



Unia Europejska

Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, 2985 Luxembourg, Luksemburg

Faks: +352 29 29 42 670

E-mail: ojs@publications.europa.eu

Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>

Ogłoszenie o zamówieniu

(Dyrektywa 2004/18/WE)

Sekcja I : Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe:

Oficjalna nazwa: [PPUH "RADKOM" Sp zo.o.](#)

Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy: [ul.Witosa 76](#)

Miejscowość: [Radom](#)

Kod pocztowy: [26-600](#)

Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Punkt kontaktowy:

Tel.: [+48 483847606](#)

Osoba do kontaktów: [Milena Faryna](#)

E-mail: zaopatrzenie@radkom.com.pl

Faks: [+48 483877607](#)

Adresy internetowe: *(jeżeli dotyczy)*

Ogólny adres instytucji zamawiającej/ podmiotu zamawiającego: *(URL)* www.radkom.com.pl

Adres profilu nabywcy: *(URL)*

Dostęp elektroniczny do informacji: *(URL)*

Elektroniczne składanie ofert i wniosków o dopuszczenie do udziału: *(URL)*

Więcej informacji można uzyskać pod adresem

Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e) Inny (proszę wypełnić załącznik A.I)

Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem

Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e) Inny (proszę wypełnić załącznik A.II)

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać na adres

Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e) Inny (proszę wypełnić załącznik A.III)

I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej

Ministerstwo lub inny organ krajowy lub federalny, w tym jednostki regionalne i lokalne

Agencja/urząd krajowy lub federalny

Organ władzy regionalnej lub lokalnej

Agencja/urząd regionalny lub lokalny

Podmiot prawa publicznego

Instytucja/agencja europejska lub organizacja międzynarodowa

Inna: *(proszę określić)*

I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności

Ogólne usługi publiczne

- Obrona
- Porządek i bezpieczeństwo publiczne
- Środowisko
- Sprawy gospodarcze i finansowe
- Zdrowie
- Budownictwo i obiekty komunalne
- Ochrona socjalna
- Rekreacja, kultura i religia
- Edukacja
- Inny: *(proszę określić)*

I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających:

tak nie

więcej informacji o tych instytucjach zamawiających można podać w załączniku A

Sekcja II : Przedmiot zamówienia

II.1) Opis :

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą :

Modernizacja i rozbudowa części mechanicznej instalacji MBP w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych w Radomiu.

II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług :

Wybrać wyłącznie jedną kategorię – roboty budowlane, dostawy lub usługi – która najbardziej odpowiada konkretnemu przedmiotowi zamówienia lub zakupu

- | | | |
|--|---|-----------------------------------|
| <input type="radio"/> Roboty budowlane | <input checked="" type="radio"/> Dostawy | <input type="radio"/> Usługi |
| <input type="checkbox"/> Wykonanie | <input type="checkbox"/> Kupno | Kategoria usług: nr: |
| <input type="checkbox"/> Zaprojektowanie i wykonanie | <input type="checkbox"/> Dzierżawa | Zob. kategorie usług w załączniku |
| <input type="checkbox"/> Wykonanie, za pomocą dowolnych środków, obiektu budowlanego odpowiadającego wymogom określonym przez instytucję zamawiającą | <input type="checkbox"/> Najem | C1 |
| | <input type="checkbox"/> Leasing | |
| | <input type="checkbox"/> Połączenie powyższych form | |

Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług :

Radom, woj. mazowieckie

Kod NUTS: PL128

II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ):

- Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego
- Ogłoszenie dotyczy zawarcia umowy ramowej
- Ogłoszenie dotyczy utworzenia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej : (jeżeli dotyczy)

- Umowa ramowa z kilkoma wykonawcami Umowa ramowa z jednym wykonawcą

Liczba :

albo

(jeżeli dotyczy) liczba maksymalna : uczestników planowanej umowy ramowej

Czas trwania umowy ramowej

Okres w latach : albo w miesiącach :

Uzasadnienie dla umowy ramowej, której czas trwania przekracza okres czterech lat :

Szacunkowa całkowita wartość zakupów w całym okresie obowiązywania umowy ramowej (jeżeli dotyczy, proszę podać wyłącznie dane liczbowe)

Szacunkowa wartość bez VAT : Waluta :

albo

Zakres: między : : i : : Waluta :

Częstotliwość oraz wartość zamówień, które zostaną udzielone : (jeżeli jest znana)

II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu :

Zaprojektowanie modernizacji i rozbudowy części mechanicznej instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych w Radomiu wraz z wykonaniem modernizacji i rozbudowy tj. dostawą, montażem i rozruchem maszyn i urządzeń. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie technologii - wykonanie kompletnego projektu technologicznego zmodernizowanej linii sortowniczej (w tym uzyskanie wszelkich decyzji, pozwoleń, uzgodnień jeśli są wymagane), wraz z dostawą i montażem maszyn i urządzeń technologicznych w istniejącej hali sortowni. Zmodernizowana linia po rozbudowie powinna zapewnić w istniejącej hali przetwarzanie 210 000 Mg/rok odpadów komunalnych zmieszanych, w układzie dwóch równoległych linii technologicznych. Wyposażenie linii technologicznej w rozrywarki worków, sita bębnowe, sita kaskadowe, separatory balistyczne, układ separatorów optycznych, separatory metali żelaznych i nieżelaznych ma za zadania zapewnić najwyższy możliwy poziom odzysku materiałowego surowców wtórnych, frakcji przewidzianej do odzysku energetycznego oraz frakcji do przetwarzania biologicznego. Przy modernizacji zostaną wykorzystane urządzenia istniejącej obecnie linii technologicznej.

Zakres prac obejmuje:

opracowanie dokumentacji projektowej technologicznej, dostawy i montaż wyposażenia technologicznego, przeprowadzenie rozruchu mechanicznego i technologicznego, szkolenie personelu zamawiającego w zakresie obsługi, konserwacji, serwisowania, BHP, PPOŻ zmodernizowanej instalacji, przeglądy i usługi serwisowe w okresie gwarancyjnym, nadzór autorski w zakresie objętym przedmiotem zamówienia.

