



Nr sprawy HT-ZP18/2017

W oparciu o zasady ponoszenia wydatków zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji ujęte w Przewodniku kwalifikowalności-Działanie 1.2 POIR-Zasada konkurencyjności. Konkurs 1/1. 2/2015_INNOLOT, **Hart-Tech Sp. z o. o.** uprzejmie zaprasza do złożenia oferty na wykonanie, w ramach realizacji projektu POIR.01.02.00-00-0011/15 (NIVAG) zamówienia:

„Zaprojektowanie, wykonanie oraz dostawę systemu zasilania i sterowania podzespołami generatora atmosfery LPN wraz z oprogramowaniem”

ZAMAWIAJĄCY
HART-TECH Sp. z o.o.
92-320 Łódź, ul. Niciarniana 45
Nr KRS 0000363576

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

Zaprojektowania i dostawa systemu zasilania i sterowania dla generatora atmosfery LPN, zgodnie z opisem stanowiącym załącznik nr 3.

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień, kody CPV:

31700000-3 - Urządzenia elektroniczne, elektromechaniczne i elektrotechniczne

TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

12 tygodni od daty zawarcia umowy.

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Oferent wykaże swoje kompetencje dla wykonania przedmiotu zamówienia poprzez wskazanie realizacji dostaw o zbliżonych parametrach w okresie ostatnich 2 lat, dla co najmniej 3 odbiorców realizujących procesy technologiczne w warunkach pracy 24 godzinnej lub producentów urządzeń technologicznych.

W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 - 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Opis sposobu dokonania oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

Ocena spełnienia tych warunków dokonana zostanie na podstawie oświadczenia - zgodnie z **załącznikiem nr 1.**

W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu do oferty należy załączyć:

- Oświadczenie, że Wykonawca zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia i z załączonym wzorem umowy oraz, że przyjmuje ich treść bez żadnych zastrzeżeń - na formularzu oferty zgodnie z **załącznikiem nr 2.**
- Pełnomocnictwo do podpisania oferty, do poświadczania dokumentów za zgodność z oryginałem oraz do parafowania stron należy dołączyć do oferty, o ile nie dokonuje tego osoba/ły upoważniona/e do reprezentowania Wykonawcy.
Pełnomocnictwo należy dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem.





Sposób obliczenia ceny:

Cena powinna zostać podana w PLN w wartości netto +Vat i powinna obejmować wszystkie niezbędne koszty związane z realizacją zamówienia.

KRYTERIA OCENY OFERT

O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będą przedstawione niżej kryteria

Cena **70%**

Przedłużenie gwarancji **20%**

Termin wykonania **10%**

Kryterium cena - obliczana jest wg wzoru:

$$A = (C_{min}/C_n) \times 0,7$$

gdzie: C_{min} – cena najniższa, C_n – cena z badanej oferty

Kryterium – przedłużenie gwarancji

Przedłużenie gwarancji ponad 36 miesięcy

B= każdy rok przedłużenia gwarancji x 0,1 nie więcej niż 0,2

Kryterium termin wykonania

Skrócenie terminu realizacji (termin realizacji max. 12 tygodni od dnia zawarcia umowy)

$$C = (T_{min}/T_n) \times 0,1$$

gdzie: T_{min} – najkrótszy termin realizacji, T_n – termin z badanej oferty (nie dłuższy od 12 tygodni)

Spośród wszystkich ważnych ofert złożonych przez Wykonawców w postępowaniu za najkorzystniejszą zostanie wybrana oferta o największej łącznej wartości punktów oferty A+B+C

TERMIN SKŁADANIA OFERT

Ofertę należy sporządzić na formularzu ofertowym, stanowiącym **załącznik nr 2**

Wraz z formularzem ofertowym należy dostarczyć specyfikację techniczną oferowanego sprzętu i wyposażenia w formie pozwalającej na jego jednoznaczną identyfikację.

Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego:

HART-TECH Sp. z o.o.
92-320 Łódź, ul. Niciarniana 45

Termin składania ofert upływa w dniu **21.06.2017r, o godzinie 10³⁰**.

