

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

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

**Dostawy antracytu 0-10 mm**

**TZDH/09/2020**  
/sygnatura/

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

	Imię i Nazwisko	Data i podpis
Opracował pod względem merytorycznym	Andrzej Fedorak	
Opracował pod względem formalnym	Marta Malarczyk	
Sprawdził	Arkadiusz Szpakowski	
Zatwierdził	Krzysztof Skóra	

**Legnica, kwiecień 2020r.**

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](http://www.imn.legnica.pl)

## I. ZAMAWIAJĄCY

### 1. Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych

#### Oddział w Legnicy

Adres: ul. Złotoryjska 89, 59-220 Legnica

NIP: 631-020-07-71

Regon: 000027542-00033

BDO: 000011457

2. Zamawiający informuje, iż udostępnia na stronie internetowej pod adresem: [www.imn.legnica.pl](http://www.imn.legnica.pl) specyfikację istotnych warunków zamówienia od dnia umieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych do wyznaczonego terminu składania ofert. Godziny pracy Zamawiającego: od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:15 do 15:15.

8. Oferty w ww. postępowaniu można składać **tylko w wersji papierowej**.

## II. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy SIWZ oznaczone jest znakiem: **TZDH/09/2020**.

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 2019 r. poz. 1843 z późn. 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. **Przedmiot zamówienia:** Dostawy antracytu o frakcji 0-10 mm
2. **Kod CPV:** 24311800-5 – węgiel
3. **Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia oraz wielkości zakresu zamówienia**

##### **a) Wymagania jakościowe:**

Wymagane średnie parametry jakościowe przedmiotu dostaw:

Materiał:	Antracyt (Węgiel antracytowy)
Uziarnienie (frakcja):	0-10 mm
Zawartość siarki całkowitej:	maksymalnie 1,2 %
Zawartość wody całkowitej:	około 13,0 %
Zawartość popiołu:	maksymalnie 13,0 %
Zawartość części lotnych:	maksymalnie 4,0 %
Wartość opałowa:	co najmniej 25 000 kJ/kg

##### **b) Wymagania ilościowe:**

**Łączna wielkość dostaw: 900 ton ± 250 ton**

Zmniejszenie lub zwiększenie rocznej ilości może nastąpić maksymalnie o 250 ton. Rzeczywista wielkość dostaw będzie zamykać się w przedziale 650 – 1150 ton rocznie i będzie wynikać z faktycznych potrzeb Zamawiającego, przy czym nie stanowi to podstawy do jakichkolwiek roszczeń ze strony Wykonawcy.

4. **Termin realizacji dostaw: 12 miesięcy** od dnia podpisania umowy.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość przedłużenia Umowy o kolejne 3 miesiące w przypadku niezrealizowania przez Wykonawcę całkowitej maksymalnej wielkości dostaw, tj. 1150 ton w okresie obowiązywania umowy. Ewentualne przedłużenie umowy zależy od decyzji Zamawiającego i jest dla wykonawcy wiążące.

Średnia miesięczna wielkość dostaw: 50 – 75 ton.

Średnia miesięczna wielkość dostaw jest wartością wynikającą z potrzeb technologicznych.

W przypadku konieczności ograniczenia dostaw z powodu wstrzymania pracy instalacji produkcyjnej Zamawiającego, powiadomi on Wykonawcę o tym fakcie najpóźniej w dniu wstrzymania pracy instalacji. Dostawy będą realizowane regularnie w trakcie obowiązywania Umowy przez okres kolejnych 12 miesięcy, począwszy od daty podpisania umowy według aktualnego zapotrzebowania zgłaszanego pocztą e-mail.

Wykonawca zobowiązuje się zrealizować dostawę w czasie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty otrzymania zgłoszenia o zapotrzebowaniu. Czas realizacji liczony jest od daty zgłoszenia zapotrzebowania do dnia dostarczenia do Zakładu Doświadczalnego Hutnictwa w Legnicy.

5. **Miejsce dostawy:** Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy – Zakład Doświadczalny Hutnictwa, ul. Złotoryjska 194, 59-220 Legnica (teren Huty Miedzi Legnica), magazyn materiałów wsadowych.

---

6. **Sposób pakowania i transportu:** luzem, pod przykryciem. Dowóz materiału realizowany będzie transportem kołowym.

Realizacja dostaw następować będzie na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy przy użyciu jego własnych środków transportu lub będących w jego dyspozycji.

Dostawy realizowane będą w oparciu o następujący algorytm postępowania:

- Zgłoszenie do Zamawiającego przez Wykonawcę informacji o gotowości do zrealizowania dostaw materiału w określonej ilości.
- Potwierdzenie przez Zamawiającego zapotrzebowania na zgłoszoną ilość, w terminie nie później niż 3 dni kalendarzowe od daty otrzymania informacji o gotowości do zrealizowania dostaw, ze wskazaniem dnia dostawy.
- Realizacja dostawy do Zamawiającego, z uprzednio dokonaną awizacją transportu na stronę Zamawiającego.

Dopuszcza się realizację dostaw na podstawie opracowanego i obustronnie zatwierdzonego harmonogramu obejmującego miesiąc kalendarzowy, zatwierdzonego z wyprzedzeniem min 7 dni kalendarzowych przed miesiącem objętym harmonogramem. Ewentualne, późniejsze zmiany dotyczące terminów dostaw określonych wcześniej w harmonogramie, Strony zobowiązane są zgłaszać w terminie min. 3 dni wcześniej.

Koszt załadunku, przewozu i ubezpieczenia za czas przewozu ponosi Wykonawca. Rozładunek przedmiotu zamówienia należy do Zamawiającego (rozładunek samochodem samowyladującym należy do Wykonawcy).

Obowiązek związany z zachowaniem legalnych warunków transportu przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca. Wykonawca, jeśli jest to wymagane, zobowiązany jest świadczyć usługę transportu przedmiotu zamówienia zgodnie z międzynarodową konwencją dotyczącą drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych – ADR. Przedmiot zamówienia będzie dostarczany przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia.

7. **Ogólne warunki dostawy.**

W przypadku dostawy materiału 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 dla dostarczanego materiału przewidziane jest zastosowanie jako surowca w produkcji stopów ołowiu, bądź zobowiązuje się ciągu 1 miesiąca od dnia podpisania umowy takie zastosowanie uwzględnić.

Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę najpóźniej w terminie 7 dni od pierwszej dostawy do dostarczenia **karty charakterystyki substancji niebezpiecznej** wraz z załącznikami, jeśli materiał będzie stanowić taką substancję. Karta powinna być porządkowaną zgodnie z przepisami Rozporządzenia REACH, o ile taka będzie wymagana ze względu na zaoferowany rodzaj materiału.

8. **Kontrola jakości dostaw:**

Zamawiający ma prawo do odmowy przyjęcia materiału, w przypadku stwierdzenia znaczącego zanieczyszczenia materiałem obcym, nie posiadającym żadnej przydatności technologicznej w procesie, do którego właściwy dostarczony materiał jest wykorzystywany.

Zamawiający **zobowiązuje Dostawcę** do dostarczenia przy każdej z dostaw Świadectwa Kontroli Jakości Towaru bądź atestu z badań, wydanego przez akredytowane laboratorium badań chemicznych, potwierdzające spełnienie przez dostarczony towar wymagań jakościowych określonych w SIWZ przez Zamawiającego. Świadectwo Kontroli Jakości nie może być wystawione wcześniej niż 7 dni przed dostawą i powinno zawierać informację **o faktycznych parametrach jakościowych** w dostarczonym materiale.

Jednocześnie Zamawiający uprawniony jest do pobierania próbek, celem dokonania analizy zgodności z wymaganymi parametrami jakościowymi, we wskazanym przez siebie laboratorium. Wykonawca ma prawo do uczestniczenia w czynności poboru próbek, lub upoważnić do udziału w pobieraniu prób kierowcę dostarczającego materiał. Pobór prób odbywać się będzie zgodnie z Instrukcją poboru prób dla materiałów wsadowych i pomocniczych Sieci Badawczej Łukasiewicz -Instytutu Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy. Instrukcję będzie stanowić **Załącznik nr 6** do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, jako integralny załącznik do Umowy o realizację niniejszego zamówienia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia i wszczęcia procedury reklamacyjnej w stosunku do partii towaru, która po dokonaniu analiz laboratoryjnych, nie spełni założonych wymagań jakościowych.

