażowymi Urządzeń.

§ 4.

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zrealizuje fakturę Wykonawcy w terminach i na warunkach uzgodnionych w Umowie.
2. Zamawiający dokona komisyjnych odbiorów wykonanego przedmiotu Umowy.
3. Zamawiający dołoży wszelkich starań by powstałe w trakcie realizacji Urządzeń problemy rozwiązywać w możliwie najkrótszym czasie oraz by służyć pomocą i asystą Wykonawcy, gdy tylko to będzie konieczne.

§ 5.

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca będzie realizował Umowę w oparciu o ustalony termin.
2. Wykonawca zobowiązuje się na swój koszt, strzec mienia znajdującego się na terenie prac montażowych i instalacyjnych Urządzeń, a także zapewnić warunki bezpieczeństwa.
3. W czasie realizacji montażu i instalacji Urządzeń Wykonawca będzie utrzymywał teren prac w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz będzie usuwał i składował wszelkie urządzenia pomocnicze i zbędne materiały, odpady i śmieci oraz niepotrzebne urządzenia prowizoryczne.
4. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren prac montażowych pracownikom organów państwowego nadzoru budowlanego, do których należy wykonywanie zadań określonych przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane (tekst jedn.: Dz. U. z 2010 r. nr 243 poz. 1623 z późn. zm.), zwanej dalej „Prawem budowlanym” oraz innych właściwych organów jeżeli obowiązujące przepisy prawa nakładają taki obowiązek – oraz do udostępnienia im danych i informacji wymaganych właściwymi przepisami.
5. Po zakończeniu prac montażowych Wykonawca zobowiązany jest uporządkować teren tych prac i przekazać go Zamawiającemu w terminie ustalonym na odbiór prac.
6. W wypadku zniszczenia lub uszkodzenia jakichkolwiek sieci, linii lub przewodów, ich części bądź innych urządzeń w toku realizacji – obowiązkiem Wykonawcy jest naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego w ramach wynagrodzenia wskazanego w [§ 8 Umowy](#).

*„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013”*



W przypadku, gdy stanie się to z winy Zamawiającego lub osób przez niego uprawnionych do przebywania w miejscu prac montażowych, naprawa następuje na koszt Zamawiającego.

7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ciągłego sprawdzania stanu realizacji Umowy. Wykonawca będzie udzielał, na żądanie Zamawiającego, ustnych lub pisemnych informacji na temat stanu realizacji umowy i przewidywanych terminów dokonywania poszczególnych czynności. W uzasadnionych przypadkach Wykonawca na wezwanie Zamawiającego będzie uczestniczył w spotkaniach informacyjnych dotyczących realizacji Umowy.
8. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie poinformować Zamawiającego o jakichkolwiek zdarzeniach czy okolicznościach, które mogłyby zagrażać, utrudniać czy wpływać ujemnie na realizację obowiązków określonych niniejszą umową, w szczególności w zakresie terminowości realizacji przedmiotu umowy. Informację tę powinny być przekazywane Zamawiającemu na piśmie lub za pośrednictwem faksu.
9. Określone w ust. 8 zagrożenia, trudności i przeszkody związane z wykonywaniem Umowy dotyczą także okoliczności leżących po stronie Zamawiającego. W takim przypadku Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie przedsięwziąć kroki w celu usunięcia przeszkód związanych z wykonaniem Umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się, że przedmiot Umowy wykona w taki sposób, aby zapewnić mu prawidłowe funkcjonowanie zgodnie z jego przeznaczeniem.
11. Wykonawca zobowiązuje się, iż wdrożone przez niego w Urzędzeniach oprogramowania będą spełniać wszystkie wymagania przepisów prawa obowiązującego w Polsce, w tym ustawy o ochronie danych osobowych wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy.
12. Wykonawca oświadcza i zapewnia, że osoby, za pomocą których będzie wykonywał zobowiązanie, będą posiadały odpowiednie kwalifikacje w zakresie wdrażania i obsługi Urzędzeń, niezbędne do należytego wykonania Umowy.
13. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowe oznakowanie i zabezpieczenie miejsc wykonywanych przez niego prac.
14. Odpowiedzialność za ewentualne wypadki przy pracy pracowników Wykonawcy lub innych osób, którymi się posługuje przy wykonywaniu niniejszej Umowy, leży po jego stronie.
15. Zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy jest obowiązkiem Wykonawcy. Obowiązek ten będzie realizowany między innymi poprzez dopuszczenie przez Wykonawcę do pracy tylko tych osób, które posiadają aktualne orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do wykonywania pracy na zajmowanym stanowisku w zakładzie Wykonawcy; posiadają aktualne zaświadczenie o przebytych szkoleniach w dziedzinie bhp, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami; zostały poinformowane o ryzyku zawodowym związanym z wykonywaną pracą.
16. Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego, że pracownicy Wykonawcy ani osoby trzecie, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonywaniu Umowy, nie będą dochodzili od Zamawiającego roszczeń z tytułu szkód wyrządzonych im w związku z wykonywaniem czynności powierzonych Umową.