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV) :

	Słownik główny	Słownik uzupełniający (jeżeli dotyczy)
Główny przedmiot	42000000	
Dodatkowe przedmioty	42914000	
	45351000	

II.1.7) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA) :

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych (GPA) : tak nie

II.1.8) Części: (w celu podania szczegółów o częściach zamówienia należy wykorzystać załącznik B tyle razy, ile jest części zamówienia)

To zamówienie podzielone jest na części: tak nie

(jeżeli tak) Oferty można składać w odniesieniu do

tylko jednej części

jednej lub więcej części

wszystkich części

II.1.9) Informacje o ofertach wariantowych:

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych : tak nie

II.2) Wielkość lub zakres zamówienia :

II.2.1) Całkowita wielkość lub zakres : (w tym wszystkie części, wznowienia i opcje, jeżeli dotyczy)

Zaprojektowanie technologii - wykonanie kompletnego projektu technologicznego zmodernizowanej linii sortowniczej (w tym uzyskanie wszelkich decyzji, pozwoleń, uzgodnień jeśli są wymagane), wraz z dostawą i montażem maszyn i urządzeń technologicznych w istniejącej hali sortowni. Zmodernizowana linia po

rozbudowie powinna zapewnić w istniejącej hali przetwarzanie 210 000 Mg na rok odpadów komunalnych zmieszanych, w układzie dwóch równoległych linii technologicznych.

(jeżeli dotyczy, proszę podać wyłącznie dane liczbowe)

Szacunkowa wartość bez VAT : Waluta :

albo

Zakres: między : : i : : Waluta :

II.2.2) Informacje o opcjach : *(jeżeli dotyczy)*

Opcje : tak nie

(jeżeli tak) Proszę podać opis takich opcji :

(jeżeli jest znany) Wstępny harmonogram wykorzystania tych opcji :

w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

II.2.3) Informacje o wznowieniach : *(jeżeli dotyczy)*

Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: tak nie

Liczba możliwych wznowień: *(jeżeli jest znana)* albo Zakres: między : i:

(jeżeli są znane) W przypadku odnawialnych zamówień na dostawy lub usługi, szacunkowe ramy czasowe kolejnych zamówień:

w miesiącach: albo w dniach: (od udzielenia zamówienia)

II.3) Czas trwania zamówienia lub termin realizacji:

Okres w miesiącach : 16 albo w dniach: (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

Sekcja III : Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) Warunki dotyczące zamówienia:

III.1.1) Wymagane wadia i gwarancje: (jeżeli dotyczy)

Każdy wykonawca zaproszony do złożenia oferty będzie zobowiązany wnieść przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości: 600 000 PLN (słownie: dwieście tysięcy złotych).

Wadium może być wnoszone w następujących formach:

- 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 lit. b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275).
- Wymagania dotyczące terminu oraz sposobu wniesienia wadium zostaną określone w treści SIWZ. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służące do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia będzie wymagane od wykonawcy na podstawie art. 147 Prawa zamówień publicznych i będzie wynosiło 10% ceny całkowitej brutto podanej w ofercie. Sposób wniesienia zabezpieczenia zostanie określony w SIWZ.

III.1.2) Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:

1. Inwestycja planowana jest do finansowania ze środków krajowych.
2. Płatności będą realizowane stosownie do postępu robót. Szczegółowe warunki płatności zostaną uregulowane w warunkach umowy, której wzór stanowić będzie załącznik do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, przekazywanej Wykonawcom zaproszonym do składania ofert.

III.1.3) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie: (jeżeli dotyczy)

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Do wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu winno być dołączone Pełnomocnictwo w formie oryginału bądź notarialnie poświadczonej kopii ustanawiające Pełnomocnika. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający zastrzega sobie możliwość zażądania przedstawienia umowy regulującej współpracę tych wykonawców obejmującej swoją treścią minimum następujące postanowienia: określenie celu gospodarczego, wskazanie podmiotów wiążących się przedkładaną umową, oznaczenie czasu trwania współpracy, który nie będzie mógł być krótszy niż okres realizacji przedmiotu zamówienia oraz okres gwarancji. Nie dopuszcza się składania umowy przedwstępnej regulującej współpracę lub umowy zawartej pod warunkiem zawieszającym. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z Pełnomocnikiem.

III.1.4) Inne szczególne warunki: (jeżeli dotyczy)

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom : tak nie
(jeżeli tak) Opis szczególnych warunków:

III.2) Warunki udziału:

III.2.1) Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego:

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2013r. poz. 907 z późn. zm., dalej zwanej „ustawą”) i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w sekcji III.2.1), III.2.2) i III.2.3) niniejszego Ogłoszenia o zamówieniu (dalej: Ogłoszenia) oraz nie podlegający wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ustawy;
2. Na potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu wykonawca zobowiązany jest załączyć do wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do ogłoszenia (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);
3. Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia nie mogą podlegać wykluczeniu na podstawie w art. 24 ustawy.
 - 1) W celu potwierdzenia spełniania niniejszego warunku Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć następujące dokumenty:
 - a. oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, sporządzone według wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do ogłoszenia (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);
 - b. aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;
 - c. aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - d. aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - e. aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8,10 i 11 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Jeżeli, w przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terenie Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, Wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, z tym, że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem;
 - f. aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

g. listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej sporządzoną według wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do ogłoszenia (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);

2) Jeżeli wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu składają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:

a. oświadczenie, o którym mowa w pkt. 2 jest składane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia albo każdy z Wykonawców składa oddzielnie oświadczenie podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji danego Wykonawcy, który składa oświadczenie;

b. dokumenty, o których mowa w pkt 3 ppkt 1 lit. a-g, składane są we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;

3) Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

a. zamiast dokumentów, o których mowa powyżej w pkt. 3 ppkt. 1 lit b, c, d, f, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

i. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;

ii. nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;

iii. nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;

b. zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3 ppkt 1 lit e składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8, 10 i 11 ustawy;

c. dokumenty, o których mowa w pkt. 3 ppkt 3 lit. a i b powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, z wyjątkiem dokumentu, o którym mowa powyżej w pkt. a ppkt. ii, który powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

d. jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej w pkt. a lub b, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Postanowienia pkt. c znajdują odpowiednie zastosowanie;

4) Dokumenty, o których mowa w pkt. 1, 2 oraz 3 mogą być składane wyłącznie w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność oryginałem przez Wykonawcę (poświadczenie to musi być dokonane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy), z zastrzeżeniem, że:

a. oświadczenie, o którym mowa w pkt. 3 ppkt 1) lit. a może być złożone tylko w formie pisemnej (oryginału);

b. lista lub informacja, o której mowa w pkt. 3 podpunkt 1) litera g może być złożona tylko w formie pisemnej(oryginału);

c. w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, na których zasobach polega Wykonawca zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty;

5) Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa:

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny Minimalny poziom ewentualnie wymaganych spełniania wymogów:

standardów: *(jeżeli dotyczy)*

1. W celu potwierdzenia zdolności ekonomicznej i finansowej Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć następujące dokumenty:

a. oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone według wzoru

Wykonawcy ubiegający się o niniejsze zamówienie publiczne muszą znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie niniejszego zamówienia. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który (w przypadku

stanowiącego Załącznik nr 2 do ogłoszenia (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);

b. informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, w których Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, wystawioną nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;

c. opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia;