Zamawiający ma również prawo do odmowy przyjęcia towaru bez jego rozładunku, i zwrotu do Wykonawcy, w przypadku stwierdzenia za pomocą wstępnej oceny wzrokowej skrajnej nieprzydatności dostarczonego materiału do celów produkcyjnych, np. niewłaściwej postaci fizycznej, znacznego zanieczyszczenia materiałem obcym itp.

W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie zgadzał się z wynikami analiz przeprowadzonych przez Zamawiającego, Zamawiający dokona analizy dostawy w niezależnym, akredytowanym laboratorium uzgodnionym przez obie strony, na koszt Wykonawcy. Jeśli wynik analizy chemicznej w akredytowanym laboratorium będzie zgodny z wynikiem uzyskanym w laboratorium Zamawiającego, Wykonawca wymieni przedmiot zamówienia na wolny od wad. Zamawiający pokryje koszty analizy chemicznej akredytowanego laboratorium, gdy wynik potwierdzi jakość przedmiotu zamówienia. W przypadku, gdy wynik potwierdzi zgodność jakości przedmiotu zamówienia z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający zobowiązany jest przyjąć materiał.

Zamawiający zobowiązany jest zgłaszać Wykonawcy reklamacje ilościowe i jakościowe niezwłocznie,

jednak nie później niż w ciągu 7 dni roboczych od daty odbioru partii materiału - pod rygorem pozostawienia ich bez rozpoznania i utraty przez Zamawiającego wszelkich roszczeń z tego tytułu. Każda reklamacja winna być potwierdzona protokołem reklamacyjnym. Rozpatrzenie reklamacji ilościowej i jakościowej nastąpi w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia reklamacji.

**W przypadku dostarczenia materiału niezgodnego z zamówieniem, Wykonawca, po przyjęciu uzasadnionej reklamacji od Zamawiającego, ma obowiązek w terminie 3 dni wymienić wadliwy materiał na wolny od wad w uzgodnieniu z Zamawiającym.** Wszystkie koszty zwrotu, w tym także związane z wykorzystaniem przestrzeni magazynowej Zamawiającego, ponosi Wykonawca. Koszt opłaty magazynowej Zamawiający ustala na poziomie 10 zł/tonę od każdej doby przetrzymywania zareklamowanego materiału.

#### **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 na dodatkowe dostawy, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp.

#### **VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

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

**1) nie podlegają wykluczeniu z udziału w postępowaniu (pkt. VII 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:
  - wykonanie co najmniej jednej dostawy w łącznej ilości **600 Mg**, odpowiadającej swoim rodzajem dostawom stanowiącym przedmiot zamówienia, 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, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane.

Wraz z wykazem należy załączyć dowód określający 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 UBIEGAJĄCYCH 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. VI. 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, 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 SIWZ.
- 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.

## **VII. PODSTAWY WYKLUCZENIA**

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

#### **USTAWY PZP):**

- 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. z 2018 poz. 1600, z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1468 i 1495),
  - 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 2019 r. poz. 628 i 1214);
  - 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 2019 r. poz. 369 1571 i 1667), 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”.

**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 2019 r. poz. 243, 326, 912, 1655) 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 2019 r. poz. 498, 912, 1495 i 1655);
- 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 3) jeżeli wykonawca lub osoby, o których mowa w pkt A.14 powyżej, uprawnione do reprezentowania wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2–4 ustawy Pzp z:
  - a) zamawiającym,
  - b) osobami uprawnionymi do reprezentowania zamawiającego,
  - c) członkami komisji przetargowej,
  - d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a ustawy Pzp– chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;

- 5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
- 6) 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 wykroczenie, o którym mowa w pkt 5;
- 7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;
- 8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w pkt A.15 powyżej, 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.

**C. Zgodnie z art. 24 ust. 8 ustawy Pzp Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16-20 lub ust. 5 ustawy 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 ustawy Pzp.

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

## **VIII. 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. **Oświadczenia** w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w SIWZ i załącznikach do niej.
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 opublikowania przez Zamawiającego na stronie internetowej: [www.imn.legnica.pl](http://www.imn.legnica.pl), informacji o wyborze Wykonawcy, 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. Oświadczenie składane w formie pisemnej można poprzedzić przesyłając oświadczenie e-mailem na adres: [przetargi@imn.legnica.pl](mailto:przetargi@imn.legnica.pl) . **Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 2 do SIWZ.**
3. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
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** wykazu wykonanych dostaw wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz, których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

#### **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 dotyczą.
4. Za dokumenty złożone w oryginale lub w kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem rozumie się dokumenty złożone w formie pisemnej, podpisane przez osoby umocowane do reprezentacji.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. Jeżeli Wykonawca niełoży oświadczenia, o którym mowa w rozdz. VIII.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.
9. 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**.

10. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w SIWZ, 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.
11. 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
12. Zamawiający zażąda od Wykonawcy przedstawienia dokumentów wymienionych w SIWZ, 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 ustawy Pzp.
13. 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. 1126 z późn. zm.).

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

1. W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający dopuszcza możliwość przekazywania sobie przez strony postępowania wniosków, zawiadomień oraz informacji elektronicznie na adres e-mail Specjalisty ds. zamówień publicznych: **przetargi@imn.legnica.pl**
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia lub informacje, które wpłyną do Zamawiającego, uważa się za dokumenty złożone w terminie, jeśli ich czytelna treść dotrze do Zamawiającego przed upływem tego terminu (godziny pracy Zamawiającego: 7:15-15:15 w dni robocze). Za datę wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przekazywanych na adres e-mail [przetargi@imn.legnica.pl](mailto:przetargi@imn.legnica.pl) Zamawiającego, przyjmuje się datę dostarczenia wiadomości na ww. adres.
3. Wybrany przez Zamawiającego sposób przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji nie wyklucza możliwości porozumiewania się w formie pisemnej.
4. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.

5. Po otwarciu ofert Zamawiający będzie porozumiewał się z Wykonawcami, którzy złożyli oferty, drogą elektroniczną odpowiednio na adres e-mail podany w ofercie.
6. Jeżeli dokumenty, o których mowa powyżej będą przekazywane drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
7. 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 umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.
8. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ przesyłając wniosek w formie pliku pdf oraz doc (łącznie) na adres Zamawiającego: [przetargi@imn.legnica.pl](mailto:przetargi@imn.legnica.pl).
9. 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.
10. Treść pytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami bądź informacje o dokonaniu modyfikacji SIWZ, Zamawiający przekaże Wykonawcom za pośrednictwem strony [www.imn.legnica.pl](http://www.imn.legnica.pl).
11. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę treści specyfikacji Zamawiający opublikuje na stronie [www.imn.legnica.pl](http://www.imn.legnica.pl)
12. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.

#### **X. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości **5 000,00 zł** (słownie: pięć tysięcy złotych 00/100)

Wadium może być wniesione w jednej z następujących form:

- a) pieniądzu - wpłacone przelewem na rachunek Zamawiającego w **Bank BGŻ BNP Paribas S.A.** na konto nr: **68 1750 1279 0000 0000 3493 0438**, z adnotacją: **"Wadium – TZDH/09/2020"**
- 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.)



W przypadku wnoszenia wadium w formie poręczenia lub gwarancji **oryginał dokumentu** Wykonawca dołącza do oferty.

1. 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.
2. 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.
3. Gwarancja lub poręczenie powinny być udzielone nieodwołalnie i bezwarunkowo, płacone na każde żądanie Zamawiającego. 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.
4. Termin obowiązywania gwarancji lub poręczenia musi obejmować cały okres związania ofertą.
5. Gwarancje lub poręczenia winny być udzielone wyłącznie na zasadach określonych przepisami polskiego prawa.
6. 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.
7. 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).
8. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
9. 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 oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

10. Zgodnie z art. 46 ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

1. odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie;
2. zawarcie umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
3. nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

## **XI. 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.

## **XII. 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 należy złożyć poprzez przesłanie na adres Zamawiającego oferty zapakowanej w kopertę, uniemożliwiającą zapoznanie się z jej treścią przed terminem otwarcia.
  3. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
- **Formularz oferty wraz z wymaganymi załącznikami** sporządzony wg wzoru Formularza oferty stanowiącego **załącznik nr 1 do SIWZ**. W przypadku złożenia oferty na innym formularzu niż Załącznik nr 1, powinien on zawierać wszystkie wymagane informacje określone w tym załączniku. *Formularz oferty nie podlega uzupełnieniu* na zasadach regulowanych przepisami art. 26 ust. 3 ustawy Pzp.
  - Aktualne na dzień składania ofert **oświadczenia**, dotyczące Wykonawcy i odpowiednio podwykonawcy, podmiotu, na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega;



- **Pełnomocnictwo w oryginale** - w przypadku podpisania oferty przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy.
- **Pełnomocnictwo w oryginale** - Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.

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 i podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.

4. Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. 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. Dokumenty inne niż oświadczenia składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
6. 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.
7. 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.
8. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
9. Zastrzeżenie dotyczące informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawca zobowiązany jest złożyć w ofercie w sposób wyraźnie określający wolę ich utajnienia. Zamawiający informuje, że w związku z możliwością dołączenia do ofert informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, oferty nie będą udostępniane bezpośrednio po ich otwarciu.
10. W przypadku, gdy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wezwanie w trybie art. 90 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc 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.

### **XIII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADNIA I OTWARCIA OFERT**

1. Oferty składa się w siedzibie Zamawiającego lub przesyłając pocztą na adres:

**Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy**

**ul. Złotoryjska 89, 59-220 Legnica**

*SEKRETARIAT (I piętro)*

**najpóźniej w dniu: 28.04.2020r. do godz. 9:50**

Zamawiający dokona **otwarcia ofert w dniu: 28.04.2020r. o godz. 10:00, w siedzibie Zamawiającego.**

2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Podczas otwarcia ofert Zamawiający ogłosi publicznie pełne nazwy i adresy wszystkich Wykonawców, a także informacje dotyczące zaoferowanych wartości kryteriów oceny, zawartych w ofertach.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający opublikuje na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - b) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - c) ceny oraz innych ewentualnych kryteriów wyboru najkorzystniejszej oferty.

### **XIV. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

1. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymagania, 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:
  - Cenę jednostkową netto .....zł/1Mg
  - Stawkę podatku VAT
  - Cenę jednostkową brutto .....zł/1Mg
  - Łączną wartość zamówienia netto..... zł (za **1150** Mg)
  - Łączną wartość zamówienia brutto.....zł (za **1150** Mg)
  - Symbol PKWiU
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. Wszelkie rozliczenia, pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, będą prowadzone w PLN.
9. W podstawowym terminie umowy ceny określone przez Wykonawcę nie będą podlegały waloryzacji.
10. W przypadku przedłużenia terminu umowy, ceny mogą być waloryzowane według zapisów umowy.

#### **XV. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY**

1. Spośród ofert nie odrzuconych, Zamawiający wybierze ofertę kierując się następującymi kryteriami i ich wagami:

**Cena (C) – waga 100 %**

**Zastosowane wzory do obliczenia punktowego:**

**Cena (Cena) – (najniższa oferowana wartość brutto/oferowana wartość brutto badanej oferty) x 100.**

2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma najwyższą sumę punktów ze wszystkich kryteriów. Wszystkie obliczenia zostaną dokonane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
3. 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 powyżej.

#### **XVI. 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 stronie internetowej Zamawiającego i prześle na adres e-mail podany w ofercie.
2. Zawarcie umowy nastąpi wg Istotnych Warunków Umowy stanowiących Załącznik do SIWZ. Postanowienia ustalone w istotnych warunkach umowy nie podlegają negocjacjom.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie się uchylał od zawarcia umowy, Zamawiający zbada czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu wykonawca, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych.
4. 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.

5. W przypadku przetwarzania danych osobowych, przed podpisaniem umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu projekt umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych regulujący kwestie wskazane w art. 28 ust. 3 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

## **XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

1. Zamawiający wymaga, aby wykonawca, którego oferta została wybrana wniósł **zabezpieczenie** należytego wykonania umowy w wysokości **10% maksymalnej wartości** wynagrodzenia brutto wynikającego 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 Bank BGŻ BNP Paribas konto nr **68 1750 1279 0000 0000 3493 0438**; z adnotacją: **"Zabezpieczenie – do umowy dotyczącej postępowania TZDH/09/2020"**.
  - 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 w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznaniu przez Zamawiającego za należyte wykonane. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
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.

## **XVIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY**

1. Postanowienia umowy zawarto w istotnych warunkach umowy stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji.

## **XIX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY**

Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej wymienione w Dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. z póź. zmianami.

## **XX. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA RODO**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy, ul. Złotoryjska 89, 59-220 Legnica;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*\*;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

---

*\* **Wyjaśnienie:** informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych.*

*\*\* **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

*\*\*\* **Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

## **XXI. ZAŁĄCZNIKI DO SPECYFIKACJI**

Załącznik nr 1 – Formularz Ofertowy;

Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy – grupa kapitałowa;

Załącznik nr 3 - Oświadczenie Wykonawcy - dotyczące przesłanek wykluczenia wykonawcy;

Załącznik nr 4 – Wykaz wykonywanych dostaw;

Załącznik nr 5 – Istotne Warunki Umowy.

Załącznik nr 6- Instrukcja poboru prób.

(pieczęć wykonawcy)

## FORMULARZ OFERTOWY

Pełna nazwa Wykonawcy: .....

REGON: ..... NIP: .....

Reprezentowany/a przez:

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

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

Adres WYKONAWCY: .....

Strona www: http://..... e-mail: .....

tel. ....

Bank .....

Nr konta ....., którego właścicielem jest:

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym, opublikowanym na stronie internetowej Zamawiającego, oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia – **Dostawy antracytu 0-10 mm, sygn. TZDH/09/2020** zgodnie z SIWZ, przy następujących warunkach:**Cena jednostkowa netto** .....zł/Mg

(słownie:.....złotych netto za 1/Mg)

Stawka podatku VAT:.....

**Cena jednostkowa brutto** .....zł/Mg

(słownie:.....złotych brutto za 1/Mg)

**Łączna wartość zamówienia netto (za 1150 Mg)** .....zł.

(słownie:.....złotych)

**Łączna wartość zamówienia brutto (za 1150 Mg)** .....zł

(słownie:.....złotych)

Symbol PKWiU.....

**Oświadczamy, iż:**

1. Oferujemy, zgodnie z wymaganiami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wykonanie przedmiotu zamówienia **Dostawy antracytu 0-10 mm, sygn. TZDH/09/2020.**
2. 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.
3. Otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania Oferty i wykonania zamówienia.
4. 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.
5. Oświadczamy, że zamówienie zostanie zrealizowane w terminach określonych w SIWZ oraz w istotnych warunkach umowy;
6. Oświadczamy, że akceptujemy warunki płatności określone w istotnych warunkach umowy.
7. **Wadium w kwocie** ..... pln zostało wniesione w dniu ..... w formie .....  
..... (potwierdzenie w załączniku).
8. Niniejszym oświadczamy, iż zachowamy poufność danych dotyczących Zamawiającego uzyskanych w procesie toczącego się niniejszego postępowania.
9. Akceptujemy treść istotnych warunków umowy załączonych do SIWZ i w przypadku wyboru naszej Oferty podpiszemy Umowę na warunkach określonych przez Zamawiającego.
10. Uważamy się za związanych niniejszą Ofertą na czas wskazanych w SIWZ.
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. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>2)</sup>
13. Uprawnionym do kontaktów z Zamawiającym jest: .....  
....., nr tel.: ....., e-mail: .....
14. Osoba odpowiedzialna za realizację zamówienia w przypadku podpisania umowy:  
....., nr tel. ...., email: .....
15. Osoby uprawnione do podpisania umowy ze strony Wykonawcy:
  - 1) ..... (imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)
  - 2) ..... (imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)
16. 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.

17. Oświadczam, iż jestem **małym/średnim/dużym przedsiębiorstwem** (niepotrzebne skreślić).

18. **OFERTĘ** niniejszą składamy na \_\_\_\_\_ stronach.

19. Zastrzegam \_\_\_\_\_ następujące \_\_\_\_\_ informacje

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

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

20. 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.

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

\* niepotrzebne skreślić

<sup>1)</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

3) W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

..... (miejscowość), dnia ..... r. ....

(podpis)



(pieczęć 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. 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 antracytu 0-10 mm, sygn. TZDH/09/2020** prowadzonego przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - INSTYTUT METALI NIEŻELAZNYCH ODDZIAŁ W LEGNICY, oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania 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.

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: .....

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

**(W przypadku, gdy któreś z oświadczeń nie dotyczy Wykonawcy należy pozostawić je niewypełnione-  
przekreślone)**

..... (miejscowość), dnia ..... r. ....  
(podpis)

**Art. 24 ust. 11. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia ..... zamieszczenia na stronie internetowej (zamawiającego) 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. ....  
(podpis)

(pieczęć 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 PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego **Dostawy antracytu 0-10 mm, sygn. TZDH/09/2020** prowadzonego przez Sieć Badawczą Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy, oświadczam, jak następuje:

***(W przypadku, gdy ktoś z oświadczeń nie dotyczy Wykonawcy należy pozostawić je niewypełnione/przekreślone)***

Oświadczam o braku wydania wobec mnie prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności

..... (miejscowość), dnia ..... r.

Oświadczam o braku wydania wobec mnie orzeczenia tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne

..... (miejscowość), dnia ..... r.

Oświadczam o braku wydania wobec mnie prawomocnego wyroku sądu skazującego za wykroczenie na karę ograniczenia wolności lub grzywny w zakresie określonym przez Zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 5 i 6 ustawy

..... (miejscowość), dnia ..... r.

---

Oświadczam o braku wydania wobec mnie ostatecznej decyzji administracyjnej o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym w zakresie określonym przez Zamawiającego na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 7 ustawy.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

Oświadczam o niezaleganiu w opłacaniu podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 716 z późn. zm.)

..... (miejscowość), dnia ..... r.

**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)

**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 antracytu 0-10 mm, sygn. TZDH/09/2020** oświadczam, że wykonałem (wykonaliśmy) następujące dostawy odpowiadające warunkowi określone w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

L.p.	Rodzaj / przedmiot	Ilość w Mg	Data wykonania		Odbiorca (nazwa, adres, nr telefonu do kontaktu)	Nazwa Wykonawcy <sup>1</sup>
			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.

.....  
(podpis osoby uprawnionej)

<sup>1</sup> Wypełniają Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia

**Istotne Warunki Umowy**

Zamawiający zastrzega sobie prawo, po wyborze najkorzystniejszej oferty, do zmiany treści umowy stanowiącej załącznik do SIWZ, w szczególności w zakresie wpisania do treści szczegółowych danych i informacji wynikających ze złożonych przez wybranego Wykonawcę dokumentów ofertowych.

Wprowadzone zmiany nie będą prowadziły do zmiany przedmiotu i charakteru umowy.

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. **Przedmiotem umowy są sukcesywne dostawy antracytu 0-10 mm** do Sieci Badawczej Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy.
2. **Miejsce dostawy:** Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy - Zakład Doświadczalny Hutnictwa, ul. Złotoryjska 194, 59-220 Legnica (teren Huty Miedzi Legnica), magazyn materiałów wsadowych.
3. **Wymagane średnie parametry jakościowe przedmiotu dostaw:**
  - Uziarnienie (frakcja) 0-10 mm
  - Zawartość siarki całkowitej maks. 1,2 %
  - Zawartość wody całkowitej ok. 13,0 %
  - Zawartość popiołu maks. 13,0 %
  - Zawartość części lotnych maks. 4,0 %
  - Wartość opałowa min. 25 000 kJ/kg
4. **Wielkość zamówienia: 900 ton sukcesywnie w okresie realizacji umowy.**
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia lub zwiększenia ilości dostarczanego antracytu maksymalnie o 30%, co wynika z faktycznych potrzeb Zamawiającego, przy czym nie stanowi to podstawy do roszczeń za strony Wykonawcy.
6. Przewidywane zapotrzebowanie miesięcznie: **75 ton +/- 30% w opcji Zamawiającego.**
7. W przypadku konieczności ograniczenia dostaw z powodu wstrzymania pracy instalacji produkcyjnej Zamawiającego, Zamawiający powiadomi o tym fakcie Wykonawcę najpóźniej w dniu wstrzymania pracy instalacji.

**§ 2 Termin realizacji umowy**

1. **Termin realizacji** sukcesywnych dostaw wynosi **12 miesięcy** od dnia podpisania umowy lub do wcześniejszego zrealizowania wartości umowy.
2. W przypadku niewykorzystania przez Zamawiającego w okresie 12 miesięcy, dostawy

antracytu w ilości określonej w § 1, Zamawiający zastrzega sobie prawo, przedłużenia terminu wykonania Umowy maksymalnie o okres niezbędny do zamówienia przez Zamawiającego niezrealizowanych dostaw lub do 3 miesięcy, w zależności który z warunków zostanie wcześniej spełniony.

3. Przedłużenie terminu umowy nastąpi poprzez jednostronne oświadczenie Zamawiającego, przed upływem terminu podstawowego, i jest dla Wykonawcy wiążące.
4. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować dostawę w czasie nie dłuższym niż 3 dni robocze od daty otrzymania zgłoszenia o zapotrzebowaniu. Zapotrzebowanie będzie zgłaszane pocztą elektroniczną przez upoważnioną osobę.
5. Czas realizacji liczony jest od daty zgłoszenia zapotrzebowania do dnia dostarczenia do Zakładu Doświadczalnego Hutnictwa w Legnicy.

### **§ 3**

1. Sposób dostawy, pakowania i transportu: luzem, pod przykryciem. Dowóz materiału realizowany będzie transportem kołowym.
2. Realizacja dostaw następować będzie na koszt i odpowiedzialność Wykonawcy przy użyciu jego własnych środków transportu lub będących w jego dyspozycji.
3. Koszt załadunku, przewozu i ubezpieczenia za czas przewozu ponosi Wykonawca. Rozładunek przedmiotu zamówienia należy do Zamawiającego (rozładunek samochodem samowyładowującym należy do Wykonawcy).
4. Obowiązek związany z zachowaniem legalnych warunków transportu przedmiotu zamówienia ponosi Wykonawca. Wykonawca, jeśli jest to wymagane, zobowiązany jest świadczyć usługę transportu przedmiotu zamówienia zgodnie z międzynarodową konwencją dotyczącą drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych – ADR. Przedmiot zamówienia będzie dostarczany przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia.
5. Dostawy realizowane będą w oparciu o następujący algorytm postępowania:
  - zgłoszenie do Zamawiającego przez Wykonawcę informacji o gotowości do zrealizowania dostaw materiału w określonej ilości.
  - potwierdzenie przez Zamawiającego zapotrzebowania na zgłoszoną ilość, w terminie nie później niż 3 dni kalendarzowe od daty otrzymania informacji o gotowości do zrealizowania dostaw, ze wskazaniem dnia dostawy.
  - realizacja dostawy do Zamawiającego, z uprzednio dokonaną awizacją transportu na stronę Zamawiającego.
6. Dopuszcza się realizację dostaw na podstawie opracowanego i obustronnie zatwierdzonego harmonogramu obejmującego miesiąc kalendarzowy, zatwierdzonego z siedmiodniowym wyprzedzeniem przed miesiącem objętym harmonogramem.



Ewentualne, późniejsze zmiany dotyczące terminów dostaw określonych w harmonogramie, Strony zobowiązane są zgłaszać z trzydniowym wyprzedzeniem.

7. W przypadku dostawy materiału 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 dla dostarczanego materiału przewidziane jest zastosowanie jako surowca (reduktora) w produkcji stopów ołowiu, bądź zobowiązuje się ciągu 1 miesiąca od dnia podpisania umowy takie zastosowanie uwzględnić.
8. Zamawiający ma prawo wezwać Wykonawcę najpóźniej w terminie 7 dni od pierwszej dostawy do dostarczenia karty charakterystyki substancji niebezpiecznej wraz z załącznikami, jeśli materiał będzie stanowić taką substancję. Karta powinna być sporządzona zgodnie z przepisami Rozporządzenia REACH, o ile taka będzie wymagana ze względu na zaoferowany rodzaj materiału.

#### **§4 Dokumentacja, koordynacja i przekazywanie informacji**

1. Do koordynacji prac stanowiących przedmiot umowy wyznacza się:  
ze strony Zamawiającego: ....., nr tel. ....  
ze strony Wykonawcy: ....., nr tel. ....
2. Do wystawiania i podpisywania dokumentów wyznacza się:  
ze strony Zamawiającego: ....., nr tel. ....  
ze strony Wykonawcy: ....., nr tel. ....
3. Wyżej wymienione osoby nie mogą zmieniać ani wprowadzać nowych postanowień niniejszej umowy.
4. Każdorazowa dostawa realizowana w terminie określonym w zgłoszeniu będzie potwierdzana dokumentem dostawy, który ma obowiązek sporządzić pracownik Wykonawcy. Na podstawie sporządzonego dokumentu dostawy, potwierdzonego podpisem przez upoważnionego pracownika Zamawiającego, Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę VAT.

## **§5 Cena i wartość umowy**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 niniejszej umowy Strony ustalają **stałą cenę jednostkową netto** w wysokości ..... **zł/Mg (słownie: .....**  
..... **złotych za 1 tonę).**
2. Do kwoty wynagrodzenia, Wykonawca doliczy podatek VAT (podatek od towarów i usług) w wysokości określonej przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT.
3. Całkowita wartość netto zamówienia (**za 1150 ton**) wynosi ..... zł  
(słownie:.....zł)
4. Całkowita wartość brutto zamówienia (**za 1150 ton**) wynosi ..... zł.
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 niniejszej umowie. 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 Rozliczenia finansowe**

1. Wykonawca zobowiązany jest uwzględniać numer niniejszej umowy i poszczególnych zleceń na wystawianych przez siebie fakturach. W przypadku braku zapisania w/w informacji na fakturze, Zamawiający wstrzyma płatność i wezwie Wykonawcę do przedłożenia prawidłowo wypełnionej faktury i/lub uzupełnienia o wymagany Załącznik.
2. Faktury w formie papierowej dostarczane będą na adres: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy.
3. Zamawiający dopuszcza przysyłanie faktur wraz z wymaganym załącznikiem w formie elektronicznej (pdf). Wykonawca, chcąc skorzystać z tej formy przysyłania dokumentów zobowiązany jest do zawarcia stosownego porozumienia z Zamawiającym.
4. 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.
5. 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 .....

6. Za datę zapłaty faktury przyjmuje się dzień obciążenia przez bank rachunku Zamawiającego.
7. Zmiana rachunku bankowego określonego w ust. 5 wymaga pisemnego jednostronnego oświadczenia Wykonawcy.
8. Zamawiający zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Umowy w ramach mechanizmu podzielonej płatności (ang. split payment) przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług.
9. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w Umowie: jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 8 powyżej, jak również jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług (dalej: Wykaz).
10. Wykonawca zobowiązuje się do pisemnego poinformowania Zamawiającego o zaprzestaniu spełnienia warunków określonych w ust.9.
11. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 9, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w Umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty Wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
12. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe na zasadach ogólnych, z zastrzeżeniem postanowień ust. 11 powyżej.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia roszczeń wynikających z konsekwencji karno-skarbowych w przypadku gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 9 powyżej.
14. Zamawiający pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku (banków) zarówno w Polsce jak i za granicą.
15. Wykonawca pokrywa wszelkie koszty bankowe swojego banku (banków) zarówno w Polsce, jak i za granicą.
16. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towaru i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny **NIP: .....**
17. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towaru i usług VAT i posiada numer identyfikacyjny **NIP : 631-020-07-71.**
18. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez jego podpisu.

19. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za szkody poniesione przez Zamawiającego wynikłe z nieprzestrzegania przez Wykonawcę właściwego prawa podatkowego.

### **§7 Gwarancja jakości i reklamacja**

1. **Zamawiający zobowiązuje Dostawcę do dostarczenia** dla każdej z dostaw Świadectwa Kontroli Jakości Towaru bądź atestu z badań, wydanego przez akredytowane laboratorium badań chemicznych, potwierdzającego spełnienie przez dostarczony towar wymagań jakościowych określonych w SIWZ przez Zamawiającego. Świadectwo Kontroli Jakości nie może być wystawione wcześniej niż 7 dni przed dostawą i powinno zawierać informację o **faktycznych parametrach jakościowych** w dostarczonym materiale.
2. Zamawiający zobowiązany jest zgłaszać Wykonawcy reklamacje ilościowe i jakościowe niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni roboczych od daty odbioru partii materiału - pod rygorem pozostawienia ich bez rozpoznania i utraty przez Zamawiającego wszelkich roszczeń z tego tytułu. Każda reklamacja winna być potwierdzona protokołem reklamacyjnym. Rozpatrzenie reklamacji ilościowej i jakościowej nastąpi w terminie 7 dni roboczych od daty przedstawienia ww. wyników analiz chemicznych wykonanych przez akredytowane laboratorium.
3. Jednocześnie Zamawiający uprawniony jest do pobierania próbek, celem dokonania analizy zgodności z wymaganymi parametrami jakościowymi, we wskazanym przez siebie laboratorium. Wykonawca ma prawo do uczestniczenia w czynności poboru próbek, lub upoważnić do udziału w pobieraniu prób kierowcę dostarczającego materiał. Pobór prób odbywać się będzie zgodnie z Instrukcją poboru próbek dla materiałów wsadowych i pomocniczych Sieci Badawczej Łukasiewicz-Institut Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy.
4. W przypadku, gdy Wykonawca nie będzie zgadzał się z wynikami analiz przeprowadzonych przez Zamawiającego, Zamawiający dokona analizy dostawy w niezależnym, akredytowanym laboratorium uzgodnionym przez obie strony, na koszt Wykonawcy. Jeśli wynik analizy chemicznej w akredytowanym laboratorium będzie zgodny z wynikiem uzyskanym w laboratorium Zamawiającego, Wykonawca wymieni przedmiot zamówienia na wolny od wad. Zamawiający pokryje koszty analizy chemicznej akredytowanego laboratorium, gdy wynik potwierdzi jakość przedmiotu zamówienia. W przypadku, gdy wynik potwierdzi zgodność jakości przedmiotu zamówienia z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający zobowiązany jest przyjąć materiał.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia i wszczęcia procedury reklamacyjnej w stosunku do partii towaru, która po dokonaniu analiz laboratoryjnych, nie spełni założonych wymagań jakościowych.
6. Zamawiający ma również prawo do odmowy przyjęcia towaru bez jego rozładunku, i zwrotu

do Wykonawcy, w przypadku stwierdzenia za pomocą wstępnej oceny wzrokowej skrajnej nieprzydatności dostarczonego materiału do celów produkcyjnych, np. niewłaściwej postaci fizycznej, znacznego zanieczyszczenia materiałem obcym.

7. W przypadku dostarczenia materiału niezgodnego z zamówieniem Wykonawca, po przyjęciu uzasadnionej reklamacji od Zamawiającego, ma obowiązek w terminie **3** dni od zakończenia postępowania reklamacyjnego wymienić wadliwy materiał na wolny od wad. Wszystkie koszty zwrotu, w tym także związane z wykorzystaniem przestrzeni magazynowej Zamawiającego, ponosi Wykonawca. Koszt opłaty magazynowej Zamawiający ustala na poziomie 10 zł/tonę od każdej doby przetrzymywania zareklamowanego materiału.

## **§ 8**

### **Kary umowne**

1. Strony ustalają, prawo do naliczenia kar umownych w wysokości:
  - Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego kary umowne za opóźnienie w dostawie produktu w wysokości 10% wartości zamówionego, a niedostarczonego produktu za każdy dzień opóźnienia,
  - Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego kary umowne w wysokości 5 000 zł plus wartość 2-krotnej różnicy wartości zakupionego antracytu (różnica pomiędzy wartością dostawy u innego kontrahenta a wartością zamówienia u Wykonawcy) – jeśli z powodu braku dostawy w ustalonym terminie, Zamawiający będzie zmuszony do zamówienia antracytu u innego dostawcy;
  - Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego kary umowne w wysokości 5 000 zł za każdy brak pisemnego powiadomienia Zamawiającego o trudnościach lub przewidzianym opóźnieniu w realizacji dostaw;
  - Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego kary umowne w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia umownego określonego w §5 ust.4 w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy;
  - Zamawiający zapłaci na rzecz Wykonawcy kary umowne w wysokości 10% maksymalnego wynagrodzenia umownego określonego w §5 ust.4 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 powyżej, Zamawiający ma prawo potrącić z niewypłaconego Wykonawcy wynagrodzenia.

## **§ 9**

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

1. Wykonawca zgodnie z wymogami określonymi przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia wniósł **zabezpieczenie** należytego wykonania umowy w formie.....w wysokości ..... zł (**10** % maksymalnej wartości wynagrodzenia brutto) wynikającego z umowy, tj..... zł.
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.

## **§ 10**

### **Odstąpienie od umowy**

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) co najmniej 2-krotne opóźnienie w dostawie;
  - b) co najmniej 2-krotne naruszenie przez Wykonawcę lub pracowników Wykonawcy przepisów BHP i Ppoż. obowiązujących w Zakładzie Zamawiającego w przeciągu trwania umowy;
  - c) dopuszczenie się przez Wykonawcę lub pracownika Wykonawcy kradzieży lub umyślnego zniszczenia mienia Zamawiającego lub rzeczy stanowiących własność pracowników Zamawiającego lub jakiegokolwiek innego czynu zabronionego lub noszącego znamiona przestępstwa, jakiego dopuści się pracownik Wykonawcy na terenie Huty Miedzi „Legnica”, terenie Sieci Badawczej Łukasiewicz-Institutu Metali Nieżelaznych Oddział w Legnicy, parkingach i przystankach komunikacji publicznej położonych w ich sąsiedztwie, jak również w drodze do miejsca wykonywania usług, jak również w drodze powrotnej;
  - d) jednokrotne stwierdzenie, że pracownik Wykonawcy przebywającego na terenie HM Legnica jest pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających;
  - e) zaniedbania lub naruszenia pozostałych zobowiązań umownych i pomimo wezwania do zaprzestania.
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) opóźnienie wypłaty przysługującego Wykonawcy wynagrodzenia powyżej 60 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 części jeszcze niewykonanej (odstąpienie ze skutkiem ex nunc).
7. W przypadku, gdy z różnych przyczyn (w tym także z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego) nie będzie możliwe uzyskanie decyzji administracyjnych lub zgód organów, niezbędnych do prawidłowego zrealizowania przedmiotu umowy, Zamawiający odstąpi od realizacji umowy, a Wykonawca nie będzie wnosił roszczeń z tego tytułu.



## **§ 11**

### **Siła wyższa**

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 wykonaniu 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. walki wewnętrzne i strajki,
  - b. epidemie, pożar, klęski żywiołowe, zamachy terrorystyczne 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 niewłaściwa organizacja pracy lub niezabezpieczenie dostępności materiałów do usunięcia awarii, ze strony 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 doręzonego drugiej Stronie. Jeżeli od Umowy Strona odstąpi na podstawie zdania poprzedzającego, Stronom nie przysługują żadne inne roszczenia względem drugiej Strony.

## **§ 12**

### **Zasady antykorupcyjne**

1. Każda ze stron potwierdza, że rozumie znaczenie zasad antykorupcyjnych i będzie ich przestrzegać oraz zapewnia, że jej pracownicy będą przestrzegali odpowiednich antykorupcyjnych regulacji.
2. Dla celów związanych z realizacją niniejszej umowy, poprzez korupcję rozumie się, ale nie wyłącznie, obiecywanie, przekazywanie lub upominanie się o przyjmowanie korzyści w środkach pieniężnych, materialnych lub poprzez przysparzanie korzyści w każdy inny sposób osobom lub od osób, z zamiarem wpłynięcia na nie, celem uzyskania określonego działania z ich strony.
3. Każda ze stron zobowiązuje się do właściwego prowadzenia zapisów księgowych (autoryzacji, faktur, etc.) dotyczących płatności i transakcji finansowych.
4. Każda ze stron oświadcza, że w nawiązaniu do niniejszej umowy jakiegokolwiek czynu korupcyjny, czy jakiegokolwiek naruszenie prawa krajowego, unijnego lub innych odnoszących się do zapobiegania korupcji, jak również poważne naruszenie zobowiązania do prowadzenia rzetelnej księgowości, zostanie potraktowane jako poważne naruszenie niniejszej umowy, uprawniające drugą stronę do odstąpienia od umowy i/lub zażądania zadośćuczynienia lub/i zastosowania innych dostępnych środków naprawczych.

## **§ 13**

### **Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z powodu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań przez jego kooperantów.
2. Wszelkie spory mogące wyniknąć 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. Sieci Badawczej Łukasiewicz- Instytutu Metali Nieżelaznych 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 2019 r., poz. 1145 z późn. zm.), ustawy z dnia 28 maja 2013 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.) oraz inne przepisy powszechnie obowiązującego prawa.
9. W razie wątpliwości interpretacyjnych Strony zgodnie postanawiają, że przedmiot zamówienia wykonany zostanie zgodnie z niniejszą Umową, przy czym w 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 zgodnie z niniejszym ustępem nie powoduje naliczania kar.
12. Strony zobowiązują się do wzajemnej współpracy i wzajemnego informowania się o znaczących zdarzeniach mających miejsce w trakcie obowiązywania umowy.
13. Działając na podstawie art. 4c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o *przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych* (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 118 z późn. zm.) oświadczam, iż Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu tej ustawy.

---

14. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron i podpisana w dniu \_\_\_\_\_

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1- Formularz ofertowy;

Załącznik nr 2 - Klauzula informacyjna RODO

**Zamawiający**

**Wykonawca**

**Instrukcja poboru prób Sieć Badawcza Łuksiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych Oddział Legnica ZDH**  
/ Aktualizacja 02.11.2017r.

**INSTRUKCJA**

W ZAKRESIE REALIZACJI PRÓBOBRANIA, PRZYGOTOWYWANIA ORAZ PRZEKAZYWANIA  
PRÓBEK STAŁYCH MATERIAŁÓW WSADOWYCH I POMOCNICZYCH Sieć Badawcza Łuksiewicz –  
Instytut Metali Nieżelaznych Oddział Legnica

---

**1. Cel i zakres stosowania instrukcji:**

Instrukcja określa procedurę postępowania podczas pobierania, przygotowywania i przekazywania próbek z materiałów wsadowych i pomocniczych, kierowanych do produkcji w IMN O/Legnica. Niniejsza instrukcja ma zastosowanie do wszystkich w/w materiałów przyjmowanych do IMN O/Legnica, chyba że procedury opróbowania, które zostały ujęte bezpośrednio w załącznikach do Umów lub Zamówień na przyjmowany materiał stanowią inaczej.

**2. Miejsce stosowania instrukcji:**

Instrukcja ma zastosowania na terenie magazynu materiałów wsadowych WPW Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych O/Legnica oraz magazynu IMN „Polkowice”.

**3. Definicje:**

*Próbka* – część materiału, który podlega bezpośrednio badaniu ze względu na dana cechę i na podstawie którego orzeka się o kształtowaniu się wartości tej cechy w całym materiale

*Próbka reprezentatywna* – próbka, której struktura pod względem danej cechy nie różni się zasadniczo od struktury całości materiału

*Próbka pierwotna* – część materiału pobrana jednorazowo z jednego miejsca całej objętości materiału (ładunku pojazdu, zdeponowanej przemy)

*Próbka ogólna* – część materiału złożona ze wszystkich próbek pierwotnych pobranych z danej partii materiału

*Próbka rozjemcza* – próbka mająca na celu ustalenie zawartości składników, których dotychczasowe oznaczenia wykonywane przez różne laboratoria są rozbieżne. Próbka rozjemcza stanowi bazę do analizy dla instytucji przyjętej przez obie strony i wyniki tej analizy są obowiązujące dla obu stron.

*Próbnik* – narzędzie stosowane do pobierania próbek, mające postać stalowego grotu z wyciętą kieszenią na jednorazowe nabranie materiału o określonej, powtarzalnej objętości.

**4. Odpowiedzialność za realizację:**

Kierownictwo ZDH jest odpowiedzialne za:

- a) wyznaczenie osób dokonujących pobierania prób z materiałów przyjmowanych do IMN O/Legnica
- b) polecenie osobom wyznaczonym opróbowania oraz przekazania próbek do laboratorium w trybie natychmiastowym po przyjęciu materiału
- c) podejmowanie na podstawie wyników analiz próbki decyzji o dalszym przeznaczeniu i sposobie zagospodarowania surowca w produkcji lub zgłoszenia postępowania reklamacyjnego

Kierownik laboratorium jest odpowiedzialny za:

- a) przyjmowanie i analizowanie prób

- b) wykonanie analizy w terminie maksymalnie 3 dni roboczych lub innym, jeśli wymagają tego warunki reklamacji bądź uzgodnienia z Kierownictwem ZDH

## 5. Opis pobierania prób dla surowców przeznaczonych do produkcji:

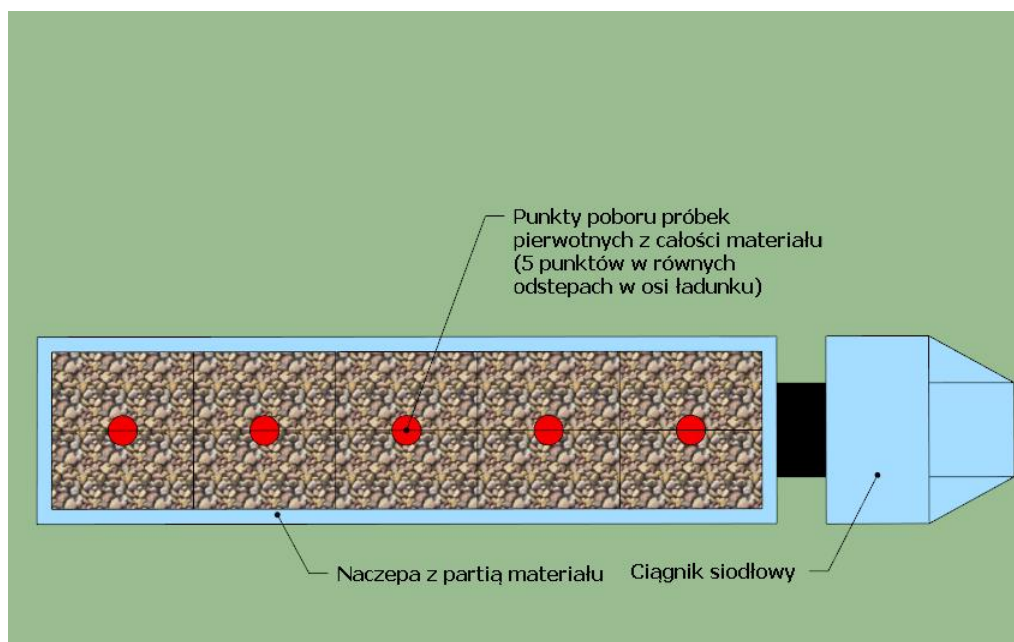
Pobieranie prób z dostarczonych materiałów odbywać się może:

- bezpośrednio w trakcie przyjmowania dostawy do Sieci Badawczej Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych O/Legnica, kiedy materiał znajduje się wciąż na pojeździe, tj. przed jego rozładunkiem
- po rozładunku materiału z pojazdu i zdeponowaniu w postaci pryzmy lub partii kontenerów typu BIGBAG w miejscu wydzielonym na terenie magazynu

Opróbowaniu podlega pojedyncza partia materiału z każdej dostawy, rozumiana jako ilość dostarczona pojedynczym środkiem transportu o danych numerach rejestracyjnych i wynosząca maks. ok. 25 ton. Dokładną ilość objęta daną partią określa wydruk wagowy, uzyskiwany z wagi bramy wjazdowej na teren HM „Legnica” i dołączany do dokumentów przewozowych. W przypadku magazynu IMN „Polkowice” partię określa ilość zatwierdzona do przewozu w dokumentach przewozowych kierowcy.

### 5.1 Pobieranie próbek pierwotnych bezpośrednio z pojazdu

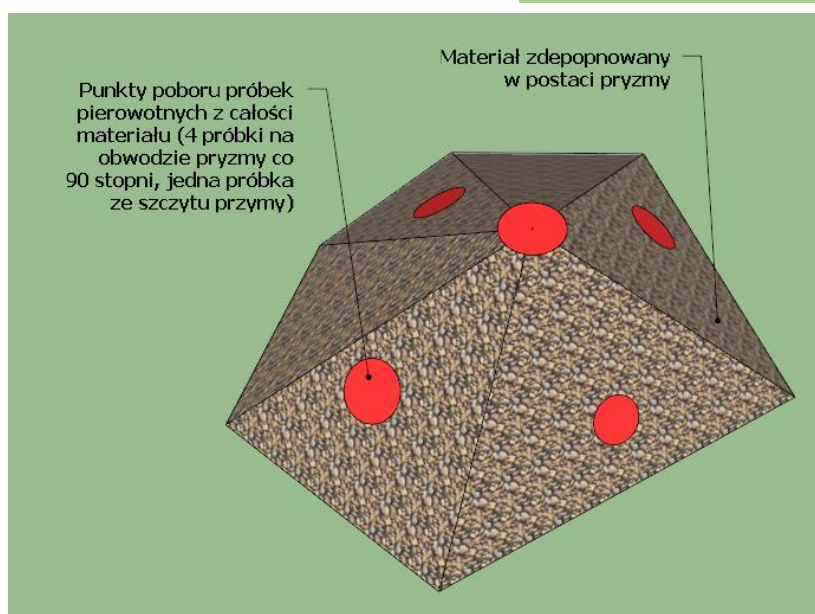
Pobierania próbek pierwotnych bezpośrednio z pojazdu dokonuje się poprzez wyznaczenie pięciu punktów poboru na całej długości naczepy zawierającej dostarczony materiał, tak aby jeden punkt poboru przypadł na ok. 1/5 objętości całej partii (jedna próbka pierwotna na ok. 5 ton materiału). Punkty należy wyznaczyć w regularnych odstępach wzdłuż osi materiału zgromadzonego na naczepie, wg schematu:



**Pobieranie próbek pierwotnych z naczepy pojazdu**

### 5.2 Pobieranie próbek pierwotnych z pryzmy zdeponowanej na terenie magazynu

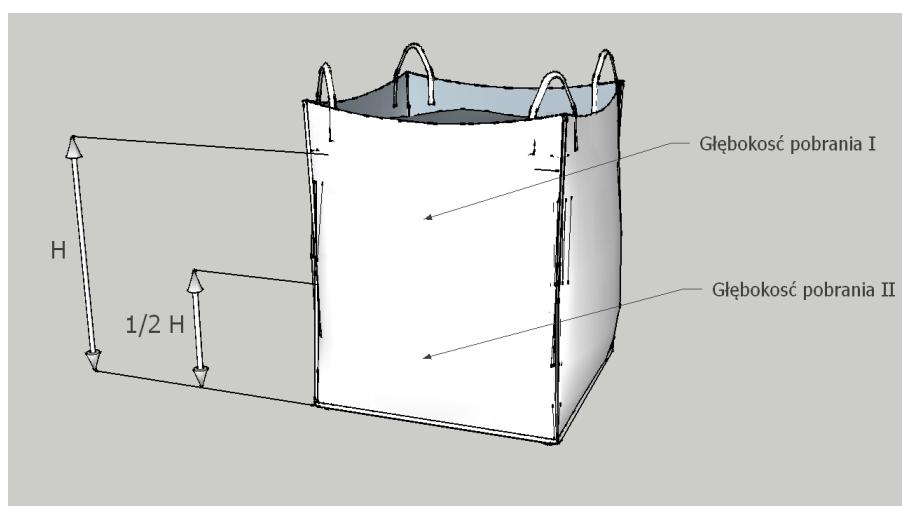
Pobierania próbek pierwotnych ze zdeponowanej pryzmy dokonuje się poprzez wyznaczenie pięciu punktów poboru: czterech punktów umieszczonych na obwodzie w odstępach 90 stopni na bokach pryzmy oraz jednego punktu poboru umiejscowionego na szczycie (czubku) pryzmy, tak aby jeden punkt przypadł na objętość ok. 1/5 materiału (jedna próbka pierwotna na ok. 5 ton materiału). Punkty należy wyznaczyć wg schematu:



**Pobieranie próbek pierwotnych ze zdeponowanej przyzmy**

### **5.3 Pobieranie próbek pierwotnych z kontenerów elastycznych typu BIGBAG.**

Pobierania próbek pierwotnych z kontenerów elastycznych typu BIGBAG dokonuje się poprzez wyznaczenie pierwotnych punktów poboru w ilości równej ilości BIGBAG-ów. Poboru jednej próbki z każdego BIGBAGA należy dokonać wgłębnie, tak aby materiał pobierany był przynajmniej z 2-óch różnych głębokości napełnienia kontenera. Głębokości pobierania należy dobrać tak, aby pobrać materiał znajdujący się na wysokości każdej z połówek ( $1/2 H$ ) całkowitej objętości ( $H$ ) napełnienia BIGBAGA.



## **6. Pobieranie próbek pierwotnych za pomocą próbnika, sporządzenie reprezentatywnej próbki ogólnej**

Pobieranie próbek za pomocą próbnika należy przeprowadzić przez wbicie próbnika w wyznaczone miejsce tak, aby zapewnić całkowite wypełnienie materiałem kieszeni próbnika. Narzędzie należy wbijać pionowo lub pod kątem nie przekraczającym 15 stopni.

Po wyciągnięciu próbnika należy opróżnić kieszeń z nabranego materiału w wydzielonym miejscu lub na przenośnej tacy próbkarskiej, w celu uniemożliwienia zanieczyszczenia innymi materiałami.

Procedurę poboru próbki pierwotnej z materiału należy powtórzyć w każdym wyznaczonym miejscu poboru, a z zawartości kolejnych poszczególnych kieszeni próbnika utworzyć jedną, wspólną przyzmę materiału opróbowanego. Stanowi ona od tego momentu reprezentatywną próbkę ogólną. Docelowa masa reprezentatywnej próbki ogólnej powinna wynosić ok. 3-5 kg.

## 7. Postępowanie z próbką ogólną, podział próbki i opis

Otrzymałą na drodze 5-cio krotnego poboru próbnikiem (pojazdu, hałda) lub wielokrotnego (dla BIGBAGów) reprezentatywną próbkę ogólną należy:

- a) wstępnie rozdrobnić do granulacji 1-5 mm za pomocą moździerza, **w przypadku gdy próbka zawiera materiał w postaci granul, spieków lub konglomeratów**
- b) podzielić na 4 równe części, poprzez przedzielenie usypanej próbki metodą krzyżową a następnie rozdzielić do odrębnych opisanych woreczków lub pojemników jako:
  - Próbkę laboratoryjną – utworzona z pierwszej części podzielonej próbki ogólnej i przekazana do Laboratorium
  - Próbkę laboratoryjną rezerwową/rozjemczą – utworzona z drugiej części podzielonej próbki ogólnej, stanowiąca zapas materiału oraz próbkę rozjemczą, przechowywaną w Laboratorium
  - Próbkę rozjemczą główną – utworzona z części trzeciej i czwartej próbki ogólnej, która zostaje zdeponowana w Próbkoelni magazynu WPW

Opis woreczków lub pojemników powinien obejmować:

- a) Datę dostawy materiału i sporządzenia próbki
- b) Nazwę materiału
- c) Oznaczenie literowe rodzaju próbki wg kodów: PL – próbka laboratoryjna. PLR – próbka laboratoryjna rezerwowa/rozjemcza, PR – próbka rozjemcza
- d) Numer protokołu próbobrania dotyczący próbki

## 8. Protokółowanie opróbowania materiału

Z każdego opróbowania materiału należy bezwzględnie sporządzić protokół próbobrania obejmujący:

- a) Nr protokołu
- b) Nazwiska osób dokonujących opróbowania materiału
- c) Data dostawy i dane dostawcy tj. nazwę poprzedniego właściciela materiału (podmiot będący źródłem pochodzenia), nr rejestracyjny pojazdu transportującego
- d) Opis materiału i nr sporządzonej próbki ogólnej
- e) Datę opróbowania
- f) Rodzaj opróbowania wg kodów: OS - opróbowanie na samochodzie, OP - opróbowanie na pryzmie, OBB – opróbowanie w BIGBAGach
- g) Podpisy osób dokonujących próbobrania

Protokół należy sporządzić w 3 egzemplarzach – 2 egzemplarze należy złożyć u Kierownika ds. produkcji ZDH decydującego o przydatności materiału do produkcji, 1 egzemplarz u Mistrza WPW.

W przypadku niezgodności charakteru opróbowanego materiału z warunkami Umów lub Zamówień i niedopuszczenia materiału do produkcji, protokoły próbobrania wraz z wynikami analiz laboratoryjnych stanowią integralną część dokumentacji w postępowaniu reklamacyjnym.

## 9. Wymagania BHP w trakcie opróbowywania materiałów.

- a) W trakcie przeprowadzenia próbobrania oraz pracy z próbkami należy bezwzględnie stosować środki ochrony indywidualnej w postaci
  - rękawic ochronnych
  - ubrania roboczego
  - obuwia ochronnego
  - maski przeciwpyłowej z filtrem klasy min. A1P3
- b) Wejścia na naczepę pojazdu w celu próbobrania można dokonywać wyłącznie:
  - przez osoby dopuszczone przez lekarza medycyny pracy do pracy na wysokości > 1 m
  - po uzgodnieniu wejścia na naczepę z kierowcą pojazdu
  - w obecności drugiej osoby, służącej w razie potrzeby pomocą przy wejściu i wyjściu z naczepy

---

c) Zabrania się wchodzenia do naczepy innymi drogami niż przeznaczone do tego celu podesty i drabinki od strony kabiny kierowcy, a w szczególności:

- po wzmocnieniach tylnej lub bocznych burt naczepy
- poprzez stawanie na kołach, błotnikach lub elementach oświetlenia pojazdu lub naczepy
- poprzez stawanie na zbiornikach mocowanych do ramy naczepy bądź pojazdu

Opracował

Inspektor BHP

Zatwierdził

.....

.....

.....