

Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.
ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz
POLSKA
Tel. + 48 (52) 522 20 58
Fax. + 48 (52) 360 01 20
Adres mailowy: biuro@pronatura.bydgoszcz.pl

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

MKUO ProNatura/ZP/NO/5/17

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(SIWZ)

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na

„Dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.”

Wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm., dalej PZP)

Specyfikacja niniejsza zawiera 58 stron.

Zatwierdzono:

PREZES ZARZĄDU

Konrad Mikotański

Wiceprezes Zarządu

Dariusz Gręzicki

Bydgoszcz, dnia 8 marca 2017 r.

CZEŚĆ I
POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Nazwa i adres Zamawiającego.

Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.

Adres: 85-862 Bydgoszcz ul. E. Petersona 22

POLSKA

NIP 953-255-97-41 Regon 340378577

tel.: + 48 (52) 522 20 58 fax.: +48 (52) 360-01-20

e-mail: biuro@pronatura.bydgoszcz.pl

www.pronatura.bydgoszcz.pl

Niniejsze zamówienie dotyczy wyboru Wykonawców dla zadania pn. „Dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.”

Wartość zamówienia jest równa lub przekracza kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 ze zm.).

2. Tryb udzielania zamówienia.

2.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2015r., poz. 2164 ze zm.), w dalszej części niniejszej SIWZ zwanej PZP.

2.2. SIWZ dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego www.pronatura.bydgoszcz.pl od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej do upływu terminu składania ofert.

2.3. Językiem postępowania o udzielenie zamówienia jest język polski. Cała korespondencja wymieniana pomiędzy Wykonawcami, a Zamawiającym prowadzona będzie w języku polskim.

3. Zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 PZP

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 PZP

4. Umowy ramowe i aukcje elektroniczne

4.1. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej

4.2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

5. Oferty wariantowe i częściowe

5.1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.

5.2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty częściowej.

6. Termin realizacji zamówienia

Termin realizacji zamówienia: wskazany przez Wykonawcę, nie dłuższy niż 120 dni od dnia podpisania umowy.

7. Użyte skróty:

1) **PZP**- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (t. jedn. Dz. U z 2015r., poz. 2164 ze zm.)

2) **Rozporządzenie**- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016r., poz. 1126)

8. Dopuszczalność rozwiązań równoważnych do wskazywanych przez Zamawiającego

Wszelkie użyte w niniejszej SIWZ i załącznikach do niej nazwy własne, normy, aprobaty, specyfikacje techniczne, systemy referencji technicznych, wymagane certyfikaty itp., w tym nazwy handlowe, oznaczenia lub znaki towarowe, patenty, określenia pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu charakteryzujące produkt lub usługę dostarczane przez konkretnego wykonawcę, a które mogły pojawić się w SIWZ i załącznikach do niej, stanowią jedynie przykłady zastosowań lub wymagań i należy rozumieć je każdorazowo jak opatrzone dopiskiem „lub równoważne”.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

CZEŚĆ II PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek PET i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
2. W przypadku, gdy nie zostanie złożona co najmniej jedna oferta nie podlegająca odrzuceniu, postępowanie zostanie unieważnione.
3. Nazwa i kod określony we Wspólnym Słowniku Zamówień.

KOD CPV	Nazwa
42.00.00.00 - 6	Maszyny przemysłowe
42.99.62.00 - 6	Prasy do odpadów
45.30.00.00 - 0	Roboty instalacyjne w budynkach
45.35.00.00 - 5	Instalacje mechaniczne
45.35.10.00 - 2	Mechaniczne instalacje inżynieryjne
42.63.61.00 - 4	Prasy hydrauliczne

CZEŚĆ III WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW PODSTAWY WYKLUCZENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 24 UST. 5 PZP WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

1. Warunki udziału w postępowaniu. Podstawy wykluczenia

1.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone w ogłoszeniu o zamówieniu i niniejszej SIWZ na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt. 1.2. oraz niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 lub z przyczyn, wskazanych w pkt. 1.4 niniejszej SIWZ w zw. z art. 24 ust. 5 PZP.

1.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów.

Warunek zostanie spełniony w przypadku, gdy Wykonawca przedłoży aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 PZP, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 PZP

2) Zdolności technicznej lub zawodowej.

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że:

- a) należycie wykonał lub wykonuje w okresie ostatnich 3 latach przed upływem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie dostawy wraz z montażem i uruchomieniem co najmniej 15 nowych, automatycznych, hydraulicznych pras kanałowych o sile zgniotu głównego min. 80 Mg
- b) dysponuje przynajmniej 2 serwisantami z co najmniej 5 letnim doświadczeniem, przeszkolonymi w zakresie napraw i serwisowania oferowanych przez siebie pras kanałowych, posługujących się j. polskim
- c) dysponuje kierownikiem robót w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, posiadającym:
 - uprawnienia bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych w zakresie niezbędnym do realizacji przedmiotu zamówienia,
 - co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe (licząc od dnia uzyskania uprawnień) w pełnieniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na stanowisku kierownika budowy, kierownika robót lub inspektora nadzoru inwestorskiego.

Warunek oceniony zostanie na podstawie złożonego oświadczenia i dokumentów.

3) Sytuacji ekonomicznej lub finansowej.

Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że:

- a) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej **1.000.000,00 PLN**,
- b) posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę ubezpieczenia w wysokości, co najmniej **1.000.000,00 PLN**

Wykonawca jest zobowiązany zapewnić trwałość ubezpieczenia przez cały okres związania umową.

1.3. Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków.

- 1) Warunki wymagane od Wykonawców sprawdzane będą na podstawie złożonych wraz z ofertą oraz na wezwanie Zamawiającego dokumentów i oświadczeń, zgodnie z formułą „spełnia – nie spełnia”. Wykonawca musi spełniać wszystkie warunki wymagane przez Zamawiającego.
- 2) Niespełnienie lub niewykazanie spełnienia któregokolwiek warunku lub braku podstaw do wykluczenia będzie przyczyną wykluczenia Wykonawcy i uznania jego oferty za odrzuconą.
- 3) Wykonawca polegający na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów zobowiązany jest udowodnić, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając w tym celu zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
- 4) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa powyżej, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę

Warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w niniejszej SIWZ.
- 5) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.
- 6) W przypadku kwot wykazywanych w walutach obcych do obliczania przychodu, wartości wykonywanych dostaw, posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej należy przyjąć średni kurs NBP obowiązujący w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Taki sam kurs Zamawiający przyjmie przy przeliczaniu wszelkich innych danych finansowych potwierdzających spełnienie warunków SIWZ.

1.4. Podstawy wykluczenia

Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawców z udziału w postępowaniu w następujących przypadkach spośród określonych w art. 24 ust. 5 PZP:

- 1) jeżeli w stosunku do Wykonawcy otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. - Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. poz. 978, z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. - Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, z późn. zm.);
- 2) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 PZP, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

2. Wykonawcy występujący wspólnie

Wykonawcy mogą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia.

- 1) W przypadku złożenia wspólnej oferty przez oddzielne podmioty, współubiegający się o udzielenie zamówienia winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.
- 2) warunki z art. 22 ust. 1 PZP określone przez Zamawiającego w Cz. III ust. 1 pkt. 1.2. SIWZ mogą spełniać łącznie, natomiast żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 PZP ani art. 24 ust.5 PZP w zakresie, w jakim wynika to z części III pkt 1.4 niniejszej SIWZ
- 3) Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.
- 4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, są

zobowiązani przedstawić Zamawiającemu stosowne pisemne porozumienie (umowę) zawierające w swojej treści uregulowanie współpracy tych wykonawców.

3. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

- 1) Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć aktualny na dzień składania ofert Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (dalej również jako JEDZ) którego wzór stanowi **Załącznik nr 7 do SIWZ**. Informacje zawarte w JEDZ będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- 2) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców Jednolity Europejski Dokument Zamówienia składa **każdy** z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia.
- 3) Na żądanie Zamawiającego Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu składa dotyczące podwykonawców Jednolite Europejskie Dokumenty Zamówienia, o których mowa w pkt. 1.
- 4) Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia – w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby – warunków udziału w postępowaniu składa dotyczące tych podmiotów Jednolity Europejski Dokument Zamówienia, o którym mowa w pkt 1.
- 5) Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:
 - a) W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu:
 - a. W zakresie kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów, Zamawiający wezwie do przedłożenia:
 - odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
 - b. W zakresie sytuacji ekonomicznej lub finansowej Wykonawcy, Zamawiający wezwie do przedłożenia:
 - informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolności kredytowej wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
 - potwierdzenia, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego.

Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć dokumentów dotyczących sytuacji finansowej lub ekonomicznej wymaganych przez zamawiającego, może złożyć inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku udziału w postępowaniu lub kryterium selekcji.
 - c. W zakresie zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający wezwie do przedłożenia:

- Wykazu dostaw wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy lub usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;

- wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług (w tym serwisowych), kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wykaz powinien potwierdzać spełnienie warunku na poziomie minimalnym określonym przez Zamawiającego w odniesieniu do zdolności technicznej lub zawodowej Wykonawcy, określonym w Części III. ust. 1 pkt. 1.2. ppkt. 2 lit b) i c)

d. w zakresie spełniania przez oferowane dostawy lub usługi wymagań Zamawiającego:

- karty katalogowe dostarczanych maszyn i urządzeń.

b) W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a PZP, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający wezwie do przedłożenia dokumentów, które określają w szczególności:

a. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu;

b. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;

c. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;

d. czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

c) W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania z przyczyn, o których mowa w art. 24 ust. 1 PZP Zamawiający wezwie do przedłożenia dotyczących odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców ubiegających się o wspólne udzielenie zamówienia, podmiotu o którym mowa w art. 22a PZP a na zdolnościach lub sytuacji którego polega Wykonawca, lub podwykonawcy, nie będącego podmiotem, o którym mowa w art. 22a PZP:

- a. informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 PZP, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - b. zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - c. zaświadczenia właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
 - d. oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
 - e. oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - f. oświadczenia wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716);
- d) W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania z przyczyn, o których mowa w części III.1.4. niniejszej SIWZ w zw. z art. 24 ust. 5 PZP:
- Zamawiający wezwie do przedłożenia dotyczących odpowiednio Wykonawcy, Wykonawców ubiegających się o wspólne udzielenie zamówienia, podmiotu, na zdolnościach lub sytuacji którego polega Wykonawca, o którym mowa w art. 22a PZP, lub podwykonawcy, nie będącego podmiotem, o którym mowa w art. 22a PZP
- a. odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie części III pkt 1.4 ppkt 1) niniejszej SIWZ
- 6) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 3 ustawy PZP, przekaze zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 7) W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia.

- 8) Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 PZP i części III niniejszej SIWZ, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 PZP.
- 9) Jeżeli Wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym na zasadach wynikających z art. 26 ust. 3a PZP.
- 10) Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

4. Wykonawcy mający siedzibę zagranicą

- 1) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w części III ust. 3:
 - a) pkt 5.c) lit. a. - składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 PZP; wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
 - b) pkt. 5.c) lit b i pkt. 5 d) lit a. - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert; nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
- 2) jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Postanowienia pkt 1 dotyczące terminu wystawienia dokumentów stosuje się odpowiednio.
- 3) Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w części III ust. 3 pkt 5c) lit a - składa dokument, o którym mowa w pkt.

1 lit a) powyżej w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 PZP. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby.

CZĘŚĆ IV

ZASADY PRZYGOTOWANIA OFERTY I OBLICZENIA CENY

1. Opis sposobu przygotowania oferty - wymogi formalne

1.1. Oferta powinna zawierać:

- 1) Formularz oferty napisany zgodnie ze wzorem zawartym w Załączniku nr 3 do SIWZ wraz ze wszystkimi załącznikami.
- 2) Oświadczenia i dokumenty, o których mowa w załącznikach do SIWZ.
- 3) Pełnomocnictwo (oryginał lub kserokopia potwierdzona przez notariusza) do podpisania oferty oraz innych dokumentów związanych z ofertą, o ile prawo do ich podpisywania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą (np. zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej).
- 4) Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikało przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu i do zawarcia umowy.
- 5) W przypadku posługiwania się przez Wykonawcę dla udokumentowania spełnienia warunków udziału w postępowaniu potencjałem (doświadczenie, zasoby, sytuacja finansowa) podmiotów trzecich Zamawiający żąda przedłożenia kopii dokumentu potwierdzającego umocowanie osoby udostępniającej ten potencjał lub udzielającej pełnomocnictwa do reprezentowania podmiotu trzeciego (KRS, wpis do ewidencji itp.) poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 6) Wymagane zgodnie z niniejszą SIWZ dokumenty, stanowiące oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu, dotyczące Wykonawcy lub innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a PZP oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale. Pozostałe wymagane niniejszą SIWZ dokumenty, o których mowa w Rozporządzeniu, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem
- 7) Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca - w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w Rozporządzeniu, innych niż oświadczenia, o których mowa w punkcie poprzedzającym, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 8) Oferta powinna zawierać wskazanie przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz firmy podwykonawców. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 2b PZP w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

1.2. Postać oferty.

- 1) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Oferta musi być sporządzona w języku polskim.
- 3) **Ofertę pod rygorem nieważności składa się w formie pisemnej. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty w postaci elektronicznej.**
- 4) Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 5) Oferta i wszystkie jej załączniki powinny być napisane i wypełnione pismem maszynowym, komputerowym albo ręcznym w sposób czytelny.
- 6) Oferta musi być podpisana w wyznaczonych miejscach przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej albo przez uprawnionego przedstawiciela.
- 7) Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę, w przeciwnym razie nie będą uwzględniane.
- 8) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli Zamawiający wyraził zgodę, o której mowa w art. 9 ust. 3 PZP. W przypadku, o którym mowa w § 10 ust. 1 Rozporządzenia, zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów. Postanowienia powyższe stosuje się również do dokumentów przedkładanych na wezwanie Zamawiającego, o których mowa w części III ust. 3 SIWZ
- 9) Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami, a wszystkie strony oferty połączone w sposób trwały, zabezpieczający ofertę przed zdekompletowaniem.
- 10) Format oferty nie powinien być większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4.
- 11) Zastrzeżenie informacji przez Wykonawcę.

Wykonawca ma prawo zastrzec tę część złożonej przez siebie oferty, która zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Informacji zastrzeżonych nie ujawnia się, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Stosowne zastrzeżenie wraz z podaniem dokumentów, które nie mogą zostać ujawnione Wykonawca wydziela lub oznacza w wybrany przez siebie sposób. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania będą traktowane jako jawne bez zastrzeżeń.

- 12) Opakowanie i oznakowanie ofert

Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:

Oferta w postępowaniu na „Dostawę, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.”

nie otwierać przed godz. 12:00 w dniu 20 kwietnia 2017 r.

Na kopercie (paczce) oprócz opisu należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z niewłaściwego oznakowania koperty (opakowania) lub z braku którejkolwiek z wymaganych informacji.

2. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

- 1) Podana w ofercie cena musi być wyrażona w złotych polskich [PLN]. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty (w tym należności publicznoprawne, takie jak podatek akcyzowy, cła wywozowe i przywozowe itp., poniesienie których konieczne będzie zgodnie z dostawą) jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 2) Wykonawca, który nie podlega obowiązkowi podatkowemu w zakresie VAT na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, poda cenę netto (bez VAT). Wykonawca, który ma siedzibę lub miejsce zamieszkania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, poda cenę netto oraz brutto (zawierającą VAT).
- 3) W przypadku Wykonawcy, który nie podlega obowiązkowi podatkowemu w zakresie VAT na terenie Rzeczypospolitej Polskiej i podał cenę netto (bez VAT), do ceny netto oferowanej przez takiego Wykonawcę, na etapie oceny i porównania ofert Zamawiający doliczy podatek od towarów i usług zgodnie z art. 91. ust. 3a PZP.
- 4) Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały we wzorze umowy.
- 5) Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w polskich złotych.
- 6) Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

CZEŚĆ V

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Wysokość wadium

Ustala się wadium na całość zamówienia w wysokości 45.000,00 PLN

2. Forma wadium.

- 1) Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz. 359).
- 2) W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie innej aniżeli pieniądź dokumenty te muszą być sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), a w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – wszystkich współwykonawców lub lidera konsorcjum, jeżeli jest upoważniony do wniesienia wadium w imieniu współwykonawców, beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), nazwę gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib;
 - b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
 - c) kwotę gwarancji;

- d) termin ważności gwarancji, obejmujący co najmniej okres związania ofertą;
- e) określenie, że gwarancja podlega prawu polskiemu
- f) zrzeczenie się przez poręczyciela lub gwaranta prawa złożenia żądanej kwoty do depozytu
- g) bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji bez sprawdzania podstawy prawnej roszczenia, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie iż:
 - Wykonawca, którego ofertę wybrano, odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, lub
 - Wykonawca, którego ofertę wybrano, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, lub
 - zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a PZP, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 PZP, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 PZP, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 PZP, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej

3. Miejsce i sposób wniesienia wadium.

- 1) Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony w PKO Bank Polski S.A. o numerze: **58 1020 1462 0000 7702 0237 2456**
- 2) Do oferty należy dołączyć kopię polecenia przelewu. Na przelewie powinien być umieszczony tytuł: „Wadium na przetarg nr ref. MKUO ProNatura ZP/NO/5/17
- 3) Wadium wnoszone w innych niż w pieniądzu, a dopuszczalnych przez Zamawiającego formach należy złożyć w oryginale w **Międzygminnym Kompleksie Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o., ul. E. Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz**, a do oferty należy dołączyć kopię wadium.
- 4) Wadium wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia Zamawiający odpowiednio zabezpieczy, w związku z tym złożony przez Wykonawcę dokument gwarancji lub poręczenia nie może być złączony z ofertą w sposób trwały.

4. Termin wniesienia wadium.

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy środki te zostaną zaksięgowane na rachunku Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

5. Zwrot wadium.

- 1) Zamawiający zwróci wadium wszystkim Wykonawcom, niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, według zasad określonych w art. 46 PZP.
- 2) Wadium Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zostanie zwrócone po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (jeżeli Zamawiający wymaga jego wniesienia).
- 3) Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium, jeżeli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

6. Zatrzymanie wadium.

Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli:

- 1) Wykonawca, którego oferta została wybrana odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie.
- 2) Wykonawca, którego oferta została wybrana nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

- 3) Zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 4) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

CZEŚĆ VI TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ

1. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

- 1) Korespondencję w niniejszym postępowaniu Zamawiający i Wykonawcy przekazują wzajemnie w jednej z następujących form: pisemnej, faksem lub pocztą elektroniczną w języku polskim. Każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania korespondencji przekazanej w formie faksu lub poczty elektronicznej.
- 2) Korespondencję uważa się za złożoną w terminie, jeżeli jej treść dotarła do adresata przed upływem odpowiednich terminów.
- 3) Korespondencję uważa się za wniesioną z chwilą, gdy dotarła ona do Zamawiającego w taki sposób, że mógł się on zapoznać z jej treścią i potwierdzić jej przyjęcie.

Dane kontaktowe:

tel.: (+48 52) 506 50 57

fax: (+48 52) 360 01 20

e-mail.: biuro@pronatura.bydgoszcz.pl

adres do korespondencji: 85-862 Bydgoszcz, ul. E. Petersona 22;

- 4) Dla korespondencji Zamawiający podaje dni i godziny pracy: od poniedziałku do piątku (poza dniami ustawowo wolnymi od pracy) w godzinach od 7:30 do 15:30.

2. Osoby uprawnione do kontaktowania się z Wykonawcami:

- sprawy proceduralne

Kierownik Zespołu ds. zamówień i handlu - Grzegorz Pieszczyński

St. Specjalista ds. zamówień - Patrycja Lingo

- sprawy merytoryczne (dotyczące przedmiotu zamówienia i warunków realizacji)

Kierownik Stacji Segregacji Odpadów - Jarosław Cofta

Dyspozytor technolog – Marlena Szczepanowska

Brygadzysta elektryk - Dariusz Kilaszewski

Opis sposobu udzielenia wyjaśnień.

- 1) Każdy Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
- 2) Zamawiający udzieli odpowiedzi niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
- 3) Treść zapytań wraz z udzielonymi wyjaśnieniami Zamawiający przekaże bez ujawniania źródeł zapytania, wszystkim Wykonawcom, którzy pobrali SIWZ oraz umieści je na własnej stronie internetowej.

3. Modyfikacja treści SIWZ

- 1) W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść niniejszej SIWZ. Dokonaną w ten sposób modyfikację Zamawiający udostępni na własnej stronie internetowej.
- 2) Modyfikacje są każdorazowo wiążące dla Wykonawców.
- 3) Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach Zamawiający przedłuży termin składania ofert, kierując się zasadą określoną w art. 38 ust. 6 PZP. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający zawiadamia wszystkich Wykonawców, którym przekazał niniejszą SIWZ oraz udostępnia tę informację na własnej stronie internetowej.
- 4) Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a PZP oraz, jeśli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert zgodnie z art.12a PZP.

4. Zebranie Wykonawców

Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści niniejszej SIWZ. Zamawiający odpowie na pytania dotyczące treści SIWZ w sposób zgodny z art. 38 PZP z wyłączeniem zastosowania art. 38 ust. 3 PZP.

5. Wizja lokalna

Zamawiający wyznacza dzień 16 marca 2017 r., godz. 10³⁰ zbiórka przy ul. Prądocińskiej 28 (parking przed KUO) w Bydgoszczy w miejscu, którego szczegółową lokalizację Zamawiający wskaże zainteresowanym Wykonawcom, na dokonanie wizji lokalnej terenu objętego przedmiotem zamówienia. Wskazaniem jest aby Wykonawcy, którzy zechcą wziąć udział w wizji, skontaktowali się wcześniej z Zamawiającym, podając dane osób, które w wizji będą uczestniczyć.

CZĘŚĆ VII

INFORMACJA O SKŁADANIU I OTWARCIU OFERT

3. Miejsce i termin składania ofert

- 1) Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w Bydgoszczy przy ul. Ernsta Petersona 22 do dnia 20 kwietnia 2017 r. do godz. 12:00.

UWAGA! Zamawiający urzęduje w dni powszednie w godz. 7:30-15:30. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za przekazanie oferty w godzinach innych aniżeli wskazane jako czas pracy Zamawiającego oraz w miejscu innym niż wyżej wskazane.

- 2) Oferty nadesłane pocztą będą zakwalifikowane do postępowania o zamówienie publiczne pod warunkiem dostarczenia ich przez pocztę do miejsca wskazanego w pkt. 1 w wymaganym terminie.
- 3) Zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu składania ofert są nieskuteczne.
- 4) Przed upływem terminu składania ofert Wykonawca może zmienić albo wycofać ofertę. Zmiana oferty jest jednoznaczna z wycofaniem uprzednio złożonej oferty.
- 5) W przypadku złożenia oferty po terminie, Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu na wniesienie odwołania.

4. Związanie ofertą.

- 1) Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

- 2) Zamawiający może, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni. Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.
- 3) Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze ofert, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy(ów), którego(ych) oferta(y) została(y) wybrane jako najkorzystniejsze.

5. Miejsce i termin otwarcia ofert

- 1) Jawne otwarcie ofert nastąpi w dniu 20 kwietnia 2017r. o godz. 12:15 w siedzibie Zamawiającego w Bydgoszczy przy ul. Ernsta Petersona 22.
- 2) Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 3) Podczas otwarcia ofert zostaną podane do wiadomości zebranych nazwy i adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny oferty, , itp. zgodnie z wymogami art. 86 ust. 4 PZP. Powyższe informacje zostaną odnotowane w protokole postępowania przetargowego. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje, o których mowa w art. 86 ust. 5 PZP
- 4) Na wniosek Wykonawców, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, Zamawiający przekazuje im niezwłocznie informacje, o których mowa powyżej.

CZĘŚĆ VIII KRYTERIA WYBORU OFERT OCENA OFERT

1. Kryteria wyboru ofert - za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą ilość punktów zgodnie z poniższymi wytycznymi.

lp.	Kryterium	Znaczenie procentowe kryterium	Maksymalna punktacja	Jednostka
1	Cena (C)	70%	70 punktów	PLN
2	Czas wykonania zamówienia liczony w dniach od podpisania umowy do odbioru końcowego	15%	15 punktów	doba
3	Długość gwarancji na przedmiot zamówienia liczona od daty podpisania protokołu końcowego	15%	15 punktów	kwartał

- Cena - w przypadku kryterium „Cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikającą z działania:

$$C = \frac{\text{Cena najniższa spośród wszystkich niepodlegających odrzuceniu ofert}}{\text{Cena w ofercie badanej}} * 70$$

Maksymalna ilość punktów do uzyskania w kryterium „Cena”, to 70.

- Czas wykonania zamówienia liczony w dniach od podpisania umowy do odbioru końcowego

$$W = \frac{\text{Najkrótszy czas wykonania spośród złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu}}{\text{Czas wykonania badanej oferty}} * 15$$

Maksymalna ilość punktów do uzyskania w kryterium „Wykonanie”, to 15.
Zaoferowany czas wykonania zamówienia nie może być dłuższy niż 120 dni.

- Czas najdłuższej gwarancji zamówienia liczony od dnia odbioru końcowego w kwartałach

$$G = \frac{\text{czas gwarancji badanej oferty}}{\text{Najdłuższy czas gwarancji spośród złożonych ofert nie podlegających odrzuceniu.}} * 15$$

Zaoferowany okres gwarancji nie może być krótszy niż 24 miesiące.

Maksymalna ilość punktów do uzyskania w kryterium „Gwarancja”, to 15.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zdobędzie największą ilość punktów we wszystkich kryteriach łącznie.

UWAGA! Brak w ofercie informacji, które stanowią przedmiot oceny będzie powodem odrzucenia oferty.

Stosownie do art. 91 ust. 5 PZP, jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

Wykonawcy składający oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli zostały złożone oferty dodatkowe w takiej samej cenie.

2. Sposób oceny ofert.

Na posiedzeniu niejawnym Zamawiający oceni spełnianie przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu oraz dokona zbadania ofert pod względem przyjętych w SIWZ wymagań.

Następnie dokona kwalifikacji Wykonawców do wykluczenia z ubiegania się o udzielenie zamówienia i kwalifikacji ofert do odrzucenia.

Pośród ofert nieodrzuconych Zamawiający dokona oceny ofert i wybierze ofertę najkorzystniejszą.

3. Poprawienie oczywistych omyłek w treści oferty.

1) Zamawiający poprawi w ofercie:

- a) oczywiste omyłki pisarskie,
- b) oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, pod warunkiem, że nie powodują one istotnych zmian w treści oferty.

2) O poprawieniu ww. omyłek Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

3) W przypadku, gdy Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie wyrazi zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w Cz. VIII ust.3 pkt. 1c) SIWZ, Zamawiający taką ofertę odrzuci.

4. Ocena ofert a badanie warunków udziału w postępowaniu (art. 24aa PZP)

Zamawiający dokonana w pierwszej kolejności oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. Jeżeli wykonawca, o którym mowa powyżej, uchyla się od zawarcia umowy lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyższej ocenioną spośród pozostałych ofert.

CZĘŚĆ IX
ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY ZWIĄZANE Z UMOWĄ W SPRAWIE
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO ORAZ REALIZACJA ZAMÓWIENIA

1. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

- 1) Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym - obowiązków Wykonawcy wynikających z rękojmi lub gwarancji oraz roszczeń Zamawiającego związanych z rozwiązaniem (w tym odstąpieniem) umowy z winy Zamawiającego, zapłatą kar umownych, kosztami wykonania zastępczego itp.
- 2) Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości 8 % ceny całkowitej brutto.
- 3) Zabezpieczenie należy wnieść przed podpisaniem umowy.
- 4) Forma zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 - a) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - pieniądzu;
 - poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - gwarancjach bankowych;
 - gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. jedn. Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony w PKO Bank Polski S.A. o numerze:

58 1020 1462 0000 7702 0237 2456.

Na przelewie powinien być umieszczony tytuł: „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy nr MKUO ProNatura/ZP/NO/5/17.

- b) W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
- c) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca 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 na rachunek bankowy Wykonawcy.
- h) Poręczenia bankowe, gwarancje bankowe i ubezpieczeniowe, poręczenia udzielane przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości muszą nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązywać Poręczyciela lub Gwaranta do zapłaty bez sprawdzania podstawy roszczenia kwoty pieniężnej na pierwsze pisemne wezwanie Zamawiającego, zawierające oświadczenie, że Wykonawca nie wykonał lub nienależyte wykonał

zobowiązania wynikające z Umowy, w wysokości odpowiadającej kwocie należności Zamawiającego (w tym- zastrzeżonych na jego rzecz kar umownych) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy lub nieuzasadnionego rozwiązania umowy przez Wykonawcę lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy albo z tytułu zobowiązania Zamawiającego do dokonania płatności bezpośrednio na rzecz podwykonawców Wykonawcy, oraz zawierać zrzeczenie się przez poręczyciela lub gwaranta prawa złożenia żądanej kwoty do depozytu. Poręczenia i gwarancje, o których mowa wyżej, powinny zachowywać ważność do 30 dnia od daty pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego Potwierdzającego Wykonanie Umowy z wykonania usług w ramach umowy a w odpowiedniej części - także do dnia upływu okresu obowiązywania rękojmi i gwarancji jakości.

- i) W przypadku przedłożenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub gwarancji/poręczenia bankowego, musi być ono wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i podlegać prawu polskiemu.
 - j) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi zawierać oświadczenie gwaranta/poręczyciela, że żadna zmiana, uzupełnienie lub modyfikacja warunków umowy lub zakresu usług, które mają być wykonane lub któregośkolwiek z dokumentów umowy, uzgodnione między Zamawiającym i Wykonawcą w żaden sposób nie zwalnia Gwaranta/Poręczyciela z żadnego zobowiązania w ramach gwarancji/poręczenia oraz nie wymaga konieczności powiadomienia Gwaranta/Poręczyciela o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji, oraz zawierać zrzeczenie się przez poręczyciela lub gwaranta prawa złożenia żądanej kwoty do depozytu.
- 5) Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 149 PZP.
- 6) Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
- a) 70% wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane (poświadczone Protokołem Odbioru Końcowego);
 - b) 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci w ciągu 14 dni po upływie okresu rękojmi za wady i gwarancji jakości.
2. Zamawiający zawrze umowę w sprawie przedmiotowego zamówienia na warunkach określonych we wzorze Umowy, który stanowi Załącznik nr 6 do SIWZ.

CZĘŚĆ X
INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE
PO WYBORZE OFERTY

1. Niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację.
2. Informacje o których mowa w pkt. 1 zostaną umieszczone na stronie internetowej Zamawiającego oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego .
3. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, powiadomiony zostanie o terminie i miejscu zawarcia umowy.
4. Jeżeli Wykonawca, który wygrał przetarg, uchyla się od zawarcia umowy Zamawiający nie powtarza przetargu, lecz wybiera najkorzystniejszą (kolejną z najwyższą liczbą punktów) spośród pozostałych ofert – bez przeprowadzania ponownej analizy, chyba że zachodzą przesłanki

unieważnienia postępowania określone w art. 93 ust. 1 PZP. Do wykonawcy, który złożył ofertę, o której mowa powyżej, postanowienia części III pkt 3 ppkt 5 niniejszej SIWZ stosuje się odpowiednio (art. 24aa ust. 2 PZP).

CZĘŚĆ XI

POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów PZP, przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z Działem VI PZP.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami PZP czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie PZP.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami PZP, zawierać zwięźle przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności prawne i faktyczne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym, przesyłając kopie odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu na jego wniesienie w taki sposób, żeby mógł się zapoznać z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Terminy na wniesienie odwołania określone zostały w art. 182 PZP.
6. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania określają przepisy Rozdziału VI PZP.
7. Na orzeczenie KIO stronom oraz uczestnikom postępowania przysługuje skarga do sądu.
8. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa KIO do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia KIO, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi.

CZĘŚĆ XII

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 1) **Sprawy nieuregulowane SIWZ.** W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SIWZ zastosowanie mają przepisy PZP oraz obowiązujące przepisy wykonawcze.
- 2) **Załącznikami do SIWZ są następujące wzory i dokumenty:**

1.	Opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 1
2.	Szkic istniejącej instalacji w zakładzie Zamawiającego – załącznik nr 2
3.	Formularz oferty – załącznik nr 3
4.	Formularz oferty technicznej – załącznik nr 4
5.	Wykaz dostaw - załącznik nr 5
6.	Wzór umowy – załącznik nr 6
7.	Jednolity Europejski Dokument Zamówienia– załącznik nr 7

1. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.”

Przedmiot zamówienia wg wspólnego słownika zamówień (CPV):

42.00.00.00-6 - Maszyny przemysłowe
42.99.62.00-6 - Prasy do odpadów
45.30.00.00-0 - Roboty instalacyjne w budynkach
45.35.00.00-5 - Instalacje mechaniczne
45.35.10.00-2 - Mechaniczne instalacje inżynieryjne
42.63.61.00-4 - Prasy hydrauliczne

Szczegółowe wymagania związane z realizacją przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi.

Prasa przeznaczona będzie do prasowania w bele przemiennie surowce wtórne, wysortowane na linii sortowniczej odpadów lub dowożonych ze zbiórki selektywnej: butelek PET, tworzywa, chemia twarda i miękka, folie, makulatura, puszki aluminiowe, itp.

Przedmiot dostaw powinien nadawać się do zamontowania w istniejącej linii sortowniczej w zakładzie Zamawiającego oraz powinien współpracować z nią w pełnym zakresie, przy uwzględnieniu parametrów (w szczególności- sieci elektrycznej) na terenie zakładu Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie zaprojektować i wykonać montaż dostarczanego urządzenia przy zachowaniu powyższych wymogów.

Wszystkie prace związane z przedmiotem zamówienia będą wykonywane na terenie Zakładu Gospodarki Odpadów przy ul. Prądocińskiej 28 w Bydgoszczy, w którym będzie odbywała się normalna bieżąca praca. W Stacji Segregacji Odpadów praca odbywa się od poniedziałku do piątku na pierwszej zmianie w godz. od 6 do 14.

Czas braku możliwości prasowania surowców wtórnych należy skrócić do niezbędnego minimum – maksimum 2 dni robocze.

W ramach zadania należy wykonać następujące dostawy i prace:

1. Demontaż pracującej w linii sortowniczej belownicy Presona typ LP40EH1

Istniejącą belownicę Presona należy odłączyć od zasilania elektrycznego oraz połączenia ze sterowaniem linii sortowniczej. Należy ją zdemontować i przetransportować w nowe miejsce pracy na terenie zakładu w wiacie przy magazynie.

Belownica w nowym miejscu będzie pracowała bez perforatora, dlatego należy dostarczyć i zamontować odpowiedni lej zasypowy wynikający z nowego przenośnika łańcuchowego. Lokalizacja belownicy będzie wymagała wycięcia otworu w ścianie oporowej pomiędzy boksami na kanał belownicy, szczegóły zostaną przedstawione podczas wizji lokalnej. W ramach demontażu belownicy należy również zdemontować istniejący perforator wraz z konstrukcją i pomostem obsługowym, w taki sposób żeby nie uszkodzić tych elementów i przetransportować perforator do miejsca magazynowania wskazanego przez Zamawiającego na terenie zakładu.

W nowym miejscu docelowej pracy istniejącej belownicy należy ją zamontować na posadzce bez kanału pod igły wiążące. Dlatego należy przewidzieć komplet nóg wspierających, osłon, zsuwni z łukowym przekierowaniem balotów do posadzki oraz niezbędnych części ażeby unieść prasę na wymaganą do pracy wysokość i dostosować zgodnie z przepisami do nowego przenośnika łańcuchowego.

W nowym miejscu pracy należy połączyć belownice z nowym nad poziomowym przenośnikiem łańcuchowym (opis w dalszej części oraz tabela nr 1), zasilaniem elektrycznym oraz wykonać sterowanie belownica – przenośnik. Zainstalować dodatkowe oświetlenie LED w newralgicznych w miejscach wskazanych przez Zamawiającego ułatwiające konserwacje i obsługę serwisową. Po montażu należy belownicę uruchomić i przeprowadzić 5-cio dniowy rozruch z surowcami, które zapewni Zamawiający.

2. Likwidacja kanału pod istniejącą belownicą Presona

Belownica Presona typ LP40EH1 do właściwej pracy wymagała kanału pod prasą do prowadzenia wiązania balotów. W ramach zadania należy po zdemontowaniu prasy istniejącej, a przed montażem nowej prasy zlikwidować ten kanał, w taki sposób żeby nie kolidował on z nogami/podporami oferowanej prasy, uniemożliwiał wpadnięcie do niego personelu oraz zanieczyszczeń wymuszających konieczność czyszczenia kanału. Musi być zabezpieczony w sposób szczelny i bezpieczny.

3. Dostawa, montaż i uruchomienie nowego, nadposadzkowego przenośnika łańcuchowego

Przenośnik jest przeznaczony do ładowania belownicy LP40EH1 w nowym miejscu pracy. Będzie ustawiony prostopadle do belownicy, bezpośrednio na betonowej posadzce, bez części w kanale. Część pozioma przenośnika będzie wyposażona w lej zasypowy przeznaczony do ładowania przenośnika ładowarką użytkowaną przez Zamawiającego o szerokości łyżki 2,5 m. Dla takiej szerokości łyżki dla bezpieczeństwa pracy długość części poziomej przenośnika nie powinna być krótsza niż 3m (od osi wału napinającego do miejsca załamania przenośnika).

Przenośnik należy wyposażyć w tzw. „łabędzią szyję” w celu łatwiejszego zsypywania leja belownicy LP40EH1 .

Przed przenośnikiem należy przewidzieć belkę oporową uniemożliwiającą podjazd ładowarki zbyt blisko przenośnika, żeby uniknąć jego zniszczenia. Za poziomą częścią przenośnika należy przewidzieć ściankę oporową zintegrowaną z burtami bocznymi, o wysokości minimum 2 m od taśmy przenośnika. Zadaniem ścianki za przenośnikiem jest ograniczenie wysypywania materiału podawanego poza przenośnik.

Należy przewidzieć pozostałe niezbędne urządzenia i elementy umożliwiające niezależną prawidłową pracę belownicy LP40EH1 (zgodną z DTR) z nowym nadposadzkowy przenośnikiem łańcuchowym

Wydajność nowego przenośnika łańcuchowego musi być dostosowana do wydajności belownicy LP40EH1. Szerokość przenośnika powinna być dostosowana do szerokości leja zasypowego belownicy LP40EH1.

Nowy przenośnik wraz z belownicą LP40EH1 będzie zamontowany i uruchomiony w zadanej wiacie magazynowej w 2 boksach narożnikowych tworzących literę L o wymiarach 1400 x 1400 x 800 o wysokości 500 cm.

Tabela nr 1

L.P.	Parametry techniczne i wyposażenie nowego przenośnika łańcuchowego nadposadzkowego	Wmagania
1	Czynna szerokość taśmy	min. 1.200 mm.
2	Szerokość taśmy	1.300 mm.
3	Długość części poziomej	min. 3 m
5	Wysokość burt bocznych na części poziomej	min. 500 mm
6	Wysokość burt bocznych na części wznoszącej	min. 800 mm
7	Moc napędu	Max 7,5 kW
8	Wytrzymałość łańcucha	min 110 kN
9	Obciążenie taśmy	min 250 kg/m ²
10	Prędkość przesuwu taśmy	Regulowana dopasowana do belownicy PresonaLP40EH1
11	Taśma odporna na olej i smary	EP400/3
12	Wysokość zabieraków stalowych	min 60 mm
13	Rozstaw zabieraków	Max 800 mm
14	Układ automatycznego smarowania łańcuchów	
15	Hamulec elektromagnetyczny z wentylatorem chłodzącym	
16	„łabędzia szyja”	
17	Nogi wspierające, konstrukcja wsporcza przenośnika, osłon oraz niezbędnych części	
18	Lej wrzutowy dla ładowanych odpadów	
19	Lej przesypowy z drzwiami inspekcyjnymi, połączony z zasypem belownicy	
20	Drzwi inspekcyjne wyposażone w wyłącznik bezpieczeństwa zatrzymujący pracę prasy	
21	Linka bezpieczeństwa z dwukanałowym wyłącznikiem bezpieczeństwa	
22	Przed przenośnikiem zamontowana belka oporowa uniemożliwiająca podjazd ładowarki zbyt blisko przenośnika	
23	Dodatkowe oświetlenie LED-owe w miejscach wykonywania prac konserwacyjnych	
24	Certyfikat CE	
25	Kable z zabezpieczeniem przeciw uszkodzeniom spowodowanym przez gryzonie	

26	Pokrycie lakiernicze: jedna warstwa podkładowa min 40 µm oraz jedna warstwa wykończeniowa 40 µm. Konstrukcja kolor RAL 5015 – niebieski, osłony oraz pokrywy kolor RAL 1023 – żółty.
27	Inne niezbędne urządzenia i elementy umożliwiające prawidłową pracę belownicy LP40EH1 z nowym nadposadzkowy przenośnikiem łańcuchowym.

4. Demontaż istniejącego przenośnika taśmowego, przesyłowego Poz.2-2

W ramach robót należy zdemontować istniejący przenośnik taśmowy, przesyłowy Poz. 2-2 w układzie linii sortowniczej, łączący poprzecznie przenośnik łańcuchowy kanałowo-wznoszący Poz. 2-1 spod trybun z belownicą Presona LP40EH1. Przenośnik należy odłączyć od zasilania elektrycznego i sterowania linii. Przewody elektryczne i sterownicze oraz zabezpieczenia w szafie elektryczno-sterowniczej należy zdemontować i zabezpieczyć. Należy również wprowadzić zmiany w sterowaniu linii umożliwiające pracę linii bez tego przenośnika przesyłowego.

Następnie należy przenośnik 2-2 zdemontować mechanicznie z miejsca pracy i przetransportować do magazynu wskazanego przez Zamawiającego na terenie zakładu. Tam przenośnik powinien zostać złożony i zabezpieczony przed zniszczeniem.

5. Doprowadzanie zasilania elektrycznego

Załącznik nr 2 przedstawia stan instalacji elektrycznej w zakładzie Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest przewidzieć odpowiednie prace dostosowawcze instalacji elektrycznej w zakładzie Zamawiającego, jeżeli będzie to konieczne dla należytego wykonania montażu i prawidłowej pracy dostarczanych urządzeń w ramach istniejącej linii sortowniczej.

Przewody i zabezpieczenia powinny być dostosowane do zasilania elektrycznego oferowanej nowej prasy wraz z osprzętem oraz w nowym miejscu (boksie magazynowym) do pracy belownicy Presona typ LP40EH1 z nowym oferowanym przenośnikiem łańcuchowym.

6. Zmiana parametrów pracy istniejącego przenośnika załadowniczego do prasy Poz. 2-1

Zmiana parametrów prędkości pracy istniejącego przenośnika, łańcuchowego, kanałowo-wznoszącego do prasy Poz. 2-1. Wymiana istniejącego motoreduktora na nowy umożliwiający pracę przenośnika z większą prędkością w zakresie od 0,08 do 0,4 m/s. Jeżeli będzie konieczne należy również przewidzieć wymianę przemiennika częstotliwości, jeżeli zainstalowany w tej chwili w szafie sterowniczej nie będzie mógł obsługiwać nowego motoreduktora.

Wykonanie modernizacji istniejącego przenośnika kanałowo-wznoszącego do belownicy Poz. 2-1, polegającej na zastosowaniu tzw. „tąbądźziej szyi” do przesypu prasy. Zamawiający dopuszcza zmianę kąta części wznoszącej przenośnika z 30 stopni na maksymalnie do 34 stopni, jeżeli będzie taka potrzeba.

7. Dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej

Wymagania ogólne:

1. Nowa prasa musi być modelem seryjnie produkowanym aktualnie i nie może być prototypem.

2. Prasa powinna zostać połączona prostopadłe i bezpośrednio z istniejącym przerobionym w tzw. „łabędzią szyję” przenośnikiem kanałowo-wznoszącym Poz. 2-1 w linii sortowniczej. Zamawiający nie dopuszcza stosowania pośrednich przenośników taśmowych, przesyłowych, jak to ma miejsce w istniejącym rozwiązaniu,
3. szerokość zasypu prasy powinna być dostosowana do szerokości i przenośnika łańcuchowego, załadunkowego. Szerokość taśmy przenośnika Poz. 2-1 to 1.500 mm, szerokość użytkowa 1.420 mm. W związku z tymi parametrami szerokość leja zasypowego prasy nie powinna być mniejsza niż 1.420 mm.
4. Zamawiający nie dopuszcza nowej prasy wymagającej zagłębień i kanałów w posadzce do właściwej pracy prasy.
5. W związku z likwidacją przenośnika przesyłowego Poz. 2-2, jak to ma miejsce w istniejącym rozwiązaniu, nowa prasa może zostać posadowiona w innym miejscu, może wchodzić częściowo pod sito, ale nie powinna utrudniać komunikacji i dostępu serwisowego do innych urządzeń. Jeżeli istniejące drogi komunikacyjne w hali kolidują z nowym położeniem prasy, mogą zostać poprowadzone w innym miejscu zgodnie z przepisami. Wytyczenie oraz namalowanie nowych dróg leży po stronie Wykonawcy.
6. Zsuwania bel i schodzące bele nie powinny wchodzić w światło trybuny wstępnej. Zamawiający wymaga zastosowania zsuwni z łukowym przekierowaniem balotów w stosunku do osi prasy aby ułatwić odbiór od czoła gotowych balotów przez wózek widłowy z widłami,
7. należy przewidzieć prawidłową pracę nowej prasy z istniejącym ale przerobionym kanałowym przenośnikiem łańcuchowym z uwzględnieniem prędkości przesuwu taśmy, aby wydajność przenośnika była dopasowana do wydajności oferowanej prasy.
8. Wykonawca może zaoferować tylko 1 typ i model prasy, najbardziej optymalną dla Zamawiającego uwzględniając istniejącą infrastrukturę oraz n/w wymagania techniczne.

Wymagania techniczne dotyczące nowej prasy

Tabela nr 2

L.p	Parametry techniczne i wyposażenie prasy	Wymagania
1.	Rodzaj prasowanych odpadów	Przeziennie surowce wtórne : zmieszana chemia gospodarcza z różnymi rodzajami tworzywami sztucznymi, butelki pet o różnej pojemności, folie, makulatura, puszki aluminiowe itp.
2.	Wymiary otworu wlotowego	min.1000 x 1500 mm
3.	Siła zgniotu głównego od tyłu	min.80 Mg.
4.	Nacisk jednostkowy	min.90 N/cm ²
5.	Wydajność praktyczna pod obciążeniem(w warunkach pracy)	min. 360 m ³ /h
6.	Wydajność praktyczna (minimalna) dla materiałów o gęstości nasypowej	

	a) ok.15 kg/m ³ butelki pet b) ok.30kg/m ³ two. sztuczne c) ok.50kg karton	a) 5,0 t/h b) 10,0t/h c) 17,0t/h
7.	Wymiary beli (wys. x szer.)	750 x 1100 mm
8	Zbiornik oleju	Max. 1300 litrów
9	Możliwość ustawienia długości beli min. w zakresie	600 – 2000 mm
10	Waga bel przy długości 1200mm o gęstości nasypowej: a)ok. 15 kg/m ³ butelki pet b)ok. 30kg/m ³ tw. sztuczne c)ok.50kg/m ³ karton	min. 240 kg min. 340 kg min. 550 kg
11	Napęd główny	Max. 55kW
12	Wymiary gabarytowe prasy: - długość bez zsuwni: - szerokość: - wysokość z perforatorem do miejsca podłączenia przesypu przenośnika przerobionego łańcuchowego Poz. 2 - 1	Max. 11.200 mm Max. 2.300 mm Max. 3.200 mm
13	Masa całkowita	Od 22 do 25 Mg
14	Wiązanie automatyczne pionowe	5-krotne
15	Prowadnica dla gotowych bel - Zsuwnia z łukowym przekierowaniem balotów do posadzki	
16	System sterowania ze sterownikiem wraz z wyświetlaczem (panel dotykowy) min. 10" z wizualizacją kompletnej prasy wraz z perforatorem i wykazem błędów oraz komunikatów wszystko w języku polskim.	
17	Automatyczny system powiadamiania o usterce na wyświetlaczu w języku polskim	
18	Możliwość zapisywania recept dla każdego rodzaju materiału	
19	Perforator wysuwany i wsuwany do leja zasypowego sterowany z poziomu pulpitu, elementy perforujące – łatwo wymienne np. wkręcane	
20	Wydajność perforatora zgodna z pkt. 6 a)	
21	Blokada procesu belowania dla innych materiałów jak PET przy wsuniętych do leja zasypowego perforatorze	
22	Uchwyt na drut dla szpul o wadze min. 500 kg (zadaszenie nad drutami, chroniące przed zabrudzeniem)	
23	Wyłącznik bezpieczeństwa poziomu i temperatury oleju	
24	Ogrzewanie szafy sterowniczej	
25	Główna pompa oleju hydraulicznego - tłoczkowa	
26	Podgrzewacz oleju	
27	Chłodzenie oleju	
28	Duże boczne drzwi rewizyjne umieszczone z obu stron korpusu prasy z szybkim zamkiem i zabezpieczeniem pozwalają na swobodne oględziny komory prasy	
29	Jeden, centralny, masywny nóż tnący o maksymalnie 4 krawędziach tnących (wyklucza się stosowanie większej ilości, mniejszych noży, w formie np. „grzebienia”)	

30	Automatyczny wybijak materiału, działający na całej szerokości zasypu, z pochyłym wykonaniem dolnej części wybijaka dla lepszego usuwania odciętego materiału i większej oszczędności energii elektrycznej
31	Wymienne płyty w komorze prasowania na podłodze i ścianach bocznych. Dodatkowo płyty na podłodze wykonane ze stali trudno ścierniej typu Hardox min. 450 lub tożsamy
32	Dodatkowy wyświetlacz cyfrowy wys. cyfr min.100mm
33	Centralny punkt smarujący rolki płyty prasującej
34	Mechaniczny system transferowy kluczy na wszystkich drzwiach i klapach rewizyjnych wg najnowszych norm i wytycznych zapewniający bardzo wysoki stopień diagnozy bezpieczeństwa
35	System kluczy zabezpieczających w celu dostępu do klap rewizyjnych
36	Trójstronny hydrauliczny zwężacz kanału o nacisku min. 50t
37	Pierwsze wyposażenie w oleje hydrauliczne
38	Pierwsze wyposażenie w drut, minimalna waga 1 rolki – 500 kg
39	Wolnostojąca szafa sterownicza
40	Wyłączenie prasy przy braku surowca
41	Wiązanie elektryczne (podajnik drutu i wiązarka)
42	Licznik długości beli wyposażony w 2 czujniki w celu dokładnego pomiaru długości beli
43	Dodatkowe oświetlenie LED-owe w miejscach obsługi, serwisowych i konserwacji
44	Kable z zabezpieczeniem przeciw uszkodzeniom spowodowanym przez gryzonie
45	Podesty serwisowe i BHP
46	Inne pozostałe niezbędne urządzenia i elementy umożliwiające prawidłową pracę nowej prasy z przerobionym przenośnikiem łańcuchowym poz. 2-1 oraz z istniejącą linią sortowniczą.

Gwarancja i warunki serwisu

1) Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia nie mniej niż 24 miesiące bez limitu godzin pracy. Okres gwarancji rozpocznie się od dnia przejęcia przedmiotu zamówienia potwierdzony protokołem zdawczo – odbiorczym podpisanym przez obie strony.

Podpisanie protokołu zdawczo – odbiorczego nastąpi po dostawie, montażu, uruchomieniu, zakończonym powodzeniem rozruchu i dostarczeniu pełnej i niezbędnej dokumentacji w j. polskim:

- a) Instrukcję obsługi, użytkowania i konserwacji nowych urządzeń (prasy, przenośnika, perforatora itp.)
 - b) Pełną dokumentację techniczną – rozruchową (DTR): mechaniczną, elektryczną, hydrauliczną i automatyki w języku polskim a także schematów instalacji elektrycznej, hydraulicznej i sterowania w formie papierowej - 3 kpl. oraz w formie elektronicznej
 - c) Książki gwarancyjne nowych urządzeń
 - d) Katalog części zamiennych wraz z numerami katalogowymi i przekrojami podzespołów 2 kpl. w wersji papierowej oraz w formie elektronicznej w języku polskim
 - e) Szkolenie dla personelu Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego w zakresie budowy, eksploatacji, obsługi i konserwacji przedmiotu dostawy. Szkolenie winno obejmować część teoretyczną jak i demonstracyjną. Fakt dokonania szkolenia zostanie potwierdzony protokołem
 - f) Po odbyciu 5 dniowej bezawaryjnej pracy próbnej pod obciążeniem obu linii prasy i belownicy.
- 2) Wykonawca będzie zobowiązany w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym zabezpieczyć serwis zlokalizowany w odległości nie większej niż 300 km od siedziby Zamawiającego.

3) W ramach serwisu gwarancyjnego i po gwarancyjnego reakcja Wykonawcy dotycząca podjęcia naprawy winna nastąpić nie później niż 24 godziny od zgłoszenia awarii przez Zamawiającego faksem lub drogą elektroniczną.

Naprawy

1) Czas reakcji serwisu Wykonawcy w okresie gwarancji i po gwarancji na pisemne powiadomienie (e-mail, fax) o zaistniałej awarii określa się na 24 godz. (przyjęcie informacji o awarii, przyjazd serwisu na miejsce awarii w celu rozpoczęcie naprawy). Wykonawca jest zobowiązany do realizacji naprawy gwarancyjnej i pogwarancyjnej w możliwie jak najkrótszym czasie, nie dłużej niż 7 dni.

2) W przypadku zwłoki w usunięciu wad lub usterek dłużej niż 10 dni roboczych, Zamawiający zastrzega sobie prawo powierzenia wykonania prac objętych gwarancją osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy.

Zamawiający wyklucza możliwość zastosowania maszyn, urządzeń, wyposażenia oraz rozwiązań technologicznych i technicznych (konstrukcyjnych) mających charakter prototypowych, niewykonanych lub niezastosowanych w przeszłości.

Zamawiający wymaga zawarcia w ofercie rozwiązań wymaganych w treści OPZ.



.....
pieczęć Wykonawcy

FORMULARZ OFERTOWY

Dane Wykonawcy:

Nazwa:

Siedziba i adres:

Numer telefonu Numer faksu

Numer REGON Numer NIP

Adres poczty elektronicznej.....

Nr rachunku bankowego

Odpowiadając na ogłoszenie na
„Dostawę, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej,
perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami
towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów
ProNatura Sp. z o.o.”

MKUO ProNatura ZP/NO/5/17

*oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie, zakresie i na warunkach określonych
w SIWZ wraz z załącznikami, w tym umowy.*

1. Cena ryczałtowa mojej (naszej) oferty za realizację całości niniejszego zamówienia wynosi:

a) cena netto PLN

(słownie: PLN)

b) podatek VAT w wysokości PLN

stawka VAT.....%

c) całkowita cena Oferty (cena brutto) PLN

(słownie: PLN)

2. Termin realizacji przedmiotu zamówienia wynosi: do dni od dnia podpisania umowy.

3. Okres gwarancji udzielonej na przedmiot zamówienia wynosi: miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru końcowego.



Nadto:

1. Oświadczam(y), że zapoznałem/zapoznaliśmy się oraz uzyskałem/uzyskaliśmy na własną odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie istotne informacje o warunkach, w których będzie realizowany przedmiot zamówienia i uwzględniłem/uwzględniliśmy je w kalkulacji ceny oferty.
2. Oświadczam(y), że zapoznałem/zapoznaliśmy się z SIWZ wraz z załącznikami oraz wyjaśnieniami i modyfikacjami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznaję/uznajemy się za związanych określonymi w niej zapisami.
3. Zapoznałem/Zapoznaliśmy się z załączonymi Istotnymi postanowieniami umowy i zobowiązuję(my) się w przypadku wyboru mojej/naszej oferty, do zawarcia umowy z pełnym uwzględnieniem warunków w nich określonych, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Zamówienie wykonam(y) samodzielnie*/część zamówienia (określić zakres):
zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom*
5. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. 60 dni od dnia składania ofert.
6. Akceptuję(emy) bez zastrzeżeń wzór umowy stanowiący Załącznik Nr 6 do SIWZ
7. Na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania:

l.p.	Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji	Strony w ofercie (wyrażone cyfrą)	
		od	do

* niepotrzebne skreślić

8. Wadium wniesione w formie pieniężnej należy zwrócić na rachunek Wykonawcy:

.....

Oferta została złożona na stronach.

Do oferty dołączono:

.....

.....

.....
miejscowość i data

.....
podpis osób/osoby uprawnionej



FORMULARZ OFERTY TECHNICZNEJ

nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: MKUO ProNatura ZP/NO/5/ 17

Nazwa zadania: „Dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.”

.....
Nazwa Wykonawcy

.....
Adres Wykonawcy

.....
Adres e-mail /nr telefonu

.....
nr REGON i NIP

Wykonawca w oparciu o informacje i wymagania Zamawiającego opisane szczegółowo w OPZ przedstawia ofertę techniczną obejmującą niżej wymienione elementy:

1. Wypełnione formularze urządzeń – Tabela nr 1 i Tabela nr 2,
2. Koncepcję techniczną rozwiązania przedmiotu zamówienia z wymiarami – rysunek techniczny ofertowy,
3. Szczegółowy harmonogram realizacji prac,
4. Zapotrzebowanie energii elektrycznej planowanej inwestycji,
5. Katalog części zamiennych nowych urządzeń z określeniem przybliżonego czasu pracy oraz z ceną w PLN,
6. Harmonogram przeglądów gwarancyjnych i pogwarancyjnych, dostarczonych urządzeń wraz z cenami.

Na podstawie załączonych elementów oferty technicznej Wykonawca oświadcza, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania Zamawiającego zawarte w OPZ.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej)

TABELA nr 1

PRZENOŚNIK ŁAŃCUCHOWY, NADPOSAZKOWY

Lp.	Parametry techniczne i wyposażenie nowego przenośnika łańcuchowego nadposadzkowego	Wmagania	Parametry oferowanego przenośnika	Spełnia tak / nie
1	Czynna szerokość taśmy	min. 1.200 mm.		
2	Szerokość taśmy	1.300 mm.		
3	Długość części poziomej	min. 3 m		
5	Wysokość burt bocznych na części poziomej	min. 500 mm		
6	Wysokość burt bocznych na części wznoszącej	min. 800 mm		
7	Moc napędu	Max 7,5 kW		
8	Wytrzymałość łańcucha	min 110 kN		
9	Obciążenie taśmy	min 250 kg/m ²		
10	Prędkość przesuwu taśmy	Regulowana dopasowana do belownicy PresonaLP40EH1		
11	Taśma odporna na olej i smary	EP400/3		
12	Wysokość zabieraków stalowych	min 60 mm		
13	Rozstaw zabieraków	Max 800 mm		
14	Układ automatycznego smarowania łańcuchów			
15	Hamulec elektromagnetyczny z wentylatorem chłodzącym			
16	„Łabędzia szyja”			
17	Nogi wspierające, konstrukcja wsporcza przenośnika, osłon oraz niezbędnych części			
18	Lej wrzutowy dla ładowanych odpadów			
19	Lej przesypowy z drzwiami inspekcyjnymi, połączony z zasypem belownicy			
20	Drzwi inspekcyjne wyposażone w wyłącznik bezpieczeństwa zatrzymujący pracę prasy			
21	Linka bezpieczeństwa z dwukanałowym wyłącznikiem bezpieczeństwa			
22	Przed przenośnikiem zamontowana belka oporowa uniemożliwiająca podjazd ładowarki zbyt blisko przenośnika			
23	Dodatkowe oświetlenie LED-owe w miejscach wykonywania prac konserwacyjnych			
24	Certyfikat CE			
25	Kable z zabezpieczeniem przeciw uszkodzeniom spowodowanym przez gryzonie			
26	Pokrycie lakiernicze: jedna warstwa podkładowa min 40 µm oraz jedna warstwa wykończeniowa 40 µm. Konstrukcja kolor RAL 5015 – niebieski, osłony oraz pokrywy kolor RAL 1023 – żółty.			
27	Inne niezbędne urządzenia i elementy umożliwiające prawidłową pracę belownicy LP40EH1 z nowym nadposadzkowy przenośnikiem łańcuchowym.			

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej)

TABELA nr 2

PRASA KANAŁOWA

L.p	Parametry techniczne i wyposażenie prasy	Wymagania	Parametry oferowanej prasy	Spełnia tak / nie
1.	Rodzaj prasowanych odpadów	Przeziennie surowce wtórne : zmieszana chemia gospodarcza z różnymi rodzajami tworzywami sztucznymi, butelki pet o różnej pojemności, folie, makulatura, puszki aluminiowe itp.		
2.	Wymiary otworu wlotowego	min.1000 x 1500 mm		
3.	Siła zgniotu głównego od tyłu	min.80 Mg.		
4	Nacisk jednostkowy	min.90 N/cm ²		
5.	Wydajność praktyczna pod obciążeniem(w warunkach pracy)	min. 360 m ³ /h		
6.	Wydajność praktyczna (minimalna) dla materiałów o gęstości nasypowej a) ok.15 kg/m ³ butelki pet b) ok.30kg/m ³ two. sztuczne c) ok.50kg karton	a) 5,0 t/h b) 10,0t/h c) 17,0t/h		
7.	Wymiary beli (wys. x szer.)	750 x 1100 mm		
8	Zbiornik oleju	Max. 1300 litrów		
9	Możliwość ustawienia długości beli min. w zakresie	600 – 2000 mm		
10	Waga bel przy długości 1200mm o gęstości nasypowej: a)ok. 15 kg/m ³ butelki pet b)ok. 30kg/m ³ tw. sztuczne c)ok.50kg/m ³ karton	min. 240 kg min. 340 kg min. 550 kg		
11	Napęd główny	Max. 55kW		
12	Wymiary gabarytowe prasy: - długość bez zsuwni: - szerokość: - wysokość z perforatorem do miejsca podłączenia przesypu przenośnika przerobionego łańcuchowego Poz.1-2	Max. 11.200 mm Max. 2.300 mm Max. 3.200 mm		
13	Masa całkowita	Od 22 do 25 Mg		
14	Wiązanie automatyczne pionowe	5-krotne		
15	Prowadnica dla gotowych bel - Zsuwnia z łukowym przekierowaniem balotów do posadzki			
16	System sterowania ze sterownikiem wraz z wyświetlaczem (panel dotykowy) min. 10" z wizualizacją kompletnej prasy wraz z perforatorem i wykazem błędów oraz komunikatów wszystko w języku polskim.			
17	Automatyczny system powiadamiania o usterce na wyświetlaczu w języku polskim			
18	Możliwość zapisywania recept dla każdego rodzaju materiału			
19	Perforator wysuwany i wsuwany do leja zasypowego sterowany z poziomu pulpitu, elementy			

	perforujące – łatwo wymienne np. wkręcane	
20	Wydajność perforatora zgodna z pkt. 6 a)	
21	Blokada procesu belowania dla innych materiałów jak PET przy wsuniętym do lejka zasypowego perforatorze	
22	Uchwyt na drut dla szpul o wadze min. 500 kg (zadaszenie nad drutami, chroniące przed zabrudzeniem)	
23	Wyłącznik bezpieczeństwa poziomu i temperatury oleju	
24	Ogrzewanie szafy sterowniczej	
25	Główna pompa oleju hydraulicznego - tłoczkowa	
26	Podgrzewacz oleju	
27	Chłodzenie oleju	
28	Duże boczne drzwi rewizyjne umieszczone z obu stron korpusu prasy z szybkim zamkiem i zabezpieczeniem pozwalają na swobodne oględziny komory prasy	
29	Jeden, centralny, masywny nóż tnący o maksymalnie 4 krawędziach tnących (wyklucza się stosowanie większej ilości, mniejszych noży, w formie np. „grzebienia”)	
30	Automatyczny wybijak materiału, działający na całej szerokości zasypu, z pochyłym wykonaniem dolnej części wybijaka dla lepszego usuwania odciętego materiału i większej oszczędności energii elektrycznej	
31	Wymienne płyty w komorze prasowania na podłodze i ścianach bocznych. Dodatkowo płyty na podłodze wykonane ze stali trudno ściernej typu Hardox min. 450 lub tożsamy	
32	Dodatkowy wyświetlacz cyfrowy wys. cyfr min.100mm	
33	Centralny punkt smarujący rolki płyty prasującej	
34	Mechaniczny system transferowy kluczy na wszystkich drzwiach i klapach rewizyjnych wg najnowszych norm i wytycznych zapewniający bardzo wysoki stopień diagnozy bezpieczeństwa	
35	System kluczy zabezpieczających w celu dostępu do klap rewizyjnych	
36	Trójstronny hydrauliczny zwężacz kanału o nacisku min. 50t	
37	Pierwsze wyposażenie w oleje hydrauliczne	
38	Pierwsze wyposażenie w drut, minimalna waga 1 rolki – 500 kg	
39	Wolnostojąca szafa sterownicza	
40	Wyłączenie prasy przy braku surowca	
41	Wiązanie elektryczne (podajnik drutu i wiązarka)	
42	Licznik długości beli wyposażony w 2 czujniki w celu dokładnego pomiaru długości beli	
43	Dodatkowe oświetlenie LED-owe w miejscach obsługi, serwisowych i konserwacji	
44	Kable z zabezpieczeniem przeciw uszkodzeniom spowodowanym przez gryzienie	
45	Podesty serwisowe i BHP	
46	Inne pozostałe niezbędne urządzenia i elementy umożliwiające prawidłową pracę nowej prasy z przerobionym przenośnikiem łańcuchowym poz. 2-1 oraz z istniejącą linią sortowniczą.	

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis osoby uprawnionej)



**WIEDZA I DOŚWIADCZENIE
WYKONAWCY
(wykaz zrealizowanych dostaw)**

.....
nazwa Wykonawcy

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na: „Dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.”

Nr referencyjny MKUO ProNatura/ZP/NO/5/17

w imieniu Wykonawcy

.....
przedkładam wykaz dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku posiadania wiedzy i doświadczenia

Lp.	Opis zamówienia/informacje potwierdzające spełnianie warunku opisanego w SIWZ (w szczególności siła zgniotu dostarczonego urządzenia)	Data wykonania dostawy	Podmiot, na rzecz którego dostawa została wykonana (nazwa Zamawiającego, adres, telefon)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

Do oferty załączono dokumenty potwierdzające, że wskazane dostawy zostały wykonane należycie.

.....
miejscowość i data

.....
podpis osób/osoby uprawnionej

Umowa MKUO ProNatura ZP/NO/5/17 – wzór

zawarta w dniu 2017 r. w Bydgoszczy pomiędzy:

Międzygminnym Kompleksem Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców KRS przez Sąd Rejonowy w Bydgoszczy, XIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000296965; o wysokości kapitału zakładowego 29.423.000,00 zł, NIP 953-25-59-741, REGON 340378577;

reprezentowaną przez:

Prezesa Zarządu – Konrada Mikołajskiego,

Wiceprezesa Zarządu – Dariusza Gręzickiego,

zwaną dalej „**Zamawiającym**”

a

.....
.....
.....

reprezentowanym przez:

.....

zwanym dalej „**Wykonawcą**”

zwanymi dalej bez rozróżnienia łącznie „**Stronami**” a każdy z osobna „**Stroną**”,

o następującej treści:

Reprezentanci Stron oświadczają, że są w pełni uprawnieni do zawarcia niniejszej umowy oraz, że ich umocowania nie wygasły ani nie zostały ograniczone.

Mając na uwadze fakt, że Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.- Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2015r. , poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej PZP na podstawie oferty Wykonawcy z dnia 2017 roku została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

Definicje

1. W niniejszej Umowie następujące terminy będą rozumiane i interpretowane w sposób podany poniżej:
 - 1) Umowa – oznacza niniejszą umowę zawartą między Zamawiającym a Wykonawcą w sprawie zamówienia publicznego wraz ze wszystkimi załącznikami
 - 2) Miejsce Dostawy – oznacza miejsce Dostawy lub świadczenia Usług dla celów niniejszej Umowy, którym jest: Zakład Gospodarki Odpadami z siedzibą w Bydgoszczy, przy ul. Prądocińskiej 28.
 - 3) Strony – oznacza bez rozróżnienia Zamawiającego oraz Wykonawcę
 - 4) SIWZ- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na **„Dostawę, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. z dnia _____ nr ref. Zamawiającego MKUO ProNatura ZP/NO/5/17 wraz ze wszystkimi załącznikami, odpowiedziami na pytania Wykonawców i zmianami.**
 - 5) Oferta - oferta Wykonawcy z dnia _____ wraz ze wszystkimi załącznikami
 - 6) PZP- ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r.- Prawo zamówień publicznych (t. jedn. Dz. U. z 2015r. , poz. 2164 ze zm.)
 - 7) ZGO- Zakład Gospodarki Odpadów przy ul. Prądocińskiej 28 w Bydgoszczy, prowadzony przez Zamawiającego
 - 8) SSO- Stacja Segregacji Odpadów usytuowana w ramach kompleksu ZGO, w której realizowany będzie Przedmiot Umowy
 - 9) OPZ- opis przedmiotu zamówienia, stanowiący załącznik nr 1 do SIWZ
2. Treść niniejszej Umowy oraz załączników do niej należy traktować jako wzajemnie uzupełniające się i wzajemnie wyjaśniające się.

§ 2

Przedmiot Umowy

Podstawowe obowiązki Stron

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie fabrycznie nowej automatycznej, hydraulicznej prasy kanałowej, perforatora butelek pet i nowego przenośnika łańcuchowego wraz z dostawami i robotami towarzyszącymi dla Międzygminnego Kompleksu Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.”.
2. Miejscem dostawy i montażu jest ZGO.

3. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi w szczególności: wykonanie i uzgodnienie z Zamawiającym niezbędnych projektów, dotyczących montażu urządzeń, zmiany ich położenia, zmian w sieci elektroenergetycznej itp. (opisanych szczegółowo w OPZ)- dalej Prace Projektowe, dostawa i montaż prasy, adaptacja części pracującej linii technologicznej (adaptacja przenośników), dostawa i montaż nowych przenośników, podłączenie do obecnie funkcjonujących układów w tym m.in. zasilania elektrycznego, bezpieczeństwa, automatyki i sterowania szkolenie personelu, sprawdzenie prawidłowości pracy dostarczonych urządzeń na odpadach Zamawiającego w trakcie 5-dniowego rozruchu, dokonanie przeniesienia i uruchomienia w nowym miejscu dotychczas zamontowanych urządzeń. Szczegółowy zakres przedmiotu niniejszej umowy określony został w OPZ - zał. nr 1 do SIWZ, stanowiącej integralną część niniejszej umowy.

§ 3

Podstawowe obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami zawartymi w niniejszej Umowie, SIWZ wraz z załącznikami (w szczególności OPZ) oraz złożonej przez siebie ofercie. Wykonawca zrealizuje Przedmiot Umowy z najwyższą starannością, właściwą zawodowemu charakterowi prowadzonej działalności, zgodnie z zasadami sztuki i obowiązującymi normami, w oparciu o i w zgodności z opracowaną przez siebie i uzgodnioną z Zamawiającym dokumentację projektową, niezbędnymi dokumentami formalno-prawnymi uprawniającymi do prowadzenia prac montażowych oraz innymi decyzjami i uzgodnieniami, które okażą się konieczne do prawidłowego przeprowadzenia i zakończenia prac i użytkowania przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca oświadcza, że otrzymał od Zamawiającego niezbędne informacje dotyczące warunków prowadzenia prac, w szczególności miejsca i warunków montażu, istniejących urządzeń i instalacji oraz zapoznał się z nimi osobiście przed rozpoczęciem prac. Zamawiający zobowiązuje się udzielać Wykonawcy w trakcie prowadzenia prac wszelkich dalszych niezbędnych informacji, wyjaśnień i dokumentów – o ile Zamawiający znajdować się będzie w ich posiadaniu. Wszelką dodatkową dokumentację oraz dodatkowe informacje, decyzje i uzgodnienia Wykonawca pozyska własnym staraniem i na swój koszt w ramach niniejszej umowy
3. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać na swój koszt i własnym staraniem wszelkie zezwolenia, zatwierdzenia, decyzje administracyjne, badania techniczne, uzgodnienia (w tym z zakładem energetycznym) i inne dokumenty, jeżeli będą wymagane dla zgodnego z prawem prowadzenia prac a następnie- eksploatacji Przedmiotu Umowy.
4. Jeżeli do wykonania prac montażowych, w tym przeniesienia dotychczasowych urządzeń konieczne będzie korzystanie ze sprzętu, urządzeń, narzędzi itp., w szczególności przenośników, podnośników i in., obowiązek ich zapewnienia spoczywa na Wykonawcy.

5. Dostawy realizowane w ramach niniejszej Umowy będą odpowiadać standardom najlepszych dostępnych technik (BAT- Best Available Techniques).

§ 4

Dostawy Prace montażowe

1. Na podstawie niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu i przenieść na niego własność przedmiotu umowy oraz wykonać określone prace projektowe i montażowe, a Zamawiający zobowiązuje się przedmiot umowy odebrać i zapłacić Wykonawcy cenę ryczałtową, na warunkach określonych w Umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z warunkami realizacji przedmiotu umowy, zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosi do nich zastrzeżeń.
3. Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że dostarczone przez niego urządzenia będą fabrycznie nowe, nie używane, pozbawione wad technicznych, produkcyjnych, materiałowych oraz zgodne z parametrami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, a także nie będą stanowić rozwiązań prototypowych i będą urządzeniami produkowanymi seryjnie.
4. Wykonawca ponosi wszelkie ryzyka związane z uszkodzeniem, utratą, zniszczeniem przedmiotu umowy, do czasu jego protokolarnego odbioru bez uwag przez Zamawiającego. Wykonawca zapewni załadunek, transport, rozładunek i uruchomienie maszyn będących przedmiotem umowy- na swój koszt i ryzyko. Wykonawca zapewni pakowanie i zabezpieczenie urządzeń na czas transportu, w sposób zgodny ze stosownymi normami technicznymi, zapobiegający ich uszkodzeniu lub pogorszeniu jakości. Wykonawca zapewni na czas transportu oraz pracy urządzeń stosowne, wymagane prawem oznakowanie przedmiotu umowy.
5. Wykonawca ubezpieczy przedmiot umowy na czas transportu oraz poniesie wszelkie inne opłaty związane z transportem tego przedmiotu.
6. Wykonawca zobowiązany jest dokonać dostawy Przedmiotu umowy w zespołach montażowych o rozmiarach pozwalających na wniesienie urządzeń do miejsca ich docelowej pracy (hali SSO) bez potrzeby naruszania konstrukcji hali.
7. Przekazanie terenu montażu nastąpi stosownym protokołem. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone na terenie ZGO w związku z prowadzonymi pracami montażowymi lub przy okazji ich prowadzenia, chyba że zostaną one spowodowane z wyłącznej winy Zamawiającego.
8. Zamawiający w trakcie realizacji Umowy będzie prowadził normalną działalność w zakresie eksploatacji SSO. Roboty należy prowadzić tak, aby zapewnić w jak najdłuższym okresie czasu możliwość korzystania z SSO i jej normalnej pracy oraz bez zakłóceń dla funkcjonowania

pozostałej części ZGO. Praca w SSO odbywa się od poniedziałku do piątku na pierwszej zmianie w godz. od 6 do 14. Prace montażowe powinny być w miarę możliwości prowadzone poza godzinami pracy SSO, a czas braku możliwości prasowania surowców wtórnych na skutek prowadzonych prac należy skrócić do niezbędnego minimum i nie może on przekraczać 2 dni roboczych (nie licząc okresu rozruchu, który wynosić będzie 5 dni).

9. Niezbędną do prowadzenia prac energię elektryczną i pozostałe media zapewni Zamawiający na swój koszt.
10. Do wykonywania samodzielnych funkcji przy realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca wyznaczył niżej wymienione osoby:
 - 1)- Kierownik robót instalacyjnych w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.
 - 2) oraz - serwisanci

Wykonawca oświadcza, że osoby te posiadają uprawnienia i doświadczenie na poziomie co najmniej- wymaganym postanowieniami SIWZ oraz zobowiązuje się do utrzymania tego stanu rzeczy przez cały okres obowiązywania umowy. Zmiana jakiegokolwiek osoby wymienionej powyżej wymaga uprzedniego pisemnego powiadomienia Zamawiającego o planowanej zmianie z 5- dniowym wyprzedzeniem i jego pisemnej akceptacji. Zamawiający nie zaakceptuje zmiany na osobę, w stosunku do której nie zostanie wykazane przez Wykonawcę (w sposób przewidziany w SIWZ dla oceny spełniania przez Wykonawcę warunku zdolności technicznej i zawodowej), że spełnia ona wymagania dla danego stanowiska postawione w SIWZ.

11. Zmiana osób wymienionych w ust. 10 powyżej nie powoduje zmiany Umowy i następuje w sposób tam wskazany.
12. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać poleceń osób sprawujących nadzór ze strony Zamawiającego (Nadzór Inwestorski).
13. Wykonawca zapewnia, że wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji niniejszej Umowy posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenie i uprawnienia wymagane przepisami prawa, a w szczególności przepisami BHP oraz że stan ten będzie utrzymywał się przez cały okres realizacji Umowy.
14. Wykonawca zapewni utrzymanie porządku na terenie prowadzonych prac w czasie ich realizacji prac umożliwiając Zamawiającemu niezakłócone prowadzenie działalności.
15. Do obowiązków Wykonawcy należy zapewnienie ochrony własnego mienia znajdującego na terenie prac.
16. W przypadku wyrządzenia szkody na osobie, zniszczenia lub uszkodzenia urządzeń lub mienia Zamawiającego lub innych podmiotów w toku realizacji Umowy – odpowiedzialność odszkodowawczą (w tym koszty naprawy/doprowadzenia uszkodzonego lub zniszczonego mienia) do stanu poprzedniego ponosi Wykonawca w pełnym zakresie.

17. Usunięcie wszelkich urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów, odpadów oraz niepotrzebnych urządzeń prowizorycznych odbędzie się zgodnie z obowiązującymi przepisami na koszt Wykonawcy.
18. Wykonawca zobowiązany jest do bezzwłocznego powiadamiania na piśmie Zamawiającego o wszelkich możliwych zdarzeniach i okolicznościach mogących wpłynąć na opóźnienie prac.
19. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać obowiązujących przepisów w trakcie wykonywania robót, w tym w szczególności przepisów dotyczących: bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych, ochrony środowiska, ustawy o odpadach. Powyższe obejmuje obowiązek przestrzegania wewnętrznych regulacji Zamawiającego obowiązujących na terenie ZGO w zakresie BHP i p-poż. Wykonawca zaopatrzy obiekt w oznaczenia i instrukcje wymagane obowiązującymi przepisami (w tym p.poż., sanitarne, bhp i in.). Na czas prowadzenia prac Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zachowanie przepisów BHP i ppoż na terenie ich realizacji, zabezpieczenie terenu prac przed dostępem osób postronnych, odpowiednie przeszkolenie pracowników Zamawiającego itp.

§ 5

Projekty i dokumentacja

1. Wykonawca opracuje i uzgodni z Zamawiającym a następnie prześle mu projekty realizacji prac w odniesieniu do Przedmiotu umowy, w tym projekt montażu dostarczanych urządzeń w miejscu ich pracy i ich połączenia z istniejącymi ciągami technologicznymi (dalej Projekty).
2. Wraz z dostarczaniem urządzeń i pracami Wykonawca dostarczy wszelkie dotyczące ich atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, instrukcje obsługi, dokumentację techniczną (w tym DTR), schematy, rysunki techniczne, projekty wykonawcze i powykonawcze, schematy instalacji elektrycznych itp.. Powyższe oraz Projekty będą zwane dalej łącznie **Dokumentacją**.
3. Dostarczana Dokumentacja powinna być sporządzona w języku polskim.
4. Dokumentacja będzie każdorazowo przekazywana w 3 egzemplarzach w wersji papierowej wraz z dołączonym nośnikiem elektronicznym do każdego z egzemplarzy. Nośnik elektroniczny powinien zawierać kompletną wersję cyfrową Dokumentacji. Ponadto Wykonawca opracuje tyle egzemplarzy Dokumentacji, ile będzie konieczne do przeprowadzenia prawidłowych odbiorów przez właściwe organy lub instytucje (w tym zakład energetyczny itp.)
5. Do przekazanej Dokumentacji Wykonawca załączy wypełniony i podpisany protokół przekazania. Protokół przekazania winien zawierać szczegółowy wykaz przekazanej Dokumentacji.
6. Do przekazanej Dokumentacji Wykonawca załączy pisemne oświadczenie, że Dokumentacja jest wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletna i posiada wymagane uzgodnienia.
7. W razie stwierdzenia braku któregokolwiek z dokumentów wyszczególnionych w ust. 1 lub 2 lub niekompletności Dokumentacji, Zamawiający może odmówić jej przyjęcia. Wówczas Wykonawca

uzupełni je w terminie uzgodnionym wspólnie przez strony, nie dłuższym niż 14 dni kalendarzowych.

8. Brak uwag Zamawiającego w ciągu 7 dni od przekazania Dokumentacji uważa się za Przyjęcie przez Zamawiającego Dokumentacji bez zastrzeżeń. Powyższe nie oznacza potwierdzenie jakości i prawidłowości dokumentacji, z którą odpowiada wyłącznie Wykonawca.

§ 6

Terminy

1. Przedmiot umowy zostanie zrealizowany w terminie wskazanym przez Wykonawcę w Ofercie, wynoszącym ___ dni (nie więcej niż 120 dni) licząc od dnia podpisania umowy z Wykonawcą.
2. Uzgodnienie dokumentacji nastąpi w terminie nie dłuższym niż 40 dni od dnia zawarcia niniejszej Umowy
3. Konkretny termin dostawy i montażu zostanie uzgodniony przez Strony drogą mailową z 2- tygodniowym wyprzedzeniem, po zakończeniu prac projektowych i uzgodnieniu przez Strony projektowanych rozwiązań technologicznych i organizacyjnych.
4. Dostawy wraz z wynikającymi z Umowy Usługami realizowane będą zgodnie z harmonogramem prac, który zostanie dostarczony Zamawiającemu przez Wykonawcę najpóźniej 7 dni po zawarciu Umowy.

§ 7

Podwykonawcy

1. Wykonawca może korzystać z usług podwykonawców wyłącznie, jeżeli wskazał na to w Ofercie oraz wyłącznie za uprzednią, pisemną zgodą Zamawiającego. Za działania lub zaniechania swoich podwykonawców, pracowników i osób działających w jego imieniu lub na jego rzecz Wykonawca ponosi odpowiedzialność jak za działania lub zaniechania własne.
2. Zamawiający wyrazi zgodę na zatrudnienie Podwykonawcy nie później niż w terminie 7 dni licząc od dnia przedłożenia przez Wykonawcę Umowy z Podwykonawcą lub jej projektu. Jeżeli Zamawiający w tym terminie nie wyrazi akceptacji- uważa się, że wyraził sprzeciw wobec zawarcia Umowy z Podwykonawcą. W terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy z Podwykonawcą Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu poświadczonej przez siebie za zgodność z oryginałem kopii zawartej umowy o podwykonawstwo. Podwykonawcy powinni spełniać wymagania i posiadać kwalifikacje zgodnie z warunkami SIWZ i niniejszej Umowy, pod rygorem odmowy zgody na skorzystanie z ich usług. Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie z Podwykonawcą Umowy, której treść będzie sprzeczna z treścią Umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą
3. Jeżeli Zamawiający zwróci się do Wykonawcy z uzasadnionym żądaniem usunięcia Podwykonawcy lub wskazanej osoby z personelu Wykonawcy lub Podwykonawcy,

Wykonawca zapewni, że Podwykonawca lub osoba ta w ciągu 1 dnia kalendarzowego opuści teren prowadzenia prac i nie będzie miała żadnego dalszego wpływu i związku z czynnościami związanymi z wykonywaniem Umowy.

§ 8

Odbiory

1. Wykonawca zobowiązany jest zgłaszać Zamawiającemu wykonane dostawy i prace do odbioru.
2. Z dostawy urządzeń objętych zamówieniem strony przed rozpoczęciem montażu sporządzą protokół odbioru dostaw, stanowiący potwierdzenie ilościowe wykonania umowy w tym zakresie. Powyższy odbiór nie stanowi odbioru jakościowego, który nastąpi po zakończeniu montażu i rozruchu.
3. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru prac montażowych (odbioru końcowego) i rozpoczęcia rozruchu na piśmie lub mailowo, z 5-dniowym wyprzedzeniem.
4. Podpisanie protokołu odbioru końcowego poprzedzi rozruch urządzeń, próbna eksploatacja, które zostaną przeprowadzone w Miejscu Dostawy i potrwać 5 dni.
5. Czynności rozruchowe obejmują uruchomienie Przedmiotu Umowy i sprawdzenie wszystkich elementów w pracy pod obciążeniem na dostarczonym przez Zamawiającego asortymencie (odpadach). Wykonawca przeprowadzi rozruch przy udziale Zamawiającego.
6. Zamawiającym wymaga aby rozruch pod obciążeniem trwał min. pięć dni robocze. W tym czasie wszystkie urządzenia muszą pracować bezawaryjnie. W przypadku wystąpienia w trakcie rozruchu nieprawidłowości lub awarii Wykonawca zobowiązany jest do ich usunięcia. Jeżeli usuwane awarie, usterki lub nieprawidłowości będą istotne- po ich usunięciu strony przystąpią do rozruchu i próbnej eksploatacji na nowo.
7. W razie stwierdzenia w trakcie dokonywania odbiorów wady odbieranego przedmiotu Umowy Zamawiający może odmówić dokonania odbioru, wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin na jej usunięcie, uzasadniony wymogami organizacyjnymi technologicznymi i technicznymi. Zamawiający może również dokonać odbioru warunkowego wyznaczając Wykonawcy odpowiedni termin na usunięcie wady.
8. Gdy wady usunąć się nie dadzą albo gdy z okoliczności wynika, że Wykonawca nie zdoła ich usunąć w czasie odpowiednim, Zamawiający może od Umowy odstąpić, zachowując prawo do dochodzenia zapłaty kar Umownych. To samo dotyczy przypadku gdy Wykonawca nie usunie wad w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Jeżeli wady stwierdzone w trakcie odbioru końcowego nie nadają się do usunięcia i uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może żądać wykonania go ponownie w ramach wynagrodzenia (Ceny Umownej) określonego w § 9 Umowy.

10. Uprawnienia przewidziane w niniejszym paragrafie nie umniejszają prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu Umowy na zasadach ogólnych.
11. W razie ujawnienia wady – niezależnie od dokonywanych odbiorów – w trakcie realizacji przedmiotu Umowy lub po jego wykonaniu, postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio.
12. Zaakceptowanie protokołu z rozruchu pod obciążeniem przez Zamawiającego stanowić będzie dla Zamawiającego podstawę do podpisania końcowego protokołu odbioru.
13. Podpisanie protokołu odbioru końcowego bez uwag przez przedstawiciela Zamawiającego oraz przedstawiciela Wykonawcy uważane będzie za zakończenie realizacji niniejszej umowy.

§ 9

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy, ustala się, w oparciu o złożoną w postępowaniu, w trybie przetargu nieograniczonego ofertę, w formie ryczałtowego wynagrodzenia brutto (wraz z podatkiem od towarów i usług VAT) na kwotę:.....zł (słownie:).
2. Kwota, o której mowa w § 9 ust. 1 umowy, zaspakaja wszelkie roszczenia Wykonawcy wobec Zamawiającego z tytułu wykonania niniejszej umowy. Kwota wynagrodzenia podana w ust. 1 obejmuje w szczególności wszelkie koszty związane z realizacją niniejszej Umowy, w szczególności podatki, cła, należności i opłaty wymagane do realizacji przedmiotu Umowy, koszty uzyskania niezbędnych pozwoleń, zezwoleń, uzgodnień itp., wynagrodzenie za przeniesienie praw autorskich etc. i nie będzie korygowana ze względu na jakikolwiek z tych kosztów, chyba że dopuszczalność zmiany jest przewidziana wyraźnie w niniejszej Umowie lub przepisach powszechnie obowiązującego prawa (w tym PZP).
3. Zapłata wynagrodzenia przez Zamawiającego nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę, przy czym 50 % należności za Przedmiot Umowy zostanie zapłacone po dostarczeniu wszystkich urządzeń do Zamawiającego potwierdzonym protokołem podpisanym przez obie Strony, a pozostałe 50 % - po zakończeniu prób eksploatacyjnych potwierdzonym protokołem odbioru końcowego.
4. Płatności będą każdorazowo dokonywane przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na FV w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Faktura powinna zawierać wskazanie numeru niniejszej Umowy
5. Za datę zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Zamawiający informuje, że fakturę za realizację przedmiotu umowy należy wystawić na:

Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.

ul. Ernsta Petersona 22, 85-862 Bydgoszcz

NIP 953-25-59-741, REGON 340378577

§ 10

Prawa autorskie i własności przemysłowej

1. Jeżeli przedmiotem jakiegokolwiek odbioru będzie projekt, instrukcja, dokumentacja (w tym powykonawcza), schemat, opracowanie albo jakikolwiek inny utwór w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t. jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 666 ze zm.), zwane dalej w skrócie Dziełem, z dniem wydania Dzieła, Wykonawca przenosi na Zamawiającego bez dodatkowego wynagrodzenia, w ramach kwoty, określonej w § 9 ust. 1 niniejszej Umowy autorskie prawa majątkowe wraz z prawami zależnymi do wykonanego Dzieła, na zasadach określonych poniżej. W przypadku, w którym dojdzie do rozwiązania umowy lub odstąpienia od Niej, przejście praw autorskich następuje z tym dniem- w odniesieniu do Dzieł, które zostały już wydane lub zgodnie z niniejszą Umową Wykonawca zobowiązany jest do ich wydania oraz części Dzieł lub ich nieukończonych wersji, nawet jeżeli samodzielnie i bez ich ukończenia nie stanowią przedmiotu praw autorskich.
2. Wykonawca przenosi na Zamawiającego nieograniczone w czasie i co do terytorium autorskie prawa majątkowe wraz z autorskimi prawami zależnymi do Dzieła, na następujących polach eksploatacji:
 - 5) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Dzieła – wytwarzanie określoną techniką egzemplarzy Dzieła, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową,
 - 6) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których Dzieło utrwalono – wprowadzanie do obrotu, użyczenie lub najem oryginału albo egzemplarzy,
 - 7) w zakresie rozpowszechniania Dzieła w sposób inny niż określony w lit. b) 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, także wprowadzanie do systemów komputerowych, sieci Internet i Intranet.
 - 8) w zakresie uprawnienia do wykonywania praw zależnych do Dzieła: prawo do dokonywania przeróbek (zmian) w Dziele, jego adaptacji i opracowań, oraz utrwalania, zwielokrotniania rozpowszechniania Dzieła zależnego
3. W celu uniknięcia wątpliwości Strony wskazują, iż w odniesieniu do Urządzeń będących przedmiotem dostawy (w szczególności prasy hydraulicznej, perforatora i przenośnika łańcuchowego) przeniesienie praw autorskich obejmuje udzielenie Zamawiającemu niewyłącznej, nieograniczonej czasowo i terytorialnie, przenaszalną wraz z urządzeniem którego dotyczy, licencji obejmującej prawo do nieograniczonego wykorzystywania w/w urządzeń na potrzeby Zamawiającego, w sposób przez niego wybrany, w tym prawo do ich wykorzystywania samodzielnie lub w ciągu technologicznym, wraz z prawem do dokonywania modyfikacji,

przeróbek i zmian niezbędnych do dostosowania urządzeń do potrzeb Zamawiającego, w tym-
pracy w ciągu technologicznym.

4. Wykonawca oświadcza, że wyżej wymienione autorskie prawa majątkowe wraz z autorskimi prawami zależnymi przysługują lub przysługiwać mu będą w chwili przeniesienia na Zamawiającego na zasadzie wyłączności, nie są i nie będą obciążone żadnymi prawami osób trzecich, nie są i nie będą przedmiotem postępowania sądowego lub egzekucyjnego oraz że posiada lub w chwili ich przeniesienia na Zamawiającego będzie posiadał autorskie prawa majątkowe oraz autorskie prawa zależne do zastosowanych rozwiązań technologicznych i technicznych.
5. Strony Umowy oświadczają, że wynagrodzenie Wykonawcy za przeniesienie praw majątkowych wraz z autorskimi prawami zależnymi, na wszystkich wymienionych polach eksploatacji, zawarte jest w wynagrodzeniu należnym na podstawie niniejszej Umowy Wykonawcy, tj. w Cenie Umownej.
6. Wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych wraz z autorskimi prawami zależnymi obejmuje również wynagrodzenie za przeniesienie na Zamawiającego własności egzemplarzy Dzieła, w liczbie wynikającej z niniejszej Umowy lub co najmniej- niezbędnej do wykonania obowiązków wynikających z przepisów prawa.
7. W przypadku, gdy do prawidłowej eksploatacji i utrzymania Przedmiotu Umowy potrzebne będzie korzystanie z jakichkolwiek wynalazków chronionych prawem własności przemysłowej w tym patentami lub innymi prawami ochronnymi, Wykonawca w ramach Ceny Umownej udziela Zamawiającemu niewyłącznych, nieograniczonych terytorialnie i czasowo, przenaszalnych wraz z nośnikiem tych praw, licencji potrzebnych do korzystania z nich w zakresie niezbędnym do prawidłowej eksploatacji i utrzymania Przedmiotu Umowy.
8. Zamawiający nie ma prawa udzielania sublicencji lub przekazywania praw do wynalazków i wiedzy technologicznej osobom trzecim, chyba że jest to niezbędne do prawidłowej eksploatacji i konserwacji przedmiotu Umowy lub następuje wraz z przeniesieniem własności urządzeń i innych nośników praw własności przemysłowej.
9. Wykonawca w dniu podpisania Protokołu Odbioru Końcowego przekaże Zamawiającemu stosowne dokumenty niezbędne do korzystania z wynalazków chronionych patentami w zakresie potrzebnym do eksploatacji i utrzymania przedmiotu Umowy.
10. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego informowania Zamawiającego o znanych mu unowocześnieniach technicznych i technologicznych, innowacjach, modyfikacjach i ulepszeniach jakie mogą być wprowadzone do przedmiotu Umowy.
11. Wykonawca oświadcza, że wykonywane w ramach niniejszej Umowy usługi i dostawy nie będą naruszały żadnych praw patentowych, projektowych, innych praw własności przemysłowej lub autorskich, praw do znaków chronionych zastrzeżonych przez lub na rzecz osób trzecich. Wykonawca zobowiązany jest podjąć wszelkie niezbędne działania w celu zabezpieczenia

i ochrony Zamawiającego przed wszelkimi roszczeniami, szkodami, wydatkami, krokami prawnymi lub innymi działaniami osób trzecich, wynikłymi lub spowodowanymi naruszeniem jakichkolwiek praw patentowych lub innych praw własności przemysłowej i intelektualnej związanych z realizacją przedmiotu Umowy.

12. Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia wyrządzonych szkód spowodowanych naruszeniem praw patentowych lub innych praw własności intelektualnej czy przemysłowej osób trzecich z wyłączeniem:
- 1) używania przez Zamawiającego przedmiotu Umowy w sposób sprzeczny z jego przeznaczeniem wynikającym z warunków Umowy.
 - 2) naruszenia praw własności przemysłowej wynikających z używania przedmiotu Umowy w połączeniu z jakimikolwiek urządzeniami lub rozwiązaniami technicznymi lub technologicznymi, które nie zostały dostarczone przez Wykonawcę, o ile Wykonawca poinformował Zamawiającego o tego typu ograniczeniach, zawartych w licencjach czy innych dokumentach związanych z przedmiotem Umowy. Powyższe nie znajduje zastosowania w odniesieniu do wykorzystywania Przedmiotu Umowy w ciągu technologicznym, montaż w którym jest przewidziany w warunkach umowy, zaś Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania i udzielenia Zamawiającemu niezbędnych zezwoleń i zgód na wykorzystywanie przedmiotu umowy w taki sposób.
13. Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę na piśmie o wszelkich roszczeniach i sporach sądowych o naruszenie praw wszczętych przeciwko Zamawiającemu z powodu jego korzystania z jakichkolwiek praw własności intelektualnej lub przemysłowej udzielonych Zamawiającemu w ramach niniejszej Umowy. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zwolni Zamawiającego od ewentualnych roszczeń osób trzecich wynikających 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 przedmiotu zamówienia do obrotu na terytorium Kraju.

§ 11

Osoby kontaktowe

1. Do realizacji i rozliczenia niniejszej umowy, a także do kontaktów z Wykonawcą, w tym do udziału w odbiorach, Zamawiający ustanawia następujące osoby:
 - 1) Dyrektor Zakładu Gospodarki Odpadami – Adam Pilecki, tel. 506 276 221,
e-mail: a.pilecki@pronatura.bydgoszcz.pl
 - 2) Kierownik Stacji Segregacji Odpadów – Jarosław Cofta, tel. 509 757 203,
e-mail: j.cofta@pronatura.bydgoszcz.pl

2. Do realizacji i rozliczenia niniejszej umowy, a także do kontaktów z Zamawiającym, Wykonawca ustanawia następujące osoby(ę):

- 1)
- 2)

§ 12

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym - obowiązków Wykonawcy wynikających z rękojmi lub gwarancji oraz roszczeń Zamawiającego związanych z rozwiązaniem (w tym odstąpieniem) umowy z winy Zamawiającego, zapłatą kar umownych, kosztami wykonania zastępczego itp. Strony ustalają następującą wysokość i formę zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1) Wysokość Zabezpieczenia Należytego Wykonania wnoszonej przez Wykonawcę ustala się w wysokości 8 % ceny umownej (wynagrodzenia Wykonawcy) ustalonej w § 9 ust. 1 niniejszej Umowy, co stanowi wartość zł (słownie:.....).

2) Zabezpieczenie Należytego Wykonania może być wniesiona w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu,
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
- 3) gwarancjach bankowych,
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. jedn. Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).

2. Wykonawca nie później niż w dniu zawarcia umowy wniesie na rzecz Zamawiającego Gwarancję Należytego Wykonania w wysokości 100% wartości wymienionej w ust. 1 niniejszego paragrafu. Wykonawca wybiera następującą formę zabezpieczenia: _____

3. Na poczet zabezpieczenia nie zaliczono wadium/ zaliczono wadium wniesione w wysokości zł. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego prowadzony w PKO Bank Polski S.A. o numerze: 58 1020 1462 0000 7702 0237 2456. Na przelewie powinien być umieszczony tytuł: „Zabezpieczenie należytego wykonania umowy nr MKUO ProNatura/ZP/NO/5/17.

4. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca 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 na rachunek bankowy Wykonawcy.

5. Poręczenia bankowe, gwarancje bankowe i ubezpieczeniowe, poręczenia udzielane przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości muszą nieodwołalnie i bezwarunkowo zobowiązywać Poręczyciela lub Gwaranta do zapłaty bez sprawdzania podstawy roszczenia kwoty pieniężnej na pierwsze pisemne wezwanie Zamawiającego, zawierające oświadczenie, że Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania wynikające z Umowy, w wysokości odpowiadającej kwocie należności Zamawiającego (w tym- zastrzeżonych na jego rzecz kar umownych) z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy lub nieuzasadnionego rozwiązania umowy przez Wykonawcę lub rozwiązania umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy albo z tytułu zobowiązania Zamawiającego do dokonania płatności bezpośrednio na rzecz podwykonawców Wykonawcy, albo z tytułu kosztów wykonania zastępczego, a także zawierać zrzeczenie się przez poręczyciela lub gwaranta prawa złożenia żądanej kwoty do depozytu. Poręczenia i gwarancje, o których mowa wyżej, powinny zachowywać ważność do 30 dnia od daty pisemnego zatwierdzenia przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Końcowego Potwierdzającego Wykonanie Umowy z wykonania usług w ramach umowy a w odpowiedniej części - także do dnia upływu okresu obowiązywania rękojmi i gwarancji jakości. W przypadku przedłożenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji ubezpieczeniowej lub gwarancji/poręczenia bankowego, musi być ono wykonalne na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej i podlegać prawu polskiemu.
6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi zawierać oświadczenie gwaranta/poręczyciela, że żadna zmiana, uzupełnienie lub modyfikacja warunków umowy lub zakresu usług, które mają być wykonane lub któregokolwiek z dokumentów umowy, uzgodnione między Zamawiającym i Wykonawcą w żaden sposób nie zwalnia Gwaranta/Poręczyciela z żadnego zobowiązania w ramach gwarancji/poręczenia oraz nie wymaga konieczności powiadomienia Gwaranta/Poręczyciela o takiej zmianie, uzupełnieniu lub modyfikacji, oraz zawierać zrzeczenie się przez poręczyciela lub gwaranta prawa złożenia żądanej kwoty do depozytu.
7. Do zmiany formy zabezpieczenia umowy w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 149 PZP.
 - 7) Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
 - c) 70% wysokości zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci w ciągu 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane (poświadczone Protokołem Odbioru Końcowego);
 - d) 30% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy Zamawiający zwróci w ciągu 14 dni po upływie okresu rękojmi za wady i gwarancji jakości.

8. Zamawiający zwróci Wykonawcy Zabezpieczenie Należytego Wykonania w następujący sposób:
- 1) Zamawiający zwróci 70% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane (potwierzonego obustronnie podpisanym bez uwag Protokołem Odbioru Końcowego)
 - 2) Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji kwotę wynoszącą 30% wysokości zabezpieczenia. Kwota, pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jest zwracana nie później niż w 14 dniu po upływie okresu rękojmi za wady i gwarancji,
9. Wykonawca zobowiązuje się, aby zabezpieczenie wykonania Umowy było ważne przez cały okres obowiązywania Umowy oraz w odpowiedniej części- przez okres obowiązywania rękojmi i gwarancji oraz mogło być wykorzystane aż do dnia, kiedy Wykonawca wykona i ukończy przedmiot Umowy, co zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Końcowego, a w odpowiedniej części- także do dnia upływu okresu obowiązywania rękojmi i gwarancji jakości.
10. Jeżeli warunki zabezpieczenia wykonania Umowy wymieniają datę wygaśnięcia zabezpieczenia a wykonanie przedmiotu Umowy nie zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Końcowego w terminie poprzedzającym o 28 dni datę wygaśnięcia zabezpieczenia, Wykonawca przedłuży odpowiednio okres ważności Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy, aż do czasu, kiedy przedmiot Umowy zostanie wykonany zgodnie z Umową, co zostanie potwierdzone Protokołem Odbioru Końcowego.
11. W przypadku nieprzedłużenia zabezpieczenia Zamawiający będzie uprawniony do zatrzymania w całości lub w odpowiedniej części (do wysokości zabezpieczenia) najbliższej płatności należnej Wykonawcy, tytułem zabezpieczenia, do czasu przedłużenia zabezpieczenia zgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy. Fakt zatrzymania płatności należności dla Wykonawcy nie powoduje naliczenia odsetek z tytułu odroczenia terminu płatności do momentu dostarczenia zabezpieczenia. W przypadku, w którym nie pozostały już do dokonania żadne płatności na rzecz Zamawiającego- Zamawiający, oprócz prawa żądania przedłużenia zabezpieczenia, będzie uprawniony do dochodzenia od Wykonawcy zapłaty kary umownej w wysokości 10% wartości zabezpieczenia, którego Wykonawca pomimo obowiązku nie przedłużył.
12. Postanowienia ust. 10-11 powyżej stosuje się odpowiednio w odniesieniu do 30% Zabezpieczenia należytego Wykonania, zatrzymanego zgodnie z postanowieniami ust. 8 pkt 2 powyżej.
13. Zamawiający ma prawo zatrzymać kwotę zabezpieczenia w całości lub w jakiegokolwiek części w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, w szczególności w następujących sytuacjach:
- 1) nieusunięcia przez Wykonawcę wady w trakcie trwania Umowy lub w okresie rękojmi za wady lub gwarancji jakości,

- 2) zaistnienia okoliczności skutkujących odstąpieniem od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy,
- 3) zaistnienia okoliczności uzasadniających żądanie od Wykonawcy zapłaty kary umownej
- 4) powierzenia na podstawie niniejszej Umowy wykonania określonych czynności osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 13

Rękojmia i gwarancja

1. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne i prawne realizowanych dostaw i prac montażowych, 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 przedmiotu Dostaw do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Wykonawca zapewnia Zamawiającego, że dostarczone przez niego urządzenia są wolne od wad fizycznych i prawnych.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli dostarczony przedmiot umowy ma wady zmniejszające jego wartość lub użyteczność ze względu na cel określony w umowie.
4. Wykonawca udziela miesięcy gwarancji na dostarczony przedmiot zamówienia od daty podpisania protokołu odbioru końcowego. W odniesieniu do maszyn i urządzeń, których wytwórcą jest podmiot inny niż Wykonawca termin gwarancji wynika z gwarancji producenta, która nie może być krótsza niż wskazana powyżej, a czas jej trwania liczy się od daty podpisania Protokołu Odbioru Końcowego.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzania okresowych kontroli, konserwacji i napraw dostarczonych urządzeń (w tym serwisu) i poniesie wszelkie koszty powyższych zobowiązań w okresie gwarancji jakości i/lub rękojmi za wady.
6. Gwarancja musi zapewniać wszelkie naprawy i usuwanie wszystkich usterek i wad jakie powstaną w okresie gwarancyjnym, za wyjątkiem uszkodzeń wynikającej z nieprawidłowej eksploatacji i uszkodzeń mechanicznych spowodowanych przez Zamawiającego. Wykonawca jest obowiązany do usunięcia wad lub dostarczenia rzeczy lub elementu wolnego od wad na swój koszt, jeżeli wady te ujawnią się w ciągu okresu, na który gwarancja została udzielona.
7. Wykonawca zapewnia, że w okresie gwarancyjnym przystąpi do jakiegokolwiek naprawy usuwania usterek i innych działań serwisowych, w czasie nie dłuższym niż 24 godzin od zgłoszenia faktu przez Zamawiającego drogą elektroniczną (email i/lub faks).

8. Czas związany z usuwaniem awarii wynosi do 14 dni roboczych, licząc od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego faktu wystąpienia awarii.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo cesji uprawnień wynikających z rękojmi oraz gwarancji jakości na rzecz użytkownika lub innego podmiotu wskazanego przez Zamawiającego, na co Wykonawca wyraża zgodę. Użytkownik lub inny wskazany podmiot, będzie posiadał prawo dochodzenia uprawnień wynikających z tytułu rękojmi oraz udzielonej gwarancji jakości bezpośrednio od Wykonawcy.
10. Udzielenie przez Wykonawcę gwarancji jakości na wykonany przedmiot Umowy nie wyłącza możliwości wykorzystania przez Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy.
11. Obsługa serwisowa powinna być zapewniona w języku polskim.

§ 14

Ochrona środowiska i odpady

1. Jeżeli wykonywanie niniejszej Umowy przez Wykonawcę obejmować będzie czynności lub wywoływać skutki, powodujące powstanie obowiązku uiszczenia opłat z tytułu korzystania ze środowiska w szczególności z tytułu emisji, o których mowa w art. 273 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 180 pkt 1-3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska (t. jedn. Dz. U. z 2016r., poz. 672 ze zm., dalej POŚ), Wykonawca zobowiązuje się do ponoszenia przedmiotowych opłat i wykonywania wszelkich związanych z tym obowiązków (w tym sprawozdawczych) we własnym zakresie.
2. Jeżeli w sytuacji, określonej w ustępie poprzedzającym, obowiązek uiszczenia opłaty za korzystanie ze środowiska (w tym - opłat podwyższonych) zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa obciążać będzie Zamawiającego (w szczególności- jako prowadzącego instalację, o którym mowa w art. 279 POŚ), Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu bez odrębnego wezwania informacji o dokonaniu czynności powodujących powstanie takiego obowiązku oraz wszelkich danych pozwalających na ustalenie wysokości takiej opłaty. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu na rzecz Zamawiającego poniesionych przez niego opłat w pełnej wysokości, w terminie 7 dni od dnia wezwania.
3. Jeżeli podczas lub w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy Wykonawca podejmie czynności skutkujące powstaniem po stronie Zamawiającego obowiązku zapłaty administracyjnych kar pieniężnych, o których mowa w przepisach POŚ, postanowienia ust. 2 powyżej zd. ostatnie stosuje się odpowiednio.
4. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków określonych w ust. 1-3 powyżej Wykonawca zobowiązany jest do naprawienia szkody wyrządzonej w ten sposób Zamawiającemu w pełnej wysokości.

5. Wykonawca zapewni utrzymanie porządku w miejscu prowadzenia prac montażowych, umożliwiając Zamawiającemu niezakłócone prowadzenie działalności. Wykonawca, po wykonaniu wszystkich prac, we własnym zakresie i na własny koszt uporządkuje miejsce ich prowadzenia. Wykonawca pozostaje właścicielem wytworzonych przez siebie podczas lub w związku z realizacją niniejszej Umowy odpadów i zobowiązany jest do ich zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami, z zastrzeżeniem odmiennych ustaleń Stron (w szczególności z zastrzeżeniem przypadków, w których Zamawiający przyjmie przedmiotowe odpady do zagospodarowania we własnym zakresie).

§ 15

Kary Umowne

1. W przypadku nie wykonania lub nienależytego wykonania warunków umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar umownych w szczególności w następujących przypadkach:
 - 1) za odstąpienie Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy,
 - 2) za opóźnienie w wykonaniu w terminie któregośkolwiek z obowiązków wynikających z Umowy, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia, za opóźnienie w przystąpieniu do usuwania wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi lub gwarancji, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - 3) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi czy gwarancji, w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy dzień opóźnienia liczony od ostatniego dnia okresu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - 4) za przekroczenie okresu wyłączenia SSO z eksploatacji na skutek prac montażowych, wskazanego w § 2 ust. 6 zd. ost. – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia umownego określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy, za każdy rozpoczęty dzień, w którym nie będzie możliwe prasowanie surowców wtórnych ponad określony limit;
2. w przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że Wykonawca nie realizuje któregośkolwiek z obowiązków wynikających z niniejszej Umowy lub też realizuje go niezgodnie z niniejszą Umową, Zamawiający wezwie Wykonawcę do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w tym wezwaniu, nie dłuższym niż 7 dni. W razie nie dotrzymania terminu wskazanego w wezwaniu, o którym mowa powyżej, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę Umowną w wysokości 0,05% Ceny Umownej (wynagrodzenia Wykonawcy) brutto określonej w § 9 ust. 1 Umowy za każdy dzień opóźnienia w przywróceniu stanu zgodnego

z umową, licząc od dnia przewidzianego na wykonanie danego obowiązku w pierwotnym terminie.

3. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które wyłączną winę umyślną ponosi Zamawiający, w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego określonego w § 9 ust. 1 niniejszej umowy.
4. Kara umowna będzie płatna w terminie 14 dni od dnia doręczenia stronie nią obciążonej właściwego dokumentu księgowego. Zamawiający może potrącić kary umowne z jakiegokolwiek należności na rzecz Wykonawcy, w szczególności z wynagrodzenia umownego lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
5. W przypadku, w którym:
 - 1) Wykonawca opóźnia się z rozpoczęciem wykonania prac tak dalece, że nie jest prawdopodobne ich ukończenie w terminie
 - 2) Wykonawca nadal realizuje obowiązki wynikające z niniejszej Umowy wadliwie lub ich nie realizuje pomimo zastosowania trybu przewidzianego w ust. 2 powyżej;
 - 3) Wykonawca opóźnia się z zakończeniem prac o okres przekraczający 14 dni;

niezależnie od zastrzeżonych kar umownych i bez odrębnych wezwań Zamawiający może zlecić wykonanie obowiązków Wykonawcy innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy (wykonanie zastępcze), bez utraty jakichkolwiek uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi. Postanowienia powyższe stosuje się odpowiednio do realizacji przez Wykonawcę obowiązków z gwarancji lub rękojmi.

§ 16

Poufność

1. Wszelkie dokumenty, materiały i informacje pozyskane przez Wykonawcę podczas lub w związku z realizacją niniejszej umowy, niezależnie od źródła i czasu ich uzyskania, dotyczące w szczególności zarówno Zamawiającego, prowadzonego przez niego ZGO i SSO, w tym dotyczące istniejących i zastosowanych w ramach realizacji zamówienia rozwiązań technicznych i technologicznych, wydajności urządzeń, ich schematów, dokumentacji, informacje co do przedmiotu i treści umowy, informacje handlowe lub finansowe, łącznie z dokumentacją, specyfikacjami, wiedzą, informacje dotyczące metod, technik, koncepcji i pomysłów biznesowych i organizacyjnych, wartości know-how Zamawiającego, informacje nt. organizacji wewnętrznej przedsiębiorstwa Zamawiającego, stosowanych zasad organizacji pracy, inne informacje stanowiące lub mogące stanowić tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów powszechnie obowiązującego prawa, wszelkie dane osobowe do których Wykonawca uzyska dostęp, oraz wszelkie inne informacje, niezależnie od ich treści, co do których Spółka zastrzegła w sposób wyraźny ich poufność (dalej – Informacje Poufne), Wykonawca zobowiązuje się traktować jako poufne i objęte ścisłą tajemnicą, niezależnie od źródła ich uzyskania.

2. Wykonawca zobowiązuje się do dołożenia najwyższej staranności w celu zapewnienia tajemnicy Informacji Poufnych, bezterminowo, również po zakończeniu obowiązywania Umowy. W zakresie obowiązku zachowania poufności Wykonawca odpowiada za działania swoich ewentualnych pracowników, współpracowników, osób działających w ich imieniu lub na jego rzecz oraz wszelkich osób którym przekazał Informacje Poufne jak za działania własne.
3. Wykonawca będzie traktował jako Informacje Poufne wszelkie informacje niezależnie od formy ich przekazania.
4. W wykonaniu obowiązku poufności Wykonawca obowiązuje się w szczególności do:
 - 1) nieujawniania jakichkolwiek Informacji Poufnych jakimkolwiek osobom trzecim bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, chyba że ich ujawnienie jest niezbędne (i wyłącznie w takim zakresie) dla realizacji niniejszej Umowy lub obowiązków wynikających z przepisów prawa;
 - 2) niewykonywania kopii materiałów, dokumentów ani innych nośników, zawierających Informacje Poufne, niezależnie od techniki ich powielania. Powyższe nie dotyczy kopii niezbędnych dla potrzeb realizacji Umowy, zaś w przypadku ich wykonania- Wykonawca zobowiązuje się do ich zniszczenia lub zwrotu Zamawiającego po zakończeniu obowiązywania niniejszej Umowy;
 - 3) zwrotu Zamawiającego wszelkich materiałów obejmujących Informacje Poufne i ich kopii niezwłocznie po zakończeniu obowiązywania niniejszej Umowy, a jeżeli zwrot nośników zawierających Informacje Poufne nie będzie możliwy – do ich zniszczenia lub usunięcia z nich Informacji Poufnych w sposób uniemożliwiający ich przywrócenie lub odtworzenie w normalnym toku czynności, po uprzednim przekazaniu ich kopii Zamawiającego;
 - 4) Wykonawca będzie przekazywał Informacje Poufne tylko osobom wskazanym przez Zamawiającego i tylko w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu wykonywania przydzielonych im zadań wynikających z ich stosunków ze Zamawiającym.
5. Podanie Informacji Poufnych do publicznej wiadomości nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zachowania poufności, chyba że nastąpi przez Zamawiającego lub za jego zgodą.
6. Wykonawca może wyłącznie w niezbędnym zakresie ujawnić Informacje Poufne, jeżeli jest to niezbędne do należytego wykonywania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy lub przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
7. Za naruszenie obowiązku poufności Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 70 000,00 zł, za każdy przypadek naruszenia, w terminie 14 dni od dnia otrzymania stosownej noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.



§ 17

Odstąpienie

1. Zamawiającemu, niezależnie od pozostałych przypadków wynikających z niniejszej Umowy i przepisów powszechni obowiązującego prawa, przysługuje prawo odstąpienia od umowy, gdy:
 - 1) Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z niniejszą umową, opisem przedmiotu zamówienia lub wskazaniem Zamawiającego,
 - 2) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu,
 - 3) Zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy,
 - 4) Nastąpi rozwiązanie firmy lub likwidacja Wykonawcy,
 - 5) Zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 6) Wykonawca nie przedłuży ważności wygasającego wymaganego Zabezpieczenia Należytego Wykonania Umowy.
2. Zamawiający może rozwiązać Umowę, jeżeli:
 - 1) zmiana umowy została dokonana z naruszeniem art. 144 ust. 1–1b, 1d i 1e pzp;
 - 2) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pzp;
 - 3) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
3. W przypadku odstąpienia od Umowy lub jej rozwiązania przez Zamawiającego Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu należytego wykonania części umowy.
4. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający:
 - 1) Nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury VAT mimo dodatkowego wezwania w terminie 1 miesiąca od upływu terminu zapłaty, określonego w niniejszej umowie,
 - 2) Odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru przedmiotu zamówienia lub podpisania protokołu odbioru.
5. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1 i 4, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach je uzasadniających.

6. W przypadku rozwiązania Umowy lub odstąpienia od Niej Wykonawca zobowiązany jest do wydania Zamawiającemu (jeżeli Zamawiający nie wskaże inaczej) wszystkich wykonanych dotychczas projektów, opracowań, dokumentacji itp., w terminie 7 dni od dnia rozwiązania lub odstąpienia od umowy. Powyższe dotyczy również projektów i dokumentacji nieukończonych lub ich części.
7. Odstąpienie od umowy lub jej rozwiązanie nie wpływają na skuteczność i ważność postanowień niniejszej Umowy dotyczących praw autorskich i własności przemysłowej, poufności oraz rękojmi i gwarancji, które pozostają w mocy w odpowiednim zakresie (w tym- w odniesieniu do odebranej lub zakończonej a nieodebranej części prac).

§ 18

Dane kontaktowe

1. Strony zobowiązane są informować się nawzajem o zmianie osób oraz danych kontaktowych, w tym adresowych zawartych w komparycji. W razie niedopełnienia tego obowiązku informacje przekazane zgodnie z dotychczasowymi danymi kontaktowymi uważa się za skutecznie doręczone.
2. Zmiana danych kontaktowych nie stanowi zmiany niniejszej umowy i może nastąpić w drodze pisemnego (faksem, e-mailem) powiadomienia drugiej Strony.

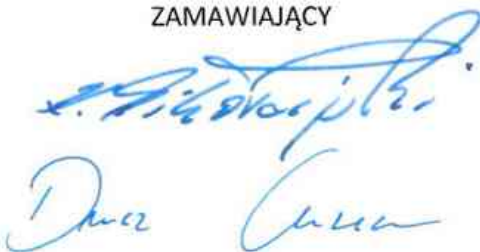
§ 19

Postanowienia końcowe

1. Niniejsza umowa podlega prawu polskiemu, z wyjątkiem kwestii oznaczenia Stron, ich organizacji, statusu prawnego i zasad ich reprezentacji, które podlegają prawu ojczystemu każdej ze Stron. Ilekroć w Umowie jest mowa o przepisach powszechnie obowiązującego prawa lub obowiązujących normach- rozumie się przez to przepisy lub normy prawa polskiego oraz przepisy lub normy prawa międzynarodowego i unijnego obowiązujące na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. W sprawach nie uregulowanych w treści niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy Ustawy prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego i inne obowiązujące przepisy prawa.
3. Wszelkie zmiany treści niniejszej umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie spory mogące wyniknąć podczas lub w związku z realizacją postanowień niniejszej umowy, jej zawarciem, wykonywaniem, wykładnią, rozwiązaniem lub odstąpieniem od niej strony podają pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
5. Jakikolwiek zastrzeżone w niniejszej umowie lub wynikające z przepisów prawa oraz uprawnienia Zamawiającego na wypadek niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę jej postanowień są względem siebie niezależne i mogą być dochodzone łącznie lub każde z osobna.

6. Jakiegokolwiek zastrzeżone w niniejszej umowie kary umowne są względem siebie niezależne i podlegają kumulacji, a nadto nie wyłączają dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania przewyższającego wartość zastrzeżonych kar na zasadach ogólnych.
7. Ilekroć w niniejszej umowie dla danej czynności zastrzeżono wyłącznie formę pisemną, w braku odmiennego określenia, uważa się ją za zastrzeżoną pod rygorem nieważności.
8. Wszelkie ewentualne załączniki, w tym SIWZ, oferta Wykonawcy oraz wzór karty gwarancyjnej, stanowią integralną część niniejszej umowy.
9. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY



Handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Dariusz Czerwinski'.

WYKONAWCA