



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
prowadzonego [w trybie przetargu nieograniczonego](#):

Dostawy chlorku cynku krystalicznego

TC/02/2017
/sygnatura/

wartość zamówienia **NIE PRZEKRACZA** równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo Zamówień Publicznych

Legnica, styczeń 2017 r.

Komisja Przetargowa:

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

ZATWIERDZAM

.....

Legnica, styczeń 2017 r.

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest dalej Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, SIWZ lub specyfikacją.

Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia jest dostępna na internetowej stronie Zamawiającego www.imn.legnica.pl

I. ZAMAWIAJĄCY

Instytut Metali Nieżelaznych w Gliwicach Oddział w Legnicy

Adres: ul. Złotoryjska 89, 59-220 Legnica

NIP: 631-020-07-71

Regon: 000027542-00033

II. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy SIWZ oznaczone jest znakiem: **TC/02/2017.**

Wykonawcy winni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r. poz. 2164 z póź. zm.).
2. Ilekroć w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zastosowane jest pojęcie „ustawa PZP”, należy przez to rozumieć ustawę Prawo zamówień publicznych, o której mowa powyżej.
3. Wartość zamówienia **nie przekracza** równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.
4. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej SIWZ, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania w pierwszej kolejności oceny ofert, a następnie zbadania, czy wykonawca którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu. (Art. 24aa ustawy Pzp)

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. **Przedmiotem zamówienia** jest dostawa chlorku cynku krystalicznego.
2. **CPV: 14.71.30.00-2 cynk, 24.31.21.20-1 – chlorki**
3. **Określenie przedmiotu zamówienia oraz wielkości zakresu zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa chlorku cynku $ZnCl_2$ (krystalicznego). Zawartość głównego składnika $ZnCl_2$ wynosi min. 96%.

Dopuszczalna zawartość zanieczyszczeń:

ZnO - max. 2%,

SO₄ - max. 0,01%,

Fe - 0,001%,

Pb - 0,001%.

Przewidywana ilość to około 200 Mg w ciągu całego okresu trwania umowy, dostarczane po 50 Mg miesięcznie.

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 4 miesiące od daty zawarcia umowy. Zamawiający przewiduje możliwość przedłużenia terminu obowiązywania umowy maksymalnie o okres niezbędny do zamówienia przez zamawiającego niezrealizowanych dostaw lub do 3 miesięcy w zależności, który z tych warunków zostanie wcześniej spełniony.

Sposób transportu: chlorek cynku winien być przewożony na paletach o wadze 1 tony, w jednostkowych workach po 25 kg. Preferowana wielkość jednego transportu 10 – 15 ton.

Miejsce dostawy: Instytut Metali Nieżelaznych w Gliwicach Oddział w Legnicy – Zakład Doświadczalny Chemii ul. Złotoryjska 194, 59-220 Legnica (teren Huty Miedzi Legnica).

Wykonawca zrealizuje każdorazową **dostawę w ciągu 3 dni** od daty przesłania zamówienia lub telefonicznego zgłoszenia o zapotrzebowaniu. Dopuszcza się realizację dostaw na mocy wcześniej określonego i zatwierdzonego obustronnie harmonogramu.

Realizacja dostaw następować będzie na koszt Wykonawcy przy użyciu jego własnych środków transportu lub będących w jego dyspozycji. Koszt załadunku, przewozu i ubezpieczenia za czas przewozu chlorku cynku ponosi Wykonawca.

Rozładunek chlorku cynku należy do Zamawiającego.

W przypadku dostawy chlorku cynku posiadającego status produktu Wykonawca spełni wszystkie aktualne wymogi prawne w zakresie wprowadzania do obrotu substancji chemicznych w ich postaci własnej, jako składników preparatów lub w wyrobach. Wykonawca zapewnia, iż przewidziane jest zastosowanie oferowanego chlorku cynku jako surowca w produkcji soli cynkowych, bądź zobowiązuje się ciągu 1 miesiąca od dnia podpisania umowy takie zastosowanie uwzględnić.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić transport chlorku cynku zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie przewozu substancji niebezpiecznych. Chlorek cynku będzie dostarczany przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia. Wykonawca zobowiązany jest spełnić wszystkie aktualne wymogi prawne w zakresie wprowadzania do obrotu substancji chemicznych w ich postaci własnej, jako składniki preparatów lub w wyrobach.

Do każdej partii dostarczanego materiału Wykonawca dostarczy atest określający charakterystykę chemiczną materiału, w tym w szczególności skład procentowy pierwiastków, o których mowa w niniejszej specyfikacji.

Wykonawca najpóźniej z pierwszą dostawą dostarczy **kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej** wraz z załącznikami, sporządzoną zgodnie z przepisami Rozporządzenia REACH.

Przedmiot zamówienia wykonany zostanie zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia dla postępowania o sygnaturze **TC/02/2017**.

Zamawiający ma prawo do dokonywania kontroli jakości dostaw.

Zamawiający ma prawo pobierać próbki (zgodnie z instrukcją stanowiącą Załącznik nr 8 do SIWZ) i dokonywać analizy chemicznej z każdej partii dostawy na zawartości pierwiastków ujętych w specyfikacji.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia towaru, który nie spełni założonych wymagań. W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie zgadzał się z wynikami analiz przeprowadzonych przez Zamawiającego, Zamawiający dokona analizy dostawy w certyfikowanym laboratorium, na koszt Wykonawcy.

Zamawiający zobowiązany jest zgłaszać Wykonawcy reklamacje ilościowe i jakościowe niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni od daty odbioru chlorku cynku - pod rygorem pozostawienia ich bez rozpoznania i utraty przez Zamawiającego wszelkich roszczeń z tego tytułu.

Rozpatrzenie reklamacji ilościowej i jakościowej nastąpi w terminie 7 dni od daty przedstawienia protokołu reklamacyjnego.

W przypadku dostarczenia chlorku cynku niezgodnego z zamówieniem, Wykonawca ma obowiązek w terminie 7 dni wymienić wadliwy chlorek cynkowy na wolny od wad w uzgodnieniu z Zamawiającym.

V. INFORMACJA O DOPUSZCZENIU MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA OFERT: WARIANTOWYCH, CZĘŚCIOWYCH, RÓWNOWAŻNYCH ORAZ O PRZEWIDYWANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO AUKCJI ELEKTRONICZNEJ I ZAMOWIEŃ PODLEGAJĄCYCH POWTÓRZENIU LUB NA DODATKOWE DOSTAWY

- 1) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 2) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
- 3) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert równoważnych.
- 4) Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
- 5) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień podlegających powtórzeniu, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp.
- 6) Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień na dodatkowe dostawy, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

4 miesiące od daty zawarcia umowy lub do czasu wyczerpania ilości objętej przedmiotem zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przedłużenia Umowy o kolejne 3 miesiące w przypadku nie zrealizowania przez Wykonawcę dostaw w okresie obowiązywania umowy. Ewentualne przedłużenie umowy zależy od decyzji Zamawiającego.

VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

A. O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA MOGĄ UBIEGAĆ SIĘ WYKONAWCY, KTÓRZY:

1) **nie podlegają wykluczeniu (PKT. VIII SIWZ) oraz**

2) **spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:**

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

- Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie szczegółowych warunków, których spełnienie wykonawca zobowiązany jest wykazać;

b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

- Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie szczegółowych warunków, których spełnienie wykonawca zobowiązany jest wykazać;

c) zdolności technicznej lub zawodowej:

- wykaz dostaw wykonanych lub w przypadku świadczeń ciągłych również wykonywanej **co najmniej jednej dostawy chlorku cynku w łącznej ilości min 50 ton**, zrealizowanej w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, 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 określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane lub 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 – **Załącznik nr 4 do SIWZ.**

W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz, którego świadczone były dostawy wymienione w Wykazie, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dokumentów potwierdzających ich należyte wykonanie.