Oferty złożone po tym terminie zostaną zwrócone bez otwierania:

Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu **21.06.2017r, o godzinie 10⁴⁵** w siedzibie Zamawiającego

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówienia uzupełniającego.

Oferta musi być sporządzona w sposób uniemożliwiający jej dekompletację i być podpisana przez osobę (osoby) uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy.

Dokumenty, w tym oświadczenia, sporządzone w języku obcym, należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.

Wszystkie załączniki do oferty stanowiące oświadczenie Wykonawcy, muszą być również podpisane przez osobę/y upoważnioną/e do reprezentowania Wykonawcy.





Wykonawca winien zamieścić ofertę wraz ze wszystkimi załącznikami w zapieczętowanej kopercie opatrzonej:

- danymi Wykonawcy (**nazwa i adres lub pieczęć firmowa Wykonawcy**),
- napisem: „**Oferta na dostawę systemu sterowania**”
oraz „**Nie otwierać przed 21.06.2017r godz. 10:45**”

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania.

Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednakże nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, o ile wnioski o wyjaśnienie wpłynęły do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

Odpowiedzi zostaną upublicznione na stronie internetowej Zamawiającego **www.hart-tech.pl**

Wykonawca może również zwrócić się do Zamawiającego, w wyżej określonych terminach, o udostępnienie szczegółowego rysunku konstrukcyjnego oraz zestawienia materiałowego. Zamawiający udostępni do wglądu dokumentację pod warunkiem podpisania przez Wykonawcę oświadczenia o przyjęciu do wiadomości, że stanowi ona tajemnicę Zamawiającego i zostanie wykorzystana wyłącznie do przygotowania oferty.

Ze strony Zamawiającego osobą upoważnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

Sylwester Pawęta

e-mail: s.paweta@hart-tech.pl

tel. 600 120 775

INFORMACJA O PODSTAWIE WYKLUCZENIA

Zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

OKREŚLENIE WARUNKÓW ZMIANY UMOWY

Zamawiający wymaga od Wykonawcy aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącej **załącznik 4**





Załącznik nr 1

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne

nazwa Wykonawcy

Adres Wykonawcy

Składając ofertę na:

„Zaprojektowanie, wykonanie oraz dostawę systemu zasilania i sterowania podzespołami generatora atmosfery LPN wraz z oprogramowaniem”

Oświadczam,
że w okresie ostatnich 2 lat zrealizowaliśmy dostawy, dla:

Lp.	Nazwa i adres odbiorcy	kontakt do odbiorcy (e-mail/telefon)	Opis przedmiotu dostawy

Oświadczam,
że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164), jak również z powodu powiązania z Zamawiającym.

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis z pieczętką imienną lub czytelny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)





Załącznik nr 2

.....
pieczęć nagłówkowa wykonawcy

FORMULARZ OFERTOWY

Przedmiot oferty

„Zaprojektowanie, wykonanie oraz dostawę systemu zasilania i sterowania podzespołami generatora atmosfery LPN wraz z oprogramowaniem”

Zamawiający

HART-TECH Sp. z o.o.
92-320 Łódź, ul. Niciarniana 45
Nr KRS 0000363576

Nazwa i siedziba Wykonawcy

.....
.....
Tel: Fax: e-mail:
REGON: NIP: KRS lub Wpis do Ewidencji
Działalności Gospodarczej.....

1. Cena ofertowa:

nettosłownie.....
VAT%
bruttosłownie.....

2. Termin realizacji.....

- 3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się opisem przedmiotu zamówienia, akceptujemy go i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.**
- 4. Specyfikację techniczną przedmiotu dostawy zawiera załącznik do niniejszej oferty.**
- 5. Oświadczamy, iż za wyjątkiem informacji zawartych na stronach niniejsza oferta oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.**
- 6. Oświadczamy, że udzielimy miesięcznej gwarancji na dostarczone urządzenia.**
- 7. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 30 dni**
- 8. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zamówienia oraz załączonym wzorem umowy, oraz że przyjmuje ich treść bez żadnych zastrzeżeń.**





Uwagi oferenta:

.....
.....

Wszelką korespondencję należy kierować na poniższy adres:

.....
.....

Tel.

Fax.

e-mail:

Osoba wskazana do kontaktu:

.....
(miejscowość, data)

.....
(podpis z pieczętką imienną lub czytelny podpis osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)





Załącznik nr 3

Opis przedmiotu zamówienia

„Zaprojektowanie, wykonanie oraz dostawę systemu zasilania i sterowania podzespołami generatora atmosfery LPN wraz z oprogramowaniem”

Charakterystyka systemu:

Przeznaczeniem układu jest zapewnienie realizacji procesów technologicznych LPN pod względem:

- ⇒ zasilania elektrycznego podzespołów generatora,
- ⇒ sterowania systemami funkcjonalnymi generatora
- ⇒ sterowania parametrami technologicznymi procesów,
- ⇒ monitorowania, rejestracji i archiwizacji (minimum 5 lat) parametrów realizacyjnych procesów, spełniające wymagania CQI-9 wyd. 2016

W skład zespołu generatora wchodzi:

1. Retorta generatora*
2. Zespół pokryw retorty*
3. Dozownik komponentów odparowywanych*
4. Trzon grzejny*
5. System próżniowy*
6. Pompa dozująca
7. System gazowy,
8. System pneumatyczny,
9. System wodny,
10. Zestaw czujników,

Proces technologiczny jest realizowany poprzez wykonanie sekwencji segmentów funkcjonalnych określonych parametrami w zakresie:

- ⇒ temperatura 20÷950°C
- ⇒ czas 1÷360 min
- ⇒ ciśnienie 1 mbar do 1500 mbar absolutnego
- ⇒ przepływy gazów procesowych do 100 dcm³/min

System powinien zapewniać monitorowanie działania wszystkich podzespołów generatora, również poprzez łączność bezprzewodową, w tym sygnalizowanie stanów alarmowych.

Szczegóły dotyczące parametrów podzespołów oznaczonych * należy uzgodnić z ich dostawcami.

Dostawa obejmuje:

1. Szafa zasilająca z układami sterowania i pomiarów,
2. Sterownik PLC,
3. Instalację elektryczną w obrębie zespołu,
4. System gazowy wg rys. 3-HT-LPN 225065
5. System pneumatyczny wg rys. 3-HT-LPN 225358
6. System wodny wg rys. 1-HT-LPN 226076
7. Kolektor czujników wg rys. 2-HT-LPN 225899
8. Pompa dozująca wg rys. 1-HT-LPN 306601 poz. 17÷21
9. Włączenie odprowadzenia atmosfery obróbczej do palnika inżektorowego wraz z jego regulacją.





Integralną częścią dostawy jest komplekcja zestawu generatora, jego montaż i rozruch techniczny, szkolenie obsługi oraz pomoc techniczna przy rozruchu technologicznym
W zakres dostawy wchodzi transport z ubezpieczeniem i rozładunek.

Wykonawca dostarczy również:

- dokumentację zawierającą atesty użytych materiałów oraz certyfikaty wzorcowania zamontowanych czujników pomiarowych,
- deklaracje zgodności wykonania z obowiązującymi dyrektywami WE i normami,
- DTR oraz instrukcje obsługi zamontowanych podzespołów handlowych,
- pomiary instalacji

Wymagana gwarancja - minimum 36 miesiące,

Zapewnienie serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego

W okresie gwarancji wykonywanie bezpłatnych co 12 m-cy przeglądów serwisowych stanu dostawy z wymianą materiałów eksploatacyjnych.

Czas reakcji serwisu do 48 godzin od zgłoszenia awarii.

Czas usunięcia usterki do 5 dni od zgłoszenia.





Nr sprawy HT-ZP18/2017

Umowa HT /2017

zawarta w Łodzi dnia ...06.2017r pomiędzy:

Hart-Tech Sp. z o.o. 92-320 Łódź ul. Niciarniana 45

reprezentowaną przez:

.....

.....

zwaną dalej „Zamawiającym”

a

.....

.....

wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr

NIP:, **REGON:**

reprezentowaną przez:

.....

.....

zwaną dalej „Wykonawcą”..

o następującej treści

Przedmiot umowy

§1

1. W oparciu o zasady ponoszenia wydatków zgodnie z zasadą uczciwej konkurencji ujęte w Przewodniku kwalifikowalności-Działanie 1.2 POIR-Zasada konkurencyjności. Konkurs 1/1. 2/2015_INNOLOT, na podstawie postępowania w trybie zapytania ofertowego, Zamawiający powierza wykonanie, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie:
„Zaprojektowanie, wykonanie oraz dostawę systemu zasilania i sterowania podzespołami generatora atmosfery LPN wraz z oprogramowaniem”
2. Szczegółowy zakres przedmiotu dostawy będących przedmiotem umowy określa: **Opis przedmiotu zamówienia** stanowiący załącznik do umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że rozważył wszystkie stosowne warunki oraz okoliczności, w których mają być wykonywane prace, w szczególności odnośnie wpływu tych okoliczności na wykonywane roboty, wartość umowy (włączając w to wahania kosztów i dostępności siły roboczej, kosztów materiałów, organizacji pracy); otrzymał od Zamawiającego wszelkie niezbędne dane, mogące mieć wpływ na ryzyka i okoliczności realizacji przedmiotu umowy. Wykonawca oświadcza także, że zapoznał się z dokumentami stanowiącymi opis przedmiotu zamówienia i nie wnosi do nich żadnych zastrzeżeń.

Termin realizacji umowy §2

Termin realizacji przedmiotu umowy do dnia:**2017r.**

tj. zgodnie z ofertą w ciągu tygodni od daty zawarcia umowy.

Obowiązki Wykonawcy §3

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przedmiot umowy zgodnie z **Opisem przedmiotu zamówienia** z należytą starannością, zasadami dobrej praktyki inżynierskiej, obowiązującymi standardami, etyką zawodową i przepisami prawa oraz postanowieniami niniejszej umowy.
2. Przedstawicielem Wykonawcy jest:
e.mail:..... tel:
3. Wykonawca zobowiązany jest do ścisłej współpracy z powołanym/i przez Zamawiającego osobami nadzorującymi realizację prac.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność prawną i finansową za spowodowane w okresie gwarancji, rękojmi - uszkodzenia mienia lub zagrożenia osób powstałe w wyniku wad przedmiotu dostawy.

Obowiązki Zamawiającego §4.

1. **Do obowiązków Zamawiającego należy:**
 - 1) poinformowanie Wykonawcy o osobach upoważnionych ze strony Zamawiającego do kontroli realizacji zamówienia
 - 2) odbiór końcowy przedmiotu umowy;
 - 3) zapłata należnego wynagrodzenia.
2. Z ramienia Zamawiającego koordynatorem w zakresie realizacji zamówienia jest **Sylwester Pawęta** e-mail: **s.paweta@hart-tech.pl** tel. **600 120 775**
3. Zamawiający będzie porozumiewał się z Wykonawcą w następujący sposób:
 - a) na piśmie; nadanie listu poleconego w placówce operatora pocztowego na adres wskazany przez Wykonawcę, traktuje się jako skuteczne doręczenie w terminie 3 dni od daty nadania, na co Wykonawca wyraża zgodę,
 - b) drogą elektroniczną; nadanie e-maila stanowi skuteczne doręczenie w dacie wysłania (nadania) e-maila,
 - c) telefonicznie,
 - d) osobiście - Zamawiający będzie przekazywał pisma Wykonawcy za ich potwierdzeniem.

Wynagrodzenie Wykonawcy

§5.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy strony ustalają wynagrodzenie w wysokości:
netto: PLN
(słownie:**złotych**) plus 23% podatku VAT, zgodnie ze złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego ofertą
2. Kwota określona w ust. 1 obejmuje całość wynagrodzenia oraz wszystkie koszty jakie musi ponieść Wykonawca, w celu wykonania przedmiotu umowy.
3. Podstawą wystawienia faktury są zatwierdzone przez Zamawiającego protokół odbioru końcowego.
4. Termin realizacji należności wynikających z faktury wynosi **30** dni od daty wpływu wraz z dokumentami rozliczeniowymi do Zamawiającego.
5. Zamawiający posiada Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) i upoważnia Wykonawcę do Wystawiania faktur VAT bez jego podpisu.
6. Zapłata należności nastąpi przelewem na konto Wykonawcy wskazane na fakturze. Za dzień zapłaty strony uznają dzień uznania rachunku bankowego Wykonawcy

Odpowiedzialność za wady

§6.