§ 6.

Ubezpieczenie

1. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia przedmiotu Umowy z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku z określonymi zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej w okresie obowiązywania umowy oraz w czasie usuwania wad.
2. Wykonawca obowiązany jest przed podpisaniem niniejszej umowy przedstawić aktualną polisę ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone przy prowadzeniu działalności gospodarczej.

§ 7.

Dostawa materiałów i Urządzeń

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy z materiałów i Urządzeń własnych – w ilościach, o parametrach i właściwościach określonych w Ofercie Wykonawcy.
2. Wykonawca oświadcza, że materiały i Urządzenia, o których mowa w ust. 1 nie posiadają wad fizycznych i prawnych oraz:
 - a) zostały wprowadzone do obrotu zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi wdrażającymi Dyrektywy Nowego Podejścia, co potwierdzać będzie oznaczenie CE, które będzie umieszczone na Urządzeniach zgodnie z ustawą z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. nr 138 poz. 935 z późn. zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 sierpnia 2007 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. nr 155, poz. 1089) oraz rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 17 grudnia 2010 r. w sprawie procedur oceny zgodności wyrobów wykorzystujących energię oraz ich oznakowania (Dz.U. nr 8 poz. 32) oraz ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. nr 107 poz. 679);
 - b) odpowiadają wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. nr 243 poz. 1623 z późn. zm.), zwanej dalej „Prawem budowlanym” oraz w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881 z późn.zm.).
3. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów i Urządzeń lub każdej ich części (partii) certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.
4. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania na żądanie Zamawiającego jakości montowanych materiałów i Urządzeń.
5. Badania, o których mowa w ust. 4 będą realizowane przez Wykonawcę na własny koszt.
6. Jeżeli Zamawiający zażąda badań, które nie były przewidziane Umową, to Wykonawca obowiązany jest przeprowadzić te badania.
7. Jeżeli w rezultacie przeprowadzenia tych badań okaże się, że zastosowane materiały, Urządzenia bądź wykonanie prac montażowych jest niezgodne z Umową, to koszty badań dodatkowych obciążają Wykonawcę, zaś gdy wyniki badań wykażą, że materiały, Urządzenie bądź wykonanie prac montażowych są zgodne z Umową, to koszty tych badań obciążają Zamawiającego.



8. Wykonawca zobowiązany jest stosować materiały i Urządzenia w I gatunku oraz posiadać dla nich wymagane prawem świadectwa, atesty i certyfikaty.
9. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania wszystkich czynności na terenie prac montażowych i instalacyjnych. Za nienależyte wykonanie tych obowiązków będzie ponosił odpowiedzialność odszkodowawczą.

§ 8.