B. W PRZYPADKU WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJACYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:

- 1) Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- 2) Działających w formie spółki cywilnej, Zamawiający przyjmuje, że Wykonawcami w rozumieniu art. 2 ust. 11 ustawy PZP, są wspólnicy spółki cywilnej, których udział w postępowaniu traktowany jest jako wspólne ubieganie się o udzielenie zamówienia w rozumieniu art. 23 ust. 1 ustawy PZP.
- 3) Warunki, o których mowa w rozdz. VII. A. 2) niniejszej SIWZ zostaną spełnione jeżeli każdy z warunków spełnia co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy Wykonawcy wspólnie.
- 4) Oświadczenie, dotyczące podstaw wykluczenia o których mowa w rozdz. VIII niniejszej SIWZ, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
- 5) Zamawiający, w stosownych sytuacjach, zażąda od każdego z Wykonawców przedstawienia w odniesieniu do każdego z nich dokumentów wymienionych w rozdziale IX.C.1a.SIWZ ppkt 1 tabeli.
- 6) Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z Wykonawcą występującym jako pełnomocnik pozostałych (liderem).
- 7) W przypadku wyboru ich oferty Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- 8) Ponoszą oni solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
- 9) Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do każdego z Wykonawców.

C. W PRZYPADKU WYKONAWCÓW POLEGAJĄCYCH NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

- 1) Jeżeli wykonawca w celu spełniania warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w Ofercie w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- 2) Zamawiający ocenia, czy udostępnione wykonawcy przez inne podmioty zasoby, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 13-22 i ust. 5 ustawy Pzp.

VIII. PODSTAWY WYKLUCZENIA

A. Z POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA WYKLUCZA SIĘ (ART. 24 UST.1 PKT. 12 – 23):

- 12) wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
- 13) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
- a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
 - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
 - c) skarbowe,
 - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
- 14) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 13;
- 15) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, 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;
- 16) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- 17) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 18) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 19) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że

spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;

- 20) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 21) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
- 22) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 23) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

B. DODATKOWO W PRZEDMIOTOWYM POSTĘPOWANIU, ZGODNIE ART. 24 UST. 5 USTAWY PZP, ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE WYKLUCZENIE WYKONAWCY:

- 1) w stosunku do którego 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. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) 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, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615);

C. Zgodnie z art. 24 ust. 8 PZP Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5 PZP, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

D. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 PZP.

E. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

A. DO OFERTY WYKONAWCA DOŁĄCZA AKTUALNE NA DZIEŃ SKŁADANIA OFERT:

1. Oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w SIWZ. Wykonawca składa oświadczenie zgodnie z załącznikiem nr 2 i nr 3 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. 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, warunki udziału w postępowaniu składa także oświadczenie, o którym mowa pkt. 1 dotyczące tych podmiotów.
3. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu składa oświadczenie, o którym mowa w pkt. 1, dotyczące tych podwykonawców.
4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w pkt. 1 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 oraz brak podstaw wykluczenia.

B. OŚWIADCZENIA WYKONAWCY PRZEKAZYWANE W TERMINIE 3 DNI OD DNIA ZAMIESZCZENIA NA STRONIE INTERNETOWEJ INFORMACJI Z OTWARCIA OFERT

1. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji, o których mowa w rozdziale **XIV pkt.5 SIWZ**, przekaże Zamawiającemu **oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP.
2. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
3. Oświadczenie należy złożyć w formie pisemnej. Formę pisemną można poprzedzić przesyłając oświadczenie na fax 76 850 55 00 lub e-mailem na adres: przetargi.legnica@imn.gliwice.pl .
Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 4 do SIWZ.
4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców – oświadczenie składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

C. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY PRZEKAZYWANE PRZEZ WYKONAWCĘ, KTÓREGO OFERTA ZOSTAŁA NAJWYŻEJ OCENIONA

1. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:
 - a) O których mowa w art. 25 ust.1. pkt. 3 ustawy PZP, **potwierdzających brak podstaw wykluczenia** (dotyczących Wykonawcy i odpowiednio podwykonawcy, podmiotu na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega):

1) 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 art. 24 ust. 5 pkt 1 PZP;

b) o których mowa w art. 25 ust.1. pkt. 1 ustawy Pzp, **potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu** (dotyczących Wykonawcy i odpowiednio podwykonawcy, podmiotu na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega):

1) wykaz dostaw wykonanych lub w przypadku świadczeń ciągłych również wykaz wykonanej co najmniej jednej dostawy chlorku cynku w łącznej ilości min 50 ton, zrealizowanej w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, 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 określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane lub 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 – Załącznik nr 4 do SIWZ.

W przypadku, gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz, którego świadczone były dostawy wymienione w Wykazie, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dokumentów potwierdzających ich należyte wykonanie.

c) o których mowa w art. 25 ust.1. pkt. 2 ustawy PZP, **potwierdzających spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego:**

1) Oświadczenie zgodne z rozporządzeniem REACH (Dziennik urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006 r. z późn. zm. na formularzu zgodnym z treścią Załącznika nr 5 do SIWZ

D. INNE INFORMACJE, W TYM FORMALNE DOTYCZĄCE DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ

1. Oświadczenia, dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22 a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
2. Dokumenty, inne niż oświadczenia, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego lub podwykonawca, w zakresie dokumentów, którego każdego z nich dotyczy.
4. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu i brak podstaw wykluczenia z postępowania, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące Wykonawcy (o ile są one aktualne) lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352). W takich przypadkach Wykonawca zobligowany jest do podania Zamawiającemu, odpowiednio:
 - sygnatury postępowania przeprowadzonego wcześniej przez Zamawiającego, w którym wymagane dokumenty lub oświadczenia się znajdują;
 - internetowych adresów ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, z których Zamawiający może samodzielnie pobrać wskazane przez Wykonawcę oświadczenia i dokumenty.
5. Zamawiający może żądać od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i samodzielnie pobranych przez Zamawiającego dokumentów z ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych.
6. 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, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.
7. Jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w rozdz. IX.A. niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy PZP, 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.
8. Jeżeli w dokumentach składanych w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, kwoty będą wyrażane w walucie obcej, zostaną one przeliczone na PLN wg średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w **Biuletynie Zamówień Publicznych**.
9. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. IX.C. 1a). SIWZ:
 - a) ppkt 1 tabeli – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
10. 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. 6, 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. Dokumenty muszą być wystawione w terminach określonych w pkt. 9

11. Zamawiający zażąda od Wykonawcy przedstawienia dokumentów wymienionych w rozdziale IX.C. 1a) SIWZ ppkt 1 tabeli, dotyczących **podwykonawcy**, któremu zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a PZP.
12. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1020).

X. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje dotyczące prowadzonego postępowania Zamawiający i Wykonawcy przekazują drogą elektroniczną na adres Zamawiającego: przetargi.legnica@imn.gliwice.pl za wyjątkiem oferty, umowy, pełnomocnictw oraz oświadczeń i dokumentów wymienionych w rozdziale IX niniejszej SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy PZP), dla których przewidziana jest wyłącznie forma pisemna.
2. Wybrany przez Zamawiającego sposób przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji nie wyklucza możliwości porozumiewania się w formie pisemnej i faksem (nr fax 76 850 55 01).
3. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.
4. Po otwarciu ofert Zamawiający będzie porozumiewał się z Wykonawcami, którzy złożyli oferty, drogą elektroniczną lub faksem, odpowiednio na adres e-mail lub nr faksu podany w ofercie.
5. Jeżeli dokumenty, o których mowa powyżej będą przekazywane drogą elektroniczną lub faksem, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
6. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, że pismo wysłane przez Zamawiającego na adres poczty elektronicznej podany przez Wykonawcę w ofercie zostało mu doręczone w sposób umożliwiając zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
7. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ przesyłając wniosek w formie pliku pdf oraz doc (łącznie) na adres Zamawiającego: przetargi.legnica@imn.gliwice.pl.
8. Zamawiający wyjaśni treść SIWZ na zasadach i w terminach określonych w art. 38 ustawy PZP, pod warunkiem, że **wniosek o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego nie później niż** do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
9. Treść wszystkich pytań i udzielonych odpowiedzi, bez ujawniania źródła zapytania, Zamawiający:
 - przekaże wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ,

- zamieści na stronie internetowej www.imn.legnica.pl
- 10. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę treści specyfikacji Zamawiający udostępni na stronie internetowej www.imn.legnica.pl
- 11. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.
- 12. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:

| | | |
|-----------------------|--|--------------|
| Ryszard Kalinowski | w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia | 603 307 571 |
| Gabriela Prózny | w sprawach dotyczących przedmiotu zamówienia | 570 111 758 |
| Anna Jaśkiewicz-Lefek | w sprawach proceduralnych | 76 850 55 15 |

XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

A) WNIESIENIE WADIUM

1. Wykonawca przystępujący do przetargu jest zobowiązany do wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert w wysokości:
 - **3.000,00 zł (słownie: trzy tysiące złotych 00/100).**
2. Nie wniesienie wadium lub wniesienie w sposób nieprawidłowy spowoduje że zostanie odrzucona zgodnie z brzmieniem art. 89 ust. 1 pkt. 7b Ustawy Pzp.
3. Wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert określonym w pkt. XIV SIWZ.
4. Wadium może być wniesione w jednej z następujących form:
 - a) pieniądzu - wpłacone przelewem na rachunek Zamawiającego w Raiffeisen Bank Polska S.A. konto nr: **68 1750 1279 0000 0000 3493 0438**, z adnotacją: **"Wadium – TC/02/2017"**.
 - 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.2014 poz. 1804 j.t. ze zm.)
5. W przypadku wykonawców zagranicznych, Zamawiający dokona przeliczenia waluty obcej na PLN na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych, określonego w tabeli kursów A średnich walut obcych Narodowego Banku Polskiego na dzień zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. W przypadku gdy w dniu publikacji

ogłoszenia, NBP nie opublikował średnich kursów walut Zamawiający przyjmie pierwszy opublikowany po tej dacie średni kurs NBP.

6. W przypadku wniesienia wadium w innych formach niż w pieniądzu, należy oryginał dokumentu dołączyć do koperty wraz z ofertą jako osobny dokument, a kopię poświadczoną za zgodność z oryginałem przez wnoszącego wadium spiąć lub zszyć z ofertą.
7. Z gwarancji lub poręczenia ma wynikać, że kwota wadium będzie wypłacona Zamawiającemu, podstawie pisemnego oświadczenia, w sytuacji, gdy Wykonawca nie wywiązał się z zobowiązań zgodnie z art. 46 ust. 4a i ust. 5 Ustawy Pzp.
8. Gwarancja lub poręczenie powinny być udzielone nieodwołalnie i bezwarunkowo. W gwarancji lub poręczeniu nie mogą być zawarte jakiegokolwiek warunki ograniczające zakres odpowiedzialności wynikającej z tej czynności prawnej lub wymogi, których spełnienie przez Zamawiającego warunkuje wypłatę gwarantowanej (poręczonej) kwoty.
9. Termin obowiązywania gwarancji lub poręczenia musi obejmować cały okres związania ofertą.
10. Gwarancje lub poręczenia winny być udzielone wyłącznie na zasadach określonych przepisami polskiego prawa.

B) ZASADY ZWROTU WADIUM

1. Wadium wniesione w pieniądzu zamawiający zwróci, zgodnie z art. 46 ust. 4 ustawy, wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonym o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniężny na rachunek wykonawcy.
2. Zgodnie z art. 46 ust. 1 ustawy, wadium zostanie zwrócone niezwłocznie wszystkim wykonawcom po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt. C).
3. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

C) UTRATA WADIUM

1. Zgodnie z art. 46 ust. 4a ustawy pzp, Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Pzp, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
2. Zgodnie z art. 46 ust. 5 ustawy, Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie;
 - zawarcie umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

1. Składający ofertę pozostanie nią związany przez 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem

terminu składania ofert.

2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 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.
3. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli Wykonawca nie wyrazi zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
5. 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 oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.
2. Ofertę proszę złożyć na załączonych drukach, wypełniając je pismem maszynowym, ręcznym lub inną trwałą techniką.
3. Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli Zamawiający w odpowiednim miejscu SIWZ wyraził taką zgodę.
4. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców. Informacje należy podać w druku formularz ofertowy, stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
5. **Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:**

| |
|---|
| Wypełniony formularz ofertowy, stanowiący załącznik nr 1 do SIWZ . |
| Aktualne na dzień składania ofert oświadczenia wymienione w rozdziale IX.A. SIWZ , dotyczące Wykonawcy i odpowiednio podwykonawcy, podmiotu na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega. |
| Pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie - w przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy. Pełnomocnictwo - Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. |

6. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz.

7. Jeżeli osoba podpisująca ofertę działa na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi w swej treści jednoznacznie wskazywać uprawnienie do podpisania oferty. Pełnomocnictwo musi zostać dołączone do oferty i musi być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem (kopia pełnomocnictwa powinna być poświadczona notarialnie).
8. Oświadczenia, dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy PZP oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
9. Dokumenty inne niż oświadczenia składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
10. 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.
11. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej lub w formie elektronicznej.
12. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
13. Podpisy na ofercie, oświadczeniach i dokumentach powinny być czytelne albo opatrzone imienną pieczęcią.
14. Wszystkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany czy poprawki, muszą być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
15. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie przez Wykonawcę większej ilości ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
16. W przypadku, gdy przedmiot zamówienia został podzielony na części, wówczas ofertę można złożyć na jedno, kilka lub wszystkie części. Zamawiający natomiast nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych w ramach jednej części.
17. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić złożoną ofertę. W tym celu Wykonawcałoży Zamawiającemu swoje oświadczenie woli. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian w ofercie musi być złożone według takich samych zasad, jak składana oferta, tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej nr sprawy i napisem „ZMIANA”.
18. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.
19. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
20. Zaleca się, aby oferta wraz z załącznikami była złożona w skoroszycie, a każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami oraz zawierała spis treści.
21. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, muszą

być one oznaczone klauzulą: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”. Zaleca się, aby były trwale, oddzielnie spięte.

22. Zamawiający informuje, że w związku z możliwością dołączenia do ofert informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, oferty nie będą udostępniane bezpośrednio po ich otwarciu. Wnioski o udostępnienie ofert należy składać zgodnie z rozdziałem X SIWZ.
23. W przypadku gdy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wezwanie w trybie art. 90 ustawy PZP, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowić będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia tych dokumentów, jako tajemnicy przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie Zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
24. Ofertę oraz wszystkie pozostałe dokumenty zaleca się połączyć w sposób trwały, kolejno ponumerować oraz zapakować w kopertę, opatrzyć danymi Wykonawcy oraz napisem:

INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH W GLIWICACH
ODDZIAŁ W LEGNICY
UL. ŻŁOTORYJSKA 89, 59-220 LEGNICA

DOSTAWY CHLORKU CYNKU
TC/02/2017 Przetarg nieograniczony

Termin składania ofert **16.02.2017 r.**

NIE OTWIERAĆ

XIV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego:

INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH W GLIWICACH
ODDZIAŁ W LEGNICY
UL. ŻŁOTORYJSKA 89, 59-220 LEGNICA
W SEKRETARIACIE (I PIĘTRO)

najpóźniej w dniu: 16.02.2017 r. do godz. 9⁵⁰.

**2. Komisja przetargowa dokona otwarcia ofert dnia: 16.02.2017 r. o godz. 10⁰⁰
w siedzibie Zamawiającego:**

INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH W GLIWICACH
ODDZIAŁ W LEGNICY
UL. ŻŁOTORYJSKA 89, 59-220 LEGNICA
W SALI KONFERENCYJNEJ

3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający ogłosi publicznie pełne nazwy i adresy wszystkich Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie www.imn.legnica.pl informacje dotyczące:
 - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - b) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej SIWZ, powinien w cenie ofertowej ująć wszelkie koszty związane z wykonywaniem przedmiotu zamówienia, niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę i przedstawiona w składanym **formularzu ofertowym**. **Formularz powinien zostać wypełniony według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1**, który zawiera :
 - **formułę cenową wraz ze współczynnikiem cenowym.**
3. Wszystkie ceny i wartości kwotowe należy przedstawić z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.
4. Zaoferowana cena musi zostać podana liczbą oraz słownie. W przypadku rozbieżności przyjmuje się cenę wyrażoną słownie.
5. Ewentualne rabaty muszą być uwzględnione w cenie jednostkowej.
6. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
7. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych, wg cen jednostkowych określonych w formularzu ofertowym.
8. W podstawowym terminie umowy ceny określone przez Wykonawcę nie będą podlegały waloryzacji. W przypadku przedłużenia terminu umowy, zgodnie z rozdziałem VI, ceny mogą być waloryzowane według zapisów umowy.
9. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru / usługi, których dostawa / świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

XVI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY

1. Zamawiający wybierze ofertę kierując się następującymi kryteriami i ich wagami:
 - **Współczynnik cenowy (C) - 100%**
2. Zastosowane wzory do obliczenia punktowego:
 - **Współczynnik cenowy (C) = (najniższa oferowana wartość brutto/oferowana wartość brutto badanej oferty) x 100**

3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów. Wszystkie obliczenia zostaną dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Jeżeli wybór najkorzystniejszej oferty nie będzie możliwy, ponieważ zostaną zaoferowane przynajmniej dwie oferty z najniższą ceną, Zamawiający, celem wyłonienia ostatecznej oferty, nie będzie dokonywał zaokrągleń, o których mowa w pkt. 3.

XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej.
2. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego.
3. Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacjom.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie się uchylał od zawarcia umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunku udziału w postępowaniu wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych.
5. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

XVIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Zamawiający wymaga, aby wykonawca, którego oferta została wybrana wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości:
 - 1,5% maksymalnej wartości brutto wynikającej z umowy;
2. Wybrany wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy przed dniem podpisania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu – wpłacone przelewem na rachunek Zamawiającego w Raiffeisen Bank Polska S.A. konto nr: **68 1750 1279 0000 0000 3493 0438**, z adnotacją: **"Zabezpieczenie – nr umowydot. postępowania TC/02/2017"**.
 - 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.2014.1804.j.t. ze zm.)

4. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi być dostarczony do Zamawiającego przed podpisaniem umowy.
5. Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia na rachunek bankowy Wykonawcy po wykonaniu zamówienia i uznaniu przez Zamawiającego za należyte wykonane.
6. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyla się od zawarcia umowy lub nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert stosownie do treści art. 94 ust. 3 Ustawy Pzp.

XIX. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY

1. Postanowienia umowy zawarto w projekcie umowy, stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji.

XX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY

1. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.
2. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - określenia warunków udziału w postępowaniu;
 - wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - odrzucenia oferty odwołującego;
 - opisu przedmiotu zamówienia;
 - wyboru najkorzystniejszej oferty.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
5. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
6. Odwołanie wnosi się w terminach określonych w art. 182 ustawy PZP.
7. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu, którą wnosi się na zasadach określonych w Rozdziale 3 Działu VI Środki ochrony prawnej ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. z późn. zmianami.
8. Na mocy art. 181. 1. Wykonawca może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować Zamawiającego o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie ustawy, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie pkt. 2.
9. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji Zamawiający powtórzy czynność albo dokona czynności zaniechanej, informując o tym Wykonawców w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
10. Na czynności, o których mowa w pkt. 9, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem pkt. 2.

XXI. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI

Załącznik nr 1 – Formularz Ofertowy;

Załącznik nr 2 – Oświadczenie wykonawcy – spełnienie warunków;

Załącznik nr 3 – Oświadczenie wykonawcy – przesłanki wykluczenia;

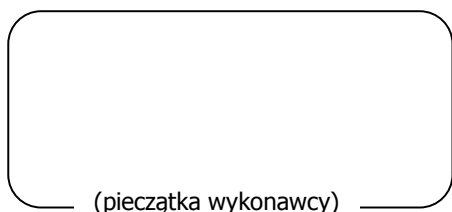
Załącznik nr 4 – Oświadczenie wykonawcy – grupa kapitałowa;

Załącznik nr 5 – Oświadczenie wykonawcy – REACH;

Załącznik nr 6 – Wykaz dostaw;

Załącznik nr 7 – Projekt Umowy

Załącznik nr 8 – Instrukcja poboru prób;



FORMULARZ OFERTOWY

Pełna nazwa Wykonawcy:

.....

..... REGON:

NIP:

.....

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Nazwa i numer właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej

.....

.....

Adres

WYKONAWCY:

.....

.....

.....

Internet:http://.....

e-mail:

tel. fax:

Bank

Nr konta

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym, opublikowanym na stronie internetowej zamawiającego (www.imn.legnica.pl), oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia **Dostawy chlorku cynku sygn. TC/02/2017** zgodnie ze specyfikacją, przy następujących warunkach:

Formuła cenowa: $C \times LME(Zn) \times \%Zn$, gdzie:

Oferowany współczynnik cenowy C =

LME(Zn) – notowanie Cash seler & Settlement wartości cynku na Londyńskiej Giełdzie Metali;

%Zn – zawartość cynku w materiale;

Oświadczamy, iż:

1. Oferujemy, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wykonanie przedmiotu zamówienia **Dostawy chlorku cynku sygn. TC/02/2017** Zapoznaliśmy się i w pełni akceptujemy treść Specyfikacji Istotnych warunków Zamówienia wraz ze wszystkimi załącznikami oraz treść wyjaśnień i modyfikacji do Specyfikacji Istotnych warunków Zamówienia i nie wnosimy do nich zastrzeżeń.
2. Otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania Oferty i wykonania zamówienia.
3. Podane w ofercie elementy ceny obejmują pełen przedmiot i zakres zamówienia zgodnie z zasadami i warunkami określonymi w Specyfikacji, a także uwzględniają wszystkie składniki związane z realizacją przedmiotu zamówienia wpływające na wysokość ceny.
4. Oświadczamy, że zamówienie zostanie zrealizowane w terminach określonych w SIWZ oraz we wzorze umowy;
5. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności określone we wzorze umowy;
6. Niniejszym oświadczamy, iż zachowamy poufność danych dotyczących Zamawiającego uzyskanych w procesie toczącego się niniejszego postępowania.
7. Akceptujemy treść projektu umowy załączonej do SIWZ i w przypadku wyboru naszej Oferty podpiszemy Umowę na warunkach określonych przez Zamawiającego.
8. Uważamy się za związanych niniejszą Ofertą na czas wskazany w SIWZ.
9. Wadium w kwocie pln zostało wniesione w dniu w formie (potwierdzenie w załączniku).
10. W przypadku wyboru naszej firmy do realizacji przedmiotu zamówienia, przed podpisaniem umowy złożymy zabezpieczenie należytego wykonania umowy zgodnie z warunkami ustalonymi we wzorze umowy, w formie
11. Oświadczamy, iż nie ustanowiono zakazu wstępu dla mojej firmy na tereny należące do KGHM Polska Miedź S.A. i oświadczam, iż ponoszę pełną odpowiedzialność za skutki takiego zakazu. W szczególności nie będę miał żadnych roszczeń wobec Zamawiającego w przypadku istnienia takiego zakazu.
12. Uprawnionym do kontaktów z Zamawiającym jest

tel.: ,
faks: ,
e-mail:
13. Osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia w przypadku podpisania umowy:
..... nr tel.

..... nr tel.
14. Osoby uprawnione do podpisania umowy ze strony Wykonawcy:
1)

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

2)

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

15. Wyrażamy zgodę na przekazywanie wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem pod wyżej wskazane adresy, w tym w szczególności wezwań do złożenia wyjaśnień, wezwań do uzupełnienia dokumentacji, dokonywania poprawienia omyłek, przekazania informacji o wyniku postępowania. Data przekazania pisma ze strony Zamawiającego w formie e-mail/fax. będzie uważana za wiążącą.

16. Oświadczam, że jestem/nie jestem małym/średnim przedsiębiorstwem. (podkreślić właściwe).

17. **OFERTE** niniejszą składamy na _____ stronach.

18. Zastrzegam _____ następujące _____ informacje

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

które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być one udostępniane innym uczestnikom postępowania.

19. Składając podpis pod niniejszą ofertą potwierdzam zgodność zawartych w niej i załączonych do niej dokumentach informacji ze stanem faktycznym, z pełną świadomością konsekwencji prawnych wynikających z poświadczenia nieprawdy w obrocie gospodarczym.

20. Zgadzam się na przetwarzanie przez Zamawiającego danych zawartych w ofercie w zakresie określonym w ustawie Prawo zamówień publicznych i Kodeksie Cywilnym.

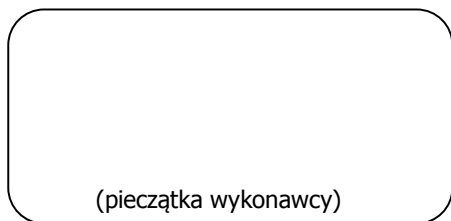
21. Na mocy art. 91 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. z póź. zmianami, informujemy, że wybór naszej oferty:

- **nie będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,*
- **będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego. W związku z powyższym wskazujemy*:

| Nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego | Wartość netto |
|---|---------------|
| | |
| | |

_____ dnia ____ ____ roku

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób upoważnionych do występowania w imieniu wykonawcy)



Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25 a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Dostawy chlorku cynku sygn. TC/02/2017

**prowadzonego przez INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH W GLIWICACH ODDZIAŁ W LEGNICY,
oświadczam, co następuje:**

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ TC/02/2017)**

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w **Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ TC/02/2017)**, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....
.....
....., w następującym zakresie:
.....
.....
..... (wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejscowość), dnia r.

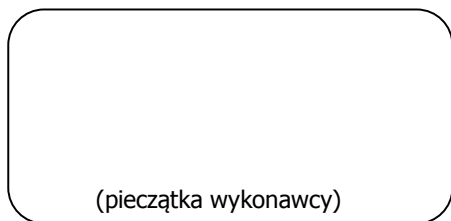
.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)



Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

W przypadku gdy któreś z oświadczeń nie dotyczy Wykonawcy należy pozostawić je niewypełnione.

**Oświadczenie wykonawcy
składane na podstawie art. 25 a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Dostawy chlorku cynku sygn. TC/02/2017

**przefinansowanego przez INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH W GLIWICACH ODDZIAŁ W LEGNICY,
oświadczam, co następuje:**

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-22 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 pkt.1..... ustawy Pzp .

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział wykluczenie wykonawcy z postępowania na podstawie ww. przepisu]

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy

Institute of Non-Ferrous Metals Division Legnica

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

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

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp]

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:

.....
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

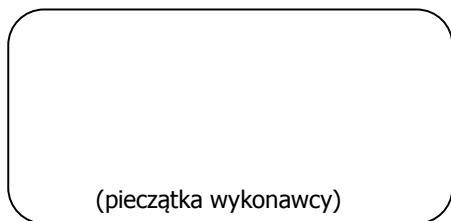
.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób upoważnionych do występowania w imieniu wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób upoważnionych do występowania w imieniu wykonawcy)



Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

W przypadku gdy któreś z oświadczeń nie dotyczy Wykonawcy należy pozostawić je niewypełnione.

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA / GRUPA KAPITAŁOWA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Dostawy chlorku cynku sygn. TC/02/2017

prowadzonego przez INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH W GLIWICACH ODDZIAŁ W LEGNICY,
oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania w zakresie części nr 1 na podstawie art. 24 ust 1 pkt 23 ustawy Pzp

Art. 24. 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 23) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykazą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy Pzp przedkładam następujące środki dowodowe wskazujące na brak podstaw do wykluczenia z niniejszego postępowania :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... (miejscowość), dnia r.

.....

czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub
osób upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy

2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania w zakresie części nr 2 na podstawie art. 24 ust 1 pkt 23 ustawy Pzp

Art. 24. 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

23) *wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.*

..... (miejscowość), dnia r.

.....

czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 11 ustawy Pzp przedkładam następujące środki dowodowe wskazujące na brak podstaw do wykluczenia z niniejszego postępowania :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... (miejscowość), dnia r.

.....

czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób
upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy)

Art. 24 ust. 11. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w ust. 1 pkt 23. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....

czytelny podpis i pieczęć wykonawcy
lub osób upoważnionych do występowania w imieniu
wykonawcy

(pieczęć wykonawcy)

Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE

(zgodnie z art. 5 rozporządzenia REACH)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na: **Dostawy chlorku cynku sygn. TC/02/2017** oświadczam, iż przedmiot dostawy spełnia wszystkie aktualnie obowiązujące wymogi prawne w zakresie wprowadzania do obrotu na terenie Rzeczypospolitej Polski substancji chemicznych w ich postaci własnej, jako składników preparatów lub w wyrobach.

Dla potwierdzenia powyższych wymagań, zgodnie Art. 5 rozporządzeniem REACH (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006 z późn. zm.) oświadczam, iż:

☐ **podlega on rejestracji i został zarejestrowany wstępnie / właściwie¹ jako:**

☐ substancja jednoskładnikowa

☐ substancja wieloskładnikowa

☐ półprodukt

pod nazwą:

Nr CAS

nr WE

☐ **nie podlega on rejestracji, z uwagi na zwolnienie wynikające z.....**

Jednocześnie oświadczam iż dla danej substancji:

☐ **wymagana jest karta charakterystyki, która zostanie dostarczona wraz z pierwszą dostawą**

☐ **nie jest wymagana karta charakterystyki, a wszelkie informacje, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia REACH, tj:**

a) numery rejestracji, jeśli są dostępne;

b) informacje o tym, czy substancja wymaga zezwolenia i szczegóły związane każdym udzieleniem lub odmową udzielenia zezwolenia w tym łańcuchu dostaw;

c) szczegóły dotyczące każdego przypadku zastosowania ograniczenia;

d) wszelkie inne dostępne i stosowne informacje dotyczące substancji, niezbędne do umożliwienia określenia i zastosowania odpowiednich środków kontroli ryzyka.

zostaną przekazane wraz z pierwszą dostawą.

¹ Niewłaściwe skreślić

☐ przewidziane zostało zastosowanie Zamawiającego, o którym mowa w SIWZ,

☐ zobowiązuję się w ciągu 1 miesiąca od dnia podpisania umowy uwzględnić zastosowanie Zamawiającego, o którym mowa w SIWZ.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(Podpis wykonawcy lub osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(Podpis wykonawcy lub osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)



(pieczęć wykonawcy)

Wykonawca:

.....
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym na: **Dostawy koncentratu cynku sygn. TC/02/2017**

oświadczam, że wykonałem (wykonaliśmy) następującą dostawę

- wykaz dostaw wykonanych lub w przypadku świadczeń ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, **co najmniej jednej dostawy chlorku cynku w łącznej ilości min 50 ton,**

| L.p. | Rodzaj usługi | Wielkość usługi w Mg | Data wykonania | | Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu) | Nazwa Wykonawcy ² |
|------|---------------|----------------------|-----------------|--------------------|--|------------------------------|
| | | | początek (data) | zakończenie (data) | | |
| | | | | | | |

UWAGA – Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć dokument potwierdzający należyte wykonanie wskazanych w tabeli powyżej dostaw. Brak dokumentu lub dokument nie potwierdzający należytego wykonania danej dostawy skutkuje nie uznaniem danej dostawy za należyte wykonaną

..... (miejscowość), dnia r.

.....
(czytelny podpis i pieczęć wykonawcy lub osób upoważnionych do występowania w imieniu wykonawcy)

2 Wypełniają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia.

Umowa Nr

Zawarta w Legnicy, w dniu**2017.** r. pomiędzy:

Instytutem Metali Nieżelaznych w Gliwicach z siedzibą 44-100, ul. Sowińskiego 5,

Instytutem Metali Nieżelaznych w Gliwicach Oddział w Legnicy, z siedzibą w Legnicy, przy ulicy Złotoryjskiej 89, działającym na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy, pod numerem KRS 0000051588, Regon 000027542, zwanym dalej „Zamawiającym” który reprezentują:

- **Z-ca Dyrektora** – mgr inż. Zygmunt Kurek
- **Główna Księgowa** – Janina Olewicka
-

Oraz

Firmą, przy ulicy,

działającej na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego w Sądzie Rejonowym w,

..... Wydział Gospodarczy, **pod numerem KRS**, zwaną dalej „Wykonawcą”, którą reprezentują:

-
-

Niniejsza umowa została zawarta w konsekwencji udzielenia zamówienia publicznego w drodze przetargu nieograniczonego sygn. **TC/02/2017, zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych.**

I. Przedmiot, warunki i termin realizacji umowy

§1

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa chlorku cynku $ZnCl_2$ (krystalicznego). Zawartość głównego składnika $ZnCl_2$ wynosi min. 96%.
2. Dopuszczalna zawartość zanieczyszczeń ZnO - max. 2%, SO_4 - max. 0,01%, Fe - 0,001%, Pb - 0,001%.
3. **Przewidywana ilość to około 200 Mg** w ciągu całego okresu trwania umowy, dostarczane **po 50 Mg miesięcznie**.
4. **Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 4 miesiące** od daty zawarcia umowy. Zamawiający przewiduje możliwość przedłużenia terminu obowiązywania umowy maksymalnie o okres niezbędny do zamówienia przez zamawiającego niezrealizowanych dostaw lub do 3 miesięcy w zależności, który z tych warunków zostanie wcześniej spełniony.

5. **Sposób transportu:** chlorek winien być przewożony na paletach o wadze 1 tony, w jednostkowych workach po 25 kg. Preferowana wielkość jednego transportu 10 – 15 ton.
6. **Miejsce dostawy:** Instytut Metali Nieżelaznych w Gliwicach Oddział w Legnicy – Zakład Doświadczalny Chemii ul. Złotoryjska 194, 59-220 Legnica (teren Huty Miedzi Legnica).
7. Wykonawca zrealizuje każdorazową **dostawę w ciągu 3 dni** od daty przesłania pisemnego zamówienia (fax, e-mail) lub telefonicznego zgłoszenia o zapotrzebowaniu. Dopuszcza się realizację dostaw na mocy wcześniej określonego i zatwierdzonego obustronnie harmonogramu.
8. Realizacja dostaw następować będzie na koszt Wykonawcy przy użyciu jego własnych środków transportu lub będących w jego dyspozycji. Koszt załadunku, przewozu i ubezpieczenia za czas przewozu chlorku cynku ponosi Wykonawca.
9. Rozładunek chlorku cynku należy do Zamawiającego.
10. W przypadku dostawy chlorku posiadającego status produktu Wykonawca spełni wszystkie aktualne wymogi prawne w zakresie wprowadzania do obrotu substancji chemicznych w ich postaci własnej, jako składników preparatów lub w wyrobach. Wykonawca zapewnia, iż przewidziane jest zastosowanie oferowanego chlorku cynkowego jako surowca w produkcji soli cynkowych, bądź zobowiązuje się ciągu 1 miesiąca od dnia podpisania umowy takie zastosowanie uwzględnić.
11. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić transport chlorku cynku zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie przewozu substancji niebezpiecznych. Chlorek cynku będzie dostarczany przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia.
12. Wykonawca zobowiązany jest spełnić wszystkie aktualne wymogi prawne w zakresie wprowadzania do obrotu substancji chemicznych w ich postaci własnej, jako składniki preparatów lub w wyrobach.
13. Do każdej partii dostarczanego materiału Wykonawca dostarczy atest określający charakterystykę chemiczną materiału, w tym w szczególności skład procentowy pierwiastków, o których mowa w niniejszej specyfikacji.
14. Wykonawca najpóźniej z pierwszą dostawą dostarczy **kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej** wraz z załącznikami, sporządzoną zgodnie z przepisami Rozporządzenia REACH.
15. Przedmiot zamówienia wykonany zostanie zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia dla postępowania o sygnaturze **TC/02/2017**.
16. Zamawiający ma prawo do dokonywania kontroli jakości dostaw.
17. Zamawiający ma prawo pobierać próbki (zgodnie z instrukcją stanowiącą Załącznik nr 4 do Umowy) i dokonywać analizy chemicznej z każdej partii dostawy na zawartości pierwiastków ujętych w specyfikacji.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia towaru, który nie spełni założonych wymagań. W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie zgadzał się z wynikami analiz przeprowadzonych przez Zamawiającego, Zamawiający dokona analizy dostawy w certyfikowanym laboratorium, na koszt Wykonawcy.
19. Zamawiający zobowiązany jest zgłaszać Wykonawcy reklamacje ilościowe i jakościowe niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni od daty odbioru chlorku cynku - pod rygorem pozostawienia ich bez rozpoznania i utraty przez Zamawiającego wszelkich roszczeń z tego tytułu.
20. Rozpatrzenie reklamacji ilościowej i jakościowej nastąpi w terminie 7 dni od daty przedstawienia protokołu reklamacyjnego.

21. W przypadku dostarczenia chlorku cynku niezgodnego z zamówieniem, Wykonawca ma obowiązek w terminie 7 dni wymienić wadliwy chlorek cynkowy na wolny od wad w uzgodnieniu z Zamawiającym.

§2

1. **Do koordynacji prac** stanowiącymi przedmiot umowy wyznacza się:

ze strony Zamawiającego:,

tel. **nr tel.**

faks **nr tel.**

e-mail:

ze strony Wykonawcy: :

tel.

faks.....

e-mail

2. Do podpisywania dokumentów WZ upoważnieni są:

ze strony Zamawiającego: :,

tel. **nr**

faks **nr tel.**

e-mail

ze strony Wykonawcy: :

tel.

faks.....

e-mail

3. Wymienione osoby nie mogą zmieniać ani wprowadzać nowych postanowień niniejszej umowy.

II. Cena, wartość umowy i rozliczenia finansowe

§3

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 niniejszej umowy Strony ustalają stałą **jednostkową cenę netto wyliczoną na podstawie formuły cenowej**, zgodnie z formularzem ofertowym Wykonawcy, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy:

$P = \dots \times LME(Zn) \times \%Zn$, gdzie:

LME(Zn) – notowanie Cash seler & Settlement wartości cynku na Londyńskiej Giełdzie Metali z dnia dostawy

%Zn – zawartość cynku w materiale.

2. **Całkowita wartość netto zamówienia wynosi**

(słownie: USD)

3. **Całkowita wartość brutto zamówienia wynosi**

(słownie: USD)

4. W cenę wliczony jest załadunek i dowóz do miejsca dostawy, które zostało określone w § 1 ust. 6 niniejszej umowy. Koszt transportu obejmuje koszt załadunku, przewozu oraz ubezpieczenia na czas przewozu koncentratu cynku do miejsca przeznaczenia. Rozładunek koncentratu cynku należy do Zamawiającego.

5. Wynagrodzenie umowne, o którym mowa w ustępie 1 niniejszego paragrafu, obejmuje wszelkie koszty poniesione przez Wykonawcę w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy w zakresie opisanym w § 1. Wykonawca oświadcza, iż ocenił prawidłowo i kompleksowo nakłady swej pracy związane z realizacją przedmiotu umowy i nie będzie wnosił dodatkowych roszczeń finansowych w stosunku do Zamawiającego w przypadku większych niż przewidywano kosztów.

6. Dostawy zrealizowane w przeciągu jednego miesiąca mogą być rozliczane zbiorczą fakturą.

7. Podstawą rozliczeń będzie waga netto dostarczanego materiału potwierdzona na podstawie Raportu wagowego z ważenia na legalizowanej wadze HM Legnica zainstalowanej w bramie wjazdowej Nr 1.
8. Każdorazowa dostawa realizowana w terminie określonym w zleceniu będzie potwierdzana dokumentem dostawy, który ma obowiązek sporządzić pracownik Wykonawcy. Na podstawie sporządzonego dokumentu dostawy, potwierdzonego podpisem pod względem merytorycznym przez upoważnionego pracownika Zamawiającego, Wykonawca wystawi fakturę VAT Zamawiającemu.
9. Podstawą zapłaty za dostarczony Zamawiającemu materiał stanowić będzie faktura, którą Wykonawca zobowiązuje się wysłać w terminie 7 dni roboczych od daty dostawy chlorku cynku krystalicznego.
10. Faktury w formie papierowej dostarczane będą, z zastrzeżeniem ust. 11, na adres: Instytut Metali Nieżelaznych w Gliwicach Oddział w Legnicy. Każda faktura będzie zawierać nr dokumentu dostawy, na podstawie, którego została zrealizowana oraz numer niniejszej umowy.
11. Zamawiający dopuszcza przysyłanie faktur w formie elektronicznej (pdf) na adres e-mail: faktury.legnica@imn.gliwice.pl.
12. Wykonawca, przed rozpoczęciem realizacji umowy oświadczy, z jakiego rodzaju formy przekazania faktury będzie korzystał.
13. Faktury VAT muszą spełniać wymogi przepisów obowiązujących w Polsce. W przypadku wystawienia przez Wykonawcę błędnej faktury VAT, Zamawiający ma prawo do wstrzymania płatności do czasu wyjaśnienia oraz otrzymania faktury VAT korygującej lub zaakceptowanej przez Wykonawcę noty korygującej. Faktura VAT lub faktura VAT korygująca wystawiona przez Wykonawcę niezgodnie z aktualnymi przepisami lub Umową, uprawnia Zamawiającego do wstrzymania jej zapłaty. Wstrzymanie takie nie stanowi podstaw do naliczania Zamawiającemu jakichkolwiek odsetek z tego tytułu.
14. Zamawiający realizując płatności za faktury zobowiązuje się do pokrycia opłat związanych z realizacją przelewu naliczonych przez bank Zamawiającego.
Wykonawca natomiast zobowiązany jest do pokrycia opłat związanych z realizacją przelewu przez Zamawiającego, naliczonych przez bank Wykonawcy.
15. **Termin płatności faktury wynosi 30 dni kalendarzowych** od daty dostarczenia, prawidłowo wystawionej, faktury Vat do siedziby zamawiającego. Należność będzie płatna przelewem na konto.....
....., którego właścicielem jest
16. Za datę zapłaty faktury przyjmuje się dzień obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
17. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towaru i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny **NIP:**
18. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towaru i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny **NIP: 631-020-07-71**.
19. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez jego podpisu.
20. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za szkody poniesione przez Zamawiającego wynikłe z nieprzestrzegania przez Wykonawcę właściwego prawa podatkowego.

III. Gwarancja jakości i reklamacja

§4

1. Zamawiający ma prawo dokonywać stałej kontroli jakości dostaw. Wykonawca ma prawo do uczestniczenia w czynności poboru próbek.
2. Zamawiający ma prawo pobierać próbki i dokonywać analizy chemicznej z każdej partii dostawy we własnym laboratorium na zawartości pierwiastków ujętych w specyfikacji. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia towaru, który nie spełni założonych wymagań. W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie zgadzał się z wynikami analiz przeprowadzonych przez Zamawiającego, Zamawiający dokona analizy dostawy w certyfikowanym laboratorium uzgodnionym przez obie strony, na koszt Wykonawcy. Jeśli wynik analizy chemicznej w certyfikowanym laboratorium pokryje się z wynikiem Zamawiającego, Wykonawca wymieni przedmiot zamówienia na wolny od wad. Zamawiający pokryje koszty analizy chemicznej certyfikowanego laboratorium, gdy wynik potwierdzi jakość przedmiotu zamówienia.
3. Zamawiający zobowiązany jest zgłaszać Wykonawcy reklamacje ilościowe i jakościowe niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni od daty odbioru chlorku cynku - pod rygorem pozostawienia ich bez rozpoznania i utraty przez Zamawiającego wszelkich roszczeń z tego tytułu.
4. Każda reklamacja winna być potwierdzona oficjalnymi dokumentami tj. protokół, list przewozowy, certyfikat wagi lub analizy wystawionymi przez służby Kontroli Jakości Zamawiającego itp.
5. Rozpatrzenie reklamacji ilościowej i jakościowej nastąpi w terminie 7 dni od daty przedstawienia protokołu reklamacyjnego.
6. W przypadku dostarczenia chlorku cynku niezgodnego z zamówieniem, Wykonawca ma obowiązek w terminie 7 dni wymienić wadliwy chlorek cynku na wolny od wad w uzgodnieniu z Zamawiającym.

IV. Kary umowne

§5

1. Strony ustalają, prawo do naliczenia **kar umownych** w wysokości:
 - a. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego kary umowne w wysokości 0,3% wartości brutto zamówionego a niedostarczonego przedmiotu zamówienia za każdy dzień zwłoki;
 - b. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego kary umowne w wysokości 10% wartości zamówienia brutto w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy;
 - c. Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy kary umowne w wysokości 10% wartości zamówienia brutto w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z winy Zamawiającego;
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wartość zastrzeżonych kar umownych.
3. Zapłata kary umownej przez stronę zobowiązaną nastąpi w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania do zapłaty.
4. W przypadku odstąpienia Zamawiającego od umowy, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za wykonaną, potwierdzoną przez Zamawiającego część umowy.
5. Należne od Wykonawcy kary umowne określone w pkt. 1, Zamawiający ma prawo potrącić z

niewypłaconego Wykonawcy wynagrodzenia.

V. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

§ 6

1. Wykonawca zgodnie z wymogami określonymi przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia **wniósł zabezpieczenie** należytego wykonania umowy w formiew wysokości 1,5 % maksymalnej wartości wynagrodzenia brutto wynikającego z umowy, tj.
2. Zamawiający skorzysta ze zdeponowanych środków zabezpieczających należyte wykonanie umowy w przypadku, gdyby Wykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania wynikające z niniejszej Umowy.
3. W przypadku niewykorzystania zabezpieczenia należytego wykonania umowy na zaspokojenie roszczeń Zamawiającego, zabezpieczenie zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 30 dni od daty wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
4. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu zostanie zwrócone Wykonawcy wraz z odsetkami wynikającymi z umowy oprocentowanego rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy. Zabezpieczenie wniesione w formie stosownego dokumentu zostanie zwrócone poprzez zwrot oryginału dokumentu.
5. Zabezpieczenie należnego wykonania umowy złożone w formie gwarancji bankowej albo ubezpieczeniowej będzie gwarancją nieodwołalną, bezwarunkową i płatną na pierwsze żądanie Zamawiającego w terminie w nim wskazanym, wystawioną przez bank lub ubezpieczyciela.
6. Gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa będzie sporządzona i interpretowana zgodnie z prawem obowiązującym w Polsce.
7. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
8. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
9. W przypadku zabezpieczenia należytego wykonania umowy wnoszonego w formie innej niż pieniężna, ich treść winna być uprzednio uzgodniona z Zamawiającym.

VI. Odstąpienie od umowy

§7

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę warunków umowy. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu powinno być złożone w formie pisemnej, w terminie **1 miesiąca** od powzięcia przez Zamawiającego informacji o zaistnieniu podstaw do odstąpienia od umowy.
2. Za rażące naruszenie, przez Wykonawcę, warunków umowy uważa się w szczególności:
 - a) jednokrotne znaczące opóźnienie w terminie dostawy (5 dni kalendarzowych);
 - b) jednokrotne znaczące naruszenia wymagań jakościowych w realizacji zamówienia w tym zakresie;

- c) dwukrotne niedotrzymanie terminu realizacji dostaw;
 - d) jednokrotne niedotrzymanie terminu realizacji dostawy powodujące zatrzymanie produkcji lub stwarzające zagrożenia zatrzymania produkcji Zamawiającego;
 - e) spowodowanie z winy Wykonawcy poważnego wypadku, uszkodzenia mienia na terenie Oddziału Zamawiającego, doprowadzenie do poważnych zagrożeń lub rażącego naruszenia przepisów BHP i Ppoż. obowiązujących w Zakładzie Zamawiającego;
 - f) W przypadku nie spełnienia zobowiązania określonego w § 1 pkt. 12.
3. Wykonawca ma prawo odstąpić od umowy, ze skutkiem natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Zamawiającego warunków umowy. Oświadczenie Wykonawcy o odstąpieniu powinno być złożone w formie pisemnej, w terminie **1 miesiąca** od powzięcia przez Wykonawcę informacji o zaistnieniu podstaw do odstąpienia od umowy.
4. Za rażące naruszenie, przez Zamawiającego, warunków umowy uważa się w szczególności:
- a) jeżeli Zamawiający opóźnia się z wypłatą przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia powyżej 90 dni od dnia wymagalności, pomimo spełnienia przez Wykonawcę wszystkich zobowiązań wobec Zamawiającego.
5. W razie zaistnienia istotnych zmian okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Za istotną zmianę okoliczność uznaje się w szczególności zmianę technologii Zamawiającego. Odstąpienie od umowy zgodnie z niniejszym ustępem nie powoduje naliczenia kar umownych.
6. Strony zgodnie postanawiają, że prawo do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy dotyczy Umowy w części jeszcze niewykonanej (odstąpienie ze skutkiem ex nunc).
7. Odstąpienie od umowy może nastąpić tylko w przypadkach przewidzianych obowiązującymi przepisami oraz postanowieniami niniejszej umowy. Oświadczenia w sprawie odstąpienia musi być dokonane w formie pisemnej zawierać uzasadnienie pod rygorem nieważności oświadczenia.

VI. Siła wyższa

§ 8

1. Niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań przez Strony ze względu na zaistnienie Siły Wyższej zwalnia Stronę z wykonania zobowiązań wynikających z Umowy tylko w zakresie, w jakim spowodowane zostało ono okolicznościami, które stanowią Siłę Wyższą.
2. Zdarzeniami siły wyższej w rozumieniu niniejszej Umowy są takie zdarzenia, które stoją na przeszkodzie wykonania obowiązków Stron określonych w niniejszej umowie, które wystąpiły lub stały się stronom wiadome po jej zawarciu, których strony nie mogły przewidzieć w chwili zawarcia umowy, nie można ich przewidywać, i które są zewnętrzne w stosunku do działalności Stron, a w szczególności zdarzenia jak:
 - a. walki wewnętrzne i strajki, zamachy terrorystyczne
 - b. epidemie, pożar, powódź, trzęsienie ziemi lub inne podobne okoliczności;
 - c. wydanie przez uprawniony organ decyzji i/lub jakiegokolwiek innego aktu normatywnego uniemożliwiającego realizację niniejszej umowy.
3. Siłą wyższą nie jest brak zdolności technicznych lub produkcyjnych Wykonawcy.

4. Strona dotknięta Siłą Wyższą niezwłocznie, jednakże nie później niż w terminie 5 (pięciu) dni roboczych od daty wystąpienia Siły Wyższej, powiadomi o tym drugą Stronę. Strona, która nie dokonała powyższego zawiadomienia, będzie odpowiadać za niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie Umowy.
5. Wykazanie zaistnienia Siły Wyższej oraz zakresu, w jakim uniemożliwiła ona należyte wykonanie zobowiązań Strony wynikających z Umowy, obciąża Stronę powołującą się na Siłę Wyższą.
6. Każda ze Stron ponosi własne koszty usunięcia skutków Siły Wyższej. W razie wystąpienia Siły Wyższej, Strona nią dotknięta uprawniona jest do domagania się zmiany zamówień lub harmonogramu odpowiednio do czasu oddziaływania Siły Wyższej i jej bezpośrednich następstw.
7. Strona dotknięta Siłą Wyższą niezwłocznie podejmie wszelkie gospodarczo uzasadnione działania zmierzające do ograniczenia wpływu Siły Wyższej na wykonanie Umowy. Strona taka będzie kontynuowała wykonywanie swoich zobowiązań wynikających z Umowy w takim stopniu, w jakim będzie to możliwe, biorąc pod uwagę uzasadniony gospodarczy interes tej Strony.
8. Jeżeli Siła Wyższa uniemożliwiła będzie wykonywanie Umowy w istotnym zakresie przez okres przekraczający 180 (sto osiemdziesiąt) następujących po sobie dni, każda ze Stron będzie uprawniona do odstąpienia od Umowy ze skutkiem natychmiastowym, w drodze pisemnego oświadczenia doręczonego drugiej Stronie. Jeżeli od Umowy Strona odstąpi na podstawie zdania poprzedzającego, Stronom nie przysługują żadne inne roszczenia względem drugiej Strony.

VII. Zmiany treści umowy

§ 9

1. Istotne zmiany postanowień Umowy, w rozumieniu art. 144 ust. 1 ustawy Pzp mogą być dokonywane wyłącznie z zachowaniem warunków tam przewidzianych. Zamawiający przewiduje w szczególności możliwość dokonania takich zmian, zachowaniem niżej wskazanych warunków:
 - a) Rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu Umowy, w takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone;
 - b) Zamawiający przewiduje możliwość wydłużenie terminu realizacji umowy o kolejne 3 miesiące możliwość przypadku nie zrealizowania przez Wykonawcę dostaw. Ewentualne przedłużenie umowy zależy od decyzji Zamawiającego;
 - c) cena jednostkowa wskazana w § 3 ust. 1 może być waloryzowana w trakcie realizacji umowy, zgodnie z zapisami zawartymi w § 10 w przypadku przedłużenia terminu wykonania umowy zgodnie z § 1 ust. 5. Zmiana ceny spowoduje zmianę wartości zamówienia.

§ 10

1. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, o którym mowa w § 3 ust. 3 Umowy, w formie pisemnego aneksu, w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
 - a) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne

- na zasadach i w sposób określony w ust. 2 - 12, jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
- 2. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt a), będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
- 3. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt. a), wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
- 4. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 1 pkt. b) lub c), będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
- 5. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt. b), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń Pracowników świadczących Usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
- 6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt. c), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia Pracownikom świadczącym Usługi. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników Świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
- 7. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 1, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
- 8. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 1 pkt. b) lub pkt. c), jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:
 - a) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio

związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt b), lub

- b) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt c).

9. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 1 pkt. c), jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 15 dni roboczych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 8 pkt 2.
10. W terminie 15 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 7, Strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.

VIII. Postanowienia końcowe

§ 11

1. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań przez jego kooperatorów.
2. Wszelkie spory mogące wynikać przy realizacji Umowy będą rozstrzygane przez Strony w pierwszej kolejności w drodze negocjacji. W przypadku, gdy polubowne rozstrzygnięcia sporu jest niemożliwe, spór rozstrzygnie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego tj. Instytutu Metali Nieżelaznych w Gliwicach Oddział w Legnicy.
3. Zmiany umowy dla swej skuteczności wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania przez Strony.
5. Załączniki do Umowy stanowią integralną część Umowy.
6. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przenieść na osoby trzecie w drodze przelewu, cesji, zastawu lub działań o podobnym charakterze, całości bądź części należności wynikającej z Umowy.
7. Wykonywanie Umowy za pomocą podwykonawców wymaga pisemnego zgłoszenia Zamawiającemu przed przystąpieniem przez Wykonawcę do korzystania z podwykonawców.
8. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 roku Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2014 r. poz. 121 z późn zm.), ustawy z dnia 28 maja 2013 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2015 r. poz. 2164) oraz inne przepisy powszechnie obowiązującego prawa.
9. W razie wątpliwości interpretacyjnych Strony zgodnie postanawiają, że przedmiot zamówienia wykonany zostanie zgodnie ze SIWZ, Ofertą i niniejszą Umową, przy czym razie sprzeczności pomiędzy treścią tych dokumentów, ustala się następującą ich hierarchię:

- a) Umowa,
- b) SIWZ,
- c) Oferta,
- d) inne dokumenty wynikające z Umowy.

10. Korespondencja między Zamawiającym i Wykonawcą będzie prowadzona wyłącznie w języku polskim. Wszystkie dokumenty przedkładane przez jedną ze Stron drugiej Stronie w wykonaniu Umowy będą sporządzane w języku polskim.
11. Każda ze stron może rozwiązać umowę w dowolnym czasie za pisemną zgodą obu stron. Rozwiązanie umowy zgonie z niniejszym ustępem nie powoduje naliczania kar.
12. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Umowę podpisano dnia

Zamawiający

Wykonawca

(podpis osoby uprawnionej)

(podpis osoby uprawnionej)

(podpis osoby uprawnionej)

(podpis osoby uprawnionej)

Załączniki do umowy:

- Załącznik nr 1 – Specyfikacja techniczna wyrobu
Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy;
Załącznik nr 3 – Oświadczenie Reach;
Załącznik nr 4 – Instrukcja poboru prób;



Instytut Metali Nieżelaznych Oddział Legnica
Zakład Doświadczalny Chemii

INSTRUKCJA POBORU PRÓB
SUROWCÓW STAŁYCH
TC/IS-26/03-SS

Sporządzono: 06.11.2006r.
Data aktualizacji: 06.06.2012r.

Instrukcja określa procedurę poboru prób

Zakres odpowiedzialności.

Osobą odpowiedzialną za procedurę poboru prób jest upoważniony przez Kierownika Zakładu pracownik lub mistrz zmianowy ZDCH.

Sposób poboru próby.

Z otrzymanej partii surowca stałego pobierane zostają próby pierwotne a następnie próba laboratoryjna.

Próba pierwotna pobierana jest szufelką plastikową z każdego worka big - бага surowca w ilości ok. 200 g.

Z prób pierwotnych pobierana jest próba ogólna metodą ćwiartowania.

Przed przystąpieniem do uśredniania prób metodą ćwiartowania, należy na czystym i suchym podłożu rozścielić arkusz tektury lub folię. Na tak przygotowaną powierzchnię należy przesypać próby pierwotne, formując z nich stożek. Stożek następnie spłaszcza się i dzieli na cztery części. Losowo wybierane są dwie części, z których ponownie usypywany jest stożek.

Czynność powtarzana jest do momentu uzyskania próby laboratoryjnej o masie około 100 g. którą umieszcza się w specjalnym pojemniku.

Tak uzyskaną próbę laboratoryjną przekazuje się do laboratorium w celu wykonania analiz.

Próbkę oznacza się nazwą firmy z której otrzymano surowiec, datą, zmianą oraz wymienia się pierwiastki które należy analizować.

W przypadku poboru prób rozjemczych procedury określa umowa z konkretnym klientem.

Częstotliwość poboru prób zgodna z załącznikiem nr 2.

Sporządził:

Zatwierdził:

Ryszard Kalinowski

Kierownik ZDCH