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wady fizyczne z tytułu rękojmi w terminie i na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości przedmiotu dostawy na okres **36** miesięcy od dnia dokonania odbioru końcowego robót na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego. Wykonawca na podstawie art. 558 par. 1 K.C. rozszerza swoją odpowiedzialność z tytułu rękojmi. Okres rękojmi z tytułu wykonania przedmiotu umowy będzie odpowiadał okresowi obowiązywania gwarancji jakości.
3. W dniu odbioru końcowego Wykonawca wyda Zamawiającemu dokument gwarancyjny.
4. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wady fizyczne z tytułu wykonania przedmiotu umowy.
5. Termin usunięcia wad wyznacza Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą, a w przypadku braku takiego porozumienia, termin jednostronnie wyznaczy Zamawiający.
6. W razie opóźnienia Wykonawcy w usunięciu wad i usterek przedmiotu umowy przy odbiorze umowy bądź w okresie gwarancji i rękojmi przekraczającego 14 dni Zamawiający ma prawo usunąć wady i usterki na koszt Wykonawcy, niezależnie od zastosowanych kar umownych lub zlecić ich usunięcie osobom trzecim na koszt Wykonawcy.

Odbiór końcowy

§7.

1. Przedmiotem odbioru końcowego będzie całość przedmiotu umowy określona w § 1 niniejszej umowy.
2. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu na piśmie, mailowo lub ustnie gotowość odbioru końcowego.
3. Jeżeli w toku czynności odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 1. w przypadku gdy wady nadają się do usunięcia Zamawiający może odmówić odbioru końcowego robót do czasu usunięcia wad;
 2. w przypadku gdy wady nie nadają się do usunięcia to:
 - a) jeżeli nie uniemożliwiają użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie Wykonawcy,
 - b) jeżeli uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem Zamawiający może odstąpić od umowy Wykonawcy lub zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi przez innego wykonawcę na koszt Wykonawcy.

4. W razie nie usunięcia wad w terminie określonym w protokole odbioru końcowego, Zamawiającemu przysługują uprawnienia zawarte w niniejszej umowie.
5. O usunięciu wad lub usterek Wykonawca pisemnie powiadomi Zamawiającego.
6. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru końcowego robót oraz terminy wyznaczone na usunięcie wad.

Kary umowne

§8.

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonywanie lub nienależyte wykonywanie zobowiązań umownych przez zapłatę kar umownych w następujących przypadkach i okolicznościach:
 1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za:
 - a) odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy,
 - b) opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 niniejszej umowy - za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu umownego określonego dla niniejszego przedmiotu umowy,
 - c) opóźnienie w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie rękojmi lub gwarancji w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy - za każdy dzień opóźnienia. Bieg terminu naliczania kary rozpoczyna z upływem dnia, który został wyznaczony do usunięcia wad,
 2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy z zastrzeżeniem przypadków odstąpienia określonych w umowie, z tytułu których, Wykonawca nie może żądać odszkodowania.
2. Każda ze stron dokona zapłaty kar umownych przelewem na wskazany przez drugą stronę umowy rachunek bankowy, w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia doręczenia mu żądania zapłaty.
3. Realizacja zapłaty kar umownych naliczonych przez Zamawiającego może nastąpić poprzez potrącenie wysokości kary z kwoty należnej do zapłaty Wykonawcy wynikającej z wystawionej przez niego faktury.
4. Zapłacenie kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy.
5. Strony mają prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych, gdy szkoda przewyższy wysokość kar umownych, bądź wystąpiła z innego tytułu.

Odstąpienie od umowy, wypowiedzenie umowy

§ 9.

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści Księgi III tytułu VII i XVI Kodeksu cywilnego, Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących przypadkach:
 - 1) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy;
 - 2) złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Wykonawcy;
 - 3) zaprzestania prowadzenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę, wszczęcie likwidacji Wykonawcy.
2. Z prawa odstąpienia od umowy można skorzystać w terminie do 4 miesięcy od dnia w którym nastąpiło zdarzenie będące przyczyną odstąpienia.
3. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu

wykonania części przedmiotu umowy. Postanowienia o karach umownych nie mają w tym przypadku zastosowania i Wykonawca nie może żądać odszkodowania.

4. Odstąpienie od umowy będzie dokonane na piśmie z podaniem przyczyn odstąpienia i wskazaniem terminu odstąpienia.
5. Strony dokonają rozliczenia umowy w terminie do 30 dni od dnia odstąpienia.

Zmiana postanowień umowy

§10.

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić jedynie wtedy, gdy nie jest ona sprzeczna z ustawą Prawo zamówień publicznych.
2. Dopuszcza się możliwość dokonania następujących istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty:
 - 1) zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy, w następstwie:
 - a) siły wyższej - rozumianej jako wystąpienie zdarzenia nadzwyczajnego, zewnętrznego, niemożliwego do przewidzenia i zapobieżenia, którego nie dało się uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności a które uniemożliwia Wykonawcy wykonanie przedmiotu umowy. W razie wystąpienia siły wyższej Strony umowy zobowiązane są dołożyć wszelkich starań w celu ograniczenia do minimum opóźnienia w wykonywaniu swoich zobowiązań umownych, powstałego na skutek działania siły wyższej. (Pod pojęciem siły wyższej rozumie się w szczególności zdarzenia i okoliczności takie jak: klęska żywiołowa, działania wojenne, rebelie, terroryzm, rewolucja, powstanie, inwazja, bunt, zamieszki, strajk spowodowany przez inne osoby -nie związane z realizacją inwestycji itp.),
 - b) okoliczności leżących po stronie Zamawiającego i nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (np. wstrzymanie, zawieszenie, przerwa w realizacji projektu).
Termin wykonania umowy ulega odpowiednio zmianie o okres trwania okoliczności celem ukończenia przedmiotu umowy w sposób należyty. Zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy nie wpływa na zmianę wynagrodzenia.
 - 2) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy:
 - w następstwie zmiany będącej skutkiem działań organów państwowych przez co należy rozumieć ustawową zmianę obowiązującej stawki podatku VAT lub wprowadzenie nowego podatku,
 - w wyniku ograniczenia (rezygnacji) zakresu przedmiotu umowy, co spowoduje odpowiednie zmniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy, wyliczone w oparciu o ceny zawarte w kosztorysie ofertowym;
3. Zmianie podlegają także wszelkie nieistotne postanowienia umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w tym m.in.:
 1. zmiana osób wyznaczonych do realizacji umowy, ze strony Zamawiającego w przypadku braku możliwości nadzoru przez te osoby - zmiana ta nie wymaga zawarcia aneksu do umowy;
 2. zmiana danych związana z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy, (danych teleadresowych Wykonawcy; Zamawiającego) - zmiana ta następuje poprzez pisemne zgłoszenie tego faktu drugiej stronie i nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
5. Przekształcenie Wykonawcy w związku z sukcesją generalną, przekształceniami, dziedziczeniem spółek handlowych zgodnie z KSH, a także sukcesją z mocy prawa, zgodnie z obowiązującymi przepisami (następstwa prawne) winno nastąpić w formie aneksu do umowy.
6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy dokonane w sposób zgodny z ustawą Prawo zamówień publicznych wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności - aneks do umowy, z zastrzeżeniem przypadków określonych w niniejszym paragrafie, w których wskazano, że nie jest wymagane zawarcie aneksu do umowy.
7. Zmiana umowy dokonana z naruszeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych jest nieważna.

Zakaz cesji

§11.

Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zakazu cesji tj. zakazu przenoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z tej umowy na osoby trzecie, bez wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego.

Postanowienia końcowe

§12.

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych nie stanowią inaczej, oraz inne właściwe przepisy.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć przy realizacji umowy strony poddają pod jurysdykcję sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
3. Integralne części umowy stanowią: Opis Przedmiotu Zamówienia oraz Oferta Wykonawcy.
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egzemplarz dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca

Załącznik do umowy HT .../2017

Opis przedmiotu zamówienia

„Zaprojektowanie, wykonanie oraz dostawę systemu zasilania i sterowania podzespołami generatora atmosfery LPN wraz z oprogramowaniem”