Wynagrodzenie za przedmiot Umowy

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia, zgodnie ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia oraz wybraną w trybie przetargu Ofertą Wykonawcy jest wynagrodzenie w formie ryczałtu.
2. Ustalone w tej formie o której mowa w ust. 1 wynagrodzenie Wykonawcy wyraża się kwotą :
 - a) **brutto:** PLN (słownie złotych:)
 - b) w tym VAT % tj. PLN (słownie złotych:)
 - c) w tym VAT % tj. PLN (słownie złotych:)
3. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie obowiązki Wykonawcy, niezbędne do zrealizowania prac składających się na przedmiot Umowy, jak również wprost nie ujętych a niezbędnych do wykonania Umowy, w tym także między innymi:
 - a) koszty urządzeń technicznych, materiałów instalacyjnych i wszystkich elementów urządzeń,
 - b) koszty uruchomienia wszystkich urządzeń i przeprowadzenia niezbędnych testów,
 - c) koszty dostarczenia i uruchomienia urządzeń,
 - d) koszty dokumentacji powykonawczej, eksploatacyjno-technicznej, instruktażu pracowników etatowych, koszty instrukcji, serwisu gwarancyjnego i bezpłatnych przeglądów gwarancyjnych,
 - e) zysk i ryzyko - koszty Wykonawcy jakie mogą wystąpić w trakcie dostawy i prac montażowych jak i w okresie rękojmi i gwarancji,
 - f) robociznę wraz z kosztami towarzyszącymi, koszty prac montażowych,
 - g) koszty udzielonych licencji i przeniesienia praw autorskich;
 - h) koszty pośrednie, koszty BHP,
 - i) koszty serwisu, aktualizacji zainstalowanych elementów Urządzeń,
 - j) koszty ubezpieczenia,
 - k) koszty niezbędnych badań i opinii wymaganych podczas odbioru końcowego prac,
 - l) wszelkie prace porządkowe,
 - m) wszelkie inne, nie wymienione z nazwy koszty i wydatki niezbędne do zrealizowania Umowy.
4. Wynagrodzenie łączne, o którym mowa w ust. 2 obejmuje wynagrodzenie oraz wszystkie inne koszty związane z realizacją przedmiotu Umowy wraz ze wszystkimi usługami towarzyszącymi oraz wymaganymi licencjami.
5. Uzgodnione wynagrodzenie jest niezmiennie do końca realizacji robót z zastrzeżeniami – wyjątkami określonymi w § 9 niniejszej umowy.



6. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem VAT, zarejestrowanym w Urzędzie Skarbowym pod numerem NIP: 734-255-98-20 i jest uprawniony do wystawiania i otrzymywania faktur VAT.
7. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem VAT zarejestrowanym w Urzędzie Skarbowym pod numerem NIP:

§ 9.

Zmniejszenie zakresu

1. Strony ustalają, że uzgodnione wynagrodzenie ryczałtowe może ulec obniżeniu w następujących przypadkach:
 - a) Zmniejszenia przez Zamawiającego zakresu rzeczowego Urządzeń,
 - b) Zastosowania tańszej technologii niż przewidziana w dokumentacji określającej przedmiot umowy, co uregulowane będzie stosownym aneksem do Umowy.
2. W przypadku zaistnienia sytuacji wymienionych w ust. 1 niniejszego paragrafu, podstawą do wyliczenia kwoty obniżenia wynagrodzenia ryczałtowego będzie faktycznie niewykonany i obustronnie uzgodniony zakres prac.

§ 10.