2. Jeżeli z uzasadnionych przyczyn Wykonawca nie może przedstawić dokumentów dotyczących sytuacji ekonomicznej i finansowej wymaganych przez Zamawiającego, może przedstawić inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnienie opisanego przez Zamawiającego warunku;

3. Wykonawca może polegać na zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów (w formie oryginału) do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia;

4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia:

a. oświadczenie, o którym mowa w pkt 1 lit. a powyżej składa pełnomocnik Wykonawców lub osoby uprawnione do reprezentacji wszystkich Wykonawców wspólnie;

b. dokumenty, o których mowa w pkt 1 lit. b i c i pkt. 2 powyżej składane są dla tego/tych Wykonawców, którzy spełniają przedmiotowe warunki;

5. Dokumenty, o których mowa w pkt. 1-4 mogą być składane wyłącznie w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność oryginałem przez Wykonawcę (poświadczenie to musi być dokonane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy), z zastrzeżeniem, że:

a. oświadczenie, o którym mowa w pkt 1 lit. a oraz zobowiązanie, o którym mowa w pkt 3 może być złożone tylko w formie pisemnej (oryginału);

b. b. w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, na których zasobach polega Wykonawca zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty;

wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej

Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniana będzie ich łączna sytuacja ekonomiczna i finansowa):

- 1) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości co najmniej 15 000 000 PLN;
- 2) posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia, na sumę ubezpieczeniową nie niższą niż 5 000 000 PLN.

6. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski;
7. Wartości podane w innych walutach niż PLN będą przeliczane według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego na dzień opublikowania niniejszego ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub według pierwszego średniego kursu ogłoszonego po dniu opublikowania (jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia brak będzie ogłoszenia średniego kursu).

III.2.3) Kwalifikacje techniczne:

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny Minimalny poziom ewentualnie wymaganych spełniania wymogów: standardów: *(jeżeli dotyczy)*

1. Na potwierdzenie spełniania warunków, o których stanowi art. 22 ust. 1 ustawy i których opis sposobu spełniania został umieszczony w sekcji III.2.3) „minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów” należy wraz z wnioskiem pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy złożyć następujące oświadczenia i dokumenty:
 - 1) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, sporządzone według wzoru stanowiącego Załącznik nr 2 do ogłoszenia (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);
 - 2) wykaz wykonanych, głównych dostaw, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania 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 zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane należycie - wg załącznika nr 5 (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>); Dowodami potwierdzającymi, że dostawy, o których mowa w sekcji III.2.3) „minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów” zostały wykonane lub są wykonywane należycie są:
 - poświadczenie odbiorcy dostawy,
 - oświadczenie wykonawcy, jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać ww. poświadczenia;
 - 3) wykaz posiadania narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych, niezbędnych do realizacji zamówienia - wg załącznika nr 6 (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);
 - 4) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami wg załącznika nr 7 (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);

Wykonawcy ubiegający się o niniejsze zamówienie publiczne muszą posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponować potencjałem technicznym.

O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który (w przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, oceniany będzie ich łączny potencjał techniczny oraz łączna wiedza i doświadczenie):

A. Wykaże się wiedzą i doświadczeniem w wykonaniu w okresie ostatnich trzech lat przed upływem składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie:

- 1) Jednej dostawy o wartości min. 20 mln PLN netto, której przedmiotem było zaprojektowanie, wykonanie, dostawa, montaż i uruchomienie kompletnej nowej linii technologicznej sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych. Linia technologiczna winna charakteryzować się wysoką wydajnością i efektywnością, pozwalającą na:
 - a. przetwarzanie co najmniej 35 Mg/godz. i co najmniej 100.000 Mg/rok zmieszanych odpadów komunalnych,
 - b. wydzielenie frakcji materiałowych kierowanych do odzysku na poziomie co najmniej 80 % ich zawartości w strumieniu odpadów komunalnych zmieszanych podawanych na instalację technologiczną,
 - c. wydzielenie automatycznie, tj. za pomocą separatorów, jednorodnych frakcji surowcowych kierowanych do recyklingu , tj. minimum 10 frakcji surowcowych, w tym co najmniej: papier, PET z podziałem na min. trzy kolory, PP, PS, kartoniki po napojach, folia PE, metale żelazne, metale nieżelazne,
 - d. kontrolę jakości i doczyszczanie wszystkich frakcji surowcowych wydzielanych automatycznie, tj. za pomocą separatorów, kierowanych do odzysku (zapewnienie doczyszczania w kabinach sortowniczych manualnych co najmniej takich frakcji surowcowych wydzielonych automatycznie przez separatory, jak: papier, PET, PP, PS, kartoniki po napojach, folia PE, metale żelazne, metale nieżelazne)

5) oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (oświadczenie zawarte w treści załącznika nr 7 (dostępnego na stronie: <http://bip.radkom.com.pl>);

2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów (w formie oryginału) do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia. Pisemne zobowiązanie innych podmiotów udostępniających niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia musi obejmować informacje o sposobie wykorzystania zasobów innego podmiotu przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia, informacje o charakterze stosunku jaki będzie łączył Wykonawcę z innym podmiotem oraz informację o zakresie i okresie udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.

3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie niniejszego zamówienia:

a. oświadczenie, o którym mowa w pkt. 1 ppkt 1) powyżej składa pełnomocnik Wykonawców lub osoby uprawnione do reprezentacji wszystkich Wykonawców wspólnie;

b. dokumenty, o których mowa w pkt. 1 ppkt 2), 3) powyżej składane są dla tego/tych Wykonawców, którzy spełniają przedmiotowe warunki;

4. Dokumenty mogą być składane wyłącznie w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę (poświadczenie to musi być dokonane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy), z zastrzeżeniem, że:

a. oświadczenie, o którym mowa w pkt. 1 ppkt 1) oraz pisemne zobowiązanie, o którym mowa w pkt. 2 może być złożone tylko w formie pisemnej (oryginału);

b. w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów, na których zasobach polega Wykonawca zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub te podmioty;

5. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski;

6. Wartości podane w innych walutach niż PLN będą przeliczane według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego na dzień opublikowania niniejszego ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej

i na której zastosowano co najmniej następujące urządzenia:

urządzenie do rozrywania worków - min. 1 urządzenie, sito bębnowe do kwalifikacji odpadów, w tym wydzielenia frakcji do biologicznej stabilizacji - min. 2 urządzenia,

nadaśmowe separatory metali żelaznych - min. 2 szt., separator metali nieżelaznych - min. 1 szt.,

separator optyczny do wydzielenia z odpadów zmieszanych mieszaniny tworzyw sztucznych - min. 2 urządzenia,

separator balistyczny zastosowany do rozdzielania mieszaniny tworzyw sztucznych po ich wydzieleniu poprzez separatory optyczne z odpadów zmieszanych - min. 2 urządzenia,

separator optyczne dedykowane do indywidualnego, tj. niezależnego wydzielenia co najmniej sześciu

jednorodnych frakcji tworzyw sztucznych, m.in. PET z podziałem na min. trzy kolory, PP/PE, PS, folii PE - min. 3 urządzenia,

separator optyczny dedykowany do wydzielenia papieru z odpadów - min. 2 urządzenia,

separator optyczny dedykowany do wydzielenia frakcji wysokokalorycznej przeznaczonej do produkcji paliwa alternatywnego o zdefiniowanych parametrach - min. 1 urządzenie,

prasa belująca umożliwiająca prasowanie frakcji materiałowych kierowanych do recyklingu - min. 1 urządzenie,

urządzenia do buforowania i automatycznego podawania frakcji przeznaczonej do produkcji paliwa alternatywnego do rozdrabniacza – min. 1 urządzenie

do buforowania i komplet urządzeń do podawania stacja sprężonego powietrza wyposażona w min. dwie sprężarki i osuszacz - min. 1 stacja,

automatyczna dwukontenerowa stacja załadunku balastu - min. 1 stacja.

Należy przedstawić dokument potwierdzający należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w powyżej wyszczególnionym zakresie.

2) Jednej dostawy, innej niż przedstawione w pkt 1., o wartości min. 15 mln PLN netto, której przedmiotem było zaprojektowanie, wykonanie, dostawa, montaż i uruchomienie kompletnej nowej linii technologicznej sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych. Linia technologiczna winna charakteryzować się wysoką wydajnością i efektywnością, pozwalającą na:

a. przetwarzanie co najmniej 20 Mg/godz. i co najmniej 70.000 Mg/rok zmieszanych odpadów komunalnych,

b. wydzielenie frakcji materiałowych kierowanych do odzysku na poziomie co najmniej 80 % ich zawartości

lub według pierwszego średniego kursu ogłoszonego po dniu opublikowania (jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia brak będzie ogłoszenia średniego kursu).

w strumieniu odpadów komunalnych zmieszanych podawanych na instalację technologiczną,
c. wydzielanie automatyczne, tj. za pomocą separatorów, jednorodnych frakcji surowcowych kierowanych do odzysku, tj. minimum 6 frakcji surowcowych, w tym co najmniej: papier, PET, PE/PP, folia PE, metale żelazne, metale nieżelazne,
d. kontrolę jakości i doczyszczanie wszystkich frakcji surowcowych wydzielanych automatycznie, tj. za pomocą separatorów, kierowanych do odzysku (zapewnienie doczyszczania w kabinach sortowniczych manualnych co najmniej takich frakcji surowcowych wydzielonych automatycznie przez separatory, jak: papier, PET, PE/PP, folia PE, metale żelazne, metale nieżelazne),
e. bezpośrednie powiązanie systemem przenośników pozwalające na odebranie z sita frakcji biodegradowalnej, jej transport i załadunek w hali intensywnej stabilizacji tlenowej.
i na której zastosowano co najmniej następujące urządzenia:
sito bębnowe do kwalifikacji odpadów, w tym wydzielenia frakcji do biologicznej stabilizacji - min. 1 urządzenie,
nadaśmowe separatory metali żelaznych - min. 2 szt.,
separator metali nieżelaznych - min. 1 szt.,
separator optyczny do wydzielenia z odpadów zmieszanych mieszaniny tworzyw sztucznych - min. 1 urządzenie,
separator balistyczny zastosowany do rozdzielania mieszaniny tworzyw sztucznych po ich wydzieleniu optopneumatycznym z odpadów zmieszanych - min. 1 urządzenie,
separatory optyczne dedykowane do indywidualnego, tj. niezależnego wydzielenia co najmniej trzech jednorodnych frakcji tworzyw sztucznych, tj. PET, PP/PE, folii PE - min. 3 urządzenia,
separator optyczny dedykowany do wydzielenia papieru z odpadów - min. 1 urządzenie,
separator optyczny dedykowany do wydzielenia frakcji wysokokalorycznej przeznaczonej do produkcji paliwa alternatywnego o zdefiniowanych parametrach - min. 1 urządzenie,
kabina wstępnej segregacji zastosowana dla strumienia odpadów w układzie przed sitem bębnowym – min. 1 urządzenie,
prasa belująca umożliwiająca prasowanie frakcji materiałowych kierowanych do odzysku - min. 1 urządzenie,
stacja sprężonego powietrza wyposażona w min. dwie sprężarki i osuszacz - min. 1 stacja,
automatyczna dwukontenerowa stacja załadunku balastu - min. 1 stacja.

Należy przedstawić dokument potwierdzający należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w powyżej wyszczególnionym zakresie.

3) Dwóch zamówień, których przedmiotem było wykonanie projektu technologicznego instalacji do sortowania oraz przeprowadzenie modernizacji polegającej na rozbudowie i doposażeniu stacjonarnych instalacji przeznaczonych do sortowania i odzysku odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych m.in. o separator balistyczny zastosowany do rozdzielania mieszaniny tworzyw sztucznych po ich wydzieleniu poprzez separator optyczny z odpadów zmieszanych oraz co najmniej dwa separatory optyczne zastosowane do wydzielenia frakcji materiałowych kierowanych do odzysku.

Zamawiający wymaga, aby co najmniej jedno z zamówień polegających na modernizacji linii technologicznej przedstawianych na potwierdzenie spełniania niniejszego warunku, o wartości min. 10 mln PLN netto polegało na zaprojektowaniu, wykonaniu, dostawie, montażu i uruchomieniu kompletnej linii technologicznej sortowania odpadów umożliwiającej przetwarzanie co najmniej 35 Mg/godz. i co najmniej 150.000 Mg/rok zmieszanych odpadów komunalnych, a ponadto zapewniało (po rozbudowie):

a. wydzielenie frakcji materiałowych kierowanych do odzysku na poziomie co najmniej 80 % ich zawartości w strumieniu odpadów komunalnych zmieszanych podawanych na instalację technologiczną,
b. wydzielenie automatyczne, tj. za pomocą separatorów, jednorodnych frakcji surowcowych kierowanych do recyklingu, tj. minimum 10 frakcji surowcowych, w tym co najmniej: papier, PET z podziałem na min. trzy kolory, PP/PE, PS, kartoniki po napojach, folia PE, metale żelazne, metale nieżelazne,
c. kontrolę jakości i doczyszczanie wszystkich frakcji surowcowych wydzielanych automatycznie, tj. za pomocą separatorów, kierowanych do recyklingu (zapewnienie doczyszczania w kabinach sortowniczych manualnych co najmniej takich frakcji surowcowych wydzielonych automatycznie przez separatory, jak: papier, PET z podziałem na min. trzy kolory, PP/PE, PS, kartoniki po napojach, folia PE, metale żelazne, metale nieżelazne)

i na której w ramach modernizacji zastosowano co najmniej następujące urządzenia:
separator balistyczny zastosowany do rozdzielania mieszaniny tworzyw sztucznych po ich wydzieleniu poprzez separator optyczny z odpadów zmieszanych - min. 2 urządzenia,
separatory optyczne dedykowane do indywidualnego, tj. niezależnego wydzielenia co najmniej sześciu jednorodnych frakcji tworzyw sztucznych, m.in. PET z podziałem na min. trzy kolory, PP/PE, PS, folii PE - min. 3 urządzenia.

Należy przedstawić dokumenty potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w powyżej wyszczególnionym zakresie.

4) Dwóch zamówień, których przedmiotem była produkcja i dostawa podstawowego wyposażenia linii technologicznych sortowania odpadów, tj. w szczególności: specjalistycznych przenośników rolkowych, taśmowych, sortowniczych, przyspieszających do separatorów optycznych, bunkrowych, sit bębnowych, separatorów balistycznych oraz konstrukcji stalowych wsporczych i pomostowych, które w ostatnich trzech latach przed upływem terminu składania ofert zostały zastosowane w funkcjonujących nieprzerwanie od min. 12 miesięcy min. dwóch liniach technologicznych sortowania odpadów o przepustowości min. 20 Mg/godz., a które to linie były wyposażone co najmniej w: sito bębnowe, kabiny sortownicze, pięć separatorów optycznych, separatory metali żelaznych i nieżelaznych, separator balistyczny i automatyczną prasę belującą.

Należy przedstawić dokumenty potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w powyżej wyszczególnionym zakresie.

5) Jednego zamówienia, którego przedmiotem była dostawa co najmniej pięciu separatorów optycznych stanowiących wyposażenie jednej linii technologicznej segregacji odpadów komunalnych i selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych, gdzie co najmniej jeden separator optyczny przeznaczony jest do wydzielenia mieszaniny tworzyw sztucznych lub komponentów paliwa alternatywnego o przepustowości min. 8 Mg/h, co najmniej jeden separator optyczny przeznaczony jest do wydzielenia papieru przeznaczonego do recyklingu o przepustowości min. 6 Mg/h, co najmniej jeden separator optyczny przeznaczony jest do wydzielenia folii PE przeznaczonej do recyklingu o przepustowości min. 2 Mg/h.

Poprzez zakończenie realizacji zadania rozumie się dostawę, montaż, dobór i optymalizację parametrów pracy separatorów optycznych, włączając tworzenie oprogramowania dostosowanego do potrzeb wynikających ze specyfiki instalacji oraz przeprowadzenie rozruchów urządzeń z potwierdzeniem zakładanych efektów, tj. efektywności (skuteczność wydzielenia i czystości) sortowania danej frakcji materiałowej wynoszącej min. 80% zakończone uruchomieniem i rozruchem.

Doświadczenie winno być potwierdzone przez dostawcę będącego producentem w/w separatorów optycznych lub firmę powiązaną kapitałowo z producentem.

Należy przedstawić dokumenty potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w powyżej wyszczególnionym zakresie.

6) Jednego zamówienia, którego przedmiotem była dostawa co najmniej dwóch sit kaskadowo-

wibracyjnych przeznaczonych do przesiewania odpadów komunalnych zmieszanych pochodzących z gospodarstw domowych o przepustowości min. 15 Mg/h, zapewniające wydzielenie frakcji organicznej, które zostały wkomponowane w linię technologiczną segregacji odpadów komunalnych. Poprzez zakończenie realizacji zadania rozumie się dostawę, montaż, dobór i optymalizację parametrów pracy sita kaskadowo-wibracyjnego oraz przeprowadzenie rozruchów urządzeń zakończone uruchomieniem i odbiorem końcowym. Należy przedstawić dokumenty potwierdzające należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w powyżej wyszczególnionym zakresie.

B. Wykaże, że dysponuje narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi, niezbędnymi do realizacji zamówienia, w tym:

1) Zakład wyspecjalizowany i dostosowany do projektowania i wytwarzania podstawowego wyposażenia linii technologicznych sortowania odpadów, tj. w szczególności: specjalistycznych przenośników, sit bębnowych, separatorów balistycznych oraz konstrukcji stalowych wsporczych i pomostowych, w skład którego wchodzi następujące działy: pracownie inżynierskie projektowe, przygotowania produkcji, obróbki mechanicznej, spawania, przygotowania do malowania i montażu, którego część produkcyjna zlokalizowana jest w hali lub halach o pow. min. 8.000 m².

2) Hala produkcyjna wyposażona w park maszynowy umożliwiający wytwarzanie specjalistycznych urządzeń do przetwarzania odpadów oraz konstrukcji stalowych:

- a. maszynę do cięcia tlenowego i plazmowego blachy o wymiarach min. 1500 mm x 3000 mm o grubości do min. 15 mm,
- b. wycinarkę laserową do cięcia blachy o wymiarach min. 1500 mm x 3000 mm o grubości do min. 15 mm,
- c. nożyce gilotynowe hydrauliczne o długości cięcia blach min. 3000 mm i grubości min. 10 mm,
- d. prasę krawędziową hydrauliczną o długości gięcia blach min. 3000 mm i grubości min. 10 mm,
- e. urządzenie do zwijania blach o grubości 15 mm,
- f. kabinę do czyszczenia powierzchni przed malowaniem, również elementów o dużych gabarytach (tj. dł. 10 m i szer. 5 m),
- g. tokarki o średnicy toczenia min. 300 mm,
- h. wyposażenie do wykonania bębnow z okładziną gumową,
- i. urządzenia spawalnicze.

C. Wykaże, że dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

1) Osobą przewidzianą do pełnienia funkcji Technologa Projektanta instalacji do sortownia odpadów, posiadającą:

Kwalifikacje: wykształcenie wyższe techniczne,
Ogólne doświadczenie zawodowe – co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe w branży gospodarki przetwarzania odpadów, w tym co najmniej 5 letnie doświadczenie przy projektowaniu instalacji technologicznych do sortowania odpadów komunalnych,

Szczególne doświadczenie zawodowe, tj. doświadczenie w projektowaniu na stanowisku samodzielnym w charakterze technologa sortowni co najmniej jednej instalacji do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych o przepustowości nie mniejszej niż 30 Mg/h, która była wyposażona co najmniej w: urządzenie do rozrywania worków, sito bębnowe do kwalifikacji odpadów, w tym wydzielenia frakcji biodegradowalnej, układ separatorów optycznych wykorzystanych do wysortowania co najmniej takich frakcji materiałowych jak: papier, mieszanina tworzyw sztucznych, folia PE, opakowania PET / opakowania PP/PE oraz frakcja energetyczna, separator balistyczny rozdzielający tworzywa sztuczne wydzielone przez separator optyczny tworzyw, separatorów metali żelaznych i nieżelaznych, doczyszczanie w kabinach sortowniczych manualnych frakcji materiałowych automatycznie wydzielonych przez separatory optyczne.

2) Osobą przewidzianą do pełnienia funkcji Specjalisty ds. rozruchów technologicznych dla sortowni posiadającą:

Kwalifikacje: wykształcenie techniczne,
Ogólne doświadczenie zawodowe: co najmniej 10-letnie doświadczenie zawodowe, w tym co najmniej 3-letnie doświadczenie przy nadzorowaniu uruchamiania linii technologicznych do sortowania odpadów komunalnych,

Szczególne doświadczenie zawodowe, tj. doświadczenie przy nadzorowaniu uruchamiania co najmniej jednej instalacji do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych o przepustowości nie mniejszej niż 30 Mg/h, która była wyposażona co najmniej w: urządzenie do rozrywania worków, sito bębnowe do kwalifikacji odpadów, w tym wydzielenia frakcji biodegradowalnej, układ separatorów optycznych wykorzystanych do wysortowania co najmniej takich frakcji materiałowych jak: papier, mieszanina tworzyw sztucznych, folia PE, opakowania PET / opakowania PP/PE oraz frakcja energetyczna, separator balistyczny rozdzielający tworzywa sztuczne wydzielone przez separator optyczny tworzyw, separatorów metali żelaznych i nieżelaznych, doczyszczanie w kabinach sortowniczych manualnych frakcji materiałowych automatycznie wydzielonych przez separatory optyczne;

3) Osobą przewidzianą do pełnienia funkcji Kierownika montażu linii technologicznej sortowni posiadającą:

Kwalifikacje: wykształcenie techniczne,
Ogólne doświadczenie zawodowe: co najmniej 10 lat doświadczenia zawodowego,
Szczególne doświadczenie zawodowe, tj. co najmniej 3-letnie doświadczenie w pracy na stanowisku kierownika montażu linii technologicznych do sortowania w zakładach unieszkodliwiania odpadów komunalnych, w tym kierowanie montażem minimum dwóch linii technologicznych sortowania, w tym co najmniej jednej linii do sortowania odpadów komunalnych o przepustowości minimum 30 Mg/h, który był wyposażony w co najmniej urządzenie do rozrywania worków, sito bębnowe do kwalifikacji odpadów, w tym wydzielenia frakcji biodegradowalnej, układ separatorów optycznych wykorzystanych do wysortowania co najmniej takich frakcji materiałów jak: papier, mieszanina tworzyw sztucznych, folii PE, opakowania PET /opakowania PP/PE oraz frakcja energetyczna, separator balistyczny rozdzielający tworzywa sztuczne wydzielone przez separator optyczny tworzyw, separatorów metali żelaznych i nieżelaznych wraz z doczyszczaniem automatycznie wydzielonych przez separatory optyczne frakcji materiałowych w kabinach sortowniczych manualnych;

4) Osobą przewidzianą do pełnienia funkcji Projektanta – konstruktora budowy maszyn i urządzeń, posiadającą następujące doświadczenie i kwalifikacje:
Kwalifikacje: wykształcenie wyższe techniczne,
Ogólne doświadczenie zawodowe: co najmniej 10 lat doświadczenia zawodowego,
Szczególne doświadczenie zawodowe, tj. udział w wykonaniu co najmniej dwóch dokumentacji projektowych urządzeń w szczególności: przenośników, konstrukcji stalowych, przesypów, wchodzących w skład instalacji do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych o przepustowości nie mniejszej niż 30 Mg/h, która była wyposażona co najmniej w: urządzenie do rozrywania worków, sito bębnowe do kwalifikacji odpadów, w tym wydzielenia frakcji biodegradowalnej, układ separatorów optycznych wykorzystanych do wysortowania co najmniej takich frakcji materiałów jak: papier, mieszanina tworzyw sztucznych, folia PE, opakowania PET / opakowania PP/PE oraz frakcja energetyczna, separator balistyczny rozdzielający tworzywa sztuczne wydzielone przez separator optyczny tworzyw, separatorów metali żelaznych i nieżelaznych, doczyszczanie w kabinach sortowniczych manualnych frakcji materiałowych automatycznie wydzielonych przez separatory optyczne.

III.2.4) Informacje o zamówieniach zastrzeżonych: (jeżeli dotyczy)

- Zamówienie jest zastrzeżone dla zakładów pracy chronionej
- Realizacja zamówienia jest zastrzeżona w ramach programów pracy chronionej

III.3) Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi:

III.3.1) Informacje dotyczące określonego zawodu:

Świadczenie usługi zastrzeżone jest dla określonego zawodu: tak nie

(jeżeli tak) Odniesienie do odpowiednich przepisów ustawowych, wykonawczych lub administracyjnych :

III.3.2) Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi:

Osoby prawne powinny wskazać nazwiska oraz kwalifikacje zawodowe osób odpowiedzialnych za wykonanie usługi: tak nie

Sekcja IV : Procedura

IV.1) Rodzaj procedury:

IV.1.1) Rodzaj procedury:

- Otwarta
 Ograniczona
 Ograniczona przyspieszona Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:

- Negocjacyjna Niektórzy kandydaci zostali już zakwalifikowani (w stosownych przypadkach w ramach niektórych rodzajów procedur negocjacyjnych) : tak nie
(jeżeli tak, należy podać nazwy i adresy zakwalifikowanych już wykonawców w sekcji VI.3 Informacje dodatkowe)
 Negocjacyjna przyspieszona Uzasadnienie wyboru procedury przyspieszonej:

- Dialog konkurencyjny

IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału:

(procedura ograniczona i negocjacyjna, dialog konkurencyjny)

Przewidywana liczba wykonawców: 5

albo

Przewidywana minimalna liczba: i (jeżeli dotyczy) liczba maksymalna

Obiektywne kryteria wyboru ograniczonej liczby kandydatów:

Jeżeli liczba Wykonawców, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu określone w sekcji III.2) jest mniejsza lub równa 5 (pięć), Zamawiający zaprosi do składania ofert wszystkich Wykonawców spełniających te warunki. Jeżeli liczba wykonawców, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, będzie większa niż 5, do składania ofert zostanie zaproszonych pięciu wykonawców, którzy otrzymają kolejno najwyższe oceny spełniania warunków udziału. Ocena spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu będzie dokonywana w następujący sposób: a) W pierwszej kolejności dokonana zostanie ocena spełniania przez Wykonawców, opisanych w ogłoszeniu, warunków udziału w postępowaniu, według zasady: spełnia/nie spełnia; b) Następnie zostanie sporządzona lista rankingowa wykonawców spełniających warunki udziału w postępowaniu, która zostanie ustalona w następujący sposób:— doświadczenie Wykonawcy - za każdą dostawę, której przedmiotem było zaprojektowanie, wykonanie, zamontowanie i uruchomienie stacjonarnej zautomatyzowanej instalacji do sortowania zmieszanych odpadów komunalnych i odpadów selektywnie zbieranych pochodzących z gospodarstw domowych, o wartości każdej dostawy min. 20 mln PLN i wydajności każdej instalacji co najmniej 35 Mg/h zmieszanych odpadów komunalnych, których należyte wykonanie zostanie poparte dowodami, o których mowa w Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. z 2013 r. poz. 231), wykonawca otrzyma 1 pkt. W przypadku gdy na liście rankingowej Wykonawcy uzyskają tę samą liczbę punktów, o wyższej lokacie w rankingu decydować będzie większa liczba zamówień spełniających wymogi określone w sekcji III.2.3. pkt. A. ppkt. 1) (minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów) ogłoszenia. Punktowane będzie tylko doświadczenie, które zostało wykazane ponad doświadczenie mające wykazać potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu. Zamawiający nie będzie punktował do listy rankingowej doświadczenia udostępnionego na zasadach art. 26 ust. 2b ustawy.

IV.1.3) Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu: (procedura negocjacyjna, dialog konkurencyjny)

Zastosowanie procedury etapowej w celu stopniowego zmniejszania liczby omawianych rozwiązań lub negocjowanych ofert : tak nie

IV.2) Kryteria udzielenia zamówienia

IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia (proszę zaznaczyć właściwe pole (pola))

Najniższa cena

albo

Oferta najkorzystniejsza ekonomicznie z uwzględnieniem kryteriów

kryteria określone poniżej (kryteria udzielenia zamówienia powinny zostać podane wraz z wagą lub w kolejności od najważniejszego do najmniej ważnego, w przypadku gdy przedstawienie wag nie jest możliwe z oczywistych przyczyn)

kryteria określone w specyfikacjach, w zaproszeniu do składania ofert lub negocjacji lub w dokumencie opisowym

Kryteria	Waga	Kryteria	Waga
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	
5.		10.	

IV.2.2) Informacje na temat aukcji elektronicznej

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna tak nie

(jeżeli tak, jeżeli dotyczy) Proszę podać dodatkowe informacje na temat aukcji elektronicznej:

IV.3) Informacje administracyjne:

IV.3.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą: (jeżeli dotyczy)
[18/2014](#)

IV.3.2) Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia:

tak nie

(jeżeli tak)

Wstępne ogłoszenie informacyjne Ogłoszenie o profilu nabywcy

Numer ogłoszenia w Dz.U.: z dnia: (dd/mm/rrrr)

Inne wcześniejsze publikacje (jeżeli dotyczy)

IV.3.3) Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego: (w przypadku dialogu konkurencyjnego)

Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów

Data: Godzina:

Dokumenty odpłatne tak nie

(jeżeli tak, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Podać cenę: Waluta:

Warunki i sposób płatności:

IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 25/09/2014 Godzina: 12:00

IV.3.5) Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom: *(jeżeli jest znana, w przypadku procedur ograniczonej i negocjacyjnej oraz dialogu konkurencyjnego)*

Data:

IV.3.6) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

- Dowolny język urzędowy UE
 Język urzędowy (języki urzędowe) UE:
 PL
 Inny:

IV.3.7) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą:

Do: :

albo

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od ustalonej daty składania ofert)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert:

Data : (dd/mm/rrrr) Godzina

(jeżeli dotyczy) Miejsowość:

Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert *(jeżeli dotyczy)* :

tak nie

(jeżeli tak) Dodatkowe informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia: *(jeżeli dotyczy)*

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się : tak nie
(jeżeli tak) Przewidywany czas publikacji kolejnych ogłoszeń:

VI.2) Informacje o funduszach Unii Europejskiej:

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej : tak nie
(jeżeli tak) Podać odniesienie do projektu (projektów) i/lub programu (programów):

VI.3) Informacje dodatkowe: *(jeżeli dotyczy)*

1. Wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu powinien zawierać w szczególności: zarejestrowaną nazwę i adres wykonawcy. W przypadku złożenia wniosku przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia podane powyżej informacje winny być wskazane dla każdego z tych wykonawców. Zamawiający zaleca użycie formularza „Wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu”, udostępnionego przez Zamawiającego na stronie internetowej: <http://bip.radkom.com.pl> jako załącznik nr 1 do niniejszego ogłoszenia;
2. Wykonawca może złożyć tylko jeden wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, sporządzony w formie pisemnej w języku polskim w sposób czytelny i trwały, podpisany przez osobę/y upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy;
3. Część wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, która zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a wykonawca zastrzega ich poufność, należy umieścić w odrębnej kopercie z opisem: „Zastrzeżona część wniosku” oraz wskazać zakres zastrzeżenia w formularzu wniosku. Zamawiający nie odpowiada za ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa przekazanych mu przez Wykonawcę wbrew postanowieniom niniejszego podpunktu;
4. Wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy złożyć w nieprzejrzystym i trwale zamkniętym opakowaniu w siedzibie Zamawiającego w Sekretariacie, Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe "RADKOM" Sp. z o.o., ul. Witosa 94, 26-600 Radom. Na opakowaniu należy umieścić następujące informacje: nazwę i adres wykonawcy oraz oznaczenie sprawy: „Modernizacja i rozbudowa części mechanicznej instalacji MBP w Zakładzie Utylizacji Odpadów Komunalnych w Radomiu.”
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pisemne pełnomocnictwo winno być dołączone do wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z Pełnomocnikiem;
6. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień uzupełniających (o których mowa w art. 67 ust. 1pkt 7 ustawy Pzp) w wysokości do 20 % wartości zamówienia podstawowego;

VI.4) Procedury odwoławcze:

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze:

Oficjalna nazwa: [Krajowa Izba Odwoławcza](#)

Adres pocztowy: [ul.Postępu 17a](#)

Miejscowość: [Warszawa](#)

Kod pocztowy: [02-676](#)

Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Tel.:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy: (URL)

Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne (jeżeli dotyczy)

Oficjalna nazwa:

Adres pocztowy:

Miejscowość:

Kod pocztowy:

Państwo:

Tel.:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy: (URL)

VI.4.2) Składanie odwołań: (proszę wypełnić pkt VI.4.2 lub, jeżeli jest to niezbędne, pkt VI.4.3)

VI.4.3) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań:

Oficjalna nazwa:

Adres pocztowy:

Miejscowość:

Kod pocztowy:

Państwo:

Tel.:

E-mail:

Faks:

Adres internetowy: (URL)

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

[18/08/2014](#) (dd/mm/rrrr) - ID:2014-108761

Załącznik A
Dodatkowe adresy i punkty kontaktowe

I) Adresy i punkty kontaktowe, gdzie można uzyskać dalsze informacje

Oficjalna nazwa: _____ Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy: _____

Miejscowość: _____ Kod pocztowy: _____ Państwo: _____

Punkt kontaktowy: _____ Tel.: _____

Osoba do kontaktów: _____

E-mail: _____ Faks: _____

Adres internetowy: *(URL)* _____

II) Adresy i punkty kontaktowe, gdzie można uzyskać specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego i dynamicznego systemu zakupów)

Oficjalna nazwa: [PPUH RADKOM Sp.zo.o.](#) Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy: [ul.Witosa 94](#)

Miejscowość: [Radom](#) Kod pocztowy: [26-600](#) Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Punkt kontaktowy: _____ Tel.: _____

Osoba do kontaktów: _____

E-mail: _____ Faks: _____

Adres internetowy: *(URL)* _____

III) Adresy i punkty kontaktowe, gdzie należy przesyłać oferty/wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

Oficjalna nazwa: [PPUH RADKOM Sp.zo.o.](#) Krajowy numer identyfikacyjny: *(jeżeli jest znany)*

Adres pocztowy: [ul.Witosa 94](#)

Miejscowość: [Radom](#) Kod pocztowy: [26-600](#) Państwo: [Polska \(PL\)](#)

Punkt kontaktowy: _____ Tel.: _____

Osoba do kontaktów: _____

E-mail: _____ Faks: _____

Adres internetowy: *(URL)* _____

IV) Adres innej instytucji zamawiającej, w imieniu której dokonuje zakupu instytucja zamawiająca

Oficjalna nazwa _____ Krajowy numer identyfikacyjny
(jeżeli jest znana):

Adres pocztowy: _____

Miejscowość _____ Kod pocztowy _____

Państwo _____

----- (Wykorzystać sekcję IV w załączniku A tyle razy, ile jest to konieczne) -----

Załącznik B
Informacje o częściach zamówienia

Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą

Część nr : Nazwa :

1) Krótki opis:

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

Słownik główny:

3) Wielkość lub zakres:

(jeżeli jest znany, proszę podać wyłącznie dane liczbowe) Szacunkowy koszt Waluta:
bez VAT:

albo

Zakres: między : i: Waluta:

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia: *(jeżeli dotyczy)*

Okres w miesiącach : albo w dniach : (od udzielenia zamówienia)

albo

Rozpoczęcie: (dd/mm/rrrr)

Zakończenie: (dd/mm/rrrr)

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia:

Załącznik C1 – Zamówienia ogólne
Kategorie usług, o których mowa w sekcji II Przedmiot zamówienia
Dyrektywa 2004/18/WE

Kategoria nr [1]	Przedmiot
1	Usługi konserwacyjne i naprawcze
2	Usługi transportu lądowego [2] ,w tym usługi samochodów opancerzonych oraz usługi kurierskie, z wyjątkiem przewozu poczty
3	Usługi transportu lotniczego pasażerów i towarów, z wyjątkiem transportu poczty
4	Transport poczty drogą lądową [3] i lotniczą
5	Usługi telekomunikacyjne
6	Usługi finansowe: a) Usługi ubezpieczeniowe b)Usługi bankowe i inwestycyjne [4]
7	Usługi komputerowe i usługi z nimi związane
8	Usługi badawcze i rozwojowe [5]
9	Usługi w zakresie księgowości, audytu oraz prowadzenia ksiąg rachunkowych
10	Usługi badania rynku i opinii publicznej
11	Usługi konsultacyjne w zakresie zarządzania [6] i usługi z nimi związane
12	Usługi architektoniczne, inżynieryjne i zintegrowane usługi inżynieryjne; usługi urbanistyczne, architektury krajobrazu, związane z nimi usługi konsultacji naukowych i technicznych; usługi badań i analiz technicznych
13	Usługi reklamowe
14	Usługi sprzątania budynków i usługi zarządzania mieniem
15	Usługi w zakresie publikowania i drukowania wykonywane z tytułu wynagrodzenia lub umowy
16	Usługi w dziedzinie odprowadzania ścieków i wywozu nieczystości; usługi sanitarne i podobne
Kategoria nr [7]	Przedmiot
17	Usługi hotelarskie i restauracyjne
18	Usługi transportu kolejowego
19	Usługi transportu wodnego
20	Dodatkowe i pomocnicze usługi transportowe
21	Usługi prawnicze
22	Usługi rekrutacji i pozyskiwania personelu [8]
23	Usługi detektywistyczne i ochroniarskie z wyjątkiem usług samochodów opancerzonych
24	Usługi edukacyjne i szkoleniowe
25	Usługi społeczne i zdrowotne
26	Usługi rekreacyjne, kulturalne oraz sportowe [9]
27	Inne usługi

1 Kategorie usług w rozumieniu art. 20 i załącznika IIA do dyrektywy 2004/18/WE.

2 Z wyjątkiem usług transportu kolejowego, ujętych w kategorii 18.

3 Z wyjątkiem usług transportu kolejowego, ujętych w kategorii 18.

4 Z wyjątkiem usług finansowych związanych z wystawianiem, sprzedażą, zakupem lub transferem papierów wartościowych albo innych instrumentów finansowych oraz usług banku centralnego. Również wyłączone: usługi obejmujące nabycie, najem lub dzierżawę – bez względu na sposób finansowania – gruntów, istniejących

budynków lub innych nieruchomości, albo dotyczące praw do nich. Niemniej jednak przepisom dyrektywy podlegają umowy o świadczenie usług finansowych zawarte, w dowolnej formie, równocześnie, przed lub po zawarciu umowy nabycia, najmu lub dzierżawy.

5 Z wyjątkiem usług dotyczących badań i rozwoju innych niż takie, gdzie korzyści czerpie wyłącznie instytucja zamawiająca w celu wykorzystania ich we własnej działalności, pod warunkiem że świadczona usługa została w pełni wynagrodzona przez instytucję zamawiającą.

6 Z wyjątkiem usług arbitrażowych i koncyliacyjnych.

7 Kategorie usług w rozumieniu art. 21 i załącznika IIB do dyrektywy 2004/18/WE.

8 Z wyjątkiem umów o pracę.

9 Z wyjątkiem umów dotyczących nabycia, opracowania, produkcji i koprodukcji materiałów programowych przez nadawców oraz umów dotyczących czasu emisji.