Zasady rozliczeń finansowych

1. Rozliczenie należności za przedmiot umowy nastąpi końcową fakturą VAT.
2. Wynagrodzenie za właściwe wykonanie przedmiotu umowy, zostanie zapłacone przez Zamawiającego w złotych polskich, przelewem bankowym na rachunek Wykonawcy wskazany w fakturze VAT, w ciągu 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Jeżeli płatność w postaci zaliczki (transzy) od instytucji pośredniczącej, wynikająca z umowy dofinansowania nr MRPO.01.01.01-12-490/09-00-XVI/88/FE/10, nie wpłynie na konto Zamawiającego, Strony dopuszczają opóźnienie w wypłacie wynagrodzenia do czasu otrzymania środków, a Wykonawca nie będzie dochodził odsetek za opóźnienie w wypłacie tego wynagrodzenia.
4. Warunkiem uprawniającym Wykonawcę do wystawienia faktury VAT jest podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego wykonania przedmiotu Umowy.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za rzetelność, prawidłowość i terminowość rozliczenia wszelkich podatków i innych należności publicznoprawnych podlegających doliczeniu do wynagrodzenia.
6. Zamawiający ma prawo do potrącenia z wynagrodzenia kar umownych należnych mu na podstawie niniejszej umowy.

§ 11.

Przedmioty odbiorów

1. Strony ustalają, że będą stosowane następujące odbiory:
 - a) odbiór końcowy Urządzeń – po wykonaniu dostawy wraz z montażem,
 - b) odbiór Urządzeń po okresie rękojmi,



c) odbiór Urządzeń po okresie gwarancji.

2. Obiór końcowy Urządzeń:

2.1. Postanowienia ogólne:

- a) odbiór końcowy Urządzeń ma na celu ustalenie wykonania zakresu przedmiotowego Umowy i sprawdzenie jego należytego wykonania;
- b) odbioru końcowego Urządzeń dokonuje się po całkowitym zakończeniu rozmieszczenia wszystkich dostaw i wykonaniu prac montażowych składających się na przedmiot Umowy – na podstawie oświadczenia Wykonawcy;
- c) odbiór końcowy Urządzeń jest przeprowadzany komisyjnie przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego oraz w obecności przedstawicieli Wykonawcy;
- d) odbiór końcowy Urządzeń upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury,

2.2. Zasady określające rozpoczęcie czynności odbiorowych :

- a) Wykonawca przed odbiorem końcowym Urządzeń przeprowadzi wszelkie próby i sprawdzenia techniczne zgodnie z obowiązującymi przepisami i normatywami,
- b) Wykonawca pisemnie lub za pośrednictwem faksu zgłasza Zamawiającemu zakończenie prac i zgłoszenie do odbioru końcowego Urządzeń,
- c) warunkiem zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego Urządzeń jest zakończenie prac nad ich wykonaniem i skompletowanie dokumentacji powykonawczej, pozwalającej na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, a w szczególności :
 - protokołów badań i sprawdzeń oraz certyfikatów wbudowanych materiałów (protokołów technicznych odbiorów instalacji, urządzeń technicznych, robót ulegających zanikowi i zakryciu, wymaganych zaświadczeń właściwych jednostek i organów, w tym niezbędnych świadectw kontroli jakości, dokumentacji rozruchowej itp.),
 - powykonawczej dokumentacji wraz z instrukcjami użytkowania i konserwacji materiałów i urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę.

2.3. Tryb przeprowadzenia czynności odbiorowych :

- a) w ciągu 3 dni roboczych od daty doręczenia zgłoszenia gotowości do odbioru końcowego Urządzeń, Zamawiający dokonuje potwierdzenia jego zasadności, uwzględniając spełnienie warunków podanych w pkt. 2.2. lit. c) i ustala datę rozpoczęcia czynności odbiorowych nie dalej niż 10 dni od daty doręczenia zgłoszenia gotowości odbiorowej, o czym powiadamia Wykonawcę pisemnie lub za pośrednictwem faksu;
- b) czas trwania czynności odbioru nie może być dłuższy niż 2 dni robocze, licząc od daty rozpoczęcia czynności odbioru;
- c) Zamawiający może powziąć decyzję o przerwaniu czynności odbioru końcowego, jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone :
 - że przedmiot nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia prac montażowych lub nie przeprowadzenia wszystkich prób,
 - wystąpienie wad nadających się do usunięcia,



- d) po usunięciu przyczyn odmowy lub przerwania odbioru, Wykonawca podejmie czynności określone w pkt. 2.2,
 - e) Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad i w takim wypadku może zażądać wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio prac jako wadliwych,
 - f) jeżeli Zamawiający – mimo osiągnięcia potwierdzonej przez niego gotowości odbiorowej w trybie pkt. 2.3. lit. a) – nie dokona odbioru w terminach przewidzianych w pkt. 2.3. lit. a) i b) i nie zaszyły okoliczności odmowy odbioru, określone w pkt. 2.3. lit. c) – Wykonawca może ustalić protokolarnie stan przedmiotu odbioru końcowego Urzędzeń przez powołaną do tego komisję, zawiadamiając o tym Zamawiającego.
3. Odbiór po okresie 24 miesięcznej rękojmi – jest dokonywany przez Zamawiającego oraz Wykonawcy w formie protokolarnej i ma na celu stwierdzenie wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z rękojmi za wady fizyczne.
 4. Odbiór po okresie gwarancji – jest dokonywany przez Zamawiającego oraz Wykonawcy w formie protokolarnej i ma na celu stwierdzenie wykonania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z udzielonej gwarancji jakości za wady fizyczne.

§ 12.

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy:

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy na rzecz Zamawiającego.
2. Zabezpieczenie wniesione jest w formie przewidzianej w ustawie.
3. Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy wynosi: **5 %** ceny całkowitej podanej w ofercie Wykonawcy co stanowi kwotę: **PLN**, (słownie złotych:).
4. W razie wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia najpóźniej w dacie podpisania umowy.
5. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego. Zamawiający będzie przechowywał je na oprocentowanym rachunku bankowym.
6. Zamawiający zwróci zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
7. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w wysokości 70 % w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane – po dokonaniu odbioru o którym mowa w § 11 ust. 3 Umowy.
8. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady wynosi 30 % wysokości zabezpieczenia.
9. Kwotę, o której mowa w pkt. 8 Zamawiający zwróci nie później niż 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady oraz gwarancji jakości i serwisu.
10. Zabezpieczenie wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia winno być dokonane pisemnie, bezwarunkowo z uwzględnieniem postanowień **§ 15 Umowy**.
11. W gwarancji lub poręczeniu należy zabezpieczyć kwoty określone w ust. 3 i 8.



§ 13.

Rękojmia za wady fizyczne i prawne

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne Urządzeń.
2. Przez wadę fizyczną rozumie się także jakąkolwiek niezgodność Urządzeń oraz materiałów i podzespołów zastosowanych do jego wykonania z opisem zawartym w ofercie Wykonawcy, a także wadliwe działanie Urządzeń wskutek nie tylko wadliwie działających materiałów i podzespołów, ale także wadliwie działającego oprogramowania, wykonanego montażu i konfiguracji, zainstalowanego oprogramowania, itp.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne Urządzeń, w tym również za ewentualne roszczenia osób trzecich wynikające z naruszenia praw własności intelektualnej lub przemysłowej, w tym praw autorskich, patentów, praw ochronnych na znaki towarowe oraz praw z rejestracji na wzory użytkowe i przemysłowe, pozostające w związku z wprowadzeniem urządzeń do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
4. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasają po upływie 24 miesięcy, licząc od dnia odbioru końcowego Urządzeń, natomiast uprawnienia z tytułu rękojmi za wady prawne Urządzeń wygasają z upływem roku od chwili, kiedy Zamawiający dowiedział się o istnieniu wady.

§ 14.

Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości i serwisu

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu **mies. gwarancji jakości** na wykonane Urządzenia, prace oraz użyte materiały i podzespoły i zapewnia w tym okresie bezpłatne przeglądy i serwis gwarancyjny.
2. Udzielenie gwarancji jakości zostanie potwierdzone dokumentami gwarancyjnymi stanowiącymi załączniki do protokołu odbioru ostatecznego Urządzeń.
3. Warunki gwarancji:
 - a) termin gwarancji liczony będzie od dnia podpisania protokołu odbioru,
 - b) gwarancja obejmuje bezpłatne przeglądy gwarancyjne naprawy lub, gdy naprawa okaże się niemożliwa wymianę Urządzenia lub jego części (elementu),
 - c) w okresie gwarancyjnym Wykonawca ma obowiązek odebrać zepsute Urządzenie bądź jego element i zapewni jego zwrot do miejsca montażu urządzenia. Koszty transportu, regulacji i ponownego uruchomienia oraz ponownych testów ponosi Wykonawca,
 - d) jeżeli w okresie gwarancji Urządzenie lub jego element okaże się wadliwy, Wykonawca zobowiązuje się do jego naprawy lub, gdy naprawa okaże się niemożliwa do jego wymiany na nowy wolny od wad, o identycznych bądź lepszych parametrach,
 - e) każda naprawa gwarancyjna przedłuża gwarancję o czas przerwy w eksploatacji Urządzenia,
 - f) czas reakcji na usunięcie usterki maksymalnie 24 godziny,
 - g) czas naprawy – nie dłużej niż 14 dni,



- h) w przypadku trzech napraw tego samego modułu w okresie gwarancji Wykonawca będzie zobowiązany do wymiany danego modułu na nowy.
4. W związku z upływem okresu rękojmi i/lub gwarancji – Zamawiający wyznacza odbiory, o których mowa w § 11 ust. 3 i 4 nie później niż ostatniego dnia okresu trwania rękojmi i/lub gwarancji, oraz protokolarny termin na usunięcie wad stwierdzonych w czasie tego odbioru.
 5. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne Urządzeń.
 6. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn tkwiących w Urządzeniach w chwili dokonania jego odbioru końcowego przez Zamawiającego, jak i wszelkie inne wady fizyczne Urządzeń, powstałe z przyczyn, za które Wykonawca lub inny gwarant ponosi odpowiedzialność, pod warunkiem, że wady te ujawnią się w ciągu terminu obowiązywania gwarancji lub rękojmi.
 7. Wykonawca zobowiązuje się odbierać zgłoszenia o awarii pod numerem telefonu, faksu lub adresem e-mail od poniedziałku do piątku w godzinach 9.00-15.00.

§ 15.

Cesja praw

1. Strony ustalają, że:
 - a) w razie zbycia, oddania do używania lub przekazania w inny sposób osobie trzeciej wykonanego przedmiotu Umowy w całości lub części, Zamawiający z chwilą podpisania umowy z osobą trzecią przelewa na nią wszystkie uprawnienia, jakie posiada z niniejszej Umowy wobec Wykonawcy, a w szczególności dotyczące: gwarancji, kar umownych, zabezpieczenia należytego wykonania umowy, odszkodowań itp.
 - b) w zakresie dotyczącym dysponowania zabezpieczeniem należytego wykonania umowy, po podpisaniu umowy, o której mowa w pkt. a) Zamawiający może, co najwyżej przechować na swoim rachunku bankowym kwoty zabezpieczenia należytego wykonania Umowy, a jedynym uprawnionym do decydowania o zabezpieczeniu należytego wykonania Umowy jest osoba trzecia, na którą następuje przelew.
2. Zamawiający i osoba trzecia w Umowie, o której mowa w ust. 1 mogą zmieniać zakres przelanych praw.
3. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonać przelewu wierzytelności wynikających z niniejszej Umowy.

§ 16.

Podwykonawstwo

1. Wykonawca ma prawo podpisać umowę o podwykonawstwo z podwykonawcami, w zakresie określonym w przyjętej ofercie Wykonawcy.
2. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania pracy podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim zakresie, jak gdyby były one działaniami, uchybieniami lub zaniedbaniami samego Wykonawcy, jego przedstawiciela lub pracowników.



3. Podwykonawca nie może zawierać umowy z dalszymi podwykonawcami bez zgody Wykonawcy i Zamawiającego.
4. Zamawiający nie jest związany stosunkami zobowiązaniami z podwykonawcami, ale może skorzystać ze wszelkich praw nabytych w stosunku do nich przez Wykonawcę. Wykonawca będzie pozostawał w pełni odpowiedzialny w stosunku do Zamawiającego za zleczone do podwykonania części zamówienia.

§ 17.

Wspólne wykonanie zamówienia

1. Wykonawcy przystępujący do niniejszej umowy na podstawie umowy zawiązanej w celu jej realizacji ponoszą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego, niezależnie od treści umów, które zawarli między sobą.
2. Zamawiający kieruje wszystkie pisma i oświadczenia jakie wynikają z realizacji umowy do jednego z Wykonawców, ze skutkiem prawnym wobec pozostałych.
3. Wykonawcy, na piśmie ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania Wykonawcy wobec Zamawiającego.
4. Wykonawcy są upoważnieni do ustalenia między sobą zakresu wykonanych przez nich robót, chyba że co innego wynika z odrębnych ustaleń.
5. O ustaleniach dokonanych w myśl ust. 3, 4 Wykonawcy są zobowiązani powiadomić na piśmie Zamawiającego.

§ 18.

Kary umowne

1. Strony postanawiają, z zastrzeżeniem ust. 5, że obowiązującą je formą odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i wysokościach:
 - a) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto ustalonego w § 8 ust. 2 lit. a) Umowy, za każdy dzień zwłoki w oddaniu przedmiotu Umowy,
 - b) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto ustalonego w § 8 ust. 2 lit. a) umowy za każdy dzień zwłoki:
 - w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze,
 - w usunięciu wad stwierdzonych w okresie rękojmi i gwarancji jakości.
3. Zamawiający naliczy Wykonawcy karę w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 8 ust. 2 lit. a) umowy za odstąpienie od umowy z przyczyn [za które odpowiada Wykonawca](#)
4. Wykonawca naliczy Zamawiającemu karę w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego brutto ustalonego w § 8 ust. 2 lit. a) umowy za odstąpienie od umowy z przyczyn [za które odpowiada Zamawiający](#). Kary te nie dotyczą przypadków określonych w art. 145 ustawy.
5. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody (z wyjątkiem przypadków określonych w art. 145 ustawy).

„Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2007-2013”



6. Za szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobie trzeciej przez Wykonawcę z innych tytułów, Wykonawca odpowiada wg zasad określonych w Kodeksie Cywilnym.
7. Kary umowne przewidziane w niniejszym paragrafie zastrzeżono na wypadek odstąpienia od Umowy dotyczą odstąpienia zarówno umownego jak i ustawowego.

§ 19.

Odstąpienie od umowy:

1. Oprócz wypadków wymienionych w ustawie i w innych postanowieniach Umowy Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach :
 - a) w razie otwarcia likwidacji Wykonawcy,
 - b) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - c) Wykonawca nie rozpoczął realizacji prac bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie lub za pośrednictwem faksu,
 - d) Wykonawca przerwał realizację prac z własnej winy i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni,
 - e) w przypadku zastosowania urządzeń o parametrach gorszych niż określone w ofercie Wykonawcy.
2. Odstąpienie od Umowy z przyczyn wskazanych w ust. 1 a) – e) może nastąpić w terminie 7 dni od dnia dowiedzenia się przez Zamawiającego o wystąpieniu okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia (umowne prawo odstąpienia)
3. Odstąpienie od Umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i zawierać uzasadnienie.
4. W przypadku odstąpienia od Umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - a) w terminie siedmiu dni od daty odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi protokół inwentaryzacji prac w toku według stanu na dzień odstąpienia,
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane prace montażowe w zakresie obustronnie uzgodnionym - na koszt tej strony z przyczyny której nastąpiło odstąpienie,
 - c) Wykonawca zgłosi termin do dokonania przez Zamawiającego odbioru prac przerwanych oraz prac zabezpieczających, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,
 - d) Wykonawca niezwłocznie, a najpóźniej w terminie 5 dni, usunie z terenu prac montażowych urządzenie zaplecza przez niego dostarczone lub wzniesione.

§ 20.

Prawa autorskie i licencje

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu nieodwołalnej, nieograniczonej czasowo i terytorialnie licencji na programy komputerowe, niezbędne do prawidłowego funkcjonowania Urzędzeń na wszystkich znanych polach eksploatacji.



2. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić Zamawiającego od odpowiedzialności względem jakichkolwiek osób trzecich, a także naprawić wszelkie szkody (w tym w szczególności koszty procesowe, koszty pomocy prawnej oraz zasądzone lub uzgodnione w ugodzie kwoty pieniężne), jakie Zamawiający poniesie w wypadku wystąpienia jakichkolwiek roszczeń osób trzecich w związku z wykorzystywaniem Utworów w rozumieniu przepisów Prawa Autorskiego, materiałów lub treści dostarczonych przez Wykonawcę lub rozporządzaniem nimi przez Zamawiającego, jego następców prawnych, osób, którym Zamawiający udzieli w przyszłości licencji do korzystania z Utworów.
3. Jeśli osoba trzecia będzie dochodzić w postępowaniu spornym przeciwko Zamawiającemu roszczeń, o których mowa w ust. 2, na żądanie Zamawiającego, Wykonawca przyłączy się do takiego postępowania, a także – jeżeli będzie to możliwe – zwolni Zamawiającego od obowiązku udziału w takim postępowaniu.

§ 21.

Postanowienia końcowe

1. Zamawiający powołuje do bezpośrednich kontaktów z Wykonawcą i nadzorowania wykonania umowy: P., tel. faks. email:
2. Wykonawca powołuje do bezpośrednich kontaktów z Zamawiającym i nadzorowania wykonania umowy: P., tel. faks. email:
3. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Niedopuszczalna jest zmiana postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty Wykonawcy z zastrzeżeniem zmian o których mowa w § 9 Umowy oraz w następujących przypadkach:
 - a) zmiany terminu wykonania Umowy o czas opóźnienia jeżeli takie opóźnienie wystąpi lub będzie miało wpływ na wykonanie przedmiotu Umowy w przypadku zaistnienia przerw w jej wykonaniu z obiektywnych przyczyn losowych niezależnych od Wykonawcy;
 - b) wystąpi ustawowa zmiana stawki podatku VAT;
 - c) wystąpi konieczność zmiany osób koordynujących (osób odpowiedzialnych za realizację ze strony Wykonawcy lub ze strony Zamawiającego);
 - d) gdy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie jest możliwe dostarczenie wskazanych w ofercie komponentów - Zamawiający dopuszcza zmianę tych komponentów na spełniające warunki opisane w ofercie;
 - e) po podpisaniu Umowy doszło do wydłużenia okresu gwarancyjnego przez producenta Urządzeń;
 - f) jeżeli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu Umowy;
 - g) możliwa jest korzystna dla Zamawiającego zmiana terminów i sposobu płatności za realizację Umowy;
 - h) nastąpiła zmiana danych Wykonawcy np. zmiana siedziby.
 - i) zmiana podwykonawcy, jeżeli część przedmiotu umowy jest wykonywana przez podwykonawcę.



5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego, a w sprawach procesowych przepisy Kodeksu postępowania cywilnego.
6. Sprawy sporne mogące wyniknąć na tle realizacji niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego
7. Umowę niniejszą sporządzono w 4-ch jednobrzmiących egzemplarzach, po 2 egz. dla każdej ze Stron.
8. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:
 - 8.1. Kompletna Oferta Wykonawcy – stanowiąca **załącznik nr 1** do Umowy,
 - 8.2. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia – stanowiąca **załącznik nr 2** do Umowy